

**Buddy**  
Most useful invention for your family

**Buddy**  
Most useful invention for your family

**The Core**  
Partying never sounded better thanks to 120 watts of pure power.

**THE MOST AMAZING INNOVATIONS**

2016

We always dream about the future some people think they're too old to learn all this new gadget. But eventually they will realize new gadgets are useful.

**auravisor**

**AuraVisor**  
Wirefree Virtual Reality in front of your eyes

**Hoverboard**  
Screw walking, steering the Hoverboard is just as easy as you think

**ULO**  
Surveillance camera has never been cuter

**ULO**  
Surveillance camera has never been cuter

**Mokacam**  
The world's smallest 4K-action camera out there.

**Mokacam**  
The world's smallest 4K-action camera out there.

**Special Report**

**The Return of PC : RAM**

**Article**

**Marshmallow**  
သို့ အဆင့်မြှင့်သည့်အခါ...

**Article**

မတ်စ်ခ်ကာဘတ်၏ ဝီရိယအနက်ချုပ် Facebook အပိုင်း (၁)

**LAPTOP, ELECTRONIC, AUDIO, RELATED & MORE**

- 4G ဝန်ဆောင်မှုပေးအပ်ရာတွင် သုံးစွဲသူတွေလက်ထဲမှာ 4G ဟန်းဆက်ရှိဖို့လည်း လိုအပ်ဟု Telenor Myanmar CEO က ဆို
- စတုတ္ထအကြိမ် ICT & Mobile နည်းပညာပွဲတော်ကြီးကို ပြည်ခြို့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်တော့မည်
- 4G LTE အသုံးပြုနိုင်မည့် 2600MHz လိုင်းနှုန်းအတွက် လေလံခေါ်ယူ
- Telenor နှင့် ရိုးမဘာဏ်တို့မှ မိုဘိုင်းငွေကြေးဝန်ဆောင်မှုများပေးနိုင်ရန်အတွက် စမ်းသပ်မှုများ ပြုလုပ်လျက်ရှိ
- ဝဏမဆုံး MPT Branded Store ကို စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့
- BeeTalk အသုံးပြုသူများ shop.com.mm ၏ သတင်းများနှင့်အတူ ရွေးရောင်းပွဲအစီအစဉ်များကို အလွယ်တကူ သိရှိနိုင်ပြီ
- Qualcomm မှ Snapdragon 625, 435 နှင့် 425 Chipset အသစ်များကို ကြေညာ
- Archos မှ 50d Oxygen ဖုန်းအား ထုတ်ဖော်ပြသ

**ASRock**

**FATAL1TY**

**GET THE GEAR USED BY THE PROS**

**100 SERIES GAMING MOTHERBOARDS**

**ASRock**

**Super Alloy**

**EXTREME**

**Z470**

**ASRock 100 SERIES MOTHERBOARDS**

**ASRock**

**G10**

**AC2600**

**GAMING ROUTER**

**4T4R**

**NEED FOR SPEED**

**REAL REALITY & VIRTUALITY**

**50x1733Mbps & 2.4G/5GGHz Multi-User MIMO**

**ASRock**

**Beebox**

**The World's First MUC Mini PC with a USB Type-C Port**

Authorized Distributor

**YANGON DEVELOPMENT**

(11191) C-22, E-condo, #4, North Market St., Dagon Township, Yangon.

Tel : 09-73042914

email : sales@yd-mm.com

www.asrock.com





Memory is personal



Join member now

# Valentine's Promotion

Promotion ကုန်ဆုံးရက် ၂၉-ဖေဖော်ဝါရီ ၂၀၁၆

သင့်ဘဝအတွက်  
အမှတ်ရဖွယ်ချစ်စရာ  
SP Valentine Package များ

သင့်ချစ်သူနှင့်  
ပုံစံတူ သုံးစွဲရမည့်  
SP Products  
လေးများ



Sweet Love Package MSD 16GB  
11,000 kyats



True Love Package MSD 32GB  
20,000 kyats



Honey Love Package  
Mobile X31 32GB  
29,000 kyats



Romantic Love Package  
Mobile X21 16GB  
16,000 kyats



Magic Love Package  
Mobile X20 8GB  
10,500 kyats



Power P81  
35,000 kyats



Soft Love Package  
Touch T08 8GB  
95,00 kyats



Vivid Love Package  
Touch T07 16GB  
13,000 kyats



Strong Love Package  
Touch T03 16GB  
13,000 kyats



Lightning Love Package  
Blaze B50 32GB  
28,000 kyats

ပျော်ရွှင်စရာချစ်သူများနေ့မှာ  
SP နှင့်အတူ  
ရင်ခုန်စွာကံစမ်းကြပါစို့...

SP Valentine Package Sticker ပေါ်ရှိ ဖုန်းနံပါတ် 09-2611 42200 သို့  
“SPLOVE” ဟု SMS ပေးပို့ပြီး အောက်ပါဆုမဲများအား ကံစမ်းနိုင်ပါပြီ...  
SMS များကို (၂၅-၃-၂၀၁၆)နေ့တွင် နောက်ဆုံးထားပေးပို့ရပါမည်။ ကံထူးရင်များအား (၂၉-၃-၂၀၁၆)ရက်နေ့တွင် SP Facebook Page တွင် ကြေငြာပေးပါမည်။

မထမဆု (၁)ဆု  
နှစ်ဦးလိုက်ပါ၍ ငွေဆောင်ကမ်းခြေ  
အပန်းဖြေသရုပ်

ဗုဒ္ဓတိယဆု (၁၀)ဆု  
YKKO တွင် ညစာဆွဲဆောင်နိုင်မည့်  
(၁)သောင်းကျပ်တန် ကျွဲပွန်

အသေးစိတ်သိရှိလိုပါက Silicon  
Power Myanmar Facebook  
တွင် ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။



Golden Power Technology Ltd.  
မြန်မာပြည်တစ်ဦးတည်းကိုယ်စားလှယ်

Yangon Showroom & Service Center  
No.15, Baho Road, Sanchaung Township, Yangon.  
Tel : (01) 2304848  
sales@gpt-mm.com, support@gpt-mm.com | www.gpt-mm.com

Mandalay Showroom & Service Center  
Unit-10, Block-1, 73 Street, Between Thazin Street and  
Ngu Shwe War Street, Chanmya Thazi Township, Mandalay.  
Tel: (02) 2000117-118, 09-910-43-803, 0940-260-20-20, 0973-214926





# Happy customers when their IT is simplified



**Enterprise IT Infrastructure**  
**Internet and IP Data Services - Voice and Video Conferencing - Information Security**

**GNE Company Ltd.**

**Address : No. 61, Room 20, Kabar Aye Pagoda Rd, Mayangone Township, Yangon.**

**Contact : 01 651392, 09 420098672, 09 974848987**

**Email : sales@gne.com.sg**

**Web : www.gne.com.sg**



## Mobile Repairing Group

**GSM, CDMA, ( Software, Hardware ) မိုဘိုင်းဖုန်း အထူးပြုပြင်နည်းသင်တန်း**

အမှတ် (၁၅/၁၇, 2B ပထမထပ် ) , ရန်ကုန်.အင်းစိန်လမ်း၊ လှည်းတန်း မှတ်တိုင်ရှေ့၊ တမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
 Call Us. **09 5502144 , 09 78 550 2144 , 09 42000 1144 , 09 732 11388** (www.mobilerepairinggroup.com)

**2009 ခုနှစ်မှစတင်၍ ယနေ့ထက်တိုင် မပြောင်းလဲသော ဝါရင့်ဆရာများ၊ အဆင့်မြင့် သင်တောက်ကူပစ္စည်းများဖြင့် သင်ကြားပေးနေသော သင်တန်းကျောင်း**

### Android

- Android OS အသုံးပြုထားသော Samsung, Sony, HTC, Huawei, LG, Lenovo, CoolPad, Oppo, Google Nexus စသော Smart phone များကို
- History Of Android OS
- Application & Game Install With PC- Suite
- Best Application Using & Apply
- User Data Backup & Restore
- Myanmar Fonts Installation
- User Security Unlock
- System Error Repairing
- Root For All Devices
- All Devices Official ROM Installation
- All Devices Custom ROM Installation
- Bootloader Unlock , S on / S off
- Backup & Restore Current ROM
- Baseband , IMEI Error Repairing
- Soft brick , Hard brick , Dead Boot Repair
- With Advance Flashing
- Using Android Commands
- Essential Data Searching & Downloading
- Repairing With Boxing System

### iOS

- iOS အသုံးပြုထားသော iPhone, iPad, iPod Touch များကို
- About iOS
- Using iOS & iOS settings configuration
- Repairing iOS system errors
- System backup & restore
- About SHSH blobs & firmware restore process
- Firmware upgrade & downgrade
- About apple's code signing technology
- Installation official applications
- Installation non market applications
- Installation crack applications &
- iOS applications cracking
- Cheating iOS applications
- Jailbreaking techniques
- Cydia & using system level applications
- On line / offline Deb installation
- Custom firmware creating & installation
- Baseband theory & iPhone network unlocking

### Hardware

- GSM, CDMA-800/450 Handset များနှင့် Fixedphone များကို Hardware ဝိုင်းဆိုင်ရာ ပြုပြင်ခြင်းအား (Mobile Phone Brand အစုံအလင် ဖြင့်သင်ကြားပေးပါသည်။)
- Electronic အခြေခံမှစတင်၍ သင်ကြားပေးခြင်း။
- Analogue, Digital Meter, Soldering, Heat-Gun, Power Supply အသုံးပြုနည်း။
- IC နှင့်အခြေခံပစ္စည်းများကို Hardware ဝိုင်းဆိုင်ရာ ပြစ်ချက်ရှာဖွေခြင်း၊ ဖြုတ်လဲခြင်း။
- GSM, CDMA-800/450 MHZ Handset and Fixed Phone Schematic Circuit Diagram Reading
- PCB Board ပြားရှိ IC များအားခွဲခြားနည်း၊ Layout Diagram တွင်ရှာဖွေခြင်း။
- Teradown step by step Video Tutorial များပြသပေးခြင်း။
- Theory နှင့် Practical ဝိုင်းဆိုင်ရာတွင် လက်တွေ့, ပျူတအောင် သင်ကြားပေးခြင်း။
- Theory နှင့် Practical ဝိုင်းဆိုင်ရာကို လက်တွေ့, လုပ်ငန်းခွင် ဝင်နိုင်သည့်အထိ သင်ကြားပေးခြင်း။
- Volt ဝိုင်းဆိုင်ရာနှင့် IC များကို Jumper ကျော်ခြင်း။
- China Handset များရှိ Hardware ဝိုင်းဆိုင်ရာ ပြစ်ချက်များကို ရှာဖွေပေးခြင်း၊ ပြန်လည်ပြုပြင်နိုင်စေရန် လွယ်ကူရှင်းလင်းစွာ သင်ကြားပေးခြင်း။
- ✓ Firmware မှားယွင်းရေးသားမှုကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာသော IMEI ပျောက်ခြင်း၊ Dead boot ဖြစ်ခြင်းများကို သက်ဆိုင်ရာ Tool Box များဖြင့် ဖြေရှင်းနည်းများကို စနစ်တကျ သင်ကြားပေးခြင်း။

### ပန်ဆောင်မှု

1. Model မြင့် laptop, device တစ်လုံးစီဖြင့် စာတွေ့, လက်တွေ့, သင်ကြားပေးခြင်း။
2. Firmwares, games နှင့် applications များကို 1000 GB အခမဲ့ပေးခြင်း။
3. အလုပ်အကိုင် ရှာဖွေပေးခြင်း။
4. ဆိုင်ဖွင့်လိုသူများအတွက် distributor များနှင့် ချိတ်ဆက်ပေးခြင်း။
5. Update datas များ အခမဲ့ ထုတ်ယူခြင်းနှင့် အသုံးပြုဖွင့် ပေးခြင်း။
6. ချေ၊ စီး၊ ပြည့်စုံ၍ သန့်ရှင်းသစ်ရစ်သော တိုက်စနစ်အခမဲ့ စီစဉ်ပေးခြင်း။
7. Up to date နည်းပညာသစ်များအတွက် ဆက်လက်ပံ့ပိုးပေးခြင်း။
8. Technicians လုပ်လိုသူများအတွက် ဆိုင်များတွင် အလုပ်သွင်းပေးခြင်း။

မိုဘိုင်းဖုန်းဆိုင်များအတွက် **Mobile Technicians** လိုအပ်မှုများကို **MRG** မှ စိတ်တိုင်းကျသည့်အထိ ပန်ဆောင်မှုပေးနေပါပြီ...

**အပတ်စဉ် . 63**

သင်တန်းသားများစတင်လက်ခံနေပါပြီ...

စနေ၊ တနင်္ဂနွေ တန်းခွဲများ စတင်ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးနေပါပြီ

**SPECIAL PROMOTION Software + Hardware 340000**

ပုန်းသင်တန်းကျောင်းတွင် တာဝန်ထမ်းဆောင်ရန် စာရင်းကိုင် (မ)ခန့်ထမ်း ၂ ဦး အလိုရှိသည်။



# REG Command ကို အသုံးပြုပြီး Windows Registry ကို Command Line မှ ထိန်းချုပ်ခြင်း

ဆောင်းပါးရှင် - Ye Myo THu (DefSecLab)

REG Add Command ဟာ Command line မှတစ်ဆင့် Windows Registry ကို ထိန်းချုပ်ပေးတဲ့ command ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီ command ကို အသုံးပြုပြီး ကျွန်တော်တို့ system မှာရှိတဲ့ setting တွေကိုထိန်းချုပ်ခြင်း၊ OS Feature များကို disable , enable လုပ်ခြင်းများကို command prompt ကနေမှ တစ်ဆင့်ပြုလုပ်နိုင်တာကြောင့် technician များအတွက် အလွန်အသုံးဝင်လှပါတယ်။ သို့ပေမယ့် ဒီ command တွေကိုအသုံးမပြုခင် အနည်းငယ် သတိပြုစရာအချက်တွေရှိပါတယ်။ အဲဒါတွေကတော့ ဒီ REG Add ဟာ Registry ကိုသွားပြီး Edit လုပ်တာဖြစ်လို့ ကိုယ်ပြုလုပ်ချင်တဲ့ Key တွေ၊ DWORD Value တွေရဲ့ Path တွေကို အတိအကျသိဖို့လိုအပ်ပါတယ်။ Windows Registry ကိုအခြေခံရှိသူတွေအနေနဲ့ ပိုပြီးသိတော်ပါတယ်။ မဟုတ်ရင်တော့ Windows Registry ကို GUI နဲ့ အရင်ဆုံးကျွမ်းကျင်အောင် လေ့လာစေချင်ပါတယ်လို့ အကြံပေးပါရစေ။

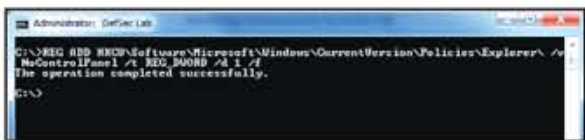
## Control Panel ကို disable/ enable လုပ်ခြင်း။

ကဲအခု ကျွန်တော်တို့ ပထမဦးဆုံးအနေနဲ့ Control Panel ကို တစ်ပါးသူတွေသုံးလို့မရအောင် ပိတ် diable ကြရအောင်။

အရင်ဆုံး command Prompt ကို Right-Click လုပ် Run-as Administrator ကိုရွေးပြီး Admin Privilege ယူထားပါ။

ပြီးရင် အောက်ပါ command ကို command prompt ထဲမှာ ရိုက်ထည့်ပါ။

REG ADD HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer /v NoControlPanel /t REG\_DWORD /d 1 /f



အထက်ပါ Command ကို အနည်းငယ်ရှင်းရအောင်၊ ဒီ command ကို နားလည်မယ်ဆိုရင်တော့ နောက်လာမည့် REG နဲ့ဆိုင်တဲ့ command တွေကို သဘောပေါက်နားလည်ပြီးဖြစ်မှာပါ။ ဒီ Command မှာ HKCU ဆိုတာဟာ HKEY-CURRENT-USER ဆိုတဲ့ Registry ထဲမှာရှိတဲ့ Main Key တစ်ခုရဲ့ အတိုကောက်ဖြစ်ပါတယ်။ သူ့နောက်က software \----- ကနေ Explorer အထိဟာ Sub Key တွေရဲ့ Path ဖြစ်ပါတယ်။ /v ကတော့ အသစ်ထည့်မည့် value name ကိုညွှန်းပါတယ်။ NoControlPanel ကတော့ value name ဖြစ်ပါတယ်။ /t ကတော့ data type အမျိုးအစား တစ်ခုရွေးမယ်ဆိုတဲ့အဓိပ္ပါယ်ဖြစ်ပါတယ်။ REG-DWORD ကတော့ ရွေးချယ်လိုက်တဲ့ data type အမျိုးအစားဖြစ်ပါတယ်။ /d ကတော့ data value တစ်ခုပေးမယ်လို့ ကြေညာတာဖြစ်ပြီး 1 ကို ပေးလိုက်တာဖြစ်ပါတယ်။ နောက်ဆုံးက /f ကတော့ တကယ်လို့ path လမ်းကြောင်းမှာ value Name တစ်ခုရှိနေခဲ့မယ်ဆိုရင်တော့ force လုပ်ပြီး Overwrite လုပ်သွားမယ်လို့ ပြောတာဖြစ်ပါတယ်။ အကျဉ်းချုပ်ပြောရမယ်ဆိုရင်တော့ HKEY-CURRENT-USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Policies\Explorer အောက်မှ Value name (NoControlPanel) တစ်ခုပန်တီးပြီး အဲဒီ value name ဟာ REG-DWORD အမျိုးအစား data type တစ်ခုဖြစ်ကာ တန်ဖိုးက 1 ဖြစ်တယ်လို့ဆိုပါတယ်။ ဒီ Command အရှည်ကြီးကို ရိုက်ထည့်တဲ့အခါမှာ Space ပါသွားတာတို့ လိုသွားတာတို့ စာလုံးအကြီးအသေးမမှန်တာတို့ ဖြစ်လို့မရပါဘူး။ Case sensitive ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် အသေအချာဂရုစိုက်ပြီး ရိုက်ဖို့လိုပါတယ်။ ပြီးရင် effect

ဖြစ်အောင် စက်ကို restart ချပေးဖို့ လိုအပ်ပါတယ်။

ControlPanel ကိုပြန်ဖွင့် (enable) ချင်တယ်ဆိုရင်တော့ disable လုပ်တုန်းကရိုက်ခဲ့တဲ့ command အတိုင်း ပြန်ရိုက်ထည့်ပါ။ ပြီးရင်နောက်ဆုံးက /d နောက်က data value ရဲ့ တန်ဖိုးကို 1 အစား 0 ဆိုပြီးပြင်ကာ enter ခေါက်ပါ။ ပြီးရင် စက်ကို restart ချပေးပါ။

## Run box ကို disable/Enable ပြုလုပ်ခြင်း

Command Prompt ထဲမှာ အောက်ပါ command ကိုရိုက်ပြီး Run box ကို တစ်ပါးသူခေါ်သုံးလို့မရအောင် လုပ်လို့ရပါတယ်။

REG add HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer /v NoRun /t REG-DWORD /d 1 /f



ပြီးရင်စက်ကို restart ချပေးပါ။

## Task Manager ကို disable/enable လုပ်ခြင်း

Task Manager ကို disable လုပ်ချင်တယ်ဆိုရင်တော့ command Prompt ထဲမှာ REG add HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System /v DisableTaskMgr /t REG\_DWORD /d 1 /f

ဆိုပြီး ရိုက်ထည့်ပေးပါ။ ပြီးလျှင် စက်ကို restart ချပေးပါ။



(Task Manager ကိုပြန်ပြီး Enable လုပ်မယ်ဆိုရင်တော့ အပေါ်ကရိုက်ခဲ့တဲ့ command တွေထဲမှာ/d နောက်က 1 အစား 0 ကိုပဲပြောင်းပြီး ပြန်ရိုက်ပေးပြီး စက်ကို restart ချပေးပါ)

## USB Port ကို အသုံးပြုလို့မရအောင် disable လုပ်ခြင်းနှင့် ပြန်ပြီး Re-enable ပြုလုပ်ခြင်း

ကျွန်တော်တို့ နေ့စဉ်အသုံးများနေတဲ့ USB Thumb drive တွေမှတစ်ဆင့် virus, worm, Trojan horse တို့လို malware Program မျိုးတွေဟာ computer ထဲကို ဝင်ရောက်လာနိုင်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် Security အရ USB Port တွေကို မလိုအပ်တော့တဲ့အချိန်အခါမျိုးတွေမှာ disable လုပ်ထားချင်တယ်ဆိုရင်တော့ အောက်ပါ command ကို command prompt ထဲမှာ ရိုက်ထည့်ပါ။

REG add HKLM\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\USBSTOR /v Start /t REG- DWORD /d 4 /f



ပြီးရင် effect ဖြစ်အောင်စက်ကို restart ချပေးပါ။ စက်ပြန်တက်လာရင် ကျွန်တော်တို့ရဲ့ စက်မှာရှိတဲ့ USB Port တွေမှာ USB Thumb drive တွေလာတင်ရင် detect သိတော့မှာ မဟုတ်ပါဘူး။

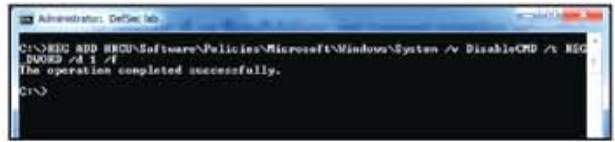
(USB Port ကို ပြန်ပြီးဖွင့်ချင်တယ်ဆိုရင်တော့ အပေါ်ကရိုက်ခဲ့တဲ့ command တွေထဲက /d နောက် 4 နေရာ မှာ 3 ဆိုပြီး change ပေးလိုက်ပါ။ ပြီးရင်စက်ကို restart ချပေးပါ။)

ပြီးရင်စက်ကို restart ချပေးပါ။

## Command Prompt ကို အသုံးပြုလို့မရအောင် disable လုပ်ခြင်း၊ ပြန် re-enable ပြုလုပ်ခြင်း

command prompt ကို အသုံးပြုလို့မရအောင် ပိတ်ချင်တယ်ဆိုရင်တော့ အောက်ပါ command ကို command prompt ထဲမှာ ရိုက်ထည့်ပေးပြီး စက်ကို restart ချပေးပါ။

REG add HKCU\Software\Policies\Microsoft\Windows\System /v DisableCMD /t REG\_DWORD /d 1 /f



ဒီ command ကို run ပြီးသွားပြီဆိုရင်တော့ cmd (command prompt) ဟာ ပိတ်သွားပြီဖြစ်လို့ သုံးလို့မရမဟုတ်တော့ပါဘူး။ ဒါကြောင့် command prompt ခေါ်လို့ရမှာ မဟုတ်တော့လို့ ဒီ command line ထဲမှာပြန်ပြီး cmd ကို Enable လုပ်တဲ့ command ကို ရိုက်ဖို့ဆိုတာ မဖြစ်နိုင်တော့ပါဘူး။ တကယ်လို့ စာဖတ်သူက command prompt ကို ပြန်ဖွင့်ချင်တယ်ဆိုရင်တော့ Registry ထဲကနေ HKEY-CURRENT-USER\Software\Policies\Microsoft\Windows\System ပတ်လမ်းကြောင်းထဲသွားပြီး DisableCMD ဆိုတဲ့ Data Name ပေါ်မှာ Right-click-modify ကိုရွေးပြီး value data ကို 1 ကနေ 0 လို့ ပြင်ပေးလိုက်ပါ။ ပြီးရင် စက်ကို restart ချပေးလိုက်ပါ။

## Registry ကို command prompt မှ disable ပြုလုပ်ခြင်း

Windows Registry ဟာ System Setting တွေကို customized ပြုလုပ်ရာမှာ အလွန်အစွမ်းထက်တဲ့ tool တစ်ခုဖြစ်သလို အကယ်၍များ Windows Registry ပိုင်းနဲ့ပတ်သက်လို့ နားလည်တက်ကျွမ်းမှုမရှိဘဲ တစ်ခုခုများမှားယွင်းပြီးပြင်ဆင်မိမယ်ဆိုရင်တော့ စနစ်တစ်ခုလုံးကို ဆိုးဆိုးရွားရွား ထိခိုက်စေနိုင်တာကြောင့် မလိုအပ်တော့ဘူးဆိုရင်တော့ disable လုပ်ထားတာ အကောင်းဆုံးပါ။ Registry ကို disable လုပ်ချင်တယ်ဆိုရင်တော့ command prompt ထဲမှာ အောက်ပါအတိုင်း ရိုက်ထည့်လိုက်ပါ။

REG add "HKCU\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Policies\System /v DisableRegistryTools /t REG-DWORD /d 1 /f

ပြီးရင်စက်ကို restart ချပေးလိုက်ပါ။



## Telenor နှင့် YOMA Bank တို့မှ မိုဘိုင်းငွေကြေးဝန်ဆောင်မှုများ ပေးနိုင်ရန်အတွက် စမ်းသပ်မှုများပြုလုပ်လျက်ရှိ

တယ်လီနောနှင့် ဂိုးမဘဏ်တို့မှ ပူးပေါင်းဖွဲ့စည်းထားသည့် Wave Money ကုမ္ပဏီအနေဖြင့် မိုဘိုင်းငွေကြေးဝန်ဆောင်မှုများ ပေးနိုင်ရန် အတွက်စမ်းသပ်မှုများ ပြုလုပ်လျက်ရှိပြီး ၂၀၁၆ ခုနှစ်၏ ပထမသုံးလပတ်တွင် လုပ်ငန်းများစတင်နိုင်ရန် မြန်မာနိုင်ငံတော်ဗဟိုဘဏ်မှ နောက်ဆုံးခွင့်ပြုချက်ကို စောင့်ဆိုင်းလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

“မိုဘိုင်းအပ်ပရေတာတွေအနေနဲ့ ဘဏ်တွေနဲ့ပူးပေါင်းပြီး လက်ရှိရှိနေတဲ့ ဖြန့်ချိရေးလမ်း

ကြောင်းကနေတစ်ဆင့် ရနိုင်သမျှ အကျိုးကျေးဇူးတွေကို အသုံးပြုပြီး မြန်မာနိုင်ငံမှာ ဘဏ်နဲ့ဆက်သွယ်မှုမရသေးတဲ့သူတွေ ဆီကို ငွေကြေးဝန်ဆောင်မှုတွေ ပိုမိုရောက်ရှိအောင် လုပ်ဆောင်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ Wave Money အနေနဲ့ မြန်မာနိုင်ငံအတွက် ဒီအခန်းကဏ္ဍကနေပါဝင်ဆောင်ရွက်နေပါတယ်။ တယ်လီနောမှာမရှိတဲ့ ဖြန့်ချိရေးလမ်းကြောင်း၊ ဒေသဆိုင်ရာလိုအပ်ချက်ကို နားလည်ကျွမ်းကျင်မှုနဲ့ ဂိုးမဘဏ်ရဲ့ ငွေကြေးစီမံခန့်ခွဲနိုင်မှု အစွမ်းတွေ

ကိုအခြေခံပြီး မြန်မာနိုင်ငံအတွက် သင့်တော်တဲ့ လုပ်ငန်းပုံစံတစ်ခုနဲ့ ဆောင်ရွက်နေတာဖြစ်ပါတယ်” ဟု Wave Money မှ အမှုဆောင်အရာရှိချုပ် Brad Jones မှ ပြောကြားခဲ့ကြောင်းသိရသည်။

အဆိုပါ Wave Money မိုဘိုင်းငွေကြေးဝန်ဆောင်မှုများအကြောင်းကို တယ်လီနောမြန်မာ၏ ၂၄ ကြိမ်မြောက် Net Monday အစီအစဉ် ၈-၂-၂၀၁၆ တွင် ဆွေးနွေးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။

သန်းထိုက်အောင်

• • •

## BeeTalk အသုံးပြုသူများ Shop.com.mm ၏ သတင်းများနှင့်အတူ ဈေးရောင်းပွဲအစီအစဉ်များကို အလွယ်တကူသိရှိနိုင်ပြီ

Shop.com.mm သည် ၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၁၄ ရက်နေ့တွင် BeeTalk Chatting Application ၌ ShopMyanmar အမည်ဖြင့် Public Account ကို မိတ်ဆက်ပြုလုပ်ခဲ့သည်။

ထို့ကြောင့် Bee Talk User များသည် Shopmyanmar Public Account ကို Follow ပြုလုပ်ထားပါက အရောင်းမြှင့်တင်ခြင်းဆိုင်ရာ သတင်းများနှင့် အထူးဈေးရောင်းပွဲအစီအစဉ်များကို အသေးစိတ်အလွယ်တကူသိရှိနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ Shop.com.

mm ၏ Managing Director ဖြစ်သူ Elin Torstensson က “ဝန်ဆောင်မှုအသစ်တွေ၊ အရောင်းမြှင့်တင်ခြင်းဆိုင်ရာသတင်းတွေနဲ့ Products တွေအကြောင်းကို ဒီ BeeTalk Public Account ကနေ အလွယ်တကူသိရှိနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ နောက်ပြီးတော့ ဝယ်ယူသူတွေအားလုံးပိုမို အဆင်ပြေချောမွေ့စေဖို့အတွက် အခုလို BeeTalk နဲ့ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နေခြင်းဖြစ်ပါတယ်” ဟု ပြောကြားခဲ့သည်။ ထို့အပြင် shop.com.mm ၌ Electronic Products များ၊ Fashion Product မျိုးစုံနှင့်

အလှအပဆိုင်ရာပစ္စည်းများ၊ အိမ်သုံးပစ္စည်းများစသည်တို့ကို ဝယ်ယူရရှိနိုင်ပြီး အိမ်အရောက်ပို့ဝန်ဆောင်မှုများလည်းရှိကာ ဝယ်ယူထားသောပစ္စည်းများအား စိတ်ကျေနပ်မှုမရှိပါက ၇ ရက်အတွင်း လဲလှယ်နိုင်ရန် စီစဉ်ပေးထားသည်။

ဝယ်ယူအားပေးသူများ ပိုမိုအဆင်ပြေစေဖို့အတွက် တရားဝင် Viber Account, WeChat Account များလည်း ပြုလုပ်ပေးထားကြောင်း သိရသည်။

M.Z



သင်၏ Extra Power အနေဖြင့်  
ကျွန်ုပ်တို့ကို ယုံကြည်လိုက်ပါ!

**POWER PLUS**  
Your Extra Power!



- \* Over Charging နှင့် Over load ဖြစ်ခြင်းမှကာကွယ်ပေးခြင်း။
- \* Fault များလွယ်ကူစွာ သိရှိနိုင်ရန် အချက်ပြမီးများ ပါဝင်ခြင်း။
- \* မီးပျက်သွားသည့်အချိန်တွင် ချက်ချင်း ပြန်လည်လုပ်ဆောင်ခြင်း။
- \* 650VA UPS နောက်ဘက်တွင် Universal Port (၂)ခုပါရှိပြီး၊  
1200VA UPS နောက်ဘက်တွင် Universal Port(၄)ခုပါရှိပါသည်။
- \* UPS အတွင်းသို့အားအပြည့်သွင်းရန်အချိန်(၆)နာရီလိုအပ်ပါသည်။

အောက်ပါဆိုင်များတွင်ဝယ်ယူရရှိနိုင်ပါသည်။

ACME - 057 26042 (ဇော်လမြိုင်), Chan Myae - 380622 (ကျောက်တံတား), Citicom - 373175 (ဘားလမ်း), Club IT - 536975 (စမ်းချောင်း), Essential - 378024 (ကျောက်တံတား),  
ICE - 2315353 (လမ်းမတော်), ICT - 09 5343166 (မကွေး), Ko Kyaw Win - 01 644782 (ဘုရင့်နောင်), Lin Thuzar - 377373 (ကျောက်တံတား), Laser - 067 22917 (နေပြည်တော်),  
NG Link - 09 400401948 (မုံရွာ), NSM - 09 260363655 (ပြည်), Radiance - 398540 (ဒိုလ်တောင်), Technoland (36th St) - 09 73024328 (ကျောက်တံတား),  
Pyin Nyar Eain - 09 47207331 (ပုသိမ်), T-Com - 054 23341 (တောင်ငူ), Tycoonland - 09 73076324 (ဆင်ရေတွင်း), Tycoonlord - 09 253725750 (မြောက်ဥက္ကလာ),

(နယ်ကိုယ်စားလှယ် ယူလိုသူများ ဆက်သွယ်နိုင်ပါသည်။)



Distributed By:  
**MICRO COMPUTER CO., LTD.**  
No.143, 46<sup>th</sup> Street (Upper Block), Botahtaung Tsp., Yangon. Ph : 01 294503, 202453, 398866, 398867  
E-Mail : sales@micromyanmar.com Website : www.micromyanmar.com

**(၃)နှစ်အာမခံ**

(၁)နှစ်ဘက်ထုတ် (၂)နှစ်ပစ္စည်း (၃)နှစ်လက်ခံ

# POINT Mobile Phone Training Center

မိုဘိုင်းဖုန်းဆိုင်ရာ Software & Hardware လက်တွေ့အသုံးပြုအထူးပြုပြင်နည်းသင်တန်း  
**Software Course** **Hardware Course**

## iOS

- ✓ Understanding iOS
- ✓ Using Synchronization Tools
- ✓ Using Third Party System Tools
- ✓ Application & Game Installation
- ✓ Upgrading & Downgrading iOS
- ✓ Jailbreaking
- ✓ Network Unlocking
- ✓ All Other Troubleshooting
- ✓ Installation cracked official application & Game

## Android

- ✓ Understanding Android OS
- ✓ Using Synchronization Tools
- ✓ Using Third Party System Tools
- ✓ Application & Game Installation
- ✓ Rooting / Unrooting
- ✓ Bootloader Unlock / Relock
- ✓ Network Unlocking
- ✓ Installation & Flashing Firmware
- ✓ Upgrading & Downgrading Firmware
- ✓ Using ADB & Fastboot Commands
- ✓ Repairing Any Brick Phones
- ✓ SD Cards Flashing, USB Flasing
- ✓ All Other Troubleshooting

## Symbian OS

- ✓ Understanding Symbian OS
- ✓ Using Synchronization Tools
- ✓ Hacking Symbian OS
- ✓ Installing & Flashing Firmware
- ✓ Application & Game Installation

CDMA 450, 800

- ✓ Repairing, Flashing & Installation Firmware

**သီတင်းကျွတ် အထူး Promotion**

တစ်ဦးချင်းသီးသန့် သင်လိုသူများအတွက် စီစဉ်ပေးပါသည်

Basic Electronic ပိုင်းနှင့်အတူမည်သည့် Mobile Phone များကိုမဆို  
 ▶ About Mobile Phone Components,  
 ▶ Using Power Supply & Heat Gun,  
 ▶ Block Diagram,  
 ▶ Schematic Diagram,  
 ▶ Layout Diagram များကို  
 စာတွေ့လက်တွေ့ပေါင်းစပ်ပြီး Hardware Technician တစ်ယောက်  
 အဖြစ် အသတ်မွေးဝန်းကျင်ပြုနိုင်သည့်အထိ ထိထိရောက်ရောက်  
 သင်ကြားပေးမည့်သင်တန်းဖြစ်ပါသည်။

သင်တန်းအပတ်စဉ် (၄၀)

**20% Discount Software + Hardware**

**သင်တန်းသားစတင်လက်ခံပြု  
၈-၃-၂၀၁၆ တန်းခွဲသစ်စမည်**

## Windows Phone OS

- ✓ Understanding Window Phone
- ✓ Using Synchronization Tools

## Using Tool Box

SELG Fusion Box , Riff Jtag , GPG Jtag , ATF, NS Pro



တိုက်(၁) အခန်း(၁၉)ပေါ်၊ ရန်ကုန်-အင်းစိန်လမ်း၊ လှည်းတန်းမီးဖိုခန်း၊ ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့၊  
ဖုန်း ၀၉-၄၀၁၅၄၀၉၁၆၊ ၀၉-၃၂၄၉၈၀၇၇၊ ၀၉၃၁၆၃၆၈၁၇၊ ၀၉-၄၅၀၀၁၄၁၁၄၊ ၀၉-၅၀၀၈၀၃၇

- သင်ရိုးညွှန်းတမ်းနှင့်သင်ကြားပေးခြင်း။
- Up to Date ဖြစ်သော Hardware/ Software ပိုင်းဆိုင်ရာ သင်တော်ကုစည်းများဖြင့်သင်ကြားပေးခြင်း။
- သင်တန်းသားတစ်ဦးစီစား Model ဖြင့် Laptop တစ်လုံးစီဖြင့်သင်ကြားပေးခြင်း။
- သင်တန်းကာလပြီးဆုံးပါက On Job Training ဆင်းနိုင်ရန်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
- သင်တန်းပြီးဆုံးပါက ကိုယ်ပိုင်ဆိုင်ဖွင့်လိုသူများအတွက် လိုအပ်သော အကူအညီများကို ဝန်ဆောင်မှုပေးခြင်း။
- ကွန်ပျူတာအခြေခံမရှိသူများအတွက် Basic Computer Concept သင်ကြားပေးခြင်း။

သင်တန်းပြီးဆုံးပါက မှန်ကန်တိကျသောချာသော  
**Firmware နှင့် Software များ ရရှိပါမည်**



# The Return of PC : RAM

ဒီတစ်ခေါက် ကျွန်တော်တို့ ပြောကြမှာတော့ RAMတွေအကြောင်းပေါ့ဗျာ။ Holy trinity of PC ပေါ့လေ။ CPU/Motherboard/ RAM ဒီသုံးခုဟာ PC တစ်ခုမှာ နှလုံးသည်းပွတ်နေရာက ဆောင်ရွက်နေတဲ့ အစိတ်အပိုင်းတွေပါ။ ဒါကြောင့်ကျွန်တော်တို့ ဒီအကြောင်းတွေကို အသေးစိတ်ပြောခဲ့ ပြောနေဆဲ။ ပြောကြရဦးမှာဖြစ်ပါတယ်။ ပထမဦးဆုံးအပိုင်းဖြစ်တဲ့ CPU တွေအကြောင်း ပြောခဲ့တာနဲ့က ကျွန်တော်တို့ဟာ PC တွေရဲ့ အနာဂတ်ကို ခန့်မှန်းပုံမှားခဲ့ကြတယ်။ PC တွေဟာ တည်ငြိမ်တဲ့ ဈေးကွက်တစ်ခုကို ဖန်တီးနေနိုင်ဆဲလို့ ပြောခဲ့တာကိုမှတ်မိကြဦးမယ်ထင်ပါတယ်။ ဒီကိစ္စဟာ RAM တွေ နဲ့တော့မဆိုင်ပါဘူး။ ဘာလို့လဲဆိုတော့ DDRSD RAM တွေဟာ ဘယ်တုန်းကမှ မျိုးတုန်းပျောက်ကွယ်သွားမှာ မဟုတ်လို့ပါ။ ဒီနေ့ခေတ် Skylake CPU မှာ သုံးနေကြတဲ့ RAM တွေဟာ နောက်ဆုံးပေါ် iPhone 6S က RAM တွေနဲ့ တည်ဆောက်ပုံအတူတူပါပဲ။

အဲဒီတော့ ကျွန်တော်တို့ RAM တွေအကြောင်းကို ပြောရမယ်ဆိုရင် ပထမဦးဆုံး နားလည်ထားဖို့က RAM သည် System တစ်ခုမှာ အင်မတန်အရေးကြီးတဲ့ အစိတ်အပိုင်းဖြစ်တယ်ဆိုတာကို နားလည်ရပါမယ်။ RAM သာမရှိရင် ကျွန်တော်တို့က ကွန်ပျူတာမှာ စာရိုက်လိုက်လို့ စာလုံးတစ်လုံး ပေါ်လာဖို့ ၂ မိနစ်၊ ၃ မိနစ်လောက်ကို စောင့်နေရမှာပါ။ RAM တွေကြောင့်သာ ကွန်ပျူတာတွေဟာ လက်တွေ့အသုံးဝင်လာတာ ဖြစ်ပါတယ်။

ကွန်ပျူတာတစ်လုံးကို upgrade လုပ်မယ်ဆိုရင်လည်း RAM အရေအတွက်ကိုတိုးယူတာက ကုန်ကျစားရိတ်အသက်သာဆုံးပါပဲ။ ပိုကောင်းတဲ့ RAM ၊ ပမာဏများတဲ့ RAM၊ frequency ပိုမြင့်တဲ့ RAM ကို အစားထိုးလိုက်တာက ကွန်ပျူတာရဲ့မြန်နှုန်းကို သိသိသာသာဆိုသလို တိုးတက်သွားစေပါတယ်။ဒီအကြောင်းကိုကျွန်တော်တို့ Motherboard တွေအကြောင်းပြောတဲ့နောက် ပြောခဲ့ပြီးသားပါ။ အဲဒီတော့ စဝယ်ပြီးဆိုတာ တည်းက နောင်ကျရင် ဘယ်လို upgrade လုပ်နိုင်မယ်ဆိုတာကိုစဉ်းစားပြီးဝယ်ယူဖို့က RAM တွေမှာအရေးကြီးပါတယ်။ ဒီအကြောင်းကို ရှေ့နားရောက်ရင် ကျွန်တော်တို့ အသေးစိတ်ပြောမှာပါ။

ဒီနေ့ပြောမယ့် RAM အကြောင်းဟာ ထူးခြားပါတယ်။ ဘာလို့လဲဆိုတော့ ကျွန်တော်အမြင်အရ မြန်မာနိုင်ငံက နည်းပညာရှာဖွေမှုတွေမှာ တစ်ခါမှထည့်ပြီးဆွေးနွေးတာမျိုးမရှိဘူးသေးတဲ့ DDR4 နောက်ပိုင်း RAM တွေအကြောင်းပါလာမှာမို့လို့ပါ။ DDR4 ဟာ DDR စီးရီးတွေထဲမှာ နောက်ဆုံးဖြစ်ဖို့နေပါတယ်။ အခုအချိန်အထိ DDR5 အတွက် စံသတ်မှတ်ချက်တွေ ထွက်မလာသေးပါဘူး။ တကယ်လို့ DDR5 ဆိုတာ ရှိခဲ့ရင်တောင် အခုမှ စံသတ်မှတ်ချက်ထွက်တာဖြစ်တဲ့အတွက် ၂၀၁၇ လောက်မှ RAM ထုတ်သူတွေ၊ Motherboard ထုတ်သူတွေက ဒီဒိုင်းတွေ ပြန်လုပ်ကြပြီး ၂၀၁၈ လောက်မှ ဈေးကွက်ထဲရောက်ပါလိမ့်မယ်။ ဒါကြောင့် အခုအချိန်အထိ DDR5 မထွက်လာသေးတာဟာ ဒီလက်ရှိ DDR4 ဟာ DDR စီးရီးရဲ့ နောက်ဆုံးဖြစ်နိုင်ချေကို ထောက်ပြနေပါတယ်။ အဲဒီတော့ DDR စီးရီးရပ်ဆိုင်းသွားရင် သူ့ကိုဘယ်လို နည်းပညာတွေနဲ့ အစားထိုးသွားမယ်ဆိုတာကို ကျွန်တော်တို့ ဒီတစ်ခေါက်မှာ အသေးစိတ်လေ့လာသွားပါမယ်။

အရင်ဆုံးတော့ ကျွန်တော်တို့ ထုံးစံအတိုင်း RAM ဆိုတာ ဘာလဲဆိုတာကို အသေးစိတ်အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ကြည့်ကြပါမယ်။ ပြီးသွားရင် ကျွန်တော် RAM ကို ဘယ်လိုတည်ဆောက်သလဲ၊ ဘယ်လို RAM အမျိုးအစားတွေရှိသလဲဆိုတာကို ဆက်ပြောပါမယ်။ ပြီးရင် သူနဲ့တူရမယ့် သက်ဆိုင်ရာ Slot တွေအကြောင်း၊ Standard War (RD Vs DDR) အကြောင်း၊ DDR တွေရဲ့မြန်နှုန်းတွေ သူတို့နဲ့တူသုံးနိုင်မယ့် CPU အမျိုးအစားတွေ စသဖြင့်ဆက်ပြောပါမယ်။

နောက်ပိုင်းမှာတော့ Beyond DDR ဆိုပြီး DDR4 နောက်ပိုင်း ထွက်လာမယ့် နည်းပညာတွေအကြောင်း ဆက်ပြောပါမယ်။

ဒီနေရာမှာ ကျွန်တော်တို့ အခုပြောမယ့် အကြောင်းအရာတွေက အရမ်းကြီးလည်း ခေတ်နောက်ကျကျန်ခဲ့တာမျိုးမဖြစ်ရအောင်၊ အရမ်းကြီးလည်း ခေတ်ကိုလွန်နေတာမျိုးမဖြစ်အောင်၊ နည်းပညာစကားလုံးတွေ အရမ်းရှုပ်ထွေးတာမျိုးလည်းမဖြစ်ရအောင် ထိန်းညှိပြီးရေးနိုင်ဖို့ လိုလာပါတယ်။ အဲဒီအတွက် တချို့နေရာတွေမှာ ဘာကိုဆိုလိုတယ်ဆိုတာ ရှုတ်တရက်နားမလည်တာမျိုးဖြစ်သွားနိုင်ပါတယ်။ အဓိကကတော့ အချိန်ကာလအဆက်ပြတ်သွားတာမျိုးကြောင့်ပါ။ ဒါပေမဲ့ ဒါကပြဿနာမရှိပါဘူး။ နောက်ပိုင်းအပိုင်းတွေရောက်လာလို့ သူသက်ဆိုင်ရာ အခန်းတွေရောက်လာရင် အသေးစိတ်အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ပြသွားမှာဖြစ်တဲ့အတွက် စိတ်ပူရောမရှိပါဘူး။ ဒီနေ့အခုအချိန် နားမလည်ဘူးဖြစ်သွားလည်း နောက်ပိုင်းသူနဲ့သက်ဆိုင်တဲ့ အခန်းရောက်လို့ အသေးစိတ်ပြန်ပြောရင် နားလည်သွားပါလိမ့်မယ်။ HBM တို့၊ HCM တို့အကြောင်းတွေ၊ Static RAM အကြောင်းတို့မှာ ဒါမျိုးနည်းနည်း ကြုံရနိုင်စရာရှိလို့ ကြိုပြောထားတာပါ။

နောက်ဆုံးအနေနဲ့ ပြောချင်တာက လက်ရှိမြန်မာပြည်မှာ ပေါက်ဈေးဖြစ်နေတဲ့ RAM တွေရဲ့ဈေးပါပဲ။ ကျွန်တော်မှာရွေးစရာသိပ်များများမရှိပါဘူး။ Brand ဆိုလည်း Kingston နဲ့ Silicon Power လောက်ပဲ ဈေးကွက်မှာပေါ်ပါတယ်။ DDR 3 နဲ့ DDR 4 တွေပဲ အခုကရောင်းကြပါတယ်။ ဒီဈေးကွက်အကြောင်းလေးလည်းပြောရင်းဘယ် CPU၊ ဘယ် Motherboard ကို ဝယ်ထားတယ်ဆိုရင် ဘယ် RAM သုံးရမယ်ဆိုတာကို ဆက်ပြီးအပြီးသပ်အနေနဲ့ ပြောကြတာပေါ့။

အခုတော့ ကျွန်တော်တို့ RAM ဆိုတာ ဘာလဲဆိုတာကနေ စကြရအောင်ပါ။

## What is RAM?

RAM ဆိုတာကို အလွယ်ဆုံး အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ရင် ကွန်ပျူတာမှာရှိတဲ့ မှတ်ဉာဏ်ကို အဓိကချိတ်ဆက်၊ အလုပ်လုပ်စေတဲ့နေရာ ဖြစ်ပါတယ်။ သူကထူးခြားတာက မှတ်ဉာဏ် Data တွေကို အစဉ်အမြဲထာဝရသိမ်းမပေးနိုင်ပါဘူး။ ဒီအလုပ်က Hard disk တို့၊ Solid State Drive တို့က လုပ်တဲ့အလုပ်ပါ။ သူရဲ့တာဝန်က HDD တို့၊ SSD တို့ထဲမှာရှိနေတဲ့ Data တွေကို CPU ကမြန်မြန်ဆန်ဆန် Access လုပ်နိုင်အောင် ချိတ်ဆက်ပေးတဲ့တာဝန် ကို ယူရပါတယ်။ ဒါဟာ RAM ဘာလဲဆိုတာပါပဲ။

RAM ရဲ့ပြဿနာက မီးပျက်သွားရင်၊ မီးအားမရတော့ရင် သူထဲမှာရှိသမျှ Data တွေအကုန်ပျက်ကုန်တာပါ။ ဒါကို volatile လို့ခေါ်ပါတယ်။ HDD တို့၊ SSD တို့လို မီးပျက်သွားရင်တောင် Data ပျက်မသွားတဲ့ကောင်တွေကိုတော့ Non-volatile လို့ခေါ်ပါတယ်။ တစ်ခါသူ့ကို Random-access memory လို့ ဘာဖြစ်လို့ခေါ်ရသလဲဆိုရင် သူကကျွန်တော်တို့ HDD မှာလို data ကို အစဉ်အတိုင်း လှမ်းယူစရာမလိုပဲ ဟိုနားကတစ်ခု၊ ဒီနားကတစ်ခု လှမ်းယူနိုင်ပါတယ်။ နမူနာပြောပါဆိုရင် ကျွန်တော်တို့ တိတ်ခွေနဲ့ သီချင်းဖွင့်တာနဲ့ CD နဲ့ သီချင်းဖွင့်တာ ကွာသလိမ့်ပါ။ တိတ်ခွေနဲ့ဆိုရင် တစ်ပုဒ်ပြီးမှ တစ်ပုဒ်နားထောင်နိုင်ပေမယ့်၊ CD နဲ့ နားထောင်ရင်တော့ ထိပ်ဆုံးအပုဒ်ကနေ နောက်ဆုံးအပုဒ်ကိုကျော်ချင်ရင်တောင် အလွယ်လေးကျော်လို့ရတယ်မဟုတ်လား။ ဒီသဘောပါပဲ။ Random-access memory ဆိုတာက ဟိုနားက နည်းနည်းဖောက်ယူလိုက်၊ ဒီနားကနည်းနည်းဖောက်ယူလိုက်လုပ်လို့ရတာကို ပြောတာပါ။

RAM မှာ DRAM နဲ့ SRAM ဆိုပြီး နှစ်မျိုးကွဲပါတယ်။ သူတို့အကြောင်းကို လေ့လာကြည့်ရအောင်ပါ။

## What is SRAM?

SRAM ဆိုတာက Static random-access memory ကို ပြောပါတယ်။ သမားရိုးကျ flip-flop ဆားကတ်တည်ဆောက်ပုံကို အသုံးပြုပါတယ်။

## What is DRAM?

DRAM ဆိုတာက Dynamic random-access memory ကိုပြောပါတယ်။ သမားရိုးကျ flip-flop တည်ဆောက်ပုံထက် Integrated circuit တည်ဆောက်ပုံ တစ်ခုတည်းမှာ သီးခြား capacitor တစ်ခုက bit တွေကို သိမ်းဆည်းပေးတဲ့ ပုံစံ ဖြစ်ပါတယ်။ capacitor မှာ လျှပ်စစ်ရှိနေရင် ၁ ဖြစ်ပြီး လျှပ်စစ်မရှိရင်တော့ ၀ ဆိုတဲ့ ပုံစံကိုယူထားတာပါ။

## SRAM Vs DRAM

ပြောမယ့်သာ ပြောနေရတယ်။ ဒီခေတ်မှာတော့ SRAM ရယ်၊ DRAM ရယ်လို့ မရှိတော့ပါဘူး။ အားလုံးက DRAM တွေချည်းပဲ ဖြစ်ကုန်ကြပါပြီ။ ဒါပေမဲ့ အကျင့်ဆိုတာကလည်း ခက်သားဗျ။ ဟိုးတုန်းကတော့ A+



သင်တန်းတွေပေးရင် ဒီအခန်းက အရေးအကြီးဆုံးထဲမှာပါတယ်။ နားလည်ဖို့လည်း ခက်တာကိုး။ ကျောင်းသားတွေကို သေချာသင်ပေးရတယ်။ အခုကြတော့ အားလုံးက

DRAM တွေပဲဖြစ်ကုန်တဲ့အခါမှာ သိပ်အသေးစိတ်တော့ မပြောတော့ပါဘူး။ ဖြစ်ပုံကဒီလိုဗျ။ DRAM ဟာ သူရဲ့ data သိမ်းဆည်းမှုကို သူ့အထဲမှာရှိတဲ့ capacitor တွေမှာ လျှပ်စစ်အားရှိမရှိဆိုတာနဲ့ ပြုလုပ်တယ်လို့ပြောခဲ့တယ်နော်။ SRAM ကတော့ အဲဒီလိုမဟုတ်ဘူး။ သူကသီးခြား circuit မှာ 1 bit ချင်းစီတိုင်းကို သပ်သပ်သိမ်းတယ်။ အဲဒီတော့ SRAM ဒီ chip တည်ဆောက်မှုပုံများတဲ့အတွက် ပိုဈေးကြီးတယ်။ DRAM ကတော့ Chip တွေ ပါဝင်မှုနည်းတဲ့အတွက် ဈေးသက်သာတယ်။

အဓိကပြဿနာက ဘာလဲဆိုတော့ DRAM မှာက သူက Capacitor တွေမှာ Data သိမ်းရတယ်။ Capacitor ရဲ့သဘောက လျှပ်စစ်အား တွေဟာ သူ့ထဲသိမ်းထားတာကြာသွားရင် အလိုလျောက် အားလျော့သွားတယ်။ အဲဒီတော့ Data lost ဖြစ်တယ်။ ဒီလိုမဖြစ်အောင် လုပ်ဖို့က DRAM သည် refreshed ပြန်လုပ်ပေးရတယ်။ အကြာဆုံးအနေနဲ့ 64ms အထိ ထားပြီး တိုင်းပြန်ပြီး refreshed လုပ်ရတယ်။ refreshed ဆိုတာ တခြားမဟုတ်ဘူး။ ဘယ် Capacitor တွေမှာ charge ရှိတယ်ဆိုတာကို မှတ်ထားပြီးရှိသမျှ capacitor တိုင်းကို discharge လုပ် လိုက်တယ်။ ပြီးသွားရင် ခုနက မှတ်ထားတဲ့အတိုင်းပြန်ပြီး charge ပြန်ပေးလိုက်တာကို refreshed လုပ်တယ်လို့ခေါ်တာ။

Refreshed လုပ်တာက ကွန်ပျူတာရဲ့အမြန်နှုန်းကို အကြီးအကျယ် ထိခိုက်တယ်။ ဒါပေမဲ့ SRAM က ဈေးကြီးလွန်းတော့ DRAM ကိုပဲ အဓိကသုံး ကြရတယ်။ နှေးတော့နှေးတာပေါ့။ ဒါကိုနည်းနည်းမြန်အောင် လုပ်မယ်။ ဈေးကလည်း အများကြီးမကြီးသွားစေချင်တဲ့အခါမှာ SDRAM ဆိုတာကို တီထွင်လာရတယ်။

## What is SDRAM?

ကဲ လာပြန်ပြီနောက်တစ်ယောက်၊ ပထမစစ်ချင်းက SRAM နဲ့ DRAM/ အခုအသစ်ထပ်ရောက်လာပြီ SDRAM/ SDRAM ဆိုတာက ဘာလဲဆိုတော့ သမားရိုးကျ DRAM တွေဟာ သူ refreshed လုပ်ချင်တဲ့အချိန်တိုင်း ထထလုပ်တယ်။ CPU က data လိုချင်တယ်ဆိုရင်စောင့်နေပဲ။ ငါ refreshed လုပ်နေတယ်။ မင်းစောင့်နေပဲ။ အဲဒီတော့ နှေးတယ်။ CPU က data ကို မြန်မြန်မရဘူး။ အဲဒီတော့ CPU ကလည်း data ကို RAM ဆီကအမြဲတမ်းယူမနေဘူး။ RAM ကလည်း အားအားရှိ refresh လုပ်မနေဘူး။ သူတို့သွားပြီးဆုံတော့မှသာ ဒီပြဿနာဖြစ်တာ။ အဲဒီတော့ မဆုံအောင် ဘယ်လိုလုပ်မလဲပေါ့။ ဒီမှာတင် အချိန်ကိုက်လုပ်ဆောင်ခြင်းဆိုတဲ့ Synchronous ဆိုတာပါလာတာပဲ။ SDRAM ဆိုတာရဲ့အရှည်ကောက်က Synchronous dynamic random-access memory လို့ခေါ်တယ်။

အချိန်ကိုက်လုပ်တယ်ဆိုတာ ဘာကိုအချိန်ကိုက်လုပ်တာလဲဆိုတော့၊ အခုနကပြောသလို CPU က data ကိုလိုချင်တယ်ဆိုတဲ့ အချိန်မှာ RAM ကို refresh လုပ်မနေအောင်တားပေးတာပဲ။ RAM က refresh လုပ်နေရင် CPU ကလည်း data လှမ်းမတောင်းတော့ဘူး။ သူတို့ နှစ်ယောက်က အချိန်ကိုက်အလုပ်လုပ်နေကြအောင်လုပ်ထားတယ်။ အဲဒါကို ဘယ်ကနေလုပ်လဲဆိုတော့ motherboard ပေါ်က System clock timer chip ကလေးကနေ သူတို့ကို အချိန်ကိုက်ဖြစ်အောင်လုပ်ပေးထားတယ်။

## What is DDR SDRAM?

အခုကျွန်တော်တို့ SDRAM ဆိုတာကို နားလည်သွားပြီ။ DRAM ရဲ့ အားနည်းချက်ကြောင့် SDRAM ဆိုပြီး ဖြစ်လာရတာ။ အဲဒီလိုပဲ SDRAM ဟာ တကယ်တော့ CPU ရဲ့ လုပ်ဆောင်ချက်တွေကို အဓိမလိုက်နိုင်တဲ့အတွက် SDRAM ရဲ့ လုပ်ဆောင်ချက်တွေကို ၂ ဆတိုးမြှင့်ဖို့ ကြိုးစားရာကနေ DDR SDRAM ဆိုပြီးပေါ်ပေါက်လာတာဖြစ်ပါတယ်။ DDR ဆိုတာက Double Data Rate ကိုပြောတာပါ။ SDRAM ရဲ့ Clock cycle တစ်ခုချင်းစီတိုင်းမှာ လုပ်ဆောင်ချက်ကို ၂ ခုစီလုပ်ဆောင်စေတာပဲ ဖြစ်ပါတယ်။ လက်ရှိအချိန်မှာတော့ DDR SDRAM တွေဟာ လူအသုံးအများဆုံး RAM ဖြစ်သွားပါပြီ။

ဒီအထိဟာ ကျွန်တော်တို့ RAM ဆိုတာဘာလဲ၊ RAM အမျိုးအစားက ဘာတွေရှိသလဲစတာတွေကို ရှင်းပြထားတာပါ။ ရှေ့တစ်ဆင့်တက် ပြီးတော့ ဒီ RAM တွေကို Motherboard ပေါ်လာစိုက်ရမယ့် Slot တွေအကြောင်း ဆက်ပြောပါမယ်။



# MUC MYANMAR UNIQUE COMPUTER *NComputing*™

လွယ်ကူ၊ ရိုးရှင်း၊ ဈေးနှုန်း သက်သာဖို့. *NComputing*™ ကိုသုံးကြစို့....

## Simple

X - SERIES (UP TO 11 USERS)  
LOWEST COST

SAVE 75% ON HARDWARE



## Powerful

M - SERIES (UP TO 45 USERS)  
INCREDIBLY POWERFUL

SAVE 75% ON MAINTENANCE



## Affordable

L - SERIES (UP TO 100 USERS)  
ULTIMATE FLEXIBILITY

SAVE 90% ON ENERGY



## Efficient

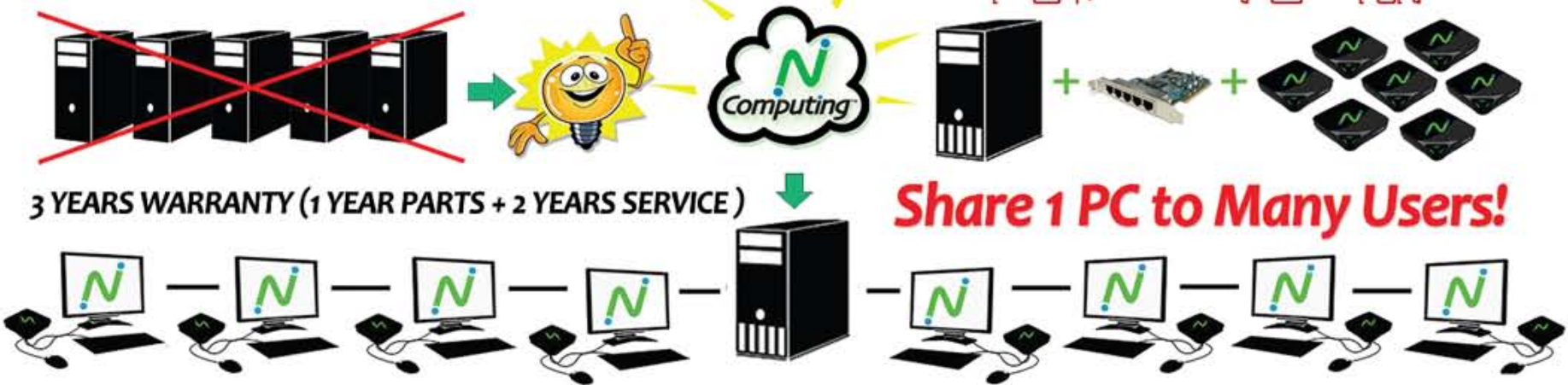
U - SERIES (UP TO 10 USERS)  
INSTALL IN A SNAP

SAVE 90% ON SECURITY



Users အများကြီးအတွက် PC အများကြီးအသုံးပြုလိုပါသလား?

PC တစ်စုတည်းနဲ့ Users အများကြီးအသုံးပြုချင်ပါသလား?



No. 204, Seikkan Thar St, Kyauktada Tsp, Yangon, Myanmar. Tel: 01385978, 09254505260, 095106247 email: myanmaruniquecomputer@gmail.com

### Computer & Electronics Sales Centre

#### NEC VK 24L

- Core i3 2.4 GHz (M370)
- 2GB DDRIII
- HDD 160GB
- 761MB VGA
- DVD R/W
- LAN, Wifi, 15.6" TFT(Wide)

**159,000/-**

#### Toshiba RX3

- Core i3 2.2 GHz (M370)
- 2GB DDRIII
- HDD 160GB
- 728MB VGA
- DVD R/W
- LAN, Wifi, 13" TFT(Wide)

**189,000/-**

#### NEC VK 17 Second Generation

- Core i7 1.7 GHz (2637M)
- 2GB DDRIII
- HDD 250GB
- 1428MB VGA
- DVD R/W
- LAN, Wifi, 12.1" TFT

**279,000/-**

#### Dell E 6320 Second Generation

- Core i5 2.5 GHz (2520M)
- 4GB DDRIII
- HDD 250GB
- 1428MB VGA
- DVD R/W, Webcam
- LAN, Wifi, 13.3" TFT(Wide)

**309,000/-**

#### Dell E 4310

- Core i5 2.5GHz
- 4GB DDRIII
- HDD 320GB
- 1306MB VGA
- DVD R/W, Webcam
- LAN, Wifi, 13" TFT(Wide)

**329,000/-**

#### Dell E 5430 Third Generation

- Core i5 2.5 GHz (3210M)
- 8GB DDRIII
- HDD 320GB
- 1565MB VGA
- DVD R/W
- LAN, Wifi, 14" TFT

**399,000/-**

#### Toshiba Satellite K47

- Core i5 2.6 GHz (M560)
- 2GB DDRIII
- HDD 250GB
- 728MB VGA
- DVD R/W
- LAN, Wifi, 15.6" TFT(Wide)

**269,000/-**

#### hp 6710 b

- Core 2 Duo 2.0GHz (T7250)
- 1GB DDRII
- HDD 80GB
- 256MB VGA
- DVD Rom
- LAN, Wifi, 15" TFT(Wide)

**139,000/-**

#### hp 2230 s

- Core 2 Duo 2.2GHz (P8400)
- 2GB DDRII
- HDD 160GB
- 728MB VGA
- DVD Rom
- LAN, Wifi, 12" TFT(Wide)
- Battery New

**175,000/-**

#### 17" LCD Monitor

**45,000/-**

#### Dell Vostro220s Desktop + 17" LCD

- Pentium Dual Core 2.5 GHz
- 2 GB, DDRII
- 80 GB HDD
- DVD R/W

**115,000/-**

Present - Keyboard + Mouse

#### Hp Compaq5800 Desktop + 17" LCD

- Core 2 Duo 2.9 GHz
- 2 GB, DDRII
- 80 GB HDD
- DVD R/W

**130,000/-**

Present - Keyboard + Mouse

#### Dell Optiplex380 Desktop + 17" LCD

- Core 2Duo 3.0 GHz
- 2 GB, DDRIII
- 250 GB HDD
- DVD R/W

**170,000/-**

Present - Keyboard + Mouse

### Made In Japan LCD TV

20" LED - 35,000-Ks  
20" LCD - 28,000-Ks  
26" LCD - 50,000-Ks  
32" LCD - 80,000-Ks

### ရေခဲသေတ္တာ

2 Door (small) 55000/-  
2 Door (medium) 75000/-  
3/4 Door 150000/-

ရန်ကုန် (ကျောက်တံတား) အမှတ်(၂၄၄)၊ ဆိပ်ကမ်းသာလမ်း(အပေါ်)။ ဖုန်း- ၃၈၆၅၄၄၊ ၃၈၆၀၆၇၊ ၀၉၅၁၃၈၉၃၊ ၀၉၅၁၃၈၉၄  
 ရန်ကုန် (ကျောက်တံတား) အမှတ်(၂၁၂)၊ ဆိပ်ကမ်းသာလမ်း(အလယ်)။ ဖုန်း- ၂၄၉၇၃၇၊ ၀၉၅၁၃၈၉၃၊ ၀၉၅၁၃၈၉၄ (ဆိုင်ခွဲဆက်)  
 (တောင်ဥက္ကလာ) အမှတ်(၉၆၀)၊ သံသုမာလမ်း၊ (စိမ်းကုန်းကားမှတ်တိုင်အနီး) ဖုန်း- ၀၉-၂၅၃၃၄၇၃၃၊ ၀၉-၇၃၁၁၈၃၅၀၊ ၀၉-၇၃၁၆၁၂၀၇  
 (တောင်ဥက္ကလာ) အမှတ်(၁၄၄)၊ ပါရမီလမ်း၊ ငှက်ကွက် (ကေတုမာလာကွေ့) ဖုန်း- ၀၉-၃၁၆၆၉၉၆၆၊ ၀၉-၉၆၀၂၄၉၉၆  
 မန္တလေး အမှတ်(၂၁၀)၊ (၃၁)လမ်း၊ ဓနုဓနုလမ်းကြား၊ ချမ်းအေးသာဓိမြို့နယ်။ ဖုန်း- ၀၂-၇၃၇၆၈၊ ၀၉-၆၈၁၅၅၇



# RETURN OF PC : RAM

## စာမျက်နှာ (၆) မှ

### DDR DIMM Slots

ဒီနေရာမှာ DIMM ဆိုတာက dual in-line memory module ကို ပြောတာပါ။ သိအောင်ပြောတာပါ။ အရင်ကတော့ SIMM နဲ့ မှားမှားစားစား အသေးစိတ်ရှင်းပြဖြစ်ပေမယ့်၊ အခုတော့ သိပ်အရေးမကြီးတော့တာမို့ အတိုကောက်ပဲ ဘာကိုပြောတယ်ဆိုတာသိအောင်မှတ်ထားပါ။ DIMM မှာနှစ်မျိုးကွဲပါတယ်။ ရိုးရိုး DIMM နဲ့ SO-DIMM ဆိုပြီးတော့ပါ။ Desktop PC တွေမှာ တွေ့နေရတာက ရိုးရိုး DIMM ဖြစ်ပြီးတော့ Laptop တွေမှာသုံးတာက SO-DIMM ဖြစ်ပါတယ်။ လက်ရှိအသုံးများနေတဲ့ DDR3 ဟာ pin 240 ပါဝင်တဲ့ DIMM slot ကိုသုံးပြီးတော့ DDR 4 ကတော့ 288 pin DIMM slot ကို သုံးပါတယ်။

### DDR 3 Specs

၂၀၁၃ မှာစပြီး အသုံးပြုခဲ့တဲ့ DDR3 ဟာဆိုရင် စွမ်းဆောင်ရည်ကွဲပြားမှုအမျိုးမျိုး ရှိပါတယ်။ သူ့မှာက DDR3 800၊ DDR3 1066၊ DDR3 1333၊ DDR3 1866၊ DDR3 2133၊ DDR3 2400 ဆိုပြီး အမျိုးအစား ၇ မျိုးရှိပါတယ်။ တစ်မျိုးထက်တစ်မျိုးအမြန်နှုန်းပိုမြင့်လာတယ်ပေါ့။ DDR 3 ဟာ pin ပေါင်း ၂၄၀ ပါဝင်တဲ့ DIMM ကို အသုံးပြုပါတယ်။ Voltage အနေနဲ့ က 1.5V ပါ။

### DDR 4 Specs

၂၀၁၄ မှာစပြီး အသုံးပြုတဲ့ DDR4 ကတော့ DDR4 1600၊ DDR4 1866၊ DDR4 2133၊ DDR4 2400၊ DDR4 2666၊ DDR4 3200 ဆိုပြီး အမျိုးအစား ၆ မျိုးရှိပါတယ်။ ထုံးစံအတိုင်း နံပါတ်မြင့်ရင် မြန်နှုန်းလည်း ပိုကောင်းသွားပါတယ်။ DDR 4 ကတော့ pin ပေါင်း ၂၈၈ ခုပါတဲ့ DIMM ကို သုံးပါတယ်။ Voltage ကတော့ 1.2V ပဲယူပါတယ်။

မြန်မာနိုင်ငံမှာတော့ DDR 3 ဆိုရင် 4GB နဲ့ 8GB ဆိုပြီး နှစ်မျိုးရှိပေမယ့် ၂ ခုစလုံးက DDR3 1600 တွေချည်းပါပဲ။ အဲဒီလိုပဲ DDR 4 ဆိုရင်လည်း 4GB နဲ့ 8GB ဆိုပြီး ရှိပေမယ့်၊ ၂ ခုစလုံးက DDR4 2133 တွေချည်းပါပဲ။ ဒါပေမဲ့ တစ်ခုဆိုတာက မြန်မာပြည်က IT ဆိုင်တွေ အမှတ်မှားနေတာရှိပါတယ်။ ဥပမာ DDR3 1600 ဆိုရင် အဲဒီ 1600 ဟာ MHz နဲ့တိုင်းတဲ့ Memory Clock ကိုပြောတာမဟုတ်ဘဲ၊ MT/s နဲ့ တိုင်းတဲ့ Transfer rate ကို ပြောတာပါ။ တစ်စက္ကန့်မှာ Data ဘယ်လောက် transfer လုပ်နိုင်တယ်ဆိုတာကို ပြောတာဖြစ်ပါတယ်။ ဥပမာ 1600 MT/s ဆိုရင် တစ်စက္ကန့်မှာ Data transfer အကြိမ်ရေ သန်းပေါင်း ၁၆၀၀ အထိ လုပ်နိုင်တယ်လို့ ပြောတာဖြစ်ပါတယ်။ Memory ရဲ့ ကြိမ်နှုန်း Clock ကို ပြောတာမဟုတ်ပါဘူး။ DDR 3 1600 ဟာဆိုရင် Memory Clock 200 MHz ပဲရှိပြီး I/O Bus Speed က 800 MHz ပဲရှိပါတယ်။ ဒီလိုပဲ DDR 4 2133 ဆိုရင်လည်း Memory Clock က 266 MHz ပဲရှိပြီး I/O Bus က 1066 MHz ပဲရှိပါတယ်။ ဈေးနှုန်းတွေအကြည့်မယ်ဆိုရင်တော့ DDR3 1600 ကို 4GB ဆိုရင် အနည်းဆုံး ၃ သောင်း ၃ ထောင်လောက်ရှိပါတယ်။ 8GB က ၄ သောင်း ၈ ထောင်လောက် ရှိပါမယ်။ DDR ၄ ၂၁၃၃ ဆိုရင်တော့ 4GB ကို ၃ သောင်း ၁ ထောင်နဲ့ 8GB ကို ၅ သောင်း ၇ ထောင်လောက် ရှိပါတယ်။

DDR 3 ပဲဝယ်ဝယ်၊ DDR 4 ပဲဝယ်ဝယ် မပြောမဖြစ်ပြောရမယ့် အကြောင်း ၃ ခု ကျန်ပါတယ်။ အဲဒါတွေက ECC ၊ Dual Channel နဲ့ Virtual RAM တို့အကြောင်းပါ။ အဲဒါတွေ ပြီးရင်တော့ ကျွန်တော်တို့ နောက်ဆုံးပေါ်နည်းပညာတွေဖြစ်တဲ့ Wide IO 2 တို့၊ HMC တို့၊ HBM တို့အကြောင်း ဆက်ပြောပါမယ်။

### What is ECC?

ECC ဆိုတာက Error-correcting code memory ကိုပြောတာဖြစ်ပါတယ်။ ကွန်ပျူတာထဲမှာ ထွက်လာတတ်တဲ့ လျှပ်စစ်ပိုင်းအနှောင့်အယှက်တွေ၊ ဒါမှမဟုတ် အာကာသထဲကလာတဲ့ cosmic ray တွေကြောင့်ဖြစ်တဲ့ အနှောင့်အယှက်တွေကြောင့်ဖြစ်ရတဲ့အမှားတွေကို စစ်ဆေးပေးတဲ့ နည်းပညာပါ။ အထူးသဖြင့်တော့ RAM error ကြောင့် Server down မသွားစေချင်တဲ့ Server တွေ၊ စီးပွားရေးဆိုင်တဲ့ Server တွေ၊ file server တွေမှာ အဓိကသုံးပါတယ်။ အဓိကပြဿနာက RAM တွေ error ဖြစ်ပြီးတော့ ကိန်းဂဏန်းတွေမှားကုန်တဲ့ ပြဿနာပါ။ ဒါကို ECC က ကာကွယ်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ ECC ဟာ RAM တိုင်းမှာမပါဘူး။ ECC ပါတဲ့ Server အတွက် သီးသန့် RAM



တွေရှိပါတယ်။ ECC RAM တွေဟာ ECC ကိုထောက်ပံ့ပေးတဲ့ Motherboard တွေ၊ Chipset တွေနဲ့မှ တွဲပြီးအလုပ်လုပ်နိုင်တာပါ။ နောက်တစ်ခုက ECC RAM တွေရော၊ ECC Ready Motherboard နဲ့ Chipset တွေ အကုန်လုံးဟာ သာမန် ECC မပါတာတွေထက်ပိုပြီး ဈေးကြီးပါတယ်။

### What is Dual Channel?

အမှန်အတိုင်းဆိုရင် ရှင်းပြရမှာတွေ အများကြီးပဲ။ ဒါပေမဲ့ လွယ်အောင်ပဲ အဓိကကျတဲ့ အကြောင်းကိုပြောပြတော့မယ်။ အဓိကကတော့ RAM ကို slot များများစိုက်ပြီး ပိုမြန်အောင်လုပ်ယူတာပဲ။ ဥပမာ 8 GB RAM တစ်ချောင်းတည်းစိုက်မယ့်အစား၊ 4GB RAM ၂ ချောင်း စိုက်ပြီးသုံးတာကိုပြောရပါမယ်။ အဲဒီလိုပဲ 8GB ၂ ချောင်းအပြည့်စိုက်တာက ပိုမြန်ပါတယ်။ Data တွေကို lane တစ်ခုတည်းကသွားခိုင်းမယ့်အစား၊ lane နှစ်ခုခွဲပြီးသွားခိုင်းတာမို့လို့ပါ။ အခုခေတ်မှာသုံးတဲ့ motherboard တွေ၊ CPU တွေ အတော်များများက Dual Channel ကို ထောက်ပံ့ပေးပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ ဒီနေရာမှာ RAM ၂ ချောင်းကို စိုက်ချင်တိုင်း စိုက်လို့မရပါဘူး။ Dual Channel စိုက်မယ့် RAM တွေဟာထုတ်လုပ်တဲ့ brand ရော၊ Clock Speed ရော၊ ပါဝင်တဲ့ capacity ပါ အကုန်ချွတ်စွတ်တူရပါမယ်။ Kingston 4GB DDR3 1600 နဲ့ Silicon Power 4GB DDR3 1600 ဆိုပြီးတောင် ကွဲလို့မရပါဘူး။ Kingston ဆိုရင် နောက်တစ်ခုကလည်း Kingston ဖြစ်မှ ပိုစိတ်ချရပါတယ်။ part နံပါတ် Model နံပါတ်ကအတူနိုင်မှစိတ်ချရပါတယ်။ ဒါကတော့ သတိထားရမှာပါ။

### What is RAM Drive?

RAM Drive ဆိုတာက Hard Disk ၊ SSD နဲ့ RAM ဆိုပြီးရှိကြတဲ့အထဲမှာ Data Access သည် RAM က အမြန်ဆုံးပါပဲ။ ဒီတော့ ကိုယ်အသုံး အများဆုံး program ကို RAM ပေါ်မှာ အမြဲတမ်းတင်ထားမယ်ဆိုရင် ဒီ program ကို access လုပ်ရတာ အရမ်းမြန်နေပါလိမ့်မယ်။ ဥပမာကိုယ့် Photoshop သုံးတဲ့သူဆိုရင် Photoshop program ကြီးတစ်ခုလုံးကို RAM drive ပေါ်တင်ထားနိုင်ရင် program loading က အရမ်းမြန်နေတာကို တွေ့မှာပါ။ အဲဒီအတွက် RAM ပေါ်မှာ Hard disk အတူတစ်ခုလုပ်ထားပေးပြီး Windows တက်လာတိုင်း ဒီ RAM Drive ထဲကို နဂိုမူရင်း Hard disk ပေါ်က ဒေတာတွေကို ကူးထည့်ထားပြီးတော့ လိုအပ်ရင် access လုပ်လို့ရအောင် လုပ်ထားလို့ရပါတယ်။ အဲဒီအတွက် သီးခြား program တွေရှိပါတယ်။ အထူးသဖြင့်တော့ program loading ကြာတတ်တဲ့ Game တွေကိုအဓိကလုပ်ကြတာပါပဲ။ တစ်ခုသတိထားရမှာက RAM သည် volatile ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် RAM Drive ပေါ်က data တွေသည် မီးပျက်သွားရင်ဖြစ်ဖြစ်၊ Save မလုပ်ဘဲ ကွန်ပျူတာ ပိတ်လိုက်ရင်ဖြစ်ဖြစ် ပျက်သွားပြီး နဂိုက setting လုပ်ထားတဲ့အတိုင်းပဲ ကျန်ခဲ့မှာပါ။ ဒါကိုသတိထားရပါမယ်။

ကဲ အခုကျွန်တော်တို့ RAM ဆိုတာဘာလဲ၊ RAM အမျိုးအစားတွေက ဘာတွေလဲ၊ DDR Slot တွေ၊ လူသုံးများတဲ့ DDR DIMM ၊ အသုံးများတဲ့ DDR 3 နဲ့ DDR 4 အကြောင်းတွေ၊ ဈေးနှုန်းတွေ၊ လူသုံးများတဲ့ RAM နည်းပညာတွေအကြောင်းကိုပြောခဲ့ပြီးပါပြီ။ ကြားထဲမှာ နည်းနည်းထပ်ပြီးတော့ Graphic card တွေမှာသုံးတဲ့ RAM အမျိုးအစားတွေအကြောင်း နည်းနည်းပြောချင်ပါတယ်။

### What is GDDR?

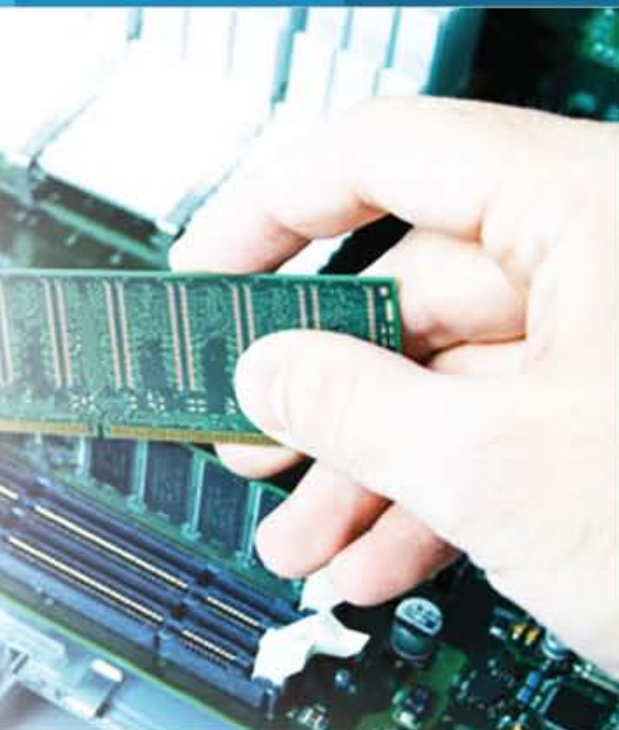
GDDR ဆိုတာဟာ Graphic card တွေမှာသုံးတဲ့ DDR RAM တွေကို ပြောတာပါပဲ။ အဓိကကတော့ DDR RAM နည်းပညာကို အခြေခံထား ပြီး ပိုမြန်တဲ့ speed ရအောင် ဒီဇိုင်းလုပ်ထားတာပါ။ ပထမဦးဆုံး GDDR ဟာ DDR နဲ့ DDR 2 အကြား စက်ကူးမတ်ကူးကာလက DDR နည်းပညာကို သုံးပါတယ်။ အဲဒီလိုပဲ GDDR 3 ဟာလည်း DDR 2 ကို အဆင့်မြှင့်ပေးထားတာပါ။ GDDR 4 ကတော့ DDR 3 နည်းပညာကို သုံးထားတာဖြစ်ပါတယ်။ GDDR 5 ဟာလည်း DDR 3 နည်းပညာကို အသုံးပြုထားတာပါ။ ပုံမှန်အားဖြင့်ဆိုရင် GDDR တွေသည် DDR တွေထက် မြန်တယ်လို့ပြောနိုင်ပါတယ်။

### Beyond DDR4

DDR နည်းပညာဟာ ၂၀၀၀ ပြည့်နှစ်လောက်ကတည်းက ပေါ်လာတာမို့ အခုဆိုရင် နှစ်ပေါင်း ၁၆ နှစ်လောက် ရှိနေပါပြီ။ ဒီနှစ်တွေအတွင်းမှာ DDR နည်းပညာက လုံးလုံးလျားလျား ပြောင်းလဲသွားတာမျိုးမရှိဘဲ၊ အရင်ဟာကို ပိုကောင်းအောင်လုပ်ရင်း နံပါတ်တစ်ခု တိုးပေးလိုက်တယ်ဆိုတာပဲရှိနေပါတယ်။ ဒါကြောင့်မို့လို့ RAM ထုတ်လုပ်သူတွေအနေနဲ့ ပိုမိုခေတ်မီဆန်းသစ်တဲ့ နည်းပညာသစ်တွေကို စမ်းသပ်သုံးစွဲနိုင်ဖို့ကြိုး စားရင်းကနေ DDR နည်းပညာကို ရပ်ဆိုင်းထားလိုက်ပါတော့တယ်။

DDR4 ပြီးရင် DDR5 ထွက်လာသင့်နေပြီဆိုပေမယ့် အခုအချိန်အထိတော့ DDR5 နဲ့ ပတ်သက်ပြီး တာတစ်ခုမှ ထူးထူးခြားခြား မကြားရသေးပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ DDR ထက် ပိုအဆင့်မြင့်တဲ့ နည်းပညာတွေကိုတော့ နည်းပညာကုမ္ပဏီကြီးတွေက အသည်းအသန်ဆိုသလို တည်ဆောက်နေကြတာ တွေ့နေရပါတယ်။ အဲဒီအထဲမှာ Samsung က ဦးဆောင်တဲ့အုပ်စု၊ AMD က ဦးဆောင်တဲ့အုပ်စု၊ Intel က ဦးဆောင်တဲ့ အုပ်စုဆိုပြီး အုပ်စုကြီးသုံးခုကွဲနေပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့အသေးစိတ်လေ့လာကြည့်ကြရအောင်။

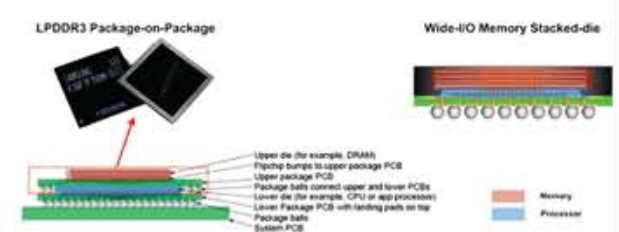
Memory interface တွေနဲ့ ပတ်သက်ရင် အပြောင်းအလဲတွေ အများ



ကြီးဖြစ်ဖို့ရှိပါတယ်။ AMD နဲ့ Nvidia တို့က High Memory Bandwidth ဆိုတဲ့ နည်းပညာကို တီထွင်နေပြီး၊ Samsung က Wide I/O နဲ့ Intel က High Memory Cube ဆိုတာကို ဖန်တီးနေပါတယ်။ ဒီနေရာမှာ မေးစရာရှိတာက ဘာလို့ RAM အတွက် memory standard အသစ်တစ်ခု လိုအပ်လာရသလဲဆိုတာပါ။

DDR4 တို့၊ LPDDR4 တို့ဟာ အရှေ့မှာပြောခဲ့သလို အရင်ရှိပြီး နည်းပညာတွေကို အခြေခံပြီး ပေါ်ပေါက်လာတာတွေပါ။ ဒီစံတွေဟာ DDR3 နဲ့ LPDDR3 တို့ကို အခြေခံပြီးတော့ပဲ ပေါ်ပေါက်လာတာတွေပါပဲ။ အများကြီးအပြောင်းအလဲမရှိပါဘူး။ အခြေခံအကျဆုံး နည်းပညာတွေဟာ လွန်ခဲ့တဲ့ ၁၅ နှစ်လောက်က နည်းပညာတွေပါ။ အဲဒီတုန်းက system bandwidth တစ်ခုလုံးဟာ လက်ရှိနဲ့အများကြီးကွာနေခဲ့သလို၊ CPU တွေကလည်း core တစ်ခုပဲရှိသေးတဲ့အချိန်ပါပဲ။

စံသတ်မှတ်ချက်ဟာ တဖြည်းဖြည်းကြီးထွားလာပေမယ့် လက်ရှိသုံးနေတဲ့ DIMM နည်းပညာဟာ စတုရန်းမှာ 66MHz ပဲရှိပြီး 533MB/s Bandwidth ပဲရှိသေးတဲ့အချိန်မှာ စခဲ့တာဖြစ်ပါတယ်။ လက်ရှိ DDR4 3200 ဟာဆိုရင် 1600MHz အထိရှိပြီး 25.6GB/s အထိ Bandwidth က ရှိနေပါပြီ။ ဒါဟာအနှစ် ၂၀ လောက်အတွင်းမှာ အဆပေါင်း ၄၈ ဆ လောက်တိုးတက်လာတာပါ။ ကျွန်တော်တို့ဟာ စံသတ်မှတ်ချက်တွေကို မီးကုန်ယမ်းကုန်တွန်းတင်နေသလိုဖြစ်နေပါပြီ။ ဒါကြောင့် သမားရိုးကျ DDR5 ကိုပဲသွားမလား အသစ်တီထွင်ကြမလားဆိုတဲ့ နေရာမှာ RAM ထုတ်လုပ်သူတွေကတော့ နည်းပညာသစ်တွေကိုပဲ မျှော်လင့်နေကြပါတယ်။



### Samsung ဦးဆောင်တဲ့ အုပ်စုရဲ့ Wide I/O

Wide I/O နဲ့ Wide I/O 2 တွေဟာ Samsung အပါအဝင် အခြားကုမ္ပဏီတွေက ဦးဆောင်ပြီးတော့ တီထွင်နေတဲ့ mobile SoC တွေနဲ့ တွဲဖက်အသုံးပြုနိုင်မယ့် Memory နည်းပညာပါ။ bandwidth ကို တိုးမြှင့်ပြီး၊ ပါဝါစားသုံးမှုကို အနည်းဆုံးဖြစ်စေမယ့် နည်းပညာပါပဲ။ စတင်ဖုန်းတွေနဲ့ embedded system တွေမှာ အဓိကအသုံးပြုဖို့ဖြစ်ပြီး ဘက်ထရီသက်တမ်းကို ဂရုစိုက်ရတဲ့ device တွေမှာ ပါဝါစားသုံးမှုနည်းနည်းနဲ့ resolution မြင့်မားတဲ့ display တွေကို အသုံးပြုနိုင်ဖို့လည်း ရည်ရွယ်ထားပါတယ်။

Wide I/O ရဲ့ ဒီဇိုင်းဟာ SoC တွေအပေါ်ကို ထပ်ပိုးပြီး၊ ဒေါက်လိုက်ချိတ်ဆက်မှုပြုခြင်းအားဖြင့် electrical interference တွေကို အနည်းဆုံးဖြစ်အောင်လျော့ချပစ်ဖို့ စိတ်ကူးထားတာပါ။ package size ကို လျော့ချချနေချိန်မှာ၊ အပြုသဘောကရှိလာနိုင်ပါတယ်။ အထူးသဖြင့် SoC တစ်ခုလုံးရဲ့ အမှုတွေဟာ memory die တွေကိုဖြတ်သွားမယ့်ဆိုတာကအဓိကပြဿနာပါ။ စက်လည်ပတ်မှု frequencies တွေကို နှိမ်ထားပေးမယ့်၊ I/O pin တွေ အများအပြားသုံးထားလို့ Bandwidth ကို များများစားစား ရနိုင်ပြီး 1024 bit အထိရနိုင်ဖို့ မျှော်လင့်ထားပါတယ်။

Wide I/O 1 ဟာ လတ်တလောမှာ စံအနေနဲ့ရှိနေပေမယ့် Wide I/O 2 ကြမ္မာပေးကွက်ထဲကို ဖြန့်ချိနိုင်မယ်လို့ယူဆရပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ တချို့ကတော့လည်း Wide I/O 3 ကြမ္မာပေးကွက်ထဲရောက်မယ်လို့ ပြောနေတာရှိပါတယ်။ Wide I/O 3 ဟာ လက်ရှိသုံးနေတဲ့ LPDDR4 တွေထက် သိသိသာသာကို ပိုမြန်တဲ့စွမ်းဆောင်ရည်ရှိလာမှာပါ။ လက်ရှိမှာဒီစံသတ်မှတ်ချက်ကို JEDEC အဖွဲ့က အသိအမှတ်ပြုထားပြီး Samsung အပါအဝင်





အရင်းနှီးဆုံး တစ်ယောက်နဲ့  
ပိုပိုပြီးဖုန်းပြောနိုင်ဖို့

**ဘဏ္ဍာ/မိနစ်**  
**Free SMS**

**စူပါစုံတွဲPACK**  
တယ်လီနောအချင်းချင်းသာ

① စူပါစုံတွဲကိုလစဉ် ၅၀၀ကျပ်ဖြင့် တစ်ယောက်ကဝယ်ယူလိုက်ရုံနှင့် အရင်းနှီးဆုံး နှစ်ယောက်ကြား အပြန်အလှန်ဆက်သွယ်နိုင်ဖို့ SS 09XXXXXXXX (ဖုန်းနံပါတ်) ဟု ရိုက်၍ 500 သို့ SMS ပို့လိုက်ပါ။

အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို [www.telenor.com.mm](http://www.telenor.com.mm) တွင်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။ မြန်မာနိုင်ငံရှိ အကြီးမားဆုံး 3G ကွန်ရက်



How To

ယခင်တစ်ပတ်မှ အဆက် >>>



၁၉။ Android မှာ Transitions များကိုပိတ်ပါ။

Android ဟာ Open-Source ဖြစ်လို့ ကောင်းမွန်ပေမယ့် iOS နဲ့ နှိုင်းယှဉ်ရင် နှေးကွေးစေတဲ့ Animations များ ပါရှိပါတယ်။ ကံကောင်းတာကတော့ အဲဒီပြဿနာကိုဖြေရှင်းနိုင်တာပါ။ Device Settings ထဲ သွားပြီး About Device ထဲဝင်ပါ။ Build Number ကို ခုနှစ်ချက်နှိပ်ပါ။ Developer ဖြစ်ပြန်ကြောင်း အသိပေးစာပေါ်လာမှာပါ။ အဲဒီနောက်မှာ System Settings အောက်မှာ Developer Options ပေါ်လာမှာပါ။ အဲဒီထဲဝင်ပြီး Drawing အောက်မှ Windows Animation, Transition Animation, Animation Duration Scales များကို မူလ 1x မှ 0.5x သို့ပြောင်းပေးပါ။ ပြီးရင်တော့ Applications များနဲ့ Windows များ ပြောင်းလဲအသုံးပြုတဲ့အခါမှာ လျင်မြန်လာတာကိုတွေ့ရမှာပါ။

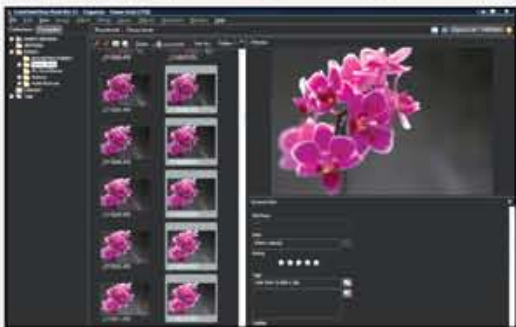


၂၀။ သင့်ရဲ့ ဂရပ်ဖစ်ကတ်ကို Overclock လုပ်ပါ။

ဝီစီဂိမ်းမကောင်းတစ်ယောက်ဟာ သူ့ရဲ့ Desktop System မှာ ကောင်းမွန်တဲ့ဂရပ်ဖစ်ကတ်ကိုအသုံးပြုကြပါတယ်။ အဲဒါအပြင် ဂိမ်းကစားရာမှာ လျင်မြန်စေဖို့အတွက် ဂရပ်ဖစ်ကတ်ကို Overclock လုပ်ဖို့လိုအပ်ပါတယ်။ MSI မှာ AfterBurner လို့ Overclocking Software Utility ကို အသုံးပြုပါ။ အဲဒီဆော့ဝဲထဲမှာ ကတ်ဂရပ်ဖစ် Core ရဲ့ Operating Frequencies အပြင် Video Memory Modules ကို တိုးမြှင့်နိုင်ပါတယ်။ အကောင်းဆုံးကတော့ ကတ်ရဲ့စွမ်းဆောင်ရည်အဆင့်နဲ့ သူ့ရဲ့စွမ်းအင်စားသုံးမှု၊ အပူချိန်တို့ကို အသေးစိတ်လေ့လာနိုင်စေဖို့အတွက် ဆော့ဝဲက စွမ်းဆောင်ရည်တိုင်းတာစစ်ဆေးတဲ့ ဇယားကိုပြသပေးပါတယ်။ ဂရပ်ဖစ်ကတ်အများစုမှာ ကာကွယ်ရေးစနစ်ပါတဲ့အတွက် ပူလောင်ပျက်စီးမှုကို မစိုးရိမ်ရပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ အလွန်အကျွံ Overclock မလုပ်ပါနဲ့။ ကတ်ရဲ့ Operating Frequencies ကို တစ်ဖြည်းဖြည်းချင်းတိုးမြှင့်ပါ။ ဒီလိုလုပ်ခြင်းဖြင့် စွမ်းဆောင်ရည်တည်ငြိမ်ပြီး ဂိမ်းကစားရာမှာ လွန်စွာလျင်မြန်လာမှာပါ။

၂၁။ RAW နဲ့ ဓာတ်ပုံရိုက်ပါ။

သင့်ရဲ့ဒစ်ဂျစ်တယ်ကင်မရာကနေ အရည်အသွေးအကောင်းဆုံး ဓာတ်ပုံရိုက်အလိုရှိရင် RAW နဲ့ ရိုက်ပါ။ JPEG နဲ့ သိမ်းတဲ့အခါမှာ ကင်မရာဟာ အရောင်ကိုပြောင်းလဲရခြင်း၊ နှောင့်ယှက်မှုကိုလျှော့ချရခြင်း၊ ဒေတာများကိုဖယ်ရှားပြီး ဖိုင်အရွယ်ကိုချုံ့ချခြင်းနဲ့ အခြားချိန်ညှိမှုများကို သိမ်းရခြင်းတို့ကိုပြုလုပ်ရပါတယ်။ RAW file မှာတော့ Image Sensor မှ ဒေတာအနည်းငယ်သာပါရှိတဲ့အတွက် RAW Data များစွာကိုရနိုင်ပါတယ်။ RAW File များဟာ ဒစ်ဂျစ်တယ်ကင်မရာကနေရနိုင်တဲ့ အရည်အသွေးအမြင့်ဆုံးဆုံးရှုံးခြင်းဖြစ်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ သူတို့ဟာအရွယ်အစားမှာ အကြီးဆုံးဖြစ်ပြီး အထူး App များနဲ့သာကြည့်နိုင်ပါတယ်။ ဒစ်ဂျစ်တယ်ကင်မရာအားလုံးမှာ အဲဒီ format ကို သိမ်းဆည်းခွင့်မပေးပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ သေးငယ်တဲ့မှန်ချပ်မဲ့ DSLR Camera များမှာတော့ သိမ်းနိုင်ပါတယ်။ RAW File များကို Digital Negatives လို့လည်း ခေါ်ကြပါတယ်။ သူတို့ရဲ့အကြမ်းထည်အခြေအနေမှာ ပြေပြစ်ချောမွေ့လို့ဖြစ်ပါတယ်။ Adobe Lightroom လို App မှာ ပြင်ဆင်ပြီးတဲ့နောက်မှာ JPEG လို အများသုံးကြတဲ့ format ဖြင့် သိမ်းဆည်းပါ။



နောက်တစ်ပတ်ဆက်လက်ဖော်ပြပါမည် >>>

Websites

အင်တာနက်ဆိုတာ လူတို့အတွက် လေ့လာစာရင်းကုန်ခမ်းနိုင်တဲ့ နည်းပညာပဒေသာပင်ကြီးလို့ ခေါ်ဆိုနိုင်သလို အသုံးမချတတ်တဲ့သူတွေအတွက်တော့ အချိန်တွေသာကုန်ဆုံးသွားတယ် ဘာမှမရလိုက်ပါဘူး။ ဒါဟာ အွန်လိုင်းမှာလေ့လာစာရင်းကုန်ခမ်းနိုင်တဲ့အသေးစိတ်မရှာဖွေနိုင်လို့ပါ။

အင်တာနက်အသုံးပြုတဲ့သူတွေ အကျိုးရှိစွာအသုံးချနိုင်စေဖို့အတွက် အင်္ဂလိပ်စာအဘိဓာန်လေ့လာခွင့်ရမယ့် ဝက်ဘ်ဆိုက်၊ ဓာတ်ပုံများစွာကို ကြည့်ရှုနိုင်မယ့်ဝက်ဘ်ဆိုက်၊ အားကစားနည်းတွေကိုမှ စိတ်ဝင်စားတဲ့သူများအတွက် အားကစားသတင်းတွေကို တစ်ဝကြီးဖတ်ရှုခွင့်ရမယ့် ဝက်ဘ်ဆိုက်များနဲ့ အခြားသောဝက်ဘ်ဆိုက်တွေကို လေ့လာနိုင်အောင် ဖော်ပြပေးလိုက်ပါတယ်။

<http://www.bodymindsoulspirit.com>

အကြောပညာဆိုတာ တတ်ကျွမ်းဖို့မလွယ်ကူတဲ့ ပညာရပ်တစ်ခုပါပဲ။ ဒါပေမဲ့ တော်တော်လေးအသုံးဝင်ပါတယ်။ အကြောပြင်တတ်တဲ့သူတွေများ။ အကြောသိတဲ့သူတွေနဲ့များတွေ့လို့ နှိပ်နင်းလုပ်ဆောင်ပေးလိုက်ရင် ပေါ့ပါးသွားတာကိုကြုံဖူးကြမှာပါ။ ဒါပေမဲ့ ယနေ့ခေတ်မှာတော့ ဒါမျိုးတွေတွေ့ဖို့သိပ်မလွယ်ပါဘူး။ အနှိပ်ခန်းသွားလို့ တကယ်နှိပ်ပေးသလို နှိပ်လည်းနှိပ်တတ်တဲ့သူတွေနဲ့သာတွေ့ရင်မဆိုးပေမယ့် အနည်းနဲ့အများတော့ သိပ်မလွယ်တာအမှန်ပါပဲ။ အမျိုးသမီးတွေဆိုရင်တော့ ပိုသဘောသေးသပေါ့နော်။ ဒါကြောင့် အမျိုးသားရေး၊ အမျိုးသမီးရေးအဆင်ပြေစေမယ့် အကြောင်းအရာလေးတစ်ခုကို မိတ်ဆက်ပေးချင်ပါတယ်။ ဝက်ဘ်ဆိုက်လေးနာမည်ကတော့ [www.bodymindsoulspirit.com](http://www.bodymindsoulspirit.com) ရဲ့ Ice cube neck miracle ပဲဖြစ်ပြီး သူ့မှာပြထားတဲ့နေရာလေးကို ရေခဲတုံးဖိကပ်ပေးထားရုံနဲ့ ကောင်းကျိုးတော်တော်များများကိုရရှိစေမှာပါ။

<http://hiconsumption.com>

သေရည်သေရက်ဆိုတာ ရှောင်တာအကောင်းဆုံးပါပဲ။ ဒါပေမဲ့ တိုးတက်လာတဲ့ ခေတ်ကြီးထဲမှာတော့ အနောက်တိုင်းယဉ်ကျေးမှုတွေ ရောယှက်လို့လာခဲ့ပြီး အဖျော်ယမကာဆိုပြီး ပွဲတွေတော်တော်များများမှာ တွေ့မြင်လာရပါတယ်။ ဒါကြောင့် အရက်သောက်ရင် ဘယ်လိုသောက်ရမလဲနဲ့ ဘယ်လိုသောက်သုံးရင် အကောင်းဆုံးဆိုတာကို ခံစားရရှိနိုင်မလဲဆိုတာ နည်းနည်းလောက်ညွှန်းပေးချင်ပါတယ်။ ဒီမတိုင်ခင်တော့ အရက်သောက်ရင် ကျွန်တော်တို့ဆီမှာတော့ ဝီစကီကအဓိကပါလို့ ပြောနိုင်မယ်ဆိုတာကို ကြိုပြောပေးထားချင်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် ဝီစကီကိုဘယ်လိုမျိုးရောစပ်သောက်သုံးနိုင်သလဲဆိုတာကို ဖော်ပြပေးမှာပါ။ ဝက်ဘ်ဆိုက်လေးနာမည်ကတော့ [hiconsumption.com](http://hiconsumption.com) ပဲဖြစ်ပြီး သူ့ရဲ့ essential cocktail recipes 30 best whiskey drinks မှာတော့ ခေတ်ဟောင်းကနေ ခေတ်သစ်စတိုင်အထိ ရောစပ်ပုံတွေကို ပြသပေးထားပါတယ်။

<http://theawesomedaily.com>

ချစ်သူများနေဆိုတာ အပျိုကြီးတွေ၊ လူပျိုကြီးတွေအတွက်တော့ အများနဲ့ မသက်ဆိုင်သလိုပါပဲ။ တော်တော်များများကတော့ အပျိုကြီးတွေ ရည်းစားမရသေးတာ ဇီဝကြောင်လို့ပဲထင်ပါတယ်။ ကျွန်တော်လည်း ဒီလိုထင်ခဲ့ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ တစ်ယောက်တည်းဖြစ်ရတာ ဘာကောင်းသလဲဆိုတာကို မတွေးမိခဲ့ပါဘူး။ တော်တော်များများလည်း ကျွန်တော်လိုပဲလို့ ကျွန်တော်ထင်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် တစ်ယောက်တည်းဖြစ်ရတာ ဘာတွေကောင်းသလဲဆိုတာကို နည်းနည်းလောက်မိတ်ဆက်ပေးချင်ပါတယ်။ ဒီလိုမိတ်ဆက်ပေးလိုက်ရင် လူပျိုကြီး အပျိုကြီးဆက်ဖြစ်သွားမှာပေါ့နော်။ ဒါကြောင့် ရည်းစားမရသေးတဲ့ single girl လေးတွေပဲသိတဲ့ အမှန်တရားအကြောင်းလေးကိုပဲ မိတ်ဆက်ပေးလိုက်ပါရစေ။ ဝက်ဘ်ဆိုက်လေးနာမည်ကတော့ [theawesomedaily.com](http://theawesomedaily.com) ပဲဖြစ်ပြီး သူ့ရဲ့ single girls problems မှာ သွားရောက်လေ့လာနိုင်ပါတယ်။

<http://www.instructables.com>

ပန်းချီဆိုတာ အနုစိတ်လှတဲ့ ပညာရပ်တစ်မျိုးပါပဲ။ စိတ်ခံစားချက်အတွက် ထွက်ပေါက်တစ်ခုလို့လည်း ဆိုနိုင်ပါတယ်။ ဒီလိုပဲ အချိန်ကိုအကျိုးရှိစွာ အသုံးပြုခြင်းတစ်ခုလည်းဖြစ်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် ပန်းချီကို တကယ်ဆရာကြီးတစ်ယောက်လို မတတ်ထားရင်တောင် ဟိုခြစ်၊ ဒီခြစ်ကနေ ပုံတစ်ပုံလောက်အထိ ပုံပေါ်လာအောင်ဆွဲတတ်ထားရင်တော့ ကောင်းသားပေါ့နော်။ ယနေ့ခေတ်လိုမျိုး အင်တာနက်ကနေ တော်တော်များများ လုပ်ဆောင်လာနိုင်တဲ့အချိန်မှာ ပန်းချီလေးတစ်ပုံ နှစ်ပုံလောက်ဆွဲတတ်ဖို့အတွက် သိပ်မခက်တော့ပါဘူး။ ဆိုလိုတာကတော့ အွန်လိုင်းကနေတစ်ဆင့် သင်ယူလေ့လာနိုင်တယ်ပေါ့။ ဒီအတွက် [www.instructables.com](http://www.instructables.com) ရဲ့ How To Draw 8 ဆိုတဲ့ကဏ္ဍမှာ သွားရောက်လေ့လာဖို့ တိုက်တွန်းလိုက်ပါရစေ။ သူ့မှာတော့ သုံးဖက်မြင်ပုံတွေအထိ ဘယ်လိုဆွဲရမလဲဆိုတာကို ဖော်ပြပေးထားမှာဖြစ်ပါတယ်။

<http://www.history.com>

အီဂျစ်ဆိုတာက သမိုင်းကြောင်းတွေ တော်တော်များများထဲမှာ နာမည်ကြီးတဲ့ အကြောင်းအရာတစ်ခုပဲဖြစ်ပါတယ်။ ကျွန်တော်အနေနဲ့လည်း လူတော်တော်များများသိဖူး ဖတ်ဖူးခဲ့ကြတဲ့ အီဂျစ်နဲ့ပတ်သတ်တဲ့အကြောင်းအရာလေးကို မိတ်ဆက်ပေးချင်ပါတယ်။ ဒါကတော့ တခြားမဟုတ်ပါဘူး။ ကျွန်တော်တို့မသိသေးဘူးဆိုတာထက် အမှန်အကန်ကိုမသိသေးတဲ့ အီဂျစ်ရဲ့အကြောင်းအရာတွေပါ။ ဥပမာအနေနဲ့ ကီလီယိုပက်ထရာက အီဂျစ်သူမဟုတ်ဘူးဆိုတာနဲ့ ပီရမစ်တွေကို ကျွန်တော်ဆောက်ခဲ့တာ မဟုတ်ဘူးဆိုတဲ့ အကြောင်းအရာတွေပါ။ ဒါတွေအားလုံးကို [www.history.com](http://www.history.com) ရဲ့ 11 things you may not know about ancient egypt မှာ သွားရောက်လေ့လာနိုင်ပြီး စုစုပေါင်းအကြောင်းအရာ ၁၁ ခုကို တင်ပြပေးထားပါတယ်။ ဒါကြောင့် ကျွန်တော်အနေနဲ့ ဗဟုသုတတိုးပွားစေဖို့ သွားရောက်လေ့လာနိုင်ပါတယ်လို့။





KING POWER

# Lenovo Road Show

King Power နှင့် Lenovo တို့ပူးပေါင်းကျင်းပသော

## Happy Hours

18 to 21, Feb 2016

Lucky Draw  
အိမ်အခွင့်

Lenovo

Notebook တစ်လုံး (၂) သိန်းကျပ် **Limited Stock**

မလာမပါ  
ကံစမ်းမိ

Lenovo Notebook, All in one, Desktop ဝယ်ယူသူများအတွက်

Mouse

Apacer Stick

Speaker

Ear Phone

USB HUB

Card Reader

Micro Card  
8GB

Selfie Stick

Key Board

Power Bank



## Lenovo ideaPad 100

Bluetooth | Webcam | Wireless

- Intel Celeron N2840
- 2GB DDR3 RAM
- 500GB HDD

## Lenovo G4080 i3 W/G

Bluetooth | Webcam | Wireless

- Intel Core i3 5005U
- 4GB DDR3 RAM • 500GB HDD
- ATI EXO PRO M330 2GB

## Lenovo ideaPad 305 i7

Bluetooth | Webcam | Wireless

- Intel Core i7 5500U
- 4GB DDR3 RAM • 1TB HDD
- ATI EXO PRO M330 2GB

CITY STAR

အမှတ်(၃၇၀) မဟာဓနလမ်းနှင့် ခုလမ်းထိပ်၊ ကျောက်တံတားမြို့နယ်။  
ဖုန်း: ၀၁-၂၄၃၉၁၇၊ ၀၉-၄၃၀၆၆၆၀၈၊ ၀၉-၇၃၀၉၀၅၀၉

KING POWER

အမှတ်(၁၃၁) သိမ်ကမ်းသာလမ်း(အောက်) ကျောက်တံတားမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
ဖုန်း: ၃၉၀၀၀၈၊ ၃၇၅၁၀၃၊ ၀၉-၇၃၀၃၀၅၀၆

www.global.gionee.com

HAPPY VALENTINE'S DAY WITH YOU...



119,000 Ks

နှစ်သစ်မှာ အချစ်စစ်နဲ့ ရောင်စုံနေလေး ဖန်တီးလိုက်ပါ

# P5 W

COLOUR  
YOUR LIFE

GIONEE

Display	5.0 HD IPS 1280x720 pixels
Sim	Sim Card နှစ်ကဒ်သုံး
Network	WCDMA / GSM
CPU	Quad Core 1.3 GHz CPU
Memory	16GB Rom + 1GB RAM
Camera	5 Mpxl Rear Camera 2 Mpxl Front Camera
Battery	2000mAh

+ 1 Free Extra  
Cover

Black ■  
White ■  
Blue ■  
Red ■  
Yellow ■



OfficialGioneeMyanmar



gioneemyanmar

Service Center : 09 - 792677899

Hot Line : 09 - 31389999



PRODUCTS REVIEW

HP Deskjet Ink-Advantage 2545 All-in-One Printer Series

Royal Smart  
01-379564, 01-379835

HP ရဲ့ Inkjet Printer Series တွေထဲမှာပါတဲ့ HP Deskjet Printer Series တွေကို ကုန်ကျစရိတ်သက်သာစွာနဲ့ အရည်အသွေးအလွန်ကောင်းမွန်တဲ့ ပုံရိပ်တွေဖန်တီးနိုင်ပြီး လုပ်ငန်းဆောင်တာအားလုံးကို စက်အမျိုးမျိုး ဝယ်ယူရမှာမလိုဘဲ စက်တစ်လုံးထဲကနေ ကောင်းမွန်စွာလုပ်ပေးနိုင်တဲ့ Printer အမျိုးအစားကို လူကြီးမင်းတို့ ဝယ်ယူအသုံးပြုချင်သလား? ယခု အခါ HP မှ လူကြီးမင်းတို့ရဲ့လိုအပ်ချက်ကို ဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်မယ့် Deskjet IA Printer Series ထဲက HP Deskjet IA 2545 AiO Printer Series ကို ထုတ်လုပ်ပေးထားပြီးဖြစ်ပါသည်။ HP Deskjet IA အမျိုးအစားများကို အသုံးပြုသူများအနေဖြင့် ဝယ်ယူပြီး ချက်ခြင်းအသုံးပြုလိုရအောင် ထုတ်လုပ်ပေးထားသော Printer အမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။

All One Printer Series ဖြစ်ခြင်းကြောင့် Print/Scan/Copy လုပ်ငန်းစဉ် သုံးမျိုးစလုံးကို စက် ၁ လုံးထဲမှ လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်တဲ့အတွက် စက် ပစ္စည်းအမျိုးမျိုးဝယ်ယူရခြင်းအတွက် ကုန်ကျစရိတ်များစွာ ကုန်ကျ နေခြင်းမှ သက်သာနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ သိပ်သည်းကျစ်လျစ်သော ဒီဇိုင်းပုံစံဖြစ်ပြီး IA Series ဖြစ်သည်နှင့်အညီ အသုံးပြုသော မှင်ဘူးထဲ တွင် မှင်အရည်အသွေး အထူးကောင်းမွန်သော မှင်အပြည့်ပါရှိပါသည်။ အရောင်မှန်ကန်ပြီး အရည်အသွေးကောင်းမွန်သော ဓာတ်ပုံများကို ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်သော Photo Printer Series ဖြစ်ပါသည်။ အသုံးပြုသော မှင်ဘူးမှာ HP 678 Black Ink Cartridge နှင့် HP 678 Tri-Color Ink Cartridge ဖြစ်ပြီး Black Cartridge မှာ စုစုပေါင်းစာရွက် ၄၈၀ မျက်နှာထုတ်လို့ရ မည်ဖြစ်ပြီး Tri-Color Cartridge မှာ စုစုပေါင်းစာရွက် ၁၅၀ မျက်နှာ Print out ထုတ်လို့ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပုံထွက်ကောင်းကောင်းနှင့် အဖြူအမည်းစာရွက် တစ်မိနစ်လျှင် ၇ မျက်နှာ Print out ထွက်ရှိပြီး ကာလာဖြင့် တစ်မိနစ်လျှင် ၄ မျက်နှာ Print out ထွက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ Print Resolution မှာ Black & White 600 x 600 dpi ဖြစ်ပြီး Color 4800 x 1200 dpi ဖြစ်ပါသည်။ စာရွက်အရွယ်အစား A4/A5/A6/B5 နှင့် Envelope အရွယ်အစားရှိသော Brochure, Inkjet, Plain, Photo, Envelopes, Label နှင့် Greeting Card Paper စသည့် စာရွက်အမျိုးအစား များဖြင့် Print Out ထုတ်လို့ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ ပါရှိသော Scan အမျိုးအစားမှာ Flatbed အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး အကြီး ဆုံးအနေဖြင့် A4 Size ဖြင့် Resolution 1200 x 1200 dpi ရှိသော ပုံရိပ်များအဖြစ် Scan ဖတ် နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ Scan Result အနေဖြင့် JPEG Format အပြင် PDF Format အနေဖြင့်လည်း ပုံရိပ်များကို မှတ်တမ်းတင်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ Copy Resolution 600 x 300 dpi ရှိသော စာသားနှင့်ပုံရိပ်များကို တစ်မိနစ် လျှင် အဖြူအမည်း ၄ မျက်နှာခွဲအထိနှင့် တစ်မိနစ်လျှင် ကာလာ ၃ မျက်နှာအထိ ကော်ပီကူးနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

တစ်လလျှင် A4 အရွယ်အစား စာမျက်နှာ ၁၀၀၀ အထိ Print out လုပ်နိုင်စွမ်းရှိသော Printer အမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ Built-in Wifi ပါရှိခြင်းကြောင့် Wireless Printing လုပ်ဆောင်နိုင်မည်အပြင် Mobile Printing လုပ်ငန်းစဉ်အနေဖြင့်လည်း Wireless Direct Printing လုပ်ဆောင် နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။ Microsoft Operating System များကို အသုံးပြုထား သော ကွန်ပျူတာများအပြင် Apple ၏ Mac OS အခြေခံသော ကွန်ပျူ တာတိုင်းတွင်လည်း ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်သော Printer အမျိုးအစား ဖြစ်ပါသည်။ Printer Power ပိုင်းမှာ အမြင့်ဆုံး 10 Watt သာရှိခြင်းကြောင့် Power Consumption နည်းသော၊ Power စားသက်သာသော Printer အမျိုး အစားစသည့် အထက်ပါအချက်အလက်များကြောင့် လူကြီးမင်းတို့ အနေဖြင့် စိတ်ချမ်းသာစွာလုပ်ငန်းဆောင်တာများကို ဖြည့်ဆည်းလုပ် ဆောင်နိုင်မည်ဖြစ်သော HP Deskjet IA 2545 AiO Series Printer ဖြစ်ပါ သည်။ အာမခံသက်တမ်း ၁ နှစ်ဖြင့် ဝယ်ယူရရှိနိုင်ပါပြီ။

Mini Display Port to VGA Adapter

MUC  
01-385978

Mini Display Port to HDMI Adapter သည် Mac book ၏ Thunderbolt (or) Mini Display Port မှတစ်ဆင့် Projector တို့အပြင် အခြားသော Display Device များနှင့်ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်သော Adapter တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ Adapter သည် အခြားသော Display Device များနှင့် တွဲဖက်အသုံးပြုသည့် အခါတွင် extend mode ဖြင့်လည်း အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ Mini Display Port to HDMI Projector များနှင့် တွဲဖက်အသုံးပြုလိုသူများအတွက်လည်း display port မှတစ်ဆင့် တိုက်ရိုက်ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ Adapter နှင့် Mac Book များကို တွဲဖက်အသုံးပြုရာတွင်လည်း HD ရုပ်ထွက်စနစ်ဖြစ် သည့် Mini Display Port မှ Analog ရုပ်ထွက်စနစ်ဖြစ်သည့် VGA အမျိုး အစားဖြစ်သော Monitor, LCD TV, Projector များတို့ဖြင့်လည်း မိမိကြိုက် နှစ်သက်ရာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။



USD 99



USD 819



28,000/-



39,900/-



9,500/-



28,000/-



19,500/-

Dell NB New Product  
Dell IN7559-I56300-8-1-RED-UBT-D4

Golden Power Technology  
01-2304848, 02-2000117-118

ဒီတစ်ပတ်အတွက် Dell မှ နောက်ဆုံးထွက်ရှိလာတဲ့ Inspiron 7559 Pandora series နဲ့ မိတ်ဆက်ပေးပါမယ်။ Processor အနေနဲ့ 6th generation i5 6300 HQ Quad Core ကိုသုံးပေးထားပြီး သူ့ရဲ့ CPU speed ကလည်း 2.3GHz (6M Cache, up to 3.2 GHz) လောက်အထိ အမြန်နှုန်းမြင့်ပါတယ်။ သူ့ရဲ့မှတ်ဉာဏ်ကိုလည်း 8 GB 3L/1600 MHz ထည့်ပေးထားတဲ့အတွက် data တွေကို အမြန်နှုန်းနဲ့ မှတ်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။ ၁ မိနစ်ကို 5400 rpm နှုန်းနဲ့ 1 TB HDD ဖြစ်တဲ့အတွက်လည်း မိမိတို့၏ video files များ၊ photos များ၊ အခြားအရေးကြီး data များနှင့် games များစွာကိုလည်း လုံလုံ လောက်လောက်ထည့်သွင်းနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ Graphic ပိုင်းတွင်လည်း Nvidia GeForce GTX960M 4 GB DDR5 အမြင့်ပိုင်း graphic card ကို သုံးပေး ထားတဲ့အတွက် Game အမြင့်ပိုင်းတွေကို ဆော့ချင်လား၊ Design ပိုင်း တွေမှာသုံးချင်လား အဆင်ပြေအောင်သုံးစွဲနိုင်ပါတယ်။ resolution ကို လည်း Full HD resolution (1920 x 1080) သုံးပေးထားတဲ့အတွက် ကြည်လင် ပြတ်သားတဲ့ရုပ်ထွက်ကိုလည်း မြင်တွေ့နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ Screen size 15.6" ဖြစ်တဲ့အတွက် numeric keypad ပါဝင်ပြီး size ကြီးတာကို ကြိုက်နှစ် သက်သူတွေအတွက် အဆင်ပြေစေမယ့် Notebook တစ်လုံးဖြစ်ပါတယ်။ Internet အသုံးပြုနိုင်မည့် WiFi စနစ်ပါဝင်ပြီး (Wireless မြန်နှုန်းကိုလည်း 11 n လောက်အထိအမြင့်နှုန်းနဲ့ သုံးပေးထားပါတယ်။) Bluetooth လည်း ပါဝင်ပြီး External port တွေဖြစ်တဲ့ HDMI, LAN, USB ports တွေလည်း စုံလင် စွာထည့်ပေးထားပါတယ်။ Dell ရဲ့ ထူးခြားဆန်းသစ်တဲ့ Feature များစွာ အပြင် Multimedia ပိုင်းက Waves MaxxAudio ကိုသုံးပေးထားတဲ့အတွက် Song system ကို ပိုမိုကောင်းမွန်စွာ အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ Color အနေနဲ့ Black & Red ၂ ရောင်ကိုရွေးချယ်နိုင်ပြီး Warranty အား ဖြင့် 1 year parts & service ပေးထားပါတယ်။

MiniDisplay Port to HDMI Adapter

MUC  
01-385978

MiniDisplay Port to HDMI Adapter သည် HD Monitor, Projector, LCD များတွင် အသုံးပြုနိုင်သည့် HDMI connector ပစ္စည်းလေးဖြစ်ပါတယ်။ Adapter သည် Input အနေဖြင့် Mini Display port 1.1 a နှင့် Output အနေဖြင့် HDMI 1.3 b ကို support ပေးပါသည်။ Resolution အနေဖြင့် HDMI ၏အမြင့် ဆုံး Video Resolution ဖြစ်သော 1080p အထိရရှိနိုင်ပါသည်။ HDMI Data transfer rate အနေဖြင့် 225 MHz/ 2.25 Gbps per Channel အထိ အမြင့်ဆုံးနှုန်း အထိ အလုပ်လုပ်နိုင်ပါသည်။ Minidisplay port to HDMI adapter နှင့်တွဲဖက် အသုံးပြုနိုင်သော Apple product များမှာ Mac, Mac Mini, Mac Pro, MacBook Air, MacBook Pro တို့နှင့်လည်း အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

Beat Pill XL Bluetooth Speaker

Horrier Mobile  
09-979987611

နာမည်ကြီး Beat အမှတ်တံဆိပ်မှ ထွက်ရှိသော XL Size Bluetooth speaker ပဲဖြစ်ပါတယ်။ အရင်ထွက်ရှိ Pill speaker ထက် size ၂ဆခွဲ ကျော်ကြီးမားသည့်အတွက် Bass အသံအထူးပိုမိုကောင်းမွန်ပြီး Battery time ပိုမိုကြာရှည်ခံကာ ပေ ၆၀ ပတ်လည်အခန်းလုံးပြည့်အသံ Quality ကို ကောင်းစွာနားဆင်နိုင်သော version ပဲဖြစ်ပါတယ်။ Otubor Usage, Picnic, Birthday Party စသည့် သူငယ်ချင်းများ ပျော်ပွဲရွှင်ပွဲအခမ်းအနားများ တွင် မိမိ၏ Beat စပီကာလေးကိုထုတ်ကာ Mobile Phone မှ အပိုက်စား Music များကို Bluetooth ဖြင့်ချိတ်ဆက်၍ အားပါးတရပွင့်နိုင်ပါတယ်။ အနီ၊ အနက်၊ အဖြူဟူ၍ ၃ ရောင်ရရှိနိုင်ပါသည်။

Tablet Car Seat Back Holder

Horrier Mobile  
09-979987611

Tablet များအား မိမိ၏ ကားထိုင်ခုံနောက်ဘက်တွင် စမတ်ကျအကျ ချိတ်ဆွဲနိုင်သော Tablet Car Seat Back Holder လေးပဲဖြစ်ပါတယ်။ Samsung, iPad & China tablet Size စုံအား အကျဉ်းအကျယ်ပြု၍ ကားနောက်ခုံတွင် မြဲမြံစွာချိတ်ဆက်ထားနိုင်ပြီး touch ဖြင့်ပွတ်ဆွဲ၍ Video နှင့် photo များကို ကြည့်ရှုနိုင်ပါတယ်။ Vertical, Horizontal လှည့်ကွေး၍ရပါသည်။

Mobile Gear VR Cinema

Horrier Mobile  
09-979987611

ခရီးသွားရင်း သို့မဟုတ် အိမ်တွင်နေရင်း Video ဇာတ်ကားများကို မိမိတစ်ယောက်တည်း ရုပ်ရှင်ရုံတွင်ကြည့်နေသည့်အတိုင်း ခံစားရသည့် VR Gear headset လေးပဲဖြစ်ပါတယ်။ မျက်လုံးထိခိုက်ခြင်း မူးဝေခြင်း အလျဉ်းမရှိ ယုံကြည်စိတ်ချစွာ သုံးစွဲနိုင်ပါတယ်။ Mobile Phone အား VR ထဲထည့်၍ မိမိ Phone ထဲရှိ Movi များအား အခြားသူများမမြင်ဘဲ၊ အသံမကြားဘဲ မိမိတစ်ဦးတည်းမြင်နိုင်ကြားနိုင် ကြည့်ရှုနိုင်ပါတယ်။ နိုင်ငံတကာတွင် ခေတ်စားနေသော gadget ဖြစ်သည်။





# MYANMAR ZAW HTOO WATER TREATMENT

EXCELLENT PROFESSIONAL IN ALL TYPES OF WATER TREATMENT SYSTEMS



- လူကြီးမင်းတို့၏ တန်ဖိုးကြီးမားလှသော ကမ္ဘာ့အဆင့်မှီ ဟိုတယ်များနှင့် RESIDENCE များအတွက်
- အကောင်းဆုံးနှင့်အဆင့်အမြင့်ဆုံး သုံးရေသန့်စင်စနစ်များ (DOMESTIC WATER TREATMENT SYSTEMS) (AVAILABLE BOTH FULLY AUTOMATIC AND SEMI-AUTOMATIC SYSTEMS) နှင့်
- အသင့်ရင်းဆုံးနှင့်အဆင့်အမြင့်ဆုံး သောက်ရေသန့်စင်စနစ်များ (HIGH STANDARD R.O + UV DRINKING WATER SYSTEMS)
- သေညှိ ကမ္ဘာ့အဆင့်မှီ သောက်ရေသန့်သုံးရေသန့်စင်စနစ်များ ရရှိနိုင်ပါသည်။ **WE ARE SPECIALIST**

- အကောင်းတကာအကောင်းဆုံး သောက်ရေသန့်စင်ရောင်းချလိုသူများအတွက် ၊
- သောက်ရေသန့်အစစ်အမှန်ရရှိရန် R.O ရေသန့်စက် အစစ်အမှန်ကိုသာတပ်ဆင်ချင်သူများအတွက် ၊
- မြန်မာနိုင်ငံတွင် တပ်ဆင်ထားခြင်းမဟုတ်ဘဲ **ORIGINAL** အစစ်အမှန်များကိုသာ လိုချင်သူများအတွက် ၊
- မြန်မာဇော်ထူး ရေသန့်စက် များမှ ထွက်သောသောက်ရေသန့်သည် ကျန်းမာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ကျန်းမာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ အစားအသောက်နှင့် ဆေးဝါးကွပ်ကဲရေးဌာနမှ လက်ခံကျင့်သုံးဆဲသော ကမ္ဘာ့ကျန်းမာရေးအဖွဲ့ 'WHO' နှင့် နိုင်ငံတကာစံချိန်စံညွှန်း၊ ရေသန့်အရည်အသွေး၊ ရေသန့်အဆင့်အတန်းနှင့် ပတ်သက်သော အသေးစိတ် အချက်အလက်များနှင့် ကိုက်ညီစေရမည့် အာမခံပါသည်။



**MADE IN TAIWAN**

**WE GUARANTEE THAT OUR PRODUCTS ARE 100% ORIGINAL AND GENUINE MADE IN TAIWAN PRODUCTS**



Show Room - 1  
& Service Center  
Show Room - 2

NO 325, GROUND FLOOR, BO SUN PAT STREET (OLD MG HTAW LAY STREET), UPPER BLOCK, PABEDAN TSP, YANGON. PH - 01 383842, 01 383876, 01 377920. (FAX) 01 243680  
NO 353, GROUND FLOOR, SHINE CONDO, THEIN PHYU ROAD, MINGALAR TAUNG NYUNT TSP, YANGON. PH - 01 377425, 01 377426, 01 377427, 0925 4476 516, 0925 4476 517.  
(Mobile) 097 333 8786 , 094 2018 2377, 097 334 8786 , 094 2018 2388

**SUNDAY OFF**



Facebook Shopping

Hand Charger



ဒီ Hand Charger လေးဟာ သင့်ရဲ့ဖုန်းတွေ၊ Tablets တွေကို ဘက်ထရီစွမ်းအား ပြန်လည်ဖြည့်တင်းပေးနိုင်ပါတယ်။ လျှပ်စစ်စွမ်းအား မလိုဘဲ ကိုယ့်လက်ကိုသာ အသုံးပြုပေးရမှာဖြစ်တာကြောင့် မီးမရှိတဲ့နေရာတွေကို သွားတဲ့အခါမှာလည်း ဖုန်းတွေ၊ tablets တွေအတွက် ယူဆောင်သွားနိုင်ပါတယ်။ ဘက်ထရီစွမ်းအား ရရှိစေနိုင်ဖို့အတွက် Charger ဘေးက အတံလေးကို လက်နဲ့လှည့်ပေးရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ပြုလုပ်ရတာ လွယ်ကူပြီး အသုံးပြုရတာလည်း အဆင်ပြေပါတယ်။ တန်ဖိုးက ၅,၀၀၀ ကျပ်ဖြစ်ပြီး ဝယ်ယူချင်တယ်ဆိုရင်တော့ My Data Online Store ဖုန်း ၀၉-၉၇၃၁၀၅၀၁၀ ကို ဆက်သွယ်မှာယူနိုင်ပါတယ်။

Universal Phone Holder



Universal Phone Holder က သင့်ရဲ့ဖုန်းကို တီဗီအသေးစားလေး တစ်ခုအဖြစ် ပြောင်းလဲပေးနိုင်ပါတယ်။ MTV တွေကြည့်တဲ့အခါမှာ လက်နဲ့ကိုင်ထားစရာမလိုဘဲ ကိုယ့်မျက်စိအနေအထားနဲ့ ကိုက်ညီတဲ့ နေရာကို လိုသလို ကွေးညွတ်နိုင်ပြီး ၃၆၀ ဒီဂရီကို လှည့်လည်အသုံးပြု နိုင်ပါတယ်။ ဂျပန်နည်းပညာနဲ့ပြုလုပ်ထားပြီး အရည်အသွေး အလွန် မြင့်မားတဲ့အပြင် ခံမာညှပ်ပြီး အသုံးပြုတဲ့အခါမှာလည်း ခံကိုပုန်းပုံမှု မရှိအောင် ရာဘာနဲ့ ပြုလုပ်ပေးထားပါတယ်။ အရောင် ၅ မျိုး ရရှိ နိုင်ပြီး ဈေးနှုန်းကတော့ ၆,၅၀၀ ကျပ် ဖြစ်ပါတယ်။ ဝယ်ယူချင်တယ် ဆိုရင်တော့ My Data Online Store ဖုန်း ၀၉-၉၇၃၁၀၅၀၁၀ ကို ဆက် သွယ် မှာယူနိုင်ပါတယ်။

Facebook Game

Soccer Stars



Soccer Stars ဂိမ်းဟာ သူငယ်ချင်းတွေနဲ့ ချိတ်ဆက်ကစားနိုင်တဲ့ ဘောလုံးဂိမ်းတစ်ခု ဖြစ်ပါတယ်။ ကိုယ်ရရှိတဲ့ ဂိုးအရေအတွက်ပေါ် လိုက်ပြီးတော့ ပိုက်ဆံတွေလည်းရရှိနိုင်မှာပါ။ ကိုယ့်ရဲ့ရမှတ်ကို ဖေ့ဘုတ်ပေါ်မှာတင်ပြီး ကျွန်ုပ်တို့ကစားသမားတွေကို စိန်ခေါ်ကစားနိုင် ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် တံခွန်စိုက်ပြိုင်ပွဲတွေကိုလည်း တစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် ဝင်ရောက်ယှဉ်ပြိုင်ကာ အားလုံးရဲ့ ထိပ်ဆုံးရောက်ရှိအောင် ကြိုးစား နိုင်ပါသေးတယ်။ ကိုယ့်နိုင်ငံကိုယ်စားပြုအနေနဲ့ အတော်ဆုံးကစား သမားတစ်ယောက်ဖြစ်အောင် ပြုလုပ်နိုင်တဲ့အခွင့်အရေးလည်း ရှိပါ တယ်။ အနိုင်ရရှိခဲ့တဲ့ ပွဲအရေအတွက်၊ ရာခိုင်နှုန်း၊ နိုင်ခဲ့တဲ့ပြိုင်ပွဲ၊ သွင်းခဲ့တဲ့ဂိုးပေါင်း စတာတွေကို အခြားသူတွေမြင်အောင် ဖေ့ဘုတ် ပေါ်မှာ ပြသထားနိုင်ပါတယ်။

facebook စာမျက်နှာများ

ဒီနေ့ခေတ် အွန်လိုင်းသုံးစွဲသူတွေကို အကြီးအကျယ် ဆွဲဆောင်ထားနေတဲ့ လူမှုကွန်ရက်ဝက်ဘ်ဆိုက် Facebook ဟာ သတင်းများ အချိန်နဲ့ တစ်ပြေးညီ သိရှိနိုင်ခြင်း၊ သူငယ်ချင်းများနဲ့ အလွယ်တကူ ဆက်သွယ်နိုင်ခြင်း၊ တတ်ပုံ၊ ဟာသ၊ ကာတွန်းအစုံကို ဖတ်ရှုနိုင်ခြင်း၊ ဂိမ်းကစားနိုင်ခြင်းနဲ့ အခုနောက်ပိုင်းမှာ ခေတ်စားလာတဲ့ အွန်လိုင်းရှောပင်း ပြုလုပ်နိုင်ခြင်း စတဲ့အချက်တွေကြောင့် တွင်တွင်ကျယ်ကျယ် သုံးစွဲမှုတွေရှိနေတာ ဖြစ်ပါတယ်။

ဒါပေမဲ့ ဒီလိုစာမျက်နှာတွေကို ဘယ်လိုသွားရောက် လေ့လာရမလဲဆိုတာကို မသိရှိကြတဲ့သူများအတွက် Facebook မှာရှိနေတဲ့ စာမျက်နှာပေါင်း များစွာထဲကမှ အသုံးဝင်မယ့် ကောင်းနိုးရာရာ Facebook Page များကို စုစည်းပြီး NetGuide ပရိသတ်ကြီးအတွက် ရွေးချယ်တင်ဆက်ပေးလိုက်ပါတယ်။



www.facebook.com/hairpics

ယောက်ျားလေးမှာပဲဖြစ်ဖြစ်၊ မိန်းကလေးမှာပဲဖြစ်ဖြစ် ဆံပင်ပုံစံက အလွန်အရေးကြီး ပါတယ်။ ဒါကြောင့် ဒီ latest Hair Styles ဆိုတဲ့ စာမျက်နှာလေးက နောက်ဆုံးပေါ်ဆံပင် ပုံစံအမျိုးမျိုးကိုဖော်ပြပေးနေပါတယ်။ ကိုယ်အပြင်သွားတဲ့အခါ ဒါမှမဟုတ် ပွဲလမ်းသဘင် တွေ သွားတဲ့အခါမှာ ကိုယ်ဝတ်မယ်ဝတ်စုံနဲ့ လိုက်ဖက်ညီတဲ့ ဆံပင်ပုံစံကို စဉ်းစားလို့ မရတဲ့အခါ ဒီစာမျက်နှာလေးကို ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ပါတယ်။ တင်ပြပေးနေတဲ့ဆံပင် ပုံစံတွေက အလွန်ဆန်းသစ်လှပမှုရှိပါတယ်။ ကိုယ်လိုချင်တဲ့ဆံပင်ပုံစံ တတ်ပုံတွေကို သိမ်းဆည်းထားပြီး ဆံပင်ညှပ်ဆိုင်မှာပြသကာ အလွယ်တကူ ညှပ်နိုင်ပါတယ်။ ကိုယ့် မျက်နှာအနေအထားနဲ့ လိုက်ဖက်မှုရှိမယ့်ဆံပင်ပုံစံကို ရွေးချယ်ကာ လိုက်လံပြုလုပ်နိုင်ပါပြီ။

ဒါ့အပြင် ပိုမိုစုံလင်များပြားလှတဲ့ဆံပင်ပုံစံတွေကို ထပ်မံကြည့်ရှုနိုင်တဲ့ဝက်ဘ်ဆိုက်လင့်ကိုလည်း ဖော်ပြပေးထားပါတယ်။

www.facebook.com/Myanmar-Use-Phone-Group-464303603581487/

ဖုန်းတွေကို ဈေးနှုန်းသက်သာသောအခါ ဝယ်ယူအသုံးပြုနိုင်ဖို့အတွက် ဒီ Myanmar Used Phone Group ဆိုတဲ့ ဖေ့ဘုတ်စာမျက်နှာကို ဝင်ရောက်ကြည့်ရှု လေ့လာနိုင်ပါတယ်။ အသုံးပြုပြီးသား ဖုန်းအသစ်တွေကို အချို့သားဆုံးဈေးနှုန်းနဲ့ ဝယ်ယူနိုင်မှာဖြစ်ပြီး မိမိလို ချင်တဲ့ဖုန်းအမျိုးအစားကို ရွေးချယ်နိုင်ပါတယ်။ ဖုန်းအမျိုးအစားနဲ့ သက်ဆိုင်ရာအချက် အလက်တွေအပြင် ကိုယ်ဝယ်ယူချင်တဲ့ဖုန်းအကြောင်း အသေးစိတ်ပိုမိုသိရှိချင်တယ် ဆိုရင် Chat box ကနေတစ်ဆင့် မေးမြန်းနိုင်သလို ဖုန်းဆက်ပြီးလည်း စုံစမ်းနိုင်ပါတယ်။ ဝယ်ယူနိုင်တဲ့ ဖုန်းအမျိုးအစားတွေက အလွန်စုံလင်လှပြီး အသုံးပြုပြီးသား ဖုန်းတွေ အပြင် ပါကင်ပိတ်ထားတဲ့ ဖုန်းအသစ်တွေကို ဝယ်ယူရရှိနိုင်ပါသေးတယ်။ ဒါ့အပြင် ရောင်းချင်တဲ့ ဖုန်းတွေရှိရင်လည်း ဒီစာမျက်နှာကနေတစ်ဆင့် ပြန်လည်ရောင်းချနိုင်ပါတယ်။



www.facebook.com/အထွေထွေဗဟုသုတလေးများ-439385742828340/

အထွေထွေ ဗဟုသုတလေးများဆိုတဲ့ ဖေ့ဘုတ်စာမျက်နှာမှာကတော့ ပေးထားတဲ့ နာမည်နဲ့အညီ ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုလိုက်တာနဲ့ သင့်အတွက် ဗဟုသုတ အသိပညာတွေကို ရရှိစေနိုင်မှာပါ။ ထူးခြားဆန်းပြားတဲ့ ပြည်တွင်းပြည်ပ သတင်းတွေအကြောင်း၊ ရှားပါး တိရစ္ဆာန်တွေအကြောင်း၊ ဖြစ်တောင်ဖြစ်ခဲ့ အဖြစ်အပျက်တွေအကြောင်း စတာတွေကို ရေးသားဖော်ပြပေးထားတဲ့ စာမျက်နှာပဲ ဖြစ်ပါတယ်။ ဖတ်ရှုတဲ့သူတွေ ပိုမိုစိတ်ဝင်စား အောင် တင်ပြထားတဲ့အကြောင်းအရာတွေ၊ သတင်းတွေနဲ့အတူ သက်ဆိုင်ရာဓာတ်ပုံ တွေကိုပါ တစ်ပါတည်း တွဲဖက်ဖော်ပြပေးထားပါသေးတယ်။ ဖေ့ဘုတ်အသုံးပြုသူတွေ အနေနဲ့ အကျိုးရှိစေမယ့် ဖေ့ဘုတ်စာမျက်နှာကောင်းတစ်ခု ဖြစ်တာကြောင့် like လုပ်ထားဖို့ကိုလည်း မမေ့ပါနဲ့ဦးလို့ တိုက်တွန်းလိုက်ချင်ပါတယ်။

www.facebook.com/secretlove7777/

အခုဆိုရင် handmade ပစ္စည်းလေးတွေကလည်း လူငယ်တွေကြားထဲမှာ တော်တော် ရေပန်းစားလာပါပြီ။ ချစ်သူတွေအချင်းချင်း လက်ဆောင်ပစ္စည်းတွေပေးကြတဲ့အခါ handmade ပစ္စည်းလေးတွေက ပိုမိုလေးနက်တဲ့သဘောကိုဆောင်ပြီး ပိုမိုလည်း romantic ဆန်ပါ တယ်။ ဒါကြောင့် အခုမိတ်ဆက်ပေးမယ့် စာမျက်နှာကတော့ handmade ပစ္စည်းတွေပဲ သီးသန့်ရောင်းချပေးနေတဲ့ Secret Love Origami and Handmade Online Shop-Yangon ပဲ ဖြစ်ပါတယ်။ အသုံးအဆောင်ပစ္စည်းပုံစံလေးတွေ၊ အရုပ်ကလေးတွေ၊ လူပုံစံလေးတွေ ကို ဒီဇိုင်းပုံစံဆန်းဆန်းလေးဖြစ်ပြီး ချစ်စရာကောင်းအောင် ပြုလုပ်ပုံဖော်ပေးထားပါ တယ်။ အလှပြည့်သက်သက်မဟုတ်ဘဲ သော့ချိတ်လေးတွေ၊ ထည်စရာခွက်လေးတွေကို အမှန် တကယ်အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းတွေကို တစ်ပါတည်းဖော်ပြပေးထားပြီး သဘောကျရင်တော့ မှာယူနိုင်ပါတယ်။




www.facebook.com/PhotosAndNature/

ကျန်းမာခြင်းသည် လာဘ်တစ်ပါးဆိုသလို ဖေ့ဘုတ်သုံးရင်း ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ ဗဟုသုတလေးတွေကို လေ့လာနိုင်အောင် ဒီ Healthy Knowledge စာမျက်နှာကို ဝင်ရောက် ကြည့်ရှုနိုင်ပါတယ်။ ဆရာဝန်ကြီးတွေ ကိုယ်တိုင်ပြောကြားထားတဲ့ ကျန်းမာရေးအသိပညာ ပေးတွေ အကြောင်းအရာတွေကို အမြဲမပြတ် တင်ပြပေးနေတဲ့အပြင် လူသိနည်းတဲ့ ကျန်းမာရေးအတွက် အထောက်အကူဖြစ်စေမယ့် နည်းလမ်းကောင်းတွေကိုလည်း ရေးသားဖော်ပြပေးနေပါတယ်။ အစာလည်းဆေး၊ ဆေးလည်းအစာဆိုတဲ့အတိုင်း ကျန်း မာရေးအတွက် ကောင်းမွန်တဲ့အသီးအနှံတွေရဲ့အာနိသင်တွေ၊ အစွမ်းသတ္တိတွေကို လည်း အသိပညာပေးထားပါသေးတယ်။ ဒါ့အပြင် ဘယ်အရောင်က အစားစားချင်စိတ်ကို ပိုမိုဖြစ် ပေါ်စေတယ်၊ ဘယ်အရောင်ကတော့ စိတ်ကို ကြည်လင်လန်းဆန်းစေတယ် ဆိုတာတွေကိုပါ တင်ပြပေးထားပါသေးတယ်။



**IMCS LTD** **EDUCATION SERVICES** IT ပညာရပ်များကို နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု UK Degree, Diploma, US Certified ထိပ်တန်းသင်ယူနိုင်သောကျောင်း၊ သတင်းအချက်အလက် နှင့် ဆိုက်ဘာ လုံခြုံရေးဆိုင်ရာ EC-Council USA အသိအမှတ်ပြု သင်တန်းကျောင်း

**Service+ Engineering**



**Microsoft Learning**  
သင်တန်းပြီးဆုံးပါက Microsoft မှချီးမြှင့်သည့်  
Server 2012 (70-411) MCP ရရှိမည် ဖြစ်သည်။  
*Learn More. Go Further.*

Syllabus	Support Lab	Exam Type	Certification
Professional A+	Desktop, Laptop, Basic Electric	Multiple Choice	<b>Service+ Engineering</b>
CompTIA Network	Cisco Router, PIX, ASA firewall	Project Exam	
Wan Server Configuration	Online IP Server	Scenario Exam	<b>Microsoft CERTIFIED Professional</b>
Wireless Technology	Cisco Aeronet, Grip-Omini,	Project Base	
CCTV & IP Cam	HDD Camera, DVR, IP Cam	Wan Configuration	
Server 2012	Real Server 2012	Prometric Exam	

IT ပညာရှင်အဖြစ် အသက်မွေးကျောင်းပြုလိုသောသူများ အတွက်လက်တွေ့ လုပ်ငန်းခွင်သို့ တိုက်ရိုက် ပံ့ပိုးနိုင်မည့်လုပ်ငန်းခွင်အကြံပြုသင်တန်းဖြစ် သည် Hardware, Network, CSCU( Security ) တို့ကို နိုင်ငံတကာသင်ရိုးဖြင့်သင်ကြားကာ Server 2012 ဘာသာရပ်ကို ထိပ်တန်းသင်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး စာမေးပွဲ အောင်မြင်ပါက Microsoft မှ ချီးမြှင့်သည့် MCP လက်မှတ်ရရှိမည်ဖြစ်သည်။ သင်တန်းပြီးဆုံးပါက IT ကုမ္ပဏီများတွင် မိမိကိုယ်ကိုယ်ယုံကြည်ချက်အပြည့်ဖြင့် IT ပညာရှင်အဖြစ် စတင်ပံ့ပိုးရောက်လုပ်ကိုင်နိုင်မည့်တစ်ခုတည်းသော လုပ်ငန်းခွင်လက်တွေ့ အသုံးပြုသင်တန်းဖြစ်ပါသည်။ သင်တန်းကုပစ္စည်းများစုံ လင်စွာဖြင့်နေ့စဉ်နံနက်(၉)နာရီမှညနေ(၄)နာရီအထိအချိန်ပြည့်(၃၀)တက်ရောက်ရမည်ဖြစ်သည်။ အခြေခံမရှိသူများလည်းတက် ရောက်နိုင်ပါသည်။

**CISCO** **CCNA CCNP ROUTE SWITCH T-SHOOT ENGINEERING CAMP**  
မြန်မာနိုင်ငံတွင်အောင်ချက်အမြင့်မားဆုံးနှင့် CCNA ရမှတ်ပြည့် (၁၀၀၀) (၉၀၀) ကိုထိပ်ဆုံးမှ မွေးထုတ်ပေးနိုင်ခြင်း ရုံးချိန်လွတ် စနေ၊ တနင်္ဂနွေ (CCNA, CCNP, CEH, MCSA,) သင်တန်းများ ရှိသည်။

<p><b>MCSA</b> Windows Server 2012</p> <p>Microsoft ၏ Latest Exam များဖြစ်သော MCSA MCSE (Server 2012, Exchange Server 2013) နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်ရယူလိုသူ များအတွက် စာမေးပွဲအောင်ရုံသာမကလက်တွေ့ လုပ်ငန်းခွင်တွင်ကျွမ်းကျင်မှုရှိစေရန် Real World IT Server များဖြင့်သင်ကြားရမည်။ သင်တန်း ပြီးပါကပြည်တွင်း/ပြည်ပတွင် Professional Server Admin အဖြစ်ရပ်တည်နိုင်မည်။ (70-410)+(70-411)+(70-412) = MCSA MCSA + (70-413) + (70-414) = MCSE MCSA + (70-341) + (70-342) = MCSE</p>	<p><b>CCNA</b> Cisco PASS4SURE</p> <p>CISCO Networking နည်းပညာများကို အခြေခံ မှစ၍လုပ်ငန်းခွင်ဝင်ရောက်နိုင်သည်အထိ ကျွမ်း ကျင်ပိုင်နိုင်စေရန် Real CISCO device များဖြင့် စနစ်တကျ သင်ကြားလေ့ကျင့်ပေးပြီး အလုပ်အ ကိုင်အခွင့်အလမ်းကောင်းမွန် သော CISCO Professional တစ်ဦးအဖြစ်လုပ်ငန်းခွင် ဝင်ရောက် နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ Lab Support : Real CCIE Level Devices Cisco Route &amp; Switch Devices Lab Cisco Wireless Networking Lab Cisco Security Devices Lab</p>	<p><b>J2SE J2EE J2ME C# PHP ASP.NET</b></p> <p>နိုင်ငံတကာရှိ တက္ကသိုလ်ကြီး များ၏ IT ဘာ သာရပ်များတွင်မဖြစ်မနေသင်ကြားရသော Programming Language အားအခြေခံ Thinking Concept များမှ စတင်ကာ နိုင်ငံတကာအဆင့် ဖို့သင်ရိုးညွှန်းတမ်းများဖြင့် 1. Windows Base Application 2. Web Base Application 3. Mobile Base Application များရေးသားနိုင် သည်အထိသင်ကြားပေးပါသည်။</p>	<p><b>CEH</b> Certified Ethical Hacker</p> <p>EC-Council ၏ တရားဝင်ခွင့်ပြုချက်သင်ကြား ခွင့်ရှိသော IMCS ကျောင်းတွင်နိုင်ငံတကာသင်ကြား ခွင့်လက်မှတ်ရရှိသူများဖြင့် EC Council Member Portal တွင် Access Code ဖြင့် တရားဝင်မှတ်ပုံတင် ပြုလုပ်သင်ကြားရခြင်း၊ I-Lab Access အား ကျောင်း သားတိုင်းရရှိမည်ဖြစ်ခြင်း၊ နာမည်စာရင်းသင်ကြားပြီး Eligibility-Evaluation Code ဖြင့် Certificate Attendance အားတရားဝင်ရရှိခြင်း၊ တရားဝင် Center ဖြစ်သော IMCS တွင် တပါတည်း၊ CEH Exam ကို ခြေဆုံနိုင်ခြင်း၊ နိုင်ငံတကာ Hacker တစ် ယောက်ဖြစ်စေရန်လိုအပ်သော Programming အားထပ်ဆောင်းသင်ကြားရခြင်း</p>	<p><b>Service + Developer</b> ASP/PHP/HTML5</p> <p>နိုင်ငံတကာတွင် Professional Developer အဖြစ်အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းပြုမည့် Web Developer များ၊ IT ဆိုင်ရာ နိုင်ငံတ ကာအသိအမှတ်ပြုလက်မှတ် ရယူလိုသူ များအတွက် ကမ္ဘာပေါ်တွင် အသုံးအများဆုံး Language ဖြစ်သည့် Asp.Net, PHP, JSP ကို နိုင်ငံတကာသင်ရိုးများအတိုင်း သင်ယူရ မည်ဖြစ်ပြီး Drupal, Wordpress, Joomla အစရှိသည်၊ CMS များဖြင့် Dynamic Site ဝေါင်းများစွာကိုကိုယ်တိုင်ပြုလုပ်၍လက်တွေ့ လုပ်ငန်းခွင်သို့ Professional Developer အဖြစ်ဝင်ရောက်နိုင်မည့်သင်တန်းဖြစ်သည်။</p>
---	--	--	---	--

ဦးထွန်းလင်းခြံလမ်းထိပ်ရန်ကုန်အင်းစိန်လမ်းမ လှည်းတန်းကားမှတ်တိုင်အရှေ့ကမာရွတ် 01-514944 09-450016040

**ချမ်းမြေ့အောင်** CCTV Sales & Services

**သင့်လုံခြုံရေးအတွက်အမှန်တကယ်အာမခံချက်ရှိရမည်။**

ချမ်းမြေ့အောင် CCTV Sales & Services မှ ဈေးနှုန်းသင့်တင့်၍ အရည်အသွေးကောင်းမွန် သော CCTV Camera, Accessories များကို တပ်ဆင်ပေးနေပါသည်။

**Survey ပြုလုပ်ခြင်း Estimate တွက်ချက်ခြင်းအခမဲ့**

**Services သီးသန့်ရှိသည်** Ph : (95) - 9-5123904 Ph : (95) - 9-254622102  
Ph : (95) - 9-450029497

No.(147), first Floor, Lay Daunt Kan Road, Tamwe, Yangon, Myanmar.  
E-mail: www.chanmyaeangcctvservice@gmail.com

**စာအွယ်လက်တွေ့အတတ်သင်** လုပ်ငန်းခွင်မှ ကျွမ်းကျင်သော ဝါရင့်ဆရာများက စာတွေ့လက်တွေ့ အတတ်သင်ကြားပေးမည်။

**EPI** **Software - ၁ သိန်း**  
**Hardware - ၁ သိန်း**

**ကြိုတင် အပ်နှံသူများ 10% Dis**

**ဖုန်း ပြုပြင်နည်းသင်တန်း**

iPhone, hTC, SAMSUNG, Sony, Lenovo, Huawei, Coolpad, Xiaomi, OPPO, JavaPhone, Clone Phone, Tablet & Etc..

- ✓ ဖုန်းများတွင်ပါဝင်သော အစိတ်အပိုင်းများ၏ အလုပ်လုပ်ပုံကိုနားလည်ပြီး ကောင်း၊ မကောင်းစမ်းသပ်၍ အစားထိုးလဲလှယ်နည်း၊ Touch, LCD, Speaker လဲလှယ်ရုံမျှမက Power IC မှ CPU IC အထိ စနစ်တကျ အောင်မြင်စွာလဲလှယ်နည်းများကို အခြေခံမှစ၍ သင်ကြားပေးသည်။ ပင်မ စက်ပြား (Circuit) ကို ပြုပြင်နိုင်ရန် သင်ကြားပေးမည်။
- ✓ Android OS, IOS နှင့် အခြား Mobile OS များအကြောင်းနားလည်ပြီး Firmware ရေးခြင်း၊ Root & Jailbreak လုပ်ခြင်း၊ မြန်မာစာထည့်ခြင်း၊ Network ပိုင်းပြုပြင်ခြင်း၊ ROM Backup & Restore, Insecure / Super Boot ပြုလုပ်ခြင်း စသော ကျွမ်းကျင်ဖုန်းပြင်သူတစ်ဦး သိသင့်သည်များကို အခြေခံမှစ၍ သင်တော်ကူ အပြည့်အစုံဖြင့် သင်ကြားပေးမည်။
- ✓ Box များသုံးပြီး EMMC Program ပြန်ရေးခြင်း စသော Box သုံးနည်းများကိုပါ သင်ကြားပေးခြင်းဖြင့် လုပ်ငန်းခွင်ဝင်ရန် အသင့်ဖြစ်စေမည်။ Data 2000 GB ပေးမည်။
- ✓ Android Application ရေးသားနည်းများနှင့် ကွန်ပျူတာ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းနည်းများကိုပါ အခမဲ့ သင်ကြားပေးမည်။ ဆိုင်ဖွင့်လိုသူများကို အစစအရာရာ ကူညီပံ့ပိုးပေးမည်။
- ✓ အလုပ်လုပ်လိုလျှင် အလုပ်ရှာပေးမည်။ သင်တန်းချိန် ညှိနှိုင်းတက်ရောက်နိုင်သည်။
- ✓ နယ်သင်တန်းသားများအတွက် တည်းခိုရန် အဆောင် အခမဲ့ စီစဉ်ပေးမည်။ အချိန်ပြည့် အမြန် ၁ လ တန်းခွဲရှိသည်။ သင်တန်းသားဦးရေ ကန့်သတ်ထားသည်။
- ✓ သင်တန်းပြီးသွားပြီးနောက် ထပ်မံ တက်ရောက်လိုပါက နောက်တန်းခွဲများတွင် အခမဲ့ တက်ရောက်နိုင်သည်။ မတတ်မချင်း အတတ်သင်ပေးမည်။



အမှတ်(၁၃၂)၊ ဒုတိယ(၈)၊ (၃၇)လမ်း(လယ်ဘလောက်)၊ ထိရုံးဘေး၊ အောင်ပြည့်မြို့၊ ထမင်းဆိုင်နှင့် နှင့်သိမ်းစားသောက်ဆိုင်ကြားလေကား၊ ကျောက်တံတားမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။  
☎ : 09 25 4040 200, 09 300 47 422

**MYODAW IT** ကိုမင်းဇော်

**USED PHONE, LAPTOP**

**မျိုးစုံဈေးကောင်းပေး**

**ဝယ်သည်။**

အမှတ် (၁၀၅)၊ ဆူးလေဘုရားလမ်း၊ ကျောက်တံတားမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
(ရွှေမြို့တော်ချစ်တီးစားတော်ဆက်အနီး)  
Ph : 09 2500 24547, 09 7844 24547, 09 73052481



ADVERTISEMENT



# ALIF Phone Shop

## & Authorized Money Changer

(နိုင်ငံခြားငွေလဲလှယ်ရောင်းဝယ်ရေး)

Hand Set ချိုးပဲ့တဲ့ အခက်အခဲများလျှော့ချပေးခြင်း  
ရောင်းချပေးပါမည်။

Uni Mile PR 600 (CDMA 450) 200,000 Ks	Uni Mile PR 650 (CDMA 450) 150,000 Ks
---	---

**SIM Card** မျိုးစုံဝယ်ယူရရှိနိုင်ပါပြီ။

အမှတ် (၁၇၀)၊ ရွှေတုံသာလမ်း (အလယ်ဘလောက်)၊ မဟာဗန္ဓုလလမ်းထိပ်၊ ပန်းဘဲတန်းမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
Ph : 242643, 245107, 09-73003101 E-mail : alif.phoneshop@gmail.com



# HC HIGH CLASS

## Computer Training Center

ခါးတံ့ပျားအားလုပ်ဆောင်ခြင်း၊ ခုံခန်းများ-စာသားများပုံနှိပ်ခြင်း၊ လိုဂိုစီမံပုံနှိပ်ခြင်း၊ ခါးတံ့ပျားပုံနှိပ်ခြင်း၊ ဖြူ/မဲပျား  
အရောင်သွင်းခြင်း၊ ကြေးကြေးခုံခန်း၊ ခုံခန်း၊ ပြေကုန်ခန်း၊ မွေးနေ့ကတ်၊ တူးချိုးခြင်း၊ လိပ်စာကတ်များပြုလုပ်ခြင်း၊ Logo၊ CD Sticker၊  
CD Cover Design၊ Voucher Design များပြုလုပ်ခြင်း၊ မဂ္ဂဇင်း-ဂျာနယ် Layout ချွဲခြင်း/မျက်နှာပိုးခုံခန်းများပြုလုပ်ခြင်း၊  
e-book များပြုလုပ်ခြင်း နှင့် Website / Mobile Device များအတွက် ကိုယ်ပိုင်စီမံကွဲခြင်း၊ ခုံခန်းများ ပုံနှိပ်ရေးဆွဲနိုင်မည့်  
ကျွမ်းကျင်သည့် Graphic Designer တစ်ဦးအဖြစ် လုပ်ငန်းခွင်ဝင်နိုင်မည့် အထိ သင်ကြားပေးမည်။

### Graphic Design သင်တန်း

- ◆ Adobe Photoshop Course ◆ Adobe Illustraror Course
- ◆ Adobe Indesign Course ◆ CorelDRAW Course

ဆက်သွယ်ရန် Mobile : 01-378748/09-5184485/09-73168462  
Address: No.178,38 Street(Middle Block),Kyauktada Township.



# Xenovia Co., Ltd

## MOVIE ပါသနာရှင်များအတွက်

### Movies, Cartoons, Series, TV Shows and Anime HD quality (1080p or 720p) များကို Digital Copy ဖြင့် ကူးပေးသည်။

ဈေးနှုန်းများ

Movies ,Cartoons and TV Show- 500 kyats

Series - 1,000 to 20,000 kyats (Per Season or Whole Series)

Anime - 100 kyats

(for 1 episode, Whole series price are also available)

External HDD ဖြင့်လာရောက်ကူးယူရမည်ဖြစ်သည်။

ရုပ်ရှင်တစ်ကားလျှင်အကြမ်းဖျင်း 5 GB မှစ၍ 20 GB အထိရှိနိုင်ပါသည်။

ဆိုက်ချဲ့ထားသော Bluray Rip များမဟုတ်ပါ။

5.1 Surround အသံအပြည့်ရပါသည်။

အင်္ဂလိပ်စာတန်းထိုးအမှန်ပါသည်။

★ မြန်မာကားများ လုံးဝမရပါ။ ★

အသေးစိတ်သိလိုပါက အောက်ပါ Facebook Page တွင် ဝင်ရောက်လေ့လာနိုင်သည်။  
www.facebook.com/xenoviacompanylimited



ရုပ်ရှင်စာရင်းကိုအောက်ပါလင့်ခ်တွင် (သို့မဟုတ်) ဘားကုတ်တွင် သွားရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။  
http://tinyurl.com/xenovia

ဆက်သွယ်ရန် - အမှတ်၅၁၀၊ အောက်ကြည့်မြင်တိုင်လမ်း၊ ပန်းလှိုင်လမ်းထောင့် Orange Supermarket အရပ်၊ ကြည့်မြင်တိုင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
email - cyber.kingdom.xenovia@gmail.com

ဖုန်း- ၀၉၇၁၂၃၃၃၁၊ ၀၉၇၁၂၃၃၃၉

# Profit Computer & Mobile Training Centre

သင်တန်းကို သင်တန်းလိုသင်တာထက် တကယ့်လုပ်ငန်းခွင်အတိုင်း သင်တာပါ

### Practical A+ & Networking Course

Hardware & System Administration အကြောင်းတို့ကို Theory နှင့် Pratical များစွာဖြင့် စနစ်တကျလေ့ကျင့်သင်ကြားပေးပါသည်။ Desktop Computer များသာမက Laptop Computer များကိုလည်းကျွမ်းကျင်စွာ ပြုပြင်တင်ဆင်နိုင်စေရန်အတွက် ACER နှင့် MSI တို့မှ Computer Technician များမှ Laptop များအကြောင်း ကူညီသင်ကြားပေးပါမည်။ Wire/Wireless Network အကြောင်းအရာများကိုလည်း အခြေခံမှစ၍လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးပါသည်။

■ Sat & Sun (9:00 to 11:00) ,(3:00 to 5:00)

### Network Engineering Course

Network Administrator/Network Engineerအဖြစ်ရပ်တည် လုပ်ကိုင်နိုင်စေရန်အတွက် Network Fundamental မှစ၍ သင်ကြားပေးမှာ ဖြစ်ပြီး Wire/Wireless Network, Network တို့အပြင် Microsoft Windows Sever 2008/2012 တို့ကိုသင်ကြားပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။

■ Sat & Sun (11:00 to 1:00) ,(1:00 to 3:00)

■ ရက်စွဲပြင် Mon To Wed (6:30Pm To 8:00 Pm)

### Mobile Phone Software =150,000 ks

### Mobile Phone Hardware =150,000 ks

Course နှစ်ခုလုံးတက်ရောက်သူများအတွက် Practical A+ Course Free

- ကွန်ပျူတာအခြေခံမရှိသူများကိုလည်းတက်ရောက်နိုင်ရန်စီစဉ်ပေးထားခြင်း
- Mobile Phone ဖြုတ်ခြင်းသာမက Computer ဖြုတ်ခြင်းတို့ကို ကျွမ်းကျင်ပြီး Technican တစ်ဦးအဖြစ်လုပ်ငန်းခွင်ဝင်နိုင်ရန်အထိသင်ကြားပေးသည်။
- တစ်ပတ် ၆ ရက် သင်တန်းတာလ ၂ လ

CCNA / CCNP ❖ Computer Application Course ~ I-Office, Advance Excel, Layout Design , DTP, Graphic Design Course ❖

No.18(D-5), ဦးထွန်းလင်းခြံလမ်း (အင်းဝစာရပ်တိုက်အပေါ်ထပ်) သပြေညီ (၁) လှည့်တန်း ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။ Phone ; 09-73084751, 09-420160229









# Samsung မှ SEA Forum (2016) တွင် နည်းပညာနှင့် ထုတ်ကုန်အသစ်များ မိတ်ဆက်ပြသ

Samsung Electronics Co., Ltd မှ သုံးစွဲသူတွေ့ရုံ၊ လူနေမှုဘဝများ အတွင်း အဓိပ္ပါယ်ရှိတဲ့ ပြောင်းလဲမှုများအား ဖန်တီးပေးနိုင်မယ့် ဆန်းသစ်တီထွင်ဖန်တီးထားသော နည်းပညာနှင့်ထုတ်ကုန်အသစ်များကို မလေးရှားနိုင်ငံမှာ ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့တဲ့ South East Asia Forum 2016 မှာ ထုတ်ဖော်ပြသခဲ့ပါတယ်။ ခေတ်နဲ့အညီပြောင်းလဲဆန်းသစ်လာမှုများအား အဓိကထား၍ အကန့်အသတ်မရှိတဲ့ Quantum dot မျက်နှာပြင်များနဲ့ ဖန်တီးထုတ်လုပ်ထားတဲ့ Curved SUHD TV တွေ၊ အဆင့်မြင့်စွာ ဖန်တီးပြုလုပ်ပေးထားတဲ့ Samsung Add Wash အဝတ်လျှော်စက်၊ အချိတ်အဆက်မိမိ တီထွင်ဖန်တီးထားတဲ့ Family Hub ရေခဲသေတ္တာ၊ မျက်နှာပြင်ကျယ် Windows Tablet နဲ့အတူ Galaxy TabPro S စတဲ့ ထုတ်ကုန်အသစ်တွေကို မိတ်ဆက်ပြသခဲ့ပါတယ်။

Samsung Add Wash အဝတ်လျှော်စက်မှာ လျှော်ဖို့မကျန်ခဲ့တဲ့ အဝတ်အထည်အစရှိတာတွေကို စက်လည်ပတ်နေစဉ် အဝတ်လျှော်စက်ရဲ့ အဓိကတံခါးအားဖွင့်ဖို့အတွက် အဝတ်လျှော်စက်အတွင်း ရေတွေကုန်တဲ့အထိ စောင့်စရာမလိုဘဲ လွယ်ကူအဆင်ပြေသက်သာစွာ ဖြင့် ထူးခြားတဲ့ အဝတ်လျှော်စက်တံခါးအားဖွင့်ကာ ထည့်နိုင်မှာပါ။ ၎င်းတံခါးကနေ လျှော်နေစဉ်အတွင်းမှာလည်း အသာအယာလျှော်ဖွပ်နိုင်ဖို့အတွက် လက်ဖြင့်လျှော်ခြင်း (သို့) အဝတ်ပျော့ဆေးတွေ ထည့်သွင်းခြင်းတို့ကိုလည်း အချိန်မရွေး ထည့်သွင်းပြုလုပ်နိုင်ပါလိမ့်မယ်။ ဒီ Add Wash မှာ အချိန်ကုန်သက်သာစေခြင်းနဲ့ အဝတ်လျှော်ခြင်းဆိုင်ရာ စွမ်းဆောင်ရည်မြင့်လှပဆောင်ရွက်ပေးတဲ့ Super Speed လို့ခေါ်တဲ့ လုပ်ဆောင်ချက်အသစ်ကိုလည်း ထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ ဒီ SuperSpeed လုပ်ဆောင်ချက်က ပုံမှန်ပြီးပြည့်စုံတဲ့ အဝတ်လျှော်ခြင်းအား အဝတ်လျှော်ခြင်းစွမ်းဆောင်ရည် လျော့ကျခြင်းမရှိဘဲ တစ်နာရီထက်လျော့နည်းတဲ့ အချိန်အတွင်းပြီးမြောက်စေမှာပါ။

နောက်ထပ်မိတ်ဆက်ပြသပေးခဲ့တဲ့ Family Hub ရေခဲသေတ္တာမှာတော့ ရေခဲသေတ္တာတံခါးအား ပိတ်လိုက်တဲ့အချိန်တိုင်း ဓာတ်ပုံရိုက်ယူနိုင်တဲ့ အရည်အသွေးမြင့် ကင်မရာ ၃ လုံးကိုရေခဲသေတ္တာအတွင်း ထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ သုံးစွဲသူတွေအနေနဲ့ ၎င်းတို့ရဲ့ Smartphone တွေကို အသုံးပြုတဲ့အချိန်တိုင်းမှာ အဆိုပါ ရိုက်ကူးထားသော ဓာတ်ပုံတွေကို ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ပြီး ရေခဲသေတ္တာအတွင်းမှာ မည်သည့်ပစ္စည်းများလိုအပ်ကြောင်း၊ ကျန်ရှိနေသေးကြောင်းကို အလွယ်တကူ သိရှိနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ ဒါ့ကြောင့် သုံးစွဲသူတွေအနေနဲ့ စားသောက်ကုန်ပစ္စည်းများအား ဝယ်ယူဖို့လိုအပ်ခြင်း ရှိ၊ မရှိကို အချိန်ကုန်သက်သာစွာဖြင့် စီမံခန့်ခွဲနိုင်မှာပါ။ ဒါ့အပြင် ရေခဲသေတ္တာ တံခါးအပြင်ရဲ့ ညာဘက်ခြမ်းအပေါ်မှာ (21.5) လက်မအရွယ်အစားရှိ Touchscreen တစ်ခုပါရှိပါတယ်။ ၎င်း Touchscreen မှာ သုံးစွဲသူတွေအနေနဲ့ ပိုမိုများတင်နိုင်ခြင်း၊ မျှဝေနိုင်ခြင်း၊ ပြက္ခဒိန်အား မှတ်သား၍ အချက်အလက်

များ ထည့်သွင်းနိုင်ခြင်း၊ ဓာတ်ပုံများမှတ်တမ်းတင်ထားနိုင်ခြင်း၊ ဓာတ်ပုံမှတ်စုလေးများ မှတ်သားခြင်းစတာတွေကို သုံးစွဲသူတွေရဲ့ Smartphone နဲ့ ချိတ်ဆက်ကာ လွယ်ကူအဆင်ပြေစွာ လုပ်ဆောင်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ Bluetooth Speakers များနဲ့ Samsung Family Hub ကို ချိတ်ဆက်ကာ တေးဂီတသံစဉ်တွေကို နားဆင်ခံစားနိုင်သလို မိမိကြိုက်နှစ်သက်တဲ့ TV အစီအစဉ်တွေကို ကြည့်ရှုလိုရင်လည်း Samsung Smart TV များနဲ့အတူ Screen Mirroring အား အသုံးပြု၍ Family Hub မျက်နှာပြင်ပေါ်မှာ ခံစားကြည့်ရှုနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ နောက်ထပ် Twin Cooling Plus နည်းပညာပါရှိတဲ့ Samsung RT - 7000 (TMF) ရေခဲသေတ္တာမှာတော့ သီးသန့်ထည့်သွင်းပေးထားတဲ့ ရေငွေ့ယူစက် ၂ လုံးနဲ့အတူ ရေခဲသေတ္တာအပေါ်ဆင့်နဲ့ အောက်အဆင့်အတွင်းမှာ လေလမ်းကြောင်းနှစ်ခု ထည့်သွင်းပေးထားသောကြောင့် အစားအသောက်များအား ရေခဲသေတ္တာအပေါ်အဆင့်မှ အောက်အဆင့်သို့ဖြစ်စေ၊ အောက်အဆင့်မှ အပေါ်အဆင့်သို့ဖြစ်စေ ကူးပြောင်းရာမှာ ဆိုးရွားတဲ့ အနံ့အသက်တွေထွက်ခြင်းမှ ကာကွယ်ပေးပါလိမ့်မယ်။ အကန့် ၂ ကန့်အကြားမှာ လေရွေလျားမှုမရှိတဲ့အတွက် ရေခဲသေတ္တာအတွင်းရှိ စားသောက်ကုန်တွေရဲ့ မူလအရသာအား ကောင်းမွန်စွာ ထိန်းသိမ်းထားနိုင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် အစားအသောက်တွေကို ရေခဲသေတ္တာအတွင်း ဘယ်နေရာမှာမဆို သိမ်းထားရင်ပဲဖြစ်ဖြစ် ရေခဲသေတ္တာအတွင်းမှာ စိုစွတ်ထိုင်းမှိုင်းခြင်းများ ငှပ် ရာခိုင်နှုန်းနှင့်အထက် ထိန်းညှိပေးနိုင်ဖို့ အအေးခံစနစ်က ဆောင်ရွက်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။

Samsung ရဲ့ 2016 SUHD TV တွေမှာ ကမ္ဘာ့ပထမဆုံးဆုံးသော Cadmium သတ္တုဓာတ်ကင်းစင်မှု၊ 10-bit Quantum dot မျက်နှာပြင်နဲ့ ရုပ်ပုံအရည်အသွေး ကြည်လင်ပြတ်သားတောက်ပမှု၊ အလင်းအမှောင်ပြတ်သားမှု၊ အရောင်အသွေး တိကျမှုစတာတွေကို အဓိကထားပုံဖော်ထည့်သွင်း ဖန်တီးပေးထားပြီး ဘေးဘောင်မဲ့မျက်နှာပြင်ကွေးဒီဇိုင်း ပုံစံသေသပ်လှပစွာ ပြုလုပ်ပေးထားပါတယ်။ TV ကြည့်လေ့ရှိသူ အများစုဟာ အလင်းရောင်ရှိတဲ့ ပတ်ဝန်းကျင်မလိုအပ်ဘဲ အကောင်းဆုံးသော ကြည့်ရှုခံစားမှု အတွေ့အကြုံတွေ ပေးအပ်ဖို့အတွက် ၎င်းတို့ရဲ့ SUHD TV တွေကို ဖန်တီးတီထွင်ပေးခဲ့တာပါ။ ၎င်း TV တွေမှာ အလင်းနဲ့အမှောင်ကြားရှိ ရုပ်ပုံများအား ပိုမိုမြင့်မားတဲ့ အဆင့်ရှိသော အလင်းအမှောင်ထိန်းညှိပေးခြင်းအတွက် 1000 nit HDR Minimum နဲ့အတူ အရည်အသွေးမြင့်မားပြီး ကြည်လင်ပြတ်သားတဲ့ HDR အတွေ့အကြုံအား ပံ့ပိုးပေးပါလိမ့်မယ်။ New Ultra Black နည်းပညာအသစ်ပါရှိကာ ၎င်းနည်းပညာက အလင်းပြန်မှု၊ ရုပ်ပုံအရည်အသွေးအား အဆင့်မြှင့်တင်မှုနဲ့အတူ အရောင်အသွေးလွန်စွာ တောက်ပမှုတို့ကို သိသာစွာ လျော့ချပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။ Operating System မှာတော့ Tizen OS ကို အသုံးပြုပေးထားပြီး New Smart Hub, Smart Control Remote, Smart View Mobile Application နဲ့အတူ တစ်နေရာတည်းမှာ လွယ်ကူစွာဝင်ရောက်အသုံးပြုနိုင်ဖို့ ပြုလုပ်ဖန်တီး

ပေးထားပါတယ်။

အသုံးပြုသူတွေ မျှော်လင့်နေကြတဲ့ Galaxy TabPro S ကိုလည်း Samsung က ထုတ်ဖော်ပြသခဲ့ပြီး ၎င်း Tablet မှာ Samsung ရဲ့ နည်းပညာတွေနဲ့ Microsoft ရဲ့ Windows 10 စနစ်တို့ ပေါင်းစပ်ပါဝင်ပါတယ်။ Computer တွေနဲ့ Tablet တွေရဲ့ ရေပန်းအစားသုံး Feature များကို ပေါင်းစပ်ပေးထားကာ ပေါ့ပါးလွတ်တဲ့ Tablet တစ်လုံးမှာ Notebook PC တစ်လုံးရဲ့ စွမ်းဆောင်ရည်မျိုးကို ရရှိသုံးစွဲနိုင်မှာပါ။ နောက်ပြီးတော့ ၂၀၁၆ ခုနှစ်မှာ အရှေ့တောင်အာရှဒေသများနဲ့ သမုဒ္ဒရာပိုင်းဒေသနိုင်ငံများသို့ Samsung Pay ရောက်ရှိလာတော့မှာဖြစ်ပြီး စင်ကာပူနိုင်ငံနဲ့ ဩစတြေးလျနိုင်ငံတို့မှာ စတင်မှာဖြစ်တယ်လို့လည်း တရားဝင်ကြေငြာခဲ့ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် My Samsung Program ကို စတင်မိတ်ဆက်ပေးခဲ့ပြီး အဲ့ဒီအစီအစဉ်က လက်ရှိနဲ့အသစ်အသစ်သော သုံးစွဲသူတွေအနေဖြင့် Mobile Application ကနေတစ်ဆင့် ဝင်ရောက်အသုံးပြုနိုင်တဲ့ အစီအစဉ်ပါ။ ၎င်း Application က အသုံးပြုသူများ ၎င်းတို့ပိုင် ထုတ်ကုန်တွေကို စီမံခန့်ခွဲနိုင်စေဖို့ ကူညီနိုင်ပြီး Customer Services Representative များကို အသုံးပြုသူများနဲ့ အလွယ်တကူ တိုက်ရိုက်ချိတ်ဆက်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။

Samsung Electronics ရဲ့ Southeast Asia နဲ့ Oceania အကြီးအကဲနှင့် အမှုဆောင်ဖြစ်သူ Yong Sung Jeon က “သုံးစွဲသူတွေရဲ့ လိုအပ်ချက်တွေကို ကျွန်တော်တို့ပြုလုပ်ဖန်တီးသမျှတိုင်းရဲ့ အဓိကအချက်အချာနေရာမှာ အမြဲနေရာပေးထားပြီး ပိုမိုကောင်းမွန်တဲ့ ထုတ်ကုန်နဲ့နည်းပညာအသစ်တွေကို ဖန်တီးမိတ်ဆက်ပေးလျက်ရှိပါတယ်။ ဒီနှစ်ကတော့ ခြွင်းချက်မရှိပါဘူး။ ပိုမိုမြင့်မားတဲ့ လူနေမှုဘဝကို ပိုင်ဆိုင်နိုင်ဖို့အတွက် အခြေခံကျကျ ပြောင်းလဲပေးနိုင်မယ့် ထူးခြားဆန်းသစ်တဲ့ ထုတ်ကုန်တွေ၊ ဝန်ဆောင်မှုတွေနဲ့အတူ အဆင့်မြင့် IOT နည်းပညာတွေကို သုံးစွဲသူတွေရဲ့ နေ့စဉ်ဘဝထဲကို ယူဆောင်ပေးပြီး မိတ်ဆက်ပေးနိုင်ဖို့အတွက် အလွန်စိတ်လှုပ်ရှားမိပါတယ်”ဟု ပြောကြားခဲ့ပါတယ်။

Samsung Electronics ဟာ ယခင်နှစ်တွင် Nielsen နှင့် အာရှပစိဖိတ် Campaign တို့ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ပြုစုခဲ့တဲ့ “အာရှရဲ့အကောင်းဆုံး ထိပ်တန်းအမှတ်တံဆိပ် ၁၀၀၀” နှစ်စဉ် Online Survey မှာ ၂၀၁၅ ခုနှစ်အတွင်း အာရှရဲ့အကောင်းဆုံး အမှတ်တံဆိပ်အဖြစ် လေးနှစ်ဆက်တိုက် သတ်မှတ်ခြင်းခံခဲ့ရပါတယ်။ ဒါ့အပြင် Samsung ဟာ အိမ်သုံးလျှပ်စစ်ပစ္စည်းအမျိုးအစား ၁၄ မျိုးမှာလည်း အဆင့် ၅ အဖြစ် ရပ်တည်လျက်ရှိပြီး Smartphone တွေအပြင် ရေခဲသေတ္တာ၊ တီဗွီစတာတွေမှာလည်း ထိပ်ဆုံးက ဦးဆောင်လျက်ရှိပါတယ်။ သုံးစွဲသူတွေအတွက် ပိုမိုစိတ်တိုင်းကျ ပြုလုပ်ဖန်တီးနိုင်မယ့် အတွေ့အကြုံသစ်တွေ ပံ့ပိုးပေးခြင်းဖြင့် အရည်အသွေးမြင့် အမှတ်တံဆိပ်ရဲ့အဆင့်အား ပိုမိုတိုးတက်နိုင်စေဖို့အတွက် စဉ်ဆက်မပြတ် ကြိုးပမ်းအားထုတ်သွားဖို့ ရည်ရွယ်ထားကြောင်း သိရှိရပါတယ်။





**Mobile Application Developer Group**  
နိုင်ငံတကာအဆင့်မီသော iOS Developer ကိုယ်တိုင်သင်ကြားမည်။

Start Date  
4.3.16 (Fri,Sat,Sun)

**Course HighLight**

Objective-C Programming  
Memory Management  
Application and View Life Cycle  
Tables/Custom View  
Navigation  
Model View Controller(MVC Design)  
Gestures/UIWebView  
Core Data(Sqlite)

**Professional iOS Developer Course**  
iPhone/iPad Apps တွေကိုရေးပြီး Apps Store မှာတင်ရောင်းလိုသူများအတွက်။



သင်တန်း  
လက်ခံနေပါပြီ။

Registering as an Apple Developer  
Run App on Device  
Individual App Project:Start to Finish  
Submitting App to Apple  
Human Interface GuideLines and  
Device Setup  
Push Notification  
Storyboarding Integration

Special Promotion For February only

iOS Professional Developer တစ်ယောက်ဖြစ်ရန်အခြေခံမှစ၍သင်ကြားပေးသည်။Mac OS X,iOS Developer တစ်ယောက်ဖြစ်ရန်Xcode,iOS SDK,Apple's tools များသုံး၍သင်ကြားပေးခြင်း။ Mac OS နှင့် iOS applicationများ ရေးသားနိုင်ရန်အခြေခံကျသော Objective-C Programming,Swift နှင့် Frameworks ကိုအသုံးပြု၍ Powerful ဖြစ်တဲ့ application များရေးသားနိုင်ရန် သင်ကြားပေးခြင်း။သင်တန်းပြီးဆုံးလျှင် Theory and Practical တို့ကိုကျွမ်းကျင်သော Professional iOS/Mac Developerတစ်ယောက်အဖြစ်ရပ်တည်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။

အမှတ် (၃၀)၊ ခြေညီထပ်၊ သမိန်ဗရမ်းလမ်း၊ တာမွေဗလီနှင့် အသောကမှတ်တိုင်ကြားတာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။ Ph : 09-799583044,09-252389568

**Start Date**  
18.2.16(Mon-Thu)  
20.2.16(Mon-Thu)  
22.2.16(Mon-Thu)

**မိုးထက်ယံ**

မိုဘိုင်းဖုန်းအထူးပြုပြင်ရေးနှင့်သင်တန်းကျောင်း

Special Promotion  
400,000 Ks/-  
200,000 Ks/-

Hardware Course

Hardware အထူးတန်းခွဲသစ်

၁၀၀% အာမခံဖြင့်သင်ကြားမည်။

- SMD Devices များအကြောင်းနှင့် အလုပ်လုပ်ပုံ။
- Heat Gun ၏ Heat Flow System များအကြောင်း။
- ဖြုတ်/တက်ပြုလုပ်ရာတွင်အလွယ်တကူပျက်စီးနိုင်သော ကော်ပါသည့် Socket နှင့် Connector များကိုမပျက်စီးစေဘဲလွယ်ကူစွာဖြုတ်/တပ်နည်း။
- Power မပွင့်ခြင်း၊ Product ID ပျောက်ခြင်း၊ဖုန်းခေါ်မရခြင်း၊စက်ပူလာခြင်း၊အားမဝခြင်း၊ imei ပျောက်ခြင်း၊ shock ကျခြင်း၊Touch အသစ်လဲပြီးTouch မရခြင်း၊ LCD အသစ်လဲပြီး LCD မရခြင်း၊Backlight မလင်းခြင်း၊Mic အသစ်လဲပြီး Mic မရခြင်း၊ Handfree ပုံပေါ်ခြင်းစသည်တို့ကိုပြုပြင်ခြင်းများ။
- Touch နှင့် LCD တွဲလျက်များကိုခွဲနည်းများ။
- IC အမျိုးမျိုးဖြစ်သော Power IC ,R.F IC ,Memory IC ,baseband IC ,Bluetooth IC ,Wifi IC နှင့် EMMC ,CPU တို့ကိုခွဲခြားနိုင်စေရန်နှင့်လဲလှယ်နိုင်စေရန်။
- Hardware Error Solution နည်းပညာအသစ်များ။
- PCB ပေါ်ရှိ Error များကို Section များခွဲခြားပြီးတိကျမှန်ကန်စွာပြုပြင်တတ်စေရန် Schematic Diagram နှင့်Layout Diagram ဖတ်နည်းများ။
- iPhone များ Error ဖြစ်ပေါ်ပါကပြုပြင်ခြင်းနည်းလမ်းသစ်များ၊IC လဲလှယ်ခြင်း၊Network Unlock နှင့် iCloud unlock ပြုလုပ်ပုံများ။
- မည်သည့် Phone ကိုမဆို Power ပြန်လာအောင်ပြုလုပ်နည်းများ။
- Using Hardware Tool Box Solution များကိုစနစ်တကျသင်ကြားပေးမည်။

ဆိုင်သမားများအတွက်အထူးဈေးနှုန်းဖြင့်ပြုပြင်ပေးသည်။

အမှတ် (၃၀)၊ ခြေညီထပ်၊ သမိန်ဗရမ်းလမ်း၊ တာမွေဗလီနှင့် အသောကမှတ်တိုင်ကြား၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
09 - 25 2389568, 09- 3349 5338 , 09 - 799917838, 09 - 799 583044

**ACH**

ဆရာအောင်ချိုကျေး [B.Sc-Math, CCNA, CCNA Security, CCNP, CCNP Security, MCP, MCTS, MCITP(SA)(EA), MCSA(2008), IDNC, IADNC] ဦးစီးသင်ကြားသော


**Hot line : 09 430 67692**

[www.facebook.com/achnetworkpro](http://www.facebook.com/achnetworkpro)

**Network Professional Training Center**


If You Want To Be Professional, Please Joine Up ACH !

**CCNA (200-120)**  
နံနက်ပိုင်းဆုံးချိန်လွတ်သင်တန်း




**Tue, Wed, Thur, Fri**  
**(7:00 AM - 8:30 AM)**  
**3<sup>rd</sup> March 2016**

**Network Engineering**  
Networking Basic & Advanced Level



**Tue, Wed, Thur, Fri**  
**(12:30 PM - 2:30 PM)**  
**30<sup>th</sup> March 2016**



Special Promotion

10,000 Ks Discount

10<sup>th</sup> Feb to 28<sup>th</sup> Feb

ကျောင်းသားဟောင်းများအတွက်

Special Discount 20,000 ks

Center (I) တိုက် (၂၂၇)၊ ပထမထပ်၊ ကျိက္ကဆံလမ်းမပေါ်၊ ကျိက္ကဆံလမ်းနှင့် (၁၅၁) လမ်းထောင့်၊ ကျောက်မြောင်းဈေးမှတ်တိုင်ရွှေ၊ တာမွေ ။  
Center (II) တိုက် (၃၄)၊ တတိယထပ်၊ ကျောက်မြောင်းဈေးလမ်း နှင့် (၁၅၁) လမ်းထောင့်၊ ကျောက်မြောင်းဈေးမှတ်တိုင်၊ ကျောက်မြောင်း တာမွေ ။





ဆောင်းပါးရှင် - ဇေသက် (ဦးနေဒင်ကျစ်တယ်ဓာတ်ပုံ)

နှစ်တစ်နှစ်ရောက်ပြီဆိုလျှင် နာမည်ကြီး branded စမတ်ဖုန်းများ အသစ်ထုတ်ရန် တန်းစီစောင့်ဆိုင်းကြပါသည်။ Android 6.0 ထွက်ပြီဟု ဆိုသော်လည်း ၂၀၁၅ ကုန်ဆုံးအထိ တန်ဖိုးမြင့် Android စမတ်ဖုန်းများ တွင် ယင်းကို မတွေ့ရသေး။ ပြည်တွင်းသို့ရောက်လာသောစမတ်ဖုန်း အတော်များများမှာ Android 5.1 m အမြင့်ဆုံးဖြစ်သည်။ ၂၀၁၆ ခုနှစ် နွေရာသီတွင် ပြည်တွင်းသို့ဝင်လာဖွယ်ရှိသော စမတ်ဖုန်းများသည် Android 6.0 ကိုယူဆောင်လာကြလိမ့်မည်ဟုမျှော်လင့်ရပါသည်။ ၂၀၁၆ ခုနှစ်တွင် ဈေးကွက်ထဲသို့ဝင်ရန် တာရှည်နေသော Android စမတ်ဖုန်း များမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

Samsung Galaxy S7 and S7 Edge

လာမည့်မတ်လတွင် ကျင်းပမည်ဖြစ်သော Mobile World Congress တွင် Galaxy S7 ကိုမြင်ကြရပါမည်။ Galaxy S6 တွင် Samsung သည်ယင်း၏ ကိုယ်ပိုင် Exynos processor ကို မသုံးဘဲ Qualcomm processor ကိုသာ ကျောထောက်နောက်ခံပြုခဲ့သည်။ ဤရည်ရွယ်ချက်အတိုင်းပင် Galaxy S7 တွင်လည်း ဆက်လက်ကျင့်သုံးသွားမည်ဟု မျှော်လင့်ရပါသည်။ Samsung သည် Snapdragon 820 processor ကို Galaxy S7 တွင် အသုံးပြုရန်အတွက် စမ်းသပ်ခဲ့သည်။

စင်စစ်အားဖြင့် Samsung သည် Qualcomm နှင့်အတူယှဉ်တွဲ၍ အလုပ်လုပ်သွားရန် စဉ်းစားထားပုံရပြီး Snapdragon 820 တွင် 3GHz အမြန်နှုန်းအထိအလုပ်လုပ်နိုင်သော Kyro CPU Cores များကို ထည့်သွင်းရန် ရည်ရွယ်ခဲ့သည်။ ယင်းရည်ရွယ်ချက်သာ အထမြောက်ခဲ့လျှင် Galaxy S7 တွင် Graphic အဖြစ် Adreno 530 ကိုမြင်ရနိုင်ပြီး LP DDR 4 RAM လည်း ပါဝင်လာနိုင်သည်။ RAM ပမာဏမှာလည်း ယနေ့ခေတ် တန်ဖိုးကြီး ဖုန်းများတွင်သုံးနေသည့် 4G အစား Galaxy S7 တွင် 6Gb ပါလာနိုင်သည်။ Screen မှာအလွန်ကောင်းနေပြီးဖြစ်ရာ S7 တွင် အသစ်အဆန်း မြင်ရစရာအကြောင်းမရှိပါ။ 5.1 in ရှိသော QHD Super AMOLED Screen သာဖြစ်စရာအကြောင်းရှိသည်။ S6 တွင် တွေ့မြင်ခဲ့ရသော fingerprint scanner နှင့် heart rate monitor တို့သည် S7 တွင် ပြန်ပါလာလိမ့်မည်။ Android 6.0 ကို အခြေခံပြီး Touch Wiz နှင့် ပွဲထွက်လာဖွယ်ရှိသော Galaxy S7 နှင့် S7 Edge တို့သည် ၂၀၁၆ ခုနှစ်တွင် လူကြိုက်အများဆုံး Android ဖုန်းများဖြစ်လာနိုင်ပါသည်။

Sony Xperia Z6

စမတ်ဖုန်းလောကတွင် ကိုရီးယားဖုန်းများ အခြေအနေကောင်းသော်လည်း ၂၀၁၅ ခုနှစ်ထဲတွင် X peria Z5 ဖြင့် ပွဲထွက်လာခဲ့သော Sony သည်လှိုင်းကြမ်းလေကြမ်းများထဲတွင် စီးပျော့ခဲ့ရပါသည်။ Xperia Z 5 သည် အကြီးအကျယ်အောင်မြင်မှုဟု မျှော်လင့်ခဲ့ပြီး သင့်တင့်သလောက်လည်း အောင်မြင်မှုရခဲ့သည်။ ၂၀၁၆ ခုနှစ်တွင်လည်း အဆိုပါ ရည်မှန်းချက်ကို ခိုင်ခိုင်မာမာစွာကိုင်ပြီး Xperia Z 6 ဖြင့် ပွဲထွက်လာပါဦးမည်။

Xperia Z 6 နှင့်ပတ်သက်ပြီး သတင်းပေါက်ကြားမှု အနည်းအကျဉ်း သာရှိခဲ့သော်လည်း Sony သည် ခြောက်လတစ်ကြိမ် စမတ်ဖုန်းမော်ဒယ်အသစ်ထုတ်သည့်စီမံကိန်းကို ရပ်ဆိုင်းလိုက်ပြီဟု ယုံကြည်ရပါ

သည်။ ထို့ကြောင့် Xperia Z 6 သည် ၂၀၁၆ ခုနှစ်စက်တင်ဘာလလောက်တွင်မှ ဈေးကွက်ထဲရောက်လာနိုင်ပါမည်။ Z6 သည် Z5 မှာကဲ့သို့ပင် ရေလုံသည်စွမ်းရည်နှင့် လက်ငွေစနစ်များ ပါဝင်လာဖို့များသည်။ သို့သော် စမတ်ဖုန်းလောကတွင် တခြားဖုန်းများနှင့်မတူ တမူထူးကဲစွာလွှဲလှဲခတ်နိုင်ရန်အတွက် ဆန်းသစ်မှုတစ်ခုခုက ပါလာပါဦးမည်။

LG V 10

စမတ်ဖုန်းလောကတွင် LG G4 Pro ကို Galaxy S6 ကဲ့သို့ပင်လူကြိုက်များကြပါသည်။ သို့သော် ဈေးနှုန်းကြီးမြင့်လှသဖြင့် လူတိုင်းဝယ်ဖို့ မတတ်နိုင်။ သို့အတွက် LG G4 pro နှင့်ပုံစံတူပြီး ဈေးသက်သာစေရန် အရည်အသွေးလျော့ထားသော LG V10 ကို ထုတ်ခဲ့ပါသည်။ ဤဖုန်းတွင် screen နှစ်ခုပါသည်။ screen resolution မှာ QHD ဖြစ်ပြီး ရှေ့မျက်နှာစာအတွက် Selfie ကင်မရာလည်း နှစ်ခုပါဝင်သည်။ Video ကို မိမိစိတ်ကြိုက်ညှိပြီး ရိုက်ကူးနိုင်သော Manual Mode ပါဝင်ပြီး micro SD ကို 2 TB အထိ ထည့်သွင်းအသုံးပြုနိုင်သည်။

အတွင်း Storage 64Gb ပါသည်။ 3000 mAh ဘက်ထရီမှာ ဖြုတ်၍ တပ်၍ရသော ဘက်ထရီဖြစ်ရာ service ဌာနအများအပြားမထားနိုင်သေးသော ပွဲပြီးဆဲနိုင်ငံများနှင့် သင့်တော်သည်။ CPU အဖြစ် hexa-core ပါဝင်သော Snapdragon 808 chip ကိုသုံးပြီး RAM 4G ပါဝင်လာပါမည်။ အသံမှာ 32 bit Hi-Fi DAC ဖြစ်ပါမည်။ ၂၀၁၅ ခုနှစ် ကုန်ပိုင်းတွင် ဈေးကွက်ထဲသို့ပို့ရန် အထမမြောက်ခဲ့သော LE V10 သည် ၂၀၁၆ ခုနှစ်နှစ်ဦးပိုင်း၌ ဈေးကွက်ထဲ ပီပီပြင်ပြင်ရောက်လာလိမ့်မည်။

LG G Flex 3

မျက်နှာပြင်ခွက်ခွက်နှင့် LG G Flex 2 ဖုန်းသည်စိတ်ဝင်စားဖွယ်ကောင်းသောစမတ်ဖုန်းတစ်လုံးဖြစ်သည်။ ယင်းတွင်သုံးထားသောပစ္စည်းများက ခြစ်ရာထင်ခဲ့လျှင် အလိုလိုပျောက်သွားစေရန် လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်သော အစွမ်းရှိသည်။ Flex 3 ကမူ ပို၍စိတ်ဝင်စားဖွယ်ကောင်းနိုင်ပါသည်။ ပေါ်ထွက်နေသောကောလာဟလများအရ Flex 3 သည် သတ္တုကိုယ်ထည်၊ premium design တို့နှင့် ပေါ်ထွက်လာမည်ဟုဆိုသည်။ ဤဖုန်းမော်ဒယ်အသစ်တွင် Qualcomm Snap dragon 820 ပါဝင်လာဖွယ်ရှိပြီး RAM အနိမ့်ဆုံး 4Gb ထည့်သွင်းပါလိမ့်မည်။ micro SD ကို 32Gb အထိ ထည့်သွင်းပြီး

တိုးချဲ့နိုင်ပါမည်။

ပေါက်ကြားလာသောသတင်းများအရ ဤဖုန်းတွင်ပါဝင်မည့်ဘက်ထရီမှာ 3500 mAh ရှိမည်ဟု သိရပြီး Finger print scanner ကိုလည်း ထည့်သွင်းပေးပါမည်။ ကင်မရာများ အဆင့်မြင့်လာပြီး ရှေ့ကင်မရာ 8 MP နှင့် နောက်ကင်မရာ 20.7 MP ရှိပါသည်။ LG G Flex 3 ကို ထွက်ပါတော့မည်ဟု ကုမ္ပဏီက အတည်ပြုကြေညာခြင်းမရှိသေးသော်လည်း ၂၀၁၆ နွေရာသီထဲတွင် ဈေးကွက်ဝင်လာမည်ဟုမျှော်လင့်ရပါသည်။ ဈေးနှုန်းမှာ သက်သာမည်မဟုတ်ပါ။ ပေါင် ၅၀၀ ကျော် ကျသင့်ပါလိမ့်မည်။

One Plus 3

One Plus သည်စမတ်ဖုန်းလောကတွင်အသစ်ဖြစ်သော်လည်း ၂၀၁၅ ခုနှစ်ကို ကိုင်လှူခဲ့သည်။ One Plus 2 နှင့် One Plus X တို့က ဈေးကွက်မှာ အောင်မြင်သည်။ ယခုလည်း One Plus 3 ဆက်၍ထွက်လာမည့်အသံကို တီးတိုးတီးတိုးကြားနေရပြီ။ နောက်ထွက်မည့်မော်ဒယ်ပုံစံကို အွန်လိုင်းပေါ်တွင်လည်းတွေ့နေရပြီ။ ထိုပုံအတိုင်းဆိုလျှင် fingerprint scanner သီးခြားပါမည်ပုံမပေါ်ပါ။

One Plus သည် Sony ၏လမ်းစဉ်အတိုင်းလိုက်ပြီး Fingerprint Scanner ကို power button တွင်ထည့်မည်ပုံပေါ်သည်။ သို့တည်းမဟုတ် fingerprint scanner စီမံကိန်းကို လုံးဝစွန့်လွှတ်ကောင်းလည်း စွန့်လွှတ်နိုင်သည်။ သို့တည်းမဟုတ် ယင်းထက်ပိုပြီးဆန်းသစ်သော iris-scanning ကိုသုံးကောင်းလည်းသုံးနိုင်သည်။

ကနဦးပေါက်ကြားသော One Plus 3 ဆိုင်ရာအချက်အလက်များအရဆိုလျှင် One Plus 3 ၌သုံးမည့် CPU သည် 820 Chip ဖြစ်လာပါမည်။ ၂၀၁၆ ခုနှစ်ထုတ် ထိပ်တန်းအဆင့်ဖုန်းအားလုံးတွင် ယင်း processor ကို ပင်အများဆုံးသုံးကြပါလိမ့်မည်။ ထို CPU ကို သုံးခြင်းကြောင့် performance တက်လာမည်အပြင်ဘက်ထရီအသုံးခံမှုပိုကောင်းလာပါမည်။ ယင်း CPU နှင့်တွဲမည့် Adreno 530 graphic ကလည်း အဆင့်အမြင့်ဆုံးဖြစ်ပါသည်။ Qualcomm Quick charge 3.0 ကိုသုံးသဖြင့် အားသွင်းချိန် အလွန်တိုပါမည်။ screen မှာ 1080 p အဆင့် Full HD ကိုအထောက်အပံ့ပေးပါမည်။ သုံးထားသည့်ပစ္စည်းများ အလွန်အဆင့်မြင့်သော်လည်း ဖုန်းကို ဒေါ်လာ ၅၀၀ အောက်ဈေးဖြင့်ရောင်းမည်ဟု ဆိုထားရာ သုံးစွဲသူတို့ အကြိုက်တွေ့ကြပါလိမ့်မည်။





ကိုယ်ပိုင်ဖွင့်လှစ်ထားတဲ့ Flamingo American English သင်တန်းကျောင်းမှ တာဝန်ရှိသူနှင့် တွေ့ဆုံခြင်း



မေး - အရင်ဆုံး ဆရာအမည်ရယ်၊ တာဝန်ယူမှုအပိုင်းရယ်ကိုပြောပြပေးပါဆရာ။

ဖြေ - ဆရာနာမည်က SAYA JOHN (ခေါ်) ဦးဇော်သီဟဖြစ်ပါတယ်။ ဆရာက Flamingo American English Speaking Class ရဲ့ Principle ဖြစ်ပါတယ်။ ကျောင်းက တစ်ဦးတည်း ကိုယ်ပိုင်ဖွင့်လှစ်ထားပါတယ်။

မေး - ဆရာတို့ သင်တန်းကျောင်းအကြောင်းကို ပြည်ပြည်စုံစုံလေးပြောပြပေးပါဦး။

ဖြေ - ဆရာ Flamingo American English သင်တန်းကျောင်းကို အမှတ် (၈၃)၊ (၄၄)လမ်းတို့၊ ဗိုလ်တထောင်မြို့နယ် ကုန်သည်လမ်းမပေါ်မှာ ဖွင့်လှစ်ထားပါတယ်။ လှည်းတန်းကျောင်းခွဲကို တိုက်(၂၃)၊ အခန်း (A-4) လှည်းတန်းစင်တာဘေး၊ လှည်းတန်းလမ်း၊ ကမာရွတ်မြို့နယ်မှာ ထပ်ဖွင့်ထားပါတယ်။ Flamingo American English သင်တန်းကျောင်းကို 2001-Feb-14 ချစ်သူများနေ့မှာ ထူးထူးခြားခြားစတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပါတယ်။ ယခု Feb-14-2016 ဆိုရင်(၅)နှစ်ပြည့်ပြီဖြစ်ပါတယ်။ (၅)နှစ်အတွင်းမှာ ဆရာကျောင်းသားပေါင်း (၆၀၀၀၀)နီးပါး စာသင်ပြီးပါပြီ။ သင်တန်းအချိန် (၄)နှစ်မြောက် နှစ်ပတ်လည်အခမ်းအနားကိုလည်း ရန်ကုန်မြင်ကွင်းကျယ် MRTV-4 တွင် ထုတ်လွှင့်ပြီးဖြစ်ပါတယ်။ သင်တန်းအချိန်တွေအနေနဲ့ ဗိုလ်တထောင်တန်းခွဲအချိန်တွေကတော့ SAT+ SUN -7 Am-9 Am , 10 Am-12 Am, ညနေ 4 Pm+ 6 Pm, WED+ THU -7-9 Am/10-12 Am/ ရုံးချိန်လွတ် အထူးသီးသန့်ရိုင်း MON+ TUE -6 Pm-8 Pm လှည်းတန်းတန်းခွဲအချိန်က WED+ THU -4 Pm-6 Pm/6 Pm-8 Pm/ အထိဖွင့်လှစ်ပြီး လစဉ်လတိုင်းတန်းခွဲသစ်ရှိပါတယ်။ အထူးသီးသန့်ရိုင်းများကိုအချိန်ညီပေးပါတယ်။ သင်တန်းကာလ (၃)လ ဖြစ်ပါတယ်။ Level တွေအားဖြင့် ပထမ(၃)လကို 4 Skills - Communicative

Level ကို Feeling Mood and Action များဖြင့်ပြောနိုင်အောင် ဦးစားပေးသင်ပါတယ်။ သင်တန်းမှာမြန်မာလိုပြောခွင့်မပေးဘဲ English to English အဖြစ်သာပြောဆိုသင်ကြားရပါမယ်။

မေး - သင်ကြားတဲ့ ဘာသာရပ်တွေကိုလည်း ပြောပြပေးပါဦး။

ဖြေ- သင်ကြားတဲ့ ဘာသာရပ်တွေက IELTS Preparation and Exam Practice + 4 Skill, Business Writing Class, Tour guide exam Preparation Course, Intensive interview class for singapore accountants, Engineer, America Social Visit & Student Visar interview, Business Management Short Course, English 4-Skills & Speaking intensive class ၊

မေး - ဆရာသင်တန်းကျောင်းမှာ ဘယ်လိုလူတွေ တက်ရောက်နိုင်မှာလဲဆရာ။

ဖြေ - ဆရာသင်တန်းမှာ အထူးသဖြင့် နားလည်ပြီး ပြန်ပြောထွက်သူများ၊ အမြဲတမ်း grammar ပုံစံ၊ သဒ္ဒါဆန်ဆန်ပဲ အမြဲပြောနေသူများ၊ ပြောရမှာစိုးရသူများ Public Speaking မပြောတတ်သူများ၊ Interview များမှာ ထိထိမိမိဖြင့် ပြန်ပြောနိုင်သူများ၊ Presentation လုပ်ရာမှာ အဆင်မပြေသူများ role play မလုပ်တတ်သူများ၊ debate မလုပ်တတ်သူများ၊ Creative thinking ပိုင်းအားနည်းသူများ၊ Small Talk , Free Chat ကို လိုရင်းရောက်အောင် မပြောနိုင်သူများ၊ နိုင်ငံတကာ Company ကြီးများကို Position မြင့်မြင့် ယူထားပြီး အရေးစွမ်းရည်အလွန်ကောင်း၊ work performance ကောင်းပြီး conversation ပိုင်း အလွန်အားနည်း၍ ရှက်ကြောက်နေသူများ၊ Bank ပေါင်းစုံမှာ နိုင်ငံခြားသားများနှင့် အမြဲထိတွေ့ဆက်ဆံရသော ဝန်ထမ်းများ၊ Cabin Crew ပြောချင်သူများ၊ International Miss ပြိုင်ပွဲများတွင် English စကားကို Confident ရှိရှိ get to the point ပြောလိုသူများ၊ ဧည့်လမ်းညွှန်ကောင်းတစ်ယောက်ဖြစ်လိုသူများ ကိုယ်ပိုင် Speaking သင်တန်းဖွင့်လှစ်လိုသောသူများ အတွက် အထူးသင့်တော်ပါတယ်။ အလွှာစုံအတွက် Flamingo American English (SAYA JOHN) သင်တန်းမှာ ၁၀ တန်းဖြေဆိုပြီး တက္ကသိုလ်ဝင်ခွင့် တက်ရောက်မည့် ကျောင်းသားအားလုံးအတွက် အလွန်ထိရောက်မှုရှိပြီး အချိန်တိုအတွင်း မိမိလိုအပ်ချက်အားလုံးကို ပြည့်စုံလိုသူများအားလုံး တက်ရောက်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ လက်ထောက်ဆရာ၊ ဆရာမများနှင့် မသင်ဘဲ နိုင်ငံတကာအတွေ့အကြုံရသူကျက်တဲ့ SAYA JOHN ကိုယ်တိုင် တစ်ဦးတည်းသင်ကြားပေးပါတယ်။

မေး - သင်တန်းကြေး ဘယ်လိုယူပါသလဲ ဆရာ။

ဖြေ - ပုံမှန်သင်တန်းကို တစ်လ 15000 Ks/ Special Class နှင့် Interview Class ကို တစ်လ 30000 Ks IELTS တစ်လ 50000 နှင့် အထူးသီးသန့်ရိုင်းကို (၁၀)ယောက် (၅)သိန်းယူပါတယ်။ (၃ လစာအပြတ်သွင်းစရာမလိုပါ)

မေး - ဆရာအနေနဲ့ အိမ်တိုင်ရာရောက် သင်ကြားမှုပုံစံတွေရှိပါသလားခင်ဗျာ။

ဖြေ - အိမ်တိုင်ရာရောက်လည်း သင်ပေးပါတယ်။ Special Package ပုံစံနှင့် Company , hospital , Government Office နှင့် Education Centre တွေမှာ လိုက်လံသင်ကြားပေးပါတယ်။

မေး - သင်တန်းပြီးသွားရင် အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းအတွက်ရော ဝန်ဆောင်မှုတွေရှိပါသလား?

ဖြေ - သင်တန်းပြီးသွားရင် Certificate ပေးပါတယ်။ အရည်အချင်း ပြည့်မီသူများကို International Trading Company, Shipping Line Company, Tour Company, NGO , UNICEF, WHO Ooredoo Telecommunication Company တွေမှာ အခမဲ့အလုပ်ရှာပေးပြီး Interview စီစဉ်ပေးပါတယ်။

မေး - ဆရာအနေနဲ့ ဖြည့်စွက်ပြောကြားချင်တာများရှိရင် ပြောပြပါ ဦးဆရာ။

ဖြေ - ဆရာအနေနဲ့ သင်ကြားမှုပုံစံအသစ်၊ အယူအဆအသစ်၊ နိုင်ငံတကာ အံဝင်ဝင်ကျမှုနဲ့ စနစ်ဟောင်းအများသုံးပုံစံ၊ သဒ္ဒါပုံစံကျကျတွေရဲ့ ကွာခြားပုံလက်တွေ့နိုင်ငံတကာမှာ ကြုံတွေ့နေရတာလေးတွေကို နည်းနည်းထောက်ပြချင်တယ်။ English ဘာသာစကားတစ်ခုကို သင်ကြားတဲ့နေရာမှာ ရှေးရိုးစွဲ English စာအုပ်တွေပေး၊ လေ့ကျင့်ခန်းတွေလုပ် Grammar တွေ၊ စည်းမျဉ်းပေါင်းများစွာကို ကျက်၊ မှတ်၊ ဖြေခွဲ၊ ဂုဏ်ထူးတွေရလာကြပြီး လက်တွေ့လုပ်ငန်းခွင်၊ International business people နှင့် Informal လူပတ်ဝန်းကျင်နဲ့ ထိတွေ့ဆက်ဆံပြောဆိုတဲ့အခါမှာ သိသိသာသာကြီးမပြောနိုင်၊ မပြောရဲ လိုရင်းကိုရောက်အောင်မပြောနိုင်နဲ့ ဒုက္ခတွေ့အများကြီးကို တွေ့တော့တာပါပဲဆရာပြီးခဲ့တဲ့အပတ် Feb 1, 2016 က America Study Tour ကနေမြန်မာပြည်ပြန်ရောက်တယ်။ ၂ ပတ်ကျော်ကြာတယ်။ ဆရာက ကျောင်းသားတွေကို သင်တဲ့အခါမှာ လက်တွေ့ပိုဆန်အောင်၊ ကိုယ်တွေ့ဖြစ်ရပ်တွေ၊ မြန်မာနိုင်ငံသားတွေ အမေရိကန်တွင် အခက်ကြုံနေရုံ Language အဆင်မပြေပုံတွေကို Video , Photo နဲ့ မှတ်တမ်းပေါင်းများစွာနဲ့ ထောက်ပြသင်ကြားပေးပါတယ်။

Jan 15 , 2016 လောက်မှာဆရာ Study tour အနေနဲ့ အမေရိကားကို ဒုတိယအကြိမ်ရောက်သွားခဲ့တယ်။ New York , Washinton DC, Boston, Harvard University, Los Angeles, Las Vegas, San Diego & Grand canyon, San Francisco နှင့် Columbia University-Language Centre တွေကို သွားပြီး American Way သင်ကြားပုံ၊ Myanmar Way နှင့် ခြားနားပုံတွေကို ကျောင်းသားတွေကို ပြန်ရှင်းပြပါတယ်။

နောက်တစ်ခုက America မှာ English စကားပြောပုံဆိုပုံ၊ စွေးဝယ်တာကအစ၊ စကားအသုံးပြုပုံ၊ idiom, Slang တွေက နားလည်ရခက်တယ်။ ဥပမာ လေယာဉ်ပေါ်မှာ Cabin Crew တွေပြောတယ်။ Care for a drink လို့ မေးတယ် what would you like to drink? လို့ သဒ္ဒါဆန်ဆန်မပြောဘူး။ Store ဆိုင်တွေ Shopping mall တွေက Staff တွေက Customer တိုင်းကို တွေ့ရင် Hey, Hi How you doing ? How are you today? လို့ပြောပြီး ပြောကြတယ်။ ဝယ်ဝယ်-မဝယ်ဝယ်ပြန်ရင် Have you doing? How are you today? လို့ ပြောပြီး ပြောကြတယ်။ ဝယ်ဝယ်-မဝယ်ဝယ်ပြန်ရင် Have a good day လို့ နှုတ်ဆက်ကြတာလေးတွေက ကျွန်တော်တို့ မြန်မာနိုင်ငံက Store ဆိုင်တွေ၊ Shopping Mall တွေ အတုယူစရာတစ်ခုပါ။

ဆရာနောက်ဆုံးပြောချင်တာက English စကားကို Confident ရှိရှိ မှန်မှန်ကန်ကန် ထိထိမိမိ Conversation mood နဲ့ ပြောချင်သူတိုင်း SAYA ရဲ့ Flamingo American English သင်တန်းကျောင်းမှ အမြဲကြိုဆိုလျက်ပါပဲခင်ဗျာ။ (Luck is the Crossroads of Opportunity and preparation)ကံကောင်းခြင်းဆိုတာက အခွင့်အလမ်းနဲ့ ပြင်ဆင်မှု၊ ဆုံတွေ့ခြင်းပါပဲ။ SAYA တို့ Myanmar နိုင်ငံပြောင်းလဲနေပြီ။ အစစအရာရာ ပြောင်းလဲနေတဲ့ ခေတ်မှာ သင်ကိုယ်တိုင်ရော English Speaking Skill ကမ္ဘာ့အဆင့်မီ ပြောင်းလဲပြီလား??? အခွင့်အရေးပေါ်လာရင် လက်မလွှတ်စေဖို့ English 4 Skills ပြင်ဆင်သင့်ပါပြီလို့ SAYA JOHN အနေနဲ့ ပြောကြားသတိပေးရင်းနှုတ်ဆက်ပါရစေ။ အားလုံးကို ကျေးဇူးအထူးတင်ပါတယ်။

မေး - ဟုတ်ကဲ့။ အခုလို ဖြေကြားပေးတဲ့အတွက် ဆရာကို ကျေးဇူးအထူးတင်ရှိပါတယ်ခင်ဗျာ။

ဖြေ - ကျွန်တော်ကလည်း အခုလို ဖြေကြားခွင့်ရတဲ့အတွက် Net Guide Journal နဲ့ မိသားစုများကို ကျေးဇူးတင်ရှိပါတယ်။

တင်မျိုးသွင်

လွတ်လပ်ရေးခေါင်းဆောင်ကြီး ဗိုလ်ချုပ်အောင်ဆန်း၏ (၁၀၁)နှစ်ပြည့် မွေးနေ့အထိမ်းအမှတ်အဖြစ် “ခေါင်းဆောင်မှု စိတ်ဓာတ်မြှင့်တင်ရေးဟောပြောပွဲ” ကျင်းပမည်

Future Wave သင်တန်းကျောင်း ၏ ၄ နှစ်ပြည့် နှစ်ပတ်လည် အထိမ်းအမှတ်အဖြစ်လည်းကောင်း၊ လွတ်လပ်ရေးခေါင်းဆောင်ကြီး ဗိုလ်ချုပ်အောင်ဆန်း၏ (၁၀၁) နှစ်ပြည့် မွေးနေ့အထိမ်းအမှတ်အဖြစ်လည်းကောင်း ရည်ရွယ်၍ အများပြည်သူ လူငယ်မောင်မယ်များ၊ ဝန်ထမ်းများ၊ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းအဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပရဟိတအသင်းအဖွဲ့များအတွက် “ခေါင်းဆောင်မှု စိတ်ဓာတ်မြှင့်တင်ရေး ဟောပြော

ပွဲ” ကို ဖေဖော်ဝါရီလ (၂၅)ရက်နေ့ ကြာသပတေးနေ့တွင် တော်ဝင်နင်းဆီခန်းမ၌ ကျင်းပပြုလုပ်မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အဆိုပါ ဟောပြောပွဲအောင်မြင်ဖြစ်မြောက်ရေးအတွက် Sponsor အဖြစ် ပံ့ပိုးကူညီဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ကြောင်းကို ကမ်းလှမ်းလျက်ရှိကြောင်းသိရသည်။ Sponsor ကူညီပံ့ပိုးပေးမှုအတွက် အထူးကျေးဇူးတုံ့ပြန်သောအားဖြင့် Sponsor's Benefits အကျိုးခံစားခွင့်အဖြစ် Future

Wave မှ ပြန်လည်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးမည်ဖြစ်ပြီး Top Ten Sponsor's Benefits အကျိုးခံစားခွင့်အစီအစဉ်များအနေဖြင့် ဟောပြောပွဲ၏ဖိတ်ခေါ် Logo ကို ထည့်သွင်းပေးခြင်း၊ ဟောပြောပွဲအတွက်ကြော်ငြာတိုင်းတွင် (သတင်းစာ၊ ဂျာနယ်များ၊ လက်ကမ်းစာစောင်များ၊ Facebook Page များနှင့် E-mails ) Main Sponsor/ Co.Sponsor အဖြစ် ထည့်သွင်းကြော်ငြာပေးခြင်း၊ ဟောပြောပွဲ၏ နောက်

ခံခိုင်းကြီးတွင် ကုမ္ပဏီ Logo ကို Sponsor အဖြစ်ကြော်ငြာပေးခြင်း၊ ဟောပြောပွဲတွင်လုပ်ငန်း၏ ကြော်ငြာ Pamphlet များ ဝေခွဲခြင်း၊ Vinyl များနှင့် Stand များ ခင်းကျင်းပြသနိုင်ခြင်း၊ ပွဲကျင်းပစဉ်တွင် ကုမ္ပဏီလုပ်ငန်းအကြောင်းကို အခမ်းအနားမှူးမှတစ်ဆင့် ကြော်ငြာပေးခြင်း၊ ကုမ္ပဏီလုပ်ငန်းကို Projector Screen မှတစ်ဆင့် ပြသကြော်ငြာပေးခြင်း၊ ဟောပြောပွဲမှတ်တမ်းဗီဒီယိုခွေတွင် ကြော်ငြာများထည့်

သွင်းပေးရန် Future Wave သင်တန်းမှလက်ဆောင်အဖြစ် ဖြန့်ဝေမှုများပြုလုပ်ပေးခြင်း၊ TV Channel ရုပ်သံလိုင်းများနှင့် ဂျာနယ်မီဒီယာများအချို့၏ သတင်းယူမှတ်တမ်းရိုက်ကူးရေးများတွင်လည်း ပါဝင်နိုင်ခြင်း၊ Future Wave သင်တန်းကျောင်း၏ Facebook စာမျက်နှာများမှာတစ်ဆင့်လည်း Sponsor များအား ကျေးဇူးတင်ဂုဏ်ပြုခြင်းများကို လွှင့်တင်ပေးခြင်းများအပြင် အထူးအကျိုးခံစားခွင့် အစီအစဉ်

အဖြစ် Future Wave သင်တန်းကျောင်းမှ ကုမ္ပဏီအတွက်(အထူး) သီးသန့်သင်တန်း Corporate Training \* သို့ (သီးသန့်) ဟောပြောပွဲတစ်ခုကို (အခမဲ့) သင်ကြားရေးဝန်ဆောင်မှုပေးမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အသေးစိတ်ထပ်မံသိရှိလိုပါက Future Wave Success & Motivation Co.,Ltd. No 28, Room 5 A, South Horse Racing Road, Tamwe Tsp. Ph: 09-421045779 သို့ ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။



# မတ်တေကာဘတ်၏ ဝီရိယအနှစ်ချုပ် Facebook

အပိုင်း (၁)



ဆောင်းပါးရှင် - မိုးမခ

၂၀၁၂ ခုနှစ်ကာလများတွင် မတ်တေကာဘတ်တစ်ယောက် နေစဉ် လိုပင် လုပ်နေကျအလုပ်တစ်ခုမှာ Code များကို အားကြီးမာန်တက် ရေးသားခြင်းဖြစ်သည်။ ဤသို့ CODE များကို နိစ္စရုံစုံ ရေးသားနေခြင်းမှာ အကြောင်းရှိသည်။ သူ၏ ဖေ့စ်ဘွတ်ဝက်ဘ်ဆိုက်အား အစီအစဉ်ပြန်လည်မွမ်းမံ ဆန်းသစ်ရေးနှင့် ထူးခြားသော သွင်ပြင်လက္ခဏာတစ်ခုရပ်ကို ဖော်ထုတ်နိုင်ရန် တစ်စုံတစ်ရာကို ရှာဖွေဖော်ထုတ်နေသည့် သဘောဖြစ်သည်။

ဇော်ကာဘတ်က ကမ္ဘာ့အဆင့်မီသတင်းအချက်အလက်များ၊ ကမ္ဘာ့အဆင့်မီသတင်းပေးမှုလုပ်ငန်း ဖန်တီးရေး၊ ကမ္ဘာ့အဆင့်မီဝက်ဘ်ဆိုက် ရှာဖွေရေး အစီအစဉ်၊ ကမ္ဘာ့အဆင့်မီ ပကတိပုံရိပ်များ ဖန်တီးတီထွင်မှု စသည့် ပြန်လည်မွမ်းမံတည်ဆောက်နေသောလုပ်ငန်းစနစ်များအကြောင်းကို ဇာတ်ကာဘတ်က ရှင်းလင်းပြောပြသည်။ တစ်ခုတော့ရှိသည့် ဤသို့ သောကိစ္စပေါင်းစုံအတွက် သူတစ်ဦးတည်းက CODE ပေါင်းစုံကို တီထွင် ဖန်တီးရန်မှာ မဖြစ်နိုင်ကြောင်းသူက ဝန်ခံထားသည်။

၂၀၁၂ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလ ၁ ရက်နေ့တွင် စတင်ထုထောင်လိုက်သော ဖေ့စ်ဘွတ်ဝက်ဘ်ဆိုက်တွင် ကျွမ်းကျင်သူများက သေချာပေါက် အောင်မြင်လာမည်ဟု တင်ထားခြင်းမရှိခဲ့။ အကုန်အမြတ်လည်း ကြီးမားစွာဖြစ်ထွန်းလာမည်ဟု မယုံမကြည်ဖြစ်ခဲ့ကြသည်။ ယခုအခါတွင်မူ ကမ္ဘာ့လူဦးရေတစ်ဝက်လောက် အသုံးပြုနေရသော ဖေ့စ်ဘွတ်ဘဝသို့ ရောက်ခဲ့ပြီဖြစ်သည်။ ဖေ့စ်ဘွတ်၏ အဓိကအပိုင်းတစ်ခုဖြစ်သော Whats App တွင် လူသန်း ၉၀၀ က အသုံးပြုနေကြပြီဖြစ်ရာ ဈေးသက်သက်သာသာ ဖြင့် သုံးစွဲခွင့်ရသောဖေ့စ်ဘွတ်၏ လက်ရုံးတစ်ခုဖြစ်လာပေပြီ။ လူသန်း ၄၀၀ ကာ Instagram, လူသန်း ၇၀၀ ကာ Messenger, တစ်ဖန် လူသန်း ၇၀၀ ကာလည်း Groups တွင် အသုံးပြုနေကြပြီဖြစ်ရာ ဆက်လက်၍လည်း တိုးပွားများပြားလာနေဆဲဖြစ်သည်။

ဖေ့စ်ဘွတ်၏ အနာဂတ်တွင် အဓိကကျသော နည်းပညာရပ်သုံးခုကို အကောင်အထည်ဖော်ဖို့ ကြိုးစားနေသည်။ တစ်ခုမှာ အေအိုင်နည်းပညာဟုဆိုသော Artificial Intelligence ဖြစ်သည်။ မှတ်ဉာဏ်တူ သို့မဟုတ် ဦးနှောက်တုနည်းပညာဖြစ်သည်။ ဒုတိယဖန်တီးမှုကား Virtual Reality ဖြစ်သည်။ ပကတိအသွင်မြင်ရမည့် ပုံရိပ်တုနည်းပညာဖြစ်သည်။ နောက်ဆုံးတစ်ခုကား လေဆာဒရန်းအစီအစဉ်ဖြစ်သည်။ ကောင်းကင်ယံတွင် ပျံဝဲနေသောဒရန်းယာဉ်ပျံမှ လေဆာဖြင့် ပျံ့လွှတ်သောသတင်း အချက်အလက်များကို ကမ္ဘာတစ်ဝှမ်း ပျံ့နှံ့စေရန် ဖြစ်သည်။

ဇော်ကာဘတ်၏ဖေ့စ်ဘွတ်ဝက်ဘ်ဆိုက်ကြီးအား လူအများက အာရုံစိုက်လာစေရန် ပရိသတ်နှင့်အဆက်မပြတ်ထိတွေ့နေစေမည့် အစီအစဉ် ပေါင်းများစွာကို လာမည့်ဆယ်စုနှစ်ကာလအတွင်း အကောင်အထည်ဖော်မည်ဟု ဖေ့စ်ဘွတ်က ကြုံးဝါးထားသည်။

ဖေ့စ်ဘွတ်ကို စတင်ထုထောင်ကာစတွင် လူတိုင်းက အထင်သေးကြသည်။ ဇော်ကာဘတ်လိုလူမျိုးမှာ ကုမ္ပဏီထောင်နိုင်စွမ်းမရှိဟု ယူဆခဲ့ကြသည်။ ဖေ့စ်ဘွတ်၏အဖွဲ့ဝင်လည်းဖြစ်၊ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူလည်းဖြစ်သော မာခ်အင်ဒရီးဆက်ကမူ ဇော်ကာဘတ်အား ယုံကြည်စိတ်ချထားသူဖြစ်သည်။ ဇော်ကာဘတ်အနေဖြင့် အိုင်ဗီကောလိပ်၏ စီမံကိန်းတစ်ခုဖြင့် ဆီလီကွန်ပယ်လီသို့ ရောက်ရှိလာစေချိန်တွင် ငယ်ရွယ်နေသောဇော်ကာဘတ်လိုကောင်လေးတစ်ယောက်က ဤမျှကြီးမားကျယ်ပြန့်လှသော ဝက်ဘ်ဆိုက်ကြီးတစ်ခုထုထောင်နိုင်လိမ့်မည်ဟူ၍ မည်သူကမျှအိပ်မက်

မက်မည် မဟုတ်ပေ။

ဖေ့စ်ဘွတ်ဆိုတာ ဟားမတ်ဒေသရဲ့ပြင်ပကို ပေါက်ရောက်ဖို့ မလွယ်ပါ။ အထက်တန်းလွှာ အသိုင်းအဝိုင်းလောက်သာ သုံးနိုင်မည်။ လူအများကြားတွင် ထင်ရှားစွာ တွင်ကျယ်ဖို့မလွယ်လှ။ မိုင်စပေကို ပြိုင်နိုင်မည်မဟုတ်။ ဝက်ဘ်ဆိုက်၏ တန်ဖိုးကို တိုးမြှင့်နိုင်စွမ်းမရှိ။ ဆယ်ကျော်သက်တို့၏ကြားတွင် ထိုးဖောက်ရန်မလွယ်။ စမတ်ဖုန်းလောကနှင့် ဆက်စပ်ဖို့ အလွန်ခက်ခဲ။ မိုဘိုင်းလောက ထိုးဖောက်ရန် ငွေကြေး မလုံလောက် စသည်စသည့် ဝေဖန်နှိပ်ကွပ်မှုပေါင်းများစွာကို ကျော်ဖြတ်လာရသော ဖေ့စ်ဘွတ်အဖွဲ့ ယနေ့ကာလတွင် သုံးလပတ်ကာလအတွင်း ကြော်ငြာခပင် ဒေါ်လာ ၃.၈ ဘီလီယံရရှိနေသော လုပ်ငန်းကြီးတစ်ခုဖြစ်လာခဲ့ရသည်။ ဤအမြတ်အစွန်းမှာ ကမ္ဘာတွင် အကြီးမားဆုံးသော ဝက်ဘ်ဆိုက်ကြီး ခြောက်ခုအနက် လေးခုတို့၏ ဝင်ငွေထက်ပင် ကျော်လွန်ခဲ့သော အကျိုးအမြတ်ဖြစ်ခဲ့ရသည်။

ဇော်ကာဘတ်၏ လုပ်ဆောင်ချက်များနှင့် ပတ်သက်၍ ပင်ကိုယ်ပါရမီ အရင်းခံမြှင့်မားသူတို့ထဲတွင် ဇော်ကာဘတ်ကဲ့သို့သော စွမ်းရည်အထူးမြင့်မားသည့် ပုဂ္ဂိုလ်မျိုးကို ရှာဖွေမတွေ့ရှိသေးကြောင်း ဘရက်တေလာက ပြောဆိုခဲ့သည်။ ဘရက်တေလာသည် ၂၀၀၉ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၂ ခုနှစ်ကာလအတွင်း၌ ဖေ့စ်ဘွတ်စ် နည်းပညာဆိုင်ရာ အရာရှိချုပ်အဖြစ် ဆောင်ရွက်ခဲ့သူဖြစ်သည်။ ဖေ့စ်ဘွတ်၏ အောင်မြင်ရေးလမ်းကြောင်းတွင် စမတ်ဖုန်းများပေါ်သို့ ဖေ့စ်ဘွတ်၏ အစီအစဉ်ကို မိုဘီမာ့ တင်ပေးနိုင်ခဲ့သောကြောင့်လည်းဖြစ်သည်။ တစ်နည်းအားဖြင့် အလုပ်အပေါ် အာရုံစိုက်မှု ကြီးမားသလောက် အလုပ်လုပ်နိုင်စွမ်းလည်း အထူးပင်မြင့်မားလေ့ရှိသောကြောင့် ဖေ့စ်ဘွတ်၏ အရှိန်အဟုန်မှာ ကြီးထွားကျယ်ပြန့်လာခြင်းဖြစ်သည်။

၂၀၀၇ ခုနှစ်က ဖေ့စ်ဘွတ်အတွက် ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်ရှာဖွေရေးမှာ ပြဿနာတစ်ခုဖြစ်ခဲ့သည်။ ဂူးဂဲလ်တွင် မိုစီလာကို ကိုင်နေသော စင်းဘတ်၊ ရှုရက်တွင် ဘက်စုံပညာရှင်ဖြစ်နေသော မိုက်ရှလ်ဗာ၊ ယခင်က ဖေ့စ်ဘွတ်၏ ပူးတွဲလုပ်ဆောင်သူတစ်ဦးဖြစ်သည့် ကီဗင်ဆစ်ထရစ်နှင့် မိုက်ခရက်ဂျာကဲ့သို့သော ပုဂ္ဂိုလ်များကို ပြန်လည်စုစည်းရသည်။ ထို့ပြင် ပေပယ်မှ ဒေးဗစ်မားဗ်စ်ကိုလည်း အငှားဖြင့် ခေါ်ယူခဲ့ရသည်။ ဤကာလတွင် အင်စတာဂရမ်တို့ မက်စင်ဂျာတို့မှာ ပရိသတ်ထူကြီးမားကျယ်ပြန့်နေသောကြောင့်လည်း ဖေ့စ်ဘွတ်အနေဖြင့် အခြားသော ဝက်ဘ်ဆိုက်ကြီးပေါင်းများစွာထံမှ လေ့လာဆည်းပူးနေရဆဲသာ။

ဖေ့စ်ဘွတ်၏ မင်္ဂလာပွဲအချိန်နှင့် မိုင်ပေါင်းသုံးထောင်ကျော် ဝေးကွာသည့် နယူးယောက်မြို့၏ အနီးဝန်းကျင်မှ နီဟိုတွင် သုတေသီတစ်ဦးဖြစ်သော ရော့ဟာဂတ်စ်ဆိုသူနှင့် တွေ့ဆုံကာ ဆော့ဖ်ဝဲလ်ဒီဇိုင်းသစ်တစ်ခု ဖန်တီးရေးအတွက် ဆွေးနွေးတိုင်ပင်ခဲ့ရသည်။ ကွန်ပျူတာနှင့် ဗီဒီယိုဆက်စပ်မှုတွင် အရေးပါသော ဒေတာထိန်းသိမ်းမှု ဆော့ဖ်ဝဲလ်မှာ လက်တော့သမားများအတွက် များစွာအဆင်မပြေလှဘဲဖြစ်နေရာ ဤကိစ္စအား သုတေသီတစ်ဦးဖြစ်သည့် ရော့ဟာဂတ်စ်၏ အကူအညီကို ရယူခဲ့ရသည်။ လက်တော့အတွင်းရှိ အအေးခံကိရိယာမှာ အပြည့်အဝ လုပ်ဆောင်နိုင်သော စွမ်းရည်မြင့်မားသည့် ပစ္စည်းဖြစ်နေရာ ကွန်ပျူတာစနစ် ဆော့ဖ်ဝဲများနှင့် ဆက်စပ်၍ မရဖြစ်နေသည်။ ဤပြဿနာအား ဖားဂတ်စ်က ကြံစည်တီထွင် ပြုပြင်ဖန်တီးဖြေရှင်းပေးခဲ့ရသည်။

ဖေ့စ်ဘွတ်မိုဘိုင်းအင်တာနက်စနစ်များကြားတွင် အသုံးပြုနေသော ကွန်ပျူတာထိန်းချုပ်ရေးဆော့ဖ်ဝဲဒီဇိုင်းမှာ နည်းပညာအရ အခက်အခဲဆုံး တီထွင်ဖန်တီးရသော နည်းပညာဆိုင်ရာစိန်ခေါ်မှုတစ်ခုဖြစ်ကြောင်း ဇော်

ကာဘတ်က ထုတ်ဖော်ပြောဆိုခဲ့ရသည်။ သို့ဖြစ်၍ သူ၏ ကြံစည်တီထွင်မှုလုပ်ငန်းများတွင် သုတေသန ဓာတ်ခွဲခန်းတစ်ခု ထူထောင်ရေးအတွက် မရှိမဖြစ်သော လုပ်ငန်းတစ်ခုအဖြစ် သတ်မှတ်ကာ ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်တစ်ဦးဖြစ်သော ရန်လီကွန်းအား ခေါ်ယူခဲ့ရသည်။ ယန်လီကွန်းသည် နယူးယောက်တက္ကသိုလ်မှ ကမ္ဘာ့အဆင့် ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်တစ်ဦးဖြစ်ပြီး နောင်တွင် မှတ်ဉာဏ်တုနည်းပညာဆိုင်ရာ ဓာတ်ခွဲခန်းလုပ်ငန်းကို ကြီးကြပ်ရသူဖြစ်လာသည်။

ဖေ့စ်ဘွတ်အနေဖြင့် လာမည့်ငါးနှစ်မှ ဆယ်နှစ်အတွင်း၌ ကမ္ဘာတစ်ဝန်းရှိ လူသားတို့အတွက် အမြင်အကြား၊ ဘာသာစကားနှင့် ယေဘုယျ သိမြင်မှုဆိုင်ရာ အာရုံခံကိရိယာများကို အမျိုးမျိုးသော နည်းပညာတို့ဖြင့် တီထွင်ဖန်တီးတည်ဆောက်ပေးနိုင်သော ကိရိယာသစ်များကို ပိုမိုအာရုံစိုက်လုပ်ဆောင်ပေးရမည်ဟု ဇော်ကာဘတ်က ယုံကြည်သိမြင်ထားရာ ၎င်းတည်ထောင်ပေးထားသော သုတေသနဓာတ်ခွဲဖြင့် ဆက်လက်တီထွင်ကြံဆ၍ ပြဿနာများကို ဖြေရှင်းပေးရပေတော့မည်။

ဇော်ကာဘတ်မှာ သူ၏ လုပ်ငန်းအရပ်ရပ်အပေါ် ပြန်လည်ကြည့်ရှုသုံးသပ်သော အလေ့အထကြီးမားသူဖြစ်၏။ သူ၏ စရိုက်သဘာဝကိုလည်း သူ၏ ဝန်ထမ်းများသို့ ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့် သိရှိစေလိုဟန်ရှိသည်။ သူ၏ ဝန်ထမ်းတစ်ဦးချင်းစီကို စကားပြောလေ့ရှိသည်။ ဖေ့စ်ဘွတ်၏ အဖွဲ့ဝင်လူကြီးတစ်ဦးလည်းဖြစ်ပြီး ဘီလ်ဂီယံဖောင်ဒေးရှင်းတွင် CEO တာဝန်ယူထားသော ဆူဒက်စ်မန်ဟဲလ်မန်းက ဇော်ကာဘတ်နှင့် ဘီလ်ဂီယံတို့မှာ ဟားဘတ်မှ ထွက်လာသော ကျောင်းသားဟောင်းများဖြစ်ပြီး သူတို့နှစ်ဦး၏ လုပ်ရည်ကိုင်ရည်နှင့် စဉ်းစားတွေးခေါ်တီထွင်ဖန်တီးတတ်သော လေ့စရိုက်မှာ တူညီသောလက္ခဏာရှိကြောင်း မည်သည့်အခက်အခဲမဆို ဖြေရှင်းနိုင်သောနည်းလမ်းများရှိသည်ဟု ယုံကြည်ကြသူများဖြစ်ကြောင်း ဤသို့တူညီသောစိတ်ဓာတ်ဖြင့် ကြိုးစားအားထုတ်မှုမှာ အံ့ဩဖွယ်ရကောင်းကြောင်း ချီးမွမ်းပြောဆိုခဲ့ပေသည်။

မတ်တေကာဘတ်သည် တစ်စုံတစ်ရာသော အကြောင်းကိစ္စအား ခန့်မှန်းတွက်ဆခြင်းနှင့် သုံးသပ်ဆုံးဖြတ်ရာ၌ သူထက်သာလွန်သော ပုဂ္ဂိုလ်မျိုးကို တစ်ခါမျှ မတွေ့မြင်ဖူးကြောင်း လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရေးအရာရှိချုပ် ရှာရီးခင်းဘတ်က ပြောဆိုခဲ့ပေသည်။ ဇော်ကာဘတ်သည် သူနှင့် တန်းတူရည်တူရှိသော အခြားသော လုပ်ငန်းခေါင်းဆောင်များနှင့် ကွဲပြားခြားနားသော အချက်မှာသူ၏ ဦးဆောင်အဖွဲ့များကို တည်တည်ငြိမ်ငြိမ် စီမံခန့်ခွဲနိုင်ရေးအတွက် ထိန်းသိမ်းလွှမ်းမိုးထားနိုင်ခြင်းဖြစ်ပေသည်။ ဇော်ကာဘတ်က သူ၏မတူညီသော ကွဲပြားခြားနားမှုစရိုက်ရှိသူများအား လမ်းခွဲလေ့ရှိသည်။ သို့ရာတွင် ထိုပုဂ္ဂိုလ်များအား တစ်ဖက်တစ်လမ်းမှနေ၍ ကူညီပံ့ပိုးမှုများပြုလုပ်ပေးသည်။ ကီဗင်ဆစ်ထရစ်နှင့် မိုက်ခရက်ဂတ်တို့မှာ တစ်ချိန်က ဖူတွဲလုပ်ကိုင်ခဲ့သူများဖြစ်သော်လည်း နောက်ပိုင်းတွင် ဖေ့စ်ဘွတ်မှ ထွက်ခွာသွားခဲ့ကြပြီး သီးသန့်လုပ်ငန်း ထူထောင်နေကြသူ များဖြစ်သည်။

ဖေ့စ်ဘွတ်အနေဖြင့် အင်စတာဂရမ်၏ စီးပွားရေးဖန်တီးမှုကိုလည်း လေ့လာစူးစမ်းကြည့်မိသည်။ အထူးသဖြင့် အင်စတာဂရမ်၏ ကိုယ်ပိုင် ဝန်ဆောင်မှုပုံစံမှာ အတုယူဖွယ်ရာဖြစ်သည်။ သို့ဖြစ်၍ ဇော်ကာဘတ်သည် Pay Pal ၏ ဥက္ကဋ္ဌအဖြစ် တာဝန်ထမ်းဆောင်နေသူ ဒေးဗစ်မားကပ်စ်အား ၎င်း၏ Chat Product အား ဖေ့စ်ဘွတ်၏ စမတ်ဖုန်းပေးရှင်းမှ ဖယ်ရှားပစ်ရန် ကြိုးပမ်းခဲ့ရသည်။ ဤသို့ ပြုလုပ်ခြင်းမှာလည်း ဖေ့စ်ဘွတ်အသုံးပြုသူများအနေဖြင့် ဒေါင်းလုပ်ဆွဲရာတွင်သီးခြား App များကို အသုံးပြုနေရသောကြောင့်ဖြစ်သည်။ ဤသို့ဖြင့် မက်စင်ဂျာအား သီးခြားခွဲထုတ်ကာ ၎င်း၏ကိုယ်ပိုင် App စတိုးများကို တည်ထောင်ပေးခဲ့သည်။ ဤသို့ပြုလုပ်ပေးခြင်းမှာလည်း အကြောင်းရှိပေသည်။ မက်စင်ဂျာသည် တရုတ်နိုင်ငံတွင် ထိုးဖောက်ဝင်ရောက်နေပြီး ပရိသတ်များ ထပ်မံတိုးချဲ့ပေးစားထားနိုင်ခြင်းကြောင့် ဖြစ်သည်။ မက်စင်ဂျာအုပ်လည်း တရုတ်နိုင်ငံတွင် ESPN နှင့် လုပ်ဖော်ကိုင်ဖက်အဖြစ် ပူးပေါင်းသွားခဲ့ပြီး အဲဗားလီမ်းနှင့် ဇူလီလီတို့ကဲ့သို့ အင်တာနက်စီးပွားရေးဝန်ဆောင်မှု ကုမ္ပဏီများနှင့်လည်း ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်သော အခြေအနေသို့ ရောက်ရှိခဲ့သောကြောင့်ဖြစ်ပေသည်။

သို့ဖြစ်၍ ဒေးဗစ်မားကပ်စ်က မက်စင်ဂျာနှင့် ပတ်သက်ပြီး နောင်တစ်ချိန်တွင် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းကြီး တစ်ခုဖြစ်လာရေးနှင့် နည်းပညာအရ အချင်းချင်း ပြန်လှန်ဆက်သွယ် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအထိ မျှော်မှန်းတည်ဆောက်ရမည်ဖြစ်ကြောင်း ပြောဆိုခဲ့ခြင်းဖြစ်ပေသည်။



# TEXT စာလုံးလေးတွေကို ဖောင်းကြွဒီဇိုင်းပြုလုပ်နည်း

ဆောင်းပါးရှင် - ဘလော့ခရီးသည်(နည်းပညာမျှဝေခြင်း)

မင်္ဂလာပါ ဒီနေ့ Photoshop ဆိုင်ရာနည်းပညာလေးကတော့ စာလုံးတွေရေးသားတဲ့နေရာမှာ Text စာလုံးလေးတွေကို ဖောင်းကြွဒီဇိုင်းလေးတွေပြုလုပ်နည်းပဲဖြစ်ပါတယ်။ ဒီနည်းလမ်းလေးကို Photoshop ဝါသနာအိုးများအတွက် အသေးစိတ်ရေးသားရှင်းလင်းပြသထားပါတယ်။ ဒီနည်းလမ်းလေးကို ရေးသားပြုစုထားတာကတော့ ရိုးရိုးလေးဖြစ်ပါတယ်။ အောက်မှာ လေ့လာလိုက်ပါ။ ပထမဆုံး အသုံးပြုမည့် Photoshop Software ကို ဖွင့်လိုက်ပါ။ လုပ်ငန်းစဉ်ရပါပြီ။

File>New ဖြင့် Page တစ်ခုတောင်းပါ။ width: 800 pixels, Height : 500 pixels ထားပါ။

(၁) Set foreground color: b7e101, Set Background color : 74a203 ထားပေးပါ။ ပြီးရင် Tool box မှ Gradient tool ကို သုံးပြီး အထက်မှ အောက်ဘက်သို့ ဆွဲချလိုက်ပါ။



(၂) Tool box မှ Horizontal Type Tool ကိုယူပါ။ ပြီးရင် ကျွန်တော် Love ဆိုတဲ့ စာလုံးရေးထားပါတယ်။ ပြီးရင် ကျွန်တော်အနီနဲ့ ဝိုင်းပြထားတဲ့ Toggle the character and Paragraph palettes ကိုနှိပ်လိုက်ပါ။ ကျလာတဲ့ လောက်မှာ font size :52 ပါ။ သူငယ်ချင်း အဆင်ပြေသလိုဆိုင်ထားပါ။ Set the tracking for the selected characters: 100 ထားပေးပါ။ Set the leading : Auto ထားပေးပါ။



(၃) Love ဆိုတဲ့ လေယာကို Layer > Rasterize>Type ကို နှိပ်ပေးပါ။ Layer> Duplicate layer (သို့) Ctrl + J နှိပ်ပေးပါ။ အောက်ဘက်မှ မူရင်းလေယာကိုတော့ ဘေးမှမျက်စိပုံလေးကိုနှိပ်ပြီး မှိတ်ပေးထားပါ။



(၄) နောက်ယူထားတဲ့ ကော်ပီလေယာပေါ်မှာ ဘယ်ကလစ်နှစ်ချက်အပြန်နှိပ်လိုက်ပါ။ Layer style box ကျလာပါလိမ့်မယ်။ တစ်ခြားနေရကလည်းခေါ်လိုရပါတယ်။ မြန်တဲ့နေရာပြလိုက်တာပါ။ သိပြီးသားတွေဖြစ်ရင်ဖြစ်မှာပါ။ Gradient Overlay ကိုရွေးပေးပါ။ ပြီးရင် ကျွန်တော်အနီနဲ့ ဝိုင်းပြထားတဲ့နေရာမှာ ကလစ်နှိပ်လိုက်ပါ။ Gradient Editor မှာ ဘယ်ဘက်က : 00e80d , ညာဘက်က : ffca66 ထားပေးပါ။ ကျွန်တော်ပုံနဲ့ သေချာပြထားပါတယ်။ အဆင်ပြေမှာပါ။



(၅) Edit > Transform>Skew ကိုနှိပ်ပါ။ ပြီးရင် ကျွန်တော်ဝိုင်းပြထားတဲ့နေရာကနေ ကီးဘုတ်မှ Alt key ကို ဖိပြီးဆွဲလိုက်ပါ။ အစောင်းပုံစံလိုချင်တာပါ။ ပုံလေးကိုကြည့်လိုက်ပါဦး။



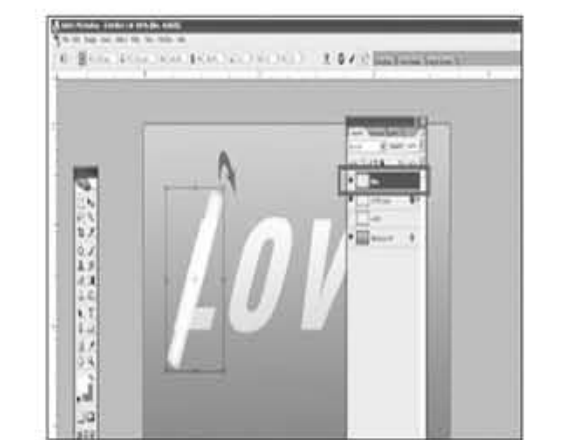
(၆) Layer > New > Layer ယူပါ။ Tool box မှ Rectangular Marquee tool ကိုယူပါ။ Style မှာ Normal ကနေ Fixed Aspect Ratio သို့ပြောင်းပါ။ Width : 8, Height : 188 ထားပြီး ပထမဆုံးစာလုံးပေါ်မှာ ဆွဲလိုက်ပါ။ စပေ့ဘားနှင့် များကီးကိုသုံးပြီး လိုချင်တဲ့နေရာကိုရွှေ့ပါ။ ပြီးရင် အဖြူရောင်ဖြည့်လိုက်ပါ။ အဖြူရောင်ဖြည့်ပြီးသွားရင် Filter > Blur> Gaussian blur နှိပ်ပါ။ Radius : 2.5 လောက်ပေးလိုက်ပါ။ Ctrl + D နှိပ်ပြီး စလက်ကို ဖျောက်ပြစ်လိုက်ပါ။ ကျွန်တော်ပုံနဲ့ ပြထားပါတယ်။



(၇) Layer > New > Layer ယူပါ။ Tool box မှ Rectangular Marquee tool ကိုယူပါ။ Style မှာ Normal ကနေ Fixed Aspect Ratio သို့ပြောင်းပါ။ Width : 24, Height : 195 ထားပြီး ပထမဆုံး လိုင်းဆွဲထားတဲ့ စာလုံးပေါ်မှာ ဆွဲလိုက်ပါ။ ပြီးရင် အဖြူရောင်ဖြည့်လိုက်ပါ။ Filter > Blur> Gaussian blur နှိပ်ပါ။ Radius : 9 လောက်ပေးလိုက်ပါ။ ကျွန်တော် ပုံနဲ့ပြထားပါတယ်။



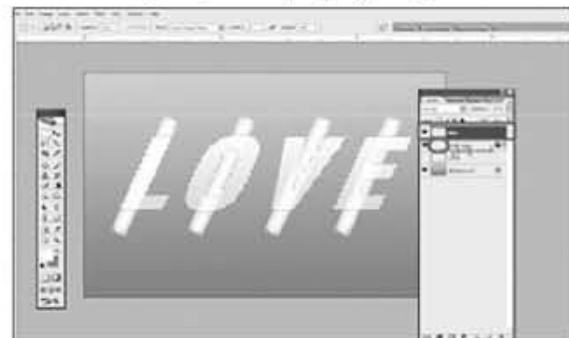
(၈) ပြီးရင်တော့ ကျွန်တော်တို့ Blur သုံးထားတဲ့ လေယာနှစ်ခုလုံးကို Ctrl + E သုံးပြီးပေါင်းလိုက်ပါ။ ရှင်းသွားအောင် Blur လို့ အမည်ပေးလိုက်ပါ။ မှတ်မိရင်မပေးလဲရပါတယ်။ Edit > Free Transform (သို့) Ctrl + T ဖြင့် ပုံမှာ ပြထားတဲ့အတိုင်း 45 ဒီဂရီလောက်စောင်းလိုက်ပါ။ ဘေးဘယ်ညာများသုံးရွှေ့ပါ။



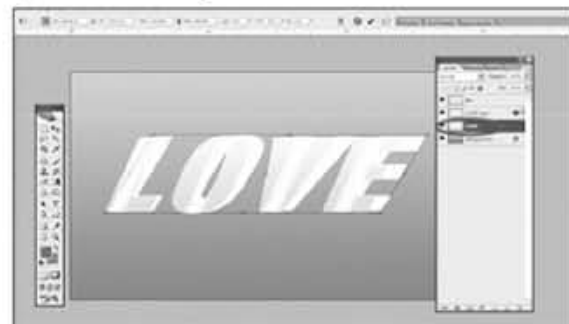
(၉) ပေါင်းထားတဲ့ Blur Layer ကို Ctrl + J နှိပ်ပြီးပွားလိုက်ပါ။ ပွားတဲ့ လေယာကို Move tool သုံးပြီး 0 ဆိုတဲ့ စာလုံးအပေါ်တင်ပါ။ နောက်ထပ် Ctrl + J နှိပ်ပြီးပွားလိုက်ပါ။ ပွားတဲ့လေယာကို Move tool သုံးပြီး V ဆိုတဲ့စာလုံးအပေါ်တင်ပါ။ ကျန်တဲ့စာလုံးတွေလည်းဒီအတိုင်းပါ။ ပုံကိုကြည့်ပါ။



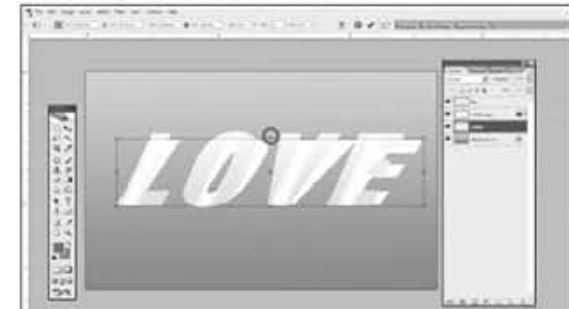
(၁၀) လေယာအားလုံးအပေါ်မှာ တင်ပြီးသွားရင်တော့ Ctrl + E သုံးပြီး အဲ့ဒီလေယာ (၄)ခုကို ပေါင်းလိုက်ပါ။ ပြီးရင် love copy ဆိုတဲ့လေယာအပေါ်မှာ Ctrl Key ကိုဖိပြီး ကလစ်နှိပ်ချက်နှိပ်လိုက်ပါ။ စာလုံးကို စလက်အဖြစ်နဲ့ရပါလိမ့်မယ်။ စလက်ရရင် Select > Inverse ကို နှိပ်ပေးပါ။ ပြောင်းပြန်ဖြစ်သွားရင် ကီးဘုတ်မှ Delete ကီးနှိပ်ပြီး ဘေးကအရာတွေကိုဖျက်ပြစ်လိုက်ပါ။ အတတ်နိုင်ဆုံး ကျွန်တော်ပုံမှာရှင်းအောင်ပြထားပါတယ်။ စလက်ကိုတော့ Ctrl + D နှိပ်ပြီးဖျောက်လိုက်ပါ။



(၁၁) Love ဆိုတဲ့ လေယာကို ပြန်သွားပါမယ်။ ဘေးမှ ဖျောက်ထားတဲ့ မျက်လုံးပုံကိုဖွင့်လိုက်ပါ။ ပြီး ရင် Edit > Transform>Skew ကိုနှိပ်ပါ။ Alt key ကိုသုံးပြီး မူလစောင်းထားတာထက် ပိုစောင်းလိုက်ပါ။ ပြီးရင်တော့ Enter ခေါက်ပေးလိုက်ပါ။



(၁၂) Edit > Transform> Scale ကိုနှိပ်ပါ။ ပြီးရင် အလယ်ကနေပြီးတော့ အောက်ဘက်ကို ဆွဲနိမ့်ချလိုက်ပါ။ Enter ခေါက်ပေးလိုက်ပါ။



(၁၃) ဒီလေယာအပေါ်မှာဘဲ Ctrl Key ကို ဖိပြီး ကလစ်နှိပ်လိုက်ပါ။ စလက်အနေနဲ့ရပါမယ်။ ရရင် Tool box က Set foreground color မှာ #689106 ထားပေးပါ။ ပြီးရင် Paint Bucket tool သုံးပြီးစလက်အတွင်းမှာ လိုက်နှိပ်လိုက်ပါ။ ဆေးအရောင်ဖြည့်သွားတာ တွေ့ရပါမယ်။ စလက်ကိုတော့ Ctrl + D သုံးပြီးဖျောက်လိုက်ပါ။



စာမျက်နှာ (၂၄) သို့ ▶



ARTICLE

ဆောင်းပါးရှင် - အောင်ကိုဦး (UMK)

ဘဝမှာ အောင်မြင်ချင်တဲ့ သူတွေအတွက် Sociable လို့ဆိုတဲ့ ပေါင်းသင်းဆက်ဆံရေး ဝင်ဆံ့ဖို့ကလည်း အရေးကြီးတဲ့အချက်တစ်ခုပါ။ လုပ်အားစိုက်ထုတ်ရတဲ့ လုပ်ငန်းတွေကို အဆင်ပြေပြေ ဆောင်ရွက်နိုင်ဖို့ ကိုယ်ကာယ ကျန်းမာကြံ့ခိုင်ဖို့ လိုအပ်သလို လူမှုဆက်ဆံရေးအတွက် စိတ်က ကျန်းမာကြံ့ခိုင်ဖို့လိုပါတယ်။ ကိုယ်ခန္ဓာမကျန်းမာတာကတော့ နှာစေး၊ ချောင်းဆိုးစသည်ဖြင့် လက္ခဏာတွေပြရင် ဆရာဝန်နဲ့ သွားပြ လို့ရတယ်။ စိတ်မကျန်းမာတာကရော ဘယ်လိုလက္ခဏာတွေနဲ့ စစ် ဆေးကြမလဲ ... မြတ်စွာဘုရားရှင်ကိုယ်တော်မြတ်ကြီး ဟောကြားထား တာရှိပါတယ် ... အဲဒီအချက်(၈)ချက်လုံးနဲ့ တိုက်ဆိုင်နေပြီဆိုရင်တော့ ကိုယ့်ရဲ့ စိတ်ကျန်းမာရေးအခြေအနေ တော်တော်လေး ညံ့နေပါပြီ။ တော်တော်များများ တိုက်ဆိုင်နေရင်လည်း အဆင်မပြေပါဘူး ... အဲဒါတွေကတော့

၁။ သည်းခံကင်းကွာ

ထစ်ကနည်းရှိ၊ စိတ်ကို ... စိတ်ဆိုး ... စိတ်ကောက်၊ ပြဿနာ ဖြစ်၊ ဘယ်အရာမဆို အသေးအဖွဲ့ကိစ္စတွေကအစ စိတ်တိုတတ်တာ၊ ဥပမာ စာရေးနေရင်း ဘောပင်က မှင်မထွက်ဘူး ... အင့်အင့်ဆိုပြီး ဆောင်ချလိုက်တာမျိုး ... လမ်းသွားရင်း ခလုတ်တိုက်ရင် သစ်ငှက်နဲ့ ရန်ဖြစ်တာမျိုး။ အဲဒီလို သေးသေးလေးကိစ္စတွေက အကြီးကြီးတွေ ဖြစ်ကုန်တတ်ပါတယ်။ တချို့မူခင်းသတင်းတွေ ဖတ်ကြည့်လိုက်ရင် ဘာမဟုတ်တဲ့ ကိစ္စလေးတွေက လူသတ်မှုတွေအထိ ဖြစ်ကြတာ သည်းခံကင်းကွာကြောင့်ပါ။ သည်းခံမူကင်းကွာနေပြီဆိုကတည်းက လူတွေနဲ့ ပေါင်းသင်းဆက်ဆံရေး အဆင်ပြေဖို့ မလွယ်လှပါ။

၂။ ကြကောကြကမူ

တစ်နည်းအားဖြင့် ပြောရရင်တော့ ကိုယ့်ကိုယ်ကို ယုံကြည်မှု အားနည်းတာပါ ... စစ်မရောက်ခင် များကုန်တဲ့ သဘောပါ။ ဘာမှ မလုပ်ရသေးဘူး။ ငါလုပ်လို့ဖြစ်ပါ့မလား ... ? ငါလုပ်လိုက်ရင်တော့ တစ်ခုခုဖြစ်သွား မလားစသည်ဖြင့် အရာရာကို တွေးကြောက်နေတတ် ရင်လည်း ကိုယ့်ရဲ့ စိတ်ကျန်းမာရေးအခြေအနေညံ့နေပါပြီ။

၃။ စွဲပြုကျိုးနည်း

လူငယ်တွေ အများဆုံးကြုံတွေ့ရမယ့် ကိစ္စတစ်ခုလို့ ယူဆပါတယ်။ တစ်ခါတစ်ရံ သူငယ်ချင်းအပေါင်းအသင်းတွေနဲ့ စကားစမြည်ပြောရင်းဆို ရင်း လူမှုရေးအရ လက်ဖက်ရည်ဆိုင်ထိုင်တာ ကိစ္စမရှိပေမယ့် နေ့စဉ်နဲ့ အမျှ မသွားရမနေနိုင်လှတာမျိုး။ Facebook အပါအဝင် အွန်လိုင်းပေါ်မှာ လိုအပ်တာထက် ပိုပြီးနေနေတာမျိုး။ ဗီဘိုင်းဂိမ်း၊ ကွန်ပျူတာဂိမ်း၊ အွန်လိုင်းဂိမ်း စတာတွေကိုလည်း အလွန်အကျွံဆော့နေတာမျိုးတွေ ကလည်း ကိုယ့်ရဲ့ စိတ်မကျန်းမာကြောင်း ပြသနေပါတယ်။ ဘာပဲလုပ် လုပ် စိတ်မကပ်တော့ဘဲ အဲဒီနေရာတွေမှာပဲ သာယာပြီး မျှောနေမယ် ဆိုရင် ပေါင်းသင်းဆက်ဆံရေး ဘယ်လိုမှ အဆင်ပြေမှာမဟုတ်ပါ။

၄။ လွန်လွှဲတွေးသိ

ဒါကတော့ အတွေးမှားတာ၊ ယုံကြည်မှုအားနည်းတာပါ။ သူများ တွေ တိုးတိုးနဲ့စကားပြောနေကြတာ ကိုယ့်အကြောင်းပါချင်မှလည်း ပါလိမ့်မယ်။ ဒါပေမဲ့ ကိုယ့်စိတ်ထဲကတော့ “တွေ့မယ် ... ဒင်းတို့ ငါ့အကြောင်းတွေ ပြောနေကြတယ်” စသည်ဖြင့် စိတ်ထဲက ထင်နေ တာပါ။ ဒီထက်ပို ကြီးကျယ်တဲ့ လုပ်ငန်းကိစ္စတွေမှာလည်း တစ်ဖက် သားပြောတာက တစ်မျိုး၊ ကိုယ်ကထင်နေတာက တစ်မျိုးဆိုရင် လုပ်ငန်းကိစ္စအဝဝကို အတူတူ ဆောင်ရွက်လုပ်ကိုင်ဖို့ မလွယ်လှပါ။ ဒါကလည်း စိတ်မကျန်းမာခြင်းတစ်မျိုးပါပဲ။

၅။ သတိမေ့လျော့

သတိမေ့တာ စိတ်မကျန်းမာခြင်း တစ်မျိုးပါပဲ ...။ မေ့တယ်ဆို



လူမှုဆက်ဆံရေး အဆင်ပြေစေဖို့

တာ အာရုံမထားလို့ပါ။ အာရုံထားရင် မေ့မှာမဟုတ်ပါဘူး။ မျက်မှန် ဘယ်အနားထားမိမှန်းမသိဘူး ... ဟိုကိစ္စမေ့သွားတယ်။ ဒါလေးမေ့ နေပြန်ပြီစတဲ့ အသေးအဖွဲ့ကိစ္စတွေမေ့တာက သိပ်ကြီးပြဿနာ မရှိ ပေမယ့် လုပ်ငန်းကိစ္စဆိုင်ရာတွေ၊ ဘဝနဲ့ဆိုင်တဲ့အရာတွေ မေ့ရင်တော့ ပြဿနာရှိပါတယ်။ ဥပမာ ကျွန်တော်တို့ လူငယ်တွေ ရန်ကုန်မြို့တော် ကြီးဆီကို ဘာလုပ်ဖို့ လာကြတာပါဘဲ ... နိုင်ငံခြားကို ဘာလို့သွားနေ ကြတာပါလဲ ... ကိုယ့်ရဲ့ဘဝ တိုးတက်ရာတိုးတက်ကြောင်းအတွက် ချေကြည်ရာမြက်နုရာဆိုသလို ရွှေ့ပြောင်းပြီး ကြိုးစားဖို့လာကြတာပါ။ အဓိက ရည်ရွယ်ချက်ကို မေ့ပြီး တစ်နေဝင်၊ တစ်နေထွက် ဘာမှ မယ်မယ်ရရ မလုပ်ဖြစ်ဘဲ နေ့ရက်တွေကုန်ဆုံးသွားမယ်ဆိုရင်တော့ နောင်ဆယ်နှစ်ကြာသောအခါဆိုတာကို တွေးကြည့်လိုက်ပါ။

၆။ ပေါ့ဆထင်တွေး

အမှိုက်ကစ ပြဿဒီမီးလောင်ဆိုသလို ပေါ့ပေါ့ဆဆတွေးတာဟာ နောင်မှာ များစွာသော ဆုံးရှုံးမှုတွေနဲ့ ကြုံနိုင်ပါတယ်။ မဖြစ်စလောက် လေ့ဝမ်းက အပေါက်ဟာ ရေလယ်ရောက်မှ ဒုက္ခရောက်နိုင်ပါတယ်။ စာရေးသူဟာ ဖြတ်သန်းခဲ့ရတဲ့ အတွေ့အကြုံ၊ ဆရာကြီး/ဆရာမကြီးတွေ ဆီက မှတ်သားခဲ့ရတဲ့ စကားတွေ၊ ဖတ်ရှုမှတ်သားခဲ့တဲ့ စာပေတွေကို စာသင်ရင်းအလျဉ်းသင့်သလို ပြောပြပါတယ်။ သူတို့ကြိုက်တဲ့ အဆို တော်ရဲ့သီချင်းကို အထပ်ထပ်အခါခါ နားထောင်နေပေမယ့် အဲဒီမှတ်သား စကားတွေကို ကြားရပါများတဲ့အခါ တချို့က ဆရာက အရမ်းပွားတာပဲလို့ တွေးနိုင်ပါတယ်။ အဲဒီလိုပေါ့ပေါ့ဆဆ တွေးတတ်တာကလည်း စိတ် မကျန်းမာခြင်းတစ်မျိုးပါပဲ။

၇။ နှိုင်းငေးတွေးဝေ

စိတ်ပျံ့လွင့်တာများတဲ့အခါ ဘယ်သူတာပြောပြော ကြားချင်ကြာ၊ မကြားချင်မကြား ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ ဒါဟာ ကိုယ့်စိတ်ကို ကိုယ်မနိုင်တဲ့ စိတ်မကျန်းမာမှု တစ်မျိုးပါပဲ။ ဒီလိုမျိုးဖြစ်နေတဲ့ သူတစ်ယောက်ဟာ

လူမှုဆက်ဆံရေးနယ်ပယ်မှာ ဘယ်လိုနည်းနဲ့မှ အဆင်ပြေမှာမဟုတ်ပါ။

၈။ ပျဉ်းရံချေ

ပျဉ်းတာကို စိတ်မကျန်းမာတာလို့ စာဖတ်သူများ ရုတ်တရက် ထင်မိမှာမဟုတ်ပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ ပျဉ်းတာလည်း စိတ်မကျန်းမာခြင်း တစ်မျိုးပါပဲ ပျဉ်းပါများလာတဲ့အခါ ပျဉ်းလာပါတယ်။ ပျဉ်းတဲ့အဆင့် ရောက်ရင် သုံးလို့ မရတော့ပါဘူး ... အများနဲ့ ပူးပေါင်းလုပ်ကိုင်ရတဲ့အခါ ကိုယ်ကပျဉ်းပြီးတော့ ရေသာခို အချောင်လိုက်နေရင် လူတွေက ကိုယ့်နဲ့ ပေါင်းသင်းဆက်ဆံချင်ကြမှာ မဟုတ်ပါဘူး ...။ ပျဉ်းတဲ့ အဆင့်ရောက် ပြီဆိုရင်တော့ လူမှုပတ်ဝန်းကျင်မှာ အသုံးမတည့်ဘဲ အပြင်ဘက်ရောက် သွားပါလိမ့်မယ်။

စာဖတ်သူများ ဒီ (၈)ချက်မှာ ဘယ်နှစ်ချက်လောက် ပါဝင်နေလဲဆို တာခုပဲ စစ်ဆေးကြည့်လိုက်ပါ ...

“သည်းခံကွာ၊ ကြကောကြကမူ၊ စွဲပြုကျိုးနည်း၊ လွန်လွှဲတွေးသိ၊ သတိမေ့လျော့၊ ပေါ့ဆထင်တွေး၊ နှိုင်းငေးတွေးဝေ၊ ပျဉ်းရံချေ၊ ရှစ်တွေ စိတ်ရောဂါ”

ကျေးဇူးရှင် ဆရာကြီး ဦးမြကြိုင် စာသင်စဉ် ပြောပြသည်များကို အခြေပြုကာ ပြန်လည်ရေးသားမျှဝေပါသည်။

Be The Best !



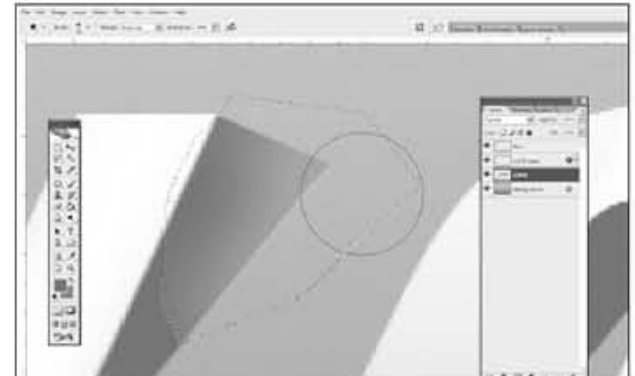
◀ စာမျက်နှာ (၂၃) မှ

(၁၄) ဒေါင့်မှာလိုနေတဲ့ အပိုင်းတွေကိုတော့ Polygonal Lasso tool သုံးပြီးဆက်ပါ။ ပြီးရင် Bucket tool သုံးပြီး စလက်အတွင်းမှာ လိုက်နိုင်



လိုက်ပါ။ စလက်ကိုတော့ Ctrl + D သုံးပြီးဖျောက်လိုက်ပါ။ လွယ်ပါတယ်။ အနောက်ဘက်မှာပိုနေတဲ့ အရိပ်ကိုတော့ Eraser tool သုံးပြီး ဖျက်ပြစ်ပါ။

(၁၅) အပြင်ဘက်တအား ထွက်နေတဲ့အရိပ်ကိုတော့ အမှောင်ကြီး ဖြစ်မနေစေချင်တဲ့အတွက် Tool box မှ Polygonal lasso tool သုံးပြီးပိုက်ဆွဲကာ Dodge tool သုံးပြီးတော့ Exposure : 30 လောက်ထားပြီး ပြန်ဖွေးလိုက်ပါ



မယ်။ ပြီးရင်တော့ ဝါးစေ့ချင်တဲ့နေရာလေးတွေကို Tool box က Blur tool သုံးပြီး အချောသတ်လိုက်မယ်ဆိုရင်တော့ ကျွန်တော်တို့ရဲ့ လှပတဲ့စာ လုံးပုံစံလေးကို မြင်ရပြီပေါ့များ။ လုပ်ကြည့်စမ်းပါ။ သင့်လက်ရာကို ကြည့် ပြီး သင်ကိုယ်တိုင်ပီတိဖြစ်ရတာ ဘယ်အရာနဲ့မျှလဲလို့မရတဲ့ ခံစားမှုပါပဲ။ သူငယ်ချင်းတို့ ကျေနပ်နှစ်သက်လိမ့်မယ်လို့ မျှော်လင့်ပါတယ်။ အချောသတ်ပုံလေးကတော့ ဒီလိုပုံလေးပါ။





# Phone Guide

Mobile Collection   Mobile Comparison   Mobile Update Prices & Gadgets



## Lenovo Vibe S1

၂၀၁၅ မှာ အကောင်းဆုံးစမတ်ဖုန်းစာရင်းထဲမှာ Lenovo ပါဝင်နေခဲ့ပြီး အအောင်မြင်ဆုံး စမတ်ဖုန်းကုမ္ပဏီ (၅) ခုထဲမှာလည်း နေရာရရှိခဲ့ပါတယ်။ ဒီနှစ်အတွက် Lenovo ဟာ Vibe S1 ကို မိတ်ဆက်ခဲ့ပြီး Vibe ဟာဆိုရင် Lenovo စမတ်ဖုန်းတွေထဲက sub-series တစ်ခုလည်း ဖြစ်ပါတယ်။ Lenovo ဟာ Vibe S1 ရဲ့ဒီဇိုင်းကို ဦးစားပေးဖန်တီးခဲ့ပြီး Vibe S1 ဟာ front-facing ကင်မရာ (၂) လုံးပါဝင်တဲ့ ကမ္ဘာ့ထမဆုံးစမတ်ဖုန်းတစ်လုံးလည်း ဖြစ်လာပါတယ်။

Vibe S1 ရဲ့ အထူးခြားဆုံးအချက်ကလည်း Selfie ရိုက်ကူးနိုင်တဲ့ ကင်မရာနှစ်လုံးနဲ့ feature ပါဝင်နေတာဖြစ်ပြီး ဖုန်းအတွင်းပိုင်း ကောင်းမွန်မှုနဲ့ အဆင့်မြင့်မြင့်ဒီဇိုင်းတို့ကို ထိုက်ထိုက်တန်တန်ဖြစ်အောင် တီထွင်ပေးခဲ့ပါတယ်။ စမတ်ဖုန်းထုတ်လုပ်သူ အများစုဟာ များသောအားဖြင့် ဈေးနှုန်းနဲ့ ဖုန်းအချက်အလက်တွေကိုယှဉ်ပြီး အပြိုင်အဆိုင် ဖန်တီးခဲ့ကြပါတယ်။ Lenovo ကတော့ Vibe S1 ရဲ့ဒီဇိုင်းကို ထူးထူးခြားခြားလေးဖြစ်အောင် သေချာအာရုံစိုက်ပြီး ဖြင့်ဆင်ဖန်တီးပေးခဲ့ပါတယ်။

Flagship ဖုန်းတစ်လုံးပီပီ သတ္တိနဲ့ ကိုယ်ထည်တစ်ခုလုံးကို တည်ဆောက်ထားပြီး သူ့ရဲ့ဒီဇိုင်းကို အဝေးကကြည့်လိုက်ရင်တောင် အရမ်းပေါ်လွင်ထင်ရှားပါတယ်။ ခိုင်ခံ့တဲ့အလူမီနီယမ်နဲ့ ဖွဲ့စည်းထားတဲ့ သတ္တိဘောင်နဲ့ အလှဆင်ထားပြီး လေးထောင့်ကျကျဒီဇိုင်းမျိုးဖြစ်အောင် ဖန်တီးပေးထားပါတယ်။ အခုနောက်ပိုင်းမှာ ဖန်သားနဲ့တည်ဆောက်ထားတဲ့ ဖုန်းတွေကို လူကြိုက်ပိုများလာပြီး Lenovo Vibe S1 ရဲ့ကျောပြင်ကို ဖန်သားလို ပြောင်လက်နေအောင် ပြုလုပ်ထားတာ တွေ့ရပါတယ်။

ညာဘက်ခြမ်းမှာရှိတဲ့ အသံအတိုး၊ အလျှော့ခလုတ်နဲ့ ပါဝါခလုတ်တို့ကိုပါ သတ္တိနဲ့ဖွဲ့စည်းထားပြီး နှိပ်တဲ့အခါ အဆင်ပြေပြေ သုံးနိုင်ပါတယ်။ Vibe S1 ဟာ 7.8mm အထူနဲ့ 132g အလေးချိန်ရှိပြီး ကျောဘက်ကို အနည်းငယ် ခုံးထားတာမို့ လက်ထဲမှာ အံဝင်ခွင်ကျဖြစ်နေပါလိမ့်မယ်။ Lenovo Vibe S1 မှာ အဖြူနဲ့အပြာ (၂) မျိုး ရွေးချယ်စရာရှိပြီး အပြာရောင်က ပိုမို

စွဲမက်စရာ ကောင်းပါတယ်။ IPS LCD capacitive touchscreen အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး မျက်နှာပြင်ဟာ ၅ လက်မအရွယ် ရှိပါတယ်။ ရုပ်ထွက်အရည်အသွေး 1080 x 1920 pixels full HD ကို ပံ့ပိုးပေးနိုင်တဲ့ အကောင်းဆုံး Display ကို ရရှိမှာဖြစ်ပြီး မြင်ကွင်းရှုထောင့်မျိုးစုံအတွက် အဆင်ပြေပါတယ်။

ရုပ်ထွက်သိပ်သည်းဆ 441ppi ထိ ပါဝင်ပြီး မျက်နှာပြင်ကို Corning Gorilla Glass 3 နဲ့ အကြမ်းခံဆံ့နိုင်ရုံမက အတွက် ဖုံးအုပ်ကာကွယ်ပေးပါတယ်။ LCD Display ကြောင့်လည်း အရောင်တွေကို စုံစုံလင်လင် တောက်တောက်ပပ မြင်တွေ့နိုင်ပါတယ်။ Lenovo Vibe S1 မှာ Android OS 5.0 (Lollipop) ကို သုံးနိုင်မှာဖြစ်ပြီး Dual-SIM အမျိုးအစား စမတ်ဖုန်းဖြစ်ပါတယ်။ သာမန်ထက်ကောင်းမွန်တဲ့ Vibe S1 ရဲ့ ကင်မရာဟာ 13MP အရည်အသွေးရှိပြီး အဓိကကင်မရာအဖြစ် သုံးနိုင်ပါတယ်။ Dual-LED flash မီး ပါဝင်ပြီး HDR, Panorama ရိုက်ကူးနိုင်ပါတယ်။

ရှေ့ဘက်မှာ တပ်ဆင်ထားတဲ့ Duo ကင်မရာနဲ့ Selfies အတွက် Blur နောက်ခံ effect တွေကို ရိုက်နိုင်ပြီး နောက်ခံ background တွေကို အလဲအလှယ် ပြုလုပ်နိုင်တဲ့ swap background feature ကိုလည်း ထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ ရုပ်ပုံ selfies တွေကို cut out feature သုံးကာ နောက်ခံဒီဇိုင်းပြောင်းလဲပေးနိုင်ပြီး Blur effect မှာဆိုရင် Simple, Spiral နဲ့ Fast (၃) မျိုး ရှိပါတယ်။ 1080p full HD ဗီဒီယို ရိုက်ကူးနိုင်ပြီး f/2.2 aperture lens ကို အသုံးပြုထားပါတယ်။

Mediatek MT6752 64bit octa-core processor က စွမ်းဆောင်ရည်အတွက် အလုပ်လုပ်ပေးပြီး 1.7GHz မြန်နှုန်းရှိပါတယ်။ စွမ်းဆောင်ရည် ပိုမိုမြေမြင်အောင် RAM 3GB နဲ့ပါ တွဲဖက်ထားပြီး ဂရပ်ဖစ်အတွက်တော့ Mali-T760 MP2 ကို သုံးနိုင်ပါတယ်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 32GB ပါရှိပြီး microSD နဲ့ 128GB အထိ မြှင့်တင်နိုင်ပါတယ်။ Bluetooth v 4.0, Wi-Fi, GPS စတဲ့ ချိတ်ဆက်မှုတွေ ပါဝင်ပြီး Accelerometer, Proximity Sensor တွေကို အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။

## information

Price »

**399,000 Ks (32GB)**

Contact Phone »

**01-381035**

( KMD Mobile )



## Battery Life



ဖုန်းကို အပြင်းအထန် အသုံးပြုတာမျိုးအတွက် Vibe S1 ရဲ့ ဘက်ထရီသက်တမ်းဟာ ၁၁ နာရီ ဒါမှမဟုတ် ၁၃ နာရီလောက်ထိ အသုံးခံနိုင်ပြီး Li-Po 2420mAh ဘက်ထရီဟာ ဖြတ်/တပ်လို့မရပါဘူး။ ပုံမှန်သုံးစွဲရင်တော့ ၁၈ နာရီလောက်ထိ ကောင်းကောင်းဖုန်းအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။

## Specification

- » Network : 2G, 3G, 4G (Dual-SIM)
- » Weight : 132 g
- » Display : 5.0", IPS LCD capacitive touchscreen
- » Dimensions : 5.64 x 2.79 x 0.31 inch
- » Memory : 32GB, 3GB RAM, micro SD, up to 128GB
- » Camera : 13 Megapixel, Front : 8MP + 2MP, auto focus, dualLED (dual tone) flash, Geo-tagging, face detection, HDR, panorama, f/2.2 phase detection
- » Connectivity : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB
- » Chipset : Mediatek MT6752 Octa-core 1.7GHz Cortex-A53  
GPU : Mali-T760MP2
- » OS : Android OS, v5.0 (Lollipop)

## Design

သတ္တိကြောင့် ကျစ်လျစ်သိပ်သည်းတဲ့ဒီဇိုင်းပုံစံကို ဖုန်းကိုယ်ထည်တစ်ခုလုံးအတွက် ဖန်တီးပေးထားပြီး ရှေ့မျက်နှာနဲ့ ကျောဘက်ကိုပါ Gorilla Glass 3 နဲ့ ဖုံးအုပ်ထားပါတယ်။ Vibe S1 ရဲ့ ကျောဘက်မှာ Curved ဒီဇိုင်းကို တွေ့ရပြီး 7.8mm အထူ ရှိပါတယ်။

## Processor

Vibe S1 ရဲ့ စွမ်းဆောင်ရည်ဟာ ချောမွေ့ပြီး Mediatek MT6752 octa-core 1.7GHz မြန်နှုန်းရှိ processor ကြောင့် သုံးရတာ အတော်လေးအဆင်ပြေပါတယ်။ RAM ဟာ 3GB ပမာဏကို လုံလုံလောက်လောက် ထည့်ပေးထားပြီး အဆင့်မြင့်ဂိမ်းတွေအတွက် Mali-T760 MP2 ဂရပ်ဖစ် ပါဝင်ပါတယ်။

## Display and Camera

၅ လက်မအရွယ် Display ကို အသုံးပြုနိုင်ပြီး 1080 x 1920 pixels full HD ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးကို ရရှိနိုင်ပါတယ်။ အဓိကကင်မရာဟာ 13MP ဖြစ်ပြီး ရှေ့ဘက်မှာ 8MP နဲ့ 2MP ကင်မရာ (၂) လုံးကို တပ်ဆင်ထားပါတယ်။ Selfie အတွက် အထူးသီးသန့် တီထွင်ထားတဲ့ဖုန်းဖြစ်ပြီး full HD ဗီဒီယိုကို ရိုက်ကူးနိုင်ပါတယ်။

## Verdict

Lenovo Vibe S1 ဟာ ၂၀၁၅ စက်တင်ဘာလက ထွက်ရှိထားတာဖြစ်ပြီး Vibe range ဖုန်းတွေဟာဆိုရင် ဈေးနှုန်းသက်သက်သာသာနဲ့ ဈေးကွက်ကို ဦးဆောင်နေတာ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီဇိုင်း၊ Display တို့အပြင် နောက်ထပ်ထူးခြားတာက ရှေ့ဘက်ကင်မရာ (၂) လုံး တပ်ဆင်ပေးထားတာဖြစ်တာမို့ လူငယ်တွေ နှစ်သက်ကြပါလိမ့်မယ်။



PHONE REVIEW...

Sony Xperia Z5

Flagshipတစ်လုံးဖြစ်တဲ့ Sony Xperia Z5မှာ အကောင်းဆုံးအချက်တွေ အများစုပါဝင်နေပြီး အားလုံးမျှော်လင့်နေကြတဲ့ high-end စမတ်ဖုန်းတစ်လုံးလည်းဖြစ်ပါတယ်။ Full HD Display, အံ့မခန်းစွမ်းဆောင်ရည်, 23MP ကင်မရာတို့အပြင် ရေစိုဒဏ်ခံနိုင်တဲ့ ဒီဇိုင်းတို့နဲ့ပြည့်စုံနေတာမို့ ၂၀၁၆ အတွက် အကောင်းဆုံးစမတ်ဖုန်းစာရင်းမှာ ဆက်လက်ပါဝင်နေပါတယ်။ အရင် Z Series ဖုန်းတွေအတိုင်း IPS အဆင့်ရှိတဲ့ Waterproofing feature ပါဝင်နေပြီး ရေအနက် ၁ မီတာမှာ မိနစ် ၃၀ ကြာ ရေစိုဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိပါတယ်။ Samsung နဲ့ LG Flagship တွေလိုတော့ Ultra high-definition display ကို Z5 မှာမတွေ့ရဘဲ Sony Xperia Z5 ဟာ အရင်ထွက်ရှိပြီးသား Z3 နဲ့ အချက်အားလုံးနီးပါးတူညီနေပေမယ့်လည်း တန်ဖိုးအရတော့ လက်ရှိမှာ Sony ရဲ့ ဈေးနှုန်းအမြင့်ဆုံးဖုန်းတစ်လုံးဖြစ်ပါတယ်။ Sony ရဲ့ Fingerprint Scanner ထည့်သွင်းထားတဲ့ ပထမဆုံးစမတ်ဖုန်းအဖြစ် Xperia Z5 ကို လွယ်ကူတဲ့ပုံစံနဲ့ သက်သောင့်သက်သာသုံးနိုင်ပါတယ်။

Design & Build

Xperia Z5 ရဲ့ ဒီဇိုင်းမှာ ရှေ့မျက်နှာပြင်နဲ့ ကျောဘက်အတွက် ဖန်သားကို ဆက်လက်အသုံးပြုထားပြီး Sony စမတ်ဖုန်းမှန်းမြင်တာနဲ့ သိနိုင်အောင် သတ္တုဘေးဘောင်တွေကို လေးထောင့်ကျကျတည်ဆောက်ထားပါတယ်။ Z5 ရဲ့ ကျောဘက်ဟာ အရင်ဖုန်းတွေလို ချောမွေ့ပြောင်လက်နေပြီး အထဲကိုထိုးဖောက်မြင်နိုင်ခြင်းမရှိတဲ့ ဖန်သားအထူနဲ့ပွဲ့စည်းထားပါတယ်။ သတ္တုဘေးထောင့်တွေကို ကွေးညွတ်ထားခြင်းမရှိဘဲ လက်ထဲမှာ လေးထောင့်ကျကျကိုင်တွယ်နိုင်အောင် ခပ်ပြားပြားလေးဖန်တီးပေးထားပါတယ်။ Z5 ရဲ့ 7.3mm အထူကြောင့် အခြားပြိုင်ဘက်စမတ်ဖုန်းတွေလို ပါးလွှာမနေဘဲ

အနည်းငယ်ထူပြီး အလေးချိန်ကတော့ 154g ရှိပါတယ်။ Z5 မှာ ထူးခြားချက်တစ်ခုက ဖုန်းရဲ့ပါဝါခလုတ်ဖြစ်ပါတယ်။ Sony ရဲ့ ဝိုင်းစက်စက်ခလုတ်ဒီဇိုင်းကို Z5 အတွက် ဖယ်ရှားပေးခဲ့ပြီး ပြားချပ်ချပ်လျားလျားခလုတ်ဒီဇိုင်းနဲ့ အစားထိုးတပ်ဆင်ပေးခဲ့ပါတယ်။ ဒီဇိုင်းအရ ခလုတ်ပုံသဏ္ဌာန်ကို ပြောင်းလဲရုံသာမက Power Button ဟာ Fingerprint ဖတ်နိုင်တဲ့ Function ကိုလည်း ဆောင်ရွက်ပေးပါတယ်။ ဖုန်းရဲ့ညာဘက်ခြမ်းမှာ ပါဝါ၊ အသံအတိုး/အလျှော့ခလုတ်တို့နဲ့ ကင်မရာခလုတ်တို့ကို သီးသန့်တပ်ဆင်ပေးထားပါတယ်။

Display

Sony Xperia Z3 ရဲ့ Display နဲ့ ထပ်တူညီတဲ့ ၅.၂ လက်မအရွယ် Display ကို Full HD ချင်းလည်း ဆင်တူတဲ့ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးရှိပြီး Pixel သိပ်သည်းဆပမာဏလည်း အတူတူပဲဖြစ်ပါတယ်။ Triluminos Display Feature ကြောင့် အရောင်အသွေးစုံလင်ပြီး ကြည်လင်ပြတ်သားပါတယ်။ Scratch-resistant glass နဲ့ ဖုံးအုပ်ထားပြီး ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးဟာ 1080x1920 pixels ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးရှိပါတယ်။

Operating System and Camera

Android OS 5.1.1 (Lollipop) on board နဲ့ ထွက်ရှိလာပြီး Google ရဲ့ နောက်ဆုံးပေါ် version ကို မြှင့်တင်နိုင်ဖို့ မျှော်လင့်နိုင်ပါတယ်။ Z3 ထက် ပိုမိုကောင်းမွန်နေအောင် Sony ဟာ Z5 ရဲ့ ကင်မရာကို 23MP resolution အထိ တိုးမြှင့်ထားပါတယ်။ LED flash မီးပါဝင်ပြီး HDR, Panorama ရိုက်နိုင်ပါတယ်။ 4K ဗီဒီယိုကို 30fps နဲ့ ရိုက်ကူးနိုင်ပြီး ရှေ့ဘက်ကင်မရာဟာ 5.1MP အရည်အသွေးရှိပါတယ်။ f/2.4 aperture lens သုံးထားတဲ့ ရှေ့ဘက်ကင်မရာနဲ့ Full HD ဗီဒီယိုကို ရိုက်ကူးနိုင်ပါတယ်။

Performance

Z5 ရဲ့ စွမ်းဆောင်ရည်အတွက် Qualcomm Snapdragon 810 Processor က မြန်နှုန်းမြင့်ဆောင်ရွက်ပေးပြီး 3GB RAM နဲ့လည်း ပံ့ပိုးပေးထားပါတယ်။ Z5 ရဲ့ အလုပ်တွေချောချောမွေ့မွေ့ run နိုင်ဖို့ စွမ်းအားအမြင့်ဆုံး chip တစ်ခုဆိုတာသေချာပြီး အမှုချိန်ပြဿနာတော့ အနည်းဆုံးအများ ကြုံတွေ့နိုင်ပါတယ်။ GPU Processor ကိုတော့ Adreno 430 ကို သုံးစွဲပေး

ထားပါတယ်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 32GB ကို ကောင်းကောင်းအသုံးပြုနိုင်ပြီး မလုံလောက်ခဲ့ရင် micro SD နဲ့ 200GB အထိ မြှင့်သုံးနိုင်ပါတယ်။ Quick Charge 2.0 Feature ပါဝင်ပြီး Li-ion 2900mAh ဘက်ထရီတပ်ဆင်ထားပါတယ်။



Specification	
Display	5.2 inches, IPS LCD capacitive touchscreen
Memory	32 GB, 3 GB RAM, microSD, up to 200GB
Camera	23 Megapixel, phase detection autofocus, LED flash
OS	Android OS, v5.1.1 (Lollipop)
Phone	01-398436 (UNIQUE)

OPPO Joy 3



OPPO Joy 3 ဟာ ၂၀၁၅ ဇွန်လကထွက်ရှိထားတာဖြစ်ပြီး Dual SIM အမျိုးအစားစမတ်ဖုန်းဖြစ်ပါတယ်။ (5.23x2.62x0.35) လက်မအရွယ်အစားနဲ့ အလေးချိန် 135g ရှိပါတယ်။ IPS LCD အမျိုးအစား Display ပါဝင်ပြီး ၄.၅ လက်မအရွယ်ရှိပါတယ်။ 480x854 pixels ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးရှိပြီး ရုပ်ထွက်သိပ်သည်းဆ 218ppi ပါဝင်ပါတယ်။ OPPO Joy 3 မှာ Android OS 4.4 (KitKat) သုံးနိုင်ပြီး Color OS 2.0 UI နဲ့ တွဲဖက်ထားပါတယ်။ ဖုန်းရဲ့စွမ်းဆောင်ရည်အတွက် Mediatek MT6582 quad-core processor က ဆောင်ရွက်ပေးမှာဖြစ်ပြီး 1.3GHz မြန်နှုန်းရှိပါတယ်။ RAM ပမာဏ 1GB ကို သုံးနိုင်ပြီး GPU ကတော့ Mali-400 MP2 ပါဝင်ပါတယ်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 4GB ပါရှိပြီး microSD နဲ့ 32GB အထိ မြှင့်တင်နိုင်ပါတယ်။ Joy 3 ရဲ့ ကျောဘက်မှာ 5MP ကင်မရာတပ်ဆင်ထားပြီး LED Flash မီး သုံးနိုင်ပါတယ်။ 720p HD ဗီဒီယိုရိုက်ကူးထားပြီး ရှေ့ဘက်ကင်မရာဟာ 2MP ဖြစ်ပါတယ်။ ဖြုတ်/တပ်လို့ရတဲ့ Li-Po 2000mAh ဘက်ထရီတပ်ဆင်ထားပါတယ်။

Specification

Display	4.5 inches, IPS LCD capacitive touchscreen
Memory	4 GB, 1 GB RAM, microSD, up to 32GB
Camera	5 Megapixel, autofocus, LED flash, Geo-tagging
OS	Android OS, v4.4 (KitKat)
Phone	01-224922 (Gold Mobile)

Samsung Galaxy A5 (2016)



Samsung Galaxy A5 (2016) ကို Dual SIM အသုံးပြုနိုင်ပြီး 4G ကွန်ရက်ထိချိတ်ဆက်နိုင်တဲ့ စမတ်ဖုန်းအမျိုးအစားဖြစ်ပါတယ်။ (5.70x2.80x0.29) လက်မအရွယ်အစားနဲ့ အလေးချိန် 155g ရှိပါတယ်။ မျက်နှာပြင်ဟာ ၅.၂ လက်မအရွယ်ရှိပြီး 1080x1920pixels Full HD ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးကိုပံ့ပိုးနိုင်ပါတယ်။ ရုပ်ထွက်သိပ်သည်းဆ 424ppi ရှိပြီး မျက်နှာပြင်ဖုန်းပုံခြစ်ရာဒဏ်တို့ကနေ ကာကွယ်ပေးနိုင်တဲ့ Corning Gorilla Glass 4 နဲ့ ဖုံးအုပ်ထားပါတယ်။ Galaxy A5(2016) မှာ Android OS 5.1.1 (Lollipop) run ထားပါတယ်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 16GB ရှိပြီး ထပ်မံလိုအပ်ခဲ့ရင် microSD နဲ့ 128GB အထိ မြှင့်တင်နိုင်ပါတယ်။ ပင်မကင်မရာဟာ 13MP အရည်အသွေးရှိပြီး f/1.9 aperture lens, OIS နဲ့ LED flash တို့ပါဝင်ပါတယ်။ 1080p Full HD ဗီဒီယိုကို 30fps နဲ့ရိုက်ကူးနိုင်ပြီး ကျောဘက်မှာ 5MP ကင်မရာတပ်ဆင်ထားပါတယ်။ ဖုန်းရဲ့ စွမ်းဆောင်ရည်ပိုင်းကို Exynos 7580 octa-core 1.6GHz မြန်နှုန်းရှိ Processor က ဆောင်ရွက်ပေးပြီး RAM 2GB ကို ထည့်သွင်းထားပါတယ်။ ဂရပ်ဖစ်ဟာ Mali-T720 MP2 ဖြစ်ပါတယ်။ Fast Battery Charging နည်းပညာသုံးထားပြီး Li-ion 2900mAh ဘက်ထရီတပ်ဆင်ထားပါတယ်။

Specification

Display	5.2 inches, Super AMOLED capacitive touchscreen
Memory	16 GB, 2 GB RAM, microSD, up to 128GB
Camera	13 Megapixel, OIS, autofocus, LED flash, Geo-tagging
OS	Android OS, v5.1.1 (Lollipop)
Phone	01-398436 (UNIQUE)

ZTE Blade L2 ကို 2G, 3G Network တွေမှာ အသုံးပြုနိုင်ပြီး ဆင်းကတ် ၂ မျိုးသုံးနိုင်တဲ့ စမတ်ဖုန်းဖြစ်ပါတယ်။ (5.61x2.84x0.35) လက်မအရွယ်အစားနဲ့ 166g လေးပါတယ်။ TFT capacitive touchscreen အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး ၅ လက်မအရွယ် Display ပါဝင်ပါတယ်။ 480x854 pixels ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးရှိပြီး ရုပ်ပုံသိပ်သည်းဆ 196ppi ရှိပါတယ်။ ZTE Blade L2 မှာ Android OS 4.2 (JellyBean) ကို သုံးနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ ဖုန်းရဲ့အဓိကကင်မရာဟာ 8MP ဖြစ်ပြီး autofocus, LED flash မီးတို့အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ဗီဒီယိုရိုက်ကူးနိုင်ပြီး ရှေ့ဘက်ကင်မရာဟာ 1MP အရည်အသွေးရှိပါတယ်။ ဖုန်းအတွက်စွမ်းဆောင်ရည်ပိုင်းကို Mediatek MT6582M quad-core 1.3GHz မြန်နှုန်းရှိ Processor က အကောင်းဆုံးလုပ်ဆောင်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။ RAM 1GB ကိုထည့်သွင်းထားပြီး Mali-400MP2 ဂရပ်ဖစ်ကိုအသုံးပြုနိုင်မှာပါ။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 4GB ပါဝင်ပြီး microSD နဲ့ 32GB ထိ မြှင့်တင်နိုင်ပါတယ်။ LTE Blade L2 မှာ အလွယ်တကူဖြုတ်/တပ်လို့ရတဲ့ Li-ion 2000mAh ဘက်ထရီသုံးစွဲထားပြီး အမြူရောင်တစ်မျိုးတည်း ရရှိနိုင်ပါတယ်။

Specification

Display	5.0 inches, TFT capacitive touchscreen
Memory	4 GB, 1 GB RAM, microSD, up to 32GB
Camera	8 Megapixel, autofocus, LED flash, Geo-tagging
OS	Android OS, v4.2 (Jelly Bean)
Phone	09-260251110 (S.X Mobile)

ZTE Blade L2















# KEY SPECS Comparison PHONE

## Samsung Galaxy J3 VS Samsung Galaxy J1 (2016)

Samsung ဟာ နှစ်သစ်မှာ ဖုန်းအသစ်တွေကို ထုတ်လုပ်ပေးနိုင်ဖို့ အားစိုက်ခဲ့တာ တွေ့ရပြီး fancy flagship ဖုန်းတွေ ဖြစ်လာမယ့် J series တွေကို ထပ်မံဖန်တီးပေးခဲ့ပါတယ်။ J series ဖုန်းတွေကို သင့်တင့်တဲ့ဈေးနှုန်းနဲ့ Customer တွေကို ဆွဲဆောင်နိုင်အောင် တီထွင်ပေးခဲ့တာဖြစ်ပြီး Samsung Galaxy J3 ရဲ့ အချက်တွေဟာဆိုရင် J5 နဲ့ On5 တို့တွေအတိုင်း တူညီနေပါတယ်။ Galaxy J3 နဲ့ J1 (2016) တို့မှာ Android OS 5.1.1 (Lollipop) အသုံးပြုနိုင်တာဟာ သဘောကျစရာကောင်းပါတယ်။ J3 ရဲ့ အဓိကကင်မရာဟာ 8MP ဖြစ်ပြီး LED flash ပါ သုံးနိုင်ပါတယ်။ 1080p full HD ကို 30fps နဲ့ ရိုက်ကူးနိုင်ပြီး ရှေ့ဘက်ကင်မရာဟာ 5MP ရှိပါတယ်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 8GB ပါဝင်ပြီး 128GB ထိ တိုးမြှင့်နိုင်ပါတယ်။ J1 မှာတော့ ပင်မကင်မရာ 5MP နဲ့ ရှေ့ဘက်မှာ 2MP ကင်မရာတို့ကို တပ်ဆင်ပေးထားပါတယ်။ အလွယ်တကူ ဖြုတ်/တပ်လို့ရတဲ့ Li-Ion 2050mAh ဘက်ထရီ တပ်ဆင်ပေးထားပြီး ဂရပ်ဖစ် Mali-T720 ထည့်သွင်းထားပါတယ်။



<p>1</p> <p>Galaxy J3 ကို သတ္တုဆန်ဆန်ဒီဇိုင်းဖြစ်အောင် ဖန်တီးပေးထားပေးမယ့်လည်း တကယ်တော့ ပလတ်စတစ်တစ်မျိုးတည်းနဲ့ပဲ ကိုယ်ထည်ကို တည်ဆောက်ပေးထားပါတယ်။ ဘေးထောင့်တွေ ကွေးပေးထားတာကြောင့် လေးထောင့်ဒီဇိုင်းတော့ မဟုတ်ပါဘူး။</p> 	<p>Design</p>  <p>အဆင့်မြင့်ဒီဇိုင်းမျိုးကိုတော့ J1(2016) မှာ မတွေ့ရဘဲ သူ့ဈေးနှုန်းနဲ့ ကိုက်ညီတဲ့ဒီဇိုင်းနဲ့ ထွက်ရှိလာပြီး ကြည့်လို့လည်း ကောင်းပါတယ်။ တန်ဖိုးသက်သာတဲ့ဖုန်းမျိုးပဲ ပလတ်စတစ်နဲ့ပဲ ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်ထားပြီး 122 g အလေးချိန်သာ ရှိပါတယ်။</p>
<p>2</p> <p>Budget ဖုန်းဖြစ်နေပေမယ့် စွမ်းဆောင်ရည်ပိုင်းမှာတော့ အစွမ်းကုန် မြှင့်တင်ပေးနိုင်ပြီး quad-core 1.2GHz မြန်နှုန်းရှိ Processor က ဆောင်ရွက်ပေးမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ 1.5GB ပမာဏ RAM ကို သုံးနိုင်ပြီး multitasking တွေ ချောမွေ့နေအောင် အလုပ်လုပ်ပေးနိုင်ပါတယ်။</p> 	<p>Processor</p>  <p>1.2GHz မြန်နှုန်းရှိ dual-core processor ကို Galaxy J1 (2016) ထဲမှာ ထည့်သွင်းထားပြီး 512MB RAM နဲ့ တွဲဖက်ထားပါတယ်။ ဝိန်းတွေ အတွက်တော့ အရမ်းအသုံးမတည့်ပေမယ့် Apps, Media, Calls နဲ့ Web တွေ သုံးမယ်ဆိုရင် မြန်ဆန်မှုရှိပါတယ်။</p>
<p>3</p> <p>၅ လက်မအရွယ်မျက်နှာပြင်ကို Samsung Galaxy J3 မှာ တွေ့ရပြီး ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးဟာ 720 x 1280 pixel HD ကို ပံ့ပိုးပေးနိုင်ပါတယ်။ Super AMOLED capacitive touchscreen ဖြစ်ပြီး ရုပ်ထွက်သိပ်သည်းဆ 294ppi ပါဝင်ပါတယ်။</p> 	<p>Display</p>  <p>J1 (2016) မှာ 4.5 လက်မအရွယ် Display ပါဝင်ပြီး Super AMOLED အမျိုးအစားကို အသုံးပြုထားပါတယ်။ ရုပ်ထွက်သိပ်သည်းဆ 245 ppi ရှိပြီး ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးကတော့ 480 x 854 pixels ကို ပေးစွမ်းနိုင်ပြီး Super AMOLED ကြောင့် ရုပ်ထွက်ကောင်းမွန်ပါတယ်။</p>
<p>4</p> <p>Samsung ဟာ Galaxy J3 စမတ်ဖုန်းကို Entry Level user တွေအတွက် အဓိကရည်ရွယ် ထုတ်လုပ်ပေးထားပြီး အသုံးပြုရတာ လွယ်ကူပါတယ်။ ဈေးနှုန်းဆိုရင်လည်း တန်ဖိုးအသင့်အတင့်နဲ့ ဝယ်ယူနိုင်မှာဖြစ်ပြီး အဆင့်မြင့်မြင့်သုံးစွဲနိုင်မယ့် ဖုန်းတစ်လုံးပဲ ရွေးချယ်သင့်ပါတယ်။</p> 	<p>Verdict</p>  <p>Samsung Galaxy J1 (2016) ရဲ့ ဒီဇိုင်းဟာခွဲညားပြီး ကိုယ်ထည်ကို ကျစ်ကျစ်လျစ်လျစ် ကိုင်သုံးနိုင်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းအရမ်းတန်ပြီး ဖုန်းမှာသုံးပေးထားတဲ့ အချက်တွေကလည်း ကောင်းမွန်ပါတယ်။ Software, Hardware ခပ်မှိုက်မှိုက်တွေကို အပျံ့စားအသုံးပြုနိုင်တော့မှာ ဖြစ်ပါတယ်။</p>

# PHONE GADGETS IN THIS WEEK

<p><b>SteelSeries Stratus XL</b> Wireless Gaming Controller for Android</p>  <p>Price : 56,000 Ks Phone : 01-2315353</p> <p><i>I.C.E</i></p>	<p><b>Samsung Galaxy Gear S2</b></p>  <p>Price : 333,000 Ks Phone : 01-2315353</p> <p><i>I.C.E</i></p>	<p><b>iPhone 6 Plus 5.5 inch</b> Metallic Tempered Glass Screen Protector</p>  <p>Price : 12,000 Ks Phone : 09-421152251</p> <p><i>TTN</i></p>	<p><b>Baseus Fashion Ultra-thin Case</b> Soft Slim Back Cover for iPhone 6 Plus</p>  <p>Price : 12,000 Ks Phone : 09-421152251</p> <p><i>TTN</i></p>
<p><b>Baseus Pasen Series Flip Stand</b> Luxury Leather Case for iPad Air 2</p>  <p>Price : 20,000 Ks Phone : 09-421152251</p> <p><i>TTN</i></p>	<p><b>Baseus Pasen Origami Smart</b> Leather Case for iPad Mini 3</p>  <p>Price : 18,000 Ks Phone : 09-421152251</p> <p><i>TTN</i></p>	<p><b>Sony MDR-1ABT</b> Wireless Headphone</p>  <p>Price : ≈ 369,000 Ks Phone : 01-556622</p> <p><i>Sony Showroom</i></p>	<p><b>Sony MDR-XB950BT</b> Extra Bass Bluetooth Headset</p>  <p>Price : ≈ 199,000 Ks Phone : 01-556622</p> <p><i>Sony Showroom</i></p>



# MOBILE USED PHONE

## 1. Apple iPhone 5 (Gray)

Price : 215,000 Ks

Network	GSM / CDMA / HSPA
Display	4.0", LED-backlit IPS LCD, capacitive touchscreen
Memory	16GB, 1GB RAM DDR2
Camera	8 Megapixel, 3264 x 2448 pixels, autofocus, LED flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth
OS	iOS 6, upgradable to iOS 8.4



## 2. Sony Xperia Z3 (White)

Price : 285,000 Ks

Network	GSM / HSPA / LTE
Display	5.2", (1080 x 1920 pixels) IPS LCD capacitive touchscreen
Memory	16GB, 3GB RAM
Camera	20.7 Megapixel, 5248 x 3936 pixels, autofocus, LED flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth
OS	Android OS, v 4.4.4 (KitKat), v 5.0.2 (Lollipop)



## 3. Samsung Galaxy J7 (Black)

Price : 220,000 Ks

Network	GSM / HSPA / LTE
Display	5.5", Super AMOLED capacitive touchscreen
Memory	16GB, 1.5GB RAM
Camera	13 Megapixel, 4128 x 3096 pixels, autofocus, LED flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth
OS	Android OS, v 5.1 (Lollipop)



## 4. Meizu M2 Note (Gray)

Price : 140,000 Ks

Network	GSM / HSPA / LTE
Display	5.5", (1080 x 1920 pixels) IGZO capacitive touchscreen
Memory	16GB, 2GB RAM
Camera	13 Megapixel, 4208 x 3120 pixels, autofocus, dual-LED flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth
OS	Android OS, v 5.0 (Lollipop)



## 5. Xiaomi Redmi Note 2 Prime (Grey)

Price : 135,000 Ks

Network	GSM / HSPA / LTE
Display	5.5", (1080 x 1920 pixels) IPS LCD capacitive touchscreen
Memory	32GB, 2GB RAM
Camera	13 Megapixel, 4128 x 3096 pixels, autofocus, LED flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth
OS	Android OS, v 5.0 (Lollipop)



## 6. Huawei Honor G620s (White)

Price : 80,000 Ks

Network	GSM / HSPA / LTE
Display	5.0", (720 x 1280 pixels) IPS LCD capacitive touchscreen
Memory	8GB, 1GB RAM
Camera	8 Megapixel, 3264 x 2448 pixels, autofocus, LED flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth
OS	Android OS, v 4.4.2 (KitKat)



အထက်ပါအချက်အလက်များကို [www.ads.com.mm](http://www.ads.com.mm)

မှန်း-၀၉-၂၅၄၄၂၅၅၈၈ မှ ကူညီပံ့ပိုးပါသည်။

မိမိရောင်းချလိုသော Used Phone ဝန်ဆောင်မှုအတွက် အမြဲတမ်းအသုံးပြုပါမည့် [netguidemyanmar@gmail.com](mailto:netguidemyanmar@gmail.com) သို့ ဝန်ဆောင်မှုပေးပါမည်။

## Preview

### Motorola Moto X Force

Network	GSM / HSPA / LTE
Announced	2015, November
Status	Available. Released 2015, November
Dimensions	149.8 x 78 x 9.2 mm
Display	5.4", (1440 x 2560 pixels), AMOLED capacitive touchscreen
Memory	32/64GB, 3GB RAM, micro SD, up to 200GB
Camera	21 Megapixels / 5 Megapixels f/2.0, phase detection autofocus, dual-LED (dual tone) flash
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB
Multimedia	MP3, MP4, Video
CPU	Quad-core 1.5GHz Cortex-A53 & Quad-core 2.0GHz Cortex-A57
Sensors	Accelerometer, gyro, proximity, compass
OS	Android OS, v 5.1.1 (Lollipop), planned upgrade to v 6.0 (Marshmallow)
Battery	Non-removable Li-Ion 3760 mAh battery
Weight	169 g



စမတ်ဖုန်းအသုံးပြုသူတိုင်းအမြဲစိုးရိမ်နေကြတဲ့ ဖုန်း Screen ကွဲ အကိစ္စဖြစ်ပေါ်မှုကို Motorola ကအကောင်းဆုံးကုသပေးနိုင်တော့မှာဖြစ်ပါတယ်။ Motorola ရဲ့အသစ်စက်စက် Moto X Force ဟာ ကမ္ဘာ့ပထမဆုံး Shatterproof စမတ်ဖုန်းအဖြစ်သတ်မှတ်ခံခဲ့ရပြီး Screen မတော်တဆ ဆွဲကွဲအကိစ္စမှာအတွက် လုံးဝစိတ်ပူစရာမလိုတော့ပါဘူးလို့ Motorola က ပြောကြားသွားပါတယ်။ ဒါ့အပြင် Motorola မှာ Force ရဲ့ Display ဟာ အမြင့်ကနေပြုတ်ကျတာမျိုးအတွက် ခံနိုင်ရည်ရှိပြီး Screen ကို ၄ နှစ်အာမခံပါဝင်ပေးထားပါတယ်။ အမြင့်ပေ ၂ မီတာလောက်ကနေ သစ်သား၊ ကွန်ကရစ်နဲ့ ကျောက်တုံးစတာတွေပေါ် မတော်တဆ ပြုတ်ကျ၊ လွတ်ကျခဲ့ရင်လည်း Screen ထိခိုက်ပျက်ဆီးခြင်းမျိုး လုံးဝ မရှိပါဘူး။ ဖုန်းရဲ့အကြမ်းခံနိုင်ရည်ရှိတဲ့ Screen ရဲ့လျှို့ဝှက်ချက်ကတော့ Moto Shatter Shield နည်းပညာကြောင့်ဖြစ်ပါတယ်။ အောက်ခြေမှာအလူမီနီယမ် Core နဲ့ဖွဲ့စည်းထားပြီး အပေါ်ယံမှာ 1440 x 2560 Pixels AMOLED Panel ကိုတွေ့ရပါတယ်။ Glass အလွှာရဲ့အောက်မှာ Dual Touch Layer ကိုထည့်သွင်းထားပြီး အားလုံးရဲ့အပေါ်ဆုံးအလွှာမှာ ပွန်းရာခြစ်ရာ၊ မတော်တဆတိုက်မိခြင်း၊ ချိုးဝင်သွားခြင်းတို့ကို အဓိကကာကွယ်ပေးနိုင်တဲ့ ပလတ်စတစ်အမာသားနဲ့ ဖုံးအုပ်ထားပါတယ်။ Moto X Force ဟာဆိုရင် ရေစိုဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိပေမယ့် ရေထဲမှာအသုံးပြုဖို့ ဒီဇိုင်းထွင်တာတော့မဟုတ်ဘဲ မတော်တဆရေစင်ရေဖိတ်ကျတာနဲ့ မိုးရေဒဏ်တွေလောက်ပဲခံနိုင်အောင် Nano-coating နဲ့ ဖွဲ့စည်းထားပါတယ်။ Moto X Force မှာ Moto X Play နဲ့ Moto X Style တို့ထက်သေးငယ်တဲ့ Display ပါရှိပြီး 2K ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးနဲ့မျက်

နှာပြင်ဟာ ၅.၄ လက်မအရွယ်ရှိပါတယ်။ ဒီဇိုင်းကလည်း Flagship တွေအတိုင်း အဆင့်မီအောင်တည်ဆောက်ပေးထားပြီး ကျောဘက်ကိုခိုင်လွန်ခဲ့ပြန်လှည့်ထားတာကြောင့် ကိုင်တဲ့အခါ လက်ထဲက ချော်ထွက်ခြင်းမရှိဘဲ ကျစ်လျစ်နေပါတယ်။ သတ္တုဘေးဘောင်နဲ့ဖွဲ့စည်းထားတာတွေ့ရပြီး ကင်မရာထားရှိပုံတွေကတော့ အရင်ဖုန်းတွေအတိုင်းဖြစ်ပါတယ်။ စွမ်းဆောင်ရည်မြန်ဆန်သွက်လက်ပြီး Qualcomm Snapdragon 810 Octa-core Processor ကဆောင်ရွက်ပေးပါတယ်။ RAM ပမာဏ 3GB ပါဝင်ပြီး ကရင်ဖစ် Adreno 430 ထည့်သွင်းထားပါတယ်။ Moto X Force မှာ Android OS 5.1.1 (Lollipop) ကို Run ထားပြီး 6.0 (Marshmallow) ထိမြှင့်တင်သုံးလို့ရအောင်လည်း အစီအစဉ်ရှိပါတယ်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်မှုပမာဏ 32/64GB ၂ မျိုးရှိပြီး 200GB အထိ Micro SD နဲ့မြှင့်တင်နိုင်ပါတယ်။ Motorola Moto X Force ဟာ Nano-Sim အမျိုးအစားစမတ်ဖုန်းဖြစ်ပြီး 2G, 3G, 4G ကွန်ရက်တွေမှာ ဖုန်းသုံးစွဲနိုင်ပါတယ်။ Moto X Force ဟာ Motorola ရဲ့ Turbo Charge Feature ကို Support လုပ်ထားပြီး ၁၀ မိနစ်လောက်အားသွင်းရုံနဲ့ 10% ရရှိနိုင်တာမျိုး အားသွင်းချိန်မြန်ဆန်ပါတယ်။ Non-removable Li-Ion 3760mAh ဘက်ထရီတပ်ဆင်ထားပါတယ်။ Moto X Style ရဲ့ကင်မရာအတိုင်း 21MP ကို ကျောဘက်ကင်မရာအဖြစ်သုံးနိုင်ပြီး Dual-LED Flash မီးပါဝင်ပါတယ်။ 2160p 4K ဗီဒီယိုတွေကို 30fps နဲ့ရိုက်ကူးနိုင်ပြီး ရှေ့ဘက်မှာ 5MP ကင်မရာတပ်ဆင်ထားပါတယ်။ ရှေ့ဘက်ကင်မရာမှာ f/2.0 Aperture Lens နဲ့ LED Flash တို့သုံးစွဲပေးထားပါတယ်။ Moto X Force ကိုအနက်ရောင်တစ်မျိုးတည်းရရှိနိုင်ပြီး ဒေါ်လာ ၆၀၀ ဝန်းကျင်တန်ဖိုးရှိပါတယ်။

## Sony Phone Comparison

	Sony Xperia Z5	Sony Xperia Z3 Plus	Sony Xperia M5	Sony Xperia C4
Network	GSM / HSPA / LTE	GSM / HSPA / LTE	GSM / HSPA / LTE	GSM / HSPA / LTE
Weight	154 g	144 g	142.5 g	147 g
Connectivity	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB	GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB
Operating System	Android OS, v 5.1.1 (Lollipop)	Android OS, v 5.0 (Lollipop)	Android OS, v 5.0 (Lollipop)	Android OS, v 5.0 (Lollipop)
Dimensions (mm)	146 x 72 x 7.3	146 x 72 x 6.9	145 x 72 x 7.6	150.3 x 77.4 x 7.9
Camera (rear/front)	23 MP / 5.1 MP	20.7 MP / 5.1 MP	21.5 MP / 13 MP	13 MP / 5 MP
CPU	Quad-core 1.5GHz & Quad-core 2GHz	Quad-core 1.5GHz & Quad-core 2GHz	Octa-core 2.0GHz Cortex-A53	Octa-core 1.7GHz Cortex-A53
Display	5.2", IPS LCD (1080 x 1920 pixels)	5.2", IPS LCD (1080 x 1920 pixels)	5.0", IPS LCD (1080 x 1920 pixels)	5.5", IPS LCD (1080 x 1920 pixels)
Memory	32GB, 3GB RAM micro SD, up to 200GB	32GB, 3GB RAM micro SD, up to 128GB	16GB, 3GB RAM micro SD, up to 200GB	16GB, 2GB RAM micro SD, up to 128GB
Price	903,000 Ks	527,000 Ks	448,000 Ks	330,000 Ks
Phone	09-73211112	09-421744111	09-421744111	09-421744111



## Affordable Phones



## 1. Asus Pegasus

Price : 105,000 Ks

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.0", IPS capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 32GB  
**Camera** : 8 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 5MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 4.4 (KitKat)  
**Phone** : 01-252988



## 2. Kenbo E 71

Price : 89,000 Ks

**Network** : 2G, 3G  
**Display** : 5.0", IPS, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 4GB, micro SD, up to 64GB  
**Camera** : 8 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 2Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 5.1 (Lollipop)  
**Phone** : 01-224922



## 3. Huawei Y541

Price : 93,000 Ks

**Network** : 2G, 3G  
**Display** : 4.5", IPS LCD capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 8GB, micro SD, up to 32GB  
**Camera** : 8 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 2Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 4.4.2 (KitKat)  
**Phone** : 01-391730

## Featured Phones



## 1. Gionee E6

Price : 219,000 Ks

**Network** : 2G, 3G  
**Display** : 5.0", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 32GB  
**Camera** : 13 Megapixel, autofocus, LED flash  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 4.2 (Jelly Bean)  
**Phone** : 09-73211112



## 2. Xiaomi Redmi Note2

Price : 160,000 Ks

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 32GB  
**Camera** : 13 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 5Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS, v 5.0 (Lollipop)  
**Phone** : 09-51225649



## 3. Samsung Galaxy J7

Price : 288,000 Ks

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", Super AMOLED, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 13 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 5 Megapixel, LED flash  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS, v 5.1 (Lollipop)  
**Phone** : 01-8604800

## New Entries Phones



## 1. ZTE Axon

Price : 649,000 Ks

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 32GB  
**Camera** : 13 Megapixel+2Megapixel, (Dual camera), autofocus, dual-LED flash, front 8Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 5.1.1 (Lollipop)  
**Phone** : 09-260251110



## 2. OPPO F1

Price : 299,000 Ks

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.0", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 13 Megapixel, autofocus, LED flash, front 8Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 5.1 (Lollipop)  
**Phone** : 01-224922



## 3. vivo Y21

Price : 148,000 Ks

**Network** : 2G, 3G  
**Display** : 4.0", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 4GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 5 Megapixel, autofocus, LED flash  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS, v 4.4.4 (KitKat)  
**Phone** : 01-224922

## CDMA Phones



## 1. Huawei Honor 4X (CL 20) (White)

Price : 235,000 Ks

**Network** : GSM, CDMA 800MHz  
**Display** : 5.5", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 8GB, micro SD, up to 32GB  
**Camera** : 13 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 5Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 4.4.4 (KitKat)  
**Phone** : 01-391789



## 2. Kenbo Hero K3

Price : 219,000 Ks

**Network** : GSM, CDMA 800MHz  
**Display** : 5.0", HD IPS, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB  
**Camera** : 13 Megapixel, autofocus, LED flash, front : 5Megapixel  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 4.4.4 (KitKat)  
**Phone** : 01-224922



## 3. Huawei C 8816

Price : 122,000 Ks

**Network** : GSM, CDMA 800MHz  
**Display** : 5.0", IPS TFT, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 4GB, micro SD, up to 32GB  
**Camera** : 8 Megapixel, autofocus, LED flash  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth  
**OS** : Android OS v 4.3 (Jelly Bean)  
**Phone** : 01-391808

# TOP 10

## SMART PHONES



## 1. iPhone 6S Plus (64GB) (1,189,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", LED-backlit, IPS, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 64GB  
**Camera** : 12MP, dual-LED (dual tone) flash, front, 5MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : iOS 9  
**Phone** : 01-8604300



## 2. Xiaomi MiNote (Pink) (400,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.7", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB  
**Camera** : 13MP, autofocus, dual-LED (dual-tone) flash, front: 4MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS v 4.4.4 (KitKat)  
**Phone** : 01-225649



## 3. Gionee Elife E7 (259,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 32GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 16 MP, laser autofocus, LED flash, front : 8MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS, v 4.2 (Jelly Bean)  
**Phone** : 09-73211112



## 4. OPPO R7 Lite (399,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.0", AMOLED, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 13 MP, Laser autofocus, LED flash, front : 8MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS, v 5.1 (Lollipop)  
**Phone** : 01-252988



## 5. Sony Xperia Z2 (449,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.2", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 20.7 MP, autofocus, LED flash, front : 2.2MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS, V 4.4.2 (KitKat)  
**Phone** : 01-388918



## 6. Samsung Galaxy A8 (549,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.7", Super AMOLED, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 32GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 16 MP, autofocus, LED flash, front : 5MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS v 5.1 (Lollipop)  
**Phone** : 01-398436



## 7. Lenovo VIBE S1 (399,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.0", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 32GB, micro SD up to 128GB  
**Camera** : 13 MP, autofocus, dual LED (dual tone) flash, front : 8MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS, v 5.0 (Lollipop)  
**Phone** : 01-8604300



## 8. LG G Flex 2 (898,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", P-OLED, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 13 MP, dual-LED flash, front : 2.1MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS v 5.0.1 (Lollipop)  
**Phone** : 01-391730



## 9. HTC One E9 Plus (495,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.5", capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 32GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 20MP, autofocus, LED flash, front : 13MP  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS v 5.0 (Lollipop)  
**Phone** : 01-252988



## 10. Huawei P8 Lite (235,000 Ks)

**Network** : 2G, 3G, 4G  
**Display** : 5.0", IPS LCD, capacitive touchscreen  
**Memory** : Internal 16GB, micro SD, up to 128GB  
**Camera** : 13MP, autofocus, LED flash  
**Connectivity** : GPRS, EDGE, WLAN, Bluetooth, USB  
**OS** : Android OS, V 5.0.2 (Lollipop)  
**Phone** : 01-388918



# BUDGET PHONES



## KEYPAD PHONES

### Lenovo A560

SIM Card Single Sim

Network : 2G, 3G  
Display : 5.0", touchscreen  
Memory : 4GB  
Camera : 2 MP  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Android 4.3



Ks 70,000/-

► T-Land (01-382868)

### Singtech H30

SIM Card Single Sim

Network : 2G, 3G  
Display : 4.5", touchscreen  
Memory : 8GB  
Camera : 2 MP  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Android 4.4.2



Ks 67,000/-

► Singtech (09-253380008)

### Acer Liquid Z200

SIM Card Dual Sim

Network : 2G, 3G  
Display : 4.0", touchscreen  
Memory : 4GB  
Camera : 2 MP  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Android 4.4.2



Ks 65,000/-

► Eastern (01-377259)

### Lenovo A396

SIM Card Single Sim

Network : 2G, 3G  
Display : 4.0", touchscreen  
Memory : 2GB  
Camera : 2 MP  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Android 2.3.5



Ks 46,000/-

► T-Land (01-398343)

### Singtech P500

SIM Card Single Sim

Network : 2G, 3G  
Display : 5.0", touchscreen  
Memory : 8GB  
Camera : 2 MP  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Android 4.4



Ks 89,000/-

► Singtech (09-253380009)

### Kenbo E36

SIM Card Dual Sim

Network : GSM, CDMA  
Display : 2.4"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



45,000/-

► သတိုးအောင်ဇေယျ (09-784559305)

### PH Mobile F29

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 1.8"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



25,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-5179772)

### Kenbo E42

SIM Card Single Sim

Network : CDMA  
Display : 2.0"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : No  
OS : Java



45,000/-

► သတိုးအောင်ဇေယျ (09-784559305)

### Gionee S20

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 2.5"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



45,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-31084080)

### PH Mobile G8

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 1.8"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



18,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-5179772)

### Wellcom S1005

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 2.5"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



31,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-31084080)

### TITAN VAST 1

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 1.8"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



18,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-5179772)

### Nokia H1120

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 2.0"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



33,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-31084080)

### Le-tide V800

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 2.0"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



16,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-5179772)

### Safaricom U3100

SIM Card Dual Sim

Network : GSM  
Display : 2.2"  
Memory : Card Slot  
Camera : VGA  
Bluetooth: Yes  
FM : Yes  
OS : Java



31,000/-

► ရွှေမြင့်သစ် 1 (09-31084080)



# Phone Shop

# TTN

(Mobile Sales & Service)



မသက်သက်ဝေ (အရောင်းတာဝန်ခံ)

## TTN အရောင်းဆိုင် အကျဉ်းချုပ်

TTN အရောင်းဆိုင်ကို ၂၀၁၂ ခုနှစ်၊ ၇ လပိုင်းလောက်က စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပြီး Model မြင့် မိုဘိုင်းဖုန်းဆက်မျိုးစုံ၊ Tablet အမျိုးမျိုး၊ Keypad ဖုန်းအမျိုးမျိုး၊ GSM, CDMA အတွက် အထိုင်ဖုန်းအမျိုးမျိုးအပြင်၊ ၎င်းတို့နှင့်ဆက်စပ်သော Accessories မျိုးစုံတို့ကို ရရှိနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ MPT, Telenor, Ooredoo SIM Card မျိုးစုံနှင့် Top-Up Card မျိုးစုံတို့ကို ရောင်းချပေးနေတဲ့အပြင် Speaker, Bluetooth Speaker, Power Bank အမျိုးမျိုးတို့ကိုပါ ထပ်မံဝယ်ယူရရှိနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ နယ်မှမှာယူလိုသော Customer များအတွက် ကိုတော့ ကားဂိတ်အရောက် ပို့ဆောင်ပေးသွားမှာဖြစ်ပြီး ငွေဖြည့်ကတ်မျိုးစုံကို လက်လီ/လက်ကား မှာယူနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။

## TTN အရောင်းဆိုင်၏ ဝန်ဆောင်မှုများ

TTN အရောင်းဆိုင်မှ မိုဘိုင်းဖုန်းဆက်များကို ဝယ်ယူအားပေးသော



တည်နေရာ - No. (188), Between 13<sup>th</sup> & 14<sup>th</sup> Street, Anawrahtar Road, Lanmadaw Township, Yangon.  
Ph : 09-421169188, 09-421152251, 09-450051148

Customer များကို ဖုန်းတစ်လုံးဝယ်တာနဲ့လိုအပ်တဲ့ Software မှန်သမျှကို ထည့်သွင်းပေးသွားမည့်အပြင် Screen Guard, Sim Card, Update ဖြစ်တဲ့ Software များကိုပါ ထပ်မံထည့်သွင်းပေးသွားမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ Showroom မှ မည်သည့် Smartphone ကိုမဆို Software Service Warranty 1 Year ပေးသွားမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ Warranty ကာလအတွင်းမှာ Software နှင့် ပတ်သက်သည့်ဝန်ဆောင်မှုများကို မိဘပြည်သူများ စိတ်ကျေနပ်မှုရှိတဲ့အထိ ဆောင်ရွက်ပေးသွားမှာဖြစ်ပါတယ်။ အရောင်းဆိုင်မှ ဖုန်းဆက်များကို မဝယ်ယူမီ Customer များ စိတ်ကျေနပ်မှုရှိတဲ့အထိ စမ်းသပ်စစ်ဆေးပေးသွားမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

## TTN အရောင်းဆိုင်တွင် ဝယ်ယူရရှိနိုင်သော Handset အမျိုးအစားများ

TTN အရောင်းဆိုင်မှ အရည်အသွေး မြင့်မားကောင်းမွန်ပြီး စိတ်ချယုံကြည်စွာ အသုံးပြုရရှိနိုင်သော မော်ဒယ်မြင့် မိုဘိုင်းဖုန်းဆက်များ ဖြစ်သည့် iPhone, iPad, Samsung, OPPO, vivo, Lenovo, Huawei, Xiaomi, Coolpad, Circle Tech အစရှိသော Smartphone များနှင့် Cheery Mobile, Nokia,

Samsung, ZTE အစရှိသည့် Portable Keypad ဖုန်းများကို မှန်ကန်သော တရားဝင်ဈေးနှုန်းများဖြင့် ဝယ်ယူရရှိနိုင်ဖို့အတွက် ရောင်းချပေးသွားမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

## TTN အရောင်းဆိုင်မှ Customer များအတွက် ပေးချင်သော Message

TTN အရောင်းဆိုင်မှ Customer များအတွက် ယုံကြည်စိတ်ချရသည့် Mobile နှင့် Accessories များကို ပစ္စည်းမှန်၊ ဈေးနှုန်းမှန်ဖြစ်သာ ရောင်းချပေးနေပါတယ်။ Customer များရဲ့ လိုအပ်ချက်များကို အကောင်းဆုံးဖြည့်ဆည်းပေးနိုင်ရန်အတွက် အရောင်းဆိုင်နှင့် Service Center တို့ကို တစ်နေရာတည်းတွင် တွဲဖက်၍ဖွင့်လှစ်ထားခြင်းကြောင့် Customer များရဲ့လိုအပ်ချက်များကို အချိန်တိုအတွင်း အတတ်နိုင်ဆုံး အကောင်းဆုံးဝန်ဆောင်မှုများဖြင့် ဆောင်ရွက်ပေးသွားနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ TTN အရောင်းဆိုင်တွင် ဝယ်ယူလိုပုံဖြစ်ဖြစ်၊ လေ့လာလိုပုံဖြစ်ဖြစ် လာရောက်နိုင်မှာဖြစ်ပြီး လာရောက်လေ့လာတဲ့ မိဘပြည်သူများကိုလည်း နွေးထွေးသောဝန်ဆောင်မှုများဖြင့် ဝန်ထမ်းများက နွေးထွေးယူငှာစွာ ကြိုဆိုသွားမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

# Today's Mobile Sale, Service and Training Center မှ Managing Director ဖြစ်သူ ကိုနေလင်းထွန်းနှင့် တွေ့ဆုံခြင်း

**မေး - မင်္ဂလာပါ အစ်ကို။**  
**ဖြေ -** ဟုတ်ကဲ့၊ မင်္ဂလာပါ။

**မေး - Today's Mobile အကြောင်းနဲ့ သင်တန်းကျောင်း တည်နေရာ တို့ကို ပြောပြပေးပါဦး။**

**ဖြေ -** Today's Mobile Sale, Service and Training Center ကို စတင်ခဲ့တာ အခုဆိုရင် ၅ နှစ်ကျော်ပါပြီ။ ဒီမိုဘိုင်းဖုန်းပြုပြင်ခြင်းဆိုင်ရာ ပညာရပ် တွေကိုလည်း သင်တန်းသားပေါင်း မြောက်မြားစွာထံ သင်ကြားပို့ချပေး ခဲ့ပြီး ဖြစ်ပါတယ်။ နောက်ပြီးတော့ Today's Mobile ဆိုတာက လက်တွေ့ လုပ်ငန်းခွင်သုံး Mobile Phone ပြုပြင်နည်း သင်တန်းကျောင်းတစ်ခုပါ။ သင်တန်းကျောင်းရဲ့တည်နေရာကတော့ အမှတ် (၁၄/၁၇)၊ Bang Bang တိုက်၊ (၂) လွှာ (A, B) ၊ လှည်းတန်းကားမှတ်တိုင်ရှေ့၊ အင်းစိန်လမ်းမ၊ ကမာရွတ်မြို့နယ် ဖြစ်ပါတယ်။ သင်တန်းနဲ့ပတ်သက်ပြီး သိရှိလိုတာ တွေကို ဆက်သွယ်စုံစမ်းမေးမြန်းချင်တယ်ဆိုရင်တော့ ဖုန်း ၀၉-၃၂၂၂ ၇၀၀၀၊ ၀၉-၄၂၁၇၄၄၀၀၀ သို့ ဆက်သွယ်စုံစမ်း မေးမြန်းနိုင်ပါတယ်။

**မေး - အစ်ကိုတို့ဆီမှာ သင်တန်းကြေးတွေကိုရော ဘယ်လိုမျိုးသတ်မှတ်ပေးထားပါသလဲ။**

**ဖြေ -** Today's Mobile Training Center မှာ အထူးအစီအစဉ်အဖြစ် Hardware ဘာသာရပ်တက်ရောက်လျှင် Software ဘာသာရပ်ကို အခမဲ့တက်ရောက် ခွင့်ပေးထားပါတယ်။ Hardware ဘာသာရပ်နဲ့ သင်တန်းကြေးကတော့ ငွေကျပ် (၃) သိန်းခွဲ ဖြစ်ပါတယ်။ သင်တန်းကာလကတော့ (၂) လ တက်ရောက်ရမှာပါ။ Software ဘာသာရပ်ချည်းပဲဆိုရင်တော့ သင်တန်း ကြေးက ငွေကျပ် (၂) သိန်း ဖြစ်ပါတယ်။

**မေး - ယခု ဖေဖော်ဝါရီလထဲမှာရော တန်းခွဲအသစ်တွေ ဖွင့်လှစ်ပေးဖို့ အစီအစဉ်ရှိပါသလား။**

**ဖြေ -** ဟုတ်ကဲ့၊ ဒီလထဲမှာ တန်းခွဲအသစ်တွေ ဖွင့်လှစ်သွားမှာပါ။

(၁၆-၂-၂၀၁၆) နေ့မှာ တန်းခွဲအသစ်တွေ စတင်ဖွင့်လှစ်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။ လစဉ် ပုံမှန်တန်းခွဲအသစ် (၂) ခု ဖွင့်လှစ်ပေးလျက် ရှိပါတယ်။

**မေး - သင်တန်းသားတွေကို ဘယ်လိုမျိုး သင်ကြားမှုပုံစံတွေနဲ့ သင်ကြားပေးနေတယ်ဆိုတာ သိချင်ပါတယ်။**

**ဖြေ -** သင်ကြားမှုပုံစံတွေကတော့ Hardware Course မှာဆိုရင် စာတွေ့က (၃၀) ရာခိုင်နှုန်း၊ လက်တွေ့က (၇၀) ရာခိုင်နှုန်း ဖြစ်ပါတယ်။ Software Course မှာဆိုရင်တော့ စာတွေ့က (၄၀) ရာခိုင်နှုန်း၊ လက်တွေ့က (၆၀) ရာခိုင်နှုန်းပါ။ Hardware Course မှာဆိုရင် Electronic အခြေခံနဲ့ Phone Circuit ပေါ်ရှိ အစိတ်အပိုင်းတွေ အလုပ်လုပ်ပုံ အဆင့်ဆင့်၊ Power IC, EMMC, CPU နဲ့ Network IC များရဲ့ ပြစ်ချက်ရှာဖွေခြင်းနဲ့ အစားထိုးလဲလှယ်နည်းများ၊ Mobile Phone Diagram, PCB Layout and Phone PCB တို့ကို တွဲဖက်၍ ပြစ်ချက်ရှာဖွေ လေ့လာနည်းများ၊ Service Tools များရဲ့ အသုံးပြု နည်းစနစ်များ စတာတွေကို လေ့လာသင်ယူနိုင်ပါလိမ့်မယ်။

Software Course မှာ ဆိုရင်တော့ ကွန်ပျူတာအခြေခံနဲ့ အင်တာနက် အသုံးပြုနည်းများ၊ History of Mobile Phone and Knowledge, Android OS များ အကြောင်းနဲ့ Error များ ဖြေရှင်းပုံ၊ iOS အကြောင်းနဲ့ Error များ ဖြေရှင်းပုံ စတာတွေကို သင်ကြားပေးလျက်ရှိပါတယ်။ သင်တန်းသားတွေကို အထိရောက်မှုအရှိဆုံး သင်ကြားမှုနည်းစနစ်တွေနဲ့ သင်ကြားပေးတာကြောင့် အချိန်တိုအတွင်း လွယ်ကူတတ်မြောက်စေမှာပါ။

**မေး - သင်တန်းပြီးဆုံးတဲ့အခါ သင်တန်းသားတွေကို ဘယ်လိုမျိုး ပံ့ပိုးပေးမှုတွေ ပြုလုပ်ပေးနေတယ်ဆိုတာ ပြောကြားပေးပါ။**

**ဖြေ -** သင်တန်းပြီးဆုံးတဲ့ သင်တန်းသားတွေအတွက် စက်ပြင်သုံးပစ္စည်း တွေကို သင်တန်း Service Center မှာ အခမဲ့ လာရောက်သုံးစွဲခွင့်ရရှိခြင်း၊ နည်းပညာသစ်များ၊ Life Time စဉ်ဆက်မပြတ် ပံ့ပိုးမှုရရှိခြင်း စတာတွေကို ပံ့ပိုးပေးသွားပါမယ်။ ကိုယ်ပိုင်လုပ်ငန်းလုပ်ဖို့ ရည်ရွယ်သူတွေအတွက် အရင်းအနှီး နည်းနည်းနဲ့ ဖုန်းဆိုင်ဖွင့်လှစ်ခြင်း နည်းဗျူဟာဘာသာရပ်၊



ကိုနေလင်းထွန်း (Managing Director)  
Today's Mobile Sale, Service and Training Center

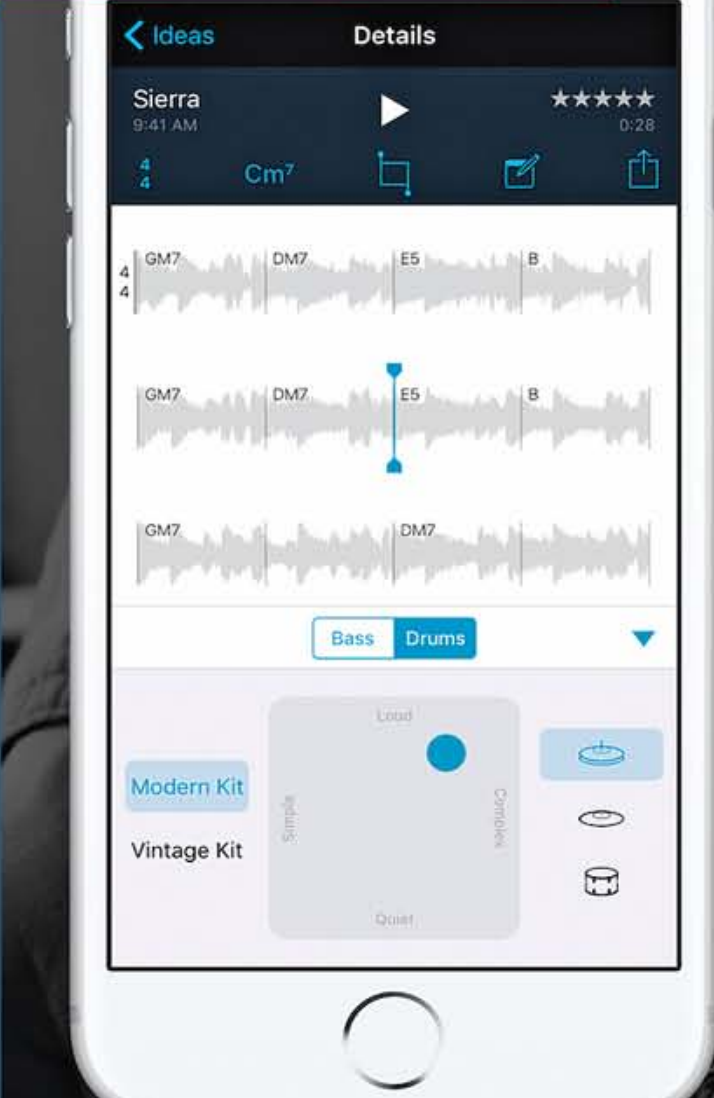
Mobile Phone ဆိုင်သုံး စာရင်းဇယား ရေးဆွဲနည်းဘာသာရပ် စတာတွေ ကိုလည်း အခမဲ့ သင်ကြားပေးသွားမှာပါ။ ဒါ့အပြင် စက်ပြင်သုံးပစ္စည်း တွေကို အရစ်ကျရောင်းချပေးခြင်း အစီအစဉ်တွေလည်း ရှိပါတယ်။

**မေး - ဘာတွေများ ထပ်မံဖြည့်စွက်ပြောကြားလိုပါသလဲ။**

**ဖြေ -** ကျွန်တော်တို့ဆီမှာ သင်တန်းတက်ရောက်ခြင်းဖြင့် နည်းပညာ တတ်မြောက်ရုံသာမက စီးပွားရေးပညာရပ်ကိုပါ တတ်မြောက်စေပါလိမ့် မယ်။ လက်တွေ့လုပ်ငန်းခွင်သင်တန်းဖြစ်တာကြောင့် တကယ့်လုပ်ငန်း ခွင် အခက်အခဲတွေကို အောင်မြင်စွာ ရင်ဆိုင်ဖြေရှင်းနိုင်မှာပါ။ နောက် ဆုံးပြောချင်တာကတော့ လှည်းတန်း Center အပြင် အမှတ် (၂၅၄)၊ မြေညီထပ်၊ အင်းစိန်လမ်းမ၊ ဘုရားလမ်းကားမှတ်တိုင်အနီး၊ လိုင်မြို့နယ်မှာ ဖွင့်လှစ်ထားတဲ့ သမိုင်း Center မှာလည်း မိုဘိုင်းဖုန်းပြုပြင်ခြင်း ဆိုင်ရာပညာရပ်တွေကို လေ့လာသင်ယူနိုင်ပါတယ်။



# APPS OF THE WEEK



## 1. Music Memos



သီချင်းရေးသူတွေအတွက်အလွယ်တကူ အသံဖမ်းပြီး သီချင်းတေးသွားလေးတွေ ပိုမို ထွက်ရှိနိုင်အောင် အထောက်အကူပေးနိုင်တဲ့ app တစ်ခုဖြစ် Music Memos ကို Apple က ထုတ်လုပ်လိုက်ပါတယ်။ ကမ္ဘာတစ်ဝန်းက တေးဂီတပညာရှင်တွေနဲ့သီချင်းရေးဆရာတွေ ဟာ သူတို့စိတ်ထဲပေါ်လာသမျှတေးသွားတွေကို အမြန်ဆုံးအသံဖမ်းပြီး record လုပ်ဖို့အတွက် Voice Memos app ကိုအသုံးပြုလေ့ရှိကြပါတယ်။ အခု Music Memos ဟာ အဲဒီ Voice Memos app ကိုအခြေခံကာဖန်တီးထားတဲ့ app ဖြစ်ပြီး iOS အသုံးပြုသူတွေအတွက် music idea တွေကို အမြန်ဆုံးအသံဖမ်းရောက်ဆုံး record လုပ်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ သီချင်းရေးသားဖို့အတွက် တေးဂီတပညာရှင်တွေနဲ့ ရင်းနှီးပြီးသားဖြစ်တဲ့ feature တွေပါရှိပြီး ဂီတနဲ့ပတ်သက်တဲ့ စိတ်ကူးစိတ်သန်းတွေကို အကောင်းဆုံးဖန်တီးရာမှာ အလွန်အသုံးဝင်တဲ့ app ဖြစ်ပါတယ်။ ဘယ်တူရိယာသံကိုမဆို မိုက်ခရိုဖုန်းကတစ်ဆင့် ဖမ်းယူနိုင်ပါတယ်။ Acoustic ဂီတာသံ၊ စန္ဒရားသံ၊ စကားသံနဲ့ ဘယ်တေးဂီတတူရိယာသံတွေကိုမဆို အရည်အသွေးမြင့်မားတဲ့ uncompressed format နဲ့ ဖမ်းယူနိုင်ပါတယ်။ ပြီးရင်အဲဒီသီချင်းအပိုင်းအစတွေနဲ့ တီးကွက်သစ်တွေကို နာမည်ပေးတာ၊ tag လုပ်တာတို့ပြုလုပ်ပြီး library ဖန်တီးကာ ဖြစ်စဉ်တစ်ခုလုံးထဲသိမ်းထားနိုင်ပါတယ်။ Verse၊ chorus၊ mellow၊ energetic စတဲ့စကားလုံးတွေသုံးပြီး သီချင်းအပိုင်းတွေကို tag လုပ်နိုင်ပြီး ကိုယ်ပိုင် tag word တွေလည်း ထည့်သွင်းနိုင်ပါသေးတယ်။ ဒါ့အပြင် ကြယ် ၁ ပွင့်ကနေ ၅ ပွင့်အထိပေးပြီး တော့လည်း ကြိုက်မကြိုက်အဆင့်သတ်မှတ်ထားနိုင်ပါတယ်။ နာရီစည်းချက်နဲ့ကော့ဒ်သံတွေကို အလိုအလျောက်စစ်ဆေးပေးနိုင်ပြီး တကယ်လက်တွေ့လိုမျိုး ဒရမ်သံတွေနဲ့ ဘယ်သံလျှပ်စစ်ဂီတာသံတွေပေါင်းစပ်ပါဝင်တဲ့ တီးကွက်တွေကို ချက်ချင်းပြန်လည်နားဆင်ကြည့်နိုင်ပါတယ်။ ထွက်လာတဲ့ ကော့ဒ်တွေကိုကြည့်ပြီးတော့ မှတ်ချက်တွေရေးတာ၊ သီချင်းစာသားထည့်တာတို့ပြုလုပ်ပြီး အဲဒီတွေကိုသူငယ်ချင်းတွေဆီလည်း share လုပ်နိုင်ပါတယ်။ SoundCloud၊ YouTube နဲ့ Apple Music Connect တို့မှာ share လုပ်နိုင်ပါတယ်။ သီချင်းတွေကို iCloud Drive ထဲသိမ်းဆည်းနိုင်ပြီး သင့်ရဲ့ဘယ် iOS device ကမဆို ခေါ်ယူအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ဒီ app ကိုအသုံးပြုဖို့အတွက် iOS 9.1 နဲ့အထက်လိုအပ်ပါတယ်။

## 2. Adobe Voice



Adobe Voice ကတော့မိနစ်ပိုင်းအတွင်း animated ဗီဒီယိုတွေဖန်တီးနိုင်မယ့် app တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ ဗီဒီယိုရိုက်နေရာမလိုဘဲနဲ့ ကိုယ်ပြောချင်တဲ့အကြောင်းအရာကိုစကားသံနဲ့ပြောကာ အသံနဲ့လိုက်ဖက်တဲ့ရုပ်ပုံတွေထည့်သွင်းပြီး အဲဒါတွေယူရာ animated video တွေကိုဖန်တီးရတာဖြစ်ပါတယ်။ လှပတဲ့ icon ပေါင်း ၂၅၀၀၀ ထဲက သင့်တော်တဲ့ icon ကိုရွေးပေးလိုက်တာနဲ့ ဒီ app က လှုပ်ရှားမှုတွေနဲ့ အသံကို အလိုအလျောက် ထည့်သွင်းပေးပါတယ်။ တစ်ကြိမ်မှာတစ်ကြိမ်အသံဖမ်းယူနိုင်ပြီး ပြီးပြည့်စုံတဲ့အသံကို Voice က အလိုအလျောက်ထည့်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ပြီးရင်အဲဒီအသံကိုပြန်နားတောင်ပြီးကိုယ့်အသံကိုကိုယ်ပြန်လည်စားနားဆင်နိုင်ပါတယ်။ Icon ပေါင်း ၂၅၀၀၀ ကျော်နဲ့ ရုပ်ပုံပေါင်းသန်းနဲ့ချီပါရှိပြီး သင့်မှာရှိတဲ့ကိုယ်ပိုင်ပုံတွေကိုလည်း အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ပြီးရင်ကိုယ်လိုချင်တဲ့ပုံစံမျိုးအတိုင်းတစ်ထပ်တည်းကျစေဖို့အတွက် အရောင်တွေနဲ့ font တွေကိုလည်းအလိုက်ဖက်ဆုံးဖြစ်တာကိုရွေးပေးနိုင်ပါတယ်။ ဖန်တီးလိုက်တဲ့ အဲဒီ animated ဗီဒီယိုတွေကို ဖုန်းထဲမှာသိမ်းထားနိုင်သလို Facebook၊ Twitter၊ ဒီးမေးလ်တို့ကတစ်ဆင့် share လုပ်နိုင်ပါတယ်။ ဒီ Adobe Voice app ကိုတော့ iOS 8.0 နဲ့အထက်တွေမှာအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။

## 3. Hyperspektiv



Hyperspektiv ကတော့ ဗီဒီယိုတွေ၊ ဓာတ်ပုံတွေကို ပိုမိုထူးခြားပြီး ဆွဲဆောင်မှုရှိသွားအောင်လုပ်ရာမှာ အသုံးပြုနိုင်တဲ့ဓာတ်ပုံ၊ ဗီဒီယို filter app ပါ။ စူးရှတောက်ပတဲ့အရောင် setting ၂၄ မျိုးအသုံးပြုနိုင်ပြီး filter တွေကို randomly ရွေးချယ်ပေးတဲ့ wildcard option ပါရှိပါတယ်။ Hyperspektiv ကိုဖွင့်လိုက်ပြီးတတ်ပုံရိုက်ယူကာ screen ရဲ့အောက်ဘက်မှာရှိတဲ့ filter တွေထဲကနေ နှစ်သက်ရာကိုရွေးချယ်ပြီး ထည့်သွင်းအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ လက်ရှိမှာတော့ ဒီ app နဲ့ ကိုယ်တိုင်ရိုက်တဲ့ပုံတွေ၊ ဗီဒီယိုတွေမှာပဲ filter တွေအသုံးပြုနိုင်ပြီးမှာပါ။ View screen တစ်လျှောက် လက်ချောင်းနဲ့ အသားလေးဆွဲပြီး effect တွေကိုညှိပေးနိုင်သလို 3D Touch ကိုသုံးပြီး dimension ထည့်နိုင်ပါတယ်။ Color တွေနဲ့ Contrast level တွေကို ပြောင်းလဲပေးနိုင်ပါတယ်။ ဓာတ်ပုံတွေ၊ ဗီဒီယိုတွေရိုက်တဲ့အခါမှာ Instagram မှာတင်ဖို့အသင့်ဖြစ်အောင် square-format နဲ့ထွက်တာဖြစ်ပြီး Wide-format နဲ့လိုချင်တယ်ဆိုရင်တော့ ဖုန်းကိုအလျားလိုက်ထားပြီး ရိုက်ယူရမှာဖြစ်ပါတယ်။ ပုံတွေ၊ ဗီဒီယိုတွေကို camera roll ထဲ save နိုင်သလို Facebook၊ Google Photos နဲ့ Dropbox တို့နဲ့ခွဲနေရာတွေမှာလည်း share နိုင်ပါတယ်။ ဒီ app ကို iOS 9.0 နဲ့အထက်လိုအပ်ပါတယ်။

## 4. How Are You



How Are You - Mood Tracker ဟာ သင့်ရဲ့ လက်ရှိစိတ်အခြေအနေကို တိုင်းတာမှတ်သားပေးနိုင်တဲ့ လှပပြီး အသုံးပြုရတာ အလွန်လွယ်ကူရိုးရှင်းတဲ့ ကိရိယာလေးဖြစ်ပါတယ်။ ဒီ app လေးက စိတ်ကျရောဂါခံစားနေရသူတွေ၊ စိတ်မစီးမှုများနေတဲ့သူတွေ၊ စိတ်ပူပန်မှုများတဲ့သူတွေ၊ စိတ်ပုံမှန်မဟုတ်တဲ့သူတွေ၊ OCD ဖြစ်နေတဲ့သူတွေအတွက် အလွန်အထောက်အကူပြုပါတယ်။ လက်ရှိအချိန်၊ နေရာ၊ အခြေအနေမှာ သင့်ရဲ့စိတ်အနေအထားကို တိုင်းတာပေးနိုင်ပြီး app ထဲမှာပါရှိတဲ့ tools တွေနဲ့စိတ်ကျန်းမာရေးကိုပိုမိုကောင်းမွန်အောင်ကိုယ်တိုင်ကိုယ်ကျလိုက်လုပ်ကြည့်နိုင်ပါတယ်။ well-validated psychological test ပေါ်မှာ အခြေခံထားတဲ့ mood assessment တွေလည်းပါရှိပါတယ်။ Mood boosting လုပ်တာနဲ့ပတ်သက်ပြီး သိပ္ပံနည်းကျစွာသက်သေပြနိုင်တဲ့ hints ပေါင်း ၃၀ ကျော်ကိုလည်းထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ အလွန်အကျိုးရှိပြီးယုံကြည်စိတ်ချရတဲ့နည်းလမ်းတွေနဲ့ သင့်စိတ်အခြေအနေကို တိတိကျကျတိုင်းတာပေးနိုင်မှာပါ။ ဒါ့အပြင် Buddy Feature က သင်နဲ့ရင်းနှီးတဲ့ သူငယ်ချင်းတစ်ယောက်ယောက်ကို သင့်စိတ်အခြေအနေတွေကို ပြန်လည် share လုပ်လို့ရပါတယ်။ အသုံးပြုဖို့အတွက် Android 2.3.3 နဲ့အထက်ရှိရပါမယ်။

## 5. Are You In



သင်သူငယ်ချင်းတွေနဲ့အတူတူအုပ်စုလိုက်လုပ်ဆောင်ချက်တွေကို ပြုလုပ်တော့မယ်ဆိုရင် ဒီ app က ကူညီဆောင်ရွက်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ပွဲတစ်ခုကိုပြုလုပ်တော့မယ်ဆိုရင် ပထမဆုံးအမျိုးအစားကိုအရင်ရွေးချယ်ပြီး ဒုတိယအနေနဲ့ ပွဲခေါင်းစဉ်ကိုသတ်မှတ်ပေးကာ တတိယအနေနဲ့ ကိုယ်ဖိတ်ချင်တဲ့သူဦးရေကိုကန့်သတ်ထားရပါမယ်။ လူအယောက် ၃၀ အထိဖိတ်ကြားနိုင်ပြီး Max People box ထဲမှာ ကိုယ်က ၆ ယောက်ပဲလာဖို့ ကန့်သတ်ထားတယ်ဆိုရင်တော့ လာမယ့် ၆ ယောက်က အတည်ပြုပြီးသွားတာနဲ့ ဖိတ်ကြားချက်က အလိုအလျောက်ဖိတ်သွားမှာဖြစ်ပါတယ်။ သူငယ်ချင်းတွေဆီကိုဖိတ်ကြားလွှာပေးပို့တာတွေ၊ ဖိတ်စာထဲမှာပွဲလုပ်မယ့်နေရာ၊ အချိန်၊ နေ့ရက်၊ ကြာချိန်တွေကို ရေးသားပေးထားမှာပါ။ ကိုယ်သတ်မှတ်လိုက်တဲ့ပွဲပြုလုပ်မယ့်နေ့ရက်ကိုလည်း သင့် mobile calendar ထဲမှာ တစ်ခါတည်း မှတ်သားပေးထားနိုင်ပါတယ်။ သူငယ်ချင်းတွေ၊ မိသားစုတွေအချင်းချင်း ပွဲရဲ့ဓာတ်ပုံတွေနဲ့ ဗီဒီယိုပိုင်တွေကို အပြန်အလှန် share လုပ်နိုင်တဲ့အပြင် Internal event တိုင်းအတွက် အပြန်အလှန်စကားပြောဆိုနိုင်ပါတယ်။ ဒီလိုအသုံးဝင်တဲ့ Fast social app ကိုအသုံးပြုဖို့အတွက် Android 3.2 နဲ့အထက်လိုအပ်ပါတယ်။

## 6. Microsoft Translator



ဘာသာစကားတွေကိုလေ့လာသင်ယူနေတဲ့သူတွေဖြစ်ပါတယ်။ နိုင်ငံခြားကိုခရီးသွားလိုတစ်ခြားဘာသာစကားကိုပြောဖို့ခက်ခဲနေတဲ့သူတွေဖြစ်ပါတယ်။ အလွန်အသုံးဝင်နိုင်တဲ့ Microsoft Translator app ပါ။ သင့်ရဲ့နာရီစက်ကားပြောလိုက်ရုံနဲ့ ချက်ချင်းပဲ ဘာသာစကားပေါင်း အမျိုး ၅၀ နဲ့ပြန်လည်ပြောကြားပေးနိုင်ပါတယ်။ ဘာသာပြန်တဲ့အခါမှာ အသံထွက်ဖို့အခက်အခဲဖြစ်နေရင်လည်း သင့်ကို အသံထွက်တွေကိုပါပြောကြားပေးနိုင်ပါတယ်။ ကြီးမားတဲ့ Full-screen translation cards တွေကိုထောက်ပံ့ပေးထားတာကြောင့် တစ်ခြားသူတွေကိုလည်း အလွယ်တကူပြသနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ နောက်ပိုင်းတွေမှာပြန်လည်အဆင်သင့်ယူသုံးနိုင်အောင်ဘာသာပြန်တွေကိုလည်း Bookmark လုပ်ထားနိုင်ပါတယ်။ အခြားစကားပြောဘာသာစကားတွေကို select လုပ်နိုင်သလို keyboard ပေါ်မှာလည်း ရိုက်နိုင်ပါတယ်။ တစ်ခြား apps တွေကနေ ဘာသာပြန်ထားတာတွေကိုကူးယူနိုင်သလို ဒီ app ကနေလည်း တစ်ခြား apps တွေကို ဘာသာပြန်ဆိုမှုတွေ အပြန်အလှန် ကူးယူအသုံးပြုနိုင်ပါသေးတယ်။ Skype၊ Internet Explorer၊ Twitter၊ Amazon Kindle၊ WeChat၊ အစရှိတာတွေနဲ့လည်း ချိတ်ဆက်သုံးနိုင်ပါတယ်။ အသုံးပြုဖို့ Android 4.3 နဲ့အထက်ရှိရပါမယ်။





### » Quadropus Rampage



Quadropus Rampage ရိမ်းဟာ ကြောက်စရာကောင်းတဲ့စိန်ခေါ်မှုတွေ၊ ပျော်ရွှင်စရာတွေ၊ ရယ်စရာတွေစတဲ့ ရသာပေါင်းစုံကို ပေးစွမ်းနိုင်တဲ့ သမုဒ္ဒရာစွန့်စားရေးကိမ်းပဲဖြစ်ပါတယ်။ ဒီကိမ်းထဲမှာ သင်ဟာ သမုဒ္ဒရာကြီးထဲမှာသောင်းကျန်းနေတဲ့ မကောင်းဆိုးဝါးကောင်ကြီး Pete ကို သွားရောက်တိုက်ခိုက်နိုင်ခင်းသွားရပါမယ်။ သမုဒ္ဒရာကြီးကို ကြောက်စရာကောင်းတဲ့သတ္တဝါကြီးတွေ ခေါင်းဆောင်တဲ့တပ်ရဲကြီးက လွှမ်းမိုးထိန်းချုပ်ဆုံးမသွားစင် အမြန်ဆုံးတိုက်ထုတ်ဖို့ လိုအပ်ပါတယ်။ သင့်ရဲ့ကြောက်စရာကောင်းတဲ့မျက်နှာဆိုးကြီးနဲ့ ရန်သူလူဆိုးတွေကို တိုက်ခိုက်မှုတွေပြုလုပ်ရမှာဖြစ်ပြီး သင့်ရဲ့ခေါ်သံတွေကို အစွမ်းကုန်ထုတ်သုံးကာ တရုတ်တိုက်ခိုက်မှုတွေ ပြုလုပ်နိုင်ပါတယ်။ သင်မသေမချင်း ရန်သူတွေကို အကောင်းဆုံးတိုက်ခိုက်နိုင်ပြီး လက်နက်တွေကိုလည်း အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ Levels တွေ တစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် တက်သွားတာနဲ့ ရင်ဆိုင်တိုက်ခိုက်ရမယ့် ရန်သူတွေရဲ့အင်အားကလည်း ပိုမိုကြောက်စရာကောင်းလာမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ Story Mode | Insane Mode | Manic Mode | Time Sprint ဆိုတဲ့ game mode ၄ မျိုးပါရှိပြီး ရိမ်းတစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် အနိုင်ရရှိသွားတာနဲ့ mode တစ်ခုပြီးတစ်ခုကို unlock ပြုလုပ်သွားနိုင်ပါတယ်။ သင့်တိုက်ပွဲထဲမှာ အကူအညီရရှိနိုင်မယ့် အခြားသတ္တဝါကောင်လေးတွေလည်း ပါဝင်မှာဖြစ်ပြီး ၎င်းအကောင်လေးတွေက သင့်ကို ကာကွယ်မှုတွေ ပြုလုပ်ပေးနိုင်ပါတယ်။ တိုက်ပွဲထဲမှာ ရှောင်တိမ်းတာတွေ၊ ထိုးနှက်တိုက်ခိုက်တာတွေ၊ ခုန်ပျံကျော်လွှားတာတွေ၊ လမ်းကြောင်းကို လှည့်လည်သွားလာတာတွေကို လုပ်ဆောင်ရမှာပါ။ ရင်ဆိုင်ရမယ့် ရန်သူကြီး ၅ ကောင်ပါရှိပြီး Pete ဆိုတဲ့ မကောင်းဆိုးဝါးကောင်ကြီးကို ရေအောက်ကြမ်းပြင်အနက်ကြီးထိ ရောက်အောင် ခေါ်ဆောင်သွားပြီး တိုက်ခိုက်ရပါမယ်။ သင့်အတွက် အသုံးဝင်နိုင်မယ့် အစိုးတန်ခိုးရတာနဲ့ ၃၉ မျိုးကို ထည့်သွင်းပေးထားပြီး အဲဒီရတာတွေက ရန်သူတွေကိုတိုက်ခိုက်ဖို့ သင့်မျက်နှာကနေ လေဆာတန်းတွေ ထွက်လာနိုင်အောင် လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်ပြီး သင့်ရဲ့ကြယ်ငါးလေးတွေကို ပေါက်ကွဲနိုင်တဲ့ boomerang အဖြစ် ပြောင်းလဲပေးနိုင်စွမ်းရှိပါတယ်။ ဒီလိုအဆင့်မြင့်တဲ့ ရေအောက်တိုက်ခိုက်ရေးကိမ်းကောင်းလေးကို ကစားချင်တယ်ဆိုရင် iOS 5.1.1 နဲ့အထက် လိုအပ်ပါတယ်။



### » Arrow



Arrow ရိမ်းကတော့ ကစားရတာ လွယ်ကူသလိုထင်ရပေမယ့် ခက်ခဲပြီးတော့ ကစားသူတွေကို ဆွဲဆောင်ထားနိုင်တဲ့ ရိမ်းလေးဖြစ်ပါတယ်။ ဒီကိမ်းမှာ မြားပုံစံ ဦးခေါင်းရှိတဲ့ မြွေတစ်ကောင်ကို လမ်းကြောင်းတစ်လျှောက် အနွှာရယ်ကင်းအောင် ထိန်းချုပ်ရွှေ့လျားပေးသွားရမယ့် ရိမ်းပုံစံဖြစ်ပါတယ်။ အကွေ့အကောက်တွေနဲ့ ဖန်တီးထားတဲ့လမ်းကြောင်းတွေထဲမှာ မြွေကိုနံရံနဲ့မထိမိအောင် သတိထား ရွှေ့လျားသွားရမှာပါ။ အမှတ်တွေ ပိုမိုရရှိအောင်လုပ်ပြီး မြွေရဲ့အမြီး ပိုပြီးရှည်လာအောင်လုပ်ရပါမယ်။ စစ်ချင်းမှာ မြားပုံစံမြွေဦးခေါင်းကို လမ်းတစ်လျှောက်ရွှေ့လျားသွားပြီး လမ်းမှာတွေ့တဲ့ ကျောက်မျက်ရတနာတွေကို ရိုက်ခွဲကာ မြွေအမြီးရှည်လာအောင်လုပ်ရတာ ဖြစ်ပါတယ်။ ကွေ့ကောက်နေတဲ့ လမ်းကြောင်းတစ်လျှောက်မှာ မြွေကို နံရံနဲ့မထိမိအောင် ထိန်းချုပ်ကစားရတာ အလွန်စိန်ခေါ်မှုများပါတယ်။ အဲဒီလမ်းကြောင်းတစ်လျှောက် မြွေကို တတ်နိုင်သမျှ ဝေးဝေးကိုရောက်အောင် ထိန်းချုပ်ပေးသွားနိုင်ဖို့ အရေးကြီးပါတယ်။ ထူးခြားတဲ့အသွင်အပြင်ရှိတဲ့ ရယ်စရာမြွေခေါင်းတွေကို unlock လုပ်ယူနိုင်သလို ရိမ်းနောက်ခံကိုလည်း အမျိုးမျိုး ပြောင်းလဲနိုင်ပါတယ်။ ဒီကိမ်းဟာ အာရုံစူးစိုက်မှု၊ လျင်မြန်စွာ တုံ့ပြန်တတ်မှုနဲ့ လှုပ်ရှားမှုကျွမ်းကျင်မှုတို့ကို အသုံးချ ကစားရတဲ့ရိမ်းဖြစ်ပြီး ဒီကိမ်းကို Android 4.1 နဲ့ အထက်မှာ ကစားနိုင်ပါတယ်။



### » Pocket Mortys



Pocket Mortys ရိမ်းက သင်ကို အတော်ဆုံး Mortys trainer တစ်ယောက်ဖြစ်အောင် လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ဒီကိမ်းထဲမှာ Mortys ပေါင်း ၃၀ ကျော်ပါရှိပြီး ၎င်းတို့ကို ကိုယ့်တပ်သားတွေအဖြစ် စုဆောင်းပြီး ထိန်းကျောင်းပြုပြင်ပေးတာတွေပြုလုပ်နိုင်ပါတယ်။ ၎င်း Mortys တွေထဲမှာ Mustache Morty | Wizard Morty | Cronenberg Morty စတာတွေ ပါဝင်ပါတယ်။ ကိုယ့်စိတ်ကြိုက် Mortys တွေကို ရွေးချယ်ပြီး အကောင်းဆုံးထိန်းကျောင်းပြုပြင်မှုတွေ ပြုလုပ်ကာ သင့်အဘိုးကို တစ်ဖက်နဲ့တစ်ဖက်တိုက်ပွဲဆင်နွှဲဖို့ တွန်းအားပေးနေတဲ့ ရန်သူတော် Ricks တွေကို စိန်ခေါ်တိုက်ခိုက်မှုတွေ လုပ်ဆောင်နိုင်ပါတယ်။ ကိုယ့်ပိုင် Mortys တွေကို အမိန့်ပေးခိုင်းစေတာတွေ၊ ပေါင်းစပ်တာတွေနဲ့ ပိုမိုအင်အားကောင်းလာအောင် အဆင့်မြှင့်တင်တာတွေကို ပြုလုပ်ပေးကာ သင်ဟာအတော်ဆုံး Mortys Trainer တစ်ယောက်အဖြစ် သက်သေပြနိုင်ပါတယ်။ ရင်ဆိုင်ရမယ့်အကောင်လေးတွေကလည်း သင့်နဲ့ရင်းနှီးပြီးသားဖြစ်မယ့် Bird Person | Mr.Meeseeks တွေပဲ ဖြစ်ပါတယ်။ အကောင်းဆုံးလုပ်ဆောင်ချက်တွေကို ပြုလုပ်ပြီး ဆုလာဒ်တွေကိုလည်းရယူနိုင်ပါတယ်။ အဆင့်မြင့် graphics ဒီဇိုင်းကောင်းတွေကြောင့် ကြည်လင်ပြတ်သားတဲ့မြင်ကွင်းတွေကို တွေ့မြင်ကစားနိုင်မှာပါ။ ဒီ Pocket Mortys ရိမ်းကို ကစားမယ်ဆို iOS 8.0 နဲ့အထက် ရှိရပါမယ်။



### » Terminal Velocity



ကမ္ဘာပေါ်မှာ ပြင်းထန်လှတဲ့ တိုက်ပွဲတွေကို စစ်သင်္ဘောတစ်စင်းနဲ့ ရုတ်တရက် တိုက်ခိုက်လာကြပါ တယ်။ အရေးကြီးတဲ့နေရာဌာနတွေနဲ့ အဓိကမြို့တော်ကြီးတွေကို လိုက်လံဖျက်ဆီးပစ်နေကြပြီး ကမ္ဘာကြီးဟာ ၎င်းတို့ရဲ့လက်အောက်ကို ချက်ချင်း ကျရောက်သွားပါတော့တယ်။ Terminal Velocity ရိမ်းကို ဒီလိုဇာတ်လမ်းသွားပုံစံနဲ့ ဖန်တီးပေးထားပြီး ဒီကိမ်းထဲမှာ သင်ဟာအတော်ဆုံးလေယာဉ်မောင်းသမားတစ်ယောက်အနေနဲ့ ပါဝင်ကစားကာ ကမ္ဘာပေါ်ကို လာရောက်တိုက်ခိုက်ကြတဲ့ ရန်သူစစ်သင်္ဘောတွေကို ရှင်းလင်းသုတ်သင်ပေးရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ သင်ဟာလေယာဉ်ကို အမြန်ဆုံးနဲ့ အကွမ်းကျင့်ဆုံးထိန်းချုပ်မောင်းနှင်ပြီး တိုက်ခိုက်မှုတွေကို စစ်နည်းဗျူဟာကျကျ အကောင်းဆုံး လုပ်ဆောင်သွားရပါမယ်။ ဒီကိမ်းထဲမှာ အဆင့်မြင့် VGA graphics ဒီဇိုင်းကို အသုံးပြုထားတဲ့အတွက် မြင်ကွင်းတွေကို ရှင်းရှင်းလင်းလင်းမြင်တွေ့ရပြီး တိုက်ပွဲကို ပိုမိုအသက်ဝင်စေတဲ့ နောက်ခံအသံတွေကို ထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ Mobile devices တွေနဲ့ အကောင်းဆုံး ထိန်းချုပ်ကစားနိုင်အောင် ပြုလုပ်ပေးထားပြီး Game controller ကိုလည်း ထောက်ပံ့ပေးထားပါတယ်။ ဒီလိုအဆင့်မြင့်တိုက်ခိုက်ရေးကိမ်းတစ်ခုဖြစ်တဲ့ Terminal Velocity ရိမ်းကို ကစားချင်တယ်ဆိုရင်တော့ သင့်ရဲ့ device မှာ iOS 7.0 နဲ့အထက် ရှိရမှာပဲ ဖြစ်ပါတယ်။



### » Zombie Tsunami



Zombie Tsunami မှာတော့ မကောင်းဆိုးဝါး zombie တွေကို တိုက်ခိုက် ချေမှုန်းရတာမျိုး မဟုတ်ဘဲ ကိုယ်တိုင် zombie အဖြစ် ကစားရမယ့်ပုံစံဖြစ်ပါတယ်။ အရင်ဆုံး zombie တစ်ကောင်က နေထိုင်ကာ တပြည်ပြည်နဲ့ zombie တွေ တသီတသန်း ကြီးဖြစ်လာအောင် လုပ်ရမှာဖြစ်ပါတယ်။ တွေ့သမျှ သက်ရှိတွေကို ကိုက်သတ်စားပြီးတော့ zombie တွေ ဖြစ်လာအောင် ဖန်တီးရတာပဲဖြစ်ပါတယ်။ သင်လုပ်ရမယ့်တာဝန်က လမ်းကြောင်းတစ်လျှောက်မှာ တွေ့ရသမျှအရာအားလုံးကို တိုက်ခိုက်သတ်ဖြတ်သွားရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ လမ်းကြောင်းတွေကိုလည်း အတားအဆီးတွေ အမျိုးမျိုးနဲ့ ဖန်တီးပေးထားပါတယ်။ မြင်မြင်သမျှ ကို ကိုက်သတ်ပြီးတော့ ရွှေဒင်္ဂါးတွေကိုလည်း ရယူသွားရပါမယ်။ လူတွေပိုပြီးကိုက်သတ်ကာ အဖွဲ့ထဲမှာ ထည့်သွင်းနိုင်လေ ပိုမိုရှည်လျားတဲ့ zombie Tsunami ကို ဖန်တီးနိုင်လေဖြစ်ပါတယ်။ မတူညီတဲ့ Power-ups တွေနဲ့ bonus ၈ မျိုးကို ရယူပြီး ပိုမိုပြေးလွှားနိုင်အောင်နဲ့ ပိုမိုအဖျက်စွမ်းအား ကြီးမားအောင် အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ကားတွေ၊ ဘတ်စ်ကားတွေ၊ ယာဉ်ကြီးတွေနဲ့ တင့်ကားတွေကို မှောက်လုနီးပစ်ပြီးတော့ အထဲမှာရှိနေတဲ့လူတွေကို ကိုက်သတ်စားတာတွေလည်း ပြုလုပ်ရမှာပါ။ မတူညီတဲ့မစ်ရှင်ပေါင်း ၃၀၀ ကျော်ပါပြီး ရိမ်းမြေပုံ ၉ ခုအတွင်းမှာ ကစားရမှာဖြစ်ပါတယ်။ ဒီကိမ်းကိုတော့ Android 2.3 နဲ့အထက်မှာ ကစားနိုင်ပါတယ်။



### » Looney Tunes Dash



Looney Tunes ကာတွန်းဇာတ်လမ်းတွေ ကြိုက်နှစ်သက်သူတွေအတွက် အဲဒီဇာတ်လမ်းတွေထဲက ကာတွန်းဇာတ်ကောင်လေးတွေကို ထိန်းချုပ်ပြီး ပြေးလွှားကစားသွားရမယ့် running ရိမ်း ဖြစ်ပါတယ်။ Bugs Bunny | Road Runner | Tweety Bird နဲ့ အခြား Looney Tunes ဇာတ်ကောင်တွေကို ထိန်းချုပ်ပြေးလွှားတာ၊ ခုန်ပျံတာတို့ ပြုလုပ်ရမှာဖြစ်ပါတယ်။ Level တစ်ခုစီမှာ ပေးထားတဲ့ရည်ရွယ်ချက်တွေကို ပြီးမြောက်အောင် ကြိုးစားပြီးတော့ အဆင့်တွေ တက်သွားရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ Looney Tunes ဇာတ်ကောင်တွေနဲ့ Looney Zones ဇာတ်လမ်းထဲက ရှုခင်းတွေကိုအခြေခံပြီး ဖန်တီးထားတဲ့စုန်တွေကို unlock လုပ်သွားရမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ပြေးလမ်းတစ်လျှောက်အခက်အခဲ၊ အတားအဆီးတွေနဲ့ ပြည့်နှက်နေတဲ့အတွက် သတိထားမို့ လိုပါတယ်။ ဇာတ်ကောင်တစ်ကောင်ချင်းစီရဲ့ အထူးစွမ်းရည် Special Ability ကို ရရှိပါက အပြေးစွမ်းအားတွေ ပိုမိုရရှိလာပြီး အပြေးစွမ်းရည် ပိုကောင်းလာမှာဖြစ်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် Power-ups တွေ ရရှိနိုင်ပါက စုပါသူရဲကောင်းတစ်ယောက်လို ပျံသန်းနိုင်မယ်။ ပြီးရင်အတားအဆီးတွေကို ဖောက်ခွဲဖျက်ဆီးနိုင်ပါမယ်။ ရိမ်းမြေပုံတွေကိုတော့ ကာတွန်းဇာတ်လမ်းထဲက Painted Desert | Tweety's Neighbourhood စတဲ့ နေရာတွေလိုပုံစံမျိုး ဖန်တီးထားပါတယ်။ ဒီကိမ်းကိုတော့ Android 2.2 နဲ့ အထက်တွေမှာ ကစားနိုင်ပါတယ်။



## LATEST ACCESSORIES

## Philips BT2500B Wireless Portable Speaker

➔ 49,000 Ks

ကိုယ်ထည်ပိုင်းကို Aluminium ဖြင့် ဖန်တီးပြီး လုပ်ပေးထားတဲ့ Wireless Portable Speaker တစ်ခု ဖြစ်ပါတယ်။ Bluetooth Function ပါရှိတဲ့ Smart-phone, Tablet, Laptop စတာတွေနဲ့ အဆင်ပြေစွာ ချိတ်ဆက် တွဲဖက်အသုံးပြုနိုင်မှာပါ။ အသံထွက် အားက ကြည်လင်ပြတ်သား ကောင်းမွန်မှုရှိပြီး Output Power 3 Watts ရှိတဲ့ Speaker ၁ လုံး တပ်ဆင်ပေးထားပါတယ်။ Built-in Microphone System ပါရှိတာကြောင့် အသုံးပြုနေစဉ် ဖုန်းဝင်လာရင် ဒီ Speaker ကနေပဲ ဖုန်းလက်ခံစကားပြောလို့ ရမှာပါ။ တစ်ခါအားသွင်းထားရင် ၅ နာရီခန့် အသုံးပြုနိုင်ပါလိမ့်မယ်။



Unique : 09-73171214

## Prolink PRT7006H

21.6Mbps Portable HSPA+WiFi Hotspot

➔ 59,000 Ks



Internet အသုံးပြုခြင်း၊ Wireless Sharing စနစ်ဖြင့် Movie, Music, Document File များ မျှဝေသုံးစွဲခြင်း စတာတွေ အသုံးပြုနိုင်ဖို့ ကူညီပေးမယ့် Prolink အမှတ်တံဆိပ် Wireless Router လေးနဲ့ မိတ်ဆက်ပေးပါရစေ။ MPT, Telenor, Ooredoo စတဲ့ SIM Card များနဲ့ ချိတ်ဆက်ကာ Upload Speed 5.76Mbps နဲ့ Download Speed 21.6Mbps ခန့်တို့ဖြင့် အသုံးပြုနိုင်မှာပါ။ Users ၁၀ ဦးအထိ Wireless Data Sharing ပြုလုပ်နိုင်ပြီး OLED Display ကို အသုံးပြုပေးထားတာကြောင့် Wi-Fi Status, Traffic Statistics, Roaming Status နဲ့ Battery ပမာဏတို့ကိုပါ ကြည့်ရှုနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ ဒါ့အပြင် Auto APN System ပါဝင်တာကြောင့် Wi-Fi Setting ကို ချိန်ညှိစရာမလိုဘဲ တိုက်ရိုက်ချိတ်ဆက် အသုံးပြုနိုင်မှာလည်း ဖြစ်ပါတယ်။

Unique : 01-398436

## Monster Off-Road Self-balancing Smart Electric Scooter with big two wheel

➔ 390,000 Ks



လူငယ်တွေနဲ့ကလေးတွေအကြား ရေပန်းစား လူကြိုက်များနေတဲ့ Product လေး တစ်ခု ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီ Two Wheel Scooter လေးမှာ အရည်အသွေးမြင့် Samsung Battery ကို အသုံးပြုပေးထားပြီး Wheel Size ကတော့ ၁၀ လက်မ ဖြစ်ပါတယ်။ ပိတ်ရ၊ ဖွင့်ရ လွယ်ကူစေဖို့အတွက် Smart Key ကိုလည်း ထည့်သွင်းပေးထားပါသေးတယ်။ ဒါ့အပြင် အသုံးပြုနေစဉ် ဖုန်းဖြင့် ချိတ်ဆက်ပြီး သီချင်းနားထောင်နိုင်ဖို့ Bluetooth Speaker လည်း ပါရှိပါတယ်။ ဒီ Smart Electric Scooter ကို ထည့်ဖို့အိတ်လည်း ပါရှိတာကြောင့် တစ်နေရာကနေ တစ်နေရာကို သယ်ဆောင်အသုံးပြုဖို့အတွက် လွယ်ကူအဆင်ပြေစေမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

8 Ray Shopping Center : 09-450127303

## Philips M3351B Linea Retro

Cordless Phone with Answering Machine

➔ 75,000 Ks



လိုင်းဆွဲအားကောင်းမွန်စွာဖြင့် ကြိုးဖုန်းအသုံးပြုချင်တဲ့သူတွေအတွက် အဆင်ပြေစေမယ့် Gadget တစ်ခုပါ။ ဖုန်းခလုတ်တွေကိုလည်း ကောင်းမွန်သေသပ်စွာ စနစ်တကျပြုလုပ်ပေးထားပါတယ်။ ကြိုးရှည်ထွေးမှုမှ ကင်းဝေးစေဖို့ ဆန်းသစ်တဲ့ပုံစံဒီဇိုင်းနဲ့ ပြုလုပ်ပေးထားတဲ့အပြင် အောက်ခံဖုန်းအတိုင်ကလည်း ခိုင်ခံ့တည်ငြိမ်မှု ရှိပါတယ်။ ဒါ့အပြင် 1.6 လက်မအရွယ်အစားရှိ LED Display ကိုပါ တပ်ဆင်ပေးထားတာကြောင့် မိမိဖုန်းပြောနေတဲ့ တစ်ဖက်က ဖုန်းနံပါတ်ကို ပြန်လည်ကြည့်ရှုနိုင်တဲ့အပြင် Phone Contacts ၅၀ ထိ မှတ်သားထားလို့ ရပါတယ်။ Caller ID ပါဝင်တာကြောင့်လည်း Call Log ၂၀ ထိ ဖုန်းခေါ်ဆိုထားတာတွေကို ပြန်လည်ကြည့်ရှုနိုင်မှာပါ။

Unique : 09-73171214

## Samsung Gear Circle

Bluetooth Headset

➔ 23,000 Ks



Samsung အမှတ်တံဆိပ် အရည်အသွေးမြင့် Bluetooth Headset တစ်ခု ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီဇိုင်းပိုင်းကို ဆန်းသစ်လှပစွာ ဖန်တီးပေးထားတာ ကိုယ်ထည်ပိုင်းကို ဖိုင်ဘာနဲ့ ပြုလုပ်ပေးထားပါတယ်။ Bluetooth Function ပါရှိတဲ့ မည်သည့် Mobile Device နဲ့မဆို အဆင်ပြေစွာ တွဲဖက်အသုံးပြုလို့ရပါတယ်။ အသံထွက်ပိုင်း ကြည်လင်ပြတ်သား ကောင်းမွန်မှုရှိကာ ဖုန်းဝင်လာတဲ့ အခါမှာလည်း ဒီ Headset ကနေပဲ ဖုန်းလက်ခံ စကားပြောဆိုနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ ဒါ့အပြင် MicroSD Card Slot ပါရှိတာကြောင့် Memory ကို 8GB အထိ ထည့်သွင်း အသုံးပြုနိုင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။

CTM : 01-224502

# Latest Gadgets & Mobile Accessories

... ■ New Products

## Computer Remote Control

➔ 9,000 Ks



PC, Laptop, Android TV Box စတာတွေနဲ့ အဆင်ပြေစွာ ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်တဲ့ Remote Control ဖြစ်ပါတယ်။ Presentation လုပ်တဲ့အခါ Slide Show တွေ အပြောင်းအလဲပြုလုပ်ရာမှာ အဆင်ပြေစေဖို့ ဒီပစ္စည်းလေးက ကူညီပေးဦးမှာပါ။ Computer တွေမှာ Music Function အသုံးပြုတဲ့အခါ သီချင်းတွေအပုဒ်ကျော် ခြင်းများ ပြုလုပ်နိုင်သလို အသံတိုးခြင်း၊ ကျယ်ခြင်း စတာတွေလည်း ပြုလုပ်နိုင်ပါလိမ့်မယ်။ PC, Laptop တို့ကို Remote Control နဲ့ ထိန်းချုပ်အသုံးပြုလို့တဲ့သူတွေအတွက် အသုံးတည့်စေမယ့် Product တစ်ခုပဲ ဖြစ်ပါတယ်။

8 Ray Shopping Center :

09-450127303

## 12x Telephoto Lens

Fisheye Lens, Wide Angle & Macro Lens

➔ 25,000 Ks



မိုဘိုင်းဖုန်းဖြင့် ဓာတ်ပုံရိုက်တာ ဝါသနာပါတဲ့သူတွေအတွက် ဓာတ်ပုံကောင်းတွေရရှိဖို့ ပိုမိုအထောက်အကူဖြစ်စေမယ့် Product တစ်ခု ဖြစ်ပါတယ်။ ကိုယ်ထည်ပိုင်းကို Metal နဲ့ ပြုလုပ်ဖန်တီးပေးထားတာ Original Tripod လည်း ပါရှိပါတယ်။ iPhone, Android Phone စတာတွေနဲ့ အဆင်ပြေစွာ တွဲဖက်အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ဒီ Lens ကို တပ်ဆင်အသုံးပြုတဲ့အခါ အဝေးမှာရှိတဲ့ ပုံရိပ်တွေကို ၁၂ ဆအထိ ချဲ့ယူရိုက်ကူးနိုင်မှာပါ။ ဒါ့အပြင် Angle of view က ၇၀ ဒီဂရီအထိ ရပါတယ်။

CTM : 01-224502





# NEXT BIG THINGS

## THE MOST AMAZING TECH INNOVATIONS ARRIVING IN 2016

လွန်ခဲ့တဲ့ ၅ နှစ်လောက်ကိုပြန်ကြည့်ရင်ထူးထူးခြားခြားသုံးနိုင်တဲ့ Gadget တွေရှားပါးဆဲဖြစ်တာကိုတွေ့ကြရမှာပါ။ ဒီခေတ်မှာတော့ Crowdfunding တွေခေတ်စားလာခဲ့တာကြောင့် Kickstarter နဲ့ Indiegogo လိုနေရာတွေကနေ တီထွင်သူတွေဟာ ပစ္စည်းတွေကို စိတ်ဝင်စားသူများစွာထံ ရောက်အောင်ပို့ဆောင်လာနိုင်ခဲ့ပါတယ်။ အကြီးမားဆုံးနည်းပညာတိုးတက်မှုကိုတော့ စမတ်ဖုန်းနဲ့ Robot နည်းပညာတွေမှာမြင်နိုင်ပါတယ်။ ရွေးချယ်စရာများစွာရှိတဲ့နည်းပညာပစ္စည်းတွေထဲက ၂၀၁၆ မှာ ခေတ်စားလာဖို့ရှိတဲ့ ထူးခြားတဲ့ပစ္စည်းတွေကို အဓိကရွေးချယ်တင်ဆက်ပေးဖြစ်ပါတယ်။

### သူငယ်ချင်းအစစ်ဖြစ်နိုင်တဲ့ BUDDY

သိပ္ပံရုပ်ရှင်ဇာတ်လမ်းတွေကိုနစ်သက်သူတွေအတွက် လူပုံစံစက်ရုပ်တွေဟာ အနည်းငယ်ကြောက်စရာကောင်းချင်ကောင်းနေနိုင်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ BUDDY ဟာ ဒီခံစားချက်ကိုပြောင်းလဲပေးနိုင်တဲ့စက်ရုပ်တစ်ရပ်ဖြစ်ပြီး E-T နဲ့ပုံစံချင်းဆင်တူတဲ့ဒီစက်ရုပ်လေးဟာ မိသားစုအတွက် အထူးအရေးပါတဲ့အနေအထားမှာရှိပါတယ်။ လူကြီးတွေအတွက် Buddy ဟာ ကိုယ်ရေးကိုယ်တာကိစ္စတွေမှာ အထောက်အကူပေးနိုင်ပြီး ပရိုဂရမ်ဖန်တီးနိုင်တဲ့ memory ပါဝင်သလို ညာဘက်မှာလည်း သင့်အိမ်ကို စောင့်ကြည့်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ကလေးတွေကိုလည်းထိန်းကြောင်းပေးနိုင်စွမ်းရှိပြီး ဂိမ်းကစားတာ၊ ပုံပြင်ပြောတာ၊ စာလုံးပေါင်းပေးတာတွေကိုလုပ်ဆောင်နိုင်ပါတယ်။ Buddy ရဲ့စိတ်ဝင်စားစရာအကောင်းဆုံးအချက်ကတော့ complet modular platform မှာအခြေခံထားတာမို့ သုံးစွဲသူစိတ်ကြိုက်တာဝန်တွေကို ချမှတ်ပေးနိုင်ပါတယ်။ Buddy အတွက် ထပ်မံဖြည့်စွက်ပေးနိုင်တဲ့ accessories များစွာလည်းရှိနေပြီး လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းကိုပိုမိုတိုးတက်စေပါတယ်။ Buddy ဟာ အနာဂတ်အတွက် အလွန်အသုံးဝင်တဲ့ တီထွင်မှုတစ်ခုပါ။



### BUDDY'S BEST FEATURES

#### Human recognition

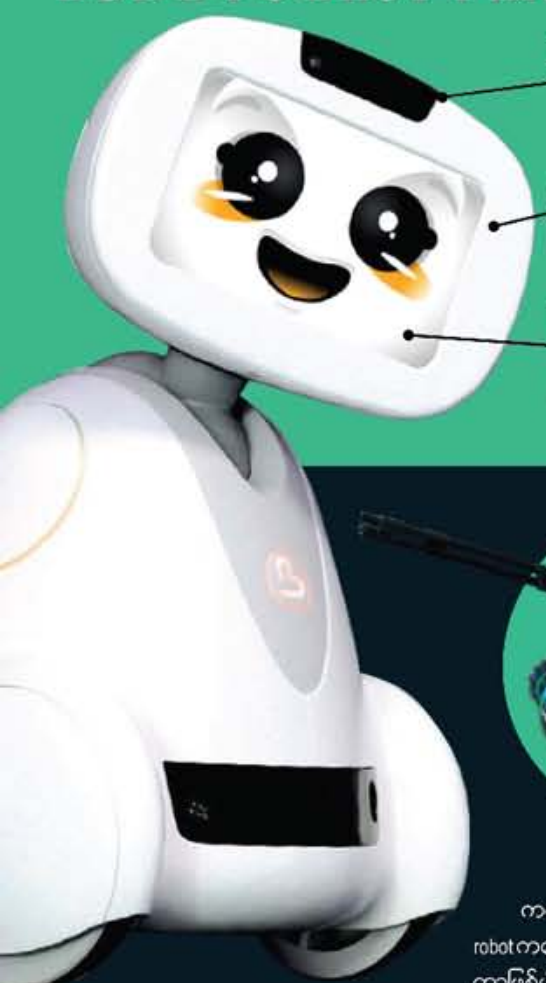
Buddy မှာပါတဲ့ ရှေ့ကင်မရာဟာ လူနဲ့အရာဝတ္ထုတွေကို ခွဲခြားနိုင်စွမ်းရှိပါတယ်။ ဒါကြောင့် သင့်ကိုခြေရာခံနိုင်ပြီး သုံးစွဲရအဆင်ပြေစေပါတယ်။

#### Avoids collisions

Buddy ဟာ အိမ်ထဲမှာသွားလာနိုင်ဖို့အတွက် motion sensors ကိုသုံးပြီး အတားအဆီးတွေကိုရှောင်ရှားပါတယ်။

#### Voice control

Buddy ဟာ smartphone hub တစ်ခုအဖြစ်သာမက smart devices အားလုံးနဲ့လည်းချိတ်ဆက်နိုင်ပါတယ်။ Smarthome ဆိုင်ရာကိစ္စအားလုံးကို အသံနဲ့အမိန့်ပေးပြီး Buddy ကိုစေခိုင်းနိုင်ပါတယ်။



#### Phiro

ကလေးတွေအတွက် စစချင်းသုံးစွဲဖို့ အသင့်ဆုံး robot ကတော့ Phiro ပါ။ Lego အတုံးလေးတွေနဲ့လုပ်ထားတာဖြစ်ပါတယ်။



#### Volta Flyer

Volta Flyer ဟာ ကလေးတွေသုံးနိုင်တဲ့ နေရောင်ခြည်စွမ်းအင်သုံးလေယာဉ်လေးဖြစ်ပြီး လေထဲမှာပျံနိုင်ပါတယ်။



#### Tiny Arcade

ခေတ်ဟောင်းမီဒီယိုဂိမ်းကိုအလွန်သေးငယ်တဲ့ DIY arcade cabinet လေးထဲမှာကစားနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။



SPECIAL REPORT



Puppy dog eyes

ULO ရဲ့ကြီးမားတဲ့မျက်လုံးတွေဟာ 1.22" LCD screen တွေဖြစ်ပြီး စမတ်နာရီတွေလို ဒီဇိုင်းကို ဖန်တီးထားပါတယ်။ မြင်ကွင်းထဲက ဘယ်အရာကိုမဆိုခြေရာခံပေးနိုင်ပါတယ်။

Say cheese

ULO ရဲ့ရှေ့မှာ two-way mirror ပါဝင်ပြီး ကင်မရာတစ်ဆင့်ထားတာမို့မျက်နှာမူရာဘက်ကို ရိုက်ကူးပေးနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။

ပိုမိုအမြင်ဆန်းလာသည့် လုံခြုံရေးစနစ် ULO

ULO ဟာအမြင်ဆန်းသလို ချစ်စရာလည်းကောင်းတဲ့ စက်ရုပ်လေးဖြစ်ပေမယ့် သူ့ရဲ့ အဓိကတာဝန်က လုံခြုံရေးပါ။ ULO ဟာလုံခြုံရေးစနစ်ပါဝင်ပြီး စောင့်ကြည့်နိုင်သလို Footage ကိုမျှဝေမှုလည်းပြုလုပ်ပေးနိုင်ပါတယ်။ မျက်လုံးအမူအရာနဲ့ တစ်ခုခုထူးခြားရင် သင့်ကို ဆက်သွယ်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ မသင်္ကာစရာတစ်ခုခုကိုတွေ့ရင် GIF File အဖြစ်ပြောင်းပြီး သုံးစွဲသူထံပေးပို့သတိပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။



The Polcade

ခေတ်ဟောင်းဂိမ်းတွေကို ခံစားချင်သူတွေအတွက်ပြန်လည်ဖန်တီးပေးထားတာဖြစ်ပြီး တစ်ချိန်က အကောင်းဆုံး arcade ဂိမ်းတွေကို ကလေးတွေနဲ့အတူ ကစားနိုင်ပါတယ်။



O Watch

ကလေးတွေကို Arduino-based 3D printing နဲ့ ပရိုဂရမ်ရေးဆွဲပုံကို လေ့လာခွင့်ပေးမယ့် ကမ္ဘာ့ပထမဆုံး Fully 3D printed စမတ်နာရီဖြစ်ပါတယ်။

လမ်းလျှောက်ဖို့ထက် Hoverboard

တကယ်လေထဲမှာပျံနိုင်တဲ့ hoverboard စစ်စစ်တွေမရနိုင်သေးခင် မယ်လို့မထင်ရပေမယ့် ဘီးတစ်ဘီးထဲမှာ weight-detection system ပါဝင်လို့ မြန်ဆုံး တစ်နာရီ ၁၆ မိုင်နှုန်းနဲ့အကွာအဝေး ၁၂ မိုင်ထိသွားနိုင်ပါတယ်။ ထိန်းဖို့မဖြစ်နိုင်ပါဘူး။ ဒါကြောင့်လိုအပ်ချိန်မှာ ဟန်ချက်ထိန်းနိုင်ဖို့ sonar အမျိုးမျိုးနဲ့ရရှိနိုင်တာကလည်း စိတ်ဝင်စားစရာအချက်တစ်ချက်ပါ။ ဒါ့အပြင် အားလုံးအတွက်အဆင်ပြေစေပါတယ်။



Ground sensors

Hoverboard ရဲ့အောက်မှာ ground sensor ပါဝင်ပြီး မြေပြင်မညီညာတာတွေကို တတ်နိုင်သမျှတည်ငြိမ်စေဖို့ ထိန်းသိမ်းပေးပါတယ်။

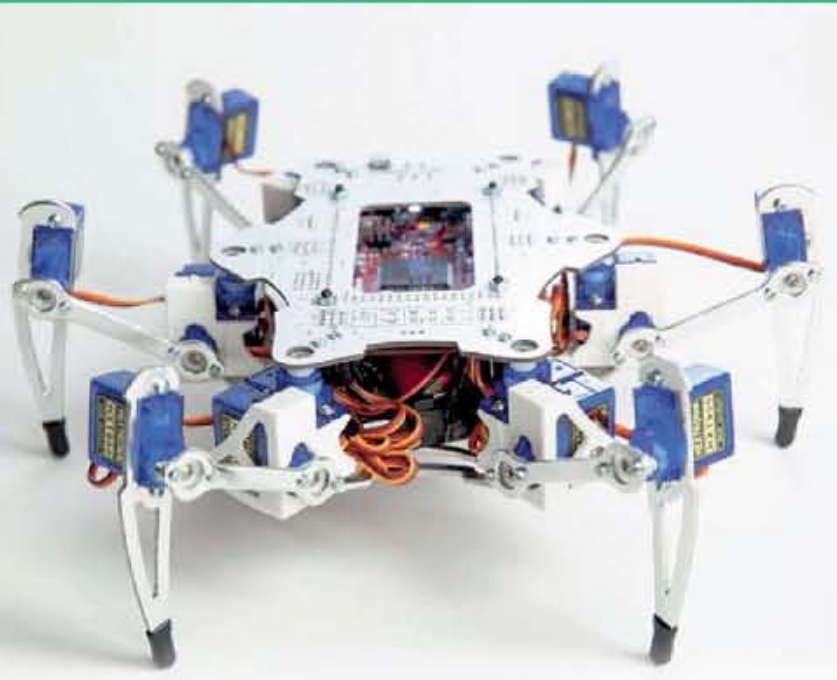
Go the distance

Hoverboard ဟာ လျှပ်စစ်နဲ့ နိုင်ပြီး အားတစ်ခါသွင်းထားရုံနဲ့ နိုင်ပါတယ်။



Transformer အစစ်ဖြစ်လာတဲ့ RERO

စက်ရုပ်တစ်ရုပ်ဖန်တီးတာ ဒီခေတ်ထဲမှာမထူးခြားပေမယ့် စိတ်ကြိုက်ပုံစံပြောင်းနိုင်တဲ့စက်ရုပ်ကို ဖန်တီးနိုင်တာကတော့ ထူးခြားပါတယ်။ Rero ဟာ ကိုယ်ပိုင်ဝယ်ယူထားနိုင်တဲ့ Transformer လို့ဆိုနိုင်ပြီး နှစ်သက်ရာပုံစံကို ဖန်တီးနိုင်ပါတယ်။ Rero ကို sliding block တွေနဲ့ဖန်တီးထားပြီး သင်လိုချင်တဲ့စက်ရုပ်ပုံစံရအောင် ဖန်တီးနိုင်ပါတယ်။ စိတ်ကူးယဉ်ပုံစံတွေကို ဖန်တီးချင်သူတွေအတွက် Rero ဟာ အကောင်းဆုံးရွေးချယ်မှုပါ။



စက်ရုပ်ဖန်တီးချင်သူများအတွက် STEMI

ကိုယ်ပိုင်စက်ရုပ်တစ်ရုပ်ကို အစအဆုံးဖန်တီးချင်သူတွေအတွက် အခွင့်အရေးကို STEMI က ပေးလာပါတယ်။ STEMI ဟာ hexapod ပုံစံစက်ရုပ်တစ်ရပ်သာဖြစ်ပေမယ့် လွယ်လွယ်နဲ့ တပ်ဆင်နိုင်မှာမဟုတ်ပါဘူး။ ကံကောင်းတာက ညွှန်ကြားချက်ပါဝင်လို့ သိပ်မခက်ခဲဘဲ တပ်ဆင်နိုင်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် သင်ဟာ သင့်စက်ရုပ်ကိုလမ်းလျှောက်ဖို့၊ အသံထွက်ဖို့၊ ခံစားချက်တွေဖော်ပြနိုင်ဖို့ program ကိုပါရေးဆွဲပေးရဦးမှာဖြစ်ပါတယ်။

Cast



အိမ်ထဲမှာရှိသမျှ TV တွေကိုစုစည်းပြီး smart ဖြစ်အောင် Cast က ဖန်တီးပေးနိုင်ပါတယ်။

Guitar Triller

Guitar Triller ဟာမြေဆွဲအားနဲ့ လက်ချောင်းတွေရဲ့ လှုပ်ရှားမှုကိုမူတည်ပြီး ဂစ်တာကြိုးကိုလှုပ်ခတ်စေတာကြောင့် အသံတွေကို ဖန်တီးနိုင်ပါတယ်။



The Light Clock

Light Clock ကို နံရံမှာ တပ်ထားရင် အရောင်ကို ကြည့်ရုံနဲ့ အချိန်ကိုသိနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။





# rd စီးတာ ပိုအဆင်ပြေမှာလား . . .

လက်ရှိရှိနေတဲ့ hoverboard တွေကိုပဲ အစားထိုးသုံးရဖို့ရှိပါတယ်။ ရုတ်တရက်ကြည့်ရင် ဘယ်လိုမှဟန်ချက်ညီ မြေပြင်နဲ့ဟန်ချက်ညီဖို့ကို ထိန်းသိမ်းပေးထားနိုင်ပါတယ်။ Hoverboard တွေဟာ အားတစ်ခါသွင်းထားရင် အ Weight-detection ပါပေးမယ့် မြန်မြန်သွားတဲ့အခါမှာ ဒီတစ်ခုနဲ့ ဟန်ချက် နည်းပညာကိုပါထည့်သွင်းခဲ့ပါတယ်။ Hoverboard တွေကိုစတိုင်လ် ပြင် Hoverboard ကိုထိန်းသိမ်းရတာကလည်း လွယ်ကူတာမို့



ယာဉ်တစ်ခုလိုတင်စား နိုင် ၁၂ မိုင်ထိ ခရီးသွား



## လမ်းမပျောက်စေဖို့ အသုံးတည့်မယ့် BEELINE

Follow the compass

စက်ဘီးနဲ့ခရီးရှည်သွားမယ်ဆိုရင်လမ်းပျောက် တွဲကိစ္စဟာ မကြာမကြာကြုံရတတ်ပါတယ်။ Bee- line ကိုသာ သင့်ရဲ့စက်ဘီးလက်ကိုင်မှာချိတ်ထား ခဲ့ရင် သင်သွားလိုရာနေရာကို တစ်ဆင့်ချင်းဆီ လမ်းညွှန်ပေးပါလိမ့်မယ်။ သမားရိုးကျလမ်းညွှန် app တွေလိုပဲအလုပ်လုပ်ပေးပြီး LED screen ကနေ လမ်းညွှန်ပြပေးနေမှာမို့စက်ဘီးစီးရင်းဖုန်းကိုထုတ် ကြည့်နေရစရာမလိုတော့ပါဘူး။ အသုံးမလိုတဲ့ အ ချိန်မှာလည်း Beeline ဟာသင့်ရဲ့



### Safety first

Phone Drone casing မှာ သင့်ရဲ့စမတ်ဖုန်းကို အကာအ ကွယ်ပေးထားပြီး ပန်ကာတွေကြောင့်ဖြစ်တဲ့ တုန်ခါမှုကိုလည်း အနိမ့်ဆုံးထိ လျော့ချပေး ထားပါတယ်။



### ZBoard 2 Pearl

လျှပ်စစ်စက်တံတွေထဲမှာ ZBoard 2 Pearl ဟာ အထူးစိတ်ဝင်စားစရာကောင်းပြီး အမြင့်ဆုံးအမြန် နှုန်းဟာ တစ်နာရီပိုင် ၂၀ ရှိပါတယ်။



## စမတ်ဖုန်းများအတွက် PHONEDRONE

Drone တွေဟာစိတ်ဝင်စားစရာကောင်းပြီး သင့်ရဲ့ စမတ်ဖုန်းကို drone အဖြစ်ပြောင်းလဲနိုင်မယ်ဆိုရင် ဒီ ထက်ပိုပြီး စိတ်ဝင်စားစရာကောင်းပါလိမ့်မယ်။ Phone Drone ဟာ iPhone (သို့) Android ဖုန်းကို လေထဲကနေ ပျံ့ဝဲရိုက်ကူးနိုင်တဲ့ aerial camera drone အဖြစ် ပြောင်းလဲ ပေးနိုင်ပါတယ်။ စမတ်ဖုန်းတိုင်းမှာပါတဲ့ sensor, proces- sor နဲ့ wireless တို့ကိုအားယူထားပြီး ပျံသန်းနိုင်အောင် ဖန်တီးထားပါတယ်။ Drone တစ်ခုကိုဝယ်ယူရတာထက် ဈေးသက်သာပြီး ပိုပြီးစိတ်ဝင်စားစရာလည်းကောင်းပါ လိမ့်မယ်။ Phone Drone ကို Apple Watch နဲ့လည်းထိန်း ချုပ်နိုင်ပါတယ်။



### FlyKly SmartPed

FlyKly Smart Ped ဟာ ခေါက်သိမ်းနိုင်တဲ့ လျှပ် စစ်စက်တာဖြစ်ပြီး ဒီဇိုင်း အရ လှပရုံမက အလွန် လွယ်ကူစွာထိန်းသိမ်းနိုင် ပါတယ်။



### Me-Mover FIT

ခရီးသွားရင်းနဲ့ကျန်းမာရေး လေ့ကျင့်ခန်းလုပ်ချင်ခဲ့ရင် FIT ကို သုံးစွဲနိုင်ပြီး ဘီးတပ် step machine တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။

### Cargo Node

Cargo Node ဟာ သုံးပုံတစ်ပုံ အရွယ်ပဲကျန်တဲ့အထိခေါက်သိမ်း နိုင်ပြီး အလွယ်တကူသယ်ယူနိုင် ဖို့တည်ဆောက်ထားတဲ့စက်ဘီး ဖြစ်ပါတယ်။



### ACPAD

Acoustic guitars တွေအတွက် ကမ္ဘာ့ ပထမဆုံး wireless MIDI controller ဖြစ်ပြီး electronic နဲ့ aco ustic music နှစ်ခုကြားကို ဆက်စပ်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။



### Arpeggio

ဂီတဖန်တီးဖို့ ရိုးရှင်း တွဲပစ္စည်းတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။



### Kurv Guitar

Kurv Guitar မှာဂစ်တာ ဆိုတဲ့အသုံးအနှုန်းဟာ ပုံစံ ပြောင်းလားခဲ့ပြီး လက်ပုံစံ gesteres နဲ့ sensors ကိုသုံးပြီး ဂီတကိုဖန်တီးနိုင်ပါတယ်။





SPECIAL REPORT

Add your sound

Sensors တွေကို နှစ်သက်သလို customise လုပ်နိုင်တာကြောင့် OVAL ကို မရိုးတမ်းအဖြစ်သုံးစွဲနိုင်ပါတယ်။

Share with others

Oval နဲ့ဖန်တီးသူမျှကို စမတ်ဖုန်း (သို့) editing program ဆီပေးပို့ပြီး Share လုပ်နိုင်ပါတယ်။

Experiment with layers

ဖန်တီးသူမျှကိုကောင်းမွန်စေဖို့ layered sounds ကိုလည်းဖန်တီးနိုင်ပါတယ်။

ဂီတသံကို ဖန်တီးပေးနိုင်မယ့် OVAL

OVAL ဟာ ဂီတဝါသနာရှင်တွေအတွက်ဖြစ်ပြီး သုံးစွဲသူရဲ့ touch ပေါ်မှာမူတည်ကာ ကွဲပြားတဲ့ sensor တွေက တုံ့ပြန်ပေးနိုင်ပါတယ်။ Notes တစ်ခုကို တီးခတ်တဲ့အချိန်မှာ sensor တစ်ခုချင်းစီရဲ့တုံ့ပြန်မှုကိုလိုက်ကာဖန်တီးနိုင်ပြီး မကြာခင်မှာ အကောင်းဆုံးတေးသွားကို ဖန်တီးနိုင်ဖို့ရှိပါတယ်။ Pitch နဲ့ scale တွေကိုပြောင်းလဲပေးတာနဲ့ Oval ရဲ့အသံဟာ လုံးဝပြောင်းလဲသွားမှာဖြစ်ပါတယ်။ သင်ဖန်တီးတဲ့တီးလုံးတွေကို စမတ်ဖုန်း (သို့) editing software ဆီပေးပို့နိုင်မှာဖြစ်ပြီး Logic (သို့) Garage Band စတာတွေဆီ ပေးပို့နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။



Stay in sync  
ARM processore တစ်ပါတည်းပါဝင်တာမို့ အကောင်းဆုံးအသံအရည်အသွေးကိုရနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။

Multiroom sound  
Hi-Fi စပီကာနှစ်ခုစာကိုတစ်ခုထဲမှာရနိုင်ပြီးသေးငယ်တာမို့ Core ကိုအလွယ်တကူသယ်ယူသွားနိုင်ပါတယ်။

ပါတီပွဲများအတွက် အကောင်းဆုံးဖြစ်မယ့် CORE

အကောင်းဆုံးစပီကာတစ်ခုကိုရရှိမလွယ်ပေမယ့် CORE ဟာ သင်ရှာနေတဲ့ အကောင်းဆုံးစပီကာဖြစ်လာနိုင်ပါတယ်။ Core ဟာ portable အရွယ်သာရှိပေမယ့် Full-sized စပီကာနှစ်ခုစာစွမ်းဆောင်ပေးနိုင်ပါတယ်။ သီချင်းအားလုံးအတွက် bass နဲ့ treble levels ကိုလည်းအကောင်းဆုံးချိန်ညှိပေးနိုင်ပါတယ်။ Power 12 watt ရှိတဲ့ woofer ပါဝင်ပါတယ်။



Oculus Rift ထဲထဲ အဆုံးစတင်နိုင်တဲ့ AURAVISOR

Oculus Rift ရဲ့ နာမည်ကျော်ကြားမှုနဲ့အတူ VR headset သုံးချင်သူတွေပိုမိုပေါများလာခဲ့ပါတယ်။ Auravisor ဟာ ဂိမ်းကစားရုံသာမက ဒီထက်ပိုမိုတဲ့ လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းတွေပါဝင်လာပါတယ်။ Auravisor ကို စမတ်ဖုန်း (သို့) PC မလိုဘဲ သုံးစွဲနိုင်မှာဖြစ်ပြီး headset ထဲမှာ ၅ လက်မအရွယ် Android ကွန်ပျူတာတစ်ပါတည်းပါဝင်ပါတယ်။ ဒါကြောင့် apps တွေ download ရယူနိုင်သလို ရုပ်ရှင်ကြည့်နိုင်၊ ဂိမ်းကစားနိုင်တဲ့ VR headset တစ်ခုဖြစ်လာပါတယ်။ Content တွေကိုကြည့်ရှုဖို့အတွက် ၁၀၀ ဒီဂရီမြင်ကွင်းရှိပြီး 1080 p Full HD နဲ့ ခံစားနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ ဒါဟာ မျက်လုံးနားမှာ ရုပ်ရှင်ပုံစံကားရုံနေတာနဲ့အတူတူပဲဖြစ်ပြီး ဂိမ်းကောင်းကောင်းကစားနိုင်ဖို့အတွက်လည်း quad-core processor ထည့်သွင်းပေးထားသလို Unity 4 နဲ့ Unity 5 engine နှစ်မျိုးစလုံးကိုလည်းထောက်ပံ့ပေးထားပါတယ်။ Auravisor ဟာ စွယ်စုံသုံးနိုင်တဲ့ VR headset တစ်ခုဖြစ်ပြီး အနာဂတ်မှာ လူသိများလာနိုင်ပါတယ်။



4K support  
အကောင်းဆုံးရုပ်ရှင်ကြည့်နိုင်ဖို့အတွက် Auravisor ဟာ 4 K မီဒီယံ 60 fps ထိထောက်ပံ့ပေးထားပြီး 2D မီဒီယံတွေကို 3D အဖြစ်လည်းပြောင်းလဲပေးနိုင်ပါတယ်။

Built-in battery  
Auravisor ထဲမှာ Lithium ion ဘက်ထရီပါဝင်ပြီး ၅ နာရီကြာအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။

All in one  
Auravisor အတွက်ဘယ်လိုကြိုးမှချိတ်ဆက်စရာမလိုဘဲ wireless ခံစားချက်ကိုအပြည့်အဝပေးနိုင်ပြီး စမတ်ဖုန်း၊ ကွန်ပျူတာတွေနဲ့ ချိတ်ဆက်စရာလည်း မလိုအပ်ပါဘူး။



**Gloveone**  
Virtual sensor ကို သုံးထားတာကြောင့် Gloveone ဟာ သင့်ကို Feed-back ကတစ်ဆင့် virtual ကမ္ဘာကိုလက်တွေ့ခံစားရတဲ့ခံစားချက်ကို ပေးနိုင်ပါတယ်။



**FOVE**  
VR headset ထဲမှာ မျက်လုံးကိုခြေရာခံနိုင်တဲ့ eyetracking ဟာ Fove မှာပါဝင်ခဲ့ပြီး ပိုမိုတိကျစွာ ထိန်းချုပ်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။



**PowerUP FPV**  
ဒီလေယာဉ်လေးကို ဖုန်းနဲ့ ထိန်းချုပ်နိုင်ရုံမက ပျံသန်းမှုကိုလည်း Google Cardboard headset ကာနေကြည့်ရှုနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။



**Gest**  
Gest ဟာကွန်ပျူတာနဲ့စမတ်ဖုန်းတွေကို wireless ထိန်းချုပ်နိုင်မယ့် gesture system တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။



**Tesseract**  
Tesseract ဟာ 6 Axis ပါဝင်တဲ့ Mouse တစ်ခုဖြစ်ပြီး လှည့်ပတ်ထိန်းချုပ်မှုကိုပါပေးပါတယ်။



UNIQUE	
IT & Mobile Center	
Ph: 09-73171212, 01-398436	
Samsung	
S6 Edge +	931,000
Galaxy Note 5	880,000
Note 4	669,000
A8	569,000
A5	359,000
Gear S2	345,000
J7	285,000
J5	229,000
Grand Prime	199,000
Grand Neo Plus	159,000
J2	152,000
Core Prime	139,000
J1	119,000
Sony	
Z5	829,000
M5	469,000
C5 Ultra Dual	415,000
C4	339,000
C3	265,000
E4 3G	149,000
HTC	
One M9	695,000
One E9 Plus	495,000
Desire 826	359,000
Desire 816G	269,000
Desire 626G Plus	229,000
LG	
G4 (Leather)	725,000
G4 (Metal)	695,000
G Flex 2	689,000
G4 Stylus	345,000
Megana	239,000
OPPO	
R7 Lite	339,000
Mirror 5	279,000
Neo 7	199,000
Joy 3	119,000
HUAWEI	
Ascend G7 Plus	449,000
P8 Lite	249,000
Honor G Play	199,000
Honor 4X (CL-10) (Gold)	207,000
Honor 3C	135,000
Y625 (White)	121,000
Y6	155,000

၁၇.၂.၂၀၁၆ အထိ ရောင်းချနေသော ဖုန်းများအား အပြောင်းအလဲပို့နိုင်ပါသည်။

CTM	
CTM (Mobile Corner)	
Ph: 224502, 09 8617210	
iPhone 6s	
16GB	879,000
64GB	995,000
128GB	1,139,000
iPhone 6s Plus	
16GB	1,005,000
64GB	1,135,000
128GB	1,279,000
SONY	
Xperia Z5	690,000
Xperia Z3	490,000
Xperia Z3 Plus	529,000
Xperia Z2	425,000
Xperia M5	443,000
Xperia C5	390,000
Xperia C4	330,000
Xperia M4 Aqua	269,000
Xperia E4	139,000
Xiaomi	
Xiaomi Mi 4i C	249,000
Redmi Note 3 (32GB)	245,000
Redmi Note 3 (16GB)	185,000
Redmi Note 2 Prime	173,000
Redmi Note (Dual Sim)	139,000
Red Mi 2	97,000
MIZU M2 Note	149,000
MIZU M2	125,000
SAMSUNG	
Note 5	880,000
Galaxy S6	721,000
Galaxy S6 EDGE	770,000
Galaxy A8	549,000
Galaxy A5 (2016 Edition)	505,000
Galaxy A5	357,000
Galaxy A3	285,000
Galaxy J7	288,000
Galaxy J5	232,000
Galaxy J2	152,000
Galaxy Neo Plus	159,000
Galaxy Grand Prime	199,000
Galaxy Core Prime	138,000
J1	118,000

oppo	
Ph: 01 1223513	
Model	Price
OPPO N3	499,000
OPPO R5	299,000
OPPO R7 Lite	339,000
OPPO N1 mini	249,000
OPPO Mirror 5	279,000
OPPO Mirror 3	219,000
OPPO Neo 5	169,000
OPPO A11w	119,000
OPPO Joy	99,000
OPPO Joy Plus	99,000

iLAB	
Apple only Sale & Service	
Ph : 09 254128187, 09 254744144	
Model	Price
iPhone 5s 32G	680,000
iPhone 5s 64G	730,000
iPhone 6 16G	755,000
iPhone 6 64G	865,000
iPhone 6 128G	945,000
iPhone 6plus 16G	885,000
iPhone 6plus 64G	995,000
iPhone 6plus 128G	1,065,000
iPad Air2 16G WiFi	585,000
iPad Air2 16G 4G	675,000
iPad Air2 64G WiFi	695,000
iPad Air2 64G 4G	775,000
iPad Air2 128G WiFi	795,000
iPad Air2 128G 4G	895,000
iPad mini 3 16G WiFi	495,000
iPad mini 3 16G 4G	595,000
iPad mini 3 64G WiFi	585,000
iPad mini 3 64G 4G	695,000
iPad mini 3 128G WiFi	695,000
iPad mini 3 128G 4G	835,000

acer	
Shwe Lamin Nagar Co.,Ltd	
Ph: 01 2300087, 2300088	
Model	Price
Acer Smart Phone Liquid Z200	48,000
Acer Smart Phone Liquid Z4	69,000
Acer Smart Phone Liquid Z520	145,000
Acer Smart Phone Liquid Jade	286,000
Acer Smart Phone Liquid X2	299,000
Acer Iconia A1-713 (Tab7)	USD 155
Acer Iconia TalkS(A1-724)	USD 199
Acer Iconia B1-723(Talk 7)	198,000

Today Mobile	
Phone & Accessories Sale & Services	
Ph: 09 73211103, 09 421744111	
iPhone	
iPhone 5S (16GB)	416,000
iPhone 5S (32GB)	460,000
iPhone 6 Plus (16GB)	850,000
iPhone 6 Plus (64GB)	920,000
iPhone 6 Plus(128GB)	970,000
iPhone 6s+ (64GB)	1,216,000
iPhone 6s+ (128GB)	1,360,000
iPhone 6s+ (16GB)	1,045,000
iPhone 6 (64GB)	799,000
iPhone 6 (16GB)	735,000
iPhone 6 (128GB)	849,000
iPhone 6s (16GB)	910,000
iPhone 6s (64GB)	1,057,000
iPhone 6s (128GB)	1,327,000
HTC	
HTC Desire 820	292,000
HTC Desire 600C (G)	209,000
HTC Desire 526 (G)	129,000
HTC Desire 826 (C+G)	360,000
HTC Desire 626	227,000
SONY	
Xperia Z2	433,000
Xperia Z3 Plus	527,000
Xperia C3 (3G) Dual	272,000
Xperia E4 (Dual)	151,000
Xperia C4 (Dual) Official	330,000
Xperia M5 (Dual)	448,000
Xperia M4 (Aqua)	282,000
Xperia C5 (Dual)	399,000
Xperia Z5 LTE	798,000
Xperia Z5 (Perium)	903,000
HUAWEI	
Ascend Mate7 (32GB)	568,000
Honor 4X (RAM-1GB)	165,000
Honor 4X (RAM-2GB)	176,000
Huawei (Gplay mini)	170,000
Y6 (C+G)	147,000
Honor 3C (3G) 16GB	133,000
G Play	186,000
G7 (G)	308,000
G7 (Silver)	293,000
Media Pad (16GB)	151,000
Honor 5X	276,000
Media Pad (8GB)	122,000
P7	315,000
P8 Lite	233,000
P8 Premium	557,000
P8 (Silver)	471,000
Y5C	91,000
Y330	73,000
Y625	126,000
Y6	151,000
G629	162,000
Y3C	81,000
SAMSUNG	
Note 4	678,000
Galaxy Note 5	868,000
Galaxy A5 (2016)	485,000
Galaxy A7	456,000
Galaxy A8	572,000
Galaxy Tab 4 (7")	226,000
Galaxy Tab 3V (7")	170,000
Galaxy Tab A (8")	387,000
Galaxy Tab A (9.7")	436,000
Galaxy Grand Prime	200,000
Galaxy Grand Neo+	167,000
Galaxy S2	131,000
Galaxy S3	191,000
Galaxy S4	231,000
Samsung Galaxy J1	118,000
Samsung Galaxy J2	152,000
Samsung Galaxy J5	231,000
Samsung Galaxy J7	287,000
Galaxy Core Prime	137,000
Galaxy Tab S2 8"	536,000
Galaxy Tab S2 9.7"	646,000
Galaxy Mega 2	303,000
Ace3(C+G)	100,000
Galaxy E5	256,000
Galaxy V	94,000
Galaxy Note 1	155,000
Galaxy Note 2	215,000
Galaxy Note 3(16GB)	295,000
Hello	
P4	79,000
X6	88,000
P8	88,000
M561U+	46,000
M561U	47,000
P7	89,000
Gionee	
M23	31,000
S30	37,000
L800	38,000
S96	43,000
P2S	69,000
P4	99,000
E3	199,000
E6	280,000
S5.5	310,000
M5	319,000
F103	159,000
P5W	119,000
E7	335,000
V4S	139,000

Mobile Questions & Answers

**မေး - X.Bo ဖုန်း: Firmware တင်နည်းဖြစ်သည်။**  
ဖြေ - X.Bo Firmware သည် SP, Flash Tool နဲ့ရေးပါသည်။ Firmware သည် (txt) နဲ့လာပါသည်။ လွယ်ပါသည်။ အဓိကအချက်ကတော့ Display Error ပြဿနာပါ။ အခုတော့ လွယ်သွားပါပြီ။ Firmware File ထဲမှာပါလာတဲ့ U Boot File ကို အမှန်ဖြစ်မြတ်ပါ။ ဒါဆို OK သွားပါပြီ။ မှတ်ချက် - Firmware မတင်ခင် U Boot ဖြုတ်နော်။

**မေး - ကျွန်တော့်ဖုန်းလေးက iPhone 5S လေးပါ။ ကျွန်တော့် ဖုန်း: Passcode ကို ဂဏန်းတွေနဲ့ပေးသော အကွရာတွေနဲ့ပေးချင် လို့ပါ။ အဲလို Passcode ကို အကွရာနဲ့ပေးလို့ရလားခင်ဗျာ။ ပေး လို့ရရင် ပေးနည်းလေးသိချင်ပါတယ်။**  
ဖြေ - ဟုတ်ကဲ့။ iPhone Passcode ကို ဂဏန်းနဲ့မဟုတ်ဘဲ အကွရာနဲ့ Passcode ပေးလို့ရပါတယ်။ iPhone ရဲ့ Setting ထဲကိုဝင်ပါ။ Touch ID & Passcode ထဲကိုဝင်ပါ။ Simple Passcode ကို Off ပါ။ Turn Passcode ကို On ကိုနှိပ်ပါ။ အကွရာနဲ့ Passcode ပေးခိုင်းပါလိမ့်မယ်။ မိမိကြိုက်နှစ် သက်ရာအကွရာနဲ့ Passcode ပေးလိုက်ပါ။ ပြီးလျှင် ဖုန်းကို Lock ချ ကြည့်ပါ။ Lock ပြန်ဖွင့်ကြည့်ပါ။ အကွရာနဲ့ Passcode ဖွင့်လို့ရပါပြီ။

**မေး - အစ်ကိုရေ ကျွန်တော့်ဖုန်းက Y-511 Huawei အမျိုးအစား ပါဗျာ။ ရုပ်ထွက်မလာဘူးဗျာ။ LCD က ဖွေးနေတယ်။ ဘယ်လို လုပ်ရမလဲဗျာ။**  
ဖြေ - Y-511 တွေမှာဆိုရင် Coil, Condencer, Diode တို့က Backlight ပိုင်း မှာ အဓိကလုပ်ဆောင်ပါတယ်။ အခုလို LCD ဖွေးနေတာကတော့ LCD Connector နားက Fuse ၃ လုံးကြောင့်ဖြစ်ပါတယ်။ အဲဒီ Fuse လေးတွေကိုသေချာလဲလှယ်ပေးလိုက်ရင်အဆင်ပြေသွားပါလိမ့်မယ်။

**မေး - ကျွန်တော်ကတော့ iPhone 5S ကိုဝင်ပါတယ်။ လက်ဗွေစနစ် ကိုပါအသုံးပြုထားပါတယ်။ ပြီးနောက် ကျွန်တော် Soure Add ပြီးနောက် Data တစ်ခုကို Install လုပ်တဲ့အချိန်မှာ Reset ကျသွား ပြီး ပြန်တက်လာတဲ့အချိန်မှာ လက်ဗွေစနစ်အလုပ်မလုပ်တော့ ပါဘူး။ Password ကလည်း ကျွန်တော်မမှတ်မိတော့ဘူးဖြစ်နေ တယ်။ ဘယ်လိုလုပ်ရမလဲဆိုတာကိုပြောပြပေးပါဗျာ။**  
ဖြေ - အစ်ကိုရဲ့ Device ကို အရင်ဆုံး Update လုပ်ကြည့်လိုက်ပါ။ Update ပြီးမြောက်သွားတဲ့အခါကျရင် လက်ဗွေစနစ်ရော Password စနစ်ပါ ပျက်သွားပါလိမ့်မယ်။ အဆင်မပြေခဲ့ရင်တော့ Update Firmware ကိုတင်ကြည့်လိုက်ပါ။ အထဲမှာရှိတဲ့ Data တွေတော့ အကုန်လုံးပျက် သွားပါလိမ့်မယ်။ iCloud ဆံထားခဲ့မယ်ဆိုရင်တော့ Password ကိုတော့ မှတ်မိရမှာဖြစ်ပါတယ်။

**မေး - ကျွန်တော်ကတော့ G-610 ကိုကိုင်ပါတယ်။ ဖုန်းထဲမှာရှိတဲ့ China Software တစ်ခုကိုဖျက်လိုက်မိပါတယ်။ ဖျက်ပြီးတဲ့နောက် ပိုင်း ဘယ် Software ထဲကိုဝင်ဝင် စာတန်းတစ်ကြောင်းပေါ်လာ ပြီး Error ပြနေပါတယ်။ OK ကိုနှိပ်လည်း ခဏခဏပြန်ပေါ်နေပါ တယ်။ ဘယ်လိုဖြေရှင်းရမလဲဆိုတာကို သိချင်ပါတယ်။**  
ဖြေ - ဟုတ်ကဲ့ပါအစ်ကို။ များသောအားဖြင့် ဖုန်းထဲမှာရှိတဲ့ Original Software တွေကိုဖျက်လို့မရပါဘူး။ ဖျက်ခဲ့မယ်ဆိုရင်လည်း Error တက် နိုင်ပါတယ်။ အစ်ကိုလုပ်လိုရတာကတော့ Setting ထဲကိုဝင်ပြီး Backup & Reset ကိုနှိပ်လိုက်ပါ။ Factory Data Reset ကိုနှိပ်လိုက်ပါ။ အစ်ကိုရဲ့ Device ထဲက Data တွေတော့ပျက်သွားမှာပါ။ Memory Card ထဲက Data တွေတော့မပျက်ပါဘူး။ Reboot ကျသွားပြီး ပြန်တက်လာတဲ့အချိန် ကျရင် အဆင်ပြေသွားမှာပါ။

**မေး - ကျွန်တော့်ဖုန်းက G610 ပါ။ Touch ပြားလဲလိုက်ပြီးမှ Network မသိတော့လို့ပါ။ ကူညီပါဦးခင်ဗျာ။**  
ဖြေ - G610 မှာ Touch ပြားလဲရင် ဂရုစိုက်စေချင်ပါတယ်။ Body Cover လဲလိုက်ရင်တော့ ရတတ်တာမျိုးရှိပါတယ်။ Network ငုတ်လေး တွေကျိုး/မကျိုးကိုလည်း စစ်ဆေးသင့်ပါတယ်။ ကျိုးနေရင် အသစ် လဲလှယ်ပေးလိုက်ပါ။ အဆင်ပြေပါစေ။

**မေး - Huawei 730U00 တစ်လုံး Earpeace မကောင်းလို့ပါ။ လဲချင် ပါတယ်။**  
ဖြေ - ကျွန်တော်က Earpeace ကိုလဲလှယ်ပေးပေးမယ် ဖုန်းက Spea-ker မှာအသံမထွက်တော့ပါဘူး။ တစ်ခါ Speaker ထပ်လဲပေးရပါတယ်။ ပြောချင်တာက Earpeace ဟာ Speaker ကြောင့် Error တက်ပါတယ်။ Earpeace က တကယ်တမ်းကောင်းပါတယ်။ Earpeace ကို သူ့ Original ပဲပြန်ထည့်တော့အဆင်ပြေပါတယ်။ Speaker ကြောင့်လည်း Earpeace မှာမကောင်းဘူးဆိုတာလည်းရှိပါတယ်။

**Today Mobile**  
ဖုန်း-၀၉-၇၃၁၃၃၆၆၆၊ ၀၉-၄၂၇၇၄၄၁၁ မှ ကူညီပံ့ပိုးပါသည်။


Mobile Phone Sales & Service Centre			
No.	Name	Address	Phone
1.	Alif *	No. 170, Shwe Bon Thar St. (Middle), Pabedan.	242643
2.	Aikon *	No. 108(B2), First Floor, Yuzana Housing, Tamwe.	095198170
3.	Anycall (Mandalay) *	No.C-6, 78 Street, Between 27 & 28St.	02-64706
4.	Cocoa *	No.183/B, 1 <sup>st</sup> Fl, Corner of Baho Rd & Warkhaema St., Sanchaung.	09-5033960
5.	Coolpad	No.90, Ground Fl (L), 37 <sup>th</sup> Street, Kyauktada Tsp.	09 73059274, 385052
6.	CTM *	No.196, 13 Street, Lanmadaw Tsp.	224502, 01 2300477
7.	Do Co Mo *	No. 156, 158, Sule Pagoda St & Anawyahtar St., Kyauktada.	253878
8.	D-Mobile *	No.117, Latha Rd (Upper), Latha.	223145
9.	Daw Aye *	No.170, 172, 174, Banyadala St., Mingalar Taung Nyunt.	203164
10.	Easy One *	No.163, Latha Street, Latha Township, Yangon, Myanmar.	09-8632022
11.	Futureworld *	No.339, Room No.103(GF), Sakura Tower, Bogyoke Aung San Street, Kyauktada Tsp.	01 255168
12.	G-Shop	No.67, Phoneygi Rd.	220054
13.	Greenline *	No.204, Botahtaung Pagoda Street (Middle Block), Pazuntaung.	09-8024728
14.	Golden Dragon*	No.3, Mahabawga St, Sayasan North Qt, Bahan.	09-5505688
15.	Hello by MK *	No.333, Pyay Rd, Sanchaung Tsp.	538643, 507094
16.	IGIGA (Power Bank) *	၆၀ လမ်း၊ ၃၄/၃၅ ကြား၊ ဖွဲ့စည်းထား။	09 402770577
17.	iLAB *	အမှတ် ၈၃၊ 1 <sup>st</sup> အဆင့်ထောင့်လမ်း၊ ၃၃လမ်းထိပ်၊ ရန်ကုန်မြို့။	09 254744144
18.	Just Telecom Department *	No.149(B), Mya Kan Thar St., Hlaing Township, Yangon, Myanmar	09 73903118
19.	KMD Mobile *	No.170-184, Pansodan Road(Middle)	245180,384109
20.	Lugyimin *	No. 148, Latha Street (Upper Latha), Latha.	388739
21.	Lugyimin *	No. 90 A-B, Parami Street, Mayangone.	01-651725
22.	LHP Mobile World *	No.350, Banyardala Rd,Tamwe.	552288
23.	Mobile Amazing *	အမှတ် ၂၀၁၊ ချောင်းလမ်း၊ သင်္ဃာတန်းလမ်း၊ (တာမွေလမ်းနှင့် အသားကုတ်တိုက်ကြား)၊ တာမွေ။	09-5164374
24.	Mobile Online	၄၅ လမ်း၊ ၃၃ လမ်းထောင့်၊ ဖွဲ့စည်းထား။	09-971025699
25.	Mobile Shop *	No. 78, Kaing Dan St., Lanmadaw.	095037773
26.	Mobile Mart	Room 25-26 Yankin Centre, Yankin.	400244
27.	Mr. Fone *	No. 212, East Shwegonedine Rd., Bahan.	558228
28.	Mobile Friend *	No. 138, Seikkanthar St (L), Kyauktada.	09-5199778
29.	Mobile King	No. 116, Tamwe Rd., Tamwe.	542020
30.	Mobile Mother (Mandalay) *	26 Street, Between 79 & 80 St.	02-30885
31.	Myanmar Fasten Asia	No. 499, 82 <sup>nd</sup> Street, Bet 32 <sup>nd</sup> & 33 <sup>rd</sup> street, Chanayethazan, Mandalay.	02-64086, 09 254399098
32.	Nilar Mobile *	အမှတ်-၂၁၄၊ အမှတ်ခွဲလမ်း၊ ၃၁ လမ်းနှင့် ၃၂ လမ်းကြား၊ ပန်းတန်းမြို့နယ်။	01 250230
33.	Orbit *	No.66, Latha St. Latha.	385818
34.	Phone Center	အမှတ် ၄၄၄၊ ၄၄-၄၄ လမ်းကြား၊ (ပြင်သစ်ဘဏ်အနီး)၊ ကုန်သည်လမ်း၊ ဗိုလ်တထောင်မြို့နယ်။	09-73095903
35.	Phone Corner *	No.167, Corner of BarGaYar Road & Kyun Taw Street, Sanchaung Tsp.	09-5127510
36.	Phone Paradise *	No.265, Banyadala Road, Tamwe.	09 43090691
37.	Pro Tech	အမှတ်-၁၀၁၊ ၆၀ လမ်း၊ ၃၀/၃၁ ကြား၊ ဖွဲ့စည်းထား။	09 2028917
38.	RH *	No.145, Latha St., (Upper Block), Latha.	01-250968
39.	Samsung Mobile	No.301, Bo Aung Kyaw Rd. (Mid.), Kyauktada.	253613
40.	Sanchaung Mobile	အမှတ်(၈/၁၂)၊ ဗဟုတင်၊ တောင်ဘက်တန်း၊ စမ်းချောင်းလမ်း၊ စမ်းချောင်းမြို့နယ်။	01-516599, 536188
41.	SCP Total Myanmar Co.,Ltd	No.504, 5 <sup>th</sup> floor, Thin Condo(A), Ocean Shopping Center, 9 mile, Mayangone.	09-254166573
42.	S.S.S *	No. 180, Botahtaung Pagoda Rd., Pazuntaung.	09-5523200
43.	Smart Mobile	No. 293, G Floor, Banyardala Rd., Tamwe.	706501
44.	Star Mobilos (2)	No. 141, ရန်ကုန်အင်းစိန်လမ်းပေါ်ကြီး (မြေပွဲ)၊ Hledan, Kamayut Tsp.	09-421012978
45.	Today Mobile *	အမှတ် ၂၅၃၊ ချောင်းလမ်း၊ အင်းစိန်လမ်း၊ အမှတ်ခွဲလမ်း၊ အင်းစိန်လမ်း၊ အင်းစိန်မြို့နယ်။	09 32226999
46.	Touch Mobile *	No.49/B, Insein Rd, Kamaryut.	09-2201333
47.	Try Call (ZXET) *	အမှတ်(၄၅)၊ အမှတ်ခွဲလမ်း၊ ဦးရေမောင်အိမ်သာ၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။	401540, 2034688
48.	Unique *	No.261, Pansodan Rd (Upper), Kyauktada	73171212
49.	U Store *	အမှတ်(၄၅)၊ သင်္ဃာတန်းလမ်း၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။	09-448004716
50.	VCT	၇၆ လမ်း၊ ၃၃/၃၄ လမ်း၊ ဖွဲ့စည်းထား။	09-5029414
51.	XCode *	No.152, 1 <sup>st</sup> Floor, Bogyoke Rd, Head of 46th St., Botahtaung.	298009
52.	Zamani *	အမှတ်(၄၀/က)၊ ၂ မိုင်ကွက်၊ အင်းစိန်လမ်း၊ ကဟလွင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။	09-73054989
53.	ZMG Mobile	အမှတ်(၆၆၅)၊ ကိုဦးလှိုင်လမ်း၊ သတိပဋ္ဌာန်လမ်းထိပ်၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။	09-254406699
54.	365 *	No.769-154, C1-D1, Corner of Kabaaye Pagoda&Ganamer Street.	657164




## PHONE PRICE


 <b>HUAWEI</b>	
Ph:09 259909991, 09 259909992	
<b>Premium</b>	
Mate8(Mocha Gold/Champagne Gold)	699,000
P8 Premium	599,000
P8	499,000
P7 Plus	449,000
GR5(Kiwi)	289,000
P8 Lite	249,000
Mate 7 (Gold)	599,000
<b>G Series</b>	
G Play (Gold)	189,000
G Play Mini (Gold)	175,000
G Play Mini (White)	175,000
G629 (White)	129,000
G7 (Gold)	329,000
G7 (Silver)	309,000
<b>Y Series</b>	
Y6 2G Ram(Gold/White)	159,000
Y6 1G Ram	139,000
Y625 (Gold)	129,000
Y625	125,000
Y541	94,000
Y336	79,000
<b>Honor</b>	
Honor 4X 2G Ram	179,000
Honor 4X 1G Ram	169,000
Honor Holly 16G Rom	139,000
<b>CDMA</b>	
C8816D	135,000
Honor 4X CDMA(Gold)	215,000
Honor 4X CDMA(White)	205,000


	
Ph : 09-30058542(YGN), 09-250111800 (MDV)	
<b>Smartphone</b>	
O31 Plus (G+W)	199,000
O31 (G+W)	179,000
B18 (G+W)	299,000
Hero K3 (G+W+C)	219,000
Hero K2 (G+W)	199,000
GW 502S (G+W)	119,800
O21s (G+W)	139,800
E61 (G+G)	49,000
E71 (G+G)	89,000
<b>Feature Phone</b>	
E42 (CDMA 800)	49,000
E36 (G+W)	45,000
E55 (G+G)	26,500
<b>Pad</b>	
N21 (G+W)	179,000
N11 (G+W)	99,000

	
Ph : 01- 224922	
<b>Handset</b>	
Huawei Hello U10	100,000
Huawei Honor 6	295,000
Huawei Mate 7(Gold)	565,000
Huawei G7	280,000
Huawei G616	105,000
Huawei 8816	111,000
Huawei Y618	86,000
Huawei Y518	75,000
Huawei C8816D	117,000
Huawei G730U (W)	128,000
Huawei G730U (B)	125,000
Huawei G6	156,000
Huawei Y610 (W)	88,000
Huawei 615	121,000
Huawei 740	125,000
Huawei 730C	110,000
Huawei 730 (C+G)	131,000
Huawei G630	128,000
Huawei Honor 3C	108,000
Huawei Y600	97,000
Huawei Y320u	79,000
Huawei 511u	90,000
Huawei G620	116,000
Huawei Y535 C	85,000
Xperia C3	321,000
Xperia V	97,500
Xperia M	163,000
LG G-Pro Lite	274,000
L-90	239,000
L7 2	225,000
Galaxy A5	390,000
Galaxy A3	299,000
Galaxy Core Prime	145,000
Galaxy Grand Prime	195,000
Galaxy V	89,000
Galaxy Mega 2	298,000
Galaxy Grand 2	245,000
Galaxy Core 2	143,000
Xiaomi Mi	148,000
Coolpad 7232	63,000
K88	35,000
Blade	28,000
M09	16,000

	
Ph: 371923, 371924	
<b>APPLE</b>	
iPhone 6s 64GB R.Gold	1,015,000
iPhone 6s Plus 64GB Gra	1,165,000
iPhone 6 64GB Gold	795,000
iPhone 5s 16GB	500,000
iPhone 5s 32GB	565,000
iPad Mini 2	395,000
<b>OPPO</b>	
JOY (R1001)	99,000
Joy3	119,000
Mirror 5	279,000
Neo7	199,000
OPPO F1 Selfie Expart	299,000
<b>HTC</b>	
Desire 310	149,000
Desire 300	185,000
HTC One	530,000
Desire X	215,000
Desire S	199,000
Rhyme	199,000
<b>NOKIA</b>	
Nokia XL	160,000
Nokia X	80,000
Nokia X2	165,000
LUMIA 625	215,000
LUMIA 520	165,000
NOKIA 130 Dual	37,000
NOKIA 105 Dual	33,000
NOKIA 108 Dual	39,000
N9	350,000
N808	380,000
C2-02	60,000
C2-03	70,000
C2-05	55,000
5233	75,000
5250	70,000
5230	75,000
<b>SONY</b>	
Z3 Plus	565,000
Z3	520,000
Z5 Dual (warranty)	810,000
Xperia Z1 Compact	350,000
M4 Aqua (warranty)	285,000
C4 dual (warranty)	360,000
C5 Ultra (warranty)	395,000
M5 Dual (warranty)	470,000
Xperia Z2 (warranty)	430,000
ZR	285,000
Xperia SP	210,000
E1	115,000
Xperia C	190,000
Smart Band	85,000
U 5i	75,000
<b>HUAWEI (GSM)</b>	
G Play min Gold	178,000
G Play min White	173,000
Honor Holly (16GB)	133,000
G620s (Dual SIM) white	135,000
Honor 4X (RAM 1GB)	165,000
Honor 4X (RAM 2GB)	185,000
Huawei Y6 White	150,000
G Play Gold	199,000
G620S(Dual Sim) black	129,000
Y6 Gold	155,000
Y625 white	122,000
Y625 Gold	125,000
U8655	55,000
Y300	80,000
Y220	60,000
Y3C	78,000
<b>SAMSUNG</b>	
Galaxy Note 5	880,000
A5 2016 (1year)	505,000
A5 (1year)	364,000
Galaxy A7 (1year)	459,000
TabS2 8.0	539,000
Galaxy A8 (1 year)	549,000
S3 Neo	260,000
S4 mini	349,000
Grand Prime (1year)	201,000
Core Prime (1year)	139,000
Grand Neo	170,000
J7 (1year)	288,000
J1 (1year)	120,000
J5 (1year)	232,000
J2 (1year)	152,000
<b>LG</b>	
NEXUS 5	489,000
OPTIMUS G PRO	559,000
G2	465,000
G PRO LITE	229,000
<b>Coolpad GSM</b>	
7232	43,000
7275 Blk	70,000
7298D White	78,000
7298D Black	65,000
<b>vivo</b>	
Y15	118,000
X5 Pro	498,000
Y28	188,000
V1MAX	358,000
V1	278,000
Y31	188,000
Y51	238,000
Y21	148,000
<b>CDMA 800MHz</b>	
Honor 4X (white)	200,000
Honor 4X (Gold)	205,000
C8816 Black	123,000
C8816 White	133,000
Y600D	105,000
Huawei Y6C	145,000
Y336	75,000
Mastel Keypad	25,000
Gold Sun A88	45,000
S8600	99,000

	
Ph : 09 263119227	
<b>iPhone 6s</b>	
16GB(Any Color)	880,000
64GB (Any color)	1,020,000
128GB(RoseGold)	1,160,000
128GB(other color)	1,130,000
<b>iPhone 6s Plus</b>	
16GB (any color)	1,020,000
64GB (any color)	1,170,000
128GB(any color)	1,310,000
<b>Samsung</b>	
A8	549,000
A5 (2016)	499,000
J7	284,000
J5	229,000
E5	255,000
E7	317,000
A3	287,000
Note5	875,000
J2	152,000
Tab S2	535,000
Tab A (8.0")	380,000
Tab 4	225,000
Tab 3V	168,000
<b>ASUS</b>	
Zenfone 4	79,000
Zenfone 5	174,000
Zenfone 2	319,000
Fone pad 7	159,000

	
Ph : 01-381035 (Ext : 124)	
<b>HTC</b>	
E9+	495,000
M9	550,000
Desire 526	129,000
Desire 626	220,000
Desire 826	355,000
Desire 728	265,000
Desire 820	289,000
<b>Lenovo</b>	
Vibe X2	239,000
S850	155,000
S850e (Official)	155,000
A606	129,000
A5000	129,000
A6000	149,000
A7000	189,000
S60	219,000
Vibe P1-32GB	399,000
Vibe S1-32GB	399,000
Vibe A2010	99,000
Vibe Shot (Z90)	389,000
<b>Sony</b>	
Z3 (LTE)	389,000
Xperia C3	265,000
Xperia Z2 (LTE)	439,000
Xperia E4 Dual	149,000
Xperia C4 Dual Sim	339,000
Xperia M4 Aqua	279,000
Xperia M	139,000
Xperia M5 Dual	465,000
Xperia Z5 Dual	819,000
Zperia C5	415,000
<b>Samsung</b>	
Galaxy V	95,000
Grand Neo Plus	159,000
Mega II	299,000
A5	359,000
A3	287,000
J One	119,000
Galaxy Prime	199,000
Core Prime	139,000
E700	315,000
J700	285,000
J500	229,000
A700	452,000
A800	545,000
Note 5	880,000
S6 Edge Plus	931,000
S6 Edge 32GB	769,000
S6	709,000
E5	255,000
Alpha	475,000
Gear S2	345,000
J200	152,000
<b>Xiaomi</b>	
Remi Note (White)	145,000
Note 2 Prime	239,000
Note 2	219,000
Note 3-32GB	249,000
Mi 4W (White)	309,000
<b>Huawei</b>	
GU	175,000
G7	299,000
P7	309,000
Honor G620s	135,000
G Play Mini (Gold)	179,000
G Play	199,000
Honor 3 (16GB)	135,000
Honor U10 (4GB) Dual Sim	125,000
Honor U10 (16GB)	135,000
Honor 4X (RAM 1G)	169,000
Honor 4X (RAM 2G)	190,000
Honor 4X CL 20 (W)	245,000
Honor 4X CL 20	255,000
G7 Plus	465,000
Honor 4X CL 10 white	219,000
Honor 4X CL 10 Gold	225,000
Honor 4X LTE 1GB	185,000
Honor 4X LTE 2GB	199,000
Honor 4G	155,000
Honor Y625 white	169,000
Honor Y625 gold	175,000
Honor Y6	159,000
P8 Lite	249,000

	
Ph: 01-391808, 01-378843	
<b>iPhone</b>	
iPhone 6s Plus(64GB)Rose Gold	1,390,000
iPhone 6s(64GB)Rose Gold	1,150,000
iPhone 6s(128GB) Rose Gold	1,275,000
iPhone 6 Plus(16GB) Gold	850,000
iPhone 6 Plus(64GB) Gold	940,000
iPhone 6 (16GB) Gold	750,000
iPhone 6 (64GB) Gold	830,000
<b>Samsung</b>	
Galaxy Note II LTE	245,000
Galaxy S3 LTE	200,000
Galaxy S4 LTE	290,000
Galaxy S5 LTE	430,000
Galaxy Note III LTE	390,000
Galaxy Note 4 LTE	635,000
Galaxy Grand Prime	201,000
Galaxy Core Prime	139,000
Galaxy J-one	120,000
Galaxy A3	289,000
Galaxy A5	364,000
Galaxy E5	259,000
Galaxy S3	290,000
Galaxy Ace 3 GSM	150,000
Galaxy Ace 3 CDMA+Sim Card	135,000
Galax Mega II	329,000
<b>Xiomi</b>	
Mi 2	102,000
Redmi Note Ram 1GB	142,000
Redmi Note 2	169,000
Redmi Note 2 Prime(32GB)	205,000
Pink Edition	395,000
<b>Huawei</b>	
G6 (2 SIM)	176,000
P8 lite	259,000
Mate 7	565,000
Honor 4x (1GB)	163,500
Honor 4x (2GB)	177,500
Honor Holly 3C U10(16GB)	135,000
Honor Holly 3C U10(4GB)	129,000
Honor 3C 620s	129,000
Honor 4C CDMA	199,000
Honor 4G	108,500
Honor 4X G play mini	175,500
G610+	125,500
Y625	123,000
Y520U GSM	95,000
Y330U GSM	71,500
8816 C+G	122,000
<b>Sony Xperia</b>	
Xperia E1	85,000
Xperia Z1 4G 16G	395,000
Xperia Z2 4G 16GB	395,000
Xperia C3	269,000
Xperia E3	190,000
Xperia E4	147,000
Xperia T2 Ultra	290,000
Xperia M	135,000
Xperia M2 Dual sim	215,000
Xperia M2 Aqua	285,000
<b>Fix Phone Series</b>	
Huawei 317 GSM	32,000
MEC Tel CDMA 800	38,000
Korea Telecom CDMA 450	48,000
12 Bar antenna C+C+G	12,000

	
Ph: 09 73059274, 01 385052	
<b>Model Price</b>	
5109S White(CDMA)	32,000
5310 Coffee(CDMA/GSM)	48,000
5316 Black(GSM/WCDMA)	75,000
7061 Black(GSM/WCDMA)	47,000
7061 S40 White(GSM/WCDMA)	49,000
7105 White(GSM/WCDMA)	49,000
7275 Black(GSM/WCDMA)	7



# Buying Guide

Laptop Collection    Mobile Collection    Electronic Collection    Related Collection

OUR  
SELECTED  
MARKET  
COLLECTIONS



**Magnifier Lamp**  
36,800/-

Mobile phone service technician တွေ mobile training သင်တန်းတွေမှာ အလုပ်တွေကို professional တစ်ယောက်လို လက်တွေ့ကျကျ မြန်မြန်ဆန်ဆန်နဲ့ပြီး မြောက်စေနိုင်ဖို့အတွက် အသုံးပြုနိုင်တဲ့ New product ဝတ္ထုလေးပဲဖြစ်ပါတယ်။ သည် product လေးက သေးငယ်လှတဲ့ Phone circuit board လေးတွေကို ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းရာမှာ အလွယ်တကူဖြစ်စေနိုင်ဖို့ ကူညီပေးသွားမှာဖြစ်ပါတယ်။ Optical zoom 5 X ထိချဲ့ပေးနိုင်တဲ့အတွက် circuit board ပေါ်မှာရှိတဲ့ပြစ်ချက်တွေကို အကောင်းဆုံးရှာဖွေပြုပြင်နိုင်မှာပဲဖြစ်ပါတယ်။ 22 watt ရှိတဲ့ fluorescent circling tube ကိုအသုံးပြုထားတာကြောင့် board ပေါ်မှာ အရိပ်မကျတော့ဘဲ repair လုပ်ရာမှာ အဆင်ပြေဆုံးဖြစ်စေမှာပါ။

Fax Computer | 01-252527, 09-91039206

**DIR - 605L**  
USD 25

Wireless N300 Cloud Router အမျိုးအစားဖြစ်ပါတယ်။ 802.11 b/g/n wireless standards ဖြစ်ပြီး up to 300 mbps အထိသုံးနိုင်ပါတယ်။ Wireless frequency အနေနဲ့ 2.4 GHz to 2.4835 GHz အထိ ပါဝင်ပါတယ်။ 5 dbi External Antennas နှစ်ခု ပါဝင်ပါတယ်။ 10/100 Networks Lan 4 ports ပါဝင်ပြီး Advanced feature အနေနဲ့ကတော့ mydlink cloud နဲ့ ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်ခြင်း MAC Address filtering, URL filtering များ ပါရှိမှာဖြစ်ပါတယ်။

D-Link | 09-791546882



**Dell DT V3252-P3700-4-500-UBT-U**  
USD 359

ဒီတစ်ပတ်အတွက် Dell မှ နောက်ဆုံးထွက်ရှိထားတဲ့ Vostro series ဖြစ်တဲ့ Dell Vostro 3252 Branded PC ကိုပြောပြပေးပါမယ်။ Processor အနေနဲ့ Pentium N3700 ဖြစ်သည့်အပြင် သူ့ရဲ့ CPU speed ကလည်း (2M Cache, up to 1.6 GHz) လောက် အထိအမြန်နှုန်းမြင့်ပါတယ်။ သူ့ရဲ့မှတ်ဉာဏ်ကိုလည်း 4GB 3L/1600 MHz ထည့်ပေးထားတဲ့အတွက် data တွေကို အမြန်ဆုံးနှုန်းနဲ့ မှတ်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။ 1 မိနစ်ကို 7200 rpm နှုန်းနဲ့ 500 GB HDD ဖြစ်တဲ့ အတွက်လည်း မိမိတို့၏ video files များ၊ photos များ၊ အခြားအချေးကြီး data များနှင့် games များစွာကိုလည်း လုံလုံလောက်လောက်ထည့်သွင်းနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ Intel® HD Integrated Graphics ဖြစ်တဲ့အတွက် သာမန် game ဆော့ချင်သူတွေနဲ့ Video များ ပုံနှိပ် software လောက်သုံးချင်သူတွေ အတွက်အဆင်ပြေစေပါတယ်။ DVD+/-RW Optical Drive ကိုလည်း Read & Write အသုံးပြုလို့ရပြီး Dell Mouse & Keyboard ကိုလည်းထည့်ပေးထားပါတယ်။ Bluetooth လည်းပါဝင်ပြီး External port တွေဖြစ်တဲ့ HDMI, LAN, USB ports တွေလည်း စုံလင်စွာထည့်ပေးထားပါတယ်။ size အနေနဲ့လည်း mini size လောက်ဖြစ်သည့်အတွက် ဝေပေါ့ပါးပါးနဲ့ သယ်ဆောင်ရလွယ်ကူပါတယ်။ Warranty အားဖြင့် 2 years parts & service ပေးထားပါတယ်။

Golden Power Technology | 01-2304848, 02-2000117-118



The best we've tested  
Mobiles, Electronics  
gear, Gadgets, Computer  
& more



**Dual Audio Cable**  
9,00/-

အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် Audio Jack Ports ကို Extension ပြုလုပ်ချင်သူများအတွက် 2 ports ပြန်လည်ထပ်မံပေးပေးမယ့် cable လေးပါဖြစ်ပါတယ်။ mobile Phone တစ်ခုထဲမှ သီချင်းများကို earphone နှစ်ခုဖြင့် အချင်းချင်းမျှဝေခံစားနားထောင်ချင်တဲ့ အချိန်တွေမှာဆိုရင်တော့ အရမ်းကို အဆင်ပြေစေနိုင်မယ့် cable လေးပဲဖြစ်ပါတယ်။ input တစ်ခုမှ output နှစ်ခုပြန်လည်ထုတ်ပေးတာမို့ speaker နှစ်လုံးကို တစ်ပြိုင်တည်းတွဲသုံးချင်တဲ့အခါမျိုးတွေအတွက်လည်း အသုံးဝင်စေနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ cable အတိုလေးမို့ အလွယ်တကူသယ်ဆောင်အသုံးပြုနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ သက်သာဆုံးစျေးနှုန်းမို့လည်း လိုအပ်တဲ့အချိန် အသုံးပြုဖို့အတွက် ဆောင်ယူထားသင့်တဲ့ Gadget လေးတစ်ခုပဲဖြစ်ပါတယ်။

fax II | 01-252627, 09-91039206

**SP/Silicon Power (OTG Flash Drive-Mobile X31)**

USD 5.65(8GB), USD 8.05(16GB), USD 13.85(32GB)

Silicon Power မှ အသစ်ထွက်ရှိလာသည့် Mobile X31 ကို မိတ်ဆက်ပေးလိုက်ပါသည်။ Memory cards နှင့် USB cables flash drives ကဲ့သို့ လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းတွေ ပါဝင်သော Mobile X31 တစ်ခုတည်းဖြင့် အမျိုးမျိုးသော Data တွေသိမ်းဆည်းရန်အတွက် အသုံးပြုနိုင်သော device တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ USB 3.0 လည်း ပါဝင်တဲ့အတွက် Data တွေ transfer လုပ်တဲ့အခါလည်း မြန်ဆန်စေပါသည်။ သေးငယ်ပေါ့ပါးခြင်း၊ တုန်ခါမှုဒဏ်ကိုခံနိုင်ရည်ရှိခြင်း၊ ထို့အပြင် လက်မဖြင့်တွန်းလှည့်၍ အဖုံးကို 360 degree ဆုံလည်ဖွင့်လို့ရသော ဒီဇိုင်းဖြင့်ပြုလုပ်ထားခြင်းတို့ကြောင့် Design ဆန်းသစ်မှုနှင့်အတူ သုံးစွဲရလွယ်ကူစေမည့် OTG flash drive တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ Warranty အားဖြင့်လည်း Lifetime ပေးထားတဲ့အတွက်သုံးစွဲသူတွေကို ယုံကြည်စိတ်ချမှုရရှိစေမှာဖြစ်ပါတယ်။

Golden Power Technology | 01-2304848-52

**Maxell Air Stash (Wire-less Flash Drive)**  
Model No : A02 16GB

42,000/-

Maxell (Japan) တံဆိပ်မှ ကုမ္ပဏီ၊ ရုံးခန်းနှင့် ပြင်ပအဖွဲ့အစည်း များအတွက်သုံးရန်အထူးသင့်လျော်သော Wireless USB Flash Drive ကိုထုတ်လုပ်လိုက်ပါတယ်။ အခန်းတစ်ခုအတွင်း Internet/Email သုံး ရန်မလိုဘဲ သတင်းအချက်အလက်များကို တစ်ယောက်မှ အခြားတစ်ယောက်ထံသို့ပေးပို့မှုဝေ သုံးစွဲနိုင်သော Drive ဖြစ်ပါသည်။ Maxell Air Stash ဖွင့်ထားလျှင် ထို Drive အတွင်းမှ သတင်းအချက်အလက်များကို 50 m (160 ပေ)အတွင်းရှိ Smart Phone/Tablet/ Computer/iPad/iPhone/iPod ဖြင့် လူ(၈)ဦးတစ်ပြိုင်နက်ကြည့်ရှုနိုင်သည်။ အဆင့်မြင့် HD Video & Audio File များကို Drive ဖြင့် လူ(၃)ဦးတစ်ပြိုင်နက်ကြည့်ရှုနိုင်သည်။ SD Card Slot တွင် အခြား SD Card တပ်ဆင်ပြီး Card အတွင်းမှ သတင်းအချက်အလက်များ၊ ရှုခင်းများ၊ ဓာတ်ပုံများကိုကြည့်ရှုခြင်း၊ ကူးယူခြင်း၊ မျှဝေခြင်းများတစ်ဆင့်ပြုလုပ်နိုင်သည်။ လျှပ်စစ်သိုလှောင်မှု 500 mA နှင့် နောက်ဆုံးပေါ်ထူးခြားသော Lithium Polymer ဓာတ်ခဲခြောက်ကို အသုံးပြုထားသောကြောင့် တစ်ခါအားဖြည့်ပြီးလျှင် (၇)နာရီကြာအသုံးပြုနိုင်သည်။ WIFI အသုံးပြုရန် 802.11 b/g/n (2.4 GHz) နှုန်းရှိသည်။ Security -WEP 128 bit ဖြစ်သည်။ အရွယ်အစားမှာ 93 x 32 x 13 mm (3.6" x 1.1" x 0.5") နှင့် အလေးချိန် 41 g သာရှိသောကြောင့်သေးငယ်ကုန်လစ်မှုရှိပြီး အလွယ်တကူယူဆောင်သွားနိုင်သော အိတ်ဆောင်ကြိုးမဲ့ Drive ဖြစ်သည်။

Multi World Electronics | 01-374188, 01-389988, 01-387908





# LAPTOP COLLECTION

## 1. ACER Aspire ES1-431

- Intel® Pentium® N3700 1.6GHz
- 4GB DDR3 1333MHz, 500GB SATA 5400rpm
- Intel® HD Graphics, 14.0" HD LED LCD (1366×768)
- DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (AC)
- GbLAN, HDMI, USB3.0
- Intel® HM77 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery
- Weight : 1.29kg

Phone : 01-398436



USD 355

## 2. ACER Aspire E5-473

- Intel® Core™ i3-5005U 2.0GHz
- 4GB DDR3L 1600MHz, 500GB SATA 5400rpm
- Intel® HD Graphics, 14.0" HD LED LCD (1366×768)
- DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (AC)
- GbLAN, HDMI, USB3.0
- Intel® HM97 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery
- Weight : 2.3kg

Phone : 01-398436



USD 449

## 3. ACER Aspire E5-473G

- Intel® Core™ i5-5200U 2.2GHz
- 4GB DDR3 1600MHz, 500GB SATA 5400rpm
- NVIDIA® GeForce® GT920M 2GB
- 14.0" HD LED LCD (1366×768), DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (AC), GbLAN, HDMI, USB3.0
- Intel® HM97 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery
- Weight : 2.3kg

Phone : 01-398436



USD 589

## 4. ACER Aspire V3-575G

- Intel® Core™ i7-6500U 2.5GHz
- 4GB DDR3 1600MHz, 500GB SATA 5400rpm
- NVIDIA® GeForce® GT920M 2GB
- 15.6" HD LED LCD (1366×768)
- DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (AC)
- GbLAN, HDMI, USB3.0
- Intel® HM97 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery
- Weight : 2.4kg

Phone : 01-398436



USD 699

USD 449



## 1. HP Pavilion 14-ac144TU

- Intel® Core™ i3-5005U 2.0GHz
- 4GB DDR3L 1600MHz, 500GB SATA 5400rpm
- Intel® HD Graphics 5500
- 14.0" HD LED LCD (1366×768)
- DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (N), LAN, HDMI, USB 3.0
- Intel® HM97 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery, Weight : 2.1kg

Phone : 01-398436

USD 560



## 2. HP Pavilion 15-ab201TX

- Intel® Core™ i3-6100U 2.1GHz
- 4GB DDR3L 1600MHz, 500GB SATA 5400rpm
- AMD Radeon R7 M360 2GB DDR3
- 15.6" HD LED LCD (1366×768)
- DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (N), LAN, HDMI, USB 3.0
- Intel® HM97 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery, Weight : 2.1kg

Phone : 01-398436

USD 629



## 3. HP Pavilion 14-ab165TX

- Intel® Core™ i5-6200U 2.3GHz
- 4GB DDR3L 1600MHz, 500GB SATA 5400rpm
- NVIDIA® GeForce® GT920M 2GB
- 14.0" HD LED LCD (1366×768)
- DVD Writer Super Multi DL
- Bluetooth, Web Camera, Card Reader
- Wireless LAN (N), LAN, HDMI, USB 3.0
- Intel® HM87 Express Chipset
- 4 Cells Li-ion Battery, Weight : 2.1kg

Phone : 01-398436

USD 349



## 4. ASUS X453SA Wx065D

- Pentium N3700-1.6GHz
- Intel HD Graphics
- 4GB DDR3L RAM
- 500GB HDD
- DVD R/W, Webcam
- VGA, HDMI

Phone : 01-2315353

USD 359



## 5. ASUS X540SA XX015D

- Pentium N3700-1.6GHz
- Intel HD Graphics
- 15.6 inch
- 4GB DDR3L RAM
- 500GB HDD
- DVD R/W, Webcam
- VGA, HDMI

Phone : 01-2315353

USD 379



## 6. ASUS X453MA Wx305D

- Pentium N3540-1.7GHz
- Intel HD Graphics
- 14 inch
- 4GB DDR3L RAM
- 500GB HDD
- DVD R/W, Webcam, HDMI

Phone : 01-2315353

USD 990



## 7. MSI GL62 6QD

- Core i7 6700HQ 2.6GHz
- Nvidia GTX950M - 2GB
- 15.6 inch Full HD
- 8GB DDR4L RAM (2133)
- 1TB HDD, DVD R/W, Webcam, WiFi
- Killer E2200-LAN, Bluetooth 4.0
- Cardreader, USB3.0
- Matrix Display, HDMI
- Nahimic Sound Technology

Phone : 01-2315353

USD 1,100



## 8. MSI GP62 6QE

- Core i7 6700HQ 2.6GHz
- Nvidia GTX950M - 2GB
- 15.6 inch Full HD, 8GB DDR4L RAM (2133)
- 1TB HDD, DVD R/W, Webcam, WiFi
- Killer E2200-LAN, Bluetooth 4.0
- Cardreader, USB3.0
- Matrix Display, HDMI, Sound Blaster Cinema

Phone : 01-2315353

USD 1,430



## 9. MSI GE62 6QF

- Core i7 6700HQ 2.6GHz
- Nvidia GTX970M - 3GB D5
- 15.6 inch FHD
- 8GB DDR4 (2133 MHz)
- 1TB HDD, DVD R/W, Webcam, WiFi
- Killer -LAN, Bluetooth 4.0
- Cardreader, USB3.0
- Matrix Display, HDMI
- NAHIMIC SOUND

Phone : 01-2315353

USD 729



## 10. LENOVO Ideapad S410p

- Core i7 4210U 1.7GHz
- Nvidia GT820M - 2GB
- 14 inch, 4GB DDR4L RAM
- 500GB HDD, DVD R/W, Webcam
- WiFi, G-LAN, Bluetooth 4.0
- Cardreader, USB2.3, HDMI
- Windows 8.1

Phone : 01-2315353

USD 1,339



## 11. LENOVO Yoga 3 Pro

- Core M5 Y71-1.2GHz
- Intel HD Graphics 5300
- 13.3 inch QHD TOUCH
- 8GB DDR4L RAM
- 256GB SSD
- Webcam, WiFi, G-LAN
- Bluetooth 4.0
- Cardreader, USB2.3, HDMI
- Windows 8.1

Phone : 01-2315353

USD 1,679



## 12. LENOVO Ideapad Y700

- Core i7 6700HQ 2.6GHz
- N16P-GX (Hybrid) 4GB (D5)
- 15.6 inch FHD
- 16GB DDR4 RAM (2133)
- 1TB HDD + 128GB SSD
- Webcam, Ext-DVD R/W
- DVD R/W, Webcam
- WiFi, G-LAN, Bluetooth 4.0
- Cardreader, USB2.3, HDMI
- Windows 10 Home

Phone : 01-2315353





USD 177

**1. MSI GTX 750 Ti Gaming**

- Boost Clock / Base Clock
- D1163 MHz / 1085 MHz (OC mode)
- D1137 MHz / 1059 MHz (Gaming mode)
- D1085 MHz / 1020 MHz (Silent mode)
- 2048 MB GDDR5 / 5400MHz Memory
- DDual-link DVI-D x 1
- DD-Sub x 1
- DHDML x 1 (Version 1.4a)

Phone : 01-2316484



Ks 29,000

**2. Lepow Modre Bluetooth Speaker**

- Li-Ion Battery
- Bluetooth Version 3.0 A2DP
- Bluetooth Portable Speaker
- Music Time : Up to 10 hour(s)
- Charge Time : 4 Hours
- Bluetooth Version : 3.0
- Battery : Li-Ion Battery
- Voltage Output : 3.7V / 3W

Phone : 09-421169188

**1. iDrive/iReader 32GB**

- External memory expansion for iPad/iPhone/iPod touch
- Secure file encryption for private files. Playback Videos/Music directly from external memory
- Manage all your Data directly on the IOS-Device (Create, copy, move, delete, rename, open in and many more)
- Backup and restore your contact list, Document viewer for all major file formats, Voice recorder/Text Editor, Dropbox support
- 32GB external memory to expand your iPhone iPad

Phone : 01-2314808

Ks 35,000



USD 375

**11. Acer Aspire TC-703 (Pen) with Graphic**

- Intel Pentium Processor J2900(241GHz)
- ADM RedonTM R5 235 1GB
- 4GB DDR 3 Memory , 500GB HDD
- DVD Super Multi Driver
- GBLAN, Card Reader, USB 3.0, HDMI, VGA
- USB Keyboard, USB Mouse, USB Speaker

Phone : 01-388918



Ks 39,000

**3. Lepow P16 10000mAh Power Bank**

- Model : LEPOW-P16
- Cell type : Li-Polymer
- Capacity : 10000mAh
- Dimensions : 54.3 in\* 27.6 in\* 6.3in
- 138mm x 70mm x 16mm
- Operating temp : 41°F ~ 113°F (5°C ~ 45°C)
- Weight : 218g
- Output voltage : DC5V
- Output Current : 2100mA

Phone : 09-421152251



Ks 360,000

**4. Ben Q MS524 Projector**

- Brightness of 3200 Lumens
- SVGA (800 x 600) Native Resolution
- 1.1 x Zoom and 1.86 to 2.04 : 1 Throw Ratio
- 2 VGA, HDMI, S-Video + Composite Inputs
- VGA Supports Component Signal
- VGA Output for Loop-Through
- Analog Audio Input and Output
- Supports 3D at HD Resolution
- Single 2-Watt Speaker
- IR Remote Included / RS -232 Controllable

Phone : 09-263119227



USD 345

**5. Epson EB-S04 Projector**

- SVGA Resolution
- 3000 lumens
- 15,000 : 1 contrast
- HDMI input
- 1 watt speaker
- Vert & horiz. Keystone correction +/- 30degrees
- USB Display (USB Type B)
- Optional WLAN
- 10,000 hours lamp life
- Softbag included

Phone : 09-263119227



USD 534

**6. Vivitek Qumi Q6 Projector**

- Native WXGA resolution with high definition 720p compatibility
- Up to 800 ANSI lumens of brightness with a 30,000 : 1 contrast ratio
- Project a large and wide screen image up to 2.3m (90") in diameter
- LED light source with up to 30,000 hours of operation
- Weighs just 475 grams and is 34mm thick

Phone : 09-263119227



Ks 9,100

**7. Transcend JF 820 USB 3.0 Luxury Series (16GB)**

- Fully compatible with SuperSpeed USB 3.0 & Hi-Speed USB 2.0
- High-quality durable metallic texture
- Easy Plug and Play installation
- Lightweight and compact
- Exclusive data management software
- USB powered. No external power or battery needed
- Lanyard / Key ring attachment loop

Phone : 01-2301797



Ks 9,950

**8. Transcend JF360 (32GB)**

- Fully Compatible with High-Speed USB 2.0 interface
- USB Powered
- Chip on Board design
- Easy Plug and Play installation

Phone : 01-217233



Ks 12,800

**9. Transcend JF 380 (32GB)**

- Up to 177 MB / s Read / Write
- Resistant to dust, shock and water
- Size : 28.1mm x 12.25mm x 4.5mm
- Weight : 3.2g
- Interface : USB 2.0 (standard A / Micro B)
- Certificates : CE, FCC, BSMI

Phone : 01-226931



Ks 6,700

**10. Transcend JF770 (16GB)**

- Fully compatible with SuperSpeed USB 3.0 & Hi-Speed USB 2.0
- Lightweight and compact
- Size : 69.6mm x 20.9mm x 8.9mm
- Weight : 12g
- Interface : USB 3.0 (backwards compatible with USB 2.0)
- Certificates : CE, FCC, BSMI

Phone : 01-2301798

**2. Canon G1000 Printer**

- Maximum Printing Resolution : 4800(horizontal) x 1 x 1200 (vertical)dpi
- Type : Individual Ink Bottle
- Interface : Hi-Speed USB
- Temperature : 5-35°C
- Power : AC 100-240V ; 50 / 60Hz
- Dimension (WxDxH) : Approx. 445 x 330 x 135mm
- Weight : Approx . 4.3kg

Phone : 01-2315353

USD 125

**3. Canon G3000 3in 1 Printer (WiFi)**

- Maximum Printing Resolution : 4800(horizontal)\*1 x 1200(vertical)dpi
- Type : Individual Ink Bottle
- Maximum Document Size : A4/ Letter(216 x 297mm)
- Interface : Hi-Speed USB
- Paper Output Tray : A4, Letter = 50, Legal = 10
- Dimension (WxDxH) : Approx. 445 x 330 x 163mm
- Weight : Approx . 5.8kg

Phone : 01-2316484

USD 200

**4. Canon G2000 3in1 Printer**

- Maximum Printing Resolution : 4800(horizontal)\*1 x 1200(vertical)dpi
- Type : Individual Ink Bottle
- Maximum Document Size : A4/ Letter (216 x 297mm)
- Interface : Hi-Speed USB
- Acoustic Noise (PC Print) Photo (4x6")\*12
- Power : AC 100-240V ; 50 / 60Hz
- Dimension (WxDxH) : Approx . 445 x 330 x 163mm
- Weight : Approx . 5.8kg

Phone : 01-218202

USD 150

**5. HP 1050 3 in 1 Printer**

- Easy to install and use
- color depth of 24-bit
- Print up to 1000 sheets in a month
- All-in-one printer
- 3.6kg weight
- Maximum : 4800 x 1200dpi
- Copy Resolution : 600 x 300 dpi
- Rated Voltage : 100-240V
- Rated Frequency : 50hertz
- Dimensions(W x D x H) : 427 x 406 x 249mm
- Weight : 3.6kg

Phone : 01-2314808

Ks 45,000

**6. Huawei B683 Router**

- Tri-band 850/1900/1700 AWS
- Fit for all American 3G wireless broadband networks
- designed for AT & T T-mobile Bell Telus Roger Wind Etc.
- Using the USB port
- Wi-Fi / WPS active network
- Internet connection through mobile
- Power
- LAN status
- MAC address filtering
- IP address filtering

Phone : 01-2315353

Ks 48,000



USD 449

**12. Dell Vostro 3900 HT Bose(B)**

- 4th Gen Intel Core i3 4170(3.7GHz)
- Nvidia Geforce GT 705 2GB DDR3
- 4GB DDR 3L Memory, 500GB HDD
- DVD RW Optical Drive
- No Wireless, Bluetooth, Black
- Dell Mouse, Keyboard, 2 year warranty

Phone : 01-388918



USD 499

**13. Lenovo H3050(B) Desktop(W/O)**

- Intel Core i3 4160U
- (3.6GHz)
- Nvidia GT705 2GB Graphic
- 4GB DDR 3L Memory
- 500GB HDD
- DVD RAMBO
- Mouse
- Keyboard
- 1 year warranty

Phone : 01-388918



USD 575

**14. HP Prodesk 400 G1MT (i3)**

- Intel Core i3 4150T (3.4GHz), Window 81
- Nvidia Geforce GT 630 2GB
- 4GB DDR 3L Memory , 500GB HDD
- HP Super Multi 1st Optical Drive
- 1 year Local warranty

Phone : 01-388918



USD 620

**15. Acer Aspire TC-705(i5) with Graphic**

- 4th Gen Intel Core i5 4460 (3.2GHz)
- Nvidia Geforce CT 710 2GB
- 8GB DDR3 Memory, 1TB HDD
- DVD Super Multi Driver, GBLAN
- WLAN, Card Reader, USB 3.0, HDMI, DVI
- Acer Keyboard Mouse, Speaker


Phone : 01-388918

တစ်ပတ်အတွင်း ရေးနှုန်းများဖြင့်ပြီး အပြောင်းအလဲများရှိနိုင်ပါသည်။




PRICE GUIDE

NOTEBOOK						
Model	CPU	Memory	Hard Disk	Graphic	Monitor	Price
Acer Aspire V3 575G	Core i7 6500U 2.5GHz	4GB DDR3L	1TB	Nvidia	15.6 inch	USD 699
Acer Aspire R5 471T	Core i7 6500U 2.5GHz	4GB DDR3L	256GB	Intel HD	14 inch	USD 1,010
Acer Aspire Predator 17(G9 791G)	Core i7 6700HQ 2.6GHz	16GB DDR3L	1TB	Nvidia	17.3 inch	USD 2,350
Acer Aspire VN7 791G	Core i7 4720HQ 2.6GHz	8GB DDR3L	1TB	Nvidia	17.3 inch	USD 1,310
Dell Inspiron 5458	Core i7 5500U 2.4GHz	4GB DDR3L	500GB	Nvidia	14 inch	USD 679
Dell Inspiron 5559	Core i7 6500U 2.5GHz	8GB DDR3L	1TB	AMD Radeon	15.6 inch	USD 749
HP 15-ab203TX	Core i7 6500U 2.5GHz	4GB DDR3L	1TB	Nvidia	15.6 inch	USD 749
HP 14-ab109TX	Core i7 6500U 2.5GHz	4GB DDR3L	1TB	Nvidia	14 inch	USD 749
MSI CX61 2QF	Core i7 4712MQ 2.3GHz	4GB DDR3L	1TB	Nvidia	15.6 inch	USD 749
MSI GP62 6QE	Core i7 6700HQ 2.6GHz	8GB DDR4L	1TB	Nvidia	15.6 inch	USD 1,100
MSI GS70 2QE	Core i7 5700HQ 2.7GHz	16GB DDR3L	1TB	Nvidia	17.3 inch	USD 1,750
Lenovo ideapad Y700	Core i7 6700HQ 2.6GHz	16GB DDR4	1TB	N16P-GX	15.6 inch	USD 1,679
Lenovo Yoga 3 Pro	Core M5 Y71 1.2GHz	8GB DDR3L	8GB	Intel HD	13.3 inch	USD 1,339
Lenovo ideapad S410p	Core i7 4210U 1.7GHz	4GB DDR3L	500GB	Nvidia	14 inch	USD 729
Notebook များကို ICE အမှတ်-၄၁၊ လှည်းတန်းလမ်း၊ ဖုန်း - (၂၄၇၈၀၀၊ ၂၄၇၉၃၃၊ ၂၄၇၈၄၄) မှ ကူညီပံ့ပိုးပါသည်။						
Acer Aspire ES1-431	Intel® Celeron N3050 1.6GHz	2GB DDR3L	500GB	Intel® HD	14.0" HD LED LCD	USD 275
Acer Aspire E5-473G	Intel® Core™ i3-4005U 1.7GHz	4GB DDR3L	500GB	NVIDIA	14.0" HD LED LCD	USD 499
Acer Aspire V3-575G	Intel® Core™ i7-6500U 2.5GHz	4GB DDR3L	1TB	NVIDIA	15.6" HD LED LCD	USD 699
Dell Inspiron 3452-5003	Intel® Celeron® N3050 1.6GHz	2GB DDR3L	500GB	Intel® HD	14.0" HD LED LCD	USD 299
Dell Inspiron 5558-2333	Intel® Core™ i3-4005U 1.7GHz	4GB DDR3L	500GB	NVIDIA	15.6" HD LED LCD	USD 459
Dell Inspiron 5459-2259	Intel® Core™ i7-6500U 2.5GHz	4GB DDR3L	1TB	AMD Radeon	14.0" HD LED LCD	USD 719
HP Pavilion 14-aF007AU	AMD Dual Core™ E1-6015 1.4GHz	2GB DDR3L	500GB	Intel HD	14.0" HD LED LCD	USD 299
HP Pavilion 14-ac144TU	Intel® Core™ i3-5005U 2.0GHz	4GB DDR3L	500GB	Intel HD	14.0" HD LED LCD	USD 449
HP Pavilion 15-ab165TX	Intel® Core™ i5-6200U 2.3 GHz	4GB DDR3L	500GB	NVIDIA	14.0" HD LED LCD	USD 629
Lenovo ideapad 100	Intel® Celeron N2840 1.83GHz	2GB DDR3	500GB	Intel® HD	15.6" HD LED LCD	USD 274
Lenovo U41-70	Intel® Core™ i5-5200U 2.2GHz	4GB DDR3L	500GB	NVIDIA	14.0" HD LED LCD	USD 709
Lenovo Flex 2	Intel® Core i5-4210U 1.7GHz	4GB DDR3	500GB	NVIDIA	14.0" HD LED LCD	USD 779
Notebook များကို Unique အမှတ်-၁၄၄၊ ဆိပ်ကမ်းသာလမ်း၊ ဖုန်း - (၃၃၇၈၅၁၊ ၃၃၇၈၄၁၊ ၃၃၇၈၄၆) မှ ကူညီပံ့ပိုးပါသည်။						
Acer Aspire ES1-431(cel)	Intel Celeron Processor N3050 up to 2.41	2GB DDR3	500GB	Intel HD	11.6" HD LED	USD 299
Acer Aspire E5-432	Intel Celeron Processor N3150-1.6GHz	4GB DDR3	500GB	Intel HD	14.0" HD LED	USD 339
Acer Aspire E5-473	Intel Core i3-4005U Processor 1.7GHz(4#)	4GB DDR3	500GB	NVIDIA 2GB	14.0" HD LED	USD 439
Dell Inspiron 5458 (i3)	Intel Core i3-5005U Processor 1.7GHz(4#)	4GB DDR3	500GB	NVIDIA 2GB	14.0" HD LED	USD 509
Dell Inspiron 3443(i5)Touch	Intel Core i5-5200U Processor 2.7GHz(4#)	4GB DDR3	1TB	Intel HD	14.0" HD LED	USD 589
Asus K455L-WX084D	Intel Core i5-4010U Processor 2.7GHz(4#)	4GB DDR3	500GB	NVIDIA 2GB	14.0" HD LED	USD 499
Lenovo IdeaPad G40-30	Intel Pentium Processor N3530-2.2GHz	2GB DDR3	500GB	Intel HD	14.0" HD LED	USD 399
Lenovo IdeaPad G40-70	Intel Core i3-4005U Processor 1.7GHz(4#)	4GB DDR3	500GB	AMD 2GB	14.0" HD LED	USD 459
Lenovo IdeaPad U330	Intel Core i5-4210U Processor 2.7GHz(4#)	4GB DDR3	500GB(SSD)	Intel HD	13.3" HD LED	USD 699
Notebook များကို EVO အမှတ်-၁၁၅၊ ၁၀၈-၁၀၉ လမ်းညွှန်ပေးထား၊ ဖုန်း - (၀၁ ၃၃၇၆၃၁၊ ၀၉ ၇၃၀၃၇၀၃၊ ၀၉ ၂၅၇၄၃၇၄) မှ ကူညီပံ့ပိုးပါသည်။						



**Multi World Electronics**  
Ph: 389688, 387908

Air Cooler MAC-6505C	57,000
Air Cooler MAC-6575CR	60,000
Air Cooler MAC-6580CWR(with warmer)	82,000
Air Cooler MAC-1253CR-M	87,000
Mist Fan MMF-B12(W/BK)80MIR	67,000
Water Dispenser MWD-CR770(JK)	104,000
Water Dispenser MWD-CR777(BK)	115,000
Water Dispenser MWD-CR990(JK/W/Yes)	106,000
Twin Tub Washer MW-S1006TF	143,000
1 Door Fridge MR-A185G	197,000
AirCon(Split) MAS/U-C90FAR(1.0HP)	215,000
AirCon(Split) MAS/U-C120FAR(1.5HP)	220,000



**Convergent Myanmar Co.Ltd**  
Ph: 09 31672488, 246221

PAL-GF210D3-F1G	USD 36
SAP-JD5450-F1GHM	USD 40
CS-CP-9020050-UK	USD 58
CS-CMZ8GX3M2A1600C	USD 93
CS-CC-9011050-WW	USD 66
CS-CW-9060008-WW	USD 110
PX-128M65	USD 100
CT128M550SSD1	USD 105
CT256M550SSD1	USD 185
LIVA Mini PC kit	USD 170
ECS V20	USD 380



**Dragon Wing Co.,Ltd**  
Ph: 01 398906, 398907

2GB(Micro SD)Memory Card	USD 2.6
4GB(Micro SD)Memory Card	USD 2.8
8GB(Micro SD)C-4(Memory Card)USD	3.0
16GB(Micro SD)C-10(Memory Card)USD	6.5
32GB(Micro SD)C-10(Memory Card) USD	11
4GB (USB Flash Drive)	USD 4.5
8GB (USB Flash Drive)	USD 5.0
16GB-USB3.0(USB Flash Drive)USD	8.2
32GB-USB3.0(USB Flash Drive)USD	14.5
4GB (Camera SD Card)	USD 4
8GB (Camera SD Card)	USD 4.5
16GB-C10(Camera SD Card)	USD 8.7
32GB-C10(Camera SD Card)	USD 15



**Royal Smart Trading Co.,Ltd**  
Ph: 01 389112, 256141, 377087

S1 Attache' / Lens attache (8GB)	4,650
Key Attache' (4GB)	4,650
Candy Attache' 2.0 (16GB)	7,650
Candy Attache' 3.0 (16GB)	16,200
Lovely City (8GB)	5,250
Flower Attache' (16GB)	8,950
F3 Attache' USB3.0(8GB)	5,950
Bar Attache' USB3.0(16GB)	8,150
OUI Dual USB Flash Drive (32GB)	15,750
Panda OTG Adapter	2,450
hp v165w	4,950
hp v220w	5,350
Micro SD Class4(withAD)4GB	3,850
Micro SD Class10 (without AD)16GB	7,650

**MULTI GENERATION**

**Multi Generation Electronics**  
Ph: 09 73240123

**LED TV**

Samsung UA32J4003	270,000
Samsung UA40H5003	380,000
Samsung UA40J5100	400,000
Panasonic TH 32A410T	270,000
Panasonic TH 40C400T	400,000
Sony KDL 32R300C	310,000
LG 28MT47V	235,000
LG 42LF550T	425,000
TCL 24B2630	170,000
TCL 32D2730	235,000
ACONATIC AN-LT3215	215,000

**3D BLU-RAY HOME THEATRE**

Sony BDV-E3100	400,000
Sony BDV-E4100	550,000
Sony BDV-E6100	650,000

**Air Con**

Panasonic CS-PC9QKH	315,000
Panasonic CS-PC9QKH	400,000
Panasonic CS-PS9QKH	435,000
Panasonic CS-PS12QKH	535,000
General ASGA09A(1HP)	320,000
General ASGA12A(1.5HP)	410,000
Mitsubishi SRK09(1hp)	290,000
Mitsubishi SRK12(1.5hp)	390,000
Summit SMCZ09B(1hp)	220,000
Summit SMCZ12B(1.5hp)	250,000
Chigo CS25M119(1hp)	245,000
Chigo CS32M119(1.5hp)	283,000
Changhong CSC-10QB	220,000
Changhong CSC-13QB	265,000
GREE Bee Series	265,000
GREE Bee Series	310,000

**Washing Machine**


Samsung WA-11J5730S	320,000
Samsung WA-21J7700	1,600,000
TRIMOND TWM-S75A	130,000
Panasonic NA-W806N	160,000
Panasonic NA-F100A1	280,000
LG WP-999RT	175,000
LG WF-T1068TD	280,000

**Refrigerator**

ELBA DF-112	135,000
Toshiba GR-B175Z	185,000
Toshiba GR-S21KPB	285,000
Panasonic NR-AH186R	185,000
Hitachi R 64V3	200,000
Hitachi R H200	295,000
Mitsubishi MR 17H	185,000
Mitsubishi MR F21H	260,000
Samsung RT20FGRVSDA	300,000
Sharp SJ-C19SS	250,000
Haier HR-CDA15	165,000
Haier HR-CDA18	175,000

**Printer / Projector**

Canon IP2870	40,000
Canon LBP6030	85,000
Canon MF-3010	115,000
Canon MF-215	185,000
Epson L120	135,000
Epson L220	155,000
Epson L800	310,000
Epson L360	210,000
Epson L355	222,000
Epson EB-S04	395,000



**KMD**  
Ph: 381035, 384109

**Memory**

2GB(DDR3) RAM 1333MHz	20000
4GB(DDR3) RAM 1333MHz	29500
8GB(DDR3) RAM 1333MHz	51000
2GB (DDR3) RAM Notebook RAM	20500
4GB (DDR3) RAM Notebook RAM	30000
8GB (DDR3) RAM Notebook RAM	57000

**UPS**

650VA (Power Tree) UPS	39000
1250VA (Power Tree) UPS	66500
650VA (Prolink) UPS 700SFC	35000
1200VA(Prolink)UPS 1200SFCU	67000
Solar Light PPS80M	35000
Solar IPS 1200-A	110000
Solar IPS 2400-A	137000
IPS 1200 (Inverter + UPS)	89500
IPS 2400 (Inverter + UPS)	113500
IPS 3000 (Inverter + UPS)	433000
IPS 5000 (Inverter + UPS)	691500

**Multimedia**

24X DVD-Writer(Samsung) SATA	21000
Microlab M-100 (2.1)	21500
Microlab M-200 (2.1)	31500
Microlab M-600 (2.1) new	42500
Crome CS 5168 BFU	114000

**Storage Device**

500GB (Seagate) SATA	55000
1000GB (Seagate) SATA	61500
2000GB (Seagate) SATA	88000
Notebook HDD 500GB	55500
Notebook HDD 1000GB	66500

**Motherboards**

Giga H81M-DS2 (1150/DDR3)	82500
Giga H87M-DS2(1150/DDR3)	130000
Asus H61ME (1155/DDR3)	74500
Asus H81ME (1155/DDR3)	78500
Asus H81MC (1155/DDR3)	86500
Asus H97ME (1155/DDR3)	116000

**CPU**

G3260 (Haswell)	74000
4160 (Haswell)	136000
6400 (6th Generation)	237000
6700 (6th Generation)	390500

**maxell**

**Multi World Electronics**  
Ph: 374188, 389688

CD-R52x,100-100(Taiwan)(100x/127-)	14,000
CD-R(52x,15P)(Taiwan)(100x/9190-)	1,900
DVD-R(16x,100SP)(Taiwan)(100x/168-)	16,800
DVD-R(16x,100SP)(Taiwan)(100x/230-)	2,300
USB Mini (8GB)	5,000
Micro SDXC CL4 (16GB)	6,900
SDHC CL10 (8GB)	5,300
10" Tablet MAXTAB H10-S.WF.SP	150,000
Mobile Charger MPC-B2800MAH	10,500
Ear Phone EB-125	1,550
Audio Tape UE-90	550
Battery LR03(GD) 4B.LM4(4s/250-)	1,000

Brand	Company	Address	Phone
Acer	Shwe La Min Nagar Co.,Ltd	အမှတ် ၇၄၄၊ ယာဘုရားလမ်းမိုင် ၁၄ လမ်းမိုင်၊ လမ်းမတော်မြို့နယ်၊	01-2301797-98
ASROCK	Yangon Development Co.,Ltd.	No. 4, C-22, E-Condo, North Market Street, Dagon.	376180, 73042914
ASUS	Golden Power Co.,Ltd	အမှတ် ၁၄၊ ယာဘုရားလမ်းမိုင် ၁၄ လမ်းမိုင်၊ လမ်းမတော်မြို့နယ်၊	01-2304848-52
Allways	APEX Information Technology	No.329, Bosing Kyaw (Upper) Street.	398292, 09-2025433
ASROCK	Cyber City Co.,Ltd	No(78/82), Room (102),1st Floor, Botahtaung Market Street.	391742
AtTech	Myanmar Star Power Co.,Ltd	No.137, 47 street (Upper), Botahtaung Township	298192, 09 8611866
BenQ	KMD Group of Companies	No.170-184, Pansodan Road(Middle)	245180,384109
Brother "Infocus"	Alliance Stars Co.,Ltd	379383, Bo Aung Kyaw Street.	380038,379001
Belkin	Micro Computer Co.,Ltd	No.143, 46th (Upper) Street.	294503, 202453
Canon	Accel International Co.,Ltd	Level 6, J.V Commercial Centre, Strand Road.	202092-96, 295254
Cooler Master	Yangon Development Co.,Ltd	No.4, C-22, E Condo, Zay North Street, Dagon Tsp.	376180, 09 73042914
Cyber Power	Yangon Development Co.,Ltd	No.4, C-22, E Condo, Zay North Street, Dagon Tsp.	376180, 09 73042914
DELL	Golden Power Co.,Ltd	အမှတ် ၁၄၊ ယာဘုရားလမ်းမိုင် ၁၄ လမ်းမိုင်၊ လမ်းမတော်မြို့နယ်၊	01-2304848-52
DELL	KMD Group of Companies	No.170-184, Pansodan Road(Middle)	245180,384109
Delux	Asia Tech	No.274-278, Seikkanhar (Upper) Street.	392952,392953
Epson	Client Focus Co.,Ltd	No.25/26, Bayint Naung Road, Hlaing Tsp Yangon.	512927, 531043
ESEL	Royal Ayeayawaddy Co.,Ltd	No.7, G/1, 87th Street.	394494, 384850
Edimax	Standard IT Distributor Co.,Ltd	No.120A, First Floor, Seikkanhar Street.	398006,09-5004714
Engenius	Access Spectrum Co.,Ltd	No.364/366, Mahabandoola Garden(Ban)Street.	380900,386567
Fuji Xerox	Concordia International Co.,Ltd	39th & 5th Fl., Shwegon Plaza.	544199, 544824
Fullmark	PHYO THANT AUNG	No.261,(ground floor), 39th street(upper), Kyauktada Tsp, Yangon.	01-386831,09-30227117
Foxconn	IT Star Hardware Provider	No.158 , 36 Street, (Middle).	240110
Hassee,Genius,Adala	Micro Computer Co.,Ltd	No.143, 46th Street (Upper).	294503, 202453
HP	Royal Smart Trading Co.,Ltd.	No.174, 36th street (Middle), Kyauktada Tsp. Yangon.	379564, 09 2500 88599
Kyocera	Global Technology Co.,Ltd	Building-7, Room-1, Myanmar Info-Tech	652324, 652232
Konica Minolta	Gandamar Office Machines Ltd	No.18-24,Kun Gyan Road, Aung San Stadium Bldg(S).	240319, 373088
Kingston, Aerial7, Razor	MQ-Asia Limited	No.170/176, Rm.701, BoAungKyaw Street (lower), MGW Tower, 7 Floor	256562, 09 31851283
Lenovo	KMD Group of Companies	No.170-184, Pansodan Road(Middle)	245180,384109
MSI	Royal Smart Co.,Ltd	No.160, 36th street (Middle), Kyauktadar Tsp. Yangon.	240110, 0973020981
ORIENT	IMPACT Co.Ltd	No.25, Aye Yeik Mon 2nd Street, 4th Ward, Hlaing Township.	531348,0973017698
Patriot (Memory)	Yangon Development Co.,Ltd	No.4, C-22, E Condo, Zay North Street, Dagon Tsp.	376180, 09 73042914
ProLink	KMD Group of Companies	No.170-184, Pansodan Road (Middle)	245180,384109
Philips (Monitor)	Yangon Development Co.,Ltd	No.4, C-22, E Condo, Zay North Street, Dagon Tsp.	376180, 09 73042914
PowerTree	BCD Computer & Peripherals	No.73-75, 49th Street.	291830,297332
Powerlogic	Techno Visions Co.,Ltd	No.1, Seseone Street.	510372
RICOH	Client Focus Co.,Ltd	No.25/26, Bayint Naung Road, Hlaing Tsp Yangon.	512927, 531044
Star UPS	Star Inverse Co.,Ltd	58/15, Myanma Gon Yang Housing, Than Thu Mar Road.	430013
Samsung	Myanmar Technology Gateway Co.,Ltd	No.8, Myayngone Panchan Tower, Sanchaung Township.	516891-93
Singhoh	Cyber City Co.,Ltd	No(78), Bogyoke Aung San Road,Pazundaung Township.	202588, 09450006151
Sonicgear	Techno Visions Co.,Ltd	No.1, Seseone St, Sanchaung	510372
Toshiba	Royal Smart Co.,Ltd	No.160, 36th street (Middle), Kyauktadar Tsp. Yangon.	240110, 0973020981
TP-Link	KMD Group of Companies	No.170-184, Pansodan Road(Middle)	245180,384109
TrendNet	Neo Tech Co.,Ltd	No.115,G/F Seik Kan Tar (Lower) Street.	398199,710752
View Sonic	R.T.T Co.,Ltd	No.210, Seikkanhar Street (Middle Block), Kyauktada Tsp	09 31294699
XFX (Graphic Cards)	Royal Ayeayawaddy Co.,Ltd	No.7, G/1, 87th Street.	394494, 384850
	Yangon Development Co.,Ltd	No.4, C-22, E Condo, Zay North Street, Dagon Tsp.	376180, 09 73042914

Computer Sales & Service Centre		
Name	Address	Phone
AC *	No.208, Seikkan Thar Street (Middle), Kyauktada.	252627, 73037333
Access Spectrum *	No.364/366, Mahabandoola Garden(Bar) Street.	386567,380900
AC&K *	No.253 39th street Kyauktada Yangon.	246669
AP&X *	No.329, Boasing Kyaw (Upper) Street.	398292
Alliance Stars *	No.379/383, Bo Aung Kyaw (Upper) Street.	380036, 379001
Asia Tech *	No.214/218,Seikkanthar (Upper) Street.	392951,392952
ABC *	No.165/175, Seikkanthar (Middle) Street.	382275
Centrino *	No.209, 39th Street (Middle), Kyauktada.	09-73214087, 73004588
Citicom *	101/103, Seikkanthar Street.	376564, 374544
CTM *	No.196, Anawaythar Street, Lanmadaw.	224502, 098617210
Dr Use *	No. 124, 39 Street (lower), Kyauktada Tsp.	391114, 09 73037333
Du Do Ko Ko *	No.244, Ground Floor, Seikkanthar Street.	388654, 383067
Eastern *	No.129, Seikkanthar (Lower), Kyauktada.	398224, 398490
First Ten *	No.184/186, 45th Street.	398620, 398717
F@X *	No.208, Seikkanthar Street.	380988
Fidonet *	No.151(A), Seikkanthar Street.	249321,246611
Cold Computer (Green Power) *	30 <sup>th</sup> . between 65 & 66, Mandalay.	09 40631990
Golden Phoenix Technology *	No.206(B) BogyokeAungSanroad,Between BoAungKyaw St&TheinPhyuSt,Botahtauing	392576, 09 421112149
INNWA	No.142, 38th Street.	398297, 391511
ICE *	No.41, Hledan Street.	228805, 215353
Info-gate *	No.250,Ground Floor, Seikkanthar (Upper) Street.	377583, 381657
IT Man *	No.90, 37 <sup>th</sup> Street, Kyauktada.	385052, 385573
Idea Link *	No.182, Seikkanthar Street, (Middle)	376212,09-5044688
King Power *	No.131, Seikkanthar Street.	385824, 398008
KMD *	No.170-184, Pansodan (Middle) Road.	245180, 384109
King Service Wisdom	No.190,Seikkanthar (Middle) Street.	246837,398037
Lucky Bird *	No.355, Room(106), TheinByu Rd.	248167, 379875
Life Mark *	No.221,Seikkanthar St.(Middle)	391690,391691
Marvel Tech *	No.171, G-3, Seikkanthar Street.	245896, 386908
Matrix *	No.116, Seikkanthar Street (Lower), Kyauktada Tsp.	250084, 09 5212765
Matrix (Mdy) *	အမှတ် ၁၃၃ (၇-၇) လမ်း စာရံလမ်းမကြား၊ ချမ်းသာလမ်းမရှိ နယ်	02 68102, 09 8762785
MUC	No.204,Seikkanthar Street.	385978,09-5106247
Neo Tech *	No.115, G/F, Seikkanthar (Lower) Street.	398199, 710752
New Power *	အမှတ် ၁၃၃၊ အိတ်စလမ်းမ (၁၃၃လမ်း)၊ ဓမ္မဂုဏ်တန်းရှိ နယ်	386572, 09421034836
Nice *	No.207, Seikkanthar Street.	388781, 095109256
Perfect *	No.117, Seikkanthar Street.	386628, 386357
PSA *	No.155,Seikkanthar (Lower) Street	249640
Radiance	No.201, Bo Aung Kyaw Street, Between Mahabandoola & Merchant Road.	385267, 380220
Royal Gate *	No.144, Seikkanthar (Lower) Street	384306, 09 5066660
R.I.T *	No.210, Seikkanthar Street (Middle Block), Kyauktada Tsp.	09 31294699
Sky Light *	No.203, Seikkanthar (Middle) Street.	246566
Smart Computer *	No.160, 36 Street.	256141, 389112
Technoland	No.186/188, Mahabandoola Garden Street.	73024327,73024328
Thein Min *	No.89, Shwegonedaing Road.	552566, 095003823.
T Land *	No.567, Merchant Street & Corner of Mahabandoola.	382868, 246316
Top Power *	No.179, Seikkanthar (Middle) Street.	398331,386433
Tha Paye Paint*	No.214, Seikkanthar (Middle) Street.	385501, 09 8752348
Unique *	No.194, Seikkanthar Street.	387458, 391789
Winder Root *	No.202, Seikkanthar Street.	371336, 095061303
WWNET	77 street, Bot. 27x28 street, Mandalay.	09 444031937



**Shwelamin Nagar Co.,Ltd.**  
**Ph:01-2301797-98**

**Notebook**

Acer Aspire S7 - 393 (i5)	USD 1450
Acer Aspire R5 - 4711 (i7)	USD 1,010
Acer Aspire R3-1311(Pentium)	USD 425
Acer Aspire E5-431(Celeron)	USD 275
Acer Aspire E5-131(Celeron)	USD 295
Acer Predator 17 G9-791G(i7)	USD 2,350
Acer Aspire VN7- 591G (i5)	USD 965
Acer Aspire VN7-591G (i5)	USD 1019
Acer Aspire VN7-591G(i7)	USD 1170
Acer TMP 246M (i5)	USD 685
Acer TMP 246M (i7)	USD 700
Acer Aspire E5-551G (A8)	USD 474
Acer Aspire E5-551G (A10)	560,000
Acer Aspire E5-551G (FX)	680,000
Acer Aspire V3-574G (i3)	USD 515
Acer Aspire V3-575G (i5)	USD 609
Acer Aspire V3-575G (i7)	USD 699
Acer Aspire E5-473(Celeron)	USD 309
Acer Aspire E5-432(Pentium)	USD 349
Acer Aspire E5-473 (i3)	USD 449
Acer Aspire E5-473G (i3)	USD 479
Acer Aspire E5-473G (i5)	USD 589
Acer Aspire E5-574G (i5)	USD 599
Acer Aspire E5-471PG (i5)	USD 655
Acer Aspire Z1-402(Celeron)	USD 275
Acer Aspire One 14 Z1402(i3)	USD 449
Acer Aspire TC 704 (Pen)	USD 310
Acer Aspire TC 704G (Pen)	USD 365
Acer Aspire TC 705 (i3)	USD 400
Acer Aspire TC 705 (i3)new	USD 415
Acer Aspire TC 705(i3)with Graphic	USD 500
Acer Aspire TC 705(i5)with Graphic	USD 615
Acer Aspire TC 605(i7)with Graphic	USD 770
Acer Aspire ZC 606(AIO) Touch	USD 515
Acer Aspire ZC 610 (AIO)	USD 565
Revo One RL85 (celeron)	USD 370
Revo One RL85 (i3)	USD 450
Acer Predator Monitor 34"	USD 1200
Acer T1900HQ	USD 75
Acer K202HQLCb	USD 84
T220HQ	USD 95
Acer S235HL Bbmii	USD 169
Acer K242	USD 148
Acer S276Hltnj	USD 325
X113	USD 335
X113PH	USD 385
X123PH	USD 470
P 1283	USD 495
Projection Screen 70	USD 100
Projection Tri Pot 70	USD 105

**Yangon Development**  
**Ph: 376180, 09 73042914**

**Casing with Power Supply**

CMP-102 M-ATX	USD 46.0
Elite 343 M-ATX	USD 51.0
Elite 311 Basic ATX	USD 55.0
K390 with window& USB3.0	USD 84.0
Elite 120 Advanced Mini ITX	USD 43.0
COSMOS SE	USD 149.0
HAF Stacker 935 with 915R	USD 183.0
COSMOS II	USD 330.0

**Power Supply (80 Plus Gold)**

V700 80 plus Gold	USD 151.0
V850 80 plus Gold	USD 174.0
V1000 80 plus Gold	USD 195.0
V1200 80 plus Platinum	USD 285.0

**Power Supply**

Elite Power 350W	USD 25.0
Extreme 2 475	USD 43.0

**Durable Keyboard & Mouse**

Devastator(Gaming Gear Combo)	USD31.0
-------------------------------	---------

**Cooling**

X Dream i117	USD 8.0
Hyper 103	USD 21.0

**Power Golden Technology**  
**Ph: 01-2304848, 2304849**

**Motherboard 1150 Socket**

GA.Z97X-Gaming7	USD 185
GA.Z97X-Gaming3	USD 157
GA.Z97-HD3	USD 128
GA.H97-Gaming3	USD 115
GA.H97M-D3H	USD 98
GA.H97M-H3D	USD 85
G1.Sniper 5	USD 450
GA-Z87X-UD5 TH	USD 295
GA-Z87X-OC	USD 215
GA-Z87X-D3H	USD 165
GA-Z87-HD3	USD 131
GA-Z87M-D3H	USD 119
GA-H87-HD3	USD 108
GA-H87M-D3H	USD 96
GA-B85M-HD3	USD 69
GA-H81M-S2PV	USD 65
GA-H81M-US2	USD 62
GA-H77M-D3H	USD 89
GA-H64M-S2P R3	USD 59
GA-H61M-US2 3.0	USD 57
GA-G41M-COMBO	USD 75

**KMD Computer Sales & Service**  
**Ph: 381035, 381776**

**External HDD**

500GB(Black,Silver,White,Red,Blue)	70,000
1TB(Black,Silver,White,Red,Blue)	85,000
2TB (Black,Silver,White)	131,000

8GB Flash Drive(Pink, Lime Green, Purple) 4,900

16GB Flash Drive(Pink, Lime Green, Purple) 7,800

32GB Flash Drive (Lime Green) 14,000

4GB Micro SD Card 3,000

8GB Micro SD Card 3,600

Wireless Mouse 11,500

**KMD Computer Sales & Service**  
**Ph: 381035, 381776**

**Fujifilm Instax Camera**

Instax Mini 8 Camera	103,000
Instax Mini 25 Camera White	119,000
Instax Mini 50s(Black, White)	138,000
Wide Camera	139,000
Instax character Film 1 pack	11,000
Instax Mini Film 2 Packs	15,000

**Ph: 09 73077110**

**Casing**

AK2 (With Magnum Pro 275 power supply)	66,000
DIITRON T2	72,000
TRITRON T3	72,000
MEGATRON T5	89,000
GIGATRON T6	185,000
ZIITRON T8	285,000
INFINITRON T9	380,000

**Power Supply Cooling Unit**

ZiiFinite Freeze GF890	295,000
------------------------	---------

**Ph: 381035, 381776**

VL2040AZ 19.5" W LCD MonitorUSD89.00

VW2245Z 21.5" W LCD MonitorUSD112.00

GL2460HM 24" WTN LCD MonitorUSD166.00

MS504 Projector USD368.50

MS616ST Projector USD396.00

PW01U Kit Accessory USD210.00

EW2460L 24" WVA LCD Monitor USD235.60

RL2455HM 24" WTN LCD MonitorUSD198.40

MS619ST Projector USD486.00

MS524 Projector USD388.60

MW526 Projector USD469.00

MW853UST+Projector USD830.00

LCD XL2420Z Gaming MonitorUSD384.00

MX525 Projector USD475.70

GL2460Z 24" WTN LCD MonitorUSD156.24

EX501 Projector USD410.04

**Micro Computer Co.,Ltd**  
**Ph: 294503, 202453, 398866**

**Keyboard & Mouse Combo**

KM 110X (USB)	USD 10.00
Slim Star 8000 (Wireless)	USD 20.00

**Keyboard**

KB 110X	USD 7.20
KB-M200-Multimedia	USD 9.50

**Mouse**

DX 100 (USB)	USD 5.90
DX 150 (USB)	USD 6.30
NS 6005 (Wireless)	USD 10.50
NS 6500 (Wireless)	USD 13.50

**Headset**

HIS M200(Larphone with Call Button)	USD 8.00
HIS M200C(Loadset with Microphone)	USD 5.30
GHP 200A (Earphone)	USD 4.30

**Headset**

Easy Pen i608X(6"x8")	USD 57.00
-----------------------	-----------

**Gaming**

MaxFire G08X2 Game Pad	USD 6.30
Speed Wheel 3MT Racing Wheel	USD 52.00

**Speaker**

SP U110 (2.0)	USD 8.40
SP U115 (USB 2.0)	USD 9.40
SP HF150 (USB 2.0)	USD 11.40
SP U150X(USB 2.0)	USD 13.40

**Synnex Myanmar Co.,Ltd**  
**Ph : 09 73040604, 09 791079410**

WDBPGC5000ABL (500GB) 4 colour 66,500

WDBZFP0010BRD (1TB) 4 colour 79,900

WDBUTYH0010BBA(Metal edition 1TB) 87,500

WDHMMV0020BBK (2TB) 4 colour 128,900

WDBUZG5000ABK (element 500GB) 61,200

WDBUZG0010BBK (element 1TB) 77,000

**Synnex Myanmar Co.,Ltd**  
**Ph : 09 73040604, 09 791079410**

STCK1000300(wireless 1TB) 210,000

STDR1000300(1TB) 6 colour 84,000

STDR2000300(2TB) 5 colour 129,500

STCDS00301(500GB) 2 colour 72,500

New STEA500400(expansion500GB) 63,000

New STEA1000400(expansion1TB) 77,000

**Synnex Myanmar Co.,Ltd**  
**Ph : 09 73040604, 09 791079410**

OTG USB 16GB(3.0 Class 10) 13,000

OTG USB 32GB(3.0 Class 10) 20,000

OTG USB 64GB(3.0 Class 10) 32,000

Ultra Fit USB3.0 16GB 11,000

Ultra Fit USB3.0 32GB 18,000

Ultra Fit USB3.0 64GB 32,500

micro SD 16GB (Class) 30Mb/sec 9,000

micro SD 32GB (Class) 30Mb/sec 17,000

micro SD 64GB (Class) 30Mb/sec 34,000

IND-SDSDQM-004G-B35 (4GB) 4,900

IND-SDSDQM-008G-B35 (8GB) 5,300

IND-SDSDQM-016G-B35 (16GB) 7,500

IND-SDSDQM-032G-B35 (32GB) 13,700

**KMD**  
**Ph: 381035, 381776**

NEC 12.5" Tablet PC USD 320

PowerMate Type MB USD 365

PowerMate Type MB USD 365

PowerMate Type MB USD 535

VersaPro Type VK USD 696

VersaPro Type VG USD 1499

VE2201XG (Monitor) USD 105

VE1904G (Monitor) USD 87

Express Server 5800/T71f USD 900

Rack Server 5800/cR72d USD 2685

Rack Server 5800/cR72d USD 3335

NP-VE281G 399,000

NP-VE282G 412,000

NP-VE281XG 499,000

NP-VE282XG 514,000

NP-V332WG 599,000

NP-M322XG 790,000

**Neo Tech**  
**Ph:398199,710752**

**Antenna**

TL-ANT2406A	11,900
TL-ANT2408C	11,900
TL-ANT2408CL	6,900
TL-ANT2409A	19,900
TL-ANT2409B	19,900

**Ph: 09 73077110**

**Mouse**

GMX 7	21,000
X-Craft 1000	11,500
X-Craft 2000	11,500
X-Craft 5000	11,500
Shark	4,200
Air Shark	9,900

**Computer Bag**

CITI Exec	33,000
CITI Note	29,500
CITI Trip	36,500

**Power Supply**

Magnum Pro X275 Black (12cm)	16,700
------------------------------	--------

**Computer Case (with PSU)**

Future Neo 200XV	25,500
Future Neo 500XV	25,500

**Ph: 381035, 381776**

Model	Price
8GB Bulk on Tray	3,600
8GB with Adapter	4,000
16GB with Adapter	7,200
Myselfie Bluetooth Cam Shutter(Pink)	13,000
Myselfie Bluetooth Cam Shutter(Blue)	13,000
4GB without Adapter	3,400
4GB with Adapter	3,500

**Royal Ayeyarwaddy**  
**Ph : 384850, 394494**

**LED Monitor**

VA1903-LED	USD 82
VA2046a-LED	USD 90
VA2246a-LED	USD 113
VA2265Sh	USD 141
VA2465S-2 LED	USD 170
VX2209-LED	USD 118
VX2263Ssmh-W	USD 180
VX2363Ssmh-W	USD 195
VX2270Ssmh-LED	USD 170
VX2573-sg	USD 215
VX2573-Shw	USD 225
VX2770Ssmh-LED	USD 320
VX2858Smi-LED	USD 340
VX2880Smi-LED 4K 2K	USD 620
TD 2220-LED	USD 315

**Projector**

PJD 5153	USD 365
PJD 5155	USD 375
PJD 5232L	USD 460
PJD 5255	USD 515
PJD 5255L	USD 515
PJD 6544w	USD 760
PJD 6552LW	USD 780
PJD 7223	USD 900
PJD 7822HDL	USD 1,000
PJD 6683W5	USD 1,300
PLED-W800	USD 850

**Micro Computer Co.,Ltd**  
**Ph: 294503, 202453, 398866**

**USB Flash Drive**

16GB UV110	USD 7.80
8GB UC330(USB on the Go)	USD 8.00
32GB UD320(USB on the Go)	USD 19.70
8GB-UV 128(USB3.0)	USD 5.70
32GB-UV 131(USB3.0)	USD 14.90
128GB-UV150	USD 77.00

**External HDD**

500GB-HV620	USD 56.00
1TB-HV620	USD 72.50
2TB-HD710(Wareproof/ Shockproof)	USD 138
4TB-NH03 (3.5")	USD 213

**Power Bank**

PV100-4200mAh	USD 28
PT100-10000mAh	USD 22
PV110-10400mAh	USD 34

**Ph: 09 73077110**

**Protatable Speaker**

2GO NOW	12,500
Auatro 2	7,900
IP8-iBall 2	42,000
DA-100i	56,500

**Bluetooth Speaker**

SonicBlue Golf	24,500
Pandora Micro	35,500
Pandora Mini	48,500
Pandora 3R	37,500
Pandora 7	58,000

**2.1 Speaker**

Morro 3 BTMI	49,800
Enzo 600 SDU	90,000
EVO 9 BTMI	69,000
Titan 5	49,000
Titan 7	60,500

**Royal Smart Trading Co.,Ltd**  
**Ph: 09 250088599**

**Notebook**

HP 14-a1007AU (AMD)	USD 299
HP 14-ac024TU (white)	USD 439
HP 14-ac144TU (silver)	USD 449
HP 14-ac147TU (White)	USD 439
HP 14-ac111TX	USD 499
HP Pavilion 15-ab201TX	USD 560
HP Pavilion 14-ab165TX (i5) USD 629	
HP Pavilion 15-ab202TX (i5) USD 660	
HP Pavilion 15-ab109TX(i7) USD 749	
HP Pavilion 15-ab056TX(i7) USD 729	
HP Pavilion 15-ab203TX(i7) USD 749	
HP Envy TS 15-k010TX(i7) 990,000Ks	
HP Zbook 15	USD 2555
HP ProDesk 400 G1 MT (i3)	USD 575
HP Pavilion 550-042i (i5)	USD 595
HP Pavilion 550-043i (i7)	USD 745
HP 20-r037L AIO (i3)	USD 505
HP Pavilion 23-q037d (AIO)USD 1550	
HP LV2011 (20")	USD 133
HP Pavilion 23xw (23")	USD 193
HP Pavilion 14-ab109TX(i7) USD 719	

**Royal Smart**  
**Ph:240110**

**Motherboards (Skylake 6th Gen**  
**Intel® Processor)(3Years Warranty)ATX**

Z170A Gaming M7	USD 295
Z170A Gaming M5	USD 235
Z170A Gaming PRO	USD 210
B150M BAZOOKA	USD 89
H110M PRO-VD	USD 69

**Motherboards (Haswell, 4th Gen**  
**Intel® Processor For LGA 1150) ATX**

Z97-MPower Max AC	USD 321
Z97A-Gaming 7	USD 295
Z97-Gaming 7	USD 290
Z97-Gaming 5	USD 230
Z97-Gaming 3	USD 190
Z97M-G43	USD 133
Z97-P Mate	USD 133
H97-Gaming 3	USD 150
H97M-E35	USD 94
H87-G43	USD 109
B85M-E45	USD 72
B85M-G43 Gaming	USD 120
H81M-P33	USD 58

**Notebook**

GT80 2QC Titan SLI(Gaming)	USD 2990
GT72 6QE Comatux Pro G(Gaming)	USD 2320
GS70 2QE Stealth Pro(Gaming)	USD 1700
GS40 6QE Phantom(14"Gaming)	USD 1750
GE62 6QF Apache Pro(Gaming)	USD 1430
GP62 2QF Leopard Pro(Gaming)	USD 1100
GP62 2QE Leopard Pro(Gaming)	USD 1100
GL62 6QD (Gaming)	USD 990
CX62 6QD-i7 (Classic)	USD 729
CX62 6QD-i5 (Classic)	USD 599
CX62 6QD-i3 (Classic)	USD 509

**AMD Graphics Cards (3 Years Warranty)**

R9270 Gaming 2G	USD 223
R7 370 Gaming 2GD5	USD 210
R7 360 2GD5 OC	USD 146
R5450-MD 1G D3H/LP	USD 36

**Nvidia Graphic Cards (3 Year Warranty)**

Nvidia Geforce GTX 970	USD 510
Nvidia Geforce GTX 960	USD 315
Nvidia Geforce GTX 950	USD 230
Nvidia Geforce GTX 760Ti TT 2GD5OC	USD 177
N740-2GD5	USD 112
N730-4GD3	USD 99
N730-2GD3	USD 75
N720-2GD3	USD 66
N610GT-MD2GD3/LP	USD 57

**Micro Computer Co.,Ltd**  
**Ph: 294503, 202453, 398866**

**UPS with Green Function**

650VA UPS	35,500
-----------	--------

**UPS with Inverter (EPS)**

1000KVA EPS	83,000
2000KVA EPS	110,000

**KMD**  
**Ph:245180,385177**

**Notebook**

Vostro 3902(GBEARMTCCB1800 2009)	USD 689
Vostro 3902(GBEARMTCCB1503 1)	USD 629
Impleon 3043(AIO)FOX1505 8100P Touch	USD 519
Impleon 3043(AIO)FOX1503 8101W	USD 479
Inspiron 5458(1603-2256)	USD 499
Inspiron 5558(i3)	USD 509
Inspiron 5548(i3)	USD 549
Inspiron 5458(1603-2256W)	USD 559
Inspiron 5480(i3)	USD 599
Inspiron 5447(i5)	USD 659
Inspiron 3543 (i5)	USD 579


**Golden Power Technology**  
**Ph: 01-2304848-52**


**USB Flash Drive (Life Time Warranty)**


TOUCH T01 BLK(4GB)	USD 4.10
TOUCH T03 Silver(8GB)	USD 4.80
TOUCH 830 Silver(8GB)	USD 4.50
TOUCH T03 Horse(4GB)	USD 4.30
ULTIMA U03 (4 GB)	USD 3.90
HELIOS T01 (4 GB)	USD 3.90
ULTIMA U03 Black(4GB)	USD 3.90
ULTIMA II-I Series (4GB)	USD 3.90
SP HELIOS T01 (4GB)	USD 3.90
Firma F80 Horse (8GB)	USD 5.60




## PRICE GUIDE


 <b>at your side</b> <b>Alliance Stars</b> <b>Ph: 380038, 379001, 380137</b> <b>Monochrome Laser Series</b> HL-1110 100,000 HL-1210W (New) 135,000 HL-L2360DN 195,000 HL-L2365DW 215,000 <b>Colour Laser/LED Printer Series</b> HL-3150CDN 395,000 HL-3170CDW 540,000 <b>Injet Printer</b> DCP-T300-NEW 220,000 DCP-T500W-NEW 305,000 DCP-T700W-NEW 350,000 MFC-T800W-NEW 390,000 DCP-J105 220,000 MFC-J200 260,000 MFC-J2720 480,000 <b>Laser Printer</b> DCP-1510 160,000 DCP-L2540DW 325,000 MFC-1810 280,000 MFC-L2740DW 530,000 MFC-9140CDN 780,000 MFC-9330CDW 890,000	
--	--

 <b>Alliance Stars</b> <b>Ph: 380038, 379001, 380137</b> <b>PROJECTOR</b> IN 112a 415,000 IN 114a 545,000 IN 116a 690,000 IN 122a 465,000 IN 126STa 920,000 IN 3118HD 1,440,000 IN 5312 2,150,000 IN 1100 820,000 IN 1102 990,000 IN 5110 4,670,000	
---	--

 <b>STAR POWER</b> <b>Ph: 298192, 09 8611866, 5030090</b> <b>Mouse</b> D-301 1000DPI USB 5,400 N-600X 1000DPI USB 6,600 N-60F 1000DPI USB 7,200 G7-360N 2000DPI Wireless 13,500 7200N Wireless KB & Mouse 27,500 <b>Keyboard</b> KR 85 BI PS2 (M) 6,800 LCDS-720 USB Slim (M) 7,800 KR-8520D PS2+USB (M) 9,500 KRS-8520D USB(M) Combo 10,000 <b>Speaker</b> AS-206 USB 8,000 Q-2000 2.1 Woofer 32,000 <b>Headset / Earphone</b> HS-24 / 5P 6,000 L-600 Foldaway Design 9,000 MK-690 Pink / Black 6,000 <b>Webcam</b> PK-635K (BMP) 14,000 PKS-732G (16MP) 15,500 PK-30F (16MP) 16,000	
---	--

 <b>STAR POWER</b> <b>Ph: 298192, 095030090</b> <b>Switch</b> S5 5 ports 8,000 S16 16 ports 20,000 TEG1210P 8 ports Gigabit PoE 153,000 <b>Wireless Adapter</b> W311U+ 12,000 W522U Dual Bank 16,000 UH150 13,000 <b>Wireless Router/AP</b> W316R 16,000 FH303 High Power 25,000 N60 Dual Band Gigabit 53,000 POE1500S PoE Adapter 17,000	
--	--

 <b>Gold Computer</b> <b>Ph: 09 402631980, 09 33162377</b> <b>Model Price</b> UPS Battery (8.5Ah.12V) 8,000 UPS 650W 28,000 UPS 1250W 49,000 Power Supply 550W 9,800 Power Supply 680W 13,700 USB Keyboard+Mouse Combo k19 7,000 Wireless Keyboard+Mouse Combo G5190 14,000 Wireless Mouse M001 6,500 Wireless Mouse M002 5,500 Wireless Mouse M003 6,500	
---	--

 <b>Cyber Plus</b> <b>Ph : 221792, 09 73056483</b> <b>Laptop Carring Bag</b> ZSB-IB022BK 22,800 BM-OR02 (BK/BU/BR) 43,800 ZSB-IBH003BK 33,000 BM-IB015BK 13,200 <b>Tablet PC Case</b> TB-A13360(BK/PN/WH) 40,800 TB-A13LC3 (BK/WH) 49,800 TB-02ZSBIBH (BK/BU) 18,600 <b>Mouse, Bluetooth, Over Headphone</b> MHR06DR(BK/BU/GN/PN/RD/WH) 10,000 LBT-MPHS07(BK/CR/WH/RD/BU/PN) 21,600 EHP-OS300BK-G/WH-G 42,000	
--	--

 <b>Golden Power Technology</b> <b>Ph: 01-2304848-52</b> <b>Portable Hard Drive</b> SP WifiDrive H10 USD 144 Armor A60 Black USD 100 Diamond D05 Black USD 99 Diamond D03 Black USD 99 Stream S03 (BLK/white) USD 99 Armor A30 (BLK/white) USD 100 Diamond D06 Black USD 99 Armor A65 Black Rubber USD 64 Armor A65M Gray Rubber USD 65 Armor A15 (BLK) USD 63 Armor A60 Black USD 63 Armor A30 Black/White USD 63 Stream S03 Black/White USD 61 Diamond D03 Black(1TB) USD 61 Armor A60 Black USD 53 Armor A15 Black USD 53 Diamond D05 Iron Gray USD 52	
---	--

 <b>PHYO THANT AUNG</b> <b>Ph: 01-386831, 09-255726320</b> <b>Fullmark Ink</b> Premium Universal 100ml 2100 2,100 Dedicated for Epson 100ml 2,300 Dedicated for Canon 100ml 2,400 Dedicated for HP 100ml 2,300 Dedicated for Brother 100ml 2,300 Premium Universal 500ml 8,500 Dedicated for Epson 500ml 9,500 Premium Universal 1 Liter 16,000 Dedicated for Epson 1 Liter 18,000 <b>Fullmark Photo Paper</b> 10 Sheet/A4/180g Photo Paper Glossy 3,500 <b>Ribbon</b> Epson LQ 800 4,000 Dry Lift-Off Tape 7,500 NC653BK 5,000 Star SP 212/200 7,500 ETV2700, 2800, 2900 8,500 Olivetti ET 20M, ET 2200, ET2250, ET2400, ET2500 8,500 AT & T6100/6110/6200/6210 7,500 Olivetti CT 605/606 Compact 7,500 Olivetti ET 65/66 7,500 Olivetti ET 55/60/65/66 7,500 Olivetti ETP 510/520/540/550 7,500 Olivetti Lightcart 7,500 Olivetti Ondacart 7,500 Olivetti Slimcart 7,500 Olivetti PT 505 / 506 7,500 IBM Wheelwriter (Black) 7,500 IBM Personal Wheelwriter II 7,500 IBM Wheelprinter E 7,500 IBM Wheelwriter 3/5/6/20/30/40/50/70 7,500 IBM 6746, 6747, 6779/ 6783/6784/6787 7,500 IBM easystrike 7,500 IBM wheelwriter 3,5,6,10 7,500 Panasonic Jetwriter III/IV 7,500 Panasonic KX-E 3000/7000/8000 7,500 <b>FAX Film</b> Panasonic(TTRP 93-FM) 20,000 Panasonic(TTRP 94S-FM) 11,000 Panasonic(TTRP134-KX-FA134) 17,000 Panasonic(TTRP134S-KX-FA134) 15,000	
--	--

 <b>PHYO THANT AUNG</b> <b>Ph: 01-386831, 09-255726320</b> <b>Fullmark Ink</b> Premium Universal 100ml 2100 2,100 Dedicated for Epson 100ml 2,300 Dedicated for Canon 100ml 2,400 Dedicated for HP 100ml 2,300 Dedicated for Brother 100ml 2,300 Premium Universal 500ml 8,500 Dedicated for Epson 500ml 9,500 Premium Universal 1 Liter 16,000 Dedicated for Epson 1 Liter 18,000 <b>Fullmark Photo Paper</b> 10 Sheet/A4/180g Photo Paper Glossy 3,500 <b>Ribbon</b> Epson LQ 800 4,000 Dry Lift-Off Tape 7,500 NC653BK 5,000 Star SP 212/200 7,500 ETV2700, 2800, 2900 8,500 Olivetti ET 20M, ET 2200, ET2250, ET2400, ET2500 8,500 AT & T6100/6110/6200/6210 7,500 Olivetti CT 605/606 Compact 7,500 Olivetti ET 65/66 7,500 Olivetti ET 55/60/65/66 7,500 Olivetti ETP 510/520/540/550 7,500 Olivetti Lightcart 7,500 Olivetti Ondacart 7,500 Olivetti Slimcart 7,500 Olivetti PT 505 / 506 7,500 IBM Wheelwriter (Black) 7,500 IBM Personal Wheelwriter II 7,500 IBM Wheelprinter E 7,500 IBM Wheelwriter 3/5/6/20/30/40/50/70 7,500 IBM 6746, 6747, 6779/ 6783/6784/6787 7,500 IBM easystrike 7,500 IBM wheelwriter 3,5,6,10 7,500 Panasonic Jetwriter III/IV 7,500 Panasonic KX-E 3000/7000/8000 7,500 <b>FAX Film</b> Panasonic(TTRP 93-FM) 20,000 Panasonic(TTRP 94S-FM) 11,000 Panasonic(TTRP134-KX-FA134) 17,000 Panasonic(TTRP134S-KX-FA134) 15,000	
--	--


 <b>PHYO THANT AUNG</b> <b>Ph: 01-386831, 09-255726320</b> <b>Fullmark Ink</b> Premium Universal 100ml 2100 2,100 Dedicated for Epson 100ml 2,300 Dedicated for Canon 100ml 2,400 Dedicated for HP 100ml 2,300 Dedicated for Brother 100ml 2,300 Premium Universal 500ml 8,500 Dedicated for Epson 500ml 9,500 Premium Universal 1 Liter 16,000 Dedicated for Epson 1 Liter 18,000 <b>Fullmark Photo Paper</b> 10 Sheet/A4/180g Photo Paper Glossy 3,500 <b>Ribbon</b> Epson LQ 800 4,000 Dry Lift-Off Tape 7,500 NC653BK 5,000 Star SP 212/200 7,500 ETV2700, 2800, 2900 8,500 Olivetti ET 20M, ET 2200, ET2250, ET2400, ET2500 8,500 AT & T6100/6110/6200/6210 7,500 Olivetti CT 605/606 Compact 7,500 Olivetti ET 65/66 7,500 Olivetti ET 55/60/65/66 7,500 Olivetti ETP 510/520/540/550 7,500 Olivetti Lightcart 7,500 Olivetti Ondacart 7,500 Olivetti Slimcart 7,500 Olivetti PT 505 / 506 7,500 IBM Wheelwriter (Black) 7,500 IBM Personal Wheelwriter II 7,500 IBM Wheelprinter E 7,500 IBM Wheelwriter 3/5/6/20/30/40/50/70 7,500 IBM 6746, 6747, 6779/ 6783/6784/6787 7,500 IBM easystrike 7,500 IBM wheelwriter 3,5,6,10 7,500 Panasonic Jetwriter III/IV 7,500 Panasonic KX-E 3000/7000/8000 7,500 <b>FAX Film</b> Panasonic(TTRP 93-FM) 20,000 Panasonic(TTRP 94S-FM) 11,000 Panasonic(TTRP134-KX-FA134) 17,000 Panasonic(TTRP134S-KX-FA134) 15,000	
--	--

 <b>PHYO THANT AUNG</b> <b>Ph: 01-386831, 09-255726320</b> <b>Fullmark Ink</b> Premium Universal 100ml 2100 2,100 Dedicated for Epson 100ml 2,300 Dedicated for Canon 100ml 2,400 Dedicated for HP 100ml 2,300 Dedicated for Brother 100ml 2,300 Premium Universal 500ml 8,500 Dedicated for Epson 500ml 9,500 Premium Universal 1 Liter 16,000 Dedicated for Epson 1 Liter 18,000 <b>Fullmark Photo Paper</b> 10 Sheet/A4/180g Photo Paper Glossy 3,500 <b>Ribbon</b> Epson LQ 800 4,000 Dry Lift-Off Tape 7,500 NC653BK 5,000 Star SP 212/200 7,500 ETV2700, 2800, 2900 8,500 Olivetti ET 20M, ET 2200, ET2250, ET2400, ET2500 8,500 AT & T6100/6110/6200/6210 7,500 Olivetti CT 605/606 Compact 7,500 Olivetti ET 65/66 7,500 Olivetti ET 55/60/65/66 7,500 Olivetti ETP 510/520/540/550 7,500 Olivetti Lightcart 7,500 Olivetti Ondacart 7,500 Olivetti Slimcart 7,500 Olivetti PT 505 / 506 7,500 IBM Wheelwriter (Black) 7,500 IBM Personal Wheelwriter II 7,500 IBM Wheelprinter E 7,500 IBM Wheelwriter 3/5/6/20/30/40/50/70 7,500 IBM 6746, 6747, 6779/ 6783/6784/6787 7,500 IBM easystrike 7,500 IBM wheelwriter 3,5,6,10 7,500 Panasonic Jetwriter III/IV 7,500 Panasonic KX-E 3000/7000/8000 7,500 <b>FAX Film</b> Panasonic(TTRP 93-FM) 20,000 Panasonic(TTRP 94S-FM) 11,000 Panasonic(TTRP134-KX-FA134) 17,000 Panasonic(TTRP134S-KX-FA134) 15,000	
--	--

 <b>KONICA MINOLTA</b> <b>Gandamar</b> <b>Ph: 240319, 373088</b> <b>Mono Laser Printer &amp; All-in-one</b> PagePro 1350W 69,000 PagePro 1500W 79,000 PagePro 1590MF 195,000 PagePro 1390MF 175,000 PagePro 1380MF 140,000 <b>Hi Speed Mono Laser Printer</b> PagePro 5650en+Duplex Unit 299,000 <b>Color Laser Printers &amp; All-in-one</b> Magicolor 1600W 199,500 Magicolor 1650EN 295,000 Magicolor 1680MF 350,000 Magicolor 1690MF 395,000 Duplex Unit for 1690MF & 1650EN 130,000	
---	--

 <b>CTM</b> <b>Ph: 224502</b> <b>MP4 Player</b> JXD 661 20,000 JXD 681 20,000 JXD 802 23,000 JXD 696,699,698 23,000 JXD 803 27,500 JXD A16 48,500	
--	--

 <b>Ph: 01 704519, 09 73173280</b> Asus H81M-E M/B USD 58 4GB DDR3 PC1600 Dynet USD 32 500GB HDD Samsung USD 44 500GB HDD WD USD 45 500GB HDD Seagate USD 46 1TB HDD WD USD 55 1TB HDD Seagate USD 55 1TB HDD My Touch USD 48 750GB NB HDD My Touch USD 42 External DVD Writer Samsung USD 33 HP Pro 1102 Laser Printer USD 85 HP M125A All in One Laser Printer USD 140 HP Deskjet 1510 All in one Inkjet Printer USD 45 Micro ATX Casing USD 12 V Pandora-II Casing USD 20 X Gear Casing with PSU USD 32 Logitech PS-2 Mouse USD 4	
--	--

 <b>MTG</b> <b>Ph: 516891 - 93</b> <b>PRINTER</b> SCX-3405F (Mono Laser) 165,000 SCX-4600 (Multifunction) 110,000 ML-2851 (Laser) 70,000 <b>PROJECTOR</b> PR-P410M 300,000 PR-SPL-250EX/EN 500,000	
---	--

 <b>Royal Smart Trading Co.,Ltd</b> <b>Ph: 249909, 09 250088858</b> <b>Notebook</b> Toshiba Satellite C40-A125X USD 479 Toshiba Satellite L40-B203BX/GX USD 669 Toshiba Satellite L50-B203BX/GX USD 669 Toshiba Satellite S40L Touch USD 919 Toshiba TECRA Z40-A USD 1,419	
--	--


 <b>Golden Power Technology</b> <b>Ph: 01-2304848-52</b> Dell Inspiron 3452 USD 299 Dell Inspiron 3543 USD 449 Dell Inspiron 5458 USD 499 Dell Inspiron 5459 USD 599 Dell Inspiron 5559 USD 609 Dell Inspiron 5459 USD 719 Dell Inspiron 5559 USD 749 Dell Inspiron 5558 USD 779 Dell Inspiron 7559 USD 819 Dell Inspiron 7359 USD 869 Dell Inspiron 7559 USD 1049 XPS 13(9350) DINO1606S-123W USD 1,309 XPS 13(9350) DINO1606S-122W USD 1,429 Dell Vostro 3900 MT Base USD 449 Dell Vostro 3252 USD 359 Dell Inspiron 3647 USD 409	
---	--

 <b>KMD Company Limited</b> <b>Ph: 381129, 381035</b> <b>NOTEBOOK</b> Z4170-i5 USD 739 Ideapad 305-i7 USD 749 Ideapad 305-i5 USD 619 U31 USD 649 U41 USD 709 Flex 2 14" (i3) USD 629 Flex 2 14" (i5) USD 779 Yogo 500 (i5) Red USD 799 Yogo 500 (i5) White USD 799 Y5070 (i7) Black USD 1,339 Yoga 3 Pro USD 1,339 Yoga 2 Pro (i5) USD 1,199 G4080 (i3) with graphic USD 489	
--	--

 <b>Direct Channel Distribution Co.,Ltd</b> <b>Ph: 951-291830, 297332, 296579</b> MS504 USD369 MS524 390,000 Ks MS6T9S1 USD 486 MX525 USD 476 MW853UST+ USD 1500	
---	--

 <b>MUC(Myanmar Unique Computer)</b> <b>Ph: 385978, 09-5106247</b> <b>Video Editing Products</b> Intensity Pro 4K(PCI e Card) 360,000 Intensity Shuttle (USB3.0) 380,000 Intensity Shuttle (Thunderbolt) 400,000 Intensity 4K Extreme 1,300,000	
--	--

 <b>Yangon Development</b> <b>Ph: 376180, 09 73042914</b> <b>Philips Monitor</b> 193V5LSB2 USD 90.0 203V5LSB2 USD 98.0 223V5LSB USD 118.0 234ESQHAB/W USD 186.00 274ESQHAB/W USD 310.00	
---	--

 <b>Ph: 221683, 217233, 2300087</b> <b>Classic JF 370/350/590(K/W)</b> 4GB 4,100 8GB 4,250 16GB 5,700 32GB 9,950 64GB 18,800 <b>JF 310 (Capless Series)</b> 8GB 4,100 16GB 5,550 32GB 9,700 <b>JF 360 (Capless Series)</b> 8GB 4,250 16GB 5,700 32GB 9,950 <b>JF V85 (Luxury Series)</b> 8GB 8,800 16GB 10,700 <b>V 810 (USB 3.0 Rugged Series)</b> 8GB 7,100 16GB 8,950 <b>V 70 (Rugged Series)</b> 8GB 5,950 16GB 7,700 <b>JF 820 (USB 3.0 Luxury Series)</b> 8GB 7,400 16GB 9,100 <b>JF 520S (Luxury Series)</b> 8GB 6,250 16GB 8,100 <b>JF 890 (USB 3.0 Luxury Series)</b> 16GB 12,550 32GB 16,950 64GB 28,950 <b>JF 770 (USB 3.0 Capless Series)</b> 8GB 5,100 16GB 6,700 <b>JF 790 (USB 3.0 Capless Series)</b> 8GB 5,100 16GB 6,700 <b>JF 510 (Luxury Series)</b> 8GB 5,250 16GB 7,100 <b>SSD (3-Years Warranty)</b> 128GB USD 51 256GB USD 88 512GB USD 162 1TB USD 328 <b>JF 380 (OTG)</b> 8GB 6,800 16GB 8,400 32GB 12,800 <b>SD Card Class 4</b> 4GB 4,400 8GB 4,850 16GB 6,950 32GB 11,100	
---	--

 <b>Myanmar Technology Zone</b> <b>Ph: 542569</b> <b>ECS Elitegroup Motherboard</b> G31T-M7 42,500 G41T-M7 45,500 H61H2-M2 53,500 <b>NComputing Virtualization Kids</b> <b>M-Series</b> M-300 (Up to 45 Users) 420,000 <b>X-Series</b> X-350 (Up to 7 Users) 340,000 X-550 (Up to 11 Users) 480,000 <b>L-Series</b> L-130 (Up to 30 Users) 200,000 L-230 (Up to 30 Users) 230,000 L-300 (Up to 100 Users) 270,000 <b>U-Series</b> U-170 (Up to 10 Users) 120,000 <b>N-Series</b> N-400 (Up to Many Users) 280,000 N-500 (Up to Many Users) 320,000 N-500W (Up to Many Users) 350,000 <b>Power BenZ</b> <b>Standard IT Distributor</b> <b>Ph: 01 398006, 01 377952</b> <b>Model Price</b> UPS 1200VA 58,000 UPS 650VA 32,000 PS 750W 26,500 PS 550W 18,000 PS 500W 13,500	
---	--

 <b>RIT</b> <b>Ph : 09 31294699</b> <b>Wireless Connectivity</b> TEW-106UB (Bluetooth) USD 20 TEW-423PI(Wireless 802.11g) USD 17 TEW-650AP(Wireless N150Mbps) USD 46 TEW-649UB(Wireless N Speed) USD 21 TEW-731BR(Wireless N300Mbps) USD 42 TEW-664UB(Wireless N300Mbps Dual Band) USD 45 TEW-691GR(Wireless N450Mbps) USD 114 TEW-692GR(Wireless N450Mbps Dual Band) USD 144 <b>Switches</b> TEG-S8g USD 49 TEG-424WS USD 183 TE 100-S8 USD 23 <b>Wired Router</b> TW100-BRF114 USD 50 TW100-BRV214 USD 87 TW100-S4W1CA USD 28 <b>KVM Switches</b> TK-205K (2 port) USD 27 TK-400K (4 port) USD 60 TK-801R (8 port) USD 130 TK-C06 (KVM Cable) USD 13 TK-C10 (KVM Cable) USD 18	
---	--

 <b>Concordia</b> <b>Ph: 73009215, 73009221</b> <b>A4/Legal Mono Laser Printer</b> <b>Model Price</b> DP P205b (Wh, Bk, P
---

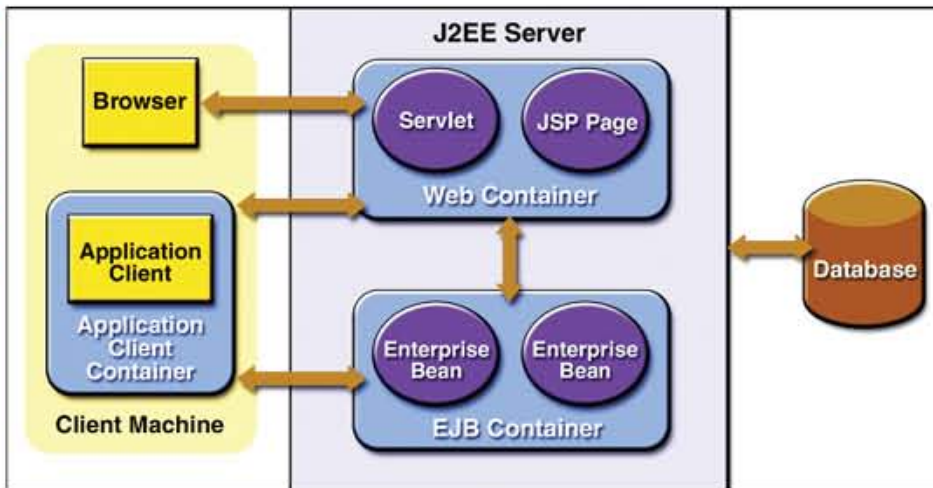


# Education Guide

FOR  
BRIGHTER  
FUTURE OF YOUR  
EDUCATION

University    Scholarship + Student Life    Education News    Guide Line (Table)

## Certified Java Web Developer (J2EE) သင်တန်းကို ဖေဖော်ဝါရီလနောက်ဆုံးပတ်တွင် ဖွင့်လှစ်မည်



Java Programming (J2SE) ကို လေ့လာသင်ယူပြီးသူများ ဆက်လက်တက်ရောက်သင်သော Certified Java Web Developer (J2EE) သင်တန်းကို ဖေဖော်ဝါရီလနောက်ဆုံးပတ်တွင် ဖွင့်လှစ်တော့မည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ အဆိုပါသင်တန်းတွင် Java Enterprise Edition (J2EE) နှင့်ပတ်သက်သော နည်းပညာများအား သင်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး Java Web Developer တစ်ယောက်ဖြစ်စေရန်အတွက် အဓိကလိုအပ်သော Servlet နှင့် Java server Pages (JSP) နည်းပညာများ၊ Web Server အသုံးချပုံ၊ Database ချိတ်ဆက်သုံးစွဲပုံတို့အပြင် Software ကောင်းတစ်ခုဖြစ်စေရန်အတွက် အဓိကလိုအပ်သော Design Pattern များအားအသုံးပြုပုံတို့ကိုလည်း ကျွမ်းကျင်စွာတတ်မြောက်သည့် အထိ

စနစ်တကျ သင်ကြားပေးမည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ ထို့အပြင် Module တစ်ခုပြီးတိုင်း Quiz များဖြေဆိုပေးခြင်း၊ ကျွမ်းကျင်မှု ပိုမိုရရှိစေရန်အတွက် Assignment များပြုလုပ်ပေးခြင်း၊ သင်တန်းကာလတစ်ဝက်ပြီးဆုံးပါက Midterm Exam၊ သင်တန်းကာလအားလုံးပြီးဆုံးပါက Final Exam များကို ဖြေဆိုရမည်အပြင် Project လည်း ကိုယ်တိုင်ပြုလုပ်ရမည်ဖြစ်ပြီး သတ်မှတ်ချိန်အတွင်း အချိန်မီ တင်ပြနိုင်ရမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ မိမိရရှိထားသော Quiz၊ Assignment Exam၊ Project ရမှတ်များအပေါ်မူတည်၍ Certificate တွင် အဆင့် သတ်မှတ်ပေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ သင်တန်းတွင် သင်ကြားရမည့် ဘာသာရပ်များအနေဖြင့် Servlets Technology

(Request & Response Method) , Attributes and Listeners, Session Management , Java Server Pages (JSP) , Scriptless JSP, JSTL (JSP Standard Tag Library) , Custom Tags Development , Web Applications Deployment, J2EE Security, My Sql Database Management, Expression Language-EL , Filters and Wrappers, Enterprise Design Patterns (MVC, Front Controller(Struts Framework)) စသည်တို့ကို သင်ကြားရမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အသေးစိတ် သိရှိလိုပါက အဆောင် (၅)၊ အခန်း(၄)၊ MICT Park လှိုင်တက္ကသိုလ်များနယ်မြေ၊ လှိုင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန် ဖုန်း 01-652288, 521125, 09-792514103 သို့ ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ကြောင်းသိရသည်။

## The variety of Educational information for this week



### HND Diploma in Computing (UK) Summer Intake အတွက် သင်တန်းသားများ လျှောက်ထားနိုင်

မြန်မာပြည်၏ ပထမဦးဆုံးသော Cisco Learning Partner ဖြစ်သော YOUTH International College မှ HND Diploma in Computing (UK) Summer Intake အတွက် သင်တန်းသားများကို ခေါ်ယူနေပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ Summer Intake ကို March တွင် ဖွင့်လှစ်သွားမည်ဖြစ်ပြီး Intake တစ်ခုလျှင် အယောက်(၂၀)သာလက်ခံသွားမည်ဖြစ်သောကြောင့် ကြိုတင်အပ်နှံရမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အဆိုပါ သင်တန်းကို (၁၀) တန်းအောင်မြင်ပြီးသူများ၊ ဘွဲ့ရပြီးသူများတက်ရောက်နိုင်ပြီး အသက် (၁၆)နှစ်မှ (၃၀)ဝန်းကျင်အထိ လက်ခံပေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အသေးစိတ်ထပ်မံသိရှိပါက MICT Park၊ ဖုန်း 09-785003596, 09-31560855, 01-254893 သို့ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။

### BBM နှင့် MBA Programme များကို ဖေဖော်ဝါရီလ ၂၉ရက်နေ့တွင် စတင်ဖွင့်လှစ်မည်

Myanmar Imperial College ၏ 2016 ခုနှစ်အတွက် ဒုတိယအကြိမ်မြောက်အတန်းသစ်များအဖြစ် BBM နှင့် MBA Programme များကို ဖေဖော်ဝါရီလ(၂၉)ရက်နေ့တွင် စတင်ဖွင့်လှစ်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း အောင်မြင်ပြီးသူများနှင့် အဝေးသင်တက်ရောက်ဆဲလူငယ်များ စတင်တက်ရောက်ရန် အသင့်လျော်ဆုံးဖြစ်သည့် BA (Hons) Business and Management , University of Northampton, UK ကို (၂၉)ရက်နေ့တွင် ဖွင့်လှစ်သွားမည်ဖြစ်ပြီး နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု စီးပွားရေးစီမံခန့်ခွဲမှုပညာကို သင်ကြားလိုသူများ၊ ပိုမိုအောင်မြင်သော စီးပွားရေးစီမံခန့်ခွဲမှုပညာရှင်ဖြစ်လိုသူများအတွက် MBA , University of Northampton, (UK) ကို မတ်လ(၅)ရက်နေ့တွင် ဖွင့်လှစ်မည်ဖြစ်ကာ အသေးစိတ်သိရှိလိုပါက MICT ဖုန်း 09-73210001, 09-421100222 သို့ ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရသည်။



### The University of Vermont ၏ ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာ (2) Term အတွက် စကောလားရှစ်ကို ယူအက်စ်ဒေါ်လာ (10,000) အထိ ပေးအပ်မည်

The University of Vermont ၏ ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာ (2) Term အတွက် စကောလားရှစ် ယူအက်စ်ဒေါ်လာ(10,000)ကို မေလနှင့် ဩဂုတ်လကျောင်းဖွင့်ချိန်တွင် လျှောက်ထားမည့် မြန်မာကျောင်းသား/သူများကို ပညာအရည်အချင်းအလိုက် ပေးအပ်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ မြန်မာနိုင်ငံမှ BSc, BcSc နှင့် Bachelor of Engineering ဖြင့် အောင်မြင်ထားသူများသည် ယူအက်စ်(စ်)အေနိုင်ငံရှိ The University of Vermont တွင် ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာမှတစ်ဆင့် ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာကို ဆက်လက်တက်ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ The University of Vermont ၏ ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာသည် (2)Term တက်ရောက်ရမည်ဖြစ်ပြီး Engineering and Mathematical Sciences ကောလိပ်အောက်တွင်ရှိသော ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာ (၆)ခုအနက် မိမိနှစ်သက်ရာကို တက်ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး MSc Civil and Environment , MSc Computer Science, MSc Mathematics နှင့် MSc Statistics စသည့် ဘွဲ့လွန်ဒီပလိုမာတို့ကို ဆက်လက်တက်ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ အဆိုပါ ပညာသင်ဆုများအတွက် ကျောင်းလျှောက်ထားလိုသူများအနေဖြင့် အသေးစိတ်သိရှိလိုသည်များရှိပါ က STUDY ABROAD Information Centre ဒိုင်းမွန်းကွန်ဒို၊ တိုက်(အေ)၊ ၁၁ လွှာ၊ အခန်းအမှတ် (၁၁၀၃)၊ ပြည်လမ်း(မေတ္တာဦးဆေးခန်းအနီး) ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန် ဖုန်း 09-5151008, 09-73242404 သို့ ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

### Certificate and Diploma Class အတန်းသစ်များအတွက် အထူး Discount ပေးအပ်သွားမည်

F.A.M.E သင်တန်းကျောင်းမှ February လတွင် ဖွင့်လှစ်ပေးသွားမည့် Certificate and Diploma Class အတန်းသစ်များအတွက် အထူး Discount အစီအစဉ်များကို 21 ရက်နေ့အထိ ပေးအပ်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အဆိုပါသင်တန်းများကို တက်ရောက်လိုသော ကျောင်းသားများသည် February 19 မှ 21 ရက်နေ့အထိ တပ်မတော်ခန်းမတွင် ကျင်းပမည့် (8<sup>th</sup> Job Fair 2016) ပြပွဲတွင် လာရောက်အပ်နှံနိုင်မည့်အပြင် F.A.M.E သင်တန်း ကျောင်းသို့လည်း လာရောက်အပ်နှံနိုင်ကြောင်းသိရသည်။ ထို့ပြင် IQN-UK & Edinburgh Napier University တို့မှ ပေးအပ်သည့် Diploma သင်တန်းတက်ရောက်မည့် ကျောင်းသား/သူများသည် F.A.M.E မှ ဖွင့်လှစ်သော Certificate အတန်းများကို 50% Discount ဖြင့် တက်ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ F.A.M.E မှ ဖွင့်လှစ်မည့် ဘာသာရပ်များအနေဖြင့် Diploma Class တွင် (Human Resource Management, Hospitality Management, Strategic Management, Marketing) Certificate Class တွင် Human Resource Management, Business Management, Sales and Marketing Management အတန်းများကို ဖွင့်လှစ်ပေးသွားမည်ဖြစ်ပြီး အသေးစိတ်သိရှိလိုပါက No.124, 1-B, 21<sup>st</sup> (Upper Block) , Latha Tsp. 09-73081131, 09-30360680, 09-253868172 သို့ ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရသည်။



# OVERVIEW OF UNIVERSITY

Webster  
UNIVERSITY

## Webster University



### Overview

Webster University Thailand ကို ၁၉၁၅ ခုနှစ်က အမေရိကန်နိုင်ငံ တွင် စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ပြီး ယခုအခါ World Wide Campus အနေဖြင့် USA, UK, Switzerland, The Netherlands, Australia, Thailand တို့ဖြစ်ပြီး ထိုအထဲက Webster University (Thailand) သည် အမေရိကန်အသိအမှတ်ပြု Higher Learning Commission, USD, Thailand ပညာရေးအဖွဲ့အစည်းမှ Commission of Higher Education (CHE) America's Forbes Magazines တွင် Top College 2014 တွင်ပါဝင်ပြီး US. New Best College Thailand တွင် ပါဝင်ကြောင်း သိရသည်။ Council for Business Schools and Programs မှလည်း အသိအမှတ်ပြုလက်မှတ်များ ရရှိထားကြောင်းသိရသည်။

Webster University Thailand တွင် တက်ရောက်သင်ကြားနိုင်သော Undergraduate အနေဖြင့် BA (Animation), BA (Management), BA (International Business Management), BS.c (Computer Science), BA (Human Resource Management), BA (Marketing), BA (Psychology), BA (International Relations), BA (Media Communications), BA (Advertising and Communication) အစရှိသည့် ဘာသာရပ်များနှင့် မိမိနှစ်သက်ရာ ဘာသာရပ်အလိုက်

ရွေးချယ်တက်ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ကုန်ကျစရိတ်မှာ တစ်နှစ်လျှင် US 12,000 အတွင်း ကုန်ကျမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

Duration အနေဖြင့် Full Scholarship နှင့် Partial Scholarship Program များလည်းရှိကြောင်းသိရသည်။ Entry Requirements အနေဖြင့် တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းအောင်/GCE (O) Level, IELTS (6.0), TOEFL (550 Paper Based Test), (213 Computer Based Test) ရှိရမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ အဆိုပါသတ်မှတ်ချက်များထက်နည်းသော ကျောင်းသားများအနေဖြင့် English Program ကို မိမိလိုအပ်ချက်အလိုက် တက်ရောက်ရမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ဘွဲ့ရရှိထားသော ကျောင်းသားများအနေဖြင့် Graduate Programs ဖြစ်သော MBA (General), MBA (Marketing), (Finance), Human Resource Management, Information Technology, MA (International Relations) and Media Communication အစရှိသည့် ဘာသာရပ်ကိုလည်း မိမိနှစ်သက်ရာဘာသာရပ်အလိုက် ရွေးချယ်တက်ရောက်နိုင်ပြီး US 12,000 မှ US 22,000 အတွင်း မိမိရွေးချယ်သောဘာသာရပ်ပေါ် မူတည်၍ ကုန်ကျမည်ဖြစ်ပြီး Entry Requirements အနေဖြင့် ဘွဲ့တစ်ခုခုရရှိထားသော ကျောင်းသားများ ဖြစ်ရမည်ဖြစ်ပြီး IELTS (6.5) လိုအပ်မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ထို့အပြင် TOEFL



(575 Paper Based Test, Computer Based Test 235) လိုအပ်မည်ဖြစ်

ကြောင်း သိရသည်။ ABE (Association of Business Executive) မှ Post Graduate Diploma ရရှိထားသော ကျောင်းသားများအနေဖြင့်လည်း ဘာသာရပ်ကင်းလွတ်ခွင့်များ လျှောက်ထားနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ထို့အပြင် Webster University Thailand တွင် America မှ ကျောင်းသား 29% နှင့် Europe မှ 12%, Thailand မှ 23%၊ တခြားအရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံများမှ 27% နှင့် အခြားနိုင်ငံများမှ 9% ကျောင်းသားများ သင်ယူလျက်ရှိသောကြောင့် ကျောင်းသားများအချင်းချင်း မတူညီသောစုစုပေါင်း ဆွေးနွေးလေ့ရှိခြင်းနှင့် Master တက်ရောက်မည့် ကျောင်းသားများအနေဖြင့် Global Network များ ရရှိနိုင်ပါသည်။

ထို့အပြင် Thailand မှ Webster University ရှိရာ USA, UK, Switzerland, The Netherlands, Austria အစရှိသည့်နိုင်ငံများသို့ ရွှေ့ပြောင်းလိုသောကျောင်းသားများအနေဖြင့် အလွယ်တကူရွှေ့ပြောင်းသင်ယူနိုင်ကြောင်း သိရသည်။ ထို့အပြင် Webster မှ Bachelor, Master ရရှိထားသော ကျောင်းသားကျောင်းသူများကို Multinational Company များမှ ကျောင်းသို့ Interview ကမ်းလှမ်းကာ နှစ်စဉ်ခေါ်ယူလျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ ထို့ပြင် Webster University Thailand တွင် Scholarship လျှောက်ထားလိုသူများအတွက် International Relationship ဘာသာရပ်များအတွက် Degree ကို 30% မှ 50% အထိ လျှောက်ထားနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

Website : [www.webster.ac.th](http://www.webster.ac.th)

Facebook : [www.facebook.com/websterthailand](https://www.facebook.com/websterthailand)

### F.A.M.E International Consultancy and Services

အမှတ် (၁၄)၊ ၂ (သိ)၊ ၂၀ လမ်း၊ လသာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

Ph : 09-5040663, 09-73081131

psb  
Academy

## PSB Academy



### Overview

PSB Academy သည် စင်ကာပူထိပ်တန်းပုဂ္ဂလိက ကျောင်းတစ်ကျောင်းဖြစ်သည့်အပြင် ပညာသင်ကြားရေးသက်တမ်း နှစ်ပေါင်း (၅၀) ရှိကြောင်း သိရသည်။ ပုဂ္ဂလိကကျောင်းများအတွက် စင်ကာပူအစိုးရမှ အမြင့်ဆုံးပေးအပ်သည့် (4) Years Edu Trust လက်မှတ်ရရှိထားသည့်အတွက် ကျောင်းသား၊ ကျောင်းသူများ စိတ်ချယုံကြည်စွာ ပညာသင်ကြားနိုင်ကြမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ PSB နှင့် ချိတ်ဆက်ထားသည့် Coventry University နှင့် Edinburgh Napier University (ENU) တို့သည် အင်္ဂလန် ထိပ်တန်းတက္ကသိုလ်အဆင့်စာရင်းတွင် ပါဝင်သော ထိပ်တန်းတက္ကသိုလ်ကြီးဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင် B Tech Level (5) Higher National Diploma (HND) in Business အောင်မြင်ထားပြီး နိုင်ငံတကာတွင် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းကောင်းများနှင့် အဆင့်မီ လစာခံစားခွင့်များ ရယူလိုသူများ

အတွက် အင်္ဂလန်ထိပ်တန်းတက္ကသိုလ်ကြီးများဖြစ်သော Coventry University ၏ စီးပွားရေးနှင့် ဈေးကွက်ဆိုင်ရာဘွဲ့ဒီဂရီ၊ စာရင်းအင်းနှင့် ဘဏ္ဍာရေးဆိုင်ရာဘွဲ့ဒီဂရီ၊ စီးပွားရေးနှင့်ဘဏ္ဍာရေးဆိုင်ရာဘွဲ့ဒီဂရီ၊ စီးပွားရေးနှင့် ကြော်ငြာလုပ်ငန်းဆိုင်ရာဘွဲ့ဒီဂရီ၊ ကြော်ငြာနှင့်ဈေးကွက်ဆိုင်ရာဘွဲ့ဒီဂရီ စသည့် စီးပွားရေးဘွဲ့ဒီဂရီများနှင့် Edinburgh Napier University (ENU) ၏ ဧည့်လုပ်ငန်းဝန်ဆောင်မှုနှင့် ဈေးကွက်ရေးရာစီမံခန့်ခွဲမှုဘွဲ့ဒီဂရီ၊ ဟိုတယ်နှင့် ခရီးသွားလာရေး စီမံခန့်ခွဲမှုဘွဲ့ဒီဂရီ၊ ဧည့်လုပ်ငန်းနှင့်လူမှုစီးပွားအရင်းအမြစ် စီမံခန့်ခွဲမှုဘွဲ့ဒီဂရီ၊ ခရီးသွားလာရေးနှင့် လူမှုစီးပွားအရင်းအမြစ် စီမံခန့်ခွဲရေးဘွဲ့ဒီဂရီ၊ အခမ်းအနားနှင့် ပျော်ပွဲရွှင်ပွဲများစီမံခန့်ခွဲမှုဒီဂရီစသည် နိုင်ငံတကာ အသိအမှတ်ပြု ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေးဘွဲ့ဒီဂရီများအတွက် နောက်ဆုံးနှစ် (Top Up) (၁၂) လတန်းများသို့ စင်ကာပူနိုင်ငံရှိ PSB Academy တွင် တက်ရောက်ရယူနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။



### မြန်မာနိုင်ငံတွင်

B Tech Level (5) Higher National Diploma (HND)

in Engineering အောင်မြင်ထားသူများအတွက် Coventry University ၏ လျှင်စစ်အင်ဂျင်နီယာဘွဲ့ဒီဂရီနှင့် စက်မှုအင်ဂျင်နီယာ ဘွဲ့ဒီဂရီများကို (၁၆) လ တက်ရောက်ရုံဖြင့်ရရှိနိုင်ပြီး B Tech National Diploma (HND) in Computing အောင်မြင်ထားသူများမှာ Coventry University ၏ ကွန်ပျူတာသိပ္ပံဘွဲ့ဒီဂရီတန်းသို့ (၁၆) လကြာ တက်ရောက်ပြီးရယူနိုင်ကြမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ထို့အပြင် HND အောင်မြင်ထားသည့် ကျောင်းသားများမှာ ဘွဲ့ဒီဂရီတန်းသို့ တိုက်ရိုက်ကျောင်းလျှောက်ရန် English စာ လိုအပ်ချက်ဖြစ်သော IELTS (6.0) ကို ကင်းလွတ်ခွင့် လျှောက်ထားနိုင်ကြမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ PSB Academy အကြောင်းနှင့် ကျောင်းဝင်ခွင့်အကြောင်း အသေးစိတ်သိရှိလိုပါက AT&S Co., Ltd တွင် ဆက်သွယ်စုံစမ်းမေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

Website : [www.psb-academy.edu.sg/](http://www.psb-academy.edu.sg/)

Facebook : [www.facebook.com/psbacademy](https://www.facebook.com/psbacademy)

### AT & S Co., Ltd.

ရုံးချုပ် - အဆောင် (၅)၊ အခန်း (၄)၊ MICT ၊ လှိုင်တက္ကသိုလ်နယ်မြေ၊ လှိုင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

Ph : 01-521125, 01-652288, 01-652320, 09-799595949

ပန္နလေး - အမှတ် (၈၂)၊ (၇၂) လမ်း၊ ၃၁ နှင့် ၃၂ လမ်းကြား၊

ချမ်းအေးသာစံမြို့နယ်၊ ပန္နလေးမြို့။

Ph : 02-74435, 02-74436, 09-5062161



# KDU University College မှ International Hospitality And Tourism ဘာသာရပ်ကို သင်ယူနေသည့် ကျောင်းသူနှင့်တွေ့ဆုံခိုက်

**မေး - အမည်၊ အသက်နှင့် မြန်မာနိုင်ငံမှာ နောက်ဆုံးသင်ယူခဲ့တဲ့ အတန်းပညာကို ပြောပြပေးပါ ညီမ။**

**ဖြေ -** ညီမအမည်က ကြည်စာသင်း၊ အသက် (၁၈)နှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငံမှာ IGCSE O Level ထိတက်ခဲ့ပါတယ်။

**မေး - အခုလက်ရှိပညာသင်ကြားနေတဲ့ ကျောင်းအမည်နှင့် ရွေးချယ်ခဲ့တဲ့ ဘာသာရပ်ကို ပြောပြပေးပါဦး။**

**ဖြေ -** KDU University College ပါ။

**မေး - ဒီဘာသာရပ်ကို ရွေးချယ်ခဲ့တဲ့အကြောင်းအရင်းနှင့် ပညာသင်ဆုရရှိခဲ့ဖူးလားလည်း ပြောပြပေးပါဦး။**

**ဖြေ -** International Hospitality and Tourism ဘာသာရပ်ကို သင်နေပါတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံက ခရီးသွားလုပ်ငန်းနဲ့ လူသိများပြီး ဖွံ့ဖြိုးလာတဲ့အတွက် စီးပွားရေးအနေနဲ့ရော၊ ကိုယ်တိုင်အမြင်အနေနဲ့ရော Hospitality and Tourism ဘာသာရပ်ကို ရွေးချယ်သင့်တယ်ထင်လို့ပါ။ ပညာသင်ဆု (၅၀%) ရရှိခဲ့ပါတယ်။

**မေး - KDU မှာ လက်ရှိပညာသင်ကြားနေတဲ့ ကျောင်းသားတစ်ယောက်အနေနဲ့ ကျောင်းနဲ့ပတ်သက်တဲ့ အတွေ့အကြုံကို ပြောပြပေးပါ ညီမ။**

**ဖြေ -** ဆရာတွေအနေနဲ့ဆိုရင်လည်း Hospitality and Tourism ဘာသာရပ်မှာ ကျွမ်းကျင်ပြီး အတွေ့အကြုံရှိတဲ့အတွက် သင်ကြားတာလည်းကောင်းပြီး နားလည်လွယ်ပါတယ်။ ကျောင်းသားအချင်းချင်းလည်း ဖော်ရွေမှုရှိကြတယ်။ ဒါပေမဲ့ ကျောင်းသားအများစုက တရုတ်လူမျိုးတွေဖြစ်တဲ့အတွက် တရုတ်စကားတက်မယ်ဆို ပိုအဆင်ပြေပါတယ်။

**မေး - KDU (ပီနန်) က တခြားကျောင်းတွေနဲ့ မတူတဲ့ ထူးခြားချက်နဲ့ ကွာခြားချက်ရှိရင် ပြောပြပေးပါ။**

**ဖြေ -** KDU က ဆရာတွေက သင်ကြားမှုပိုင်းမှာ အခက်အခဲရှိတဲ့ ကျောင်းသားတွေကို ဆရာတွေနဲ့ တစ်ယောက်ချင်း ဆွေးနွေးတာကို စိစဉ်ပေးတယ်။

**မေး - KDU ပီနန်၏ အခြားကျောင်းများနှင့်မတူသည့် Internship အကြောင်းမျှဝေပေးပါဦး။**

**ဖြေ -** Internship က 2017 January ကနေ July (6) လဆင်းရမယ်။ အခုကာလကတော့ Hotel တွေမှာ အချိန်ပိုင်း လေ့လာပြီး တရားဝင်အလုပ်လုပ်လို့ရတယ်။ အလုပ်ချိန်အများကြီးလုပ်လို့ မရဘူး။ Internship (အလုပ်သင်ကာလ On job Training) ကို Malaysia နိုင်ငံတွင်းအပြင် Oversea မှာပါသွားပြီး လုပ်လို့ရတဲ့ Program လည်းရှိတယ်။ သမီးကတော့ Singapore, U.S.A, Switzerland ကို သွားဖို့တော့ စိစဉ်ထားတယ်။ အသေးစိတ်ကိုတော့ 2016 အကုန်ဝန်းကျင်လောက်မှ သိရမယ်။ မလေးရှားနိုင်ငံတွင်းဆိုရင်တော့ မလေးရှားနိုင်ငံက ကျွန်းတွေ ပြည်နယ်တွေက အများကြီးရှိတော့ ပင်လယ်ကမ်းခြေရှိတဲ့ Hotel နဲ့ Resource တွေမှာပဲ အလုပ်လုပ်မယ်လို့ စဉ်းစားထားတယ်။ အလုပ်သင်ကာမှာတော့ RM 500 ဝန်းကျင်ထိရနိုင်တယ်။ တချို့ Hotel တွေက နေထိုင်ဖို့နဲ့ အစားအသောက်တွေပေးတယ်။ တချို့ Hotel တွေက အစားအသောက်ပဲပေးပြီး နေထိုင်ဖို့ မစိစဉ်ပေးဘူး။

**မေး - နိုင်ငံခြားမှာ ကျောင်းသားတက်ဖို့ ပြင်ဆင်နေတဲ့ ကျောင်းသား**

**ကျောင်းသူနှင့် မိဘများအတွက် အကြံပြုစကားများကို နည်းနည်းလောက်ပြောပေးပါဦး။**

**ဖြေ -** သမီးတို့ရဲ့ ဆွေမျိုးတွေအားလုံးက အမေရိကားမှာ ရှိပေမယ့် သမီး ကိုတော့ အသက်က (၁၆)နှစ်ပဲရှိသေးတဲ့အတွက် အမေရိကားကို တိုက်သွားဖို့ မစဉ်းစားဘူး။ Horizon International School မှာ Excision နဲ့ ပြိုင်ပွဲတွေက Oversea မှာ ပြိုင်ခဲ့တဲ့ အမေရိကားကို တိုက်ရိုက်မလွှတ်ဘူး။ မြန်မာနိုင်ငံမှာရှိတဲ့ သင်တန်းကျောင်းတွေကိုလည်း စိတ်မဝင်စားတော့ မိဘတွေနဲ့ အချိန်မရွေးသွားလို့ရတဲ့ မလေးရှားနိုင်ငံကိုပဲ ရွေးလိုက်တာ။ သမီးတို့က တရုတ်၊ ဗုဒ္ဓဘာသာလည်းဖြစ်တော့ ပီနန်မြို့ကို ကြိုက်တယ်။ သမီးလိုချင်တဲ့ Diploma in International Hotel & Tourism Management ဘာသာရပ်နှင့် ဆွတ်ဇလန်ဘွဲ့ကို ပညာသင်ဆုနဲ့ ကျောင်းတက်လို့ရအောင် MSI ကလျှောက်ပေးတယ်။ ကုန်ကျစရိတ်ကလည်း သိန်း (100)ပတ်ဝန်းကျင်ပဲ ကုန်မယ်ဆိုတော့ သမီးတို့လိုမျိုး ကျောင်းသားမိဘတွေအတွက် အရမ်းအဆင်ပြေပါတယ်။ နိုင်ငံခြားမှာ ကျောင်းတက်ဖို့ လုပ်နေတဲ့ ကျောင်းသားတွေကို အကြံပြုချင်တာက ကိုယ်ကြိုးစားလို့ရတဲ့ ကိုယ့်ရဲ့ ပညာရေး အမှတ်စာရင်းတွေနဲ့ ပညာသင်ဆုတွေရအောင် MSI နဲ့ ဆက်သွယ်ပါ။ ပညာသင်ဆုလည်းရမယ် ကုန်ကျစရိတ်လည်း သက်သာမယ်။ သမီးလိုမျိုး အနောက်နိုင်ငံကြီးတွေက အဆင့်ကောင်းကောင်းရှိတဲ့ ဘွဲ့တွေကို ယူလို့ရတဲ့အတွက် MSI နဲ့ ဆက်သွယ်ပါလို့ အကြံပြုချင်တယ်။

**မေး - KDU ပီနန်ကို ရွေးချယ်တက်ရောက်ဖြစ်ပုံနှင့် နိုင်ငံခြားမှာ ပညာသင်ဖို့ ဆုံးဖြတ်ခဲ့တဲ့ အကြောင်းအရင်းက ဘာကြောင့်လဲ ?**

**ဖြေ -** အရှေ့တောင်အာရှထဲမှာဆိုရင်တော့ Singapore ကို ပထမဦးစားပေးအနေနဲ့ စဉ်းစားမိတယ်။ သမီးလိုချင်တဲ့ အနေအထားနဲ့ ကုန်ကျစရိတ်က ကျတော့ KDU တက္ကသိုလ်က ပိုပြီးသက်သာတယ်။ ပညာသင်ဆုလည်းရတယ်။ ပီနန်မြို့က သမီးတို့လိုမျိုး တရုတ်၊ ဗုဒ္ဓဘာသာနဲ့ ခရစ်ယာန်တွေများတော့ သမီးတို့နေထိုင်ဖို့အတွက် စိတ်ချရတယ်။ Myanmar Search International (MSI) က ပီနန်ပြည်နယ်ရဲ့ ဝန်ကြီးချုပ်နဲ့ သမီးတို့ MSI ကျောင်းသားတွေအားလုံးကို မသွားခင်မှာ မိတ်ဆက်ပေးပြီး မလေးရှားနိုင်ငံရဲ့ ပီနန်မြို့အကြောင်းကို ရင်းရင်းနှီးနှီးဆွေးနွေးခွင့်ရခဲ့တယ်။ အဲဒီအတွက် Myanmar Search International (MSI) ကို ကျေးဇူးတင်တယ်။ အဲဒါကြောင့် ပီနန်မြို့မှာရှိတဲ့ KDU တက္ကသိုလ်ကို ရွေးချယ်လိုက်တာ။ MSI ကို ယုံကြည်တာလည်းပါတယ်။

**မေး - KDU ပီနန်မှာ ကျောင်းမတက်ခင် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ခဲ့ဖူးတဲ့ အတွေ့အကြုံ (Singapore) နိုင်ငံမှာ ကျောင်းလျှောက်ဖြစ်ပုံ ထည့်သွင်းပြောပြပါ။**

**ဖြေ -** IELTS ကို ပြင်ဆင်တယ်။ LCCI Level (2) ကိုလည်း တက်ထားတယ်။ အတွေ့အကြုံရအောင်လို့ပါ။ Myanmar Search International (MSI) နဲ့မတွေ့ခင်က တခြား Agency မှာ Singapore ကို ကျောင်းလျှောက်ဖူးတယ်။ အားလုံးကို သေချာစဉ်းစားကြည့်တော့ ဒီပီနန် KDU တက္ကသိုလ်က အများကြီးကောင်းတယ်။ တွေ့တွေ့ထူးထူးတော့ ပြင်ဆင်စရာမရှိပါဘူး။



ကျောင်းက လမ်းညွှန်တဲ့အတိုင်းကိုယ်ကသေချာလုပ်နိုင်ရင် ပြီးတာပါပဲ။

**မေး - ဆွစ်ဇာလန် Diploma ဘွဲ့ပြီးရင် Degree ဘွဲ့ကို ဆက်တက်ဖို့ ဘာတွေပြင်ဆင်ထားလဲ။**

**ဖြေ -** ဆွစ်ဇာလန် Diploma ဘွဲ့ကို ပီနန်တက္ကသိုလ်မှာ ပြီးရင် ဒီဂရီဘွဲ့အတွက် အမေရိကားကို ဆက်သွားမယ်လို့ စဉ်းစားခဲ့တယ်။ အခု 2018 မှာ သွားမှာဖြစ်လို့ ပီနန်မှာပဲ ဆက်ပြီးတော့ ဆွတ်ဇာလန်ဘွဲ့ဒီဂရီရဖို့ထိ အပြီးထိ တက်ဖို့များတယ်။ အမေရိကားမှာက အသက်(20)ပြည့်မှ အလုပ်ကို တရားဝင်အတည်တကျလုပ်လို့ရမှာဆိုတော့ ပီနန်မှာပဲ အပြီးထိတက်ဖို့ ကောင်းတယ်။ အမေရိကားရောက်ရင်လည်း ကုန်ကျစရိတ်က အခု ကုန်ကျနေတာထက် လေးဆလောက်များတယ်။

**မေး - ညီမလေးရဲ့ အနာဂတ်ကို တဆိတ်လောက်ပြောပြပေးပါဦး။**

**ဖြေ -** သမီးရဲ့ ရည်မှန်းချက်ကလည်း သမီးမိဘတွေရဲ့ ရည်မှန်းချက်ပါပဲ။ အမေရိကားမှာ အခြေချဖို့နဲ့ မြန်မာနိုင်ငံမှာ အခြေချဖို့ကို သမီးတို့ မိသားစု စဉ်းစားနေတုန်းပဲ။ Diploma in International Hotel & Tourism Management ဘာသာရပ်က မြန်မာနိုင်ငံမှာ အခွင့်အလမ်းများသလို နိုင်ငံတကာမှာလည်း အလုပ်ရဖို့ လွယ်တယ်။ မြန်မာနိုင်ငံမှာနေဖြစ်တယ်ဆိုရင်လည်း ကိုယ်ပိုင်စီးပွားရေးလုပ်လို့ရတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံမှာ Hotel များပေမယ့် တကယ် System ကောင်းတာရှားတယ်။

**မေး - အခုလို ဖြေကြားပေးတဲ့အတွက် ညီမ ကြည်စာသင်းကို ကျေးဇူးအထူးတင်ရှိပါတယ်များ။**

**ဖြေ -** ညီမအနေနဲ့ကလည်း အခုလိုပြန်လည်ပြောပြခွင့်ရတဲ့အတွက် Net Guide ကို ကျေးဇူးတင်ရှိပါတယ်ရှင် ။ တင်မျိုးသွင်

## (2015) ခုနှစ် စတုတ္ထသုံးလပတ်ရလဒ်များအရ Telenor Group ၏ အသုံးပြုသူစုစုပေါင်းမှာ (203) သန်းအထိ ရှိလာခဲ့

နော်ဝေးနိုင်ငံ အခြေစိုက် Telenor Group ၏ (2015)ခုနှစ်၊ စတုတ္ထသုံးလပတ်ရလဒ်များအရ ၎င်း၏ မိုဘိုင်းဖုန်းဆောင်မှု အသုံးပြုသူ (6.6) သန်းတိုးမြှင့်လာသောကြောင့် အသုံးပြုသူ စုစုပေါင်းမှာ (203) သန်းအထိရှိလာခဲ့ပြီး ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ နော်ဝေးနှင့် ဆွီဒင် နိုင်ငံတို့တွင် မိုဘိုင်းဖုန်းအသုံးပြုသူများ၏ယုံကြည်မှုကို ရရှိခဲ့ပြီး မိုဘိုင်းမဟုတ်သော Fixed ဝန်ဆောင်မှုတွင်လည်း အသုံးပြုသူတိုးတက် များပြားလာသောကြောင့် တစ်နှစ်အတွင်း ချိတ်ဆက်မှုပေါင်း(107000)တိုးမြှင့်လာခဲ့သည်။ ထိုင်းနိုင်ငံတွင်လည်း dtac မှ သုံးလပတ်အတွင်း အသုံးပြုသူ (4)သိန်း ပိုမိုများပြားလာခဲ့ကာ ၎င်း၏ 3G နှင့် 4G ကွန်ရက်များကို ဖွင့်လှစ်နိုင်ခဲ့သည်။ ထို့အပြင် ပြည်တွင်း၌လည်း Telenor

Myanmar သည် အသုံးပြုသူ (14) သန်းဖြင့် ပထမနှစ်ကို အဆုံးသတ်နိုင်ခဲ့သည်။ Telenor Group ၏ CEO ဖြစ်သူ Mr.Sigve Brekke က “(2015)ခုနှစ်အတွင်းမှာ အသုံးပြုသူတွေများပြားတိုးတက်လာတဲ့အတွက် ကျေနပ်အားရမိပါတယ်။ နောက်ပြီးတော့ (2015)ခုနှစ်မှာ Organic

Revenue Growth (5) ရာခိုင်နှုန်းနဲ့ Organic EBITDA growth (5) ရာခိုင်နှုန်းတို့က ကျွန်တော်တို့ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုရဲ့ ခွန်အားကို ဖော်ပြနေပါတယ်။ အခု (2016)ခုနှစ်ကို ရောက်လာတဲ့အခါမှာတော့ ကျွန်တော်တို့ရဲ့ အဓိက ဈေးကွက်တွေမှာ ပြိုင်ဆိုင်မှုတွေများလာခဲ့ပါပြီ” ဟု ပြောကြားခဲ့သည်။ MZ

## ရန်ကုန်မြို့ ဝေဖယန္တာတွင် ပထမဦးဆုံးဖွင့်လှစ်မည့် Electronic City မှ Product များကို One Stop Service ဖြင့် ရောင်းချပေးမည်

IT, MOBILE နှင့် Electronic Product များကို မိဘပြည်သူများအခက်အခဲမရှိ တစ်နေရာတည်းမှာ စုံစုံလင်လင်ဖြင့် ပစ္စည်းမှန်မျှစုနှုန်းမှန် One Stop Service ဖြင့်သာ ဝယ်ယူရရှိနိုင်ရန်အတွက် Electronic City ကို Great Electromotive International Co., Ltd မှ ရန်ကုန်မြို့၏ အချက်အချာနေရာ တစ်ခုဖြစ်

သည့် အမှတ် (၆၀)၊ တောင်ဥက္ကလာပမြို့နယ်၊ ဝေဖယန္တာလမ်းမကြီးဘေးတွင် ဖွင့်လှစ်ရောင်းချပေးမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ရန်ကုန်မြို့တွင် ပထမဦးဆုံးဖွင့်လှစ်သော ခေတ်မီ Electronic Store တစ်ခုဖြစ်သည့် Electronic City Shopping Mall တွင် Customer များအတွက် အိမ်သုံးလျှပ်စစ် ပစ္စည်းများ၊ Professional Audio ပစ္စည်းများ၊ Telecommunication နှင့် သက်ဆိုင်သော ပစ္စည်းများ၊ Computer နှင့်

၎င်းတို့၏ ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ၊ Electrical ပစ္စည်းများကို တစ်နေရာတည်းတွင် ပစ္စည်းမှန်မျှစုနှုန်းမှန်ဖြစ်သော One Stop Service ဖြင့် ရောင်းချပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။ Electronic City တွင် နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု နာမည်ကြီး ကုန်အမှတ်တံဆိပ် အမျိုးအစားများကိုသာ တင်သွင်း၍ Brand အမျိုးပေါင်း ၁၀၀ ကျော်နှင့် အရေအတွက် ၂၀,၀၀၀ ခန့်ခန့် ကျင်း ရောင်းချပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။ ထို့ပြင် Center ၏ အပေါ်ဆုံးထပ်တွင် မိသားစုများအတွက် Family Karaoke Lounge နှင့် စားသောက်ဆိုင်များ ပါဝင်မည်ဖြစ်သောကြောင့် ဈေးဝယ်သူ မိဘပြည်သူများ စိတ်ချမ်းမြေ့စွာဖြင့် အပန်းဖြေ ဝယ်ယူနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။ တင်မျိုးသွင်



GUIDE LINE

Book Review

Photoshop

မသိလို့မဖြစ်တဲ့ MENUS @ SHORTCUTS  
လက်တွေ့အသုံးချ အမြန်အသုံးပြုနည်း  
လေ့ကျင့်ခန်းများ

မြို့စုသူ - ကောင်းဆက်မျိုး



Photoshop ချစ်သူများအတွက် Photoshop အသုံးပြုတဲ့အခါ မသိမဖြစ်တဲ့ အရေးကြီး Menu တွေအပြင် ဒီဇိုင်း တွေပြုလုပ်တဲ့အခါ အထောက်အကူ ဖြစ်စေမယ့် ထူးထူးခြားခြား Menu တွေကိုပါ ဖော်ပြပေးထားပါတယ်။ Menu တွေအကြောင်းကို တင်ပြတဲ့အခါ နမူနာပုံလေးတွေနဲ့ ဖော်ပြထားတာဖြစ်လို့ အလွယ်တကူနားလည်ပြုလုပ်နိုင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။ Menu တွေအပြင် ပြုလုပ်နိုင်တဲ့ လေ့ကျင့်ခန်းလေးတွေပါ နမူနာပုံတွေနဲ့ အရှင်းလင်းဆုံးတင်ပြထားပါတယ်။

Photoshop မှာ အမြဲအသုံးပြုနေရမည့် Shortcuts key တွေနဲ့ လုပ်ဆောင်ချက်များ၊ Shortcuts key ပြင်ဆင်သတ်မှတ်ပုံတွေကို စုံလင်စွာ တင်ပြထားပါတယ်။ File Menu တွေကို ရှင်းပြရာမှာတော့ ဖိုင်အသစ်ဖွင့်ခြင်း၊ ဖိုင်အဟောင်းဖွင့်ခြင်း၊ Adobe Bridge ကိုဖွင့်လှစ်ခြင်း၊ မူလနေရာအတိုင်းဖွင့်လှစ်ခြင်း၊ ဖိုင်တစ်ခုခြင်းပိတ်ခြင်း၊ ဖိုင်အားလုံးပိတ်ခြင်း စသည်ဖြင့် အသေးစိတ်ရှင်းလင်းပြထားပါတယ်။

Edit Menu ခန်းမှာတော့ ဖြတ်ထုတ်ခြင်း၊ ဖြတ်ယူခြင်း၊ Copy ပွားယူခြင်း၊ ပြန်ဖော်ခြင်း၊ ချုံခြင်း၊ ချဲ့ခြင်းများ၊ Colour Setting များအားပြင်ဆင်ခြင်း၊ Short cuts များအား ပြင်ဆင်ခြင်း၊ အသစ်ထည့်ခြင်း၊ Menu များတွင် ကာလာဖြင့်သတ်မှတ်ခြင်းများကို ပြည့်စုံစွာ တွေ့ရပြီး Image Menu Layer Menu, Select Menu, Filter Menu, View Menu များကို စုံလင်ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါတယ်။ ဒီစာအုပ်ကို ဖတ်ရှုပြီး Photoshop ပြုလုပ်တဲ့အခါ တစ်စုံတစ်ရာအထောက်အကူပြုနိုင်လိမ့်မယ်လို့ စာရေးသူမှ မျှော်လင့်မိပါကြောင်း ရည်ညွှန်းထားသော မသိလို့မဖြစ်တဲ့ MENUS & SHORTCUTS စာအုပ်ကို မနောဖြူစာပေ - ၀၉ ၇၃၀၄၃၈၇၃၊ ၀၉-၇၃၂၄၆၉၈၀ မှ ဖြန့်ချိထားပါတယ်။

လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ် စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့် ဥပဒေအရအကြီးဝင်မှု ဆွေးနွေးဟောပြောပွဲ ကျင်းပမည်

လူ့စွမ်းအား အရင်းအမြစ် စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့် ဥပဒေအရ အကြီးဝင်မှု (HR Management & Legal Compliance)ဆွေးနွေးဟောပြောပွဲ အခမ်းအနားကို မတ်လ(၆) ရက်နေ့ တနင်္ဂနွေနေ့၊ မနက် (9:00 မှ 12:30)ထိ မင်းရဲကျော်စွာလမ်းရှိ UMFCCI ခန်းမတွင် ပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

အဆိုပါဆွေးနွေးဟောပြောပွဲတွင် ဆရာကြီး ဦးသက်နိုင်ဦး (အလုပ်သမားရေးရာ ဝန်ကြီးဌာန၊ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ် (ငြိမ်း) ဒေါ်ရွှေရည်ဝင်းလဲ့နှင့် ဦးလှစန်းအောင် စသည့် ပုဂ္ဂိုလ်များမှ ဟောပြောသွားမည်ဖြစ်ပြီး ဟောပြောပွဲကို Top HR Solution

နှင့် Myanmar International Business Academy (MIBA) တို့မှူးပေါင်းကျင်းပခြင်းဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

ဟောပြောပွဲကို စိတ်ပါဝင်စားစွာ တက်ရောက်လိုသူများအနေဖြင့် SMS Reg: 09-452289830 သို့ အလုပ်အကိုင်၊ ကုမ္ပဏီအမည်၊ ရာထူး၊ နာမည်၊ ဖုန်းနံပါတ်တို့နှင့် တကွ SMS ပေးပို့နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး SMS Reg: ပေးပို့ထားသော စာရင်းများအားလုံး တရားဝင် Conform ဖြစ်ပါသည်။ သတ်မှတ်ထားသည့် လူဦးရေထက်ကျော်လွန်သွားပါက SMS များကို Reply ပြုလုပ်ပေးမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရှိပါသည်။

သန်းထိုက်အောင်

**QUICK COMPUTER TRAINING**  
ဖုန်း: ၇၇၁၉၉၀/၀၉-၇၃၀၀၇၃၉၃/၀၉-၇၁၅၉၄၅၇  
အခန်း (၆၀၀) လွှာ၊ ရှမ်းမြို့၊ ကွန်ဒို၊ အောင်ဆန်းကွင်းအထူးတန်းရှေ့

**AutoCAD**  
Intermediate Course Advanced Course  
(Civil & Mechanical Engineering Drawing 2D/3D)

**Revit Architecture**  
AutoCAD ဖြင့်အချိန်ယူဆွဲရသော 3d Building များကို Revit Architecture ဖြင့်မြန်ဆန်စွာဆွဲနိုင်ခြင်း

ACH Training Center မှ (နံနက်ပိုင်းရုံးချိန်လွတ်) CCNA တန်းခွဲသစ်နှင့် Network Engineering (N+) တန်းခွဲသစ်များ ထပ်မံဖွင့်လှစ်ပေးသွားမည်

100% အပြည့် ရမှတ်ကောင်းများရယူနိုင်ကြသည့် Network Professional ပေါင်းများစွာမွေးထုတ်ပေးပြီး အမှန်တကယ်တတ်မြောက်ကျွမ်းကျင်သူများဖြစ်အောင် လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးလျက်ရှိသော ACH Network Professional Training Centre တွင် Network Engineering (N+) သင်တန်း၊ CCNA (200-120) သင်တန်း တန်းခွဲသစ်များကို လာမည့် မတ်လ (၃)ရက်နေ့နှင့် (၃၀) ရက်နေ့များတွင် အသီးသီးထပ်မံဖွင့်လှစ်ပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၂၀၁၆ ခုနှစ် နှစ်ဝက်အတွင်း CCNA Certified ဖြစ်စေရန် သင်ကြားမတိုင်မီတန်းခွဲများကို တက်ရောက်လေ့လာရင်း ကြိုးစားလိုသူများအတွက် လာမည့် မတ်လ(၃)ရက်နေ့တွင် CCNA (200-120) သင်တန်းကို လည်းကောင်း၊ တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း စာမေးပွဲများ ဖြေဆိုပြီးသည့် နေ့ကျောင်းပိတ်ရက်ကာလများအတွင်း အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီ ကြိုးစားလိုသူများအတွက် မတ်လ (၃၀) ရက်နေ့တွင် Network Engineering (N+) သင်တန်းကိုလည်းကောင်း အသီးသီးဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။

ယခုထပ်မံဖွင့်လှစ်ပေးသွားမည့် တန်းခွဲသစ်များမှာ မဟာသင်္ကြန်မတိုင်မီ အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီ လေ့လာသင်ယူသူများအတွက် ရည်ရွယ်ဖွင့်လှစ်ခြင်းဖြစ်ရာ လက်လွှတ်မခံဘဲ အချိန်မီတက်ရောက်ထားသင့်သော တန်းခွဲများလည်း ဖြစ်ပါသည်။ ယခုသင်တန်းချိန်များအတွင်း တက်ရောက်ကြိုးစားကြခြင်းအားဖြင့် တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း

စာမေးပွဲ ဖြေဆိုထားကြသူများအနေနှင့်လည်း နေ့ကျောင်းပိတ်ရက်အချိန်များကို အကျိုးရှိစွာအသုံးချ၍အောင်မြင်မှုများ ရယူနိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါသည်။ CCNA တန်းခွဲသစ်ကို တက်ရောက်လေ့လာကြသူများအနေနှင့် ယခု ၂၀၁၆ ခုနှစ် နှစ်ဝက်တာကာလအတွင်း CCNA Certified များအဖြစ် အောင်မြင်မှုတစ်ခု တည်ဆောက်၍ရပ်တည်သွားနိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါသည်။ ၂၀၁၆ ခု နှစ်အတွင်း အလုပ်သစ်၊ ရာထူးသစ်များအဖြစ် ပြောင်းလဲလိုသူများအနေနှင့် ယခုအတန်းသစ်ကို အခြေပြု၍ သင်တန်းပြီးဆုံးသွားသည်နှင့် Skill အသစ်၊ Certificate အသစ်ဖြင့် ထပ်ဆင့်အောင်မြင်မှုများ ရယူနိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါသည်။ အထူးသဖြင့် ယခု CCNA တန်းခွဲသစ်ကို အလုပ်တစ်ဖက်နှင့် မအားလပ်ကြသူများပါ အဆင်ပြေပြေနှင့် Skill ထပ်ဖြည့်သွားနိုင်ကြရန် ရည်ရွယ်လျက် နံနက်ပိုင်း ရုံးချိန်လွတ်တန်းခွဲအဖြစ် စေတနာရှေ့ထားဖွင့်လှစ်ပေးခဲ့ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ သင်တန်းချိန်များ အနေနှင့် Network Engineering (N+) သင်တန်းကို အင်္ဂါ၊ ဗုဒ္ဓဟူး၊ ကြာသပတေး၊ သောကြာနေ့များတွင် နေ့လည်(၁၂:၃၀)မှ နေ့လည် (၂:၃၀) ထိ တစ်ပတ် (၄)ရက်သင် ကြားကြရမည်ဖြစ်ပြီး Networking Basic Level မှ Advanced Level ထိ လေ့လာသင်ကြားခွင့်ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။ CCNA (200-120) သင်တန်းကို အင်္ဂါ၊ ဗုဒ္ဓဟူး၊ ကြာသပတေး၊ သောကြာနေ့များတွင် နံနက်ပိုင်းရုံးချိန်လွတ်တန်းခွဲအဖြစ် နံနက်

(၇)နာရီမှ (၈:၃၀)အထိ သင်ကြားကြရမည်ဖြစ်ပြီး Theory + Practical ပေါင်းစပ်သင်ကြားခြင်းအပြင် Real Exam အတွက် အခက်အခဲမရှိ ထူးချွန်စွာ ဖြေဆိုအောင်မြင်နိုင်ကြစေရန် ကြပ်ကြပ်မတ်မတ် Train ပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ယခုသတ်မှတ်ထားသည့်သင်တန်းချိန်များမှာ Theory သင်ကြားချိန် သီးသန့်ဖြစ်ပြီး လက်တွေ့ပိုင်နိုင်မှုရှိစေရန်ထပ်ဆင့်လေ့ကျင့်ပေးသွားမည့် Practical LAB Time အချိန်များကို သီးသန့်အချိန်များတွင် ထပ်မံဖြည့်သွင်း Train ပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ယခု အသစ်ထပ်မံဖွင့်လှစ်ပေးလိုက်သည့် ရုံးချိန်လွတ်အထူးသင်တန်း (သင်္ကြန်မတိုင်မီအထူးတန်းခွဲ) များကို အချိန်မီတက်ရောက်လေ့လာခြင်းအားဖြင့် မိမိတို့ ရည်မှန်းထားသည့် International Certificate များကို အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီ ရယူပိုင်ဆိုင်နိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါသည်။ အထူးသဖြင့် ၂၀၁၆ ခုနှစ် ပထမနှစ်ဝက်အတွင်း CCNA Certified တစ်ဦးအဖြစ် ရပ်တည်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ထပ်မံပေါ်ပေါက်လာမည့်အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းအများအတွက် လိုအပ်သည့် Skill များကို အချိန်မီကြိုးစားရယူထားနိုင်ကြမည်လည်း ဖြစ်ပါသည်။ သင်တန်းများ ပြီးဆုံးသွားပါက ပြည်တွင်းပြည်ပရှိ Bank များ၊ Telecom ကုမ္ပဏီများ၊ Network Service ကုမ္ပဏီများ၊ Mobile Network နှင့် ဆက်သွယ်သော လုပ်ငန်းများ ဝန်ကြီးဌာနများ၊ ဟိုတယ်ကြီးများ စသည့် နေရာအသီးသီးတို့တွင် IT Technican၊ Network Engineer များ

အဖြစ် လုပ်ငန်းခွင်ဝင်ရောက်နိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါသည်။ ကျွမ်းကျင်သော Network ပညာရှင်တစ်ဦးအဖြစ် IT လောကတွင် ခိုင်ခာန်စွာ ရပ်တည်နိုင်ရန်နှင့် လက်ရှိလုပ်ငန်းခွင်အတွင်း ပိုင်နိုင်ကျွမ်းကျင်မှုကို ဦးတည်၍ လိုအပ်သည့် သင်ထောက်ကူပစ္စည်းများ စုံလင်စွာဖြင့် Cisco Router, Cisco Switch, Multilayer Switch, Cisco ASA Firewall အစရှိသည့် Network Rack, Dell Server, HP Server များဖြင့် သီအိုရီအပြင် Practical LAB အထူးပြုကိုယ်တိုင် လေ့ကျင့်သင်ကြားနိုင်မည့် သင်တန်းများဖြစ်ပါသည်။ တန်းခွဲတိုင်းအတွက် Special Promotion အနေနှင့် လာမည့် ဖေဖော်ဝါရီလ(၂၈)ရက်နေ့ အထိ(10,000 Ks Discount) ပေးထားပြီး ကျောင်းသားဟောင်းများအနေနှင့်(20,000 Ks Discount) ခံစားခွင့်များ ရရှိကြမည်ဖြစ်ပါသည်။ တန်းခွဲတိုင်းတွင် လူဦးရေကန့်သတ်ထားပါသဖြင့် စိတ်ပါဝင်စားသူများအနေနှင့် ACH Network Professional Training Center (I) အမှတ်(၂၂၇)၊ ပထမထပ်၊ ၁၅၁ လမ်းနှင့် ကျောက်မြောင်းဈေးမှတ်တိုင်ထောင့်၊ ကျိုက္ခတ်လမ်းမပေါ်၊ ကျောက်မြောင်းဈေးမှတ်တိုင်ရှေ့၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ACH Network Professional Training Center (II) အမှတ် (၃၄)၊ တတိယထပ်၊ ၁၅၁ လမ်းနှင့် ကျောက်မြောင်းဈေးမှတ်တိုင်ထောင့်၊ ကျောက်မြောင်းဈေးမှတ်တိုင်၊ တာမွေမြို့နယ် Hotline 09-43067692 သို့ အမြန်ဆုံး ဆက်သွယ်စာရင်းပေးသွင်းအပ်နိုင်ကြမည်ဖြစ်ပါသည်။

သင်တန်းကျောင်း	စဉ်	သင်တန်းအမျိုးအစား	ဖွင့်ရက်	အချိန်	သင်တန်းကြေး
Win-Win Mobile Phone Training Center အမှတ်(၁၅-၁၇)၊ Bang Bang တိုက်၊ (၇)လွှာ (B)၊ အင်္ဂါနီလမ်း၊ လှည်းတန်းကား မှတ်တိုင်ရှေ့၊ ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။ Tel: 09-960112888 09-960113888	1.	Software Course	16-2-2016	1½ months	140,000 Ks
	2.	Hardware Course	16-2-2016	1½ months	175,000 Ks
	3.	Software + Hardware Course	16-2-2016	1½ months	270,000 Ks
ဆရာအောင်(မလွိုင်) အင်္ဂလိပ်စာသင်တန်းများ အမှတ်(၂၀ / B)၊ ပထမထပ်၊ ဦးထွန်းလင်းမြို့လမ်း(စာပေဟင်းလေးအိုးကြီး စာအုပ်ဆိုင်အပေါ်ထပ်)လှည်းတန်း၊ ကမာရွတ် မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။ Tel: 09-428198822 09-799852280	1.	Spoken English 4 Skills	Weekly	3 months	30,000 Ks
	2.	Grammar and Usage	Weekly	3 months	30,000 Ks
	3.	Written English	Weekly	3 months	30,000 Ks
	4.	Reading	Weekly	monthly	10,000 Ks
	5.	Phonetics	Weekly	1 month	10,000 Ks
	6.	Translation	Weekly	monthly	10,000 Ks
အောင်စိမ့်(ဆေးဝါးကျွမ်းကျင်နှင့် သူနာပြု အကူသင်တန်း) အမှတ် (၂၈၁/၂၈၅)၊ ပထမထပ်၊ အနော်ရထာ လမ်း၊ ကုန်ဈေးတန်းမှတ်တိုင်ရှေ့၊ ပန်းပဲတန်း မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။ Tel: 09-73041296 09-421119700	1.	ဆေးဝါးကျွမ်းကျင်အကူသင်တန်း	Weekly	1/2/3 months	120,000 Ks
	2.	သူနာပြုအကူသင်တန်း	Weekly	2 months	150,000 Ks
CARE (လုပ်ငန်းခွင်အသုံးချ ကွန်ပျူတာသင်တန်းများ) အမှတ်(၃၀၅)၊ တတိယထပ်၊ မဟာဗန္ဓုလလမ်း၊ (၄၁လမ်းနှင့် ၄၂လမ်းကြား)၊ ဗိုလ်တထောင် မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။ Tel: 01-392148, 09-73082269 09-5120761, 09-5141738	1.	Basic	Daily	2 months	30,000 Ks
	2.	Excel Basic	Daily	2 months	15,000 Ks
	3.	Excel Special	Daily	2 months	15,000 Ks
	4.	Trading Basic	Daily	1 month	40,000 Ks
	5.	Production Basic	Daily	1 month	40,000 Ks
	6.	Excel Account	Daily	2 months	30,000 Ks
	7.	Skiful Account	Daily	2 months	60,000 Ks
	8.	Accounting in Business	Daily	2 months	50,000 Ks



# နွေရာသီ ကျောင်းသင်ခန်းစာ အိတ်လီမှာ...

ဆောင်းပါးရှင် - ကိုညီညီ (တောင်ကြီး)

ပရိဝုဒ်မျိုးစုံလှတဲ့ အနောက်နိုင်ငံက ကျောင်းတွေမှာ စာသင်နှစ် ပြီးခါနီး (၆) လလောက်အလိုမှာ တခြားနိုင်ငံတစ်ခုကို သွားရောက်နေထိုင်ပြီး နောက်ဆုံးစာမေးပွဲကို ဖြေရတဲ့အစီအစဉ်တွေရှိကြတယ်။ ဒီလိုခရီးစဉ်မှာ ကျောင်းပရောဂျက်ကို ပြီးဆုံးအောင် လုပ်ရတာရှိသလို သုတေသန စာတမ်းတစ်ခုခုကို ပြီးမြောက်အောင်မြင်အောင် တင်ရတာတွေလည်း ရှိတယ်။ အခုပြောပြချင်တာကတော့ စာသင်နှစ် Semesterတွေရဲ့အလယ်ကြားထဲမှာ နိုင်ငံခြားကို သွားရောက်ပြီး နွေရာသီ သင်ခန်းစာသင်ရင်း ဘုရားလည်းဖူး၊ လိပ်စာလည်းတူး တစ်ချက်ခုတ် သုံးချက်လောက်ပြတ်တဲ့ အစီအစဉ်ဖြစ်ပါတယ်။

ပိုပြီးထူးခြားတာက ဒီအစီအစဉ်မှာ အမေရိကန်တက္ကသိုလ်က လက်ရှိသင်နေတဲ့ ဆရာတွေပါ အတူတကွ လိုက်ပါကြမှာဖြစ်လို့ အရင် ကြားဖူးနေကျ ခရီးစဉ်မျိုးမဟုတ်ဘဲ အမြင်ဆန်းပြီး သတင်းမွှေးနေပါတယ်။ ဘော လုံးပွဲစကားနဲ့ ငှားပြောရရင် အဝေးကွင်းမှာ သွားကစားရသလိုပဲ ဒီစာတွေကို ပထဝီဒေသအရ သင်ခန်းစာတည်နေရာရှိရာမှာ သွားသင်ရမှာဖြစ်လို့ ထူးခြားရုံမက လက်တွေ့ခရီးစဉ်လို့ ပြောရမှာဖြစ်ပါတယ်။

ဘာသာရပ်က ဂရပ်ဖစ်ဒီဇိုင်း Graphic Design မေကျပါ။ ယူနစ်လိုအပ်ချက်အရ အခြေခံယူနစ်တွေမှာ တူညီပေမယ့်လည်း အတွင်းပိုင်း ဒီဇိုင်း Interior Design နဲ့ အပြင်ပိုင်းဒီဇိုင်း Graphic Design ဆိုပြီး ထပ်ခွဲထားပါတယ်။ Suffolk University, Boston ရဲ့အဆိုအရ ဒီနှစ်နွေရာသီကျောင်းပိတ်ရက်မှာ သင်ရိုးညွှန်းတမ်းမှာပါတဲ့ အိတ်လီနိုင်ငံ ဖလောရီဒါမြို့ကို သွားရောက်နေထိုင်သင်ကြားကြမှာ ဖြစ်တယ်။ မေကျာ (၂) ခုဖြစ်တဲ့ သရုပ်ဖော်ပန်းချီ illustration က ဘာသာရပ် (၃) ခုနဲ့ အနုပညာရာဇဝင် Art History က ဘာသာရပ် (၂) ခုအတွက် ခရီးထွက်ကြရန် ဖြစ်ပါတယ်။

illustration မှာ အိတ်လီကျောက်နယ် Italian Journal ဆိုတာ ပါပါတယ်။ ဘာသာရပ်ခေါင်းစဉ်မှာ ကိုကလောရီဒါမြို့မှာ ပုံဆွဲ၊ ပန်းချီဆွဲပြီးနောက်ပိုင်းမှာ မှတ်တမ်းရာနယ် ထုတ်လို့ရတဲ့အထိ စီစဉ်လေ့လာရမှာပါ။ Art History မှာ ရှေးဟောင်းအိတ်လီရဲ့ မြို့တည်ဆောက်ခဲ့ပုံတွေနဲ့ အစဉ်အဆက် ဗိသုကာလက်ရာတွေကို လေ့လာမှတ်တမ်းတင်ကြမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် ရောက်လေရာပြတိုက်နဲ့ လက်မှတ်သေအနုပညာတွေကို မျက်စိထဲထင်စရာတစ်ခုခုတင်နိုင်တဲ့ ရေဆေးပန်းချီဘာသာရပ်လည်း ပါဝင်ပါတယ်။

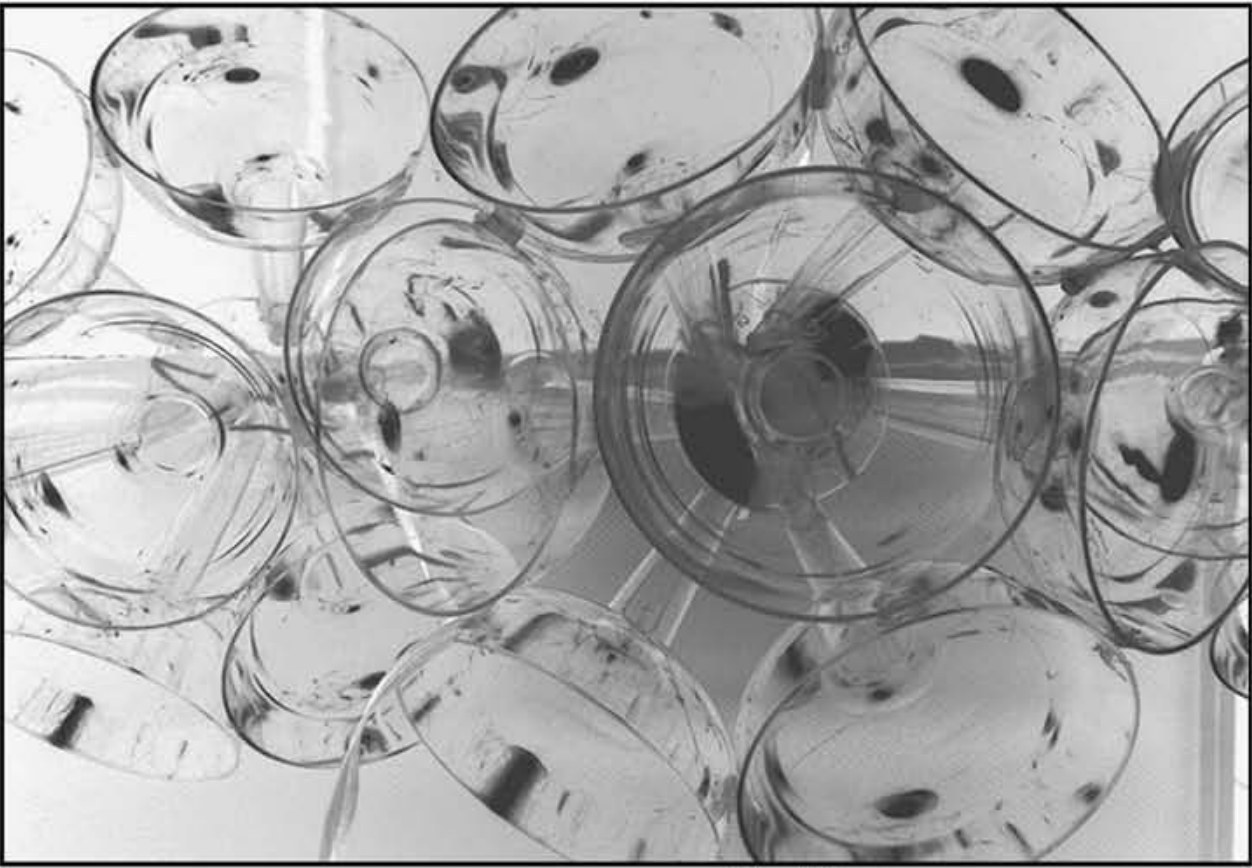
သင်တန်းကာလက သီတင်း (၆) ပတ်ခွဲကြာမြင့်မှာဖြစ်ပြီး အိတ်လီနိုင်ငံရဲ့အထင်ကရမြို့တွေဖြစ်တဲ့ ဖလောရီဒါ၊ ရောမနဲ့ ဗင်းနစ်ရေပေါ်မြို့တွေမှာ အချိန်ကုန်လွန်ရမှာပါ။ မြို့တွေ၊ တောတောင်တွေရဲ့ ရှုခင်းတွေကို ရှေးဆန်ဆန်ပုံဆွဲတွေးမူလား... ခေတ်ဆန်ဆန်ပုံ ဒစ်ဂျယ်တယ်ရိုက် လုပ်ပစ်လိုက်မလား... ဆရာက အနီးမှာပါလာတော့ အမှန်တကယ်ကို အဆင်ပြေပါတယ်။ ထိုမျှမက သေးရက်စက်မှုသမိုင်းနဲ့ ဘာသာရေးနက်ရှိုင်းမှု ရောပြန်းနေတဲ့သမိုင်းကြွယ်ဝ အိတ်လီကို ဘယ်လိုပုံဖော်ကြမလဲ ဆိုတာ အဆုံးအဖြတ်ပေးတဲ့ ကျောင်းယူနစ် (၇) ခရက်စ်ကို ပိုင်ဆိုင်နိုင်ဦးမှာလည်း ဖြစ်ပါတယ်။

ကိုယ်ရလာတဲ့အချက်အလက်နဲ့ အနုပညာလက်ရာတွေကို စုဆောင်းပြီး မိခင်တက္ကသိုလ်ပြန်ရောက်တဲ့အခါ စာသင်ခန်းစာမှာ ဖတ်စာအုပ်ကို ကိုင်ရင်း ဆရာအလောကစောင့်ပြီး ထိုင်သင်နေတဲ့ကျောင်းသားနဲ့ ဘယ်လိုမှ မတူတော့ပါဘူး။ ဆေးစက်ကျရာ အရပ်ထဲမှာ အနုပညာတန်ဖိုးထားကြေးစားဘဝကို အရောက်လှမ်းဖို့အတွက် ဒီအစီအစဉ် Course က အထောက်အကူ ပေးပါလိမ့်မယ်။ ညနေပိုင်းတွေမှာ ပြတိုက်တွေ၊ မော်ကွန်းတိုက်တွေနဲ့ သမိုင်းဝင်ဘုရားရှိခိုးကျောင်းတွေကို လေ့လာကြမယ်။ ထိတွေ့လိုက်တဲ့ အမှားရဲ့သင်ပြမှု သမိုင်းအမှန်တွေကြောင့် ကျောင်းသားရဲ့ အနာဂတ်အလုပ်အကိုင်ဘဝလမ်းကြောင်းမှာ မတူတဲ့အမြင်သစ်တွေ ပိုင်ဆိုင် နိုင်ပါလိမ့်မယ်။

အထင်ကရမြို့ကြီးတွေပြီးရင် ထပ်စကင် Tuscan မြို့ရဲ့ 'နေအကျ' အလှကို ငေးမောမိနေတဲ့ ကျောင်းသားတွေရဲ့ စိတ်ထဲမှာ ဘာတွေရှိနေမယ် ထင်ပါသလဲ? အနယ်နယ် အရပ်ရပ်ကနေ အမေရိကားကို ကျောင်းလာ တက်ရပေမယ့် ငါတို့နိုင်ငံမှာလည်း ဒီလိုရှုခင်းတွေ ပေါများသားပဲ... ငါတို့က တန်ဖိုးမထားလို့သား... ဒီကနေ ဘွဲ့ရပြီးရင် အမိမြေ ပြန်ပြီး ကိုယ်တတ်တဲ့ပညာနဲ့ အလုပ်အကျွေးပြုမယ်လို့ စိတ်ကူးနေမှာ အသေအချာပါပဲ။ (ကျွန်တော်တို့ရဲ့ 'ပုဂံ' ရှိနေတာပဲဆိုတာ သတိရမိတယ်)

ကျောင်းဘာသာရပ်က ပေးတဲ့ ယူနစ် (၇) ခု သင်ခန်းစာအတွက် ကျောင်းကျွမ်းကျင်ကြေးက ၄၈၅၀ ဒေါ်လာပါ။ illustration အတွက်ပေးတဲ့ (၃) ယူနစ်နဲ့ Art and Architecture of the Italian Renaissance အတွက် (၄) ယူနစ်တို့ကို တစ်ပါတည်းထည့်တွက် Count ပေးတာမို့ ကျောင်းပြီးခါနီးကိုယ်နဲ့ မရင်းနှီးတဲ့နိုင်ငံတစ်ခုမှာ တစ်ယောက်တည်း သွားသင်စရာမလိုတော့ပါ။

ခရီးစရိတ်နဲ့ နေခ၊ သွားခ၊ လည်ပတ်ခ၊ စာသင်ခန်းခတ်အတွက် ကုန်ကျငွေက ဒေါ်လာ ၄၀၀၀ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီစရိတ်တွေထဲမှာ လေယာဉ်ကွင်းအသွားအပြန် တက္ကစီခ၊ အိမ်ခန်းငှားခခေ၊ အိမ်ခန်းသန့်ရှင်းရေးခ၊ ကြိုးမဲ့ပိုင်ဖိုင် အင်တာနက်အသုံးပြုခ၊ ဟော်တယ်ဝင် မနက်စာနဲ့ ကြိုဆိုရေးနေလည်စာ၊ ရေမီးအိမ်သာ အမှိုက်ပုံးခ၊ အရေးပေါ်ဖုန်းဆက်သွယ်ခ၊



ကွန်ပျူတာနဲ့ ကျောင်းသင်ခန်းစာအင်တာနက်၊ စာကြည့်တိုက်ငှားရမ်းခ၊ စီးသမျှဘတ်စ်ကားခ ရထားအကုန်လုံးတို့အတွက် ပါဝင်ပြီးဖြစ်ပါတယ်။

ဒီအပြင် အထူးသွားလေ့လာစရာတွေဖြစ်တဲ့ စီယားနာ Siena မြို့၊ ဆမ်ဂျီမိုညာနို Sam Gimignano မြို့၊ ခပ်စောင်းစောင်းပီစာမွန်စင် Pisa၊ ဖီးယက်ဆိုလေး Fiesole မြို့၊ ခရီးစဉ်အားလုံးအခမဲ့ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီလောက်တင်မကသေးပါဘူး။ ဆက်တိုက်ညာနို Settignano တောင် စောင်းအလှနဲ့ ရှေးဟောင်းရေတိုက်များကို လေ့လာတဲ့အခါမှာတော့ တောင်စောင်းခါးတင် ရှေးဟောင်းအနုပညာမြို့ဖြစ်တဲ့ ကောသိုနာ Cortona မြို့တွေ အလည်ရောက်တဲ့အခါမှာလည်း အိပ်ကပ်စိုက်ငွေ ထပ်ကုန်စရာမလိုတော့ပါ။ ဒါတွေကတော့ မြန်မာနိုင်ငံကျောင်းတွေမှာ လုပ်လေ့ရှိတဲ့ Field Trips တွေနဲ့ ခပ်ဆင်ဆင်ဖြစ်ပါတယ်။ များသောအားဖြင့်ကလည်း ကျောင်းသားတွေတည်းမယ့် ဖလောရီဒါမြို့နဲ့အနီးအနားတွေမို့ နေချင်းပြန်ခရီးစဉ်တွေဖြစ်ပါတယ်။

(၃) ညအိပ် (၄) ရက် ရောမခရီးစဉ်ပြီးတဲ့အခါ (၅) ညအိပ် (၆) ရက် ဗင်းနစ်ခရီးစဉ်တွေအတွက်လည်း ကုန်ကျစရိတ်တွေကို တွက်ချက်ယူပြီး သားဖြစ်ပါတယ်။ အမြို့မြို့အနယ်နယ်ရောက်တိုင်း ပြတိုက်တွေ၊ ပန်းချီပြခန်းတွေအတွက်တော့ ဝင်ကြေးဒေါ်လာ ၂၀၀ ကောက်ထားပါတယ်။ ဒီခရီးစဉ်မှာ လိုက်ပါဖို့ ကျောင်းသား ၁၀ ယောက်ပဲ လက်ခံမှာဖြစ်သလို အမေရိကားကနေ အိတ်လီလေယာဉ်လက်မှတ်ကတော့ ကာယကံရှင်တွေကိုယ်တိုင်ကုန်ကျရမှာဖြစ်ပါတယ်။

အကြိုက်ဆုံးကဏ္ဍက Art and Architecture of the Italian Renaissance အတန်းမှာ မနက်ပိုင်းကိုလက်ချာခန်းမှာ သရုပ်ဖော်ဆရာတွေနဲ့ သင်ကြားတဲ့အခါ ဖတ်စာအုပ်ထဲမှာပါတဲ့ တကယ့်နေရာတွေကို အခန်းကနေအရှင်လတ်လတ်မြင်နိုင်အောင် လုပ်ပေးထားတဲ့အစီအစဉ်ပါ။ စိတ်မထင်ရင် ကျောင်းသားတွေထဲပြီး စာအုပ်ထဲမှာပါတဲ့ပြတိုက်ကို ချက်ချင်းသွားရောက်နိုင်ပါသေးတယ်။ စစ်သမိုင်းပြတိုက်ဆိုတာကလည်း နီးနီးလေးပေမို့ 'စာပေဘုရားလမ်းစာနေရသလို' အရသာရှိရှိစာသင်တဲ့စနစ်ကို ဘယ်လိုမှမချိုးကျူးဘဲ မနေနိုင်ပါဘူး။ ဘာသာတရားကိုးကွယ်မှုကို အသာထား၊ ဘယ်နီးစပ်ရာခရစ်ယာန် ဘုရားရှိခိုးကျောင်းကို ဝင်လိုက်ဝင်လိုက် ဖတ်စာအုပ်ထဲက ရေးထားတာ မှန်၊ မမှန် မျက်စိရှေ့သမိုင်းသက်သေအဖြစ် လှစ်ဟပြနေမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

ကျောင်းသားတွေဟာ ပျော်ရွှင်မှု၊ ဝါသနာအကိုက်လုပ်ကိုင်ရမှု၊ စိတ်ကျေနပ်မှု၊ ခရီးလမ်းအတွေ့အကြုံနဲ့ တုန့်ခင်းမရနိုင်တဲ့ဘဝသင်ခန်းစာတွေအပြင် 'ခရီးသွားခြင်းဖြင့် စာဖတ်ခြင်း'၊ ရှုခင်းမျှားရာဇဝင်ဌာနီတွေကို လက်နဲ့ရေးဖို့၊ ပုံဖော်ခြင်းဖြင့် 'မျက်လုံးများဖြင့် စာဖတ်ခြင်း' တို့ကိုလုပ်ဖြစ်သွားကြသလို အဖော်မပါ တစ်ယောက်ထဲနဲ့ ဘယ်လိုမှ ရောက်ဖို့မလွယ်တဲ့ ဥရောပခရီးစဉ်ကို လက်တွေ့ခံစား အနုသယ

ပညာယူနိုင်ဦးမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ ကျွန်တော့် စာရေးသက်တမ်းမှာ သမီးတက်တဲ့ကျောင်းနဲ့ သူ့သင်ယူနေတဲ့ဘာသာရပ်အကြောင်းတွေကို ရေးလေ့ရေးထမရှိခဲ့ပါဘူး။ အနီးစပ်ဆုံး အတူနေတဲ့ စွမ်းအကြောင်းကို ပိုရေးဖြစ်ပါတယ်။ အခု မေလ (၁၃) ရက်နေ့ အိတ်လီနိုင်ငံသွားရမယ့် သမီးရဲ့စာသင်ခရီးအစီအစဉ်ကို ကိုယ်ရေးကိုယ်တာ နောက်ထားပြီး ကြိုးစားတင်ပြခြင်းပဲဖြစ်ပါတယ်။ ဒီငွေပမာဏဟာ သုံးနိုင်သူတွေအတွက် အလွယ်လေးပေမယ့် မြန်မာကုန်သည်ဘဝကနေ အမေရိကန်ဝန်ထမ်းဖြစ်နေတဲ့ ကျွန်တော်တို့လို မိဘတွေအတွက်တော့ တစ်ဖက်ထဲတင်မဟုတ်ပါဘူး... ပုခုံးနှစ်ဖက်လုံး လေးပါတယ်။ ကလေးပညာရေးအတွက် အပင်ပန်းခံကြရတဲ့ မိဘတွေကိုယ်စား စကားပြောပေးချင်ပါတယ်။

ဘယ်လိုပြောပြော ဒီကနေ သမီးဘဝအတွက် 'တစ်ခုခု' ရသွားပါစေလို့ မျှော်လင့်တယ်။ ဆုတောင်းတယ်။ နောက်ပိုင်းမှာ မိဘကိုအားမကိုးတဲ့ ထူးချွန်သမီးရတာတစ်ပါး ဖြစ်စေချင်တယ်။ ကိုယ်ထူးကိုယ်ချွန်ပြီး ကိုယ်ရည်သွေးဖောက်ထွက်သွားစေချင်တယ်။ သမားရိုးကျ အတွေးအခေါ်အယူအဆဟောင်းတွေကနေ ခေတ်နဲ့အညီ ပြောင်းလဲစေချင်တယ်။ အမြင်သစ်၊ အသွင်သစ်တွေနဲ့ မွေးနိုင်ကို ပြန်လည်အကျိုးပြုစေချင်တယ်။

အထူးသဖြင့် မြန်မာနိုင်ငံမှာဆို ဘယ်လိုမှ စိတ်ကူးမယဉ်နိုင်တဲ့ ပညာရေးအတွက် အမေရိကားကို ငွေလာပေးနေရတယ်။ ရလဒ်ကောင်းရင် တန်တယ်လို့ပဲ ဆိုချင်ပါတယ်။ လက်တွေ့ကို အားကိုးလွန်းလှတဲ့ အနောက် နိုင်ငံပညာရေး 'အသီးအပွင့်' တွေရဲ့ Fruitful Result တွေကို မြန်မာနိုင်ငံသားတွေ ရစေချင်တယ်။ ဒီကနေ ဆက်ပြီး ဆင့်ပွားဖြန့်ဖြူးစေချင်တယ်။ သမီးကလည်း ပြောတယ်... ဒီလိုပညာရေးကို အများသိအောင် ရေးပေးပါတဲ့။ သွားလမ်းသာလို့ လာလမ်းပြောတဲ့ 'ဘဝအတွက် စာဖတ်နိုင်ပါစေ' သမီးလေးရေး...။

'ငြိမ်း' ရဲ့ အနုပညာပရောဂျက်  
On Adobe Cloud : <https://www.behance.net/Valerino>

OPEN DAILY 9 AM - 7 PM

**S.S.S Digital Store**

The New Macbook



Apple MacBook Air Silver

Apple iPhone 6s Plus



Apple iPhone 6s

Apple iPad Pro

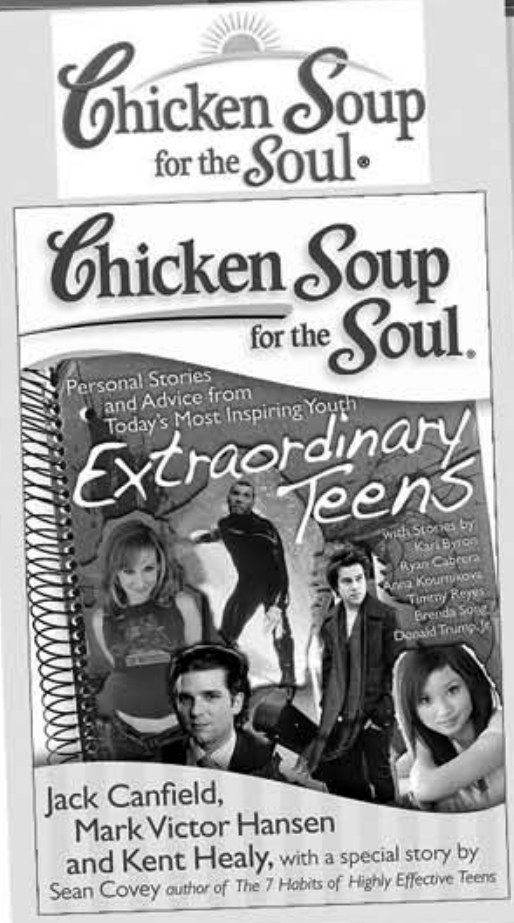


Apple Watch Sport 38mm

12.9" (2048x2732 pixels)  
8MP 1080p, 4GB RAM Apple A9X  
10307mAh Li-Ion, iOS 9  
713g(WiFi)/723g(LTE),  
6.9mm thickness  
32/128GB storage, no card slot

အမှတ် ၁၈၀၊ ဗိုလ်တထောင်ဘုရားလမ်း၊ ပုဇွန်တောင်မြို့နယ်၊ (၁) : 09 - 730 72777





# One Dollar For Life (ODFL) Founder တစ်ယောက်က ပေးလိုက်တဲ့ ဘဝအတွက် စွမ်းဆောင်ရည်နဲ့ လူသားတွေအတွက် စိတ်ဓာတ်ခွန်အား ...

ဆောင်းပါးရှင် - ခေတ်

လူငယ်တစ်ယောက်မှာ ယုံကြည်အားကိုးရာ တစ်ခုမဟုတ် တစ်ခုတော့ ရှိထားသင့်ပါတယ်။ ကျွန်မတို့နေထိုင်တဲ့ကမ္ဘာကြီးကို မကောင်းမြင်စိတ်တွေနဲ့ စက်ဆုပ်ရွံ့ရှာနေမှာထက်စာရင် စိတ်ကူးစိတ်သန်းတွေနဲ့ ပျော်ပျော်ရွှင်ရွှင် နေထိုင်သွားရပါမယ်။ လူတစ်ယောက်ပေါ်တစ်ယောက် ငဲ့ညှာသနားစိတ်နဲ့ အချင်းအချင်းလည်း ရတုတုနဲ့ စိတ်ရှည်သည်းခံပြီး ငြိမ်းငြိမ်းချမ်းချမ်း နေထိုင်သွားရင် ဘဝဆိုတာအမှန်းတွေနဲ့ ခါးသီးမှုတွေရှိမှာမဟုတ်ဘဲ သာယာစိုပြေနေပါလိမ့်မယ်။

လွန်ခဲ့တဲ့ ၃ နှစ်လောက်က နွေရာသီအားလပ်ရက်အတွက် အပန်းဖြေခရီးကို Kenya ဖြို့ကာ ရွာလေးတစ်ရွာကို သွားရောက်ဖြစ်ခဲ့ပါတယ်။ ရွာလေးထဲကကျောင်းမှာတော့ ကျွန်မနဲ့ တစ်ခါမှမမြင်တွေ့ဖူးတဲ့ ကလေးတွေနဲ့ ကျွန်မတွေ့ဆုံခဲ့ရပြီး ကံကောင်းစွာနဲ့ပဲ ဘာဆိုတာမှမရှိတဲ့ ကလေးတွေရဲ့ဘဝကို ပြောင်းလဲလာအောင် ကျွန်မပြုလုပ်နိုင်ခဲ့တဲ့အတွက်ကြောင့်လည်း ကျွန်မ ဝီတိဖြစ်ခဲ့ရပါတယ်။

ရွာထဲကို ကျွန်မတို့ဘတ်စ်ကား ဆိုက်ရောက်ရောက်ချင်း ကလေးတစ်အုပ်လိုက်ကြီးက သီချင်းတွေဆိုကာ ကခုန်ရင်း ကျွန်မတို့ကို ကြိုဆိုခဲ့ကြပါတယ်။ ပြတင်းပေါက်တွေကနေ သူတို့လေးတွေ လက်ပြနွတ်ဆက်ရင်းနဲ့လည်း ကျွန်မတို့ကို စူးစူးစိုက်စိုက် ကြည့်နေခဲ့ကြပါတယ်။ ကျွန်မလည်း ကလေးတွေရဲ့ စိတ်အားထက်သန်စွာ နွေးထွေးတဲ့ကြိုဆိုမှုကြောင့် အတိုင်းမသိ ဝမ်းသာခဲ့ရပါတယ်။ သူတို့ဆီကနေ ဘာမှမျှော်လင့်တောင့်တမှုမရှိဘဲ ဒီကလေးတွေကို ကူညီချင်ရုံသာသက်သက် သွားရောက်ခဲ့တာ ဖြစ်ပါတယ်။

သေချာတာက ကလေးတွေဆိုမှာ iPods တွေ ဟန်းဖုန်းတွေ မရှိကြပါဘူး။ မီဒီယိုဂိမ်းနဲ့ ကွန်ပျူတာတွေဆိုတာလည်း ပြောစရာတောင် မလိုတော့ပါဘူး။ တချို့ကလေးတွေမှာ ဖိနပ်တစ်ရံ မဝတ်ထားနိုင်လောက်အောင် ချို့တဲ့သလို သူတို့ရွာလေးမှာ လျှပ်စစ်မီးဟာ အရမ်းရှားပါပါတယ်။ ကားတွေ အရသာရှိတဲ့အစားအစာတွေ ရှေးပင်းစင်တာတွေနဲ့ ဂြိုဟ်တုစလောင်းတွေဆိုတာလည်း သူတို့လေးတွေနဲ့ မသက်ဆိုင်သလို ဘာမှမတွေ့မမြင်ရခဲ့ပါဘူး။ တစ်နည်းပြောရရင် ဘဝမှာ ကျွန်မတို့အတွက် မရှိမဖြစ် အသုံးလိုပါတယ်ဆိုတဲ့အရာတွေ ကလေးတွေဆိုမှာ ဘာမှမရှိခဲ့ကြပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ သူတို့ဆိုမှာ စွဲစွဲမြဲမြဲ ယုံကြည်ချက်တစ်ခုတော့ သေချာပေါက် ရှိပါတယ်။

Ebukoolo မူလတန်းကျောင်း တက်ရောက်နေတဲ့ ကလေးတွေဆိုမှာ သူတို့ရဲ့အခြေအနေတွေ တစ်နေ့နေတော့ ကောင်းမွန်လာလိမ့်မယ်ဆိုတဲ့ နိုင်ငံမာတဲ့ယုံကြည်ချက်ရှိနေတာ တွေ့ရပါတယ်။ သူတို့အတွက်လည်း အခွင့်အရေးတွေ ရောက်ရှိလာလိမ့်ဆိုတာ ယုံကြည်မျှော်လင့်ခဲ့ကြပါတယ်။ တကယ်လို့မှန်း မျှော်လင့်နေတဲ့အခွင့်အရေးတွေ သူတို့ဆီ ဝင်ရောက်လာခဲ့မယ်ဆိုရင် ဘဝရဲ့အကောင်းဆုံးအနှစ်သာရတွေကို ထိုက်ထိုက်တန်တန် နှလုံးသားနှစ်သားပြီး ကမ္ဘာကြီးကို ဖွင့်ဟပြောပြဖို့အတွက်လည်း စိတ်ကူးထားပုံရပါတယ်။ ကံကြမ္မာရဲ့အလှည့်အပြောင်းတွေကို ကျွန်မလုပ် သူတို့တွေလည်း ယုံကြည်ခဲ့ကြပါတယ်။

ကလေးတွေအတွက် ကျောင်းအသစ်ဆောက်လုပ်ပေးခြင်း၊ ဂိမ်းတွေအတူတူကစားပေးခြင်း၊ သူတို့လေးတွေနဲ့အတူ သီချင်းတွေ အော်ဟစ်သီဆိုခြင်း၊ သင်္ချာဂဏန်းတွေ သင်ပြပေးပြီး ပုံပြင်တွေပြောကြနဲ့ အချိန် ၅ ပတ်ဆိုတာ ဘယ်လိုကုန်သွားမှန်းတောင် မသိခဲ့ပါဘူး။ တကယ်တော့

အချိန်နည်းနည်းလောက်နဲ့ အံ့သြစရာကောင်းတဲ့ အပေါင်းအဖော်ဆက်ဆံရေးကို တည်ဆောက်နိုင်ခဲ့ပါတယ်။

ကျောင်းအသစ်ကြီးဆောက်လုပ်ဖို့ အုတ်သယ်၊ ဘီလပ်မြေဖို့ စသဖြင့် လုပ်ခဲ့တာတွေဟာ ကျွန်မတို့ကြိုးစားမှုရဲ့ အဓိကအုတ်မြစ်မဟုတ်ဘဲ ကျောင်းရဲ့ပရောဂျက်တစ်ခု ပြီးမြောက်သွားတယ်ဆိုရုံသာလောက်ပဲ ရှိပါတယ်။ အံ့အားသင့်စရာကောင်းတာက ချမ်းသာကြွယ်ဝမှုဆိုတာ အရည်အချင်းတစ်ခုလို့ မသတ်မှတ်နိုင်သလို ကိုယ့်ရဲ့ဂုဏ်သိက္ခာကိုလည်း အပေါ်စားဆန်ဆန် ပစ္စည်းတစ်ခုလို့ မခံယူထားသင့်ပါဘူး။ တကယ်တမ်းကျတော့ လူတစ်ယောက်နဲ့တစ်ယောက် အားကိုးယုံကြည်တဲ့စွမ်းအားတွေ ကနေ မြင့်မြတ်တဲ့စိတ်ခွန်အားတွေ ပေါ်ပေါက်လာပြီး အဲဒီကနေတစ်ဆင့် ပိုမိုတိုးတက်ကောင်းမွန်လာမယ့် အခြေအနေတစ်ခုကို အတူတူပေါင်းစပ်လုပ်ကိုင်လိုက်ကြတာ ဖြစ်ပါတယ်။

Kenya မှာ ရက်ပေါင်း ၃၆ ရက်လောက် နေထိုင်ခဲ့ပြီးနောက် ကျွန်မမွေးရပ်မြေ အမေရိကန်နိုင်ငံကို ပြန်သွားခဲ့ပါတယ်။ မတူညီတဲ့ပြောင်းလဲမှုတစ်ခုကို လုပ်ပြနိုင်ခဲ့တဲ့နောက်တော့ ကျွန်မတတ်နိုင်တဲ့ဘက်ကနေ နောက်ထပ်လုပ်စရာလေးတွေကိုလည်း အားထည့်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါတယ်။ ကျွန်မကြောင့် ဘာတွေပြောင်းလဲသွားမလဲ ဘာတွေ ဆက်ဖြစ်လာမလဲဆိုတာတော့ ကျွန်မ သေချာမသိခဲ့ပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ တစ်ကြိမ်နဲ့တစ်ကြိမ်တော့ ပုံသေအတိုင်း ဖြစ်လာမှာမဟုတ်တာတော့ ကျိန်းသေပြောနိုင်ပါတယ်။

‘အလွန်နက်ရှိုင်းတဲ့ရေတံခွန်တွေဟာ ရေစက်ကလေးတစ်ပေါက်ကနေ စတင်ကြတယ်’ ဆိုပြီး ၉ တန်းသမိုင်းဆရာ Mr. Freeman ရဲ့ အာဖရိကစကားပုံလေးတစ်ခုကို ကျွန်မ အမှတ်ရမိခဲ့ပါတယ်။ ရေတံခွန်ရဲ့ အတိမ်အနက်ကို ကျွန်မ မသိပေမယ့် မကြာခင်မှာ ရေတံခွန်ကြီးတစ်ခု ဖြစ်လာနိုင်တဲ့ ရေပေါက်လေးတစ်ပေါက်တော့ ကျွန်မဖြစ်ချင်ခဲ့ပါတယ်။ လမ်းကြောင်းမှန်မှန် လှုပ်ရှားပြီး အခြားရေစက်တွေ အများကြီးရဲ့လည်း ပထမဆုံး ရေစက်ရေပေါက်လေးဖြစ်အောင် ကျွန်မကြိုးစားခဲ့ပါတယ်။

လုံအပ်တဲ့အကူအညီကို Mr. Freeman ဆီက ရယူခဲ့ပြီး အမြတ်အစွန်းမတွက်မဟုတ်ဘဲ ပရဟိတလုပ်ငန်းတွေကို ကျွန်မရဲ့ ဇီဝဗေဒဆရာမ Ms. Bolton နဲ့အတူတူ လုပ်ကိုင်ခဲ့ပါတယ်။ အဖွဲ့အစည်းကို ODFL (One Dollar For Life) လို့ နာမည်ပေးခဲ့ပြီး ယုံကြည်မှုမရှိဘဲသာလျှင် စုစည်းလက်တွဲထားတဲ့ အုပ်စုလေးလည်း ဖြစ်ပါတယ်။ အရင်တုန်းကအာဖရိကမှာ ကျောင်းဆောက်လုပ်ဖူးခဲ့အတိုင်း ဆင်းရဲချို့တဲ့တဲ့နေရာတွေမှာလည်း စာသင်ကျောင်းတွေ ဆောက်လုပ်ပေးမယ့်အခါ အထောက်အပံ့ဖြစ်စေဖို့အတွက် ODFL အဖွဲ့အစည်းကနေမှတစ်ဆင့် အမေရိကားမှာရှိတဲ့ ကျောင်းသားတွေဆီကနေ ဒေါ်လာတစ်ကျပ်စီ လှူဒါန်းပေးဖို့ တောင်းဆိုခဲ့ကြပါတယ်။

ODFL ကို ယုံကြည်ပြီး ကယ်လီဖိုးနီးယားမှာရှိတဲ့ ကျောင်း ၅ ကျောင်းကနေ ရန်ပုံငွေထောက်ပံ့ပေးမယ့်သူတွေ ရရှိခဲ့ပြီး ကျောင်းသားတစ်ယောက်စီတိုင်းကနေ ၁ ဒေါ်လာစာစီ လှူဒါန်းခဲ့ပါတယ်။ ကျွန်မတို့အဖွဲ့ ဒေါ်လာ ၉၀၀၀ နီးပါး အလှူငွေ ရှာဖွေနိုင်ခဲ့ပြီး အဲဒီရန်ပုံငွေတွေနဲ့ Kenya မှာရှိတဲ့ Naro Moru ဖြို့ငယ်လေးမှာ ကျောင်းတစ်ကျောင်း ဆောက်လုပ်ပေးနိုင်ခဲ့ပါတယ်။ အရင်က ကောက်ရိုးပုံမြင်းခြံထဲမှာ စာသင်နေခဲ့ရတဲ့ကျောင်းသား ၄၅ ယောက်လောက်ဟာ ကျွန်မတို့ရဲ့အကူအညီနဲ့ ပညာရေးကို ကောင်းကောင်းမွန်မွန် သင်ကြားသွားနိုင်ခဲ့ပါတယ်။

ပညာကို စိတ်အေးလက်အေးနဲ့ သင်ကြားနိုင်အောင် အလှူငွေထည့်ပေးကြသူတွေဟာ ဒေါ်လာတစ်ကျပ်စီ ပြီးစလွယ်လှူလိုက်တာမျိုးမဟုတ်ဘဲ ကလေးတွေရဲ့အနာဂတ်ဘဝလေး သာယာချောမွေ့နေဖို့ ရည်

ရွယ်ချက်နဲ့ လှူဒါန်းပေးထားတာဖြစ်တယ်ဆိုတာလည်း ကျောင်းသားတွေအားလုံး နားလည်အောင် ကျွန်မတို့ ရှင်းပြပေးခဲ့ကြပါတယ်။ ဒေါ်လာတွေ အကုန်ပေါင်းလိုက်ရင်တောင် ဒီလိုစိတ်ထားနဲ့ လှူဒါန်းလိုက်တဲ့ တစ်ဒေါ်လာရဲ့ တန်ဖိုးကိုမယှဉ်နိုင်ပါဘူး။ ပြောရရင် ဒါဟာငွေပမာဏမဟုတ်ဘဲ နိုင်ငံမာတဲ့ဆုံးဖြတ်ချက်တစ်ချက် ဖြစ်ပါတယ်။ ကျွန်မတစ်ယောက်တည်းကြိုးစားမှုနဲ့သာဆို မပြည့်စုံနိုင်ဘဲ အားလုံးရဲ့ဝီရိယစိုက် အားထုတ်မှုကြောင့်မို့သာ ဒီအခြေအနေထိ ရောက်ရှိခဲ့တာဖြစ်ပါတယ်။ ကျွန်မတို့လိုနိုင်ငံမာတဲ့ယုံကြည်ချက်ရှိတဲ့ စိတ်ဓာတ်ခွန်အားတွေ လူငယ်တွေရဲ့နှလုံးသားထဲ စီးဆင်းသွားအောင် တွန်းအားပေးနိုင်ရင် နောင်တစ်ချိန်မှာ ကမ္ဘာကြီးကို အုပ်စိုးနိုင်မယ့် ရတနာလေးတွေဖြစ်ပေါ်လာဖို့ စိတ်ဝင်တစားနဲ့ မျှော်လင့်လိုရပါတယ်။

ပထမနှစ်ကတည်းက အာဖရိကနိုင်ငံ Malawi ဖြို့ကာကျောင်းအတွက် စာရေးစားပွဲတွေကို ဝယ်ယူဖို့ငွေတွေ စုဆောင်းခဲ့ပါသေးတယ်။ အသုံးပြုပြီးသား စက်ဘီးပေါင်း ၄၅၀ စီးကိုလည်း အာဖရိကကို ပေးပို့နိုင်ခဲ့ပါတယ်။ မိဘမဲ့ကလေးတွေ ပရိတ်သားတော် ပြည့်ပြည့်ဝဝနဲ့ စားသုံးနိုင်အောင် နွားတွေဝယ်ယူ လှူဒါန်းခဲ့ပြီး မိသားစုတွေအတွက်လည်း ဝက်ပေါက်လေးတွေ ဝေမျှပေးခဲ့တာကြောင့် နီပေါမိန်းကလေးတွေ ပြည့်တန်ဆာအဖြစ် ရောင်းချမခံရတော့ပါဘူး။ တရုတ်ပြည်မှာ ဖြစ်ပျက်ခဲ့တဲ့ မြေငလျင်ဒဏ်သင့်ပြည်သူတွေကို ကူညီပေးဖို့ ကြက်ခြေနီအသင်းကို ရန်ပုံငွေဒေါ်လာ ၃၀၀၀ လှူဒါန်းနိုင်ခဲ့ပါတယ်။ ပန်းခြံအနီးနားမှာရှိတဲ့ သစ်ပင်ကြီးတစ်ပင် အောက်မှာ စာသင်ကြားနေရတဲ့ နီပေါနိုင်ငံက ကလေးပေါင်း ၈၄ ယောက်အတွက် အခန်း ၃ ခန်းပါတဲ့ ကျောင်းတစ်ကျောင်းကို ပြီးခဲ့တဲ့နှစ်ရာသီက ဆောက်လုပ်ပေးခဲ့ပါတယ်။

ဒါတွေအားလုံးဟာ ကျွန်မတို့တတ်နိုင်သလောက် ပြီးမြောက်အောင် လုပ်ဆောင်ခဲ့တဲ့ပရောဂျက်အချို့ပဲ ရှိသေးတာဖြစ်ပြီး ဒီထက်မက လုပ်ပြချင်တဲ့စိတ်ဆန္ဒတွေလည်း ရှိပါတယ်။ အမေရိကမှာ အထက်တန်းကျောင်းသားပေါင်း ၂၀ မီလီယံနဲ့အထက်ရှိပြီး တစ်ယောက်ချင်းစီတိုင်းကနေ ၁ ဒေါ်လာသာ ကျွန်မတို့ကို လှူဒါန်းပေးနိုင်မယ်ဆိုရင် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်နေတဲ့နိုင်ငံတွေမှာ တစ်နှစ်ကို ကျောင်းပေါင်း ၁၀၀၀ ကျော်လောက် ဆောက်လုပ်ပေးနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ ကျောင်းတွေ ဆောက်လုပ်ပြီးသွားမယ်ဆိုရင်တော့ ရေတွင်း၊ စိုက်ပျိုးရေးအတွက် ရေသွင်းဆည်မြောင်း၊ ကျန်းမာရေးဆေးခန်းနဲ့ ရေဆိုးရေညစ်တွေ ဖယ်ရှားပေးနိုင်တဲ့စနစ်တွေကို ဆက်လက် အကောင်အထည်ဖော်နိုင်အောင် ကြိုးစားပေးသွားမှာဖြစ်ပါတယ်။

ကမ္ဘာကြီးကို ကောင်းမွန်အောင်ပြောင်းလဲဖို့ ကြိုးစားနေတဲ့အချိန်မှာ အပြင်ပိုင်းအခြေအနေတွေသာမက ကျွန်မတို့ရဲ့ အတွင်းစိတ်တွက်လည်း ပြုပြင်ဖို့ လိုအပ်ပါတယ်။ ကျောင်းတွေဆောက်လုပ်ပေးတဲ့ ပရောဂျက်ဆိုတာလည်း အဓိကရည်ရွယ်ထားတာက လူတစ်ဦးတစ်ယောက်ချင်းစီရဲ့ တန်ဖိုးကို မြှင့်တင်ပေးချင်တာ ဖြစ်ပါတယ်။ လူသားအချင်းချင်း ငဲ့ညှာသနားပြီး ပိုမိုကောင်းမွန်တဲ့အဆင့်ကို တက်လှမ်းနိုင်ဖို့ ရိုင်းပင်းကူညီတတ်တဲ့စိတ်ထားတွေ ရရှိလာစေချင်တဲ့ဆန္ဒနဲ့ ODFL ကို တည်ထောင်ဖြစ်ခဲ့တာပါ။ ကမ္ဘာကြီးမှာဖြစ်ပေါ်နေတဲ့ အိုရန်းလွှာပါးလာခြင်း၊ မျိုးစိတ်တွေပျောက်ကွယ်ခြင်း၊ သက်ရှိတွေ လျော့နည်းပျောက်သုဉ်းလာခြင်းနဲ့ ကူးစက်ရောဂါတွေဟာ အလွန်ကြီးမားတဲ့ပြဿနာတွေ ဖြစ်ပါတယ်။ ဒီပြဿနာတွေကို တစ်ယောက်တည်း တစ်နိုင်ငံတည်း စိတ်တစ်စိတ်တည်းနဲ့ မဖြေရှင်းနိုင်ဘဲ လူသားတွေအားလုံး ညီညီညွတ်ညွတ်နဲ့ စုပေါင်းဖြေရှင်းပြီး ကောင်းမွန်တဲ့မနက်ဖြန်တွေကို ဖန်တီးနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။





ဆောင်းပါးရှင် - နောင်စိုး (ထားဝယ်)

Marshmallow လို့ခေါ်ပြီး Android 6.0 လို့လည်း လူသိများတဲ့ OS ကို စမတ်ဖုန်းသုံးစွဲသူတွေရော တက်ဘလက်သုံးစွဲသူတွေပါသဘောကျပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ စမတ်ဖုန်းတော်တော်များများမှာ Android 6.0 ထည့်မပေးသေးဘူး။ Android 5.1 နဲ့ပဲ စခန်းသွားနေကြပါတယ်။ ဟန်းဆက်လုပ်တဲ့ လူတွေကတော့ ပြောတာချည်းပဲ။ သူတို့ဖုန်းတွေက Android 6 upgradable တဲ့၊ သွားပြီး မယုံစားလိုက်ပါနဲ့။ မြန်မာပြည်က စမတ်ဖုန်းတွေက ဟန်းဆက်တစ်သက်မှာ မူရင်းပါလာတဲ့ OS Version နဲ့ပဲ ကိစ္စပြတ်တာများပါတယ်။

ကျွန်ုပ်တို့ကုမ္ပဏီထုတ် ဟန်းဆက်ဝယ်ထားသူများ ခင်ဗျာ၊ OS Version အသစ်ကို အခမဲ့ upgrade လုပ်ပေးနေပါတယ်။ မိမိတို့ရဲ့ ဟန်းဆက်ကိုယူလာပြီး upgrade အခမဲ့လုပ်နိုင်ပါတယ်လို့ ပြောသံ တစ်ခါမှ မကြားမိပေါင်။ သူတို့လုပ်မပေးရင် ကိုယ့်ဖုန်းက လုပ်ယူရပါလိမ့်မယ်။ တစ်ခုတော့ ရှိသေးပါ။ ကိုယ့်ဟန်းဆက်ထုတ်တဲ့ကုမ္ပဏီက အမှန်အကန်ထုတ်ပေးတဲ့ Stock ROM ဖြစ်ဖို့တော့ လိုပါလိမ့်မယ်။ Android အပိုင်း သက်သက် ဖိုင်အရွယ်သိပ်မကြီးပါဘူး။ Mb ရာဂဏန်းလောက်ရှိတာ၊ ကုမ္ပဏီက Android နဲ့အတူ သူတို့ထည့်ချင်တာတွေ ရောထည့်လိုက်တော့ ဖိုင်အရွယ်အစားက 1Gb ဝန်းကျင်ဖြစ်သွားပါတယ်။ နိုင်ငံခြားသား ကွန်ရက်ကနေ မနက် ၅ နာရီလောက်ထဲဆွဲရင် ၆ နာရီလောက်ဆို ကိစ္စပြတ်ပါတယ်။ upgrade က ပါးစပ်ပြောလွယ်ပေမယ့် ပြဿနာလေးတွေရှိတယ်ဗျ။ ဘာပြဿနာတွေလဲ။

Marshmallow upgrade နှင့် ပြဿနာများ

ရှေ့မှာကျွန်တော်ပြောခဲ့ပြီးပါပြီ။ ကိုယ့်ဟန်းဆက်နဲ့ လုံးဝညီညွတ်တဲ့ stock ROM ရမှာဖြစ်မယ်ဆိုတာ။ ဒီတော့ ကိုယ့်ဟန်းဆက်အတွက် မူရင်းကုမ္ပဏီထုတ် stock ROM အွန်လိုင်းမှာ ရပြီးလားဆိုတာ အရင်စစ်ကြပါမယ်။ ရှာပုံရှာနည်းကတော့ တူပါတယ်။ setting > about phone > system update ကနေ ဝင်ပြီးရှာရပါမယ်။ System update ထဲဝင်ပြီးရင်တော့ ဟန်းဆက်ကိုလိုက်ပြီး ပြန်ပြန်နည်းက ကွဲသွားပြီ။ တချို့မှာက CHECK FOR UP DATE တဲ့၊ တချို့မှာက DETECT တဲ့၊ တချို့ကတော့ ONLINE / LOCAL Update တဲ့ အဆင်ပြေတာတစ်ခုကြည့်ပြီး ရွေးပါ။

မူရင်းကုမ္ပဏီကိုယ်တိုင်က stock ROM ထုတ်မပေးသေးဘူးဆိုရင်ဖြင့် ဘာမှမတတ်နိုင်ဘူးပေါ့။ စောင့်ရုံရှိသပ။ အဲဒီစောင့်တဲ့ကိစ္စကလည်း အတော်ကြာတတ်သေးပေမယ့် ကံဆိုးချင်ရင် လျှို့ဝှက်တတ်တယ်။ တစ်လတစ်ခါလောက် အွန်လိုင်းတက်ကြည့်ပေါ့ဗျာ။ စောင့်ရတာ သိပ်ကြာတယ်ထင်ရင် Marshmallow system image ကို download ဆွဲပြီး Manual upgrade လည်း လုပ်နိုင်ပါတယ်။ OS upgrade လုပ်ရတဲ့အလုပ်က အဆင့်များပြီး နည်းနည်းရှုပ်ပါတယ်။ ဟန်းဆက်ကိုလိုက်ပြီး လုပ်ထုံးလုပ်နည်းတွေ ကွာပါတယ်။ ကျွမ်းကျင်သူရဲ့အကူအညီရရင် ပိုကောင်းပါတယ်။ ဒီလိုမရနိုင်ရင် Google search ကတစ်ဆင့် ကိုယ့်ဟန်းဆက်အတွက် upgrade လုပ်ထုံးလုပ်နည်းတွေကို အပင်ပန်းခံရှာပြီး လုပ်ရပါမယ်။

Upgrade မအောင်မြင်တဲ့ ပြဿနာ

OS upgrade လုပ်တယ်ဆိုတာ အတွေ့အကြုံတစ်ခုလိုပါတယ်။ မှန်းရမ်းပြီး upgrade လုပ်တဲ့အခါ မအောင်မြင်တာမျိုးတွေရှိတယ်။ နဂိုရဲ့ OS လည်း သုံးမရ၊ OS အသစ်လည်း သုံးမရဖြစ်တတ်တယ်။ upgrade မအောင်မြင်ရင် မူလအခြေအနေအတိုင်း ပြန်ရအောင်လုပ်နိုင်မှာလား။ အဲဒါက ဘယ်အခြေအနေလောက်အထိပဲ မှားတယ်ဆိုတဲ့အပေါ်မှာ မူတည်ပါတယ်။ တကယ်လို့များ မူလအခြေအနေအတိုင်း ပြန်ရမယ်ဆိုရင် စိတ်မပျက်ပါနဲ့။ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းတွေကို အသေအချာ ပြန်လေ့လာပြီး နောက်တစ်ခါကြိုးစားပါ။ OS upgrade လုပ်တဲ့အခါ အွန်လိုင်းကို အားကိုးရတာမို့ အင်တာနက်လုံးဝမပြတ်တာ သေချာရမယ်။ တစ်နာရီ ဝန်းကျင်ကြာမယ့်ကိစ္စအတွက် ဖုန်းဘက်ထရီ ၅၀ ရာခိုင်နှုန်းအထက် ရှိရမယ်။ ၉၀ ရာခိုင်နှုန်းဆို ပိုကောင်းတာပေါ့။ မသေချာရင် ဖုန်းကို ပါဝါကြိုးထိုးထားလိုက်ပါ။ ဟဲ ... ဟဲ ပြောသာပြောရတယ် လိုင်းမီးကလည်း စိတ်မချရဘူးဗျ။

သူများတိုင်းပြည်က လူတွေ OS upgrade လုပ်တဲ့အခါ Wi-Fi ကတစ်ဆင့် အင်တာနက်ချိတ်ပြီးလုပ်ကြပါတယ်။ ပိုမြန်ပြီး ဈေးသက်သာလို့ပါ။ ကျွန်တော်တို့ဆီမှာကတော့ လူအများစုအတွက် မိုဘိုင်းအင်တာနက် သုံးနေရဦးမှာပါပဲ။ အင်တာနက်လိုင်းနဲ့ လျှပ်စစ်မီးသေချာဖို့ရယ် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းအဆင့်မှန်ဖို့ရယ် လိုတယ်။ မဟုတ်ရင် System Crash ဖြစ်ပြီး screen သေသွားတယ်။ ဘယ်မှဆက်မတက်ဘူး။ ပါဝါခလုတ်နဲ့ အသံလျှော့ခလုတ်ကို တွဲပြီး ဆယ်စက္ကန့်ထက်မနည်း နှိပ်ထားရင် reset လုပ်လို့ရပါတယ်။ ဒီနည်းနဲ့ ဘာမှလုပ်မရဘူးဆိုရင် ဖုန်းဆားမစ်လောကမှာ Bricked ဖြစ်သွားတယ်လို့ ပြောကြပါတယ်။ Recovery mode ကနေ boot တက်လို့ရအောင် ကြိုးစားရပါတော့မယ်။

Recovery mode ထဲဝင်တဲ့နည်းက ဟန်းဆက်ကိုလိုက်ပြီး ကွဲလွဲတတ်ပါတယ်။ အသုံးများတဲ့နည်းက အသံအတိုးအကျယ် ခလုတ်နှစ်ခုလုံးနဲ့ ပါဝါခလုတ်ကို တွဲပြီး ငါးစက္ကန့်လောက်နှိပ်ထားတဲ့ နည်းပါ။ graphical user interface ပေါ်လာမှာမဟုတ်ပါဘူး။ text based interface ပေါ်လာမှာပါ။ ကွန်ပျူတာပေါ်က Command Line နဲ့တူပါတယ်။ အပေါ်တက်အောက်ဆင်းကို အသံတိုးကျယ် ခလုတ်နှစ်ခုနဲ့ လုပ်ရပါမယ်။ enter အတွက်က ပါဝါခလုတ်ပါ။ ဒီနေရာကနေပြီး ကိုယ့်ဟန်းဆက်ကို reboot လုပ်နိုင်ပါတယ်။ ဒါမှမဟုတ် Factory setting ရောက်အောင် လုပ်ပစ်နိုင်တယ်။ ဟန်းဆက်ကိုလိုက်ပြီး လုပ်ထုံးလုပ်နည်းတွေ ကွာပါတယ်။ ကြိုတင်လေ့လာထားဖို့ လိုပါတယ်။

Marshmallow မှာ Notification ကောင်းကောင်း အလုပ်မလုပ်ဘူး

ဒီပြဿနာကိုတွေ့ရင် စဉ်းစားစရာရှိလာတယ်။ Marshmallow မှာ notification တွေက ကောင်းကောင်းအလုပ်မလုပ်တာလား။ ဒီလိုတော့ မဟုတ်ဘူး။ Marshmallow မှာ ဘက်ထရီကို အကောင်းဆုံးချွေတာပေးတဲ့ Doze ကြောင့် ပြဿနာတက်တာပါ။ သူက ဘက်ထရီကိုချွေတာတဲ့အခါ တချို့ app တွေအလုပ်လုပ်တာ ရပ်သွားပါတယ်။ ဘေးထွက်ဆိုးကျိုးလို့ပြောရမလားဘဲ။ ဒါကြောင့် Calendar app လိုဟာမျိုးမှာ notification မတက်တာတွေ ရှိနိုင်ပါတယ်။

ဒီကိစ္စကိုဖြေရှင်းဖို့ home screen ကိုဝင်ပါ။ setting > Battery ထဲသွားပါ။ ပြီးရင် menu အပေါ်အောက်ဆင့်ထားတဲ့ အစက်လေးသုံးစက် နေရာမှာ နှိပ်ပါ။ ပြီးရင် Battery Optimization ကို ရွေးပါ။ ကြီးရင် Not Optimized ကို နှိပ်ပါ။ All apps ကို ရွေးပေးပါ။ ပေါ်လာတဲ့ app တွေထဲက notification အလုပ်မလုပ်ဖြစ်နေတဲ့ app ကို ရွေးပါ။ ပြီးရင် Don't Optimize ကို နှိပ်ပေးပါ။ ပြီးရင် Done ကို နှိပ်ပါ။

3G/4G နဲ့ Wi-Fi ချိတ်လို့မရတဲ့ ပြဿနာ

Wireless connection မရတာဟာ Android တွေအတွက် အထူးအဆန်းမဟုတ်ပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ Marshmallow က ဒီပြဿနာကို လွယ်လွယ်ရှင်းရှင်းအောင် လုပ်ပေးထားပါဘူး။ ဖုန်း signal မမီဘူးလား။ လိုင်းဖြတ်ကြည့်လိုက် ပြန်ဆက်ကြည့်လိုက် လုပ်ရုံပဲရှိတယ်။ အဲဒီအလုပ်ကို တချို့ဖုန်းတွေမှာ Taskbar ကနေ လွယ်လွယ်လုပ်လို့ရပြီး တချို့ဖုန်းမှာ setting ကနေ အဆင့်ဆင့်ဝင်လုပ်ရပါတယ်။ အလွယ်နဲ့လုပ်လို့ရရင် screen အပေါ်ဘက်ကနေ အောက်ကိုပွတ်ဆွဲလိုက်ပါ။ Android quick setting ကျလာပါမယ်။

ပြီးရင် Wi-Fi ဒါမှမဟုတ် mobile connection icon တစ်ခုခုကို ဆွဲရုံသလို ခေါက်လိုက်ပါ။ နှစ်စက္ကန့်လောက်စောင့်လိုက်ပါ။ function off ဖြစ်သွားပါမယ်။ နောက်ထပ်နှစ်စက္ကန့်လောက်ကြာရင် အဲဒီ icon ကို တစ်ခါထပ်နှိပ်ပါ။ function ပြန်တာသွားပါလိမ့်မယ်။ ဒီနည်းနဲ့ နှစ်ကြိမ် သုံးကြိမ်လောက်စမ်းကြည့်ပါ။ တစ်ခါတလေမှာ OS ကြောင့် လိုင်းမမီတာမဟုတ်ဘဲ ကိုယ်နေတဲ့အရပ်က လိုင်းမမီဘူးဆိုတာမျိုးလည်း ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ ကိုယ့်အိမ်မှာ လိုင်းမီတာသေချာရင်ဖြင့် ဒီနည်းနဲ့ အလုပ်မဖြစ်ရင် ပါဝါခလုတ်နဲ့ အသံလျှော့ခလုတ်ကိုတွဲပြီး ဆယ်စက္ကန့်လောက်နှိပ်ထားပါ။ ဒါတောင်မှ အလုပ်မဖြစ်သေးရင် setting > Backup and reset > Network setting reset အတိုင်း ဝင်ပါပြီးရင် Reset setting ကို ရွေးပေးလိုက်ပါ။

USB အလုပ်မလုပ်တဲ့ ပြဿနာ

PC နဲ့ဖုန်းကို USB ကြိုးနဲ့ ချိတ်ရတာ အရင် Android version တွေမှာလွယ်တယ်ဆိုပေမယ့် Marshmallow မှာတော့ အရင်ကထက် အလုပ်ပိုလေးတွေ လုပ်ရနိုင်ပါတယ်။ Home screen ကိုသွားပါ။ အပေါ်ဘက် ဘယ်ဘက်ခြမ်းကနေ အောက်ကိုပွတ်ဆွဲလိုက်ပါ။ ပြီးရင် ကျလာတဲ့ အကွက်ထဲကနေ USB for Charging Only နဲ့ Transfer Files ဒါမှမဟုတ် Transfer Photo တစ်ခုခုကို ရွေးပေးပါ။ USB ဟာ အရင်လိုပဲ power အတွက်ရော data အတွက်ပါ အလုပ်လုပ်ပါမယ်။



CLASSIFIED

C L A S S I F I E D

အလိုရှိသည်

**Quick Computer**  
- ကွန်ပျူတာ (D.T.P, iOffice Design) ဆရာမ( ) ဦး  
- AutoCAD (2D/3D) သင်ကြားပေးနိုင်သောဆရာမ( ) ဦး  
(မင်္ဂလာတောင်ညွန့်/မဟန်း/ဒဂုံ/ကျောက်တံတား) နေသူ ပို  
အဆင်ပြေသည်။ အချက်အလက်အပြည့်အစုံဖြင့် လျှောက်ထား  
နိုင်ပါသည်။ **အခန်း ၆၀၁၊ ၂၉ ဂျီ၊ ဖြူလမ်း၊ ဂျီ၊ ဖြူကွန်ဒို၊**  
**အောင်ဆန်းကွင်းအထွေထွေ၊ မင်္ဂလာတောင်ညွန့်မြို့နယ်။**  
**Ph : 371998, 09 5159415**

**Sys-City Co.,Ltd**  
- Web Developer (2) Posts  
- Marketing (2) Posts  
**#21, Room B, Floor 5, Kyar Kwat Thit St, Tamwe, Yangon. Ph : +95 1 8604306**  
**e-mail : info@sys-city.com, web : www.sys-city.com**

**SCP Total Myanmar Co.,Ltd.**  
- Sale Assistant (3) Posts  
- Marketing Assistant (3) Posts  
- Shop Manager (1) Post  
- Hardware & Software Technician (1) Post  
- General Account (1) Post  
အထက်ပါရာထူးအားလုံးအတွက် ဖုန်းလုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံ  
ရှိသူဖြစ်ရမည်။ **No. 407-A, Thiri Condo, Ocean.**  
**Ph : 09 254166573**

**Techno Visions Co.,Ltd** သည် မြန်မာတစ်နိုင်ငံလုံးသို့  
Audio, Eelectronic, IT & Mobile ပစ္စည်းများအား လက်ကား  
ဖြန့်ဖြူးပေးနေသော Company ဖြစ်ပါသည်။  
**1. Sale & Marketing Senior M/F (10) Posts**  
**2. Sale & Marketing Leader M/F (5) Posts**  
**3. HR Manager M/F (1) Post**  
**4. Chief Account M/F (1) Post**  
**5. Senior IT M/F (1) Post**  
**6. Warehousing Manager M/F (1) Post**  
အမှတ်စဉ် - အားလုံးအတွက် ဘွဲ့ရရှိထားသူဖြစ်ရမည်။ (MBA  
ရထားသူ၊ IT & Mobile Industrial တွင် အတွေ့အကြုံရှိသူ  
ဦးစားပေးမည်) စနစ်ရှိပြီး စည်းကမ်းတကျ Leadership  
Management ဖြင့် ဦးဆောင်နိုင်သူ၊ ဝန်ထမ်းများအား Training  
ပေးနိုင်သူဖြစ်ရမည်။ Critical Thinking, Problem Solving,  
Project Management, Conflict Management အား ကျွမ်းကျင်  
ပိုင်နိုင်၍ Innovative Leader, Motivate Leader ဖြစ်ရမည်။  
လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံအနည်းဆုံး ၅ နှစ်ရှိပြီး အသက် ၃၀ မှ  
၄၀ အတွင်းဖြစ်ရမည်။ ဤကြော်ငြာပါသည့်နေ့မှစ၍ (၁၄) ရက်  
အတွင်း CV အပြည့်အစုံဖြင့် အမှတ် (၁)၊ ဆီဆီလမ်း၊  
၄၄၄၊ စမ်းချောင်းမြို့နယ် သို့ လူကုန်တိုင်းလားရောက်လျှောက်  
ထားနိုင်ပါသည်။ Email : hr@technovisions.com.sg  
**Ph : 09 73077110, 09 784901472, 09 784901473**

**RM Mobile Unlock Service**  
Phone Software လုပ်ရန်  
Computer ကျွမ်းကျင်သူ ကျား (၂) ဦး  
**Ph : 09 260809997**

**Alliance Stars Co.,Ltd.**  
**Sales & Marketing Staff M/F (10) Posts**  
တက္ကသိုလ်မှ ဘွဲ့တစ်ခုရရှိရမည်။ အသက် ၁၈ နှစ်မှ ၂၅ နှစ်  
အတွင်း။ Marketing နှင့် အရောင်းအတွေ့အကြုံရှိရမည်။  
Computer အခြေခံရှိပြီး ယဉ်ကျေးသိမ်မွေ့စွာပြောဆိုတတ်ရ  
မည်။ ရုပ်ရည်သန့်ပြန့်၍ လေ့လာသင်ယူလိုစိတ်ရှိပြီး အလုပ်ကို  
တက်ကြွစွာလုပ်ကိုင်တတ်ရမည်။  
**Operation Staff M/F (10) Posts**  
တက္ကသိုလ်မှ ဘွဲ့တစ်ခုရရှိရမည်။ အသက် ၁၈ နှစ်မှ ၂၅ နှစ်  
အတွင်း။ လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံရှိရမည်။ ရုပ်ရည်သန့်ပြန့်၍  
Microsoft Office, Internet & Email ကို ကျွမ်းကျင်စွာအသုံးပြု  
တတ်ရမည်။  
**Sales Promoter M/F (10) Posts**  
ဆယ်တန်းအောင် (သို့) ဘွဲ့ရ၊ အသက် ၁၈ နှစ်မှ ၂၅ နှစ်  
အတွင်း။ ရုပ်ရည်သန့်ပြန့်၍ သွက်လက်ချက်ချာရမည်။  
**Service Technician M (10) Posts**  
ဘွဲ့ရ၊ အသက် ၁၈ နှစ်မှ ၂၅ နှစ်အတွင်း။ Computer Know-  
ledge ရှိ၍ Printer ပြုပြင်ခြင်းလုပ်ငန်းအား စိတ်ပါဝင်စားသူဖြစ်  
ရမည်။ အတွေ့အကြုံရှိသူကို ဦးစားပေးခန့်ထားမည်။  
**Delivery Man M (10) Posts**  
ဆယ်တန်းအောင် (သို့) ဘွဲ့ရ၊ အသက် ၁၈ နှစ်မှ ၂၅ နှစ်  
အတွင်း။ အတွေ့အကြုံရှိသူကို ဦးစားပေးခန့်ထားမည်။  
**Driver M (3) Posts**  
ယာဉ်မောင်းသက်တမ်း ၂ နှစ်နှင့် အထက်ရှိသူ၊ ရန်ကုန်မြို့တွင်  
ကျွမ်းကျင်စွာမောင်းနိုင်ရမည်။ ယာဉ်စည်းကမ်း၊ လမ်းစည်းကမ်း  
များကို သိရှိနားလည်သူဖြစ်ရမည်။ အသောက်အစားကင်းရှင်းပြီး  
အကျင့်စာနိက္ကိစ္စကောင်းမွန်၍ ဆက်ဆံရေးစေ့ပြေသူဖြစ်ရမည်။  
အထက်ဖော်ပြပါရာထူးများကို လျှောက်ထားလိုသူများသည်  
ဤကြော်ငြာပါသည့်နေ့မှ ၁၄ ရက်အတွင်း CV Form, လိင်စင်  
ဓာတ်ပုံ ၁ ပုံ၊ ပညာအရည်အချင်းထောက်ချက်မိတ္တူ၊ မှတ်ပုံတင်  
မိတ္တူ၊ သန့်စင်စာရင်းမိတ္တူ၊ အလုပ်သမားမှတ်ပုံတင်မိတ္တူ၊  
အကျင့်စာနိက္ကိစ္စကောင်းမွန်ကြောင်း သက်ဆိုင်ရာရပ်ကွက်နှင့်  
သက်ဆိုင်ရာရပ်ကွက်ဆိုင်ရာမိတ္တူတို့နှင့်အတူ **No.379/383,**  
**BoAungKyaw Street (upper), Near Myanmar Time,**  
**Kyauktada Tsp, Yangon.** သို့ ရုံးချိန်အတွင်း လူကုန်တိုင်း  
လာရောက်လျှောက်ထားနိုင်ပါသည်။

ပညာရေး

**ဖုန်းပြုပြင်သင်တန်း - Handset** ဖုန်းပြုပြင်အတတ်သင်၊  
သင်တန်းများ ဖွင့်လှစ်သင်ကြားပေးနေပါပြီ။ တက်ရောက်လို  
သူများဆက်သွယ်ပါ။ **Ph : 09 788622786**

**VICTOR အင်္ဂလိပ်စကားပြောအခြေခံအားနည်းသူများအတွက်သာ**  
7:30 - 9:00 am (Sat, Sun) 20,000/-  
7:30 - 9:00 am (Mon, Tue) 20,000/-  
တစ်ပတ် ၄ ရက် တစ်လ 30,000/-  
အိမ်ပိုင်သင်သည်။

**ကျောက်မြောင်း၊ အောင်မင်္ဂလာလမ်းမလမ်း၊ ဒေစီကျော်လမ်း၊**  
**ဝိုးထည်ဆိုင်၊ မျက်နှာချင်းဆိုင်၊ Ph : 09 5096794**

**ရွှေကားပစ္စည်းကွန်ပျူတာ အိမ်လိုက်သင်သည်**  
**(ပစ္စည်းဖြည့်သင်)**  
Computer for Kids, Basic Accounting for Job i-office,  
Advanced Excel Course, DTP Course MYOB Software,  
Peach Tree Software, Window Shortcut Course, Email &  
Internet Course MP3, MP4, Video Editing, Multimedia  
Course လူကြီးမင်းတို့လုပ်ငန်းများအတွက် လက်ကွန်ကုန်  
ပစ္စည်း၊ ငွေစာရင်း၊ ဖောက်သည်များအား ရေရာရှိ ပေးစရာရှိ  
စာရင်းများ၊ အခြားမြတ်များ Format ချပေးသည်။  
**Ph: 09 444011279 (Mdy)**

**Heroic Amazon Learning Academy**  
**ဆရာမခေါ်မေသူလွင်မှ တစ်ဦးချင်း (သို့) အုပ်စုလိုက်**  
**သင်ကြားပေးနေသော အင်္ဂလိပ်စာသင်တန်းများ**  
- နိုင်ငံတကာတက္ကသိုလ်ဝင်ခွင့်အတွက် IELTS band 5.5/  
6/6.5 training (8 months / intensive training)  
- တော်ဝင်သမားတော်ဆေးပညာဘွဲ့ (MRCPI MRCOG  
ဝင်ခွင့်အတွက် IELTS Band 7/7.5/8 Training (10 months)  
- ဘွဲ့ကြို/ဘွဲ့ရများအတွက် 4 skills, Spoken English,  
Reading and Writing, Translation, Listening Special  
- ဖူလတန်း၊ အလယ်တန်း၊ အထက်တန်းကျောင်းသားများ  
အတွက် KET, PET, FCE, CAE (Cambridge Certificate  
Course) - တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းအတွက် (English, Bio)  
**Ph: 09 31082657, 09 795563648 (ဆရာမခေါ်မေသူလွင်)**

**OIEC IGCSE TRAINING CENTRE**  
Maths Courses for Int'l school students (all levels)  
General English, Basic Speaking Practice Class  
Grammar Class, Listening Class  
IGCSE Maths B, Pure Maths, Physics, Chemistry, E2L,  
English B,  
Bio and Eng Stydy guide for High School students  
**Ph: 09 5139298, 09 73255281**

**PSGG (ပညာရေးဝန်ဆောင်မှု)**  
**(Professional Study Guide Group)**  
**အဆင့် (၁) လိုချင်ပါသလား ?**  
**မြန်မာကျောင်း & Int'l School**  
- မူကြိုမှ (၁၀) တန်း - KG to IGCSE  
- Teaching & Guide - ဘာသာစုံ  
- တစ်ဘာသာချင်း - တစ်ဦးချင်း / ဝိုင်း  
အိမ်တိုင်ရာရောက် အထူးသီးသန့် သင်ကြားပေးနေပါပြီ။  
**Ph: 01 222267, 09 73029289, 09 420075633, 09 32145200**

- Auto CAD, 2D, 3D, Isometric  
- 3ds Max + V-ray - Revit (Architecture)  
- Revit (Structure) - SKetchUp + V-ray  
အိမ်အရောက်သင်ကြားပေးပါသည်။ **Ph : 09 421085820**

ရောင်း / ဝယ် / ငှားရန်ရှိသည်

အထူးကျွမ်းကျင်ပြီး (ဝယ်သည်/ရောင်းသည် အလိုက်ပေး/  
အလိုက်ယူ အလဲအထပ်လုပ်ပေးသည်စင်တာ) မှ လူကြီးမင်း  
များအနေဖြင့် (တစ်ပတ်ရစ်) ... ခိုဘိုင်းလ် Phone/Tablet /  
Laptop စသည့် Mobile & IT ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်ရောင်းချ  
လို၊ ဝယ်ယူလို၊ အလဲအထပ်လုပ်လိုသည့် စိတ်ကူးလေးရှိရင်  
**STAR - mobile & it charger** သို့ ဆက်သွယ်ကြလျှင်လား  
ပါရန် စိတ်ဝင်စားပါသည်။ **အမှတ် ၂၈၄ (ပထမထပ်)၊**  
**မိလ်ဆွန်ပတ်လမ်း(အပေါ်ဘလောက်)၊ ပန်းတန်းမြို့နယ်။**  
**Ph : 09 430 27553, 099 740 97000**

**(MYO DAW IT)** used phone များရောင်းသည်/ဝယ်သည်/  
အလဲအထပ်လုပ်ပေးသည်။ used iPhone 4, 4S, 5, 5C, 5S, 6,  
used iPad 1, 2, 3, 4, Air, Air 2, Mini, Mini 2, Mini 3, Wifi  
only and 3G+Wifi  
Used Smasung s6, s5, s4, s3, s2, note 2, note 3, note 4  
Note 10.1 / Tab S, 1, 2, 3 Wifi only and 3G+ Wifi  
Sony Z, Z1, Z2, Z3, Z Ultra , M2, C3, C4...used  
HTC One M9, M8, M7, Desire Series,....  
Used All in One PC, Note Book, Net Book, Mac Book  
Pro, Mac Air, iMac, Mac Mini and tablet PC, used laptops  
Acer, Dell, Sony, Lenovo  
**Call - 09 73052481, 09 250024547, 09 784424547**

**R M Mobile Unlock Service**  
**Android Version 5.1 နှင့်အထက်များတွင် ဖြစ်တတ်သော**  
**Google Account Lock ကျခံခြင်းများကို ဖြေပေးပါမည်။**  
iPhone, Samsung, LG, Nokia ... etc စသော ဖုန်းများကို Official  
Unlock လုပ်ပေးသည်။ iPhone မှာ icloud lock ကို တရားဝင်  
ဖြေပေးပါသည်။ မှတ်ချက်-Message from Owner, Lost  
mode (လိုဝ် မရပါ) **Ph : 09 260809997**

ရောင်း / ဝယ် / ငှားရန်ရှိသည်

**မြီရောင်းမည် -** ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ သာကုန်းနှင့် ကွန်ပျူတာ  
တက္ကသိုလ်ကြား၊ အမှတ်(၄) လမ်းမကြီးဘေး၊ လူနေရပ်ကွက်  
အတွင်း၊ ပေ၂၀-ပေ၆၀၊ ကွန်ကရစ်လမ်း၊ သီးပင်စားပင် အရိပ်  
ရပ်ပါ။ **ဈေးနှုန်း - သိန်း ၃၀၀ Ph : 09 795563648**

လူကြီးမင်းတို့၏ Used iPhone 6, 6 Plus, 5S, 5C, 4S, 4,  
iPad Air 2, 1, Mini 3, 2, 1, iPad 4, 3, 2, 1, Samsung A,  
A3, S5, S4, S3, S2, Note 4, 3, 2, 1, TAB S, 4, 3, 2, 1,  
5, Note 10.1, HTC M8, One Max, One, Butterfly, 816,  
700C, 600C, Sony Z3, Z2, Z1, Z, Ultra and other Model  
အမြင့် Phone များကို အထူးဈေးကောင်းပေးပါသည်။  
**Ph : 09 5559977**

**အထူးဈေးကောင်းပေးဝယ်လိုသည်**  
**(Buy/Sale and Exchange is also Available)**  
iPhone 6s, 6splus, 6, 6plus, 5s, 5c, 5, 4s, 4, iPod 5, 4,  
iPad 4, 3, 2, Mini 1, 2, 3, 4, air 1, 2 WiFi & WiFi+3G  
Samsung A3, A5, A7, A8, E5, E7, J5, J7, Note 5, 4, 3,  
2, 1 & Gear, S5, S3, S4, S6, S6 edge, +, note edge, Note  
Pro, Note 8.0, Any Samsung Tablet  
Sony Xperia Z3, Z1, Z2, Z Ultra, Z, ZR, C5, M5, M4, T3,  
T2 ultra, M2, etc...  
HTC One M8, M9, one MAX, Butterfly, One, One X, One  
X Plus, XL, XE, Desire VC, Desire C600, 700, Desire  
816, etc ...  
LG G4, G3, G FLEX1, flex 2, G2, G PRO, G PRO LITE,  
L bello, stylus ...  
Huawei Ascend P8, P7, P6, Mae 7, G6, G700, 612, etc...  
OPPO, vivo, Macbook Pro, Macbook Air, iMac, Any  
Laptop core i3, i5, i7 and etc... **Ph : 09 73052197**

- used iphone 4/4s/5/5C/5S, used iPad 1/2/3/4/  
Mini wifi only and 3G+wifi  
- ipod touch 4G/5G used Samsung S4/S3/S2/note2/  
Note1/Ace2/S+/S advance and etc  
- Note 10.1/Tab 1/2/3 wifi only and 3G+wifi. used  
Sony Ericsson Z, ZR, SL, ION, ACRO S, S, P, J,  
U, SOLO ... used HTC One, Butterfly, One x,  
One X+, XL, Desire VC ...  
- Used All in One PC, Note Book, Netbook,  
Macbook Pro, Mac Air, iMac, Mac Mini and  
tablet PC. Used Laptops Acer, Dell, Sony, Lenovo.  
**Ph : 09 448003126, 09 784003126**

**MOBILE IT (best buy and best sale)**  
**ရောင်းသည်/ဝယ်သည်/အလဲအထပ်လုပ်ပေးသည်။**  
Used iPhone 6s / 6s plus / 6 / 6 plus / 5s / 5 / 4s / 4  
Used iPad 2 / 3 / 4 / Air 1, 2 / Mini 1, 2, 3, 4 WiFi Only  
& WiFi+3G, 4G  
Used iPod Touch 5G  
Used Samsung s6, s6 edge, edge+, note 4, s5, note 5,  
4, 3 & gear / s4 / s3 / note3, 2, 1 / a3, a5, a7, j5, j7, e5,  
e7, and etc ... and note pro, tab pro, note 8, tab S, 10.1  
and tab 1, 2, 3 wifi and 3g+wifi  
Used sony ericsson Z Ultra, Z1, Z2, Z3, Z, ZR, C5, M5,  
C4, M4, T2ultra, T3, and etc ...  
Used HTC One M8, M9, One, Butterfly, One X, One X+,  
XL, Desire VC, Desire C600, 700, 816 and etc...  
Used LG G4, G3, G FLEX, G Flex 2, Bello, Stylus, G Pro  
lite, G2, G Pro and etc ... Used Notebook / Netbook  
Used Macbook Pro / Mac Air / iMac / Mac Mini / Any  
Tablet PC  
Used Laptop, Macbook, Notebook, iMac, etc ...  
**Ph:09 73052197(For Buy), 09 448003124(For Sale)**

**မိတ်ဆွေတို့ ပြန်လည်ရောင်းချလိုသော Used-Mobile ဖုန်း**  
**များအား ဝယ်ယူလိုပါသည်။ ခန့်မှန်းနှုန်းထားများမှာ-**  
Sony Xperia Z3 Dual-310000/-, Z2-210000/-, Z1-175000/-,  
C4 (Dual)-210000/-, Z Ultra/T2(Dual)-150000/-, C3/T3  
(Dual)-135000/-, Mi Note 16GB-210000/-, Mi4(W,C) 16GB  
(3GB RAM)-180000/-, Huawei Mate 7-295000/-, P8 lite-  
155000/-, Honor 6+ -235000/-, P7-130000/-, LG G4(Dual)-  
440000/-, G Flex2-260000/-, G Pro2-200000/-, G3(Dual)-  
230000/-, AKA-175000/-, G4 Stylus-200000/-, HTC One  
E9-390000/-, One E9+ -300000/-, One A9-340000/-, Butter-  
fly 2-215000/-, One M8-235000/-, Desire 826-230000/-,  
Desire 700-110000/-, Galaxy S6 EDGE-530000/-, Note 5-  
660000/-, Note EDGE-460000/-, Note 4-380000/-, Note 3-  
230000/-, Galaxy A8(Dual)-380000/-, A7(Dual)-280000/-,  
S5 (Dual)-210000/-, J7/E7(Dual)-180000/-, Mega 2/Note2/  
S4-150000/-, A3/E5/J5(Dual)-130000/-, S3/Grand Prime-  
80000/-, Galaxy Tab 4.7"-110000/-, Tab A 8.0"-240000/-,  
Tab S 8.4"-285000/-, Note 10.1"-270000/-, iPhone 6.64GB-  
560000/-, iPhone 6+ 64GB-640000/-, iPhone 5S 32GB-  
350000/-, iPhone 5/5C 32GB-235000/-, iPad Air 32GB-  
355000/-, iPad Air 2 64GB-520000/-, iPad Mini 32GB-  
200000/-, iPad Mini2 32GB-275000/- ၎င်းများအပြင် အခြား  
သော Model-ပစ္စည်းများကိုလည်း (ညှိနှိုင်း) Second ဈေး  
ကောင်းပေးဝယ်လိုသည်။ **ရောင်းချလိုသော -**  
**(မိတ်ဆွေတို့ဈေးအနီး) 09 73098339 ဆက်သွယ်ပါ။**

ရောင်း / ဝယ် / ငှားရန်ရှိသည်

**ရောင်းသည်/ဝယ်သည်/အလဲအထပ်လုပ်ပေးသည်**  
- လူကြီးမင်းတို့၏ အသုံးမလို/ပိုလျှံနေသော (တပတ်ရစ်)  
iPhone, iPad, Samsung, Tab, Sony, HTC & Huawei  
Handset များ ...  
- Acer, Sony, Asus, Dell, HP, Lenovo, Notebook,  
Netbook Laptop များကို ဈေးကောင်းပေးဝယ်သည်။  
အလဲအထပ်လုပ်ပေးသည်။ ရောင်းသည်။  
**Ph : 09 448002976, 09 448002007, 09 261555568**

Quality ပြည့်ဝသော အသစ်နီးပါးကောင်းမွန်သော iPhone,  
Samsung, Sony, HTC ဖုန်းများရောင်းချနိုင်သည်။  
**Ph : 09 264446664**

Notebook, Netbook, MAC Book PRO, MAC Book AIR,  
Lenovo, Acer, Dell, HP, Sony VAIO, Toshiba, MSI,  
Singtech, Samsung and other Branded Laptops (Dual  
Core i3,i5,i7) များကို ရောင်းသည်။ ဝယ်သည်။ အလဲအထပ်  
လုပ်ပေးသည်။ **Ph : 09 784003126**

**အထူးဈေးကောင်းပေးဝယ်လိုသည်**  
**(Buy/Sale and Exchange is also Available)**  
iPhone 6s, 6splus, 6, 6plus, 5s, 5c, 5, 4s, 4, iPod 5, 4,  
iPad 4, 3, 2, Mini 1, 2, 3, 4, air 1, 2 WiFi & WiFi+3G  
Samsung A3, A5, A7, A8, E5, E7, J5, J7, Note 5, 4, 3,  
2, 1 & Gear, S5, S3, S4, S6, S6 edge, +, note edge, Note  
Pro, Note 8.0, Any Samsung Tablet  
Sony Xperia Z3, Z1, Z2, Z Ultra, Z, ZR, C5, M5, M4,  
T3, T2 ultra, M2, etc...  
HTC One M8, M9, one MAX, Butterfly, One, One X, One  
X Plus, XL, XE, Desire VC, Desire C600, 700, Desire  
816, etc ...  
LG G4, G3, G FLEX1, flex 2, G2, G PRO, G PRO  
LITE, L bello, stylus ...  
Huawei Ascend P8, P7, P6, Mae 7, G6, G700, 612, etc...  
OPPO, vivo, Macbook Pro, Macbook Air, iMac, Any  
Laptop core i3, i5, i7 and etc... **Ph : 09 31058576**

Quality ပြည့်ဝသော အသစ်နီးပါးကောင်းမွန်သော iPhone,  
Samsung, Sony, HTC ဖုန်းများအပြန်ဝယ်လိုသည်။  
**Ph : 09 254838889**

ဝန်ဆောင်မှု

**B.Sc နိုင်ငံ**  
- TV, LCD TV, Plasma TV, Projector, 2' UBC &  
Audio သီးသန့် အိမ်အရောက်ပြုပြင်ပေးပါသည်။  
**Ph: 09 73098630**

**NAWARAT GROUP**  
လူကြီးမင်းများ၏ အိမ်သုံး၊ ရုံးသုံး၊ ရေခဲသေတ္တာ၊ အိယား  
ကွန်း၊ microwave OVEN, အဝတ်လျှော်စက်၊ ရေပူစက်၊  
ရေခဲစက်များကို အိမ်အရောက်ပြုပြင်တင်ဆက် ဆေးကြောပေး  
နေပါသည်။ လဲလှယ်လိုပါကလည်း ... **Ph: 09 798163442**

**“ကိုနိုင်ငံနှင့်အဖွဲ့”** လမ်းလျှောက်စက်၊ စက်ဘီးနှင့်စက်၊  
သွေးလွှတ်စက်၊ Massage ခုံ စသည့်အားကစားပစ္စည်းမျိုးစုံ  
တို့ကို အိမ်အရောက်ပြုပြင်ပေးပါသည်။ အပို့ပစ္စည်းများလည်း  
ရရှိနိုင်ပါသည်။ **Ph : 09 73098630**

**Power World Computer Service -** လူကြီးမင်းတို့၏  
Desktop, Laptop, Computer များအား Windows တင်ခြင်း၊  
Virus သတ်ခြင်း၊ Application နှင့် ဝိုင်းများသွင်းခြင်း၊ ဖုန်းနှင့်  
အင်တာနက်ချိတ်ဆက်ခြင်း၊ Network ချိတ်ဆက်ခြင်းများ၊  
Laptop များ ပြုပြင်ခြင်း၊ အိမ်၊ ရုံးများသို့ လျှပ်စစ်နှင့်  
ဝန်ဆောင်မှုပေးခြင်း၊ Computer error များကို အိမ်ရုံး  
အရောက် ဝန်ဆောင်မှုပေးပါသည်။ **Ph : 09 250513342**

**MIN Computer, Printer Service -** လူကြီးမင်းတို့၏  
ကွန်ပျူတာပရင်တာများကို အိမ်အရောက် service ဝန်  
ဆောင်မှုပေးနေပါသည်။ Network ချိတ်ခြင်း၊ Internet Game  
ချိတ်ခြင်းများကိုလည်း အထူးဝန်ဆောင်မှုပေးနေပါသည်။  
ပြုပြင်ချင်သူများအတွက် အိမ်အရောက် သင်တန်းပို့ပေးနေ  
ပါသည်။ **Ph:09 254744640, 09 795255540, 09 795255510**

**SSG - Centre မှ ကြော်ငြာဝန်ဆောင်မှုပေးပါသည်။**  
လူကြီးမင်းတို့၏လုပ်ငန်းများ အောင်မြင်မှုသရုပ်ဆောင်နိုင်ရန်  
Website Page အင်တာနက်စာမျက်နှာတွင် လုပ်ငန်းကြော်ငြာ  
များ ဈေးနှုန်းချိုသာစွာဖြင့် “Coloum” အလိုက် ရေးဆွဲ  
ကြော်ငြာပေးသည်။ အချို့အခြားစာရင်းရေးဆွဲသည်။ လုပ်ငန်း  
များအတွက် Job Training ပေးသည်။  
**Ph: 09 797273280, 09 974760179**

**Good Luck (Computer Service) -** လူကြီးမင်းတို့၏ အိမ်  
သုံး၊ ရုံး Computer များကို Windows တင်ခြင်း၊ Software  
သွင်းခြင်း၊ Virus သတ်ခြင်း၊ Game များသွင်းခြင်း၊ အိမ်၊  
ရုံး၊ စက်ရုံများသို့ လျှပ်စစ်နှင့် ဝန်ဆောင်မှုပေးခြင်း၊  
Laptop များပြုပြင်ခြင်း၊ Data Backup ကူးပေးခြင်း၊ Computer  
error များကို အိမ်ရုံးစက်ရုံအရောက် ဝန်ဆောင်မှုပေးပါသည်။  
**Ph : 09 262357684**

**Micronet Computer Service -** Windows တင်ခြင်း၊  
Software, Game များသွင်းခြင်း၊ ဖုန်းနှင့် အင်တာနက်ချိတ်  
ဆက်ခြင်း၊ Driver များတင်ခြင်း၊ Monitor များ ပြုပြင်ခြင်း၊  
Laptop များပြုပြင်ခြင်း၊ အိမ်၊ ရုံးများသို့ လျှပ်စစ်နှင့်  
ဝန်ဆောင်မှုပေးခြင်း၊ Computer error များကို အိမ်ရုံး  
အရောက် ဝန်ဆောင်မှုပေးပါသည်။ **Ph : 09 260807566**





# Wink & Grow Rich

## Part (10)

ဆောင်းပါးရှင် - ဝတ်ရည်

“ရှုံးနိမ့်ခဲ့တာက ငါ့အတွက်ပိုပြီးကောင်းခဲ့တာပေါ့ကွာ။ အဲဒီလို ဖြစ်လာတော့ ပိုပြီးကောင်းတဲ့ လေ့လျော်သမားတစ်ယောက်ဖြစ်ဖို့ တွန်းအားပေးခဲ့တာပေါ့။ လေ့လျော်စရာ ဒီလောက်ကလေးနဲ့ စွမ်းအားက တော်တော်စိတ်ကျေနပ်စရာကောင်းတာသိလာရတယ်။ ဒါပေမဲ့ စီမံခန့်ခွဲဖို့တော့ အရမ်းခက်တာပေါ့ကွာ။ ပိုပြီးလေ့လာတတ်တဲ့ သွေးလေး၊ လေ့လာဟန်ချက်ညီသွယ်ဖြစ်လေ။ လေ့လာခြင်းဖြင့်သွေးလေးပဲ။ ပိုပြီးကောင်းတဲ့ လေ့လျော်သမား တစ်ယောက်ဖြစ်တော့ ထူးဆန်းတဲ့အရာတစ်ခုဖြစ်လာတယ်။ ငါသတိထား မိတာကလေးတစ်ခုက ရေထဲမှာရှိနေတဲ့ ငါသုံးရတာထက် ရေပြင်မှာရှိနေတဲ့အခါ သုံးရတာပိုပြီး အရေးကြီးတယ်ဆိုတာကိုပဲ။

ရစ်ချတ်က ထူးထူးဆန်းဆန်း ခံစားရပြီး လေ့လျော်သမားပြောတာကို ရေရွတ်လိုက်ပါတယ်။ “လေ့လာတာက ရေအပြင်မှာရှိတဲ့အခါ...”

“မင်းရဲ့အဖေ ... ငါထင်တာကတော့ သူကဘယ်တုန်းကမှ အကျိုးအမြတ်၊ အခွင့်အလမ်းတွေကို ရအောင်မယူတတ်ခဲ့ဘူးလို့ ထင်တယ်”

“ဟုတ်တာပေါ့ ခင်ဗျ” ရစ်ချတ်က ဝန်ခံပါတယ်။

“ဒါအဓိကအချက်ပဲလေ။ မင်းစဉ်းစားကြည့်စမ်း။ လေ့ကို လေ့တက်နဲ့ လေ့မယ့်အစား လက်နဲ့လေ့ရင် ဘယ်လောက်ပင်ပန်းမလဲဆိုတာကိုပေါ့”

ရစ်ချတ်ကတော့ ခေါင်းတငြိမ်ငြိမ်ပဲ။ လေ့လျော်သမားက ရစ်ချတ်ရဲ့ မှတ်စုအုပ်ထဲမှာ ၀ ကနေ ၂၀ အထိ Scale တစ်ခုကို ဆွဲပါတယ်။ ပြီးတော့ ရစ်ချတ်ကိုလည်း မေးလိုက်ပါသေးတယ်။

“မင်းအဖေအလုပ်လုပ်တဲ့အခါသူရဲ့ လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်း ဘယ်လောက်ကို အပြည့်အဝအသုံးပြုမယ်ထင်လဲ”

ရစ်ချတ်က ၆ ကို ထောက်လိုက်ပါတယ်။ “သူ့အရမ်းတော့ အလုပ်လုပ်တယ်။ ဒါပေမဲ့ လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်း အပြည့်အဝတော့ လုပ်မယ်ထင်ဘူး။ ရစ်ချတ်က လေ့လျော်သမားအဖေကို ပြန်ဖြေပါတယ်။

“ကောင်းပြီလေ။ ဒါဆို သူ့ရဲ့လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းကို အပြည့်အဝအသုံးပြုတဲ့အချိန်တွေမှာ သူ့အနားယူနေသလား။ ကိုယ့်ဘဝကိုယ်ကျေနပ်ပျော်ရွှင်ပြီး ကောင်းကောင်းအနားယူခဲ့သလား”

လေ့လျော်သမားကမေးတော့ ရစ်ချတ်က နံပါတ် ၄ ကို ထောက်ပြပါတယ်။

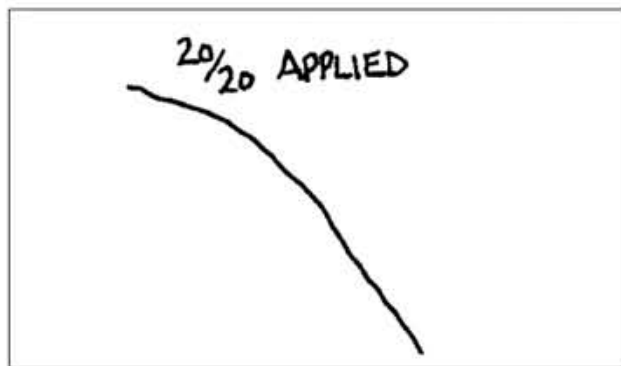
“ဒါအဓိကအချက်ပဲ။ နံပါတ် ၄ မှာပဲရှိတယ်ဆိုရင်သူကောင်းကောင်းအနားယူနေတာမဟုတ်ဘူး။ ပိုပြီးကောင်းတဲ့ လေ့လျော်သမားဖြစ်လာတော့ အားလပ်တဲ့အချိန်တွေမှာတောင် အနားယူတယ်။ ဒါမှ အလုပ်လုပ်တဲ့အခါ ပိုပြီးအားရှိစွမ်းစိုက်နိုင်တာတွေ့ရတယ်။ ဘဝကို မျှမျှတတစွာ နေတတ်တာကလည်း အရည်အချင်းတစ်ခုပဲကွာ။ ငါအခု အားကစားကွပ်ကဲတစ်ယောက်၊ ခရီးသွားလုပ်ငန်းရယ်၊ အပန်းဖြေခန်းတစ်ခုရယ်ပိုင်တယ်။ ငါတစ်လလုံးမှာမှ အလုပ်ကို တစ်ပတ်လုပ်လုပ်တယ်။ ငါ့ရဲ့ ကျန်တဲ့အချိန်တွေကို ခရီးသွားတာတွေ၊ သဘာဝကို ခံစားကြည့်ရှုရင်းနဲ့ မျှမျှတတ ဖြစ်အောင်နေတယ်။ ငါအနားယူတဲ့အခါလည်း လုံးဝကို အနားယူလိုက်တယ်။ ဘယ်လိုစိန်ခေါ်မှုပဲဖြစ်ဖြစ် ငါကောင်းကောင်းစီမံခန့်ခွဲနိုင်တယ်။ အလုပ်လုပ်ရင်လည်း လုံးဝစိတ်နှစ်ပြီးလုပ်တယ်။ အနားယူရင်လည်း လုံးဝအနားယူတယ်။ ဒါတွေဟာ ငါ့ရဲ့ ချမ်းသာကြွယ်ဝမှုတွေ တည်တံ့နေစေဖို့

အဓိကအရေးကြီးတဲ့ မှုတစ်ခုပဲ”

ရစ်ချတ်ကသေချာစဉ်းစားပြီး ခေါင်းငြိမ်ပါတယ်။ သူ့အဖေအကြောင်းကိုလည်း တွေးနေမိပါတယ်။

“19. Sustainable wealth follows a rhythm”

ပြီးတော့ သူလိုချင်တဲ့ Scale ကို အောက်ပါအတိုင်းရေးဆွဲလိုက်ပါတယ်။

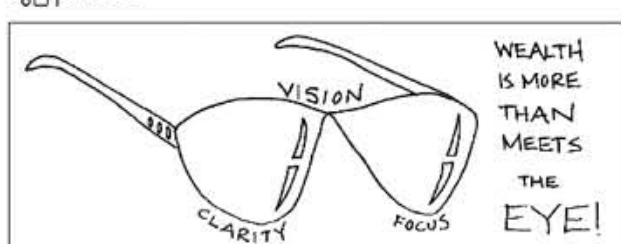


နှစ်ယောက်သားဆောင်းဦးရဲ့ လေ့ပြည်လေ့ညွှန်းလေးကို ခံစားရင်း ခဏလောက်ထိုင်နေပါတယ်။ စမ်းချောင်းလေးက သူတို့ကို ပင်လယ်ဘက်ကို ခေါ်ဆောင်သွားပါတယ်။ ရစ်ချတ်ကတော့ အိပ်ယာထ လဲနေတဲ့ သူ့အဖေကို သတိရရင်းအတွေးတွေနဲ့ နယ်ကျွံနေပါတယ်။

“ဒါဆို ခင်ဗျားပြောပုံအရဆို ကျွန်တော်တို့ အလုပ်လုပ်ချိန်မှာ ဘာတွေလုပ်နေသလဲဆိုတာက အရေးကြီးသလို အလုပ်မလုပ်တဲ့ အချိန်မှာ ဘာလုပ်နေသလဲဆိုတာကလည်း အရေးကြီးတယ်ပေါ့”

လေ့လျော်သမားက ရစ်ချတ်အဖေကို ခေါင်းညှိတတ်ပြပါတယ်။ “မှန်တာပေါ့ကွာ။ ပိုပြီး အရေးကြီးတဲ့အချက်က မင်းမှာ Vision နဲ့ Focus ရှိလာတဲ့အခါ မင်းရဲ့ အကောင်းဆုံးသော အလုပ်တွေဟာ မင်းအလုပ်လုပ်မနေတဲ့အချိန်မှာ ထွက်လာတာပဲ။ ဒါပေမဲ့ သတိရနေမယ့်အရာကတော့ သူဌေးတွေဟာ အလုပ်မလုပ်ဘူးဆိုတာပဲ။ သူတို့တွေက သူတို့ရဲ့ စိတ်ပါဝင်စားမှုနဲ့ ရှေးသွင်မှန်ကိုသာ လိုက်လာကြတာကွ”

ရစ်ချတ်က ပိုက်ပြင်ဆရာ ကခုန်နေပြီး ဥယျာဉ်မှူးပျော်ပွဲစားထွက်နေတာကိုသွားသတိရပါတယ်။ သူတို့လုပ်နေတဲ့အရာက သူတို့ရဲ့ချမ်းသာကြွယ်ဝမှုကို အထောက်အပံ့ပေးနိုင်ဘူးထင်ရပေမယ့် တကယ်တော့ အဲဒီအရာတွေက အများကြီးအထောက်အပံ့ပေးနိုင်တာကိုး။ သူတို့ကိုယ်သူတို့အားဖြည့်ပေးပြီးတော့မှ သူတို့တွေ ကြွယ်ဝချမ်းသာလာကြတာကို ရစ်ချတ်သဘောပေါက်လာပါတယ်။ သူတို့တွေဟာ ၂၀ မှာ အနားယူနေကြတာဖြစ်တယ်။ သူတို့တွေက သူတို့ရဲ့ အချိန်တွေကို ၂၀ မှာပဲ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံပြန်တယ်။ သူတို့မှာ ၂၀/၂၀ vision ရှိကြတယ်။ ရစ်ချတ်ပုံတစ်ခု ဆွဲပြန်ပါတယ်။



လေထဲမှာ လွင့်ပျံလာတဲ့ ပလွေသံကို ရစ်ချတ်တစ်ယောက်ကြားလိုက်ပါတယ်။ အဲဒီအသံက မြစ်ဘက်ကလာတာဖြစ်ပြီး သူတို့နှစ်ယောက်စလုံးသောင်ပြင်ပေါ်က သစ်သားအိမ်ကလေးကို ကြည့်လိုက်ပါတယ်။ မိန်းမပျိုလေးတစ်ယောက်ကထိုင်ပြီးနေပါတယ်။ လေ့လျော်သမားက ရစ်ချတ်ကိုပြောလိုက်ပါတယ်။ “အဲဒီကိစ္စပညာရှင်လေ။ မင်းတကယ့်ချမ်းသာအစစ်ကို ခံစားကြည့်ချင်ရင် အဲဒီနားကလေးနဲ့အတူ အချိန်ဖြုန်းသင့်တယ်လို့ ငါအကြံပေးချင်တယ်”

ကိစ္စအသံကို နားထောင်ပြီးတော့ ဥယျာဉ်မှူးပြောတဲ့စကားတွေကို ရစ်ချတ်တစ်ယောက် သတိရမိပါတယ်။

“11. Your Passion is your compass”

(မင်းရဲ့ ဝါသနာနဲ့ ရှေးသွင်မှန်ဟာ မင်းရဲ့သံလိုက်အိမ်မြှောင်ပဲ)

ရစ်ချတ်က လေ့လျော်သမားဆိုလှည့်လိုက်ပြီး “ကောင်းပြီလေ ... ဒါက ကျွန်တော့်ရဲ့နံပါတ်ပါ။ ခင်ဗျားရဲ့ လေ့ကို ပိုပြီးကောင်းအောင် အရောင်တင်ပေးခွင့်ရမယ်ဆို ကျွန်တော်ပျော်မိမှာပါ” လေ့လျော်သမားကပြုံးပါတယ်။ “ကျေးဇူးတင်ပါတယ်။ ငါ့ဆီမှာ အရောင်တင်ဖို့လိုနေတဲ့ လေ့တွေအများကြီးရှိပါတယ်။ မင်းဆီကို သယ်လာဖို့ မင်းအကူအညီများ လိုဦးမယ်နဲ့တူတယ်”

### Chapter (9) The Musician

#### အပိုင်း (၉)ကိစ္စပညာရှင်

ရှုခင်းကြည့်ဖို့ သီးသန့်လုပ်ထားတဲ့ အဆောက်အအုံသေးသေးလေးထဲကို ဝင်သွားပါတယ်။

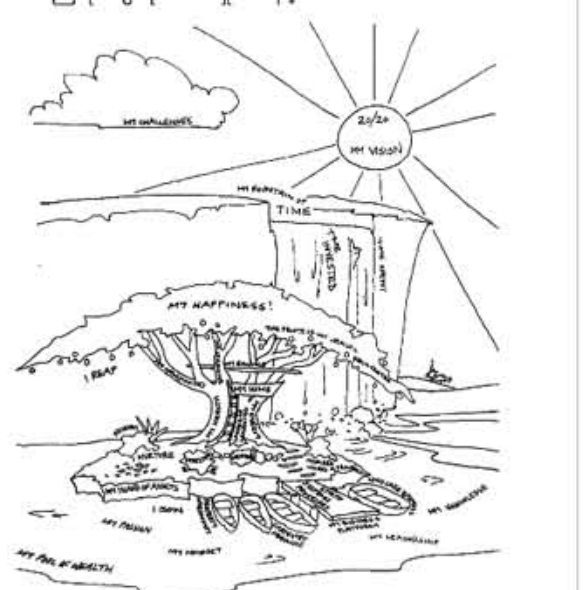
“ဟယ်လို ကျွန်တော်ကရစ်ချတ်ပါ။ အရည်အသွေးကောင်းမွန်တဲ့ သစ်သားနဲ့ဆိုင်တဲ့ ဝန်ဆောင်မှုတွေကိုပေးပါတယ်။ ကျွန်တော်ခင်ဗျားကို တစ်ခုခုကြည့်ချင်ပါတယ်ခင်ဗျ”

ကိစ္စပညာရှင်က ရယ်ပြီးပြန်ပြောပါတယ်။ “မင်းက တကယ့်ကို စွန့်ဦးတီထွင်လူငယ်လေးပဲ။ စိတ်မကောင်းစွာနဲ့ ဒီအဆောက်အအုံဟာ ငါ့ဟာမဟုတ်ဘူးကွယ်။ ဒါပေမဲ့ ငါ့ရဲ့ပလွေကိုတော့ အရောင်တင်ချင်ပါတယ်” ရစ်ချတ်က ထိုင်လိုက်ပြီး ပင်လယ်ဘက်ဆီကို ကြည့်လိုက်ပါတယ်။ ပင်လယ်က ဒီလောက်ကျယ်တယ်ဆိုတာ သူတစ်ခါမှသတိမထားခဲ့ဘူးပါဘူး။

“ကျွန်တော့်ရဲ့ vision ကို ပြောပြလို့ရမလားခင်ဗျ” ရစ်ချတ်က စကားစပါတယ်။

ကိစ္စပညာရှင်က သူ့ရဲ့ ပလွေကို ငြင်ငြင်သာသာလေး မှတ်နေရာကနေရပ်ပြီး “ကောင်းပြီလေ။ ပြောပါလို့ ပြောလိုက်ပါတယ်”

နောက်ထပ် မိနစ် ၂၀ လုံးလုံး ရစ်ချတ်တစ်ယောက်ပုံဆွဲနေပြီး သူမကလည်းပလွေကို ဆက်မှတ်နေခဲ့ပါတယ်။



“ပြောစမ်းပါဦး။ မင်းကိုယ်မင်း ကျွန်းလိပ်မယ်လို့ ဘာကြောင့်ထင်ရတာလဲ” ကိစ္စပညာရှင်မေးတော့ ရစ်ချတ်ကစဉ်းစားပါတယ်။ တကယ်တမ်းတော့သူ့အဖေကလုပ်လုပ်လိပ်မယ်လို့ ဆိုလိုတာမဟုတ်ပါဘူး။ ကျွန်းပို့အတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်ထားခြင်းသာဖြစ်ပါတယ်။ တကယ်တမ်းတော့ သူ့အချိန်နဲ့ ငွေတွေကို ဖြုန်းတီးပစ်နေတာမဟုတ်ဘဲ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံနေတာဖြစ်ပါတယ်။ သူမြန်မြန်(သို့မဟုတ်) နှေးနှေးလေးရွေ့လျားနေတာမဟုတ်သလို သူတကယ်တမ်းတော့ စဉ်းချက်ညီညီ လျှောက်လှမ်းနေခြင်းသာဖြစ်ပါတယ်။

“မသိဘူးခင်ဗျ။ ကျွန်တော်ဘယ်လိုမျိုး ကျွန်းရမှာလိပ်မို့” ရစ်ချတ်ကတကယ်ကို ဧဝံဇဝါနဲ့ပြန်ဖြေပါတယ်။

“မင်းတကယ်လို့ နေရာသီမှာ စိုက်ပျိုးပြီးနွေဦးမှာရိတ်သိမ်းမယ်ဆိုရင် ... မင်းတကယ်လို့ မေ့သွားမယ်ဆိုရင် ...” ကိစ္စပညာရှင်က သူ့ရဲ့ကိစ္စမှာ စီးပျောခံစားနေပါတယ်။

သူမက ရစ်ချတ်ကို ကြည့်လိုက်တဲ့အခါ အရည်လဲနေတဲ့ သူမရဲ့ မျက်ဝန်းကို ရစ်ချတ်တစ်ယောက်သတိထားမိသွားပါတယ်။

“ပြောစမ်းပါဦး ရစ်ချတ်ရေ မင်းအချိန်အကြောင်း ဘယ်လောက်သိ သလဲဆိုတာ”

ကိစ္စပညာရှင်က ရစ်ချတ်ကို လှမ်းမေးလိုက်ပါတယ်။

နောက်အပတ်တွင် ဆက်လက်ဖော်ပြပါမည်။



LOCAL NEWS

# MHY မှ Mobile Software အထူးပြုပြင်နည်းသင်တန်း ပထမဆုံးအပတ်စဉ်ကို Discount 50% ဖြင့်သင်ကြားပေးမည်

Mobile Phone ဆိုင်ဖွင့်လိုသူများ၊ Phone Service ပြုလုပ်ချင်သူများ၊ သင်တန်းကျောင်းပြန်ဖွင့်လိုသူများအတွက် ရန်ကုန်မြို့တွင် ပထမဆုံး Mobile Phone Software Course ကို 100% အာမခံဖြင့် သင်ကြားပေးမည်ဖြစ်ပြီး မည်သည့် Software Error ကိုမဆို ပြုပြင်နိုင်မည့်သင်တန်းဖြစ်ကြောင်း MMDC သင်တန်းကျောင်းမှ သိရသည်။

“Mobile Phone များပြားလာတာနဲ့အမျှ Phone တွေမှာ Software နဲ့ Hardware Error တွေ မကြာခဏဖြစ်တတ်ပါတယ်။ ဖြစ်ပေါ်လာတဲ့ Error အမျိုးမျိုးကို ပြုပြင်နိုင်ရန်အတွက်သင်တန်း ကျောင်းမြောက်များစွာရှိပါတယ်။ သင်တန်းဆင်းပြီး တခြားသင်တန်းများသို့ သွားရောက်သင်ကြားခြင်း၊ Service ဆိုင်ဖွင့်ပြီး မပြုပြင်နိုင်ခြင်းများ ဖြစ်ပေါ်လေ့ရှိပါတယ်။ Complete ဖြစ်တဲ့ သင်တန်းကျောင်းဆိုပြီး မရှိခြင်း၊ နည်းပညာလျှို့ဝှက်ထားခြင်းများကို ကျောင်းသားများ အမြဲတစေကြုံရလေ့ရှိပါတယ်။ ဒါကြောင့် ကျွန်တော်တို့ Complete ဖြစ်တဲ့ သင်တန်းကျောင်းကို ဖွင့်ဖို့အချိန်ကာလ ၄ နှစ်လောက်ယူခဲ့ရပါတယ်။ သင်ရိုးညွှန်းတမ်းကို နိုင်ငံတကာအဆင့်မီ ဖြစ်စေရန် အ

ချိန်ယူပြင်ဆင်လာခဲ့တာပါ။ ကျွန်တော်တို့သင်တန်းမှာ 100% အာမခံချက်ရှိပါတယ်။ သင်တန်းတက်ပြီးမပြုပြင်နိုင်ဘူး သင်ကြားမှု သင်ရိုးညွှန်းတမ်းများက အဆင့်မမီဘူးဆိုရင်တက်သည့် သင်တန်းကြေးပြန်ပေးမှာပါ။ ကျွန်တော်တို့သိသမျှ အကုန်သင်မယ်။ မတန်ဘူးထင်ရင် သင်တန်းကြေးပြန်ပေးမယ်။ ဈေးသက်သာတာကို တက်ချင်ရင် တခြားသင်တန်းကို သွားတက် စိတ်ပျက်ပြီး သင်တန်းကြေး ၃၊ ၄ ဆကုန်မယ်။ ကြိုက်တာရွေးလို့ရတယ်။ Android နှင့် iOS ကို အဓိကထားပြီး သင်မယ်။ ဥပမာ Blackberry Phone တွေကို Pin Code ပျောက်သွားရင် Firmware Restore လုပ်လို့မရဘူး။ ပြန်ရေးလို့ရသည်အထိ သင်ပေးတယ်။ ဒီတစ်ခုနဲ့ကိုတန်တယ်။ ဘယ်သင်တန်းမှ IMEI၊ Firmware Unlock ကြိုက်တာဖြစ်စေရမယ်။ Huawei Phone တွေ IMEI လာ၊ Step 2 လာ၊ EMMC Read only လာ၊ Deadboot လာအကုန်ရမယ်။ မည်သည့် Huawei Phone ကိုမဆို Firmware ရေးနည်းကို Processor Type ပေါ်မှာ မူတည်ပြီးသင်ပေးတယ်။ Samsung Phone တွေမှာဆို Soft-brick လာ၊ EFS Error လာ၊ Modem

လာ၊ Dead Boot လာ၊ (Any Model)၊ Odin mode မသိသည့် Phone လာ၊ No Network Registered လာ၊ ကြိုက်တာဖြစ်ပြင်နိုင်ရမယ်။ Sony Phone တွေ ကြိုက်တာဖြစ်ပြင်နိုင်ရမယ်။ Network Unlock ကို Free ဖြည့်နိုင်စေရမယ်။ EMMC ကို မလဲဘဲပြန်ကောင်းအောင် ပြုလုပ်နည်းများ သင်ကြားပေးမယ်။ China Phone နှင့် Tablet တွေ မည်သည့် Error မဆို ပြုပြင်နိုင်ရမယ်။ iPhone တွေ Passcode လာ၊ iCloud လာ၊ အားလုံးဖြေရှင်းနိုင်ရမယ်။ iOS မှ Android ချိန်းမလား Easy Ways ပါ မခက်ပါဘူး။ HTC တွေ Hboot version ချိန်းမလားလွယ်ပါတယ်။ Android Phone တွေရဲ့ OS Structure ကို အသေးစိတ်သင်ပေးမယ်။ Hack မယ်၊ စိတ်ကြိုက်မွှေးနောက်မယ်။ Custom Firmware ကိုယ်တိုင် ဖန်တီးချင်လားရစေရမယ်။ Power မလာသော Phone များ Power လာအောင် ပြုပြင်မယ်။ 100% အောင်မြင်စေရမယ်။ Windows Phone တွေ App Offline Add လို့မရရင်ရအောင် Hack မယ်။ ADB and Fastboot Command အကုန်သင်ပေးမယ်။ Bat file ရေးနည်းသင်ပေးမယ်။ Apk ပြုပြင်နည်းသင်ပေးမယ်။ မည်သည့်သင်တန်းနှင့်မှ မတွေ့စေရဘူး။ သင်တန်းပြီးလို့ မပြင်နိုင်ဘူးဆိုရင်

သင်တန်းကြေးပြန်ပေးမယ်။ သင်တန်းပထမဆုံးအပတ်စဉ်ကို Discount 50% ပေးမယ်။ Hardware Replacement ကို Free သင်ပေးမယ်။ Phone Software Tool Box တွေဖြစ်သော ATF၊ Best Key၊ Z3X၊ BST၊ SPT၊ Octopus၊ ZZ key၊ Miracle box၊ Volcano၊ XTC clip၊ XTC 2 clip၊ Riffi JTag Pro၊ GPG EMMC၊ EPR တို့ကို ကျွမ်းကျင်စွာသုံးတတ်သည်အထိ သင်ကြားပေးမှာပါ။ နည်းပညာဖြင့် သင်တန်းကျောင်းမှ ရွေးချယ်တက်ရောက်မယ်ဆိုရင်တော့ ကျွန်တော်တို့သင်တန်းကိုလာခဲ့ပါ” ဟု MHY မှ တာဝန်ရှိသူတစ်ဦးကပြောကြားခဲ့ပါသည်။

အဆိုပါ သင်တန်းကို February လ 16 နှင့် 22 ရက်တို့တွင် ဖွင့်လှစ်မည်ဖြစ်ကာတစ်တန်းကို 7 ဦးလက်ခံမည်ဖြစ်ပြီး ကြိုတင်စာရင်းပေးသွင်းရန် လိုအပ်ကြောင်း သိရသည်။

အသေးစိတ်အချက်အလက်များကို MHY သင်တန်းကျောင်းအမှတ် (၃၀) မြေညီထပ်၊ သမိန်ဗရမ်းလမ်း (တာမွေဗလီနှင့် အသောကမှတ်တိုင်ကြား) တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့၊ ဖုန်း 09-799583044၊ 09-252389568 သို့ ဆက်သွယ်စုံစမ်းမေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရှိရပါသည်။

## Mobile Phone ၏ မည်သည့် Error ကိုမဆို အချိန်တိုအတွင်း ဖြေရှင်းပေးမည့် Service Centre ဖွင့်လှစ်

မြန်မာပြည်တွင် Mobile Phone များအသုံးပြုသူများပြားလာသည့်အလျောက် ပျက်စီးမှုများလည်း အလွန်များပြားလာသည့်အတွက် မှန်ကန်သည့် Service ဆိုင်တွင် မပြင်မီဘဲ ဘာမှမသိသည့် Service ဆိုင်တွင် ပြုပြင်မိပါက မိမိဖုန်းမှာ ရစရာမရှိဖြစ်ခြင်း၊ ဖုန်းအတွင်းရှိ ပစ္စည်းများကို လဲထားခြင်းများ မကြာခဏကြုံရခြင်း၊ ပြုပြင်လို့ရလျှင်လည်း ငွေကုန်ကြေးကျများခြင်း စသည့် ကိစ္စမျိုးမကြုံရလေအောင် MHY မှ ဝါရင့်ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များ၊ Mobile App များကို ရေးသားနေသော Developer များမှ စနစ်တကျပြုပြင်ပေးမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

“အခုနောက်ပိုင်းတွင် Phone တွေမှာ EMMC ပျက်တာတွေများလာပါတယ်။ ပြုပြင်ရာမှ EMMC လဲတာမအောင်တဲ့ Service တွေရှိသည့်အတွက် Customer တွေအတွက် နစ်နာပါတယ်။ Phone တစ်လုံးမှာ Error ဖြစ်ရင် ဘာဖြစ်တယ်ဆိုတာကို သိဖို့လိုသလို၊ သူက Solution ကိုလည်း နားလည်ဖို့လိုပါတယ်။ ဘာမှနားမလည်ဘဲ ပြုပြင်ရင်တော့ ပျက်စီးရုံပဲရှိပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့ MHY ကို စတင်ဖွဲ့စည်းတည်ထောင်သော အနေနှင့် စည်းတည်ထောင်သော အနေနှင့် ကျွန်တော်တို့ဆိုင်မှာ မည်သည့် Phone ကိုမဆို လက်ခံပဲ ပြုပြင်ပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။ Software Error နှင့် Hardware Error ဖြစ်သော Phone များကို ၁၀၀% တာဝန်ယူဖြေရှင်းပေးပါတယ်။ ပြုပြင်လို့ရသည့်မည်

သည့် Error ကိုမဆို ပြုပြင်ပေးပြီး ပြုပြင်လို့မရသည့် Error များကို Customer ကို ချက်ခြင်းပြန်ပေးမှာပါ။ နိုင်ငံခြားကို ပို့ပေးမယ်ဆိုပြီး ၂ လ၊ ၃ လကြာပြီး ဘာမှ မရတာမျိုးတွေ၊ မပြုပြင်နိုင်ဘဲ ကြော်ငြာထားတာမျိုးတွေ ရှိတတ်ပါတယ်။ Customer တစ်ယောက်ဆို သူရဲ့ Phone ကို ပြုပြင်ဖို့ဆိုင်ဖို့လိုက်တာ ၂ လလောက်ကြာသွားတယ်။ မရဘူး။ ကျွန်တော်တို့ဆီကို ရောက်လာတော့ အချိန် ၂ ရက်အတွင်း ပြုပြင်လို့ရသွားတယ်။ ကျွန်တော်တို့ဆီမှာ Power ic, CPU, EMMC, Bluetooth ic, Wifi ic, Base Band ic များ ပြုပြင်ပေးခြင်း၊ Board ပေါ်မှ မည်သည့် Error မဆို ဖြေရှင်းပေးခြင်း၊ မည်သည့် Software Error မဆို ဖြေရှင်းပေးခြင်းများ February လ(၁)လလုံး ပြုပြင်ပေးမှာပါ။ ဒီ MHY (ပိုးထက်ယံ) ကို ဖွဲ့စည်းဖို့အချိန်အားဖြင့် (၄)နှစ်လောက်ယူခဲ့ရပါတယ်။ (၄)နှစ်အတွင်း Service အတွေ့အကြုံဆရာများနှင့် စနစ်တကျဖွဲ့စည်းထားသော သင်တန်းကျောင်းနှင့် Service Center ဖြစ်ပါတယ်” ဟု MHY မှ တာဝန်ရှိသူတစ်ဦးမှ ပြောကြားခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ အသေးစိတ် သိရှိလိုပါက MADG အမှတ် (၃၀)၊ မြေညီထပ်၊ သမိန်ဗရမ်းလမ်း(တာမွေဗလီနှင့်အသောကမှတ်တိုင်ကြား)၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့၊ ဖုန်း 09-799583044၊ 09-252389568 သို့ ဆက်သွယ်စုံစမ်းနိုင်ပါသည်။

## 4G ဝန်ဆောင်မှုပေး အပ်ရာတွင်သုံးစွဲသူတွေလက်ထဲမှာ 4G Handset ရှိဖို့လည်း လိုအပ်ဟု Telenor Myanmar CEO ကဆို

4G ဝန်ဆောင်မှုပေးအပ်ရာတွင် သုံးစွဲသူတွေ လက်ထဲမှာ 4G Handset ရှိနေဖို့လည်း လိုအပ်ကြောင်း Telenor Myanmar ၏ CEO ဖြစ်သူ Mr.Petter Furberg က ပြောကြားခဲ့သည်။ Mr.Petter Furberg က “ဒီနှစ်ကုန်နောက်ပိုင်းမှာ 4G Network လုပ်နိုင်ဖို့ ခန့်မှန်းထားပါတယ်။ မကြာသေးခင်ကလည်း အရည်အသွေးမြင့် Sim Card တွေ နဲ့လဲလှယ်ပေးခဲ့ပြီးပါပြီ။ Spectrum ကတော့ လိုအပ်နေသေးပါတယ်။ နောက်ပြီးတော့ သုံးစွဲသူတွေရဲ့ လက်ထဲမှာ 4G Handset ရှိဖို့လည်း လိုအပ်ပါတယ်။ အဲ့ဒါမှ ဝန်ဆောင်မှုပေးတဲ့အခါ အဆင်ပြေမှာပါ။ တကယ်လို့ 4G ဝန်ဆောင်မှုပေးဖြစ်ရင် Customer တွေကို ကြိုတင်အကြောင်းကြားပေးသွားမှာဖြစ်ပါတယ်” ဟု ပြောကြားခဲ့သည်။ လက်ရှိတွင် Telenor ကွန်ရက်သည် ပြည်တွင်း၌ လူဦးရေ၏(60)ရာခိုင်နှုန်းအထိ လွှမ်းမိုး

## Myanmar Softcom Technology Company မှ Professional iOS Developes Course ကို မတ်လတွင် စတင်ဖွင့်လှစ်မည်

မြန်မာနိုင်ငံ၌ Mobile Application Software များကို တာဝန်ယူရေးသားပေးနေသော Myanmar Softcom Technology Company မှ ပထမဆုံးအကြိမ် “Apple” Product များ၏ Software / Hardware Error များကိုတာဝန်ယူဖြေရှင်းပေးသော Apple Technician, Mac Operating System ကို ကျွမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စွာ အသုံးပြုနိုင်သော Mac Administrator မည်သည့် Apple Product ပေါ်တွင်မဆို အလုပ်လုပ်နိုင်သော Application များ၊ Business Software များကိုရေးသားနိုင်သော “Xcode” Developer စသည့် Job Role အားလုံးကိုကျွမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စွာ တတ်မြောက်နိုင်သော Professional iOS Developer Course ကို 4.3.2016 တွင် စတင်ဖွင့်လှစ်မည်ဖြစ်ပြီး February လအတွင်း လာရောက်အပ်နှံပါက Special Promotion စီစဉ်ပေးထားကြောင်း သိရသည်။

နိုင်ငံခြား ယခုနှစ်ကုန်တွင်(80) ရာခိုင်နှုန်းအထိ ကွန်ရက်လွှမ်းမိုးခြင်း ရန်ရည်မှန်းထားသည်။ ထို့အပြင် လက်ရှိတွင် မြန်မာနိုင်ငံတစ်ဝန်း၌ Telenor သုံးစွဲသူပေါင်း 14 သန်းကျော် ရှိနေပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

“ဒီသင်တန်းလေးကို ဖွင့်လှစ်ရသည့် ရည်ရွယ်ချက်ကတော့ မြန်မာပြည်မှာ Apple Professional တွေ များများမွေးထုတ်ပေးချင်တဲ့ ရည်ရွယ်ချက်ပါ။ Apple Product အားလုံးက ဈေးအရမ်းကြီးပြီးတော့ Software ပြင်ဆင်စရိတ်၊ Hardware ပြင်ဆင်စရိတ် အရမ်းများပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ မိမိကိုယ်တိုင် Hardware ရော Software ပါပြင်ဆင်နိုင်မည်ဆိုလျှင် ဘာစရိတ်စကမ္မကုန်ဘဲ Apple Service ပါပေးနိုင်မည်သူတစ်ယောက်ဖြစ်လာနိုင်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် မည်သည့် Apple Product ပေါ်တွင်မဆို မိမိစိတ်ကြိုက် Software များ ရေးသားနိုင်သော Objective C/Swift Programming ကို သိရှိထားမည်ဆိုလျှင် iTunes Store တွင် မိမိ၏ Software များကို ကမ္ဘာအရပ်ရပ်ရှိ Apple Product များနှင့် တွဲဖက် အလုပ်လုပ်ရသော Mac OS ကို Professional တစ်ယောက်အနေဖြင့် ကျွမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စွာ အသုံးပြုတတ်စေရန်သာမက Mac OS ကို ရပ်တည်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။

Apple Product များနှင့် တွဲဖက် အလုပ်လုပ်ရသော Mac နှင့်သက်

ဆိုင်သော Hardware ပြဿနာများကို ဖြေရှင်းပေးနိုင်သော Mac Administrator တစ်ယောက်အနေဖြင့် ရပ်တည်နိုင်ရန် လိုအပ်ပါတယ်။ ဒီလိုအပ်ချက်တွေ အားလုံးကို ကျွန်တော်တို့ရဲ့ Professional iOS Course ကို တက်ရောက်လိုက်ခြင်းဖြင့် Apple နှင့် ပတ်သက်သော မည်သည့်ကိစ္စကိုမဆို တာဝန်ယူဖြေရှင်းပေးနိုင်သော Mac Administrator တစ်ယောက်အနေဖြင့် ရပ်တည်နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး သင်တန်းပြီးဆုံးသွားလျှင်လည်း ကမ္ဘာပေါ်တွင် အလုပ်အကိုင်အကောင်းဆုံးဖြစ်သော Apple Developer တစ်ယောက်အဖြစ် ရပ်တည်နိုင်ရန် ဒီသင်တန်းလေးကို ဖွင့်လှစ်ခြင်းဖြစ်ပါတယ်” ဟု MADG သင်တန်းကျောင်းမှ Software Architect က NetGuide ဂျာနယ်သို့ ပြောကြားခဲ့သည်။ အဆိုပါ သင်တန်းနှင့်ပတ်သက်၍ အသေးစိတ်သိရှိလိုပါက MADG အမှတ်(၃၀)မြေညီထပ်၊ သမိန်ဗရမ်းလမ်း (တာမွေဗလီနှင့်အသောကမှတ်တိုင်ကြား)၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့၊ ဖုန်း 09-799583044၊ 09-252389568 သို့ ဆက်သွယ်စုံစမ်း မေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

## Telenor Myanmar ၏ အထူးနံပါတ်များ လေလံတင်ရောင်းချပွဲတွင် အထူးနံပါတ် ပေါင်း(100)အထိ ပါဝင်မည်

Telenor Myanmar ၏(0977)ဖြင့် စသော အထူးနံပါတ်များလေလံတင်ရောင်းချပွဲတွင် အထူးနံပါတ် ပေါင်း (100)အထိ ပါဝင်မည်ဖြစ်ကြောင်းသိရသည်။ အဆိုပါလေလံပွဲကို (2016)ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီ (25)ရက်နေ့တွင် Chatrium Royal Lake Hotel ၌ နံနက် (10)နာရီမှ ညနေ(6)နာရီအထိ ပြုလုပ်ပေးမည်ဖြစ်ပြီး စိတ်ပါဝင်စားသူများသည် အမည်၊လိပ်စာ၊ email၊ မှတ်ပုံတင်၊ ကုမ္ပဏီနာမည်၊ ဘဏ်စာရင်းစသည့်အချက်အလက်များကို ယခုလ(21)ရက်နေ့မတိုင်ခင် ဖုန်းနံပါတ်များတွင် (09-77777777)၊ (09-77778777)၊ (09-77017777) စသော အထူးနံပါတ်များအပါအဝင် အလားတူ အခြားနံပါတ်များလည်း ပါဝင်မည်ဖြစ်ပြီး လေလံပွဲအတွက် ကြမ်းခင်းဈေးကို နံပါတ်အားလုံးအတွက် ငွေကျပ်သိန်း (30) သတ်

မှတ်ပေးထားသည်။ လေလံပွဲနှင့်ပတ်သက်သည့် လုပ်ငန်းများအဆင့်ဆင့်ကို MN Associates မှ ကူညီစစ်ပေးမည်ဖြစ်ကာ Deloitte Myanmar မှ အကဲဖြတ်ကြည့်ရှုပေးမည်ဖြစ်သည်။ နေရာထိုင်ခင်း သတ်မှတ်ချက်ကြောင့် Telenor Myanmar အနေဖြင့် Registration ပြုလုပ်သူများထံမှ ရွေးချယ်ပြီးလေလံပွဲကို တက်ရောက်နိုင်ရန် အကြောင်းကြားပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။ လေလံပွဲမရရှိလာသော အကျိုးအမြတ်များကို မြန်မာရွှေလျား ပညာသင်ကြားရေး စီမံကိန်း (myME)မှ(2016)ခုနှစ်တွင် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်သော Digital ပညာရေးအစီအစဉ်အတွက် လှူဒါန်းပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် Telenor Myanmar အနေဖြင့် အခြားလေလံတင်ရောင်းချမည့်ပွဲများကို ပြည်တွင်းရှိ အခြားတိုင်းဒေသကြီးနှင့် ပြည်နယ်များ၌ ဆက်လက်ကျင်းပပေးသွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။



# MOBILE IT ကိုအားမင်း



# NetGuide ဆုဒိုဂရမ်းပြိုင်ပွဲ အမှတ်စဉ် (၂၉၁)

				5	9	1	
		2		1			
	9			6		7	
6							4
3		9	7	2			
		4					3
	8			7			9
	1		3				5
2					6		

ဆုဒိုဂရမ်းပြိုင်ပွဲများကို အပတ်စဉ် ဗုဒ္ဓဟူးနေ့ နံနက် ၉ နာရီမှ တနင်္ဂနွေနေ့ နေ့လယ် ၂ နာရီအထိ နောက်ဆုံးထားပြီး NetGuide ဂျာနယ်တိုက်သို့ ပေးပို့ပေးရပါမည်။

၁။ အဖြေမှန်သူ ၁ ဦးတည်းရှိပါက ကုမ္ပဏီများမှပေးအပ်ထားသော အမှတ်တရလက်ဆောင်ပစ္စည်းများ ချီးမြှင့်ပါမည်။

၂။ အဖြေမှန်သူ တစ်ဦးထက်ပိုပါက ၃ ဦးကို မဲနှိုက်ရွေးချယ်ပြီး အမှတ်တရလက်ဆောင်ပစ္စည်းများ ချီးမြှင့်ပါမည်။

## ဆုဒိုဂရမ်း ပြိုင်ပွဲများစည်းကမ်းများ

၁။ အတိုင် (Column) တစ်ခုချင်းစီတွင် “၁” မှ “၉” အထိ ဂဏန်း ၉ လုံးကို မထပ်အောင်ထည့်ရပါမည်။

၂။ အတန်းများ (Row) တွင်လည်း အထက်ပါအတိုင်း ထည့်သွင်းရပါမည်။

၃။ အကွက် ၉ ကွက်စီပါသော နံရံတစ်ခုချင်းစီအတွင်းတွင်လည်း ဂဏန်း ၉ လုံးကို မထပ်အောင် ထည့်ရပါမည်။

၄။ ဤနည်းအတိုင်း အကွက်အားလုံးကို ကုန်အောင်ဖြည့်စွက်ရပါမည်။

၅။ SUDOKU ဂျာနယ်မေ့ရန်စာရွက်ဖြင့်သာ ဖြေဆိုရမည်ဖြစ်ပြီး မိတ္တူ (သို့) အီးမေးလ်ဖြင့် ပေးပို့ခြင်းသည်မရှိပါ။

အမည် .....

နေရပ်လိပ်စာ .....

မှတ်ပုံတင်နံပါတ် .....

ဖုန်းနံပါတ် .....

အီးမေးလ် .....

NetGuide IT, Electronic & Communication Journal

အမှတ် ၉၆၊ ပထမထပ်၊ ၁၁ လမ်း(ပေါ်)၊ လမ်းမတော်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။


## NetGuide ဆုဒိုဂရမ်း အမှတ်စဉ် (၂၉၀) အဖြေမှန်

1	7	4	2	6	8	9	3	5
9	6	3	5	7	1	4	8	2
5	2	8	9	3	4	1	6	7
4	9	2	3	8	5	7	1	6
3	5	7	6	1	9	2	4	8
8	1	6	7	4	2	5	9	3
7	4	1	8	2	6	3	5	9
2	8	5	4	9	3	6	7	1
6	3	9	1	5	7	8	2	4

## NetGuide ဆုဒိုဂရမ်းပြိုင်ပွဲ စွဲစဉ် (၂၉၀) ဆုရရှိသူများ

အမည်	မှတ်ပုံတင်အမှတ်	နေရပ်လိပ်စာ
၁။ ကိုကျော်စွာဝင်း	၇/တငန (နိုင်) ၀၀၉၃၂၅	၇/၁၆၂၊ ဦးပန်းဖြူလမ်း၊ တောင်ငူ။
၂။ ဦးဌေးနိုင်	၁၀/သထန (နိုင်) ၀၇၂၂၅၁	အမှတ် ၇၊ ကြို့ကုန်းသစ်တောင်၊ အင်းစိန်။
၃။ ကိုလင်းစုထွန်း	၁၂/ကတတ (နိုင်) ၀၂၅၈၃၄	၂၇၇၊ ပန်းဆိုးတန်းလမ်း၊ ၄ ရပ်ကွက်၊ ကျောက်တံတားမြို့နယ်။

ဆုရရှိသူများကို NetGuide ဂျာနယ်မှ ဖုန်းဆက်အကြောင်းကြားပေးမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ပတ်အတွင်း NetGuide ဂျာနယ်သို့ မှတ်ပုံတင်ဖြင့် ဆုလက်ဆောင်များ လာရောက်ထုတ်ယူနိုင်ပါသည်။

## အမှတ်စဉ် (၂၉၀) ဆုရရှိသူများ

အထူးဆု-၁	ဦးပညာဇောတ
NetGuide Keyboard, 123 it Cardreader, Idealink Mousepad, Technovision Headphone, MMA Calendar	
အထူးဆု-၂	ဦးကုမ္ပဏီ
NetGuide Speaker, 123 it MP3, NewPlace Cup, TP Link Pen, MPT Calendar	
အထူးဆု-၃	မစန်းစန်းဝင်း
NetGuide Headphone, 123 it hub, Idealink Mousepad, Citicomm Mouse, MPT Calendar	

# CS - LCD-Repair-Service

No.163.38th Street, Middle Block Kyauktada Township, Yangon  
Ph: 09.73120504, 0973216534

အမှတ် (၁၈၁) မှ အမှတ် (၁၆၃) သို့ ဂရုလမ်း(အလယ်) သို့ ပြောင်းရွှေ့ ဖွင့်လှစ်ထားပါသည်။

## LCD Panel Special Repair Service

**LCD TV, LED TV** Panel မှန်ချပ် အမျိုးမျိုးကို အထူးအမြန် ပြုပြင်ပေးပါသည်။

## အမေကြီး ချက်တဲ့

“အိမ်အရောက်ရှိရန်ဖြင့် ဝန်ဆောင်မှုပေးနေပါပြီ”



## ရွှေစီးကွက် ဆန်

အမှတ် (၃၁/၂၇)၊ ၁၆၆ လမ်း၊ တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်၊ ဇန်နဝါရီ-၁၁-၂၀၁၂၊ ၂၄၆၄၇၇ ၄၀၇၇၇

# NetGuide

IT, Electronics & Communication Journal

Patron

ဦးစီးဌာန

Chief Executive Officer

မိုးလင်းအောင်

Editor-in-Charge

ဥက္ကဋ္ဌ

Executive Editor

မိုးလင်း (ဆေး-၂)

Reporter

ပြင်ပရေး၊ တင်ပို့ရေး၊ သန့်စင်ရေး

Layout Team

မိုးလင်းလင်းလင်း၊ တန်ခိုးထွန်း

စုစည်းပေးသူ၊ ကော်ဒ်ရေး၊ နိုင်စာရေး၊ မင်းဥက္ကဋ္ဌ

Deputy Marketing Manager

ဦးစီးဌာန

Marketing Staff

မေလဆု၊ ပြင်ပရေး၊ ဆုဒိုဂရမ်း၊ သက်သက်အောင်၊ နိုင်စာရေး

Office Staff

မင်းသန့်သန့်၊ ကော့သန့်သန့်၊ စုစည်းရေး

သက်သက်၊ မင်းသန့်သန့်

Distribution

အောင်နိုင်

Mandalay Officer

သီဟသူလင်း၊ ဥက္ကဋ္ဌ

Press

U Toe Win (Nay La Yaung Press - 00830)

အမှတ် ၉၃၊ ၁၁ လမ်း၊ လမ်းမတော်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

Publisher

မင်းသီဟ (၀၀၉၀၄)

Office

အမှတ် ၉၆၊ ပထမထပ်၊ ၁၁ လမ်း၊ လမ်းမတော်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

ဖုန်း-၀၁-၂၂၇၇၁၁၊ ၀၉-၇၃၃၂၇၂၆

netguidemyanmar@gmail.com, netguideclassified@gmail.com



# Electronic Guide

Audio Collection

Electronic Collection

Electronic Gadgets & Prices

OUR  
SELECTED  
MARKET  
COLLECTIONS



**Master Air Cooler**  
Model No. MAC - 6586 CR (W/GY)  
77,000/-

Master Brand မှ ဂျပန်နည်းပညာကို အသုံးပြု၍ထုတ်လုပ်လိုက်သော လေအေးပန်ကာအမျိုးအစား ဖြစ်ပါသည်။ယခင်ထက်ပိုကြီးသော ကိုယ်ထည်ရဲ့ စွမ်းအားကြောင့်လေ ထွက်အားပိုမို ကောင်းမွန်စေမှာဖြစ်ပါသည်။ လေအေးထုတ်လွှတ်မှုမှာ အအေးဓာတ် 65 W အထိ ထုတ်လွှတ်မှုရှိပြီး လေ၏အရှိန်နှုန်းကို အနိမ့်၊ အလတ်၊ အမြင့် လိုသလို ချိန်ညှိယူနိုင်ပါသည်။ စက်လည်ပတ်ချိန်ကို နာရီဝက်မှ ၇ နာရီ ၃၀ မိ နှစ်အထိ သတ်မှတ်ထားနိုင်ပြီး ရိုးရိုးရေ(သို့)ရေခဲရေ အသုံးပြုခြင်းဖြင့် ပိုမိုအေးမြသောလေကို ရရှိစေနိုင်ပါသည်။ လေထွက်ရာလမ်းကြောင်းကို အလိုအလျောက် ဘယ်ဘက်သို့လိုသလို လှည့်ပေးနိုင်တဲ့အပြင် အထက်၊ အောက်ကိုလည်း ရွေ့လျားစေနိုင်ပါသည်။ နှိပ်ခလုတ်နှင့် အဝေးထိန်းခလုတ်(Remote Control)ဖြင့် အလွယ်တကူအသုံးပြုနိုင်သည့်အပြင် ရေခဲခြောက်ဘူး နှစ်ဘူးလည်း ပါရှိမှာဖြစ်ပါသည်။ ပန်ဖြင့် ရေကိုစုပ်ယူ ပြီး အေးမြသောလေကို ပေးစွမ်းနိုင်သည့် Function နှင့်အတူ လေကို ပျားအုံလေစစ်စကာဖြင့် စစ်ထုတ်ပေးသောကြောင့် ပိုမိုအေးမြမှုကို ခံစားရရှိနိုင်ပါသည်။ ရေထည့် အသုံးပြုနိုင်ရန် ၈.၅ လီတာဝင်ဆန်သည့် ရေလောင်းကန်ပါရှိပြီး Ionizer စနစ်လည်းပါရှိပါသည်။ စက်ကို အသုံးပြုချိန်တွင် တစ်နာရီကို ရေ ၀.၉ လီတာသာကုန်သော ကြောင့် ရေတစ်ကြိမ်ထည့်လျှင် ၉ နာရီကျော်အသုံးပြုနိုင်ပြီး အလွယ်တကူရွှေ့ပြောင်းနိုင်စေရန် အောက်ခြေဘီးပါရှိမှာဖြစ်ပါသည်။ လေအေးပန်ကာကို လှပဆန်းသစ်သော အဖြူရောင်နှင့် မီးခိုးရောင်တို့ဖြင့် ထုတ်လုပ်ထားပြီး အာမခံတစ်နှစ်ပါရှိပါသည်။

Multi World Electronics | 01-374188, 389688, 387908

The best we've tested  
Mobiles, Electronics  
gear, Gadgets, Computer  
& more



**CHIGO Portable Mobile Air Con**  
Model No. CP-25 (1HP)  
257,000/-

CHIGO မှထုတ်လုပ်သော PORTABLE AIR CON ဖြစ်ပါ တယ်။ Portable Mobile Air Con အမျိုးအစားဖြစ်သောကြောင့် ကြိုက်နှစ်သက်သည့်နေရာကို လိုသလိုရွှေ့ပြောင်းအသုံးပြု နိုင်ပါသည်။ Air Con ၏ အဓိကအစိတ်အပိုင်းဖြစ်သော Compressor ကို Japanese Branded Compressor အသုံးပြုထား သောကြောင့် အရည်အသွေးကို ယုံကြည်စိတ်ချစွာအသုံးပြု နိုင်ပါသည်။ Air Swing ပါရှိပြီး Temperature အတိုးအလျော့ပြု လုပ်နိုင်ပါသည်။ ထူးခြားချက်မှာ Indoor / Outdoor ချိတ်ဆက် တပ်ဆင်စရာမလိုဘဲ အသုံးပြုနိုင်သောကြောင့် ကုန်ကျစရိတ် သက်သာစေမှာဖြစ်ပြီး အာမခံ ၃ နှစ်ပေးထားခြင်းနှင့် အပို ပစ္စည်းစုံလင်စွာထားရှိခြင်း၊ စက်ချို့ယွင်းပါက အမြန်ဆုံးလာ ရောက်ပြုပြင်ပေးခြင်းတို့ကြောင့် ဝယ်ယူပြီးနောက်ပိုင်း စိတ် ချမ်းမြေ့စွာ အသုံးပြုနိုင်မှာဖြစ်ပါသည်။

Multi Generation Electronics  
Wholesales Centre | 09 73240123

**LG 32" HD LED (DVB-T2) TV**  
Model No. 32LF520  
270,000/-

TRIPLE XD ENGINE အမျိုးအစားဖြစ်သောကြောင့် ရုပ် ထွက် ကောင်းမွန်ပြီး 2.0 CH SPEAKER SYSTEM ပါရှိတဲ့ အတွက် အသံထွက်ကောင်းမွန်မှာဖြစ်ပါသည်။ MOTION ECO SENSOR ပါရှိသောကြောင့် မီးအားစားအထူးသက်သာ တဲ့အပြင် USB PLAYBACK ပါရှိသောကြောင့် VIDEO, MUSIC, PHOTO အစရှိသည်များကို အသုံးပြုနိုင်မှာဖြစ်ပါသည်။ အခမဲ့ ရုပ်သံလိုင်းကို ဖမ်းယူကြည့်ရှုနိုင်တဲ့ DIGITAL TUNER FUNCTION (DVB-T2) ပါရှိပါသည်။ BUILT IN GAMES FUNCTION ပါရှိပြီး သေသပ်လှပသော နောက်ဆုံးပေါ် ဒီဇိုင်းအသွင် ဖြင့်ဖြင့် တည်ဆောက်ထားပါသည်။

Multi Generation Electronics  
Wholesales Centre | 09 73240123



**Midea Beverage Cooler Showcase**  
Model No. SC - 216 GW  
368,000/-

ဈေးကွက်အတွင်းကို Product အသစ်အနေဖြင့် ဝင်ရောက် လာသော Midea အမှတ်တံဆိပ် Beverage Cooler Showcase အမျိုး အစားဖြစ်ပါသည်။ အဖျော်ယမကာပုလင်း၊ အအေးပုလင်းနှင့်အသီး အနှံများကို အအေးနှုန်းအသင့်အတင့်ဖြင့် သိမ်းဆည်းထားနိုင်တဲ့ အပြင် အေးမြမှုကို ကြာရှည်စွာ ပေးစွမ်းနိုင်ပါသည်။ Liter များများ ဝင်ဆန်နိုင်သောကြောင့် ကုန်စုံဆိုင်များတွင်အသုံးပြုနိုင်ပြီး မိမိလို အပ်သော အအေးနှုန်းကို အနိမ့်၊ အလတ်၊ အမြင့်ဖြင့် မိမိစိတ် ကြိုက် အတိုးအလျော့ပြုလုပ်နိုင်မှာ ဖြစ်ပါသည်။ Voltage 220 V ကို အသုံးပြုနိုင်ပြီး Frequency 50 Hz ရှိမှာဖြစ်ပါသည်။ အအေးနှုန်းအသင့် အတင့်ကိုသာ ပေးစွမ်းသည့်အတွက် အအေးပုလင်းများ အလွန်အကျွံ အေးခဲခြင်းမှ ကင်းဝေးစေမှာဖြစ်ပါသည်။ ဝယ်ယူအားပေးသော မိဘ ပြည်သူများကို Midea Showroom တိုင်းမှ အာမခံ (၃)နှစ်ဖြင့် ရောင်းချ ပေးသွားမှာဖြစ်ပါသည်။

Midea Showroom | 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)



**Epson All in One Colour Printer**  
Model No. L220  
155,000/-

EPSON အမှတ်တံဆိပ် ALL IN ONE (PRINT, COPY/ SCAN) သုံးမျိုး စိတ်ကြိုက်အသုံးပြုနိုင်သော COLOUR PRINTER အမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ EPSON INK BOOTLE (BLACK/ MAGENTA/ YELLOW/CYAN) COLOUR လေးရောင်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ PRINT RESOLUTION (5760 x 1440) DPI၊ အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး SCAN RESOLUTION (600 x 1200) DPI၊ အမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ PRINT SPEED မှာ ကာလာဖြင့်ထုတ်လွှင် 3.5 PAGES/ MIN ဖြစ်ပြီး MONO CHROME ဖြင့်ထုတ်လွှင် 7 PAGES/ MIN ဖြစ်ပါသည်။ COMPACT DESIGN ဖြစ်သောကြောင့်နေရာစားသက်သာစေပြီး၊ အိမ်သုံးရုံးသုံးအတွက်သင့်လျော်ပါသည်။

Multi Generation Electronic Wholesales Centre | 09 73240123



**Midea Beverage Cooler Showcase**  
Model No. SC - 316 GW  
455,000/-

အအေးနှုန်းကို ကြာရှည်စွာ ထိန်းသိမ်းထားနိုင်သော Midea အ မှတ်တံဆိပ် Beverage Cooler Showcase အမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ တရုတ် နိုင်ငံထုတ်ဖြစ်ပြီး showcase အပေါ်ဘက်ပိုင်းကို အပြာရောင် LED မီးဖြင့် ထည့်သွင်းပေးထားပါသည်။ အအေးပုလင်း၊ ဝိုင်၊ ယမကာပုလင်း၊ အသီးအနှံများအား ပုပ်သိုးပျက်ဆီးမှုမရှိစေရန်အတွက် သိမ်းဆည်းထား နိုင်မှာဖြစ်ပါသည်။ အအေးနှုန်းကို မိမိစိတ်ကြိုက်အတိုးအလျော့ပြု လုပ်ပြီး အသုံးပြုနိုင်တဲ့အပြင် Liter များများ ဝင်ဆန်နိုင်သောကြောင့် ကုန်စုံဆိုင်များ၊ အရောင်းဆိုင်များ၊ စားသောက်ဆိုင်များတွင်အသုံးပြု နိုင်မှာဖြစ်ပါသည်။ ဝယ်ယူအားပေးတဲ့မိဘပြည်သူများကို အာမခံ (၃) နှစ်ဖြင့် ရောင်းချပေးသွားမှာဖြစ်ပါသည်။

Midea Showroom | 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)





## ELECTRONIC COLLECTION

USD 365


**1. ViewSonic Projector**  
**Model : PJD5153**

- Brightness of 3300 Lumens
- SVGA (800 x 600) Native Resolution
- 1.86 to 2.04 : 1 Throw Ratio
- Analog Audio Input
- 2- Watt Mono Speaker
- RS-232 Controllable

Phone : 01-384850, 01-394494  
 (ViewSonic Showroom)

# ELECTRONIC COLLECTION

**1. Master Air Cooler**  
**Model : MAC - 6565C**

- Voltage : 220 ~ 240V
- Power : 65W
- 3 Speeds : Low, Medium, High
- Honey Comb, Two ice Pad
- 8 Liter Water Tank
- 1 Year Warranty

Phone : 01-389688, 387908

(Multi World Electronics Showroom)



Ks 52,000

USD 375


**2. Viewsonic Projector**  
**Model : PJD5155**

- Brightness of 3300 lumens
- SVGA (800 x 600) Native Resolution
- 1.86 to 2.04 : 1 Throw ratio
- Analog audio input
- 2 att Mono speaker
- RS-232 Controllable

Phone : 01-384850, 01-394494  
 (ViewSonic Showroom)

**2. Master Air Cooler**  
**Model : MAC - 6505C**

- Voltage : 220 ~ 240V
- Power : 65W
- 3 Speeds : Low, Medium, High
- Honey Comb, Two Ice Pad
- 5 Liter Water Tank
- 1 Year Warranty

Phone : 01-389688, 387908

(Multi World Electronics Showroom)



Ks 57,000

USD 460


**3. Viewsonic Projector**  
**Model : PJD5232L**

- XGA 1024 x 768 Native resolution
- Brightness of 3000 ANSI Lumens
- Lamp Life up to 10,000 Hours
- 3D Ready DLP Link Technology
- Brilliant Color Technology

Phone : 01-384850, 01-394494  
 (ViewSonic Showroom)

**3. Master Air Cooler**  
**Model : MAC - 651CR**

- Voltage : 220 ~ 240V
- Power : 65W
- 3 Speeds : Low, Medium, High
- Honey Comb, Two Ice Pad
- Remote Control
- 10 Liter Water Tank
- 1 Year Warranty

Phone : 01-389688, 387908

(Multi World Electronics Showroom)



Ks 67,000

**4. Midea Refrigerator**  
**Model : HD-366FW**

- Voltage : 220-240V~
- Frequency : 50Hz
- Input Power : 110W
- Refrigerant : R600a, 45g
- Total Gross Volume : 292L
- Total Storage Volume : 280L
- Weight : 57kg

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)



Ks 409,000

USD 515


**4. Viewsonic Projector**  
**Model : PJD5255**

- Brightness of 3300 Lumens
- VGA (1024 x 768) Native resolution
- 1.86 to 2.04 : 1 Throw ratio
- Analog audio input
- 2- Watt mono speaker

Phone : 01-384850, 01-394494  
 (ViewSonic Showroom)

**5. Master Air Cooler**  
**Model : MAC - 6575CR**

- Voltage : 220 ~ 240V
- Power : 65W
- 3 Speeds : Low, Medium, High
- Honey Comb, Two Ice Pad
- Remote Control
- 7.5 Liter water tank
- 1 Year Warranty

Phone : 01-389688, 387908

(Multi World Electronics Showroom)



Ks 67,000

Ks 215,000


**5. Midea Refrigerator**  
**Model : HD - 172F**

- Voltage : 220 ~ 240 V
- Frequency : 50 Hz
- Input Power : 67W
- LAMP Power : 10W
- Weight : 35kg

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)

**6. Master Air Cooler**  
**Model : MAC - 107CR (W/SL)**

- Voltage : 220 ~ 240V
- Power : 110W
- 3 Speed : 360° round
- Ionizer and Remote Control
- Timer : (0.5 ~ 7.5 hours)
- 6 Liter Water Tank
- Touch Switch and remote control
- Honey Comb, Two Ice Pad
- 1 Year Warranty

Phone : 01-389688, 387908

(Multi World Electronics Showroom)

Ks 85,000 (W)  
87,000 (SL)

Ks 315,000


**8. Panasonic**  
**Split Type Aircon**  
**Model : CS-PC9GKH (1.0HP)**

- INTELLIGENT AUTO MODE
- AUTO RESTART, FAST COOLING
- Cooling Comfort, Automatic Fan Speed
- R22 GAS, 1 Year Warranty
- Free Installation

Phone : 09-73240123 (Multi Generation)

Ks 455,000


**7. Midea Beverage**  
**Cooler Showcase**  
**Model : SC - 316GW**

- Voltage : 220V
- Frequency : 50 Hz
- Rated Current : 1.7A
- Storage Volume : 309L
- Weight : 72kg

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)

Ks 221,000


**8. Midea Refrigerator**  
**Model : HS - 235SS**

- Voltage : 220 ~ 240V
- Frequency : 50 - 60Hz
- Rated Power : 120W
- lamp Power : 10W
- Net Capacity : 181 L

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)

Ks 400,000


**9. Panasonic**  
**Split Type Aircon**  
**Model : CS-PC12QKH (1.5HP)**

- INTELLIGENT AUTO MODE
- AUTO RESTART, FAST COOLING
- Cooling Comfort, Automatic Fan Speed
- R22 GAS, 1 Year Warranty
- Free Installation

Phone : 09-73240123 (Multi Generation)

Ks 350,000


**10. Samsung 32"**  
**Flat Smart LED TV**  
**Model : UA32J4303**

- HD (1366x768 Pixels)
- Smart Internet TV, Facebook, Youtube
- Built in WiFi, Screen Mirroring
- USB Movie Playback
- Digital Tuner (DVB-T2)

Phone : 09-73240123 (Multi Generation)

Ks 330,000


**11. Midea Vertical**  
**Disinfecting Cabinet**  
**Model : MXV-ZLP 380LG501**

- Rated Voltage : 220V
- Rated Power : 1400W
- Rated Frequency : 50Hz
- Rated Volume : 259L

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)

Ks 235,000


**12. TCL 32" HD LED TV**  
**Model : 32D2720 (DVB-T2)**

- HD (1366x768) Resolution
- Ultra Slim Design, Natural Light 2 Engine
- Media Format (Music, Picture, Video)
- Superior Energy Efficiency
- Digital Tuner (DVB-T2)
- VGAx1 / HDMI x 2 Input, Made in Thailand

Phone : 09-73240123 (Multi Generation)

Ks 230,000


**13. Midea Vertical**  
**Disinfecting Cabinet**  
**Model : MXV-ZLP200LG501**

- Rated Voltage : 220V
- Rated Power : 1000W
- Rated Frequency : 50Hz
- Rated Volume : 143L

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)

Ks 380,000


**14. Samsung 40" Full HD**  
**LED (DVB-T2) TV**  
**Model : UA40H5003 (Series 5)**

- Full HD (1920x1080) pixels
- Hyper Real Engine
- 100Hz Clear Motion Rate
- Digital Tuner Function (DVB-T2)
- PIP (Picture in Picture)

Phone : 09-73240123 (Multi Generation)

Ks 368,000


**15. Midea Beverage**  
**Cooler Showcase**  
**Model : SC - 216GW**

- Voltage : 220V
- Frequency : 50Hz
- Rated Current : 1.2A
- Storage Volume : 211L
- Weight : 57.5kg

Phone : 01-224752, 210758 (Ext : 123, 124)  
 (Midea Showroom)





# Lenovo™

## Vibe S1 Dual Sim

ကမ္ဘာ့ပထမဆုံး Selfie ကင်မရာနှစ်လုံး  
ပါဝင်သော စမတ်ဖုန်း





အရှေ့ Camera နှစ်လုံးဖြင့်  
မိမိတစ်ယောက်ကို တီထွင်ပြုပြင်  
နိုင်ခြင်း



Magic Cut-Out နည်းပညာဖြင့်  
မိမိ၏ Background ကိုပြောင်းလဲ  
နိုင်သည်။



အရှေ့ကင်မရာနှစ်လုံးဖြင့် မိမိ  
တစ်ယောက်ကို Focus လိုသလို  
ပြောင်းလဲနိုင်သည်။



အလင်းရောင်နည်းသည့် နေရာများ  
တွင်ပုံကောင်းတစ်ပုံဖြစ်အောင်  
အလင်းရောင်ချိန်ညှိပေးနိုင်သည်။



[www.facebook.com/lenovo.mm](http://www.facebook.com/lenovo.mm)

**Myanmar Lenovo Fan Page**



**Authorized Distributor**  
**DCD** (လိုင်စင် ၁၄၂)  
ဥပဒေဝဠာ၊ ဥပဒေဝဠာ၊ ဥပဒေဝဠာ

**DEALER WELCOME: 01 385077**



## မြန်မာလူငယ်များ၏ အနာဂတ်အတွက် ကောင်းမွန်ပြည့်စုံသော စီးပွားရေးပညာရပ်များ ဆွေးနွေးပွဲ




- + လူငယ်များ၏အနာဂတ်အတွက် အခမ်းနားဆုံးအောင်မြင်မှုများကိုဖန်တီးပေးနိုင်မည့် ရွေးချယ်သင်ယူမှုများ
- + တိုးတက်ပေါ်ထွန်းလာမည့်အခွင့်အလမ်းများအတွက် အကောင်းဆုံး ကြိုတင်ပြင်ဆင်သင့်သည့်ပုံများ
- + တက္ကသိုလ်ဝင်တန်းအောင်မြင်ပြီးသူ လူငယ်များအတွက် The University of Northampton (UK) မှ တိုက်ရိုက်ပေးအပ်မည့် စီးပွားရေးဆိုင်ရာ Bachelor ဘွဲ့ နှင့် ကိုယ်ပိုင်စီးပွားရေးလုပ်ကိုင်နေသူများအတွက် စီးပွားရေးဆိုင်ရာမဟာဘွဲ့ MBA programme များကို ပြည်တွင်း၌ပင် အစအဆုံးတက်ရောက် သင်ယူနိုင်မည့် ပညာရေးလမ်းကြောင်းများကို အဓိကထားဆွေးနွေး ပြောကြားသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

Date - 21<sup>st</sup> FEB 2016 (Sunday)

Time - 2:00 - 4:00 PM

Venue - MIC U-Wisara Campus

### BBM

Bachelor of Business and Management

### MBA

Master of Business Administration

Working in Partnership with



**RSVP: 09 73210001 / 421100222** အမှတ် (၁) ၊ ဈေးမြောက်လမ်း (ဦးဝိစာရအပိုင်းအနီး) ၊ ဘုရားကြီးရပ်ကွက်၊ ဒဂုံမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။





## Canon XA35 (Camcorder)

1/2.84" HD CMOS Pro Sensor ကို ထည့်သွင်းပေးထားတာကြောင့် အလင်းရောင်အား နည်းတဲ့အနေအထားတွေမှာတောင်စိတ်တိုင်းကျရိုက်ကူးနိုင်တဲ့ Canon အမှတ်တံဆိပ် Camcorder ဖြစ်ပါတယ်။ ခိုင်ခံ့ကျစ်လျစ်ပြီး Broadcast-quality Camera ဖြစ်ကာ 1920 x 1080 Video တွေကို 23.98p, 29.97p, 59.94p နှင့် 59.94i Frame Rates အသီးသီးဖြင့် စိတ်တိုင်းကျရိုက်ကူးနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ 10,000:1 Contrast, Ratio နဲ့အတူ 3.5 OLED Touch Panel View Screen နဲ့ 1,560,000 dots Resolution ရှိတဲ့ Electronic Viewfinder တွဲလည်းပါရှိတာကြောင့် သင့်ရဲ့ပုံရိပ်တွေကိုစိတ်တိုင်းကျပြန်လည်ကြည့်ရှုနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ Zoom Speed ကိုလည်း လိုသလိုချိန်ညှိနိုင်ပြီး အဝေးကပ်ရိပ်တွေကို ကြည်လင်ပြတ်သားစွာရိုက်ကူးပေးနိုင်ရန်အတွက် 20x Canon Optical Zoom Lens ပါရှိပါတယ်။ ၎င်းမှာ Built in Headphone Jack နဲ့ Mini-HDMI Connector များပါရှိပြီး 3.5mm Four Pole Mini Jack လည်းပါရှိပါတယ်။ တစ်ပြိုင်နက်တည်း Slots ၂ ခုမှာ Record လုပ်နိုင်ဖို့အတွက် Two Built in SD / SDHC / SDXC Memory Card Slots တွေ ထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ Built in Dual Band Wi-Fi ကလည်း FTP Video Files တွေကိုတိုက်ရိုက်မျှဝေနိုင်ပြီး Wi-Fi Enabled TVs နှင့် ကွန်ပျူတာများဖြင့်ချိတ်ဆက်ကာ ဓာတ်ပုံနဲ့ဗီဒီယိုတွေကိုစိတ်တိုင်းကျမျှဝေနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ လက်တုန့်ခါမူကြောင့် ဖြစ်တတ်တဲ့ပုံရိပ်များဝေဝါးခြင်းကနေကာကွယ်ပေးဖို့အတွက် Image Stabilization ကိုထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ ဈေးနှုန်းကတော့ ၂၄၉၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

## Nikon Coolpix L840

16MP 1/2.3" CMOS Image Sensor ပါဝင်ပြီး အရည်အသွေးမြင့်မားတဲ့ဓာတ်ပုံတွေနဲ့ Full HD 1080p Video တွေကို စိတ်တိုင်းကျရိုက်ကူးနိုင်ပါတယ်။ Nikkor 4-152mm f/3-6.5 38x Optical Zoom ED VR Lens ကတော့ အဝေးကပ်ရိပ်တွေကိုကြည်လင်ပြတ်သားစွာရိုက်ကူးနိုင်ဖို့ကူညီပေးပါတယ်။ Built in Wi-Fi Connectivity With NFC ပါရှိတာကြောင့် ရိုက်ကူးပြီးတဲ့ဓာတ်ပုံနဲ့ဗီဒီယိုတွေကိုစိတ်တိုင်းကျမျှဝေနိုင်ပါတယ်။ ပုံရိပ်တွေကို Preview ပြန်လည်ကြည့်ရှုနိုင်ဖို့ 3.0" 921k-dot Tilting LCD Monitor ပါဝင်ပြီး Optional Cable ပါရှိကာ HDTV တွေနှင့်တိုက်ရိုက်ချိတ်ဆက်နိုင်ပါတယ်။ ဗီဒီယိုတွေကို စတုရန်းပုံအသံဖြင့်ရိုက်ကူးနိုင်ပြီး Built in Flash လည်းပါရှိပါတယ်။ SDXC / SDHC ဓားတွေကိုထောက်ပံ့ပေးနိုင်ပါတယ်။ 4x AA Batteries တွေကိုအသုံးပြုထားပြီး အ



Memory Card အမျိုးအရွယ်အစားကတော့ 4.5" x 3.1" x 3.8" ရှိပါတယ်။ အပျော်တမ်းရိုက်ကူးလိုသူများအတွက် အဆင်ပြေစေပါတယ်။ ဈေးနှုန်းက ၁၉၆ . ၉၅ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

## Fujifilm FinePix S9900W

Fujifilm ရဲ့ FinePix S9900W ဟာ zoom ဆွဲအားအလွန်ကောင်းတဲ့ ဒီဂျစ်တယ်ကင်မရာတစ်လုံးဖြစ်ပါတယ်။ 16.2MP BSI-CMOS sensor နဲ့ အဆ ၅၀ ဆွဲယူနိုင်တဲ့ Fujinon Optical Zoom Lens ကိုအသုံးပြုထားပါတယ်။ Intelligent Digital Zoom လည်းသုံးနိုင်ပြီး zoom ကို အဆ ၁၀၀ အထိထပ်တိုးဆွဲယူနိုင်ပါတယ်။ 5-Axis Image Stabilization စနစ်ကြောင့်ကင်မရာမငြိမ်လို့ဖြစ်တဲ့ပုံဝေဝါးမှုကိုလျှော့ချပေးပြီး ကြည်လင်ပြတ်သားတဲ့ပုံတွေရရှိစေပါတယ်။ ISO ကို 12800 အထိတင်ရိုက်နိုင်လို့ အလင်းရောင်အားနည်းတဲ့အခြေအနေမှာတောင်မှအရည်အသွေးကောင်းတဲ့ပုံတွေကိုရိုက်ယူနိုင်ပါတယ်။ Full HD 1080i ဗီဒီယိုတွေကိုလည်း 60fps နှုန်းနဲ့ ဖမ်းယူပေးနိုင်ပါတယ်။ Display အတွက် 3.0" LCD Monitor သုံးထားပြီး Electronic Viewfinder လည်းသုံးနိုင်ပါတယ်။ Wi-Fi ချိန်း စမတ်ဖုန်း၊ tablet တို့ကိုကြီးမဲ့စနစ်နဲ့ချိတ်ဆက်ကာ ပုံနဲ့ဗီဒီယိုတွေအလွယ်တကူကူးယူနိုင်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းက ၁၉၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။



## CAMERA REVIEW...

# Sony Cybershot DSC-RX1

ထိပ်တန်းအဆင့်ကင်မရာသစ်တွေကိုတစ်လုံးပြီးတစ်လုံးထုတ်လုပ်လာတဲ့ Sony က compact အတန်းအစားအိတ်ဆောင်ကင်မရာတွေထဲမှာမှ နောက်ထပ်အရည်အသွေးမြင့်ကင်မရာတစ်လုံးဖြစ်တဲ့ Cyber-shot RX1 ကိုထုတ်လုပ်လိုက်ပါတယ်။ ဒီကင်မရာဟာ ကမ္ဘာ့ပထမဆုံး fixed lens digital ကင်မရာတစ်လုံးဖြစ်ပြီး 35mm full-frame sensor ကိုအသုံးပြုထားပါတယ်။ Lens က Fixed Carl Zeiss Lens ဖြစ်ပြီး အလင်းပြန်မှုကြောင့်ဖြစ်တဲ့ ရွတ်တရက်အလင်းဖြာမှုနဲ့ ပုံရိပ်နှစ်ထပ်ဖြစ်မှုကို လျှော့ချပေးနိုင်ပါတယ်။ Megapixel က 24.3MP အထိရှိတဲ့အတွက် ထိပ်တန်းအဆင့် DSLR ကင်မရာတွေရဲ့ရုပ်ထွက်အရည်အသွေးမျိုးကိုရရှိအောင်စွမ်းဆောင်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် BIONZ Image Processor ကိုအသုံးပြုပေးထားလို့ High-speed Shooting တွေကို 5fps နှုန်းနဲ့ရယူပေးနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ ISO ပမာဏကိုလည်း 100 ကနေ 25600 အထိ လိုအပ်သလိုရယူအသုံးပြုနိုင်ပြီး noise ပါဝင်မှုက အနည်းဆုံးအနေအထားမျိုးကိုပါရရှိစေပါတယ်။ Optical SteadyShot Image Stabilization စနစ်ကြောင့် ကြည်လင်ပြတ်သားပြီး ဝေဝါးမှုကင်းတဲ့ပုံတွေ၊ ဗီဒီယိုတွေကို ရရှိပါလိမ့်မယ်။ Full HD 24p Video တွေကို Manual Control နဲ့ရယူနိုင်ပြီး အသံစနစ်ပါ တစ်ပါတည်းထောက်ပံ့ပေးထားပါတယ်။ Built-in Stereo Microphone နဲ့ Mono Speaker တို့ပါဝင်ပြီး အသံဖမ်းတာနဲ့ အသံ playback လုပ်တာကို အရည်အသွေးမြင့်မြင့်နဲ့ လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ပုံသေတွေကို JPEG (သို့မဟုတ်) RAW format နဲ့ 24fps နဲ့ 60fps နှုန်းနဲ့ဖမ်းယူပေးနိုင်ပြီး ဗီဒီယိုတွေကို MPEG-4 နဲ့ MPEG-4 AVCHD format တွေနဲ့ဖမ်းယူပေးနိုင်ပါတယ်။ RX1 ကင်မရာဟာ အလင်းရောင်နည်းပါးတဲ့အခြေအနေမျိုးတွေ flash မပါဘဲရိုက်ရင်တောင်မှ စွမ်းဆောင်မှုကောင်းတဲ့ ကင်မရာအမျိုးအစားပဲဖြစ်ပါတယ်။ Manual ထိန်းချုပ်မှုစနစ်ကိုအသုံးပြုချင်သူတွေအတွက်လည်း RX1 က ဖန်တီးပေးထားပြီး Aperture, Focusing and Macro Switching Rings ၃ မျိုးစလုံးကိုစိတ်ကြိုက်သုံးစွဲနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ Focus ကို Auto Focus, Manual focus နဲ့ Direct Manual focus ဆိုပြီး ၃ မျိုးရွေးချယ်အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ MR (Memory Recall) Mode စနစ်ပါဝင်တဲ့အချက်ကြောင့် အသုံးပြုသူအနေနဲ့ ကိုယ့်စိတ်ကြိုက် settings အုပ်စု ၃ ခုပေးထားနိုင်ပြီး လိုအပ်တဲ့အခါမှမြန်မြန်ဆန်ဆန်ခေါ်ယူအသုံးပြုနိုင်စေပါတယ်။ ဒီ setting တွေထဲမှာမှ Zoom Magnification, White Balance, Exposure Compensation, Shutter Speed, Drive mode နဲ့ Manual Modes တွေပါဝင်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် Quick Navi စနစ်ကလည်း ကိုယ်ပေးထားတဲ့ Settings တွေကို လွယ်ကူလျင်မြန်စွာနဲ့ ကြည့်ရှုနိုင်စေပြီးမှာဖြစ်ပါတယ်။ RX1 မှာ Multi Interface Shoe တပ်ဆင်ပေးထားတဲ့အတွက် သီးခြားမီးအ



လင်းရောင်နဲ့ ဖိုက်ခရစ်ဖုန်းတို့လို တခြားသောကင်မရာအထောက်အကူပြုအရန်ပစ္စည်းတွေကို ထပ်တိုးတပ်ဆင်သုံးစွဲနိုင်လို့ Pro သဘောရိုက်ချင်သူတွေအကြိုက်တွေ့စေပါလိမ့်မယ်။ Display အတွက်ကိုတော့ 1229k Dots ထောက်ပံ့ပေးထားတဲ့ 3" Xtra Fine LCD ကိုအသုံးပြုထားလို့ Menus တွေကို လွယ်လွယ်ကူကူကြည့်နိုင်သလို Live Picture Effects တွေကိုလည်း Preview အဖြစ်ကြည့်နိုင်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် White Magic နည်းပညာပေါင်းစပ်ထားလို့ စူးရှတဲ့နေအလင်းရောင်မှာတောင် Display ကိုကောင်းကောင်းကြည့်ရှုနိုင်ပါတယ်။ Built-in Pop Up Flash ပါဝင်ပြီး 6 Modes ထဲက သင့်တော်ရာကိုရွေးချယ်အသုံးပြုနိုင်ပြီးမှာဖြစ်ပါတယ်။ Digital Level Gauge စနစ်ထည့်သွင်းထားတဲ့အချက်က ကင်မရာကိုင်ဆောင်မှုမငြိမ်သူတွေအတွက်အဆင်ပြေစေပြီး ကင်မရာရဲ့ရေပြင်ညီအနေအထားကိုသိရှိနိုင်စေပါလိမ့်မယ်။ မိမိရိုက်ယူထားတဲ့ဓာတ်ပုံတွေကိုဆန်းစစ်ပြီးမှားဖြစ်စေဖို့အတွက် ကင်မရာမှာပါဝင်တဲ့ CreativeStyle Setting တွေကိုသုံးစွဲနိုင်ပြီး ၁၅ မျိုးအထိရွေးချယ်အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ Face Detection စနစ်ပါထည့်သွင်းထားလို့ မတူညီတဲ့မျက်နှာ ၈ ခုကိုဖမ်းယူကာ လိုအပ်တဲ့ပြုပြင်မှုတွေကို အလိုအလျောက်ရယူလုပ်ဆောင်သွားပါလိမ့်မယ်။ ၂၉ မိနစ်စာဗီဒီယိုတွေကိုရိုက်ယူနိုင်ပြီး SD, SDXC နဲ့ SDXC card တွေအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ Self-timer ကိုလည်း ၁၀ စက္ကန့်အထိထားသုံးနိုင်ပါတယ်။ ကင်မရာအရွယ်အစားက 4.5" x 2.6" x 2.8" ရှိပြီး 1.06 ပေါင်သာလေးပါတယ်။ ပေါ့ပေါ့ပါးပါးနဲ့ကိုင်ဆောင်အသုံးပြုလို့ကောင်းတဲ့ အဆင့်မြင့်ကင်မရာတစ်လုံးပါပဲ။ ဈေးနှုန်းကတော့ ၂၄၉၈ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။



# AUDIO REVIEWS

## ➤ Bose Solo 15

ယနေ့ခေတ်မှာ Flat-screen TVs တွေ ခေတ်စားလာတာနဲ့အမျှ ရုပ်ထွက်ပိုင်းကလည်း အရမ်းကိုကောင်းမွန်လာပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ အသံပိုင်းဆိုင်ရာအတွက်ကတော့ အရည်အသွေးသိပ်မကောင်းလှပါဘူး။ ဒီပြဿနာကိုဖြေရှင်းပေးဖို့အတွက် Bose Solo 15 က ကူညီပေးမှာဖြစ်ပါတယ်။ Bose Solo 15 TV sound system ဟာ အဆင့်မြင့် Bose technology ကို အသုံးပြုထားပြီး ကြည်လင်ပြတ်သားတဲ့အသံတွေကို ထုတ်လွှတ်ပေးနိုင်တာကြောင့် ရုပ်ရှင်၊ ဗီဒီယိုတွေကြည့်ရတဲ့အခါ အကောင်းဆုံးစီးပျော့ခံစားနိုင်ပါတယ်။ TV, cable box, Blu-ray Disc™ Player အစရှိတာတွေကို အလွယ်တကူထိန်းချုပ်နိုင်ရန်အတွက် remote control ပါရှိပါတယ်။ ချိတ်ဆက်မှုများအတွက် optical digital audio input တစ်ခု၊ coaxial digital audio input တစ်ခု၊ stereo RCA input တစ်ခု၊ digital optical နှင့် stereo RCA cables တို့ပါဝင်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် TrueSpace Technology နှင့် Bass Control အစရှိတာတွေလည်းပါဝင်ပြီး လုပ်ဆောင်ချက်တွေနဲ့လင်လှပါတယ်။ မိသားစုဝင်တွေနဲ့ပဲဖြစ်ဖြစ် တစ်ယောက်တည်းပဲဖြစ်ဖြစ် ရုပ်ရှင်နဲ့ ဗီဒီယိုတွေကိုကြည့်ရတဲ့အခါ စိတ်တိုင်းကျစီးပျော့ခံစားနိုင်မှာပါ။ ပါဝါလိုအပ်ချက် 100-240 VAC, 50 / 60Hz (50W) ရှိပြီး အရွယ်အစားအနေနဲ့ (30.25 x 17.5 x 4.75") ရှိကာ အလေးချိန်ကတော့ 18.0lb ရှိပါတယ်။ အလွန်ကိုမှ ရိုးရှင်းလွတ်လပ်တဲ့ဒီဇိုင်းအတိုင်း သင့်နေအိမ်ဝန်းကျင်ကို ပြီးပြည့်စုံစေမယ့် ပစ္စည်းဖြစ်ပါတယ်။



Sound Tech | Ph : 09-5003827

## ➤ Cambridge Audio SX50

အရည်အသွေးမြင့်မားတဲ့ stereo အသံထွက်ကိုပေးစွမ်းနိုင်ပြီး 2 way design ဖြစ်တဲ့ Cambridge Audio SX50 စပီကာဖြစ်ပါတယ်။ 1" silk dome tweeter နှင့် 5.25" treated paper cone mid-bass driver တစ်ခုပါဝင်ပြီး ကြည်လင်ပြတ်သားတဲ့အသံတွေကိုရရှိဖို့အတွက် အထောက်အပံ့ပေးပါတယ်။ ကြိမ်နှုန်းတုံ့ပြန်မှုအနည်းဆုံး 50Hz မှ အများဆုံး 22kHz အထိရှိပါတယ်။ လျှပ်စီးကြောင်းဟန့်တားနိုင်မှုကတော့ 8ohms ရှိပါတယ်။ အလွန်ကိုမှ ရိုးရှင်းလွတ်လပ်တဲ့ဒီဇိုင်းအကြိုက်ဖြစ်စေမှာပါ။ အရောင်အနေနဲ့ရနိုင်မှာ ဖြစ်ပြီး ကြိုက်နှစ်သက်ရာရွေးချယ်ဝယ်ယူနိုင်ပါတယ်။ Custom-designed bass driver လည်း ပါရှိပြီး Bass အသံထွက်အားလည်းကောင်းမွန်ကာ အခြားသော features တွေလည်း ပါရှိ ပါသေးတယ်။



Sensitivity : 87dB ရှိပြီး ယင်းစပီကာဟာဆိုရင် ဈေးနှုန်းလည်း သင့်တင့်ပြီး ဝယ်ယူသင့်တဲ့စပီကာတစ်လုံးပဲ ဖြစ်ပါတယ်။

Unique Audio | Ph : 09-254133631

## ➤ Edifier R1280T Power Bookshelf Speakers

Bookshelf speaker အမျိုးအစားဖြစ်ပြီး အားကောင်းတဲ့ Bass အသံထွက်ကိုပေးစွမ်းနိုင်ကာ 4" bass driver ပါရှိပါတယ်။ ၎င်းဟာ dual RCA inputs ပါဝင်ပြီး multiple audio devices တွေနဲ့ ချိတ်ဆက်နိုင်ပါတယ်။ အသံအတိုးအလျှောက် remote control ဖြင့် စိတ်တိုင်းကျထိန်းချုပ်နိုင်ပါတယ်။ Total Power 21W x 2 ရှိပြီး 4" Subwoofer နဲ့ 13mm silk domed tweeter တို့ပါဝင်ကာ ကြည်လင်ပြတ်သားတဲ့အသံအရည်အသွေးကို ထုတ်လွှတ်ပေးနိုင်ဖို့အတွက် ထောက်ပံ့ပေးပါတယ်။ ဒီဇိုင်းပိုင်းအနေနဲ့ကြည့်ရင်လည်း ထူးခြားဆန်းပြားပြီး လူငယ်များအကြိုက်တွေ့စေမှာ



HiFi Audio | Ph : 01-248079

ဖြစ်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းလည်းသင့်တင့်ပြီး မိမိအိမ်မှာ အနားယူအနားယူနေရင်း ဖြစ်လိုရင်ပဲဖြစ်ဖြစ် သီချင်းနားထောင်ရတာ ဝါသနာပါသူများအတွက်ပဲဖြစ်ဖြစ် အထူးသင့်တော်ပြီး ဝယ်ယူသင့်တဲ့စပီကာဖြစ်ပါတယ်။

## ➤ Klipsch K100-SW

Klipsch အမှတ်တံဆိပ် K100-SW ဟာ home theater system အတွက် ထုတ်လုပ်ထားတဲ့ အရည်အသွေးမြင့် Bass Reflex subwoofer ဖြစ်ပါတယ်။ ကျစ်လျစ်ပေါ့ပါးပြီး စွမ်းရည်မြင့် driver တွေကိုအသုံးပြုထားလို့ ဘယ်သံထုတ်အား အလွန်အရည်အသွေးမြင့်မားပါတယ်။ အသံပျံ့နှံ့မှုအားကျယ်ပြန့်ကာ အခန်းရဲ့ဘယ်နေရာမှာပဲထားသုံးသုံး အသံကိုကောင်းစွာရရှိစေပါတယ်။ ထူးထူးခြားခြားပေါ့ပါးပြီး ခိုင်ခံ့ကာ၊ ၁၀ လက်မအရွယ်အစားရှိတဲ့ poly-fibre woofers တွေကိုအသုံးပြုထားပြီး ကြိမ်နှုန်းတုံ့ပြန်မှုအားကောင်းကာ၊ အသံမမှန်တာတွေကို လျော့ချပေးပါတယ်။ Cone ပျက်စီးမှုကိုလည်း လျော့ချပေးပါတယ်။ All-digital amplifier ကိုထည့်သွင်းထားလို့ အသံထုတ်အားမှာ watt ၁၀၀ ကနေ watt ၂၅၀ အကြားရှိပြီး အသံထုတ်လုပ်မှုမှန်ကန်တိကျတဲ့အတွက် မူရင်း audio source ရဲ့ အသံအတိုင်းတစ်ထပ်တည်း ကျစေပါတယ်။

အသံကြိမ်နှုန်းတုံ့ပြန်မှုမှာ 32Hz ကနေ 120 Hz အတွင်းရှိပါတယ်။ OW Pass Crossover နဲ့ Phase Control စနစ်ကြောင့် Klipsch အမှတ်တံဆိပ်စပီကာတွေနဲ့ တွဲဖက်အသုံးပြုပြီး ထိပ်တန်းအဆင့်ရှိတဲ့ ဘယ်သံစနစ်ကိုရရှိအောင် ဖန်တီးနိုင်ပါတယ်။ Line input တွေနဲ့ LFE input တွေပါတာကြောင့် ခေတ်ပေါ်ခေတ်ဟောင်း receiver အားလုံးနဲ့ တွဲဖက်အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ LED power indicator ပါတဲ့အတွက် Sub-woofer ကို ပါဝါဖွင့်ထား၊ မထားဆိုတာ အလွယ်တကူသိနိုင်ပါတယ်။ ကိုယ်ထည်ကို အနက်ရောင် ပေါ်လီမာသစ်ပါးလွှာနဲ့ပြုလုပ်ထားပြီး ခိုင်ခံ့ကာ ဖြုတ်လို့တပ်လို့ရတဲ့ grill ကိုသုံးထားပါတယ်။ 14 x 12.5 x 15.7" အရွယ်အစားရှိပြီး ၁၁ . ၆ ကီလိုဂရမ်အလေးချိန်ရှိပါတယ်။



Unique Audio | Ph : 09-254133631

## ➤ Bose Sounddock 3

SoundDock Series III ဟာ နောက်ဆုံးပေါ် iPhone တွေနဲ့ iPod တွေအတွက် Bose ကနေ အထူးတလည် ထုတ်လုပ်ထားတဲ့ digital music system ဖြစ်ပါတယ်။ Apple Lighting connector ပါတဲ့ နောက်ဆုံးပေါ် iPhone နဲ့ iPad အမျိုးအစားတွေနဲ့တွဲဖက်အသုံးပြုနိုင်ပြီး သီချင်းတွေကို အသံအရည်အသွေးကောင်းကောင်းနဲ့ နားဆင်နိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ ပါရှိတဲ့ dock မှာဖုန်းကိုတင်လိုက်ပြီး play လုပ်လိုက်တာနဲ့ ခန်းလုံးပြည့်အသံလွှမ်းအောင်ထုတ်ပေးနိုင်ပါတယ်။ Bose ရဲ့ထူးခြားတဲ့ Digital Signal Processing နည်းပညာနဲ့ Acoustic Design ကြောင့် အသံအားကောင်းပြီး တည်ငြိမ်မှုရှိကာ၊ ကြည်လင်ပြတ်သားမှုရှိပါတယ်။ သီချင်းတွေကို အသံစွမ်းရည်ကောင်းကောင်းနဲ့ နားဆင်ရမှာဖြစ်သလို သီချင်းတွေကို နာရိပေါင်းများစွာ တောက်လျှောက်ဖွင့်ထားနိုင်ပါတယ်။ သီချင်းဖွင့်ထားရင်းနဲ့လည်း သင့်ရဲ့ဖုန်းကို အားသွင်းပေးနိုင်ပြီးမှာဖြစ်လို့ အလွန်အဆင်ပြေတဲ့ digital music system ပဲဖြစ်ပါတယ်။ အရွယ်အစားကလည်းကျစ်လျစ်ပေါ့ပါးပြီး ဘယ်နေရာကိုမဆို အလွယ်တကူယူဆောင်ပြီး အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ အဖွင့်အပိတ်လုပ်တာ၊ အသံချိန်ညှိတာ၊ သီချင်းတွေကျော်တာ၊



playlist ရွေးချယ်တာတို့ကို remote control နဲ့ အဝေးကနေလုပ်ပြီး ထိန်းချုပ်နိုင်ပါတယ်။ 3.5 mm auxiliary input ပါတဲ့အတွက် DVD/CD player, tablet, laptop နဲ့ အခြား mobile device တွေလည်း ချိတ်ဆက်အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ 190 x 310 x 145mm အရွယ်အစားရှိပြီး ၂ . ၁ ကီလိုဂရမ်အလေးချိန်ရှိပါတယ်။

Sound Tech | Ph : 09-5003827

## ➤ Pioneer SP-BS22 LR

Pioneer SP-BS22 LR ဟာ 2-Way ရတဲ့ Bookshelf စပီကာ (သို့မဟုတ်) rear surround စပီကာတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ Pioneer ရဲ့ စပီကာအင်ဂျင်နီယာချုပ် အန်ဒရူးဂျွန်းစ်ကိုယ်တိုင်ဒီဇိုင်းထုတ်ထားတာဖြစ်ပြီး ထူးထူးခြားခြား အသံစွမ်းရည်ကိုပိုင်ဆိုင်ထားပါတယ်။ စပီကာကိုယ်ထည်ရဲ့ အကွေးပုံစံဒီဇိုင်းကြောင့် sound waves တွေကို လျော့ချပေးပြီး အသံအရည်အသွေးကောင်းမွန်မှုကို အားပြည့်ပေးထားပါတယ်။ အသံထုတ်အားမှာ 80-watt ရှိပြီး အသံထုတ်မှုကြည်လင်ပြတ်သားကာ၊ အသေးစိတ်ကျပါတယ်။ အသံထုတ်လွှင့်မှုတည်ငြိမ်ပြီး မှန်ကန်တိကျမှုရှိပါတယ်။ Pioneer ရဲ့ထုတ်ဖော်အတိုင်း အသံအရည်အသွေးသာမက ဒီဇိုင်းကလည်းသားနားပြီး အဆင့်မြင့်မားပါတယ်။ ၄ လက်မအရွယ် ပိုလီပရိုပီလင်း woofer cone နဲ့အတူ ၁ လက်မအရွယ်အစားရှိတဲ့ soft dome tweeter ကိုအသုံးပြုထားပါတယ်။ အရွယ်အစားကြီးမားတဲ့စပီကာကိုယ်ထည်ကြောင့် ဘယ်သံတုံ့ပြန်မှုအားကောင်းမွန်မှုကို ပံ့ပိုးပေးထားပါတယ်။ ၄ လက်မအရွယ်ရှိတဲ့ driver ကတော့ အသံစွမ်းဆောင်ရည်ကိုမြှင့်တင်ပေးနိုင်ပြီး 6-component cross-over က အရည်အသွေးမြင့်မားတဲ့ အသံကို ရရှိစေပါတယ်။ အသံကြိမ်နှုန်းတုံ့ပြန်မှုမှာ 55Hz ကနေ 20kHz ရှိပြီး ယုံကြည်စိတ်ချလောက်တဲ့ အသံထုတ်လုပ်မှုကိုပိုင်ဆိုင်ထားတဲ့စပီကာတစ်လုံးပါ။ လျှပ်စီးကြောင်းဟန့်တားနိုင်မှုကတော့ 6 ohms ပါ။ Pioneer SP-BS22 စပီကာနဲ့အတူ သီချင်းတွေ၊ ဗီဒီယိုတွေကို အသံအားကောင်းပြီး ကြည်လင်ပြတ်သားစွာ နားဆင်ခံစားနိုင်မှာပါ။



Audio World | Ph : 01-391267



GAME REVIEW

အသစ်ထွက်ရှိလာသည့် ဂိမ်းစိစီးများ

Assassin's Creed Chronicles - Russia

Assassin's Creed Chronicles - Russia ဟာ ACC ဂိမ်းစီးရီး၏ ဇာတ်သိမ်းပိုင်း Stealth Platforming ဂိမ်းသစ်ဖြစ်သည်။



XCOM 2

XCOM 2 ဟာ လူသားများအား ကျွန်ုပ်တို့ထားသော ဗြိဟိသားများကို တိုက်ထုတ်ရမည့် Strategy RPG ဂိမ်းသစ်ဖြစ်သည်။

Arslan - The Warriors of Legend

နာမည်ကြီး Arslan Senki anime အား ပြုပြင်ထားသော Arslan - The Warriors of Legend ဟာ Dynasty Warriors ဂိမ်းပုံစံ Action ဂိမ်းသစ်ဖြစ်သည်။



Dying Light - The Following

Dying Light - The Following ဟာ ရောင်းအားကောင်းသော Horror Action Game Dying Light ဂိမ်း၏ Expansion အသစ်ဖြစ်သည်။

GAME HIVE

ဖုန်း - ၀၉-၇၃၁၁၈၅၅၀၊ ၀၉-၄၅၀၀၄၅၀၀ မှ အချက်အလက်များကူညီပံ့ပိုးပါသည်။

DotA 2 Winter Battle Pass များ ဝယ်ယူနိုင်မည်



Steam Client မှ နေ၍ အသစ်ထွက်ရှိသောဂိမ်းများနှင့်အတူ DotA 2 ၏ Winter Battle Pass နှင့် Counter Strike: GO ကဲ့သို့ ဂိမ်းများ၏ in-game items များ ဝယ်ယူနိုင်မည် wallet code နှင့်အတူ PSN တွင် PS4 နှင့် PSVita ဂိမ်းစက်များအတွက် digital

games နှင့် DLC များ ဝယ်ယူနိုင်သော wallet code များကို Game Hive ဆိုင်တွင် ဝယ်ယူနိုင်ပြီဖြစ်ပါသည်။ Destiny, Call of Duty- Black Ops 3 နှင့် Star Wars Battlefront ကဲ့သို့ Online အသားပေးဂိမ်းများအတွက်လည်း PS Plus Account ဖွင့်နိုင်မည်ဖြစ်ကာ GAME HIVE ဖုန်းနံပါတ် 09-73118550 နှင့် 09-450041500 သို့ ဆက်သွယ်ဝယ်ယူနိုင်ပါသည်။

Naruto Shippuden ဂိမ်းသစ် Ultimate Ninja Storm 4



Namco Bandai Games မှ ဖြန့်ချိသည့် နောက်ဆုံးထွက် Naruto Versus Fighting ဂိမ်းသစ်ဖြစ်သော Naruto Shippuden: Ultimate Ninja Storm 4 ကို PC နှင့် PS4 တို့တွင် ကစားနိုင်ပြီဖြစ်ပြီး Ultimate Ninja Storm 4 တွင် ဇာတ်ကားပေါင်း 100 ကျော် ပါဝင်ထားပြီး Kaguya၊ Naruto

နှင့် Sasuke တို့၏ final form အသစ်၊ PS4 Pre-Order Bonus အဖြစ် Boruto နှင့် Sarada ကဲ့သို့ ဇာတ်ကောင်များနှင့်အတူ Shinobi War ဇာတ်လမ်းအဆုံးနှင့် မူရင်း Naruto Manga ဇာတ်သိမ်းပိုင်း အဓိက Story mode များပါဝင်ထားပါသည်။ Story Mode အပြင် game world အတွင်း စိတ်ကြိုက်သွားလာနိုင်မည့် Adventure Mode ကိုပါထည့်သွင်းပေးထားပြီး Naruto Shippuden: Ultimate Ninja Storm 4 နှင့် နောက်ဆုံးထွက်ဂိမ်းသစ်များကို GAME HIVE ဖုန်း 09-73118550 နှင့် 09-450041500 တွင် ဝယ်ယူနိုင်ကြောင်း သိရှိရပါသည်။



Street Fighter V (PC)

စာရေးသူ - GT (Excellent)

နာမည်ကျော် ဖိုက်တင်ဂိမ်းစီးရီး Street Fighter ရဲ့ ပဉ္စမမြောက်ဖန်တီးမှု Street Fighter V ဟာ အခုဆိုရင် အပြီးသတ်ပြင်ဆင်မှုများစွာကို ပြုလုပ်နေပြီး (၂၀၁၆) ခုနှစ်ရဲ့နှစ်ဦးကာလမှာ ပရိသတ်ရှေ့မှောက်ကို ရောက်ရှိလာတော့မှာဖြစ်ပါတယ်။ Microsoft Windows နဲ့ Play Station 4 (၂)မျိုးအတွက်ပဲ ပွဲထုတ်ပေးမှာဖြစ်ပြီး အစောဆုံး ဖေဖော်ဝါရီလအတွင်းမှာ ဖြန့်ချိမယ်လို့ဆိုပါတယ်။ ဒီဂိမ်းရဲ့ Developer (s)ရော မူပိုင် Publisher (s)အဖြစ်ပါ ယခင်ပင်တိုင်ရှင် Capcom ကနေ ဖန်တီးပေးထားပြီး လူရှားမှုမြန်ဆန်တဲ့ Effect တွေအတွက် Unreal Engine 4 ဂိမ်းအင်ဂျင်ကို အသုံးပြုထားတာဖြစ်ပါတယ်။ ဒီဂိမ်းမှာ ဖိုက်တာတွေအနေနဲ့ အဓိကဇာတ်ကောင် Ryu, Chun-Li, Nash, M.Bison, Cammy, Birdie, Ken, Vega, R.Mika, Karin, Dhalsim အစရှိတဲ့ Character အဟောင်း (၁၂)ဦးအပြင် မက္ကဆီကိုက Necalli, အရှေ့အလယ်ပိုင်းက လေသိုင်းပညာရှင် Rashid, ဘရာဇီးက ဂျူဂျစ်ဆုပညာရှင်မလေး Laura Matsuda တို့ကိုပါ ဖန်တီးပေးထားတယ်လို့ဆိုပါတယ်။ လောလောဆယ်အထိ ဖိုက်တာ(၁၆)မျိုး ထည့်သွင်းပေးထားပြီး Additional အပြင် (၆)ဦးထပ်မံပါဝင်ဦးမှာပါ။ Features တွေအနေနဲ့ကတော့ Street Fighter III မှာ ပါဝင်ခဲ့တဲ့ Stun Meter၊ စူပါပါဝါ၊ ကွန်ဘိုပါဝါ၊ Special Moves, Critical Arts တွေအတွက် EX gauge တို့ကို ဒီဂိမ်းမှာ ပြန်လည်တွေ့မြင်ရမှာဖြစ်ပေမယ့် Focus Attacks ကိုတော့ ဖြုတ်ထားခဲ့မှာဖြစ်ပါတယ်။ အသစ်ထပ်မံထည့်သွင်းပေးထားတာကတော့ Cross Platform Game Play အပြင် တစ်ဦးချင်း စူပါပါဝါပိုင်းအတွက် V-Skills, တိုက်ပွဲအတွင်း Counter Move တွေအတွက် V-Reversals, ပါတနာဖိုက်တာတွေရဲ့ ပါတီတွေကိုစုပေါင်းပြီး ပေါင်းစပ်တိုက်ခိုက်နိုင်တဲ့ V-Triggers ဆိုပြီး Techniques (၃)မျိုး၊ အဆင့်(၃)ဆင့်နဲ့ ရန်သူကို အပြတ်ချေမှုန်းနိုင်တဲ့ V-Gauge ပါ။ Street Fighter V ကို (၂၀၁၄)ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလလောက်ကတည်းက ပြင်ဆင်မှုတွေ စတင်ပြုလုပ်ခဲ့တာဖြစ်ပြီး (၂၀၁၅) တစ်နှစ်လုံး အချောသတ်အဆင့်မြှင့်တင်မှုတွေ လုပ်ထားတာကြောင့် အခုလက်ရှိ Trailer တွေမှာတောင် ဖိုက်တင် အလန်းစားတွေ၊ Costume အလန်းစားတွေ မြင်တွေ့နေရပြီဖြစ်ပါတယ်။ နောက်ဆုံး မြူးကြွသွက်လက်တဲ့ သံစဉ်တွေ၊ ဂရပ်ဖစ်အထူးပြုလုပ်ချက်တွေကလည်း သေသပ်လှတာကြောင့် ဖိုက်တင်ဂိမ်းမာတွေအတွက်တော့ သိပ်ကိုကျေနပ်အားရစရာပါ။ Street Fighter အမာပဲ ပရိသတ်တွေအတွက်သာမက အခုမှ စတင်ဆော့ကစားချင်သူတွေအတွက်လည်း ခက်ခက်ခဲခဲမလိုအဆင်ပြေစေတာကြောင့် လက်မလွှတ်သင့်တဲ့ အခွေဖြစ်ကြောင်းညွှန်းချင်ပါတယ်။ Capcom ရဲ့ ကြေညာရက်အတိုင်းသာ ထွက်ရှိလာမယ်ဆိုရင် သိပ်မလိုတော့တာကြောင့် စောင့်မျှော်နားစွင့်နိုင်ကြစေဖို့ သတင်းကောင်းလေးပေးလိုက်ရပါမယ်။

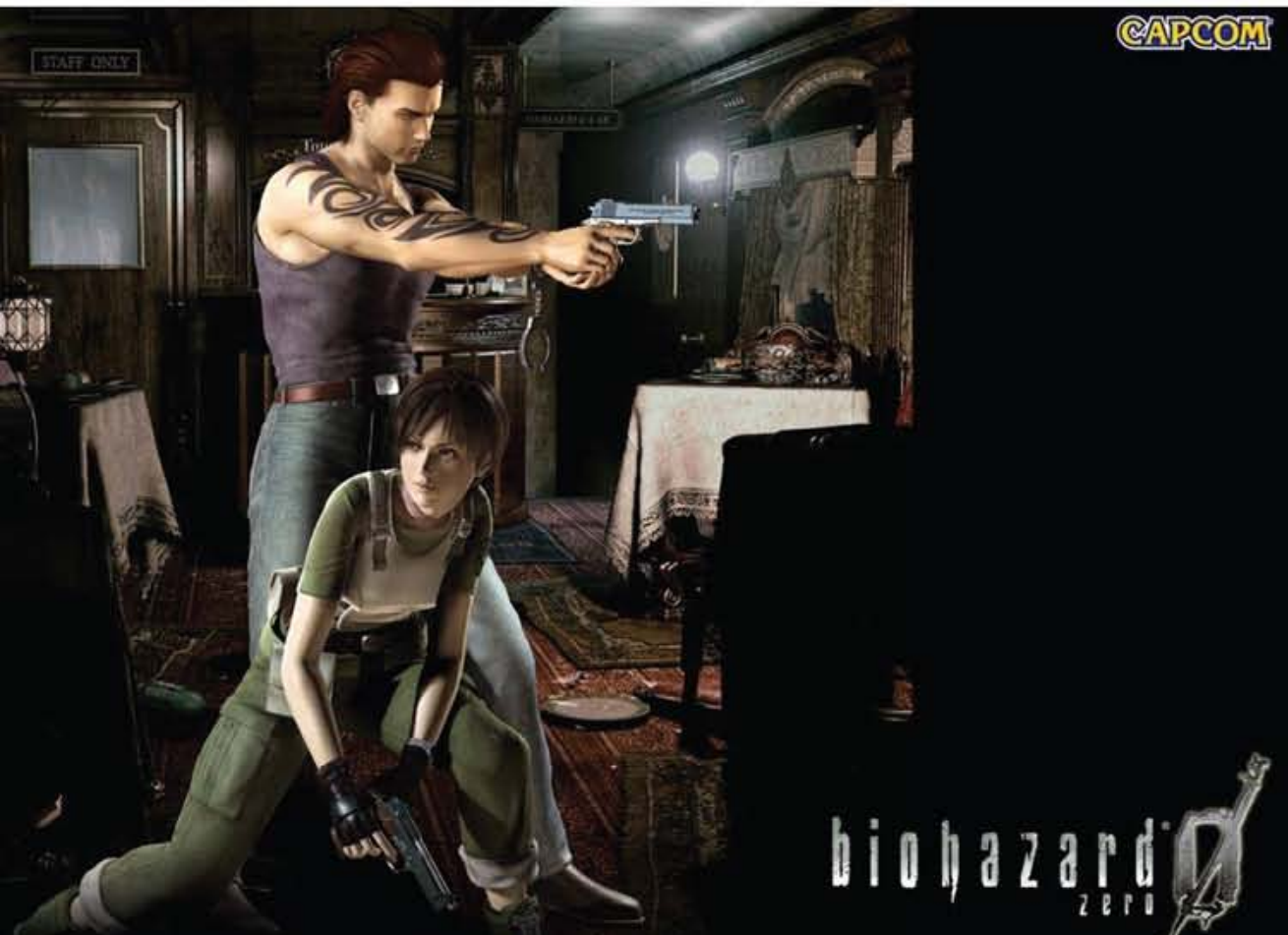
New Place မှာ Xbox 360 Slim Limited Edition များ ဆက်လက်ဝင်ရောက်လာ



New Place မှာ ဆက်လက်ဝင်ရောက်လာသော Xbox 360 Slim Limited Edition များမှာ Call of Duty MW3, Ger of War 3, Halo 4, Halo Reach, ... များဖြစ်ပါတယ်။ ဒီ Slim Edition ဂိမ်းစက်များမှာ In HDD 250GB, 320GB အပြင် Special Limited Edition Controller များပါဝင်ပါတယ်။ စက်ရဲ့ System Update များကိုလည်း Xbox 360 Game ဇာတ်လမ်းပေါင်းအစုံ ကစားနိုင်အောင် Copy CD (သို့) In HDD (သို့) Ex HDD များနှင့် ချိတ်ဆက်ကစားနိုင်ပါတယ်။ ဂိမ်းစက်များ အားလုံးကို USA မှ တစ်ဆင့် တင်သွင်းရောင်းချပေးနေပါတယ်။ ဒါ့အပြင် Xbox 360 ဂိမ်းစက်ပိုင်ရှင်များအတွက် RGH System မြှင့်တင်ခြင်း၊ ခွေစုံဖတ် DVD Drive Modified များ ဆောင်ရွက်ပေးပြီး ဂိမ်းစက်များရဲ့ Service ပိုင်းဆိုင်ရာ အပူလွန်ကန့် စက် Error ဖြစ်ခြင်း၊ Modified မကောင်း၍ ဂိမ်းစက် System များ ပုံမှန် အလုပ်မလုပ်ခြင်း စသည့် ဂိမ်းစက်များတွင် ဖြစ်တတ်သော Error အမျိုးမျိုးတို့ကိုလည်း Spare Parts မျိုးစုံတို့ဖြင့် အကောင်းဆုံးအမြန်ဆုံး တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ပေးနေပါတယ်။

(ရန်ကုန်) New Place Game Sale & Service အမှတ်-၂၀၅ (မြေညီ)၊ ၃၇ လမ်း (အပေါ်)၊ ဖုန်း-၀၉-၇၃၀၄၈၀၅၅၊ ၀၁-၃၇၆၅၁၄  
[www.facebook.com/groups/games\\_unleashed](http://www.facebook.com/groups/games_unleashed)  
(မန္တလေး) ကိုမြင့်ဆွေ+ မဖြူဖြူ Game Centre အမှတ်-၂၁၅၊ ၃၁ လမ်း၊ ၈၂ x ၈၃ လမ်းကြား၊ မန္တလေးမြို့၊ ဖုန်း-၀၂-၇၃၂၈၇၊ ၀၉-၅၁၀၀၇၃၈





# Resident Evil 0 HD Remaster

တရားသူ - RP2 Gamer

Resident Evil 0 HD Remaster Game မှာတော့ The Train၊ Training Facility၊ The Basement၊ Laboratory၊ Factory၊ Treatment နဲ့ Plant စတဲ့ အခန်းများ နဲ့အတူ ရိမ်းဇာတ်လမ်းကို အိမ်ကြီးတစ်အိမ်ထဲမှာ ဖွဲ့စည်းပေးထားတာဖြစ်ပါတယ်။ Arklay Mountain အပြင်ဘက်မှာရှိတဲ့ ရက်ကွန်းစီးတီးမှာ Virus တွေကြောင့် လူတွေဟာ ဖုတ်ကောင်တွေအဖြစ် အသွင်ပြောင်းသွားပြီး အချင်းချင်းပြန်ကိုင်သတ်နေတာကို သက်ဆိုင်ရာကနေပြီးတော့ ပြန်လည် အမှုလိုက်ရင်းနဲ့ အဖွဲ့နှစ်ဖွဲ့ဟာ သဲလွန်စရလာပြီး တိုင်ကြားမှုရလာတဲ့အပေါ်မှာ စုံစမ်းဖို့ဖြစ်လာတယ်။တစ်ဖွဲ့က S.T.A.R.S Bravo Team၊ နောက် တစ်ဖွဲ့က S.T.A.R.S Alpha Team တို့ပဲဖြစ်ပါတယ်။ ပထမဆုံးစေလွှတ်လိုက်တဲ့ အဖွဲ့ကတော့ S.T.A.R.S Bravo Team ပဲဖြစ်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ လမ်းတစ်ဝက်မှာ ရဟတ်ယာဉ်ပျက်ကျပြီးတော့ တောထဲကို ရောက်လာကြတဲ့အဖွဲ့အကြောင်းဟာ ဘယ်လိုမျိုးဆက်လက်ဖြစ်လာခဲ့သလဲဆိုတာကို တွေ့ရမှာဖြစ်ပါတယ်။ ဒါကြောင့်လည်းပဲ ဒီဇာတ်လမ်းနာမည်ကို Resident Evil 0 လို့ ပေးဖြစ်တာပါပဲ။ဒီအဖွဲ့လမ်းမှာ ပျောက်သွားတာကြောင့် နောက်တစ်ဖွဲ့ဖြစ်တဲ့ Alpha Team ကို စေလွှတ်ပြီးတော့ စုံစမ်းဆိုင်းခဲ့တာဟာ Resident Evil ဆိုတဲ့ ဂိမ်းဖြစ်လာစေတော့တာပါပဲ။ S.T.A.R.S Bravo Team ဟာ ရဟတ်ယာဉ်ပျက်ကျပြီး မသေဘဲကျန်ခဲ့သူတွေဟာ တောထဲမှာ ဖွန်ဘိဖြစ်နေတဲ့ ခွေးတွေအကိုင်ခံရလို့ အချို့ဟာသေဆုံးကုန်သလို အချို့ကလည်း အဖွဲ့တွေကွဲသွားကြတယ်။ ဒီနေရာမှာတော့ Rebecca Chambers ဆိုတဲ့ 18 နှစ် သမီးလေး S.T.A.R.S Bravo Team ရဲ့ rookie medic ဟာ သူမရဲ့ပထမဆုံးအတွေ့အကြုံကြောင့် အရာရာဟာ အစိမ်းသက်သက်ဖြစ်နေစေတယ်။ ဒါပေမဲ့လည်း သူမရဲ့ ရဲရင့်မှုကြောင့် ဇာတ်လမ်းတစ်ခုလုံးအလှည့်အပြောင်းဖြစ်စေခဲ့သလို သူမ ရဲ့ ပါတနာဖြစ်သူပါ အသက်ဘေးကနေပြီး လွတ်မြောက်ရတဲ့အဖြစ်တွေ အပြန်ပြန်အလှန်လှန်ဖြစ်လာစေပါတယ်။ သူမဟာ ခွေးဆိုးတွေလိုက်လာ လို့ ပြေးရင်းလွှားရင်းနဲ့ မထင်မှတ်ဘဲ ရထားပျက်တစ်စင်းအနားရောက်လာခဲ့တယ်။ အဲဒီရထားပေါ်မှာ ဖွန်ဘိတွေနဲ့တွေ့လို့ ထွက်ပြေးရင်းအခြားရထား တွဲတစ်နေရာမှာ ဖြစ်မှုရှိတဲ့ စစ်သားတစ်ယောက်နဲ့ တွေ့တယ်။ သူကတော့ အရေးယူခံထားရတဲ့ အထူးကွန်မန်ဒိုတစ်ယောက်ပါ။ Billy Coen လို့ခေါ်တယ်။ rebecca နဲ့ဆုံတော့ ကလေးသာသာရှိတဲ့ သူမကို Billy Coen က မယုံဘူး။ ကလေးတစ်ယောက်လို ဆက်ဆံချင်တယ်။ ဒါပေမဲ့ တောက်လျှောက်အပေးအယူ မှုမျှတတာနဲ့ တစ်ညလုံး ဖြစ်ခဲ့တာတွေကို ကျော်လွန်ပြီးသွားတော့ အလွန်လေးစားဖို့ကောင်းတဲ့ ခွဲစိတ်သတ္တိရှင်မလေး အဖြစ် သတ်မှတ်မိရတဲ့ Billy Coen တစ်ယောက်လေးစားခဲ့စေတယ်။ မထင်မှတ်ဘဲ ရောက်သွားတဲ့ အိမ်ကြီးတစ်လုံးထဲက Puzzle ပေါင်းများစွာနဲ့ လျှို့ဝှက်အိမ်ကြီးထဲက အကြောင်းအရာများကို သူတို့နှစ်ယောက်ရဲ့ ဇာတ်လမ်းနဲ့ ချိတ်ဆက်ပြီးတော့ အချိန်ပေးကစားရမှာဖြစ်ပါတယ်။ RE: Zero ကို အောင်မြင်သွားရင်တော့ Albert Wesker Mod မဖြစ်မနေနဲ့ ကစားရမယ့် ဂိမ်းတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။

## KONA: Day One

Kona: Day One ဂိမ်းဟာ First person Action ဂိမ်းအမျိုးအစားဖြစ်ပြီး 1970 ခုနှစ်က နှင်းခဲနေတဲ့ Northern Quebec ကြေးနီသတ္တုတွင်းနယ်မြေမှာ ဖြစ်ပေါ်လာတဲ့ အခက်အခဲတွေ ဖြေရှင်းဆော့ကစားရမယ့် Action ဂိမ်းအမျိုးအစားတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ (1 DVD)

## Dying Light: The Following Enhanced Edition

Dying Light: The Following Enhanced Edition ဂိမ်းဟာ First Person, Action Survival ဂိမ်းတစ်ခုဖြစ်ပြီး Roam မြို့တော်မှာ ဗိုင်းရပ်စ်ဦးကြောင့် Zombie ဖြစ်နေတဲ့ ရန်သူတွေကို တိုက်ခိုက်သုတ်သင်ပြီး ဆော့ကစားရမယ့် First Person, Action Survival ဂိမ်းတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ (5DVD)

## Assassin's Creed Chronicles Russia

Assassin's Creed Chronicles Russia ဂိမ်းဟာ Action, Adventure ဂိမ်းတစ်ခုဖြစ်ပြီး Russia နေ့ဦးတော်လှန်ရေးကို ဇာတ်လမ်းတည်ထားပြီး China, India ပြီးနောက်ထပ်ထွက်ရှိလာတဲ့ Action, Adventure ဂိမ်းတစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ (2 DVD)

## Firewatch

Firewatch ဂိမ်းဟာ First Person Mystery ဂိမ်းအမျိုးအစားတစ်ခုဖြစ်ပြီး 1989 ခုနှစ်မှာ သင်နေထိုင်တဲ့ ဒေသကို မီးဘေးလုံမြို့ကို စောင့်ကြည့်ရတဲ့ Hnery ဆိုတဲ့ လူနေရာက ဆော့ကစားရမယ့် First Person Mystery ဂိမ်းတစ်ခု ဖြစ်ပါတယ်။ (1 DVD)

## it-Band Software & Games CD/DVD

ရန်ကုန်မြို့။ အမှတ် (27-a1)၊ အင်းစိန်လမ်းမပေါ်၊ ဦးထွန်းလင်းခြံလမ်း နှင့် ဇေယျာသီရိလမ်းကြား၊ Bang Bang အနီး၊ Ph:09-402509002 မကွေးမြို့။ အမှတ် (D-66)၊ သစ္စာလမ်း၊ ကန်သာရပ်၊ Ph:09-402509003



## အသစ်ထွက်ရှိလာသည့် ဂိမ်းစီဒီများ

### XCOM 2

ကမ္ဘာမြေကို အုပ်စိုးထားတဲ့ပြိုဟ်သား တွေကိုတွန်းလှန်ဖို့အတွက် Ranger, Grenadier, Specialist, Sharpshooter, Psi Operative စတဲ့ အင်ဂျင်နီယာတွေ၊ သိပ္ပံပညာရှင်တွေ၊ ချေမှုန်းရေးတပ်ဖွဲ့ဝင်တွေစုပြီးတိုက်ပွဲဝင်ရမှာပါ။



### NARUTO SHIPPUDEN : Ultimate Ninja Storm 4

Fighting, Action Adventure ဂိမ်းအမျိုးအစား၊ 3D ဂရပ်ဖစ်ဖန်တီးမှုတွေနဲ့အတူ ဝတ်စုံ ဒီဇိုင်းသစ်၊ ကွန်ဘိုပါဝါသစ်၊ Features သစ် တွေများစွာနဲ့ အကြိုက်တွေကြဦးမှာပါ။

### American Truck Simulator

လော့ခ်အင်ဂျင်၊ ဆန်ဖရန်စစ်စကို၊ အောက်ကလန် စတဲ့မြို့ကြီးတွေပါဝင်တဲ့ ကယ်လီဖိုးနီးယား ပြည်နယ်ကနေ နီမား ဒါးအထိ ထရပ်ကားကြီးတွေ မောင်းနှင်ပြီး ကုန်တွေပို့ဆောင်ရမှာပါ။

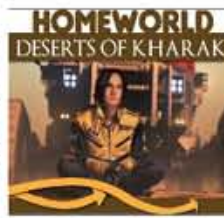


### Lego Marvel's Avengers

မာဗယ်ကာတွန်းဇာတ်ကောင်တွေ ဖြစ်တဲ့ Captain America, Iron Man, Hulk, Thor, Ultron, Loki အစရှိသဖြင့် အစုံပါဝင်မှာဖြစ်ပြီး နယူးယောက်စီးတီး၊ မလီဘူး၊ တောင်အာဖရိကစတဲ့ မြေပုံတွေလည်း များစွာပါဝင်မှာပါ။

### Homeworld : Deserts of Kharak

Strategy ဂိမ်းအမျိုးအစား၊ လေပေမုန် တိုင်းတွေ၊ သဲမုန်တိုင်းတွေ ပြင်းထန်လှတဲ့ လွင်တီးခေါင်ကန္တာရ အတွင်းမှာ မဟာဗျူဟာမြောက် စစ်ဆင်ရေးတွေပြုလုပ်ရမယ့် သဲကန္တာရတိုက်ပွဲဂိမ်းသစ် ဖြစ်ပါတယ်။



## အသစ်ထွက်ရှိလာသည့် ဆော့ဖ်ဝဲစီဒီများ



### AudioJungle Bundle Sound Vol 3

Audio Editing သမားများအတွက် တွဲဖက်အသုံးချ Plugin ခွဲဖြစ်ပါတယ်။ Celtic Guitar, Italo disco 80's, Children's Happy Joyful Music အစရှိတဲ့ 16-Bit Stereo, 44.1 kHz ကလ္လာစုံ Audio File ၃၀ ပါဝင်မှာပါ။

### Project For After Effects Collection

Video Editing သမားများအတွက်အလွယ်တကူ တွဲဖက်အသုံးချနိုင်မယ့် After Effects Collection ခွဲပါ။ 3D Curves Kit, Romantic Wishes, Valentine's Day Logo အစရှိတဲ့ Project တွေစုံလင်အောင်ပါဝင်မှာ ဖြစ်ပါတယ်။



### Videohive Light Transition Motion Effects Templates

နာမည်ကျော် Videohive ကနေစုစည်းတင်ဆက်ပေးထားတဲ့ Motion Graphic Collection ခွဲဖြစ်ပါတယ်။ Magic Cloth, Light Transition, Tear Transitions အစရှိတဲ့ Motion တွေပါဝင်မှာပါ။

### Wedding Inspiration After Effects Templates

လက်ထပ်ပွဲဆင်နွှဲတော့မယ့် ချစ်သူ စုံတွဲတွေအတွက် အမှတ်တရ Memory တွေ အကောင်းဆုံး ဖန်တီးနိုင်မယ့် အရည်အသွေးမြင့် After Effects Templates Collection ခွဲပါ။



### PPSSPP For Windows

Sony PlayStation Portable အတွက် ထွက်ရှိတဲ့ PSP ဂိမ်းမှန်သမျှကို အရည်အသွေးကောင်းကောင်းနဲ့ ဝင်းဒိုးမှာအားရအောင် ဆော့ကစားချင်တဲ့ ဂိမ်းမာတွေအတွက် နောက်ဆုံးထွက် Emulator ဖြစ်ပါတယ်။

Excellent Softwares & Games ဇန် - ၀၉-၂၅၀၀၂၅၇၅၅(ရန်ကုန်) နှင့် ၀၉-၂၅၀၀၂၀၁၀(မန္တလေး) မှ အချက်အလက်များကူညီပေးပါသည်။



Phone News

Archos မှ 50d Oxygen အားထုတ်ဖော်ပြသ



Archos ၏ Oxygen ဖုန်းများတွင် အသစ်တစ်ခုအား ထပ်မံထည့်သွင်းပေးခဲ့ပြီး Archos 50 d Oxygen သည် လွန်ခဲ့သော နှစ်နှစ်ခန့်က ထုတ်လုပ်ခဲ့သည်။ 50 c Oxygen ၏ မျိုးဆက်သစ်ဖြစ်မည်ဟု ယူဆရသည်။ 50 d တွင် ယခင် 50 c အတိုင်းပင် 5 လက်မ display ဆက်လက်ပါဝင်ခဲ့ပြီး resolution ကိုမူ Full HD 1080 p သို့ တိုးမြှင့်ခဲ့သည်။ MediaTek MT 6753 chipset အား သုံးစွဲထားပြီး 1.3 GHz Octa-core Cortex A53 CPU ဖြစ်ကာ RAM 2 GB ဖြင့် ထောက်ပံ့ပေးထားသည်။ ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်နိုင်မှု 16 GB ပါဝင်ပြီး micro SD ဖြင့် ထပ်မံမြှင့်တင်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ Dual-SIM ထောက်ပံ့ပေးထားပြီး 4 G LTE ကိုလည်း သုံးစွဲနိုင်မည်ဟု သိရသည်။ အဓိကကင်မရာမှာ 13 MP ဖြစ်ပြီး ရှေ့ဘက်တွင် 5 MP ကင်မရာပါဝင်သည်။ ပုံမှန် connectivity အားလုံးပါဝင်သော်လည်း NFC ပါဝင်မှုမရှိကြောင်း သိရသည်။ Android 5.1 Lollipop ကို သုံးထားပြီး li-ion 2100 mAh ဘက်ထရီကိုသုံးစွဲထားသည်။ 141.4 x 70.8 x 8.2 mm အရွယ်အစားရှိပြီး 140 g ပေးသည်။ Archos မှ 50 d Oxygen အား 2016 မေလထဲတွင် စတင်ရောင်းချမည်ဟု သိရပြီး 129 ပေါင် ဝန်းကျင်ဈေးရှိကြောင်း သိရသည်။

Huawei မှ Y6 Pro အား စတင်ထုတ်လုပ်



Huawei သည် ယမန်နှစ်က ထုတ်လုပ်ခဲ့သော Y6 စမတ်ဖုန်း၏ Pro အမျိုးအစားအသစ်အား ထုတ်လုပ်ပေးခဲ့ပြီဖြစ်သည်။ Y6 သည် Honor 4A ၏ အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာ မူကွဲတစ်ခုဖြစ်ခဲ့ပြီး Y6 Pro မှာမူ Enjoy 5 အတွက် မူကွဲဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ Specs အရ Y6 Pro တွင် Media Tek MT 6735 P SoC ပါဝင်ပြီး quad-core 1.3 GHz မြန်နှုန်းရှိကာ RAM 2 GB ဖြင့် ထောက်ပံ့ပေးထားသည်။ 5 လက်မအရွယ် HD display ပါဝင်ပြီး ဖုန်းတွင်းသိုလှောင်နိုင်မှု 16 GB ရှိကာ ကြီးမားသော 4000 mAh ဘက်ထရီအား ထည့်သွင်းပေးထားသည်။ ကင်မရာအနေဖြင့် အဓိကကင်မရာ 13 MP ရှေ့ကင်မရာ 5 MP အား သုံးစွဲထားသည်။ 143.1 x 71.8 x 9.7 mm အရွယ် အစားရှိပြီး 160 g လေးသည်။ Dual-SIM ထောက်ပံ့ပေးထားပြီး Android 5.1 Lollipop အား Emotion UI 3.1 Lite ဖြင့် ဖြည့်စွက် သုံးစွဲပေးထားသည်။ Connectivity အနေဖြင့် Bluetooth 4.0, WiFi 802.11 b/g/n , WiFi direct စသည် တို့ပါဝင်သည်။ သတ္တုဘောင်ဖြင့် ပုံးအုပ်ထားပြီး Huawei ၏ အဆိုအရ "Water-ripple " ဒီဇိုင်းအား သုံးစွဲထားသည်။ ရွှေရောင်၊ အဖြူနှင့် မီးခိုးအရောင် (၃)မျိုးရနိုင်ပြီး ကမ္ဘာ့ဈေးကွက်အတွင်း စတင်ဖြန့်ချိရောင်းချမည် ကာလအတိအကျအား မသိရသေးပေ။

Qualcomm မှ Snapdragon 625, 435 နှင့် 425 Chipset အသစ်များကို ကြေညာ

Qualcomm သည် အများစုမျှ လင့်နေသည့် mid-range chipset အသစ် Snapdragon 625 အား စတင်ထုတ်လုပ်ပေးခဲ့ပြီး ပိုမိုမြန်ဆန်သော LTE ကို 400 series chipset နှစ်ခုဖြစ်သည့် 425 နှင့် 435 တွင် ထောက်ပံ့ပေးခဲ့သည်။ Snapdragon 625 သည် 600 series chipset များတွင် ပထမဆုံး 14 nm process ဖြင့် ထုတ်လုပ်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ကာ Cortex-A53 core 8 ခုအား 2 GHz ကျော်မြန်နှုန်းထိရောက်ရှိစေခဲ့သည်။ 600 series တွင် တတိယမြောက်အဖြစ် 4K ဗီဒီယိုအား ထောက်ပံ့ပေးနိုင်ခဲ့ပြီး 24 MP ကင်



မရာထိသုံးစွဲနိုင်မည် ဖြစ်သည်။ Cat-7 LTE အတွက် X9 mode က ပါဝင်ပြီး download 300 Mbps နှင့် upload 150 Mbps ရှိမည်ဖြစ်သည်။ Adreno 506 GPU ပါဝင်ပြီး Quick

Charge 3.0 အား ထောက်ပံ့ပေးထားသည်။ Display အား 1900 x 1200 (60 fps) ထိထောက်ပံ့ပေးနိုင်သည်။ 625 သည် Qualcomm ၏ အဆိုအရ Snapdragon 617 ထက် စွမ်းအင်သုံး

စွဲမှု 35% ပိုမိုနည်းပါးကြောင်းဆိုထားသည်။ Snapdragon 435 အား 28 nm process ဖြင့် ထုတ်လုပ်ထားပြီး Cortex A53 core 8 ခုသည် 1.4 GHz မြန်နှုန်းရှိကာ Adreno 505 GPU ကို သုံးထားပြီး full HD (1080p) display အားထောက်ပံ့ပေးနိုင်သည်။ X8 modem နှင့် Quick Charge 3.0 တို့လည်းပါဝင်ပြီး Cat.7 LTE ပါဝင်သည့် ပထမဆုံး 400 series chipset ဖြစ်လာခဲ့သည်။ Snapdragon 425 တွင်မူ quad-core Cortex-A53 1.4 GHz ပါဝင်ပြီး Adreno 308 GPU မှ 1280 x 800 pixels resolution ရှိ display ကိုသာထောက်ပံ့ပေးထားသည်။

HP မှ Windows 10 ဖုန်းထုတ်လုပ်ဖွယ်ရှိ



HP အား မိုဘိုင်းကဏ္ဍတွင် မတွေ့ရသည့်ဟာ ကြာပြီဖြစ်ပြီး ယခုအခါ 2016 တွင် ပြန်လည်မြင်တွေ့ရနိုင်ကြောင်း သတင်းများထွက်ပေါ်လာခဲ့သည်။ ယခင်က HP "Falcon" ဟု သတင်းထွက်ခဲ့သော device သည် ယခုအခါ HP Elite X3 အဖြစ် ထွက်ပေါ်လာမည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။ သို့သော် 2012 တွင် ထုတ်လုပ်ခဲ့သော HP Elite X2 မှာမူ 2 in 1 device တစ်ခုဖြစ်သဖြင့် ယခုသတင်းအရ ကွဲလွဲမှုများရှိစေခဲ့သည်။ ယခု HP စမတ်ဖုန်းအသစ်အား 2015 ဒီဇင်ဘာတွင် GFX Bench စာရင်း၌ တွေ့ရှိခဲ့ရကြောင်း သိရသည်။ ထိုသတင်းအရ Qualcomm ၏ ထိပ်တန်းအဆင့် chipset ဖြစ်သော Snapdragon 820 SoC အား သုံးစွဲထားကြောင်း သိရ

ပြီး ကြီးမားသော 5.8 လက်မ 2560 x 1440 pixels QHD display ပါဝင်သည်။ ထိုအတိုင်းသာ မှန်ကန်ခဲ့ပါက Windows ဖုန်းများထဲတွင် ထိပ်တန်းအဆင့် ဖုန်းတစ်ခု ဖြစ်လာနိုင်သည်။ သို့သော် benchmark အရ RAM 1 GB သာပါဝင်ရာ လိုက်ဖက်မှုမရှိဘဲဖြစ်ခဲ့ပြီး မှားယွင်းမှုဟု ယူဆကြသည်။ ကျန် specs များမှာ အဆင့်မြင့်မားခဲ့ပြီး storage 64 GB နှင့် အဓိကကင်မရာမှာ 20 MP နှင့် ရှေ့ဘက်တွင် 12 MP ကင်မရာ ပါဝင်ကြောင်း သိရသည်။ အခြားသတင်းတစ်ခုအရ HP Elite X3 အား MWC 2016 တွင် မြင်တွေ့ရနိုင်ကြောင်း သိရပြီး ထိုသို့ နီးစပ်လာသဖြင့် ကောလာဟလသတင်းများစွာ ထွက်ပေါ်လာခြင်းဟု ယူဆနိုင်သည်။

Lenovo VIBE P1 Turbo အား တရားဝင်ကြေညာ



2015 ဩဂုတ်လထဲတွင် Lenovo မှ Vibe P1 ဖုန်း၏ Pro version အား teaser အဖြစ် ပြသခဲ့ပြီး ကာလအတန်ကြာမြင့်ခဲ့သော်လည်း ဈေးကွက်ထဲတွင် မြင်တွေ့ရခြင်းမရှိခဲ့ချေ။ သို့သော် ယခုအခါ ထိုဖုန်းအား P1 Turbo အဖြစ် တရားဝင်ကြေညာပေးခဲ့ကြောင်းသိရသည်။ အမည်ပြောင်းလဲမှု ဖြစ်ခဲ့သော်လည်း specs အရ ယမန်နှစ်က ပြသခဲ့သည့် Pro version နှင့် ဆင်တူမှုရှိကြောင်း သိရသည်။ Vibe P1 Turbo တွင် 5.5 လက်မအရွယ်ရှိ Full HD 1080 p display ပါဝင်ပြီး Snapdragon G15 chip အား သုံးထားကြောင်း သိရသည်။ RAM 3 GB နှင့် ထောက်ပံ့ပေးထားသည်။ storage မှာ 32 GB ဖြစ်ပြီး လိုအပ်ပါ

ကလည်း micro SD ဖြင့် 128 GB ထိ ထပ်မံ မြှင့်တင်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ P1 Turbo တွင် ကြီးမားသော 5000 mAh ဘက်ထရီပါဝင်ပြီး Quick Charge 2.0 ကိုလည်း ထောက်ပံ့ပေးထားသည်။ အဓိက ကင်မရာမှာ 13 MP ဖြစ်ပြီး dual-LED Flash ပါဝင်ကာ ရှေ့တွင် 5 MP ကင်မရာအား သုံးစွဲထားသည်။ P1 Turbo သည် dual-SIM ထောက်ပံ့ပေးထားပြီး LTE network တွင် သုံးစွဲနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ Android 5.1 Lollipop အား သုံးစွဲထားပြီး Fingerprint sensor လည်း ပါဝင်ကြောင်းသိရသည်။ P1 Turbo အား ယူရို 260 ဝန်းကျင်ဖြင့် ကြိုတင်မှာယူနိုင်ပြီး ရွှေ၊ ငွေ နှင့် မီးခိုးအရောင် (၃) မျိုးရနိုင်မည်ဟု သိရသည်။

Snapdragon Wear 2100 SoC အသစ်အား စတင်ထုတ်လုပ်



Qualcomm သည် စမတ်ဖုန်း SoC အသစ်သုံးမျိုးနှင့် အတူ wearable များအတွက် အသစ်စက်စက် platform ကို စတင်ခဲ့ပြီး

Snapdragon Wear ဟု အမည်ပေးခဲ့သည်။ Snapdragon Wear တွင် 2100 chip တစ်ခုထဲသာ စတင်ထုတ်လုပ်ထားပြီး ပုံမှန် စမတ်နာရီများ၌

သုံးစွဲလေ့ရှိသည်။ Snapdragon 400 ထက် သိသိသာသာ တိုးတက်မှုရှိခဲ့သည်။ Snapdragon Wear 2100 သည် S400 ထက် 30% ပိုမိုသေးငယ်သောကြောင့် ပိုမိုသေးငယ်ကာ ပါးလွှာသော စမတ်နာရီများ ဖန်တီးရန်အတွက် များစွာအထောက်အကူပေးမည် ဖြစ်သည်။ Model အဟောင်းများထက် ဘက်ထရီသုံးစွဲရာတွင်လည်း 25% ပိုမိုထိရောက်မှုရှိသည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။ Snapdragon Wear 2100 တွင် quad-core Cortex-A7 CPU ပါဝင်ပြီး မြန်

နှုန်း 1.2 GHz ရှိသည်။ Adreno 304 GPU အား လရပ်ဖစ်အတွက်သုံးထားပြီး 640 x 480 pixels display အား 60 Hz ထိ ထောက်ပံ့ပေးနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ Chip အတွက် version နှစ်မျိုးရရှိနိုင်ပြီးတစ်မျိုးမှာ Bluetooth, WiFi သီးသန့်ဖြစ်ကာ ကျန်တစ်မျိုးမှာ 2 G, 3 G, LTE ဖြင့် ချိတ်ဆက်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ Chip သည် NFC, GPS တို့ကိုလည်း ထောက်ပံ့ပေးထားပြီး Quick Charge 2.0 လည်း ပါဝင်ကြောင်းဆိုထားသည်။ ထို့အပြင် LG မှ ယခု chip အသစ်ကို သုံးကာ စမတ်နာရီထုတ်လုပ်သွားရန်ရှိကြောင်းလည်း သတင်းထွက်ပေါ်ခဲ့သည်။





Sim Slot 1 ကိုပဲသုံးသုံး၊  
Sim Slot 2 ကိုပဲသုံးသုံး 3G Internet Line  
အပြည့်ရရှိနိုင်သော LG ဖုန်းများ



# LG G4

- 5.5" Quad HD IPS
- Snapdragon 806 Processor (Hexa-Core)
- 16MP/8MP Camera
- 3,000 mAh Removable
- RAM 3GB ROM 32GB
- Dual SIM

## 699,000/-

### Gift For G4 Leather



### Gift For G4 Metallic



# LG G4 Stylus



- 5.7" HD Screen
- 13MP Front 5MP Rear 13MP
- 3,000 mAh
- Dual SIM

## 335,000/-

# LG Magna



- 5.0" HD Softly Curved Screen
- 8MP Front & Rear Camera
- 2,540 mAh
- Dual SIM

## 209,000/-

# LG AKA



- 5.0" HD (1280 x 720)
- 8MP/2.1MP Laser auto Focus
- 2,610 mAh
- Single SIM

## 249,000/-



Smart Cover Screen Guard

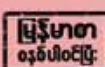


Smart Cover Screen Guard



Selfie Lens Screen Guard

TMW Mobile Service Center (1) : No.7/B, Mahar Si Sar Sa Na Yeik Thar Street, Bahan Township. Tel: 544 644, 556 997, 545 963, 555 996



1 Year Warranty



Find us on Facebook

www.facebook.com/Iglovesmyanmar



Short News



ASICS မှ Runkeeper အား ဝယ်ယူ

ASICS သည် အားကစား ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်ပြီး အခြား ဝယ်ယူမှုများလုပ်ကိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းဖြစ်ကာ ယခုအခါ Runkeeper app ကို ဝယ်ယူခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ Runkeeper အား လက်ရှိသုံးစွဲနေသူ ၃၃ သန်းကျော်ရှိကြောင်း သိရသည်။



Intel ၏ SSD များ ပိုမိုကောင်းမွန်လာရန်ရှိ

လက်ရှိ Intel ၏ SSD များတွင် 4TB သည် အများဆုံးပမာဏ ဖြစ်သည်။ Micron chips အသစ်များကြောင့် မကြာမီ ထိုပမာဏကို မြှင့်တင်နိုင်မည်ဖြစ်ကာ 2.5" devices များအား 10 TB အထက် မြှင့်တင်ပေးနိုင်မည်ဟု သိရပြီး slot/stick ပုံစံ storage device များတွင် 3.5 TB ပမာဏထိ ပါဝင်လာနိုင်ကြောင်း သိရသည်။



Microsoft မှ Windows 10 Update History Site အား စတင်

Microsoft သည် Windows 10 Update History Page အား စတင်ခဲ့ကြောင်းသိရပြီး လက်ရှိကာလနှင့် ယခင်ကပေးခဲ့သော OS update များအကြောင်းကို အသေးစိတ်ဖော်ပြပေးထားကြောင်း သိရသည်။

မကြာမီ GDDR5X ကို မြင်ရမည်ဟု Micron မှဆို

ယမန်နှစ် အောက်တိုဘာလ Micron မှ GDDR5X ကို ဖန်တီးနေကြောင်း သတင်းထွက်ခဲ့ပြီး GDDR5 ထက် ၂ ဆနီးပါး memory band width ပိုမိုကာ ဂရပ်ဖစ်ကတ်ဒီဇိုင်းကိုလည်း ပြောင်းလဲစရာမလိုဘဲ သုံးစွဲနိုင်လိမ့်မည်ဟု သိရသည်။ အစောပိုင်းစမ်းသပ်မှုအရ data rate သည် 13 Gb/s အထက်ရှိကြောင်း Micron မှ ဆိုခဲ့သည်။



စက်ရုပ်များကြောင့် နှစ် ၃၀ အတွင်း အလုပ်အကိုင်မရှိသူ 50% ထိ ရှိလာနိုင်

မကြာခင် အနာဂတ်ကာလတွင် လက်ရှိလူနေထိုင်မှုပုံစံများ ပြောင်းလဲသွားနိုင်ကြောင်း Google ၏ အင်ဂျင်နီယာ Ray Kurzweil မှ ဆိုခဲ့သည်။ ငွေကြေးတတ်နိုင်ပါက မည်သည့်အလုပ်မျှမလုပ်ဘဲ နေနိုင်လိမ့်မည်ဟုလည်းဆိုသည်။ သို့သော် ထိုအနာဂတ်သည် ယခုထက် ပို၍ခက်ခဲလိမ့်မည်ဟုလည်း သိရသည်။ စက်ရုပ်များကသာ အလုပ်အားလုံးကို လုပ်ပေးနိုင်ပါက လူသားများအနေဖြင့် သက်သောင့်သက်သာနေနိုင်လိမ့်မည်ဟု ယေဘုယျအားဖြင့် ယူဆနိုင်သည်။ သို့သော် အများစုအတွက်မူ ထိုကဲ့သို့ အနာဂတ်သည် ကောင်းမွန်သော အနာဂတ်ဖြစ်မလာနိုင်ပေ။ အကြောင်းမှာ လူသားတို့အတွက် အလုပ်လုပ်ခြင်းသည် အရေးပါသော အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုဖြစ်နေခဲ့သည်။ သိပ္ပံ



ပညာရှင်များ၏ ခန့်မှန်းချက်အရ လာမည့် နှစ် ၃၀ အတွင်း ကွန်ပျူတာများသည် လူသားများလုပ်သည့် အလုပ်အားလုံးလိုလိုကို လုပ်နိုင်လာမည်ဟုဆိုသည်။ ထို့ကြောင့် အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေသည် ၂၀၄၅ တွင် 50% နှင့် အထက်ရှိလာနိုင်ကြောင်းဆိုခဲ့သည်။ ထိုအချက်ကိုတားမြစ်ရန်အတွက် နည်းပညာကို ရပ်တန့်ရန်ကိစ္စမှာ မဖြစ်နိုင်ကြောင်း၊ ထို့ကြောင့်

မည်သို့ဆက်လက်ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ပြုသွားမည်ကို ကြိုတင်စဉ်းစားထားရမည်ဟု အကြံပေးခဲ့သည်။ ယခုအခါ AI (artificial intelligence) နှင့်ပတ်သက်၍ ပညာရှင်များအနေဖြင့် စိုးရိမ်မှုများရှိနေပြီး ရူပဗေဒပညာရှင် Stephen Hawking ကိုယ်တိုင်ကပင် AI သည် လူသားတို့အတွက် အဆိုးဝါးဆုံးဖြစ်နိုင်ကြောင်း သတိပေးထားသည်။

...

Google မှ Picasa အား ရပ်ဆိုင်းတော့မည်ဟုဆို

Google သည် ၎င်း၏ လူသိများခဲ့သော Picasa photo management tool အား ရပ်ဆိုင်းတော့မည်ဟုကြော်ငြာခဲ့ပြီး Google Photos Service ကိုသာ အာရုံစိုက်သွားတော့မည်ဟု ကြော်ငြာခဲ့သည်။ Google photo team ၏ ဦးဆောင်သူ Anil Sabharwal ၏ အဆိုအရလည်း Picasa အား လက်လွှတ်ခြင်းမှာ Google Photo အား အဓိကအာရုံစိုက်လိုခြင်းဖြစ်ပြီး သုံးစွဲသူများအား ပိုမိုကောင်းမွန်သော အတွေ့အကြုံကိုပေးနိုင်ရန် ရည်ရွယ်ကြောင်း သိရသည်။

Picasa သည် ၂၀၀၂ ခုနှစ်ကတည်းက စတင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်ပြီး ထိုအချိန်က Google သည် Search engine အဖြစ် စတင်ကာစသာ ရှိသေးသည်။ Google မှ Picasa app အား ၂၀၀၄ ခုနှစ်တွင် ဝယ်ယူခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ Google Photos မှာ ယမန်နှစ်မေလကမှ စတင်ခဲ့

ခြင်းဖြစ်ပြီး Picasa ထက် mobile ပုံစံအား ပိုမိုအသားပေးခဲ့သည်။ Picasa သုံးစွဲသူများအနေဖြင့် Google Photos သို့ အချိန်မရွေး ပြောင်းရွှေ့နိုင်မည်ဖြစ်ပြီး Picasa upload များကို အချိန်မရွေးဆက်လက်အသုံးပြုနိုင်မည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။ Google photo သည် desktop app မရှိသော်လည်း ဓာတ်ပုံအသစ်များကို Web interface မှတစ်ဆင့် အလွယ်တကူ upload လုပ်ယူနိုင်မည်ဟုသိရသည်။ Picasa သည် ချက်ခြင်းရပ်သိမ်းသွားမည်မဟုတ်ဘဲ မတ်လ ၁၅ ရက်နေ့က ပိုင်းတွင်မူ Google မှ ဆက်လက်၍ ထောက်ပံ့မှုပေးတော့မည်မဟုတ်ဟု သိရသည်။ Web album ကိုမူမေ ၁ ရက်ထိ ထောက်ပံ့ပေးထားမည်ဖြစ်ပြီး ထို့နောက်တွင်မူ data များကို နေရာအသစ်သို့ ရွှေ့ပြောင်းပေးသွားမည်ဟု ဆိုထားသည်။

LG မှ MWC မတိုင်မီ ဖုန်းအသစ်နှစ်မျိုးအား ကြိုတင်ပြသ

LG သည် ၂၀၁၆ တွင် မြန်မြန်ဆန်ဆန်လုပ်ရားလျက်ရှိပြီး MWC ပွဲမတိုင်မီ ပစ္စည်းအသစ်များကို ကြိုတင်ပြသလျက်ရှိသည်။ LG 65 ဖုန်းအတွက် cover အသစ်အား ပြသခဲ့ပြီးနောက် ယခုအခါတွင် mid-range ဖုန်းအသစ်နှစ်ခုအား ထပ်မံကြော်ငြာသွားခဲ့သည်။ ပထမဆုံးဖုန်းမှာ X Cam ဖြစ်ပြီး ကျောဘက်တွင် dual-camera ပါဝင်ကာ LG ၏ အဆိုအရ အထူးအဆင့်မြင့်မားသော ကင်မရာနည်းပညာကို ခံစားခွင့်ရစေမည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။

ထို့ထက်ပို၍ dual-camera အကြောင်းကို LG မှ ပိုမိုပြောကြားသွားခြင်း မရှိခဲ့ပေ။ ကောလာဟလသတင်းများအရ iPhone 7 တွင် optical zoom နှင့် ကင်မရာနှစ်ခုပါဝင်နိုင်ပြီး ပိုမိုတိကျစွာ zoom ကို သုံးစွဲနိုင်မည်ဟု ဆိုခဲ့

သဖြင့် X Cam အတွက်လည်း ထိုသို့ဖြစ်နိုင်ကြောင်း ယူဆထားသည်။ ဒုတိယမြောက်ဖုန်းဖြစ်သည့် X-screen မှာမူ LG V-10 ကဲ့သို့ပင် အမြဲတမ်းပွင့်နေမည့် 1.76" ရှိ ဒုတိယ screen ပါဝင်မည်ဖြစ်ပြီး ဖုန်း၏ 4.9" display အပေါ်တွင် တွေ့ရမည်ဖြစ်သည်။ အမြဲတမ်းပွင့်နေမည့် ဒုတိယ screen တွင် သုံးစွဲသူအား အချိန်၊ ဘက်ထရီ၊ notification များကို ဖော်ပြပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။ ဖုန်းနှစ်ပုဒ်ကို ခံစားခွင့်ရစေမည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။

သဖြင့် X Cam အတွက်လည်း ထိုသို့ဖြစ်နိုင်ကြောင်း ယူဆထားသည်။ ဒုတိယမြောက်ဖုန်းဖြစ်သည့် X-screen မှာမူ LG V-10 ကဲ့သို့ပင် အမြဲတမ်းပွင့်နေမည့် 1.76" ရှိ ဒုတိယ screen ပါဝင်မည်ဖြစ်ပြီး ဖုန်း၏ 4.9" display အပေါ်တွင် တွေ့ရမည်ဖြစ်သည်။ အမြဲတမ်းပွင့်နေမည့် ဒုတိယ screen တွင် သုံးစွဲသူအား အချိန်၊ ဘက်ထရီ၊ notification များကို ဖော်ပြပေးသွားမည်ဖြစ်သည်။ ဖုန်းနှစ်ပုဒ်ကို ခံစားခွင့်ရစေမည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။

2016 ထဲတွင် Assassin Creed ဂိမ်းအသစ်ထွက်ရှိမည်မဟုတ်ဟုဆို



Assassin Creed ဂိမ်းအသစ်အား ၂၀၁၆ ထဲတွင် ထုတ်လုပ်သွားရန်မရှိကြောင်း Ubisoft မှ တရားဝင်ပြောကြားသွားခဲ့သည်။ Ubisoft သည် ယခုတစ်နှစ်အား အနားပေးခဲ့ပြီးနောက် ပုံစံအသစ်ဖြင့်ထွက်ရှိနိုင်ရန် ပြင်ဆင်သွားမည်ဟု CEO ဖြစ်သူ Yves Guillemot မှ ဆိုသွားခဲ့သည်။ Assassin Creed ၏ Franchise များကို ပြန်လည်သုံးသပ်သွားမည်ဖြစ်သဖြင့် ၂၀၁၆ တွင် ဂိမ်းအသစ်မထွက်နိုင်ကြောင်း သေချာခဲ့သည်။

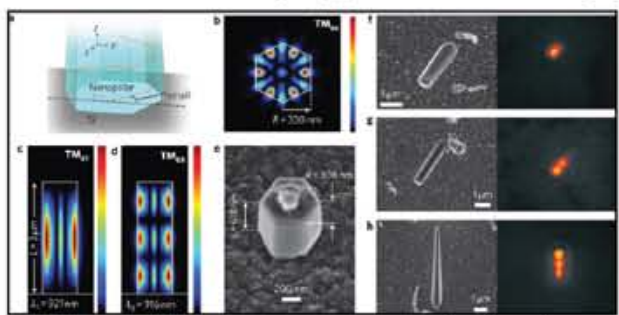
Assassin Creed Unity အား

ထုတ်လုပ်ပြီးကတည်းမှစကာ ပရိသတ်၏အမြင်များကို စုစည်းခဲ့ပြီး ၂၀၁၆ အား အသုံးပြုကာ ပိုမိုထူးခြားသော gameplay အား ဖန်တီးနိုင်လိမ့်မည်ဟု ဆိုထားသည်။ CEO Yves Guillemot ၏ အဆိုအရ Assassin Creed အား ၂၀၁၆ တွင် မထုတ်လုပ်သဖြင့် နည်းပညာအသစ်များကို အားယူနိုင်လိမ့်မည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။ ယခု

ကဲ့သို့ ဆုံးဖြတ်ချက်သည် Assassin Creed အား ၂ နှစ်တစ်ခါ ထုတ်လုပ်ရန်စဉ်းစား မဟုတ်ဟုလည်း ဆိုခဲ့ပြီး CFO Alain Martinez မှ ဂိမ်းတစ်ခုခြင်းအပေါ်တွင်မူတည်ကာ ထုတ်လုပ်မည်ရန်စွဲကို ပြောင်းလဲသတ်မှတ်သွားမည်ဟု ဆိုခဲ့သည်။ Assassin Creed အဓိကဂိမ်းကို ၂၀၁၆ တွင် မြင်ရမည်မဟုတ်သော်လည်း ဂိမ်းသုံးခုအားပေါင်းထားသည့် Assassin Creed Chronicles ထွက်ရှိမည်ဖြစ်သလို ဒီဇင်ဘာတွင် Assassin Creed ရုပ်ရှင်ထွက်ရှိရန်လည်းရှိနေသည်။

နောက်ထပ်အသစ်ထုတ်လုပ်မည့် Assassin Creed ဂိမ်းသည် အီဂျစ်တွင် ဇာတ်လမ်းတည်ဆောက်မည်ဟုဆိုထားပြီး Assassin Creed Empire ဟု အမည်ပေးနိုင်ကြောင်း သတင်းများထွက်ပေါ်ခဲ့သည်။

Silicon Chips အတွင်း၌ nanolasers ထည့်သွင်းတည်ဆောက်နိုင်



Photonic processor များအတွက် အထူးအရေးပါသောအောင်မြင်မှုတစ်ခုကို Technical University of Munich (TUM) မှ ရူပဗေဒပညာရှင်များမှ စမ်းသပ်အောင်မြင်ခဲ့ကြောင်းသိရသည်။ TUM အဖွဲ့သည် silicon chip အတွင်း nanowire lasers များကို ထည့်သွင်းဖန်တီးနိုင်ခဲ့ပြီး ၎င်း nanolasers များသည် ဆံ့ချည်မျှင်ထက် အဆတစ်ထောင် သေးငယ်ကြောင်း သိရသည်။

Photonics နည်းလမ်းသည် manufacturing process အား သေးငယ်စေခြင်းထက် ပိုမိုလွယ်ကူသည့် နည်းလမ်းဖြစ်သည်။ ယနေ့ခေတ် Transistors များသည် nanometers အရွယ်ထိ သေးငယ်လာခဲ့ပြီး ထပ်မံချဲ့ရန်အတွက် ကုန်ကျစရိတ် လွန်စွာကြီးမားမည်ဖြစ်သည်။ စွမ်းဆောင်ရည်တိုးတက်ရန်အတွက် electrons အား photons ဖြင့် အစားထိုးနိုင်သည်။ TUM ၏ သု

တေသသည့် အရေးပါသော အောင်မြင်မှုဖြစ်ခဲ့ပြီး silicon chips အတွင်း nanolaser အား တိုက်ရိုက် ထည့်သွင်းနိုင်ပါက ကုန်ကျစရိတ် သက်သာကာ စွမ်းဆောင်ရည်မြင့်မားသော photonic components များကို ထုတ်လုပ်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။ TUM အဖွဲ့သည် ယခုအဆင့်သို့ရောက်ရှိရန် အခက်အခဲများစွာကျော်ဖြတ်ခဲ့ရပြီး ယခုအခါ ထိုနည်းလမ်းအား မူပိုင်ခွင့်မှတ်တမ်းတင်ထားကြောင်း သိရသည်။ လက်ရှိတွင် gallium arsenide nanowire laser သည် infrared light ကို ထုတ်လွှတ်ပေးပြီး wavelength ကို သတ်မှတ်ထားသော်လည်း နောက်ပိုင်းတွင် wavelength ကို ပြောင်းလဲသွားနိုင်ရန် ကြိုးပမ်းသွားမည်ဖြစ်သည်။

Opera အား တရုတ်ကုမ္ပဏီမှ ဒေါ်လာ ၁.၂ ဘီလီယံဖြင့် ဝယ်ယူမည်ဟုဆို

တရုတ်ကုမ္ပဏီများ စုစည်းထားသည့်အဖွဲ့၏ ဒေါ်လာ ၁.၂ ဘီလီယံဖြင့်ဝယ်ယူရန် ကမ်းလှမ်းမှုကို Opera Software မှ လက်ခံခဲ့သည်ဟုသိရသည်။ နော်ဝေအခြေစိုက် Opera ကုမ္ပဏီသည် ထိုကမ်းလှမ်းမှုအားလက်ခံရန် ရှယ်ယာရှင်အားလုံးမှ ချွင်းချက်မရှိသဘောတူညီခဲ့ကြောင်းသိရပြီး ယခုကဲ့သို့ဝယ်ယူမှုကြောင့် တရုတ်တွင် ပိုမိုနေရာရလာနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ တရုတ်ကုမ္ပဏီများတွင် အင်တာနက်လိုခြုံငုံရေးကုမ္ပဏီ Qihoo 360, Internet Firm Beijing Kunlun, Golden Brick နှင့် Yonglian စသည့် တို့ပါဝင်ခဲ့သည်ဟု သိရသည်။ Opera သည် လက်ရှိတွင်သုံးစွဲသူသန်း ၃၅၀ ရှိသည်ဟုဆိုသော်လည်း ဖြိုင်ဆိုင်မှုများသော အနောက်တိုင်းဈေးကွက်တွင် ရုန်းကန်နေရသည်။ Opera အတွက် တရုတ်သည် အကျိုးအမြတ်များသောနေရာတစ်ခုဖြစ်ပြီး Google

၏ Chrome browser မှာ တရုတ်ရှိ Android ဖုန်းများတွင် ကြိုတင်ပါဝင်လာခြင်းမရှိပေ။ ထို့အပြင် တရုတ်၌ဒေသခံစီးပွားရေးလုပ်ငန်းနှင့် လက်မတွဲပါက စီးပွားရေးလုပ်ရန် မဖြစ်နိုင်သလောက်ပင်ဖြစ်သည်။ သို့သော် ယခုအရေးကြီးအလယ်ဖြစ်ခဲ့ပါက Opera အနေဖြင့် Kunlun နှင့် Qihoo 360 ၏ network အား သုံးစွဲနိုင်လိမ့်မည်ဖြစ်သည်။ Opera အား ၁၉၉၅ ခုတွင် စတင်တည်ထောင်ခဲ့ပြီး ၁၉၉၇ တွင် Opera အမည်ဖြင့် browser ကို စတင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ ထိပ်တန်းအဆင့်မရှိခဲ့သော်လည်း Opera တွင် အမြဲလိုလိုသုံးစွဲသူများရှိနေခဲ့သည်။ Opera သည် Android ဖုန်းများခေတ်ဦးက ပထမဆုံး mobile browser စစ်စစ်ကိုစတင်ဖန်တီးပေးခဲ့သည်။ ယခုအခါ Opera သည် ၎င်း၏ကြော်ငြာနှင့် data Compression နည်းပညာ Opera Max ကိုသာ အာရုံစိုက်လျက်ရှိသည်။



The advertisement features four models in a vibrant, multi-colored background. In the top left, a man in a red polo shirt smiles. In the top right, a woman in a pink hoodie looks thoughtfully at the camera. In the bottom left, a man in a purple polo shirt with an anchor logo gestures with his hand. In the bottom right, a woman in a pink top smiles and waves. A large green circle in the center contains the text 'အချိန်တိုင်းလန်းနေမယ့်' and 'vicee®'. At the bottom, four packets of 'vicee 500 sweetlets' are shown in orange, pink, purple, and yellow. A 'VITAMIN C 500 mg' logo is on the left. A small 'UNITED' logo is at the bottom left. The bottom text reads: 'VITAMIN C 500mg ပါဝင်သော vicee သည် အအေးမိခြင်းနှင့် ရှားနာခြင်းတို့ကို ကာကွယ်ပေးပြီး တက်ကြွစွာ လန်းဆန်းစေပါသည်။'



# RETURN OF PC : RAM

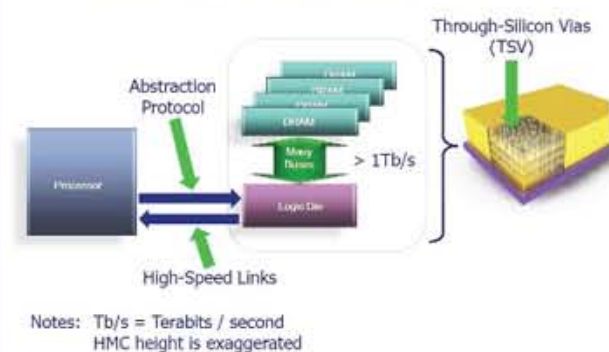
## စာမျက်နှာ (၈) မှ

ကုမ္ပဏီတော်တော်များများက ဈေးကွက်ထဲထွက်သွင်းနိုင်ဖို့ လုံးပမ်းနေကြပါတယ်။ လက်ရှိအချိန်မှာ Wide I/O နည်းပညာသုံး device တွေ ဘယ်တော့ထွက်လာမလဲဆိုတာ မသိရပေမယ့် အစောဆုံးအနေနဲ့ ၂၀၁၆ ပထမ ၆ လပတ်အတွင်းဖြစ်နိုင်မယ်လို့ ခန့်မှန်းကြပါတယ်။

## Intel က ဦးဆောင်နေတဲ့ Hybrid Memory Cube

Intel က Micron နဲ့ ပေါင်းပြီးတော့ Hybrid Memory Cube ဆိုတာကို ဖန်တီးနေပါတယ်။ HMC ဟာ Wide I/O 2 ထက်စာရင် bandwidth အများကြီး ပိုထောက်ပံ့နိုင်ပေမယ့် ဝါဝါလည်းပိုစားပြီး ကုန်ကျစားရိတ်လည်း ပိုများပါမယ်။ Intel နဲ့ Micron တို့ကတော့ သူတို့နည်းပညာဟာ 400GB/s အထိရနိုင်ဖို့ရှိပြီး၊ ၂၀၁၆ မှာစတင်ထုတ်လုပ်ကာ၊ ၂၀၁၇ လောက်ကို

### Hybrid Memory Cube (HMC)



ဈေးကွက်ထဲထွက်မယ်လို့ ခန့်မှန်းထားကြပါတယ်။

HMC ဟာ JEDEC ရဲ့ စံသတ်မှတ်ချက်ကို မရသေးပေမယ့် Microsoft, Altera, ARM, Intel, HP ဆိုတဲ့ ကုမ္ပဏီကြီးတွေရဲ့ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှုနဲ့ ဆောင်ရွက်နေတာပါ။ HMC ရဲ့ ရည်ရွယ်ချက်က လက်ရှိ DIMM တွေမှာ သုံးနေတဲ့ duplicative control logic ကို ဖယ်ရှားပစ်ပြီး ပိုရိုးရှင်းတဲ့ဒီဇိုင်း၊ 3D configuration တွေအတွက် single control logic layer တစ်ခုတည်းကနေ read/write traffic တွေကို ကိုင်တွယ်သွားဖို့ဖြစ်ပါတယ်။

Hybrid Memory Cube ဟာ multi-core CPU တွေအတွက် bandwidth မြင့်မြင့်၊ latency နိမ့်နိမ့်နဲ့ မြန်ဆန်တဲ့ ဒေတာသယ်ယူမှုကို ဆောင်ရွက်ဖို့ ဒီဇိုင်းဆွဲထားတာပါ။ နည်းပညာအသစ်ဆိုတဲ့အတိုင်း အလားအလာကောင်းတွေ အများကြီးရှိပေမယ့် ဈေးကလည်းကြီးနေပါတယ်။ ပြီးတော့ semiconductor တွေကို ဘယ်လောက်ကောင်းအောင် ထုတ်လုပ်နိုင်မလဲဆိုတာအပေါ်လည်း အများကြီးမှီခိုနေပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ ၂၀၂၀ ခုနှစ်လောက်မှာမြင်ရမယ့် စူပါကွန်ပျူတာတွေမှာတော့ ဒီနည်းပညာကို မြင်ရမလားလို့ စောင့်ကြည့်ရမှာပါ။

## AMD က ဦးဆောင်နေတဲ့ High Bandwidth Memory

ဒီ High Bandwidth Memory နည်းပညာကိုတော့ AMD နဲ့ Nvidia တို့က အဓိကဦးဆောင် ဖန်တီးပါတယ်။ HBM ဟာ တကယ်တော့ Wide I/O 2 ကိုပဲပိုပြီးအဆင့်မြှင့်ထားတာပါ။ AMD ရော၊ Nvidia ရောဟာ သူတို့ရဲ့ လာမယ့်မျိုးဆက်သစ် GPU တွေမှာ HBM ကိုသုံးဖို့ ပြင်ဆင်နေပါပြီ။ ၂၀၁၆ မှာထွက်မယ့် Pascal GPU မှာ Nvidia က HBM ကို သုံးဖို့ပြင်ဆင်နေပါတယ်။ AMD ကတော့ ဒီနည်းပညာကို သုံးဖို့အစီအစဉ်ရှိပေမယ့် ဘယ် GPU က ဒါကိုစပြီး Support လုပ်မယ်ဆိုတာကို တရားဝင်ပြောတာတော့ မရှိသေးပါဘူး။

HBM ဟာ 128 bit channel တွေကို အသုံးပြုမှာဖြစ်ပြီး 1024 bit ရသည့် အထိအထပ် ၈ ထပ်ရှိအောင်လုပ်သွားမှာပါ။ 128GB/s ကနေ 256 GB/s အထိ လေးထပ်ကနေ ခွက်ထပ်အထိရှိတဲ့ DRAM dies တွေကို အဆင့်ဆင့် ထပ်ပြီး အသုံးပြုသွားမှာဖြစ်ပါတယ်။ memory controller တစ်ခုချင်းစီတိုင်း ဟာ သီးခြားစီအချိန်ညှိထိန်းချုပ်သွားမှာပါ။ အနာဂတ် GPU တွေဟာ HBM ကိုသုံးပြီးတော့ 512 GB/s ကနေ 1 TB/s အထိ main memory bandwidth ကိုထောက်ပံ့သွားပါမယ်။ ဒါဟာလက်ရှိ Titan Black စူပါကွန်ပျူတာမှာ သုံးထားတဲ့ 336GB/s ထက်အများကြီးကို ပိုမြန်တာပါ။

လက်ရှိမှာ HBM ဟာ Wide I/O လောက်လည်း ဈေးမသက်သာဘူး။ ဒါပေမဲ့ ပါဝါစားသုံးမှုကတော့ နည်းပါတယ်။ HMC ထက်စာရင် ဈေး

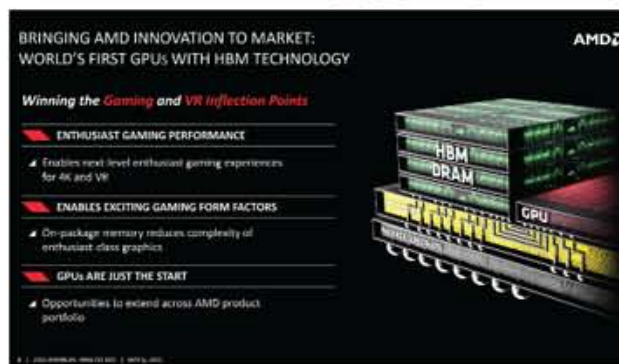
လည်း သက်သာသလို စွမ်းဆောင်ရည်ကြံတော့ သိပ်မကွာလှပါဘူး။ အားလုံးကို ခြုံငုံကြည့်မယ်ဆိုရင် Wide I/O သည် high end mobile တွေ အတွက်ဖြစ်လာဖို့ရှိပြီး HBM ကတော့ Desktop တွေအတွက် ဖြစ်လာမှာပါ။ HMC ကတော့ High end server တွေအတွက် ဖြစ်လာမယ်လို့ယူဆရပါတယ်။

RAM တွေဟာ အရင်က (အရင်ကဆိုတာ ကျွန်တော်တို့ ကွန်ပျူတာ ကိုတော်တော်သုံးလာတဲ့ ၂၀၀၇ လောက်အထိ) အတော်လေးဈေးကြီးတဲ့ ကွန်ပျူတာအစိတ်အပိုင်းတွေပါ။ ဒါပေမဲ့ DDR 3 နောက်ပိုင်းကနေစလို့ ဈေးတွေတောက်လျှောက်ကျဆင်းလာပါတယ်။ တစ်ဘက်က ဈေးတွေကျလာသလို RAM တွေရဲ့ capacity တွေကလည်းအတက်ဘက်ကိုပဲ တောက်လျှောက်ရှိခဲ့တာပါ။ ဟိုအရင်က 512 MB RAM လောက်သုံးနိုင်ရင် အဟုတ်ကြီးထင်ခဲ့ရပေမယ့် ၂၀၀၅၊ ၂၀၀၆ လောက်မှာ GB အဆင့်ကို သုံးနိုင်လာပါတယ်။ Core2 စီးရီးနဲ့ ပွဲထွက်လာတဲ့ Dual channel နည်းပညာကြောင့်လည်း RAM တွေဟာ အရင်ကထက် ပိုမိုမြန်ဆန်အောင် အလုပ်လုပ်နိုင်လာပါတယ်။

ဒါပေမဲ့ နည်းပညာလောကရဲ့ အခြားသော အစိတ်အပိုင်းတွေမှာလည်း ဂိမ်းဆော့သူတွေ၊ software အမြင့်တွေကို သုံးသူတွေရဲ့ရောဂါနဲ့အညီ ဘယ်လောက်ပဲမြန်ပါတယ်၊ ဘယ်လောက်ပဲ ပမာဏများပါတယ်ဆိုတော့ RAM တွေရဲ့ မြန်နှုန်းနဲ့ပါဝင်တဲ့ capacity တွေက ဖြည့်လို့ကိုမလောက်နိုင်ဖြစ်ခဲ့ရပါတယ်။ DDR 2 လောက်ကို အဟုတ်ကြီးထင်ခဲ့ပေမယ့် တကယ်တမ်း DDR 3 တွေထွက်လာတော့ ဈေးသက်သာတဲ့ ဒီ RAM တွေကို သုံးချင်တဲ့စိတ်နဲ့ Motherboard တစ်ခုလုံး လဲပစ်လိုက်တာ မျိုးတွေလည်းလုပ်ခဲ့ဖူးပါတယ်။

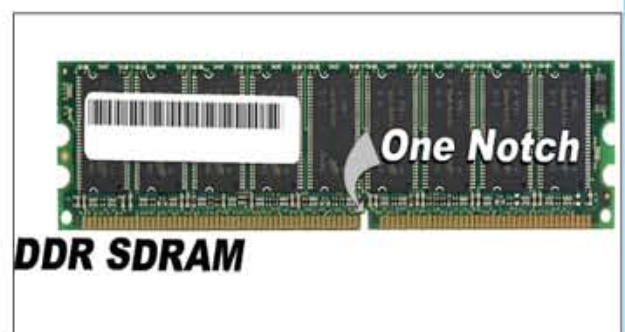
အရှေ့ဆုံးနားမှာ ပြောခဲ့တဲ့အတိုင်းပဲ၊ လက်ရှိ PC တည်ဆောက်မှုနည်းပညာမှာ RAM တွေဟာ PC တစ်လုံးကို upgrade လုပ်ဖို့အတွက် ဈေးနှုန်းအသက်သာဆုံး၊ အဆင်အပြေဆုံးအရာဖြစ်နေဆဲပါ။ ဒါပေမဲ့ DDR4 နောက်ပိုင်းမှာ အသစ်ပေါ်ထွက်လာမယ့် နည်းပညာတွေက ဒီအချက်ကို အပြောင်းအလဲ ဖြစ်စေနိုင်တဲ့အပြင် လက်ရှိကျွန်တော်တို့ သိထားတဲ့ RAM ဆိုတာရဲ့ တည်ဆောက်ပုံနဲ့ RAM အပေါ် နားလည်ထားပုံတွေကိုပါ ပြောင်းလဲစေကောင်းပြောင်းလဲနေနိုင်ပါတယ်။ အရင်က ဘယ်တုန်းကမှ အအေးပေးစနစ်ထဲမှာ ထည့်မစဉ်းစားခဲ့တဲ့ RAM တွေဟာ အခုနည်းပညာအသစ်တွေနဲ့ကျရင် Fun တွေ၊ Water Cooling တွေနဲ့ အအေးပေးရတာမျိုးတွေ ဖြစ်ကောင်းဖြစ်နေနိုင်ပါတယ်။

ဘယ်လိုပဲဖြစ်ဖြစ်၊ လက်ရှိရှိထားတဲ့ bandwidth တွေထက် ပိုပြီးမြင့်မားတဲ့ပါဝါအစားသက်သာမယ့် RAM နည်းပညာသစ်တွေ ပေါ်လာမယ်ဆို



တာက ကြုံဆိုရမယ့်ကိစ္စပါပဲ။ အရင်ကကျွန်တော်တို့ RAM တွေကို DRAM တွေအဖြစ်နဲ့ပဲသုံးခဲ့ကြတာပါ။ နောက် SDRAM တွေ၊ SDRAM ပြီးတော့ ဒီဇော် DDR RAM တွေအထိ ဆင့်ကဲဆင့်ကဲ ပြောင်းလဲခဲ့တာက ကျွန်တော်တို့ဟာ RAM တွေကို ထိရောက်မှုရှိရှိ တီထွင်ဖန်တီးနိုင်ခဲ့တယ် ဆိုတာရဲ့အဖြေပါပဲ။ အခုလာမယ့် နည်းပညာသစ်တွေကိုလည်း ကျွန်တော်တို့ ဒီအတိုင်းပဲ ဆက်ပြီးအသုံးပြုသွားနိုင်လိမ့်မယ်လို့ ယူဆရပါတယ်။

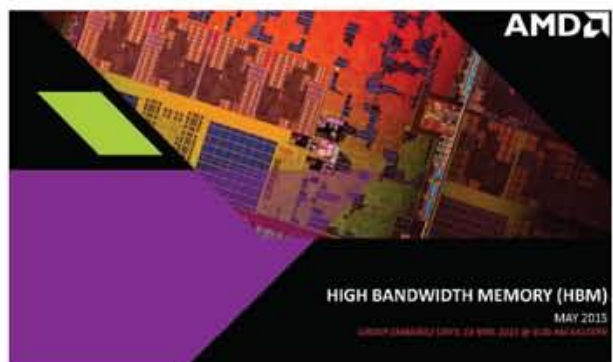
အခုခေတ်က PC သပ်သပ်တင်ပဲ နည်းပညာကို စဉ်းစားရတာ မဟုတ်တော့ဘဲ၊ စမတ်ဖုန်း၊ tablet အစရှိတဲ့ mobile device တွေ၊ စမတ်နာရီ အစရှိတဲ့ wearable တွေ၊ စမတ်တီဗီ၊ စမတ်ရေခဲသေတ္တာအစရှိတဲ့ စမတ်အိမ်ပစ္စည်းတွေ၊ စမတ်ကားတွေအထိ နည်းပညာဟာ နေရာတိုင်း ပြန့်နှံ့နေပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့ ငယ်ငယ်ကလို



လူကြီးတွေက ဇာပုပါနဲ့ မုန့်ပုံးထဲသိမ်းထားတဲ့ အတန်တန်တောင်းပန်ပါမှ ပေးသုံးတဲ့ အကွန်းခန်းကြီးထဲ Multimedia Classroom လို့ စာဆိုတ်ထားပြီး အိမ်ကမိဘက အပြင်မှာ ကွန်ပျူတာသင်တန်းကို ပို့ပေးနိုင်တဲ့ ကျောင်းသားတွေမှ သုံးလို့ရတဲ့ စာသင်ခန်းကြီးထဲက လူကြီးတွေလာရင် လူအထင်ကြီးအောင် mouse ကလေး ဟိုရွှေ့ဒီရွှေ့ လုပ်ပြရတဲ့ကြားစရာ၊ ကြောက်စရာ၊ ကိုးကွယ်စရာ၊ စက်ကိရိယာမျိုးမဟုတ်တော့ပါဘူး။ ဒါကအနာဂတ်ကလေးတွေအတွက် ကျွန်တော်မျိုးဆက်တွေအတွက်တော့ အင်မတန်အားရှိစရာလို့ မြင်မိပါတယ်။

အခုဆိုရင် ကျွန်တော်တို့ RAM ဆိုတာဘာကိုခေါ်တယ်၊ RAM ရဲ့တာဝန်ကဘာ၊ ဘယ်လို RAM အမျိုးအစားတွေရှိတယ်၊ သူတို့ရဲ့အားသာချက်တွေကဘာတွေ၊ ဘယ် RAM ဟာ ဘယ် slot မျိုးသုံးပြီး၊ ဈေးကွက်ထဲ ဘယ်ဈေးရှိတယ်၊ ဘယ်လို RAM နည်းပညာတွေက လူသုံးများတယ်၊ ဘာကြောင့်၊ ဘယ်လိုသုံးတယ်၊ လက်ရှိ DDR4 RAM ပြီးရင် ဘယ်လိုနည်းပညာတွေက ဘယ်လို device ဈေးကွက်တွေအတွက် ပေါ်လာနိုင်တယ်ဆိုတာတွေကို သုံးသပ်ပြခဲ့ပြီးပါပြီ။ ရှေ့လာမယ့် အပတ်မှာ အခုထက်ပိုခက်ခဲမယ့်၊ ပိုရှုပ်ထွေးမယ့် အကြောင်းအရာတွေ ပါလာပါမယ်။ CPU၊ Motherboard၊ Chipset၊ RAM ဆိုတဲ့ အစိတ်အပိုင်းတွေကို ပေါင်းစပ်လုပ်ကိုင်နိုင်အောင် စီစဉ်ပေးတဲ့ Front side bus၊ External data bus၊ အစရှိတဲ့ data bus တွေ၊ Northbridge၊ Southbridge chipset တွေ၊ BIOS/ CMOS နဲ့ EFI တွေကို ရှေ့လာမယ့် အပတ်မှာ ဆက်လက်ဆွေးနွေးသွားပါမယ်။

အဲဒါကြောင့် CPU အကြောင်း၊ Motherboard အကြောင်း အခုတစ်ပတ် RAM အကြောင်းတွေမှာ မရှင်းလင်းဘဲရှိနေခဲ့တဲ့ အကြောင်းအရာတချို့ဟာ ဒီလာမယ့်ရှေ့အပတ်ကြိုရင်အတော်များများ ရှင်းလင်းသွားမှာမို့ မဖြစ်မနေစောင့်ဖတ်ကြစေလိုပါတယ်။





SanDisk®



Happy  
Valentine's  
Day



e-city	CTM	Jaymart	R.I.T	DCM World	Royal - 2	Cherry (Cherry Mobile)	M2M Mobile	မြန်မာ့	SanDisk	ROYAL TECH	IC	technoland	INNWA	Matrix	SMILE MOBILE	Citicom	Life Mark	Evolution	Tele Mobile		
09 224360	01 221502	01 381993	01 378171	01 177056	09 73032800	01 243153	09 5032506	01 381990	01 205395	09 73032800	01 225301	01 381993	09 251839225	01 391511	01 301801	09 73016010	01 376566	01 391690	01 387310	01 373631	09 425329557

SanDisk®



အမှတ်တရနှစ်ယောက်တွဲ ဆင်တူလေးသုံးနိုင်မယ့်  
Couple OTG Stick လေး  
လက်ဆောင်ပေးဖို့ ဆုံးဖြတ်ထားတယ်



**COUPLE OTG USB Drive >>>**

**16Gb** 16,000 Ks Only **32Gb** 29,000 Ks Only



**SYNNEX**  
MYANMAR Co., Ltd.

LIKE US ON FACEBOOK! [www.facebook.com/ Synnex-Myanmar](http://www.facebook.com/Synnex-Myanmar)

**Best  
Product**

**Best  
Service**

**Best  
Channel**

OFFICE ADDRESS:

No.214, Bo Gyoke Aung San Rd,  
Botataung Tsp, Yangon, Myanmar.

HOT LINE +959 73040604, +959 791079410~420, SERVICE CENTER +959 791079450



# အိမ်သုံး / ရုံးသုံး လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများအတွက် တည်ငြိမ်ပြီးစိတ်ချရသောအရံဓာတ်အားပေးစနစ်



## PROLiNK IPS Series Inverter အမျိုးအစား 3kVA/ 5kVA

(IPS 3000/ IPS 5000) တို့ ကိုအသုံးပြု၍ မိမိတို့ အိမ်သုံး / ရုံးသုံး လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများဖြစ်သော

- ရေခဲသေတ္တာ
- အဝတ်လျှော်စက်
- လေအေးပေးစက်
- ထမင်းပေါင်းအိုး
- ရေတင်စက်
- ရုပ်မြင်သံကြားဖမ်းစက်
- ပန်ကာ
- လျှပ်စစ်မီးနှင့် အခြား လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများနှင့် ယုံကြည်စိတ်ချစွာတွဲဘက်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
- ဘက်ထရီအားသွင်းစနစ်ကို 10A/ 20A စိတ်ကြိုက်ရွေးချယ်နိုင်သဖြင့် ဘက်ထရီပမာဏမျိုးစုံဖြင့် တွဲဘက်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
- ဘက်ထရီအမျိုးအစားမျိုးစုံတို့ ဖြင့်လည်း တွဲဘက်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
- ပေါ့ပါးကျစ်လစ်သောဒီဇိုင်း၊ စွမ်းဆောင်ရည် မြင့်မားသောနည်းပညာတို့ ဖြင့် တည်ဆောက်ထားပါသည်။
- ဘက်ထရီသက်တမ်းကိုပိုမိုစေသော Transfer Switch ပါဝင်ပါသည်။



### Also Available:

Line Interactive UPS - 650VA to 1200VA

Solar Inverters

Online UPS - 1kVA to 320kVA

IPS Inverters - 1.2kVA to 5kVA



အသေးစိတ် အချက်အလက်များကိုအောက်ပါ လိပ်စာများတွင် ဆက်သွယ် စုံစမ်းနိုင်ပါသည်။

### MRS Computers

ရန်ကုန် အမှတ်(၅၁-၅၃)၊ ဘိုကလေးဈေး(အောက်)လမ်း၊ ဗိုလ်တထောင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

ဖုန်း ၉၅-၁-၃၉၂၅၉၊ ၃၉၂၁၃၈၊

EMAIL sales@fida.com

GMAIL eieimonprolinkmyanmar@gmail.com / mrssaleyn@gmail.com

မန္တလေး အမှတ်(၁၃၁)၊ (၃၁)လမ်း၊ (၇၆ x၇၇)လမ်းကြား၊ ချမ်းအေးသာစံမြို့နယ်၊ မန္တလေးမြို့။

ဖုန်း ၉၅-၂-၆၄၉၇၃၊ ၆၄၉၇၄၊ ၉၅-၉-၄၅၀၄၅၅၂၆၈

EMAIL mrs.mandalay.mandalay@gmail.com



# Big entertainment. Bold features.



The power to do more

Colour code ●

**Vostro 3252**

TAHSFFB5W1605\_300R

- Intel® Pentium® processor N3700 (2M Cache, up to 1.6 GHz,)
- 4GB DDR3L 1600Mhz
- 500GB 7200RPM SATA Hard Drive
- DVD+/-RW Optical Drive
- Intel® HD Integrated Graphics
- Dell Mouse/Keyboard
- Dell™ Wireless/Bluetooth

**2-Years Parts & Service Warranty**

**\$359**



**Golden Power Technology Ltd.**

မြန်မာပြည် တစ်ကားလုံး ကိုယ်စားဆောင်

[www.facebook.com/InspiredYourLifeMyanmar](http://www.facebook.com/InspiredYourLifeMyanmar)

**Yangon Showroom & Service Center**

No.15, Baho Road, Sanchaung Township, Yangon.

Tel : (01) 2304848

[sales@gpt-mm.com](mailto:sales@gpt-mm.com), [support@gpt-mm.com](mailto:support@gpt-mm.com) | [www.gpt-mm.com](http://www.gpt-mm.com)

**Mandalay Showroom & Service Center**

Unit-16, Block-1, 73 Street, Between Thazin Street and

Ngu Shwe War Street, Chanmya Thazi Township, Mandalay.

Tel: (02) 2000117-118, 09-910-43-803, 0940-260-20-20, 0973-214926

## MOBILE UNIVERSITY

Mobile Phone Software & Hardware Training

မိုဘိုင်းသင်တန်းကျောင်းတက်တော့မည်ဆိုလျှင် သင်တန်းများကို သေချာစုံစမ်းပြီးမှတက်ပါ။ ဘဝအတွက်အမှန်တကယ်အာမခံချက် အပြည့်အဝပေးနိုင်သော သင်တန်းကျောင်းကိုသာရွေးချယ်တက်ရောက်ပါ။ မိုဘိုင်းပညာနှင့်ပတ်သက်သောဘာသာရပ်များကို အခြေခံမှ စ၍ အဆင့်မြင့်တတ်ကျွမ်းသည်အထိ စာတွေ့၊ လက်တွေ့သင်ကြားပေးမည်။

**Discount (လုံးဝ) မရှိပါ။**

အမှတ် - (၁/၁)၊ ၂၃လမ်း x ၆၃လမ်းထောင့်  
မဟာဇေယျာဘုံရပ်၊ မန္တလေး။

09-2057933

09-444018273 09-259977933

09-259222322 09-259866688

**နယ်မှလာသောကျောင်းသားများအတွက်  
(Air-Con)အဆောင် အခွေစီစဉ်ပေးထားပါသည်။**



Software Data 2000 GB Free

- ဘာသာရပ်အလိုက်ကျွမ်းကျင်ဆရာများ ?
- တစ်နေ့တာ စာသင်ချိန် ?
- သင်ထောက်ကူပစ္စည်း၊ Phone devices အပြည့်အစုံ ?
- ဆိုင်အတွက်လိုအပ်သော Software data ?
- သင်တန်းဆင်းကျောင်းသားများအတွက် အလုပ်အကိုင် ?
- ကျောင်းသားများအတွက် သန့်ရှင်းသစ်ရပ်သော အဆောင် ?







1. R2-D2

Electronic Devices အများကြီး ခေတ်စားတဲ့ခေတ်မှာ Devices အမျိုးမျိုးကို အလွယ်တကူအားသွင်းပေးနိုင်မယ့် AC/USB Power Station ဖြစ်ပါတယ်။ နံရံမှာလည်း အလွယ်တကူတပ်ဆင်နိုင်ပြီး ပစ္စည်းတွေအားလုံးကို အလွယ်တကူအားသွင်းနိုင်ရန်အတွက် 2.1A နှင့် 1.0A USB Port ၂ ခုနှင့် US Standard Sockets တို့ကိုထောက်ပံ့ပေးထားပါတယ်။ မိမိအားသွင်းလိုတဲ့ပစ္စည်းတွေကို တစ်ပြိုင်နက်တည်းအားသွင်းနိုင်တာကြောင့် အားတွေကိုအလျင်အမြန်ဝင်စေမှာဖြစ်ပြီး အသုံးပြုရတာ အင်မတန်အဆင်ပြေစေပါတယ်။ ခရီးသွားရင်းလည်း သယ်ဆောင်အသုံးပြုနိုင်ပြီး ဈေးနှုန်းကတော့ ၂၉ . ၉၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

2. The Moso Air Purifying Bag

သင့်ရဲ့ပတ်ဝန်းကျင်ကို သန့်ရှင်းပြီး လတ်ဆတ်မွှေးကြိုင်အောင်ပြုလုပ်ပေးနိုင်တဲ့လေသန့်ရှင်းရေးအိတ်ကလေးများဖြစ်ပါတယ်။ ၎င်းအိတ်ထဲကို Moso Bamboo Charcoal တွေ ဖြည့်သွင်းပေးထားပြီး နေရောင်ခြည်မှ အလင်းရောင်ကို ရယူကာ အားပြန်လည်ဖြည့်သွင်းပေးပါတယ်။ Charcoal, Green, Or Natural ဆိုပြီး အရောင် ၃ မျိုးစိတ်ကြိုက်ရွေးချယ်နိုင်မှာဖြစ်ပြီး အိတ် ၁ အိတ်လျှင် ၂ နှစ်ကြာအသုံးပြုနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်။ အင်မတန်မှအဆင်ပြေအသုံးပြုရလွယ်ကူပြီး အသုံးဝင်လှတဲ့ အိတ်ကလေးကို ဝယ်ယူလိုပါက ၁၀ . ၉၅ ဒေါ်လာဖြင့် ဝယ်ယူနိုင်မှာပါ။

3. Targeted Cryotherapy Massager

နွေစဉ်လွှာရှားရုန်းကန်နေရတဲ့ဘဝမှာ ပင်ပန်းနွမ်းနယ်ခြင်းကြောင့် ကြွက်သားနာကျင်ခြင်းတွေ ဖြစ်တတ်ပါတယ်။ ၎င်းကြွက်သားများ နာကျင်ကိုင်ခဲခြင်းမှ သက်သာစေမယ့် Cryotherapy Massager လေးဖြစ်ပါတယ်။ ညင်သာတဲ့ တုန်ခါမှု၊ အေးမြတဲ့ အထိအတွေ့တို့နဲ့အတူ အညောင်းအညာပြေစေမှာဖြစ်ပြီး တစ်ကိုယ်ရည်တစ်ကာယ အသုံးပြုနိုင်တာကြောင့် တစ်ယောက်တည်းနေသူများအတွက်လည်း သင့်တော်ပါတယ်။ ရွေးချယ်နိုင်တဲ့ Heat Setting တွေပါဝင်ပြီး မိမိလိုအပ်သလို အလွယ်တကူချိန်ညှိအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းက ၄၉ . ၉၅ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

4. Heart Charger

iPhone အသုံးပြုလိုသူတွေအတွက် ဖန်တီးပေးလိုက်တဲ့ပစ္စည်းလေးဖြစ်ပါတယ်။ ချစ်သူများနေအိပ်ထွက်ရှိလာတဲ့ပစ္စည်းလေးဖြစ်ပြီး အလွန်ချစ်စရာကောင်းကာ လက်ဆောင်ပေးရန်လည်း သင့်တော်ပါတယ်။ iPhone 5S, iPhone 5C, iPhone 6 and iPhone 6 Plus တွေအတွက်အသုံးပြုနိုင်မှာဖြစ်ပြီး LED Lights တွေပါဝင်ပါတယ်။ A Standard USB Socket ဖြင့် ပါဝါရယူနိုင်ပြီး ရောင်စုံ LED မီးအလင်းရောင်လေးတွေကြောင့် တစ်မျိုးထူးဆန်းကာ ချစ်စရာကောင်းပါတယ်။ အထူးသဖြင့်မိန်းကလေးများကြိုက်နှစ်သက်ကြမှာဖြစ်ပြီး လက်ဆောင်ပေးရန်ပုံဖြစ်ဖြစ် အင်မတန်မှသင့်တော်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းကတော့ ၁၀ . ၄၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

5. Sofa Tray Table

တီဗွီကြည့်ရှုရင်းပဲဖြစ်ဖြစ် ဆိုဖာပေါ်ထိုင်ပြီး စားဖတ်ရင်းပဲဖြစ်ဖြစ် ကော်ဖီလေးတစ်ခွက်သောက်ရင်း အရည်တွေကိုမိတ်ပေသွားမှာကြောက်တာကြောင့် ဖိပ်ယူရတာအနှောင့်အယှက်ဖြစ်စေပါတယ်။ ထိုပြဿနာကို ဖြေရှင်းပေးနိုင်ဖို့ Sofa Tray Table လေးကိုထုတ်လုပ်ပေးလိုက်ပါတယ်။ ၎င်းဟာ 22.5" x 14" အရွယ်အစားရှိပြီး ဆိုဖာပုံကြားပေါ်မှာ စားစရာသောက်စရာခွက်တွေကို စိတ်ချလက်ချတင်ထားနိုင်ပါတယ်။ Vintage Black, Natural, White, Brown, Oak, Black, Wine Red အစရှိသဖြင့်အရောင်မျိုးစုံရနိုင်ပြီး မိမိကြိုက်နှစ်သက်ရာ ရွေးချယ်ဝယ်ယူနိုင်ပါတယ်။ ဈေးကတော့ ၅၆ ဒေါ်လာကျသင့်မှာဖြစ်ပါတယ်။



6. Beko Turkish Coffee Maker

ကော်ဖီကြမ်းကျကျသောက်ရတာကို ကြိုက်နှစ်သက်သူတွေအတွက် အလွန်အသုံးပြုလှကောင်းတဲ့အဆင့်မြင့်ကော်ဖီဖျော်စက်ဖြစ်ပါတယ်။ တစ်ချိန်တည်းမှာ ကော်ဖီ ၃ ခွက်စာအထိဖျော်နိုင်ပါတယ်။ ကော်ဖီတစ်ခွက်စာလေးအတွက် ကော်ဖီကို အသင့်သောက်နိုင်ပြီဆိုတာနဲ့ အသံခွဲအချက်ပြပေးသလို အရောင်ခွဲပါအချက်ပြပေးတဲ့အတွက်အလွန်အဆင်ပြေပါတယ်။ ခလုတ်လည်း တစ်ခုသာပါတဲ့အတွက် ဘယ်ခလုတ်ကိုနှိပ်ရမယ်ဆိုတာရှုပ်ထွေးနေစရာမလိုပါဘူး။ ဈေးနှုန်းကတော့ ၁၁၄ . ၇၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

7. Vital Sign Tracker

ကျန်းမာရေးအတွက်အရေးကြီးတဲ့ နှလုံးခုန်အဆုတ်ကျန်းမာရေးကိုစစ်ဆေးရာမှာ အဓိကအချက် ၅ ချက်ကိုစစ်ပေးနိုင်တဲ့ ကိရိယာဖြစ်ပါတယ်။ အာရုံခံ sensor တွေ အသုံးပြုထားလို့ အသားနဲ့ထိလိုက်တာနဲ့ စက္ကန့်ပိုင်းအတွင်းစစ်ဆေးပေးနိုင်ပါတယ်။ သွေးခုန်နှုန်း၊ နှလုံးခုန်နှုန်း၊ သွေးပေါင်ချိန်တို့ကိုတိုင်းတာပေးနိုင်သလို အဆုတ်ရောဂါနဲ့ဆက်စပ်တဲ့ သွေးထဲအောက်ဆီဂျင်လုံလောက်စွာရရှိမှုရှိ/မရှိစစ်ပေးနိုင်ပါတယ်။ ရလဒ်တွေကို LCD screen မှာ ဖော်ပြပါတယ်။ စိတ်ဖိစီးမှုကိုလည်း လျော့ချပေးနိုင်ပါတယ်။ စမတ်ဖုန်းနဲ့ဆွဲသုံးနိုင်ပြီး ဈေးနှုန်းကတော့ ၂၉၅ . ၉၅ ဒေါ်လာပါ။

8. R2-D2 Humidifier

ခြောက်သွေ့တဲ့ ရာသီဥတုအခြေအနေမျိုးမှာ လေထုထဲအစိုဓာတ်ရရှိစေဖို့အတွက် အသုံးပြုနိုင်တဲ့ အစိုဓာတ်ထိန်းစက်ဖြစ်ပါတယ်။ အခန်းအတွင်း ၂၄ နာရီကြာအောင် ရေငွေ့အစိုဓာတ်ရရှိအောင် လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်ပါတယ်။ စက်ရုပ်ဦးခေါင်းကနေ ထွက်လာတဲ့ရေငွေ့မှုန်ပမာဏကိုလည်း ချိန်ညှိပေးနိုင်ပါတယ်။ ပိုးမွှားတွေကိုတိုက်ဖျက်ပေးတဲ့နည်းပညာသုံးထားလို့ ဝှိုတက်တာ၊ ဟင်းခွံတာတို့ကင်းဝေးစေပါတယ်။ Star Wars ပရိသတ်တွေနှစ်သက်မှာဖြစ်ပြီး အားကုန်သွားပါက ပလတ်ပေါက်မှာတပ်ပြီးအားပြန်သွင်းနိုင်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းက ၆၉ . ၉၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

9. Logitech G502 Proteus Spectrum Gaming Mouse

ဂိမ်းကစားသူတွေအတွက် ရောင်စဉ်ဖြာ gaming mouse ဖြစ်ပါတယ်။ Logitech G Delta Zero optical sensor နည်းပညာကိုအသုံးပြုထားလို့ဂိမ်းကစားတဲ့အခါမှာ ကိုယ်ရည်ရွယ်တဲ့နေရာကို ထိထိမိမိရောက်အောင် လုပ်ဆောင်ပေးနိုင်ပါတယ်။ အကောင်းဆုံး DPI sensor လိုတင်စားထားပြီး DPI ပမာဏမှာ 200 ကနေ 12000 အထိရှိပါတယ်။ အရောင်တွေနဲ့တောက်ပမှုကို ၁၆ . ၈ သန်းအထိချိန်ညှိကာ ပတ်ဝန်းကျင်နဲ့လိုက်ဖက်အောင်ပြောင်းလဲအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ဈေးနှုန်းက ၇၉ . ၉၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။

10. M25 Speaker & Headphone

တီကောင်ပုံစံ headphone လေးဖြစ်ပြီး နားအတွင်းထဲထည့်အသုံးပြုရမယ့်ပုံစံဖြစ်ကာ နားစည်နာတာသက်သာစေပါတယ်။ ချိန်း၊ ချိန်း၊ headphone တွေလို စပီကာကိုနားထဲထည့်စရာမလိုဘဲ လည်ပင်းနားတစ်ဝိုက်မှာထားကာသုံးနိုင်လို့သီချင်းနားထောင်နေပေမယ့် လက်ရောနားပါလွတ်လွတ်လပ်လပ်ရှိနေပြီး ပတ်ဝန်းကျင်ကိုပါ အာရုံစိုက်နိုင်ပါတယ်။ Bluetooth ကတစ်ဆင့် စမတ်ဖုန်းနဲ့ချိတ်ဆက်ပြီး hand-free လည်းအသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ ရေစိုတာ၊ ဖုန်ဝင်တာ၊ ပြုတ်ကျတာတွေခံနိုင်ပြီး ဈေးနှုန်းက ၆၉ . ၉၉ ဒေါ်လာဖြစ်ပါတယ်။



# HAPPY NEW YEAR 2016 Member Promotion

Promotion Period  
18 Jan 2016 - 12 March 2016

စက်အလုံးစေ့ အကန့်အသတ်ရှိသည်။



Starting at 661 USD  
Bizhub 164  
Bizhub 165  
Bizhub 195

**BUY ANY** → **GIFT**  
Multifunction  
**COPIER**



**GBC CombBind 110**  
Plastic Ring Binder  
+ 3 Packs of Ring  
+ Presentation Cover  
(ibClear + ibCover)



**KONICA MINOLTA**  
**Bizhub C221**  
Color A3  
Multifunction Copier

REGULAR 2,750 USD  
MEMBER PROMOTION 2,200 USD

+ USD 200  
for  
Auto Document Feeder



❖ 2 Year Parts Warranty  
❖ Safe Guard  
❖ Free Black Toner  
❖ 5 Pack of A4

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
PagePro 1500W  
Laser Printer

REGULAR 85 USD  
MEMBER PROMOTION 80 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
PagePro 1580MF  
Laser Printer

REGULAR 145 USD  
MEMBER PROMOTION 135 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
PagePro 1590MF  
Laser Printer

REGULAR 163 USD  
MEMBER PROMOTION 152 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
magicolor 1650EN  
Network Color  
Laser Printer

REGULAR 210 USD  
MEMBER PROMOTION 196 USD

**Free Black Toner**

**BEST SELLER**

**KONICA MINOLTA**  
magicolor 1690MF  
All-in-one Color  
Laser Printer  
Print / Copy / Scan / Fax  
Network / Document Feeder

REGULAR 360 USD  
MEMBER PROMOTION 335 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
Bizhub 164  
A3 Multifunction Copier  
Copier / Printer / Scanner

REGULAR 710 USD  
MEMBER PROMOTION 661 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
Bizhub 165  
A3 Multifunction  
Copier

REGULAR 760 USD  
MEMBER PROMOTION 707 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
Bizhub 195  
A3 Multifunction Copier  
(Duplex & Doc Feeder)

REGULAR 1,490 USD  
MEMBER PROMOTION 1,386 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
Bizhub C221  
Color A3  
Multifunction Copier

REGULAR 2,750 USD  
MEMBER PROMOTION 2,200 USD

**Free Black Toner**

**KONICA MINOLTA**  
Bizhub C224e  
A3 Multifunction  
Copier

REGULAR 3,950 USD  
MEMBER PROMOTION 3,674 USD

**Free Black Ink**

**hp**  
DesignJet T120  
24" Web Connected  
ePrinter (Plotter)

REGULAR 2,500 USD  
MEMBER PROMOTION 2,325 USD

**Hot Item**

**CASIO**  
SE-S100  
Electric Cash Register  
(Free 20pcs paper roll)

REGULAR 289 USD  
MEMBER PROMOTION 269 USD

**Free Tripod Screen**

**Panasonic**  
PT-LB280A  
XGA 2800 Lumen

REGULAR 505 USD  
MEMBER PROMOTION 465 USD

**Free Tripod Screen**

**Panasonic**  
PT-LB300A  
XGA-3000 Lumen

REGULAR 615 USD  
MEMBER PROMOTION 566 USD

**Free Tripod Screen**

**Panasonic**  
PT-TW341REA  
XGA-4000 Lumen  
ShortThrow  
Interactive

REGULAR 1,240 USD  
MEMBER PROMOTION 1,141 USD

**Free 3D Glasses**

**Wifi** **3D** **MHL**

**vivitek**  
Qumi Q6 (Gold)  
LED Pocket Projector

REGULAR 575 USD  
MEMBER PROMOTION 534 USD

**Free 3D Glasses**

**vivitek**  
Qumi Q5 (Red)  
LED Pocket Projector

REGULAR 540 USD  
MEMBER PROMOTION 450 USD

**Free 3D Glasses**

**vivitek**  
DX881ST  
XGA 3000 Lumen  
ShortThrow  
(Free 3D Glasses)

REGULAR 685 USD  
MEMBER PROMOTION 617 USD

**Free 3D Glasses**

**vivitek**  
1185HD  
XGA 2500 Lumen  
FullHD, 1080p  
(Free 3D Glasses)

REGULAR 875 USD  
MEMBER PROMOTION 813 USD

**EURO**  
NC 700  
Money Counter  
(Desktop Friction Type)

REGULAR 120 USD  
MEMBER PROMOTION 102 USD

**EURO**  
NC 810  
Money Counter  
(Desktop Friction Type)

REGULAR 150 USD  
MEMBER PROMOTION 128 USD

**Free A4 25pcs pouch**

**GBC**  
Fusion 1000L  
A4 Laminator  
Free A4 25 pcs pouch

REGULAR 36 USD  
MEMBER PROMOTION 33 USD

**Free A4 25pcs pouch**

**GBC**  
Fusion 1000L  
A4 Laminator  
Free A4 25 pcs pouch

REGULAR 36 USD  
MEMBER PROMOTION 33 USD

**Free 3D Glasses**

**GBC**  
Duo  
Paper & CD Shredder

REGULAR 80 USD  
MEMBER PROMOTION 72 USD

## GANDAMAR O.A. & Business Solutions

Since 1951

YGN - No. 18-24, Kun Gyan Road, Aung San Stadium Bldg (S), 01- 383932, 383934 Enquiry Hot Lines :

NPT - No.166, Thiri Yadanar Shopping Complex, 067- 421212

MDY - No.11, 78<sup>th</sup> Rd,Bet: (33<sup>th</sup>x34<sup>th</sup>)St, Chan Aye Thar San Tsp, 09-450447711

09-450447711, 09-450447722, 09-450261600

Website : [www.gandamarbusinessolutions.com](http://www.gandamarbusinessolutions.com), [www.facebook.com/gandamar.mm](http://www.facebook.com/gandamar.mm)

09 - 253547980, 253547981

[marketing@gandamar-mm.com](mailto:marketing@gandamar-mm.com)

[enterprise.team3@gandamar-mm.com](mailto:enterprise.team3@gandamar-mm.com)

Dealer Welcome

Call Us

09 799 595997





**PROFESSIONAL**  
NETWORK SYSTEM & ACCESSORIES

No.210, Seikkanthar Street (Middle Block), Kyauktada Tsp, Yangon. Ph: 01- 378171

**Rack**  
4U, 6U, 9U, 18U, 27U, 42U

4U

6U

9U

18U

27U

42U

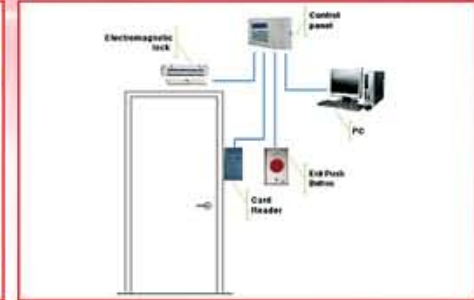
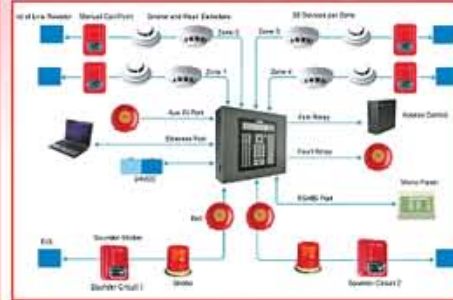


### Network System

### CATV System

### Fire Alarm System

### Access Control System

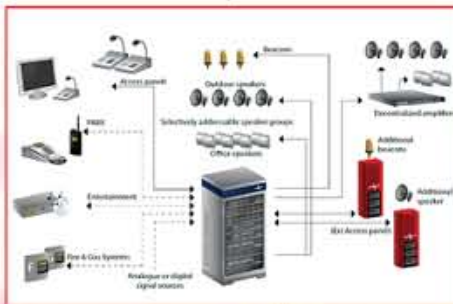


### CCTV System

### PA System

### PABX System

### Computer Sale



Network, CATV, Fire alarm, Access control, CCTV, PA, PABX System များအားလုံးကိုလက်ခံဆောင်ရွက်နိုင်ပါသည်။  
နေရာများကို လာရောက်ကြည့်ရှု၍ ပစ္စည်းစုံလင်စေရန် ကျွန်ုပ်တို့တောင်းဆိုပါသည်။  
တွက်ချက်၍ တပ်ဆင်ခြင်းတို့ဖြင့် ဝန်ဆောင်မှုပေးပါသည်။

သင့်လုပ်ငန်းအတွက် အကောင်းဆုံးလမ်းညွှန်

YOUR  
INDUSTRY,  
YOUR  
DIRECTORY

မြန်မာ့သတင်းနှင့်ဆက်သွယ်ရေး နည်းပညာလမ်းညွှန်

Myanmar  
**INFORMATION and  
COMMUNICATION  
TECHNOLOGY DIRECTORY**



[www.myanmaritdirectory.com](http://www.myanmaritdirectory.com)



ကွန်ပျူတာနှင့် မိုဘိုင်းဖုန်းအရောင်းဆိုင်များ၊ Website နှင့် အင်တာနက်ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ၊ ကင်မရာနှင့် လုံခြုံရေးနည်းပညာပစ္စည်းအရောင်းဆိုင်များကို တစ်နေရာထဲတွင် ရှာဖွေနိုင်ဖို့ မြန်မာ့သတင်းနှင့် ဆက်သွယ်ရေးနည်းပညာလမ်းညွှန်

၂၀၁၆ အတွက် ကြော်ငြာထည့်သွင်းလိုပါက ▶

#### ■ YANGON

Sale: 09 44800 1662

Tel: 373254, 245358 Ext: 810-819

Email: ydg.adv@gmail.com

#### ■ MANDALAY

Sale: 02 4000611

Tel: 02 4000612, 614, 615, 616





Email: mdg.adv@gmail.com



ပြကောင်းတဲ့ စမတ်ဖုန်း

SAMSUNG Galaxy J16



-  နီပြေတောက်ပသော Super AMOLED မျက်နှာပြင်
-  Pro mode ပါဝင်သည့် စွမ်းဆောင်ရည်မြင့် ကျောဘက်ကင်မရာ
-  စွမ်းဆောင်ရည်မြင့် Processor
-  DUAL SIM






မေတ္တာလက်ဆောင်

**MPT** Jumbo Promotion Package  
17 Feb ~ 17 May 2016

လစဉ် 1,000 ကျပ်ဖြည့်ခွင့်ရပြီး  
**အခမဲ့** 400 MB  
100 SMS x 6 လ  
1 HR Voice Call

SMS နှင့် Voice Call ကို MPT အချင်းချင်းသာဆက်သွယ်အသုံးပြုနိုင်သည်။

 samsungmobilemyanmar  samsungmyanmar  samsungmyanmar  
အမြို့မြို့ အနယ်နယ်ရှိ Samsung Brand Shops များနှင့် ကိုယ်စားလှယ် အရောင်းဆိုင် များတွင် ဝယ်ယူနိုင်ပါသည်။

 01 2399 888  
(Mon-Sun)  
8AM to 6PM

**SAMSUNG**



LOCAL NEWS

4G LTE အသုံးပြုနိုင်မည့် 2600MHz လိုင်းနှုန်းအတွက် လေလံခေါ်ယူ



4G LTE အသုံးပြုလာနိုင်မည့် 2600 MHz လိုင်းနှုန်းစဉ်အတွက် ဗိုတိုင်းအော်ပရေတာများအပါအဝင် NFS (I) လိုင်စင်ရရှိထားသူများအား လေလံခေါ်ယူထားကြောင်း သိရသည်။ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနမှ ခေါ်ယူထားခြင်းဖြစ်ပြီး အဆိုပါလေလံတွင် သတ်မှတ်ထားချက်အရ FDD အတွက် 100MHz ချထားပေးမည်ဖြစ်ပြီး၊ တစ်ဦးလျှင် 20MHz ဖြင့် လိုင်စင် ၅ခု၊ TDD အတွက် 40MHz ချထားပေးမည့်ထဲမှ တစ်ဦးလျှင် 20MHz နှင့် လိုင်စင် ၂ ခုချထားပေးရန်ပါရှိပါသည်။ တစ်ဦးလျှင် ရရှိမည့် 20MHz သည် လက်ရှိအချိန်တွင်ရှိနေသော နည်းပညာအတိုင်းအတာအရ 150 Megabit per seconds အသုံးပြုနိုင်ပြီး ပိုင်ဆိုင်မည့်အော်ပရေတာ၏ အသုံးပြုမှုပေါ်မူတည်ပြီး Download, Upload ပမာဏကွာခြားနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

Myanmar Network ကုမ္ပဏီမှ မန်နေဂျင်းဒါရိုက်တာ ဦးသန်းညီက “လေလံခေါ်ယူမှု အချက်အလက်များ အော်ပရေတာတွေရော၊ NFS (I) လိုင်စင်ရထားသူတွေပါဝင်ပြီး လေလံခေါ်ယူရန် ဖြစ်တယ်။ ဦးတော် သူတို့ခေါ်ထားတဲ့ဟာမှာ ၂ မျိုးရှိတယ်။ FDD ဆိုတာက ဗိုတိုင်းဖုန်းလုပ်လို့ရတဲ့ frequency ပါ။ ဗိုတိုင်းအော်ပရေတာတွေသုံးတာပေါ့။ TDD က ကျွန်တော်တို့လိုမျိုး ISP သမားတွေ ဒေတာ only သုံးဖို့ပါ။ ဗိုတိုင်းဖုန်းလိုမျိုး voice မပါဘဲ၊ ဒေတာ only ပေါ့။ TDD ဆိုတာက လက်ရှိ Redlink လိုမျိုး WISP တွေက လိုင်စင် spectrum ယူပြီး ဒေတာ only အင်တာနက်ပေးတဲ့သဘောပေါ့။ FDD ကိုတော့ Wireless အင်တာနက်ဆားဗာ ပြောတာပေါ့။ ကျွန်တော်တို့က ဗိုတိုင်းကိုသွားဖို့လည်း အစီအစဉ်မရှိဘူး” ဟုပြောသည်။

ဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်နေသူလုပ်ငန်းရှင်တစ်ဦးကလည်း “လေလံအတွက် FDD က လိုင်စင် ၅ ခု၊ TDD က လိုင်စင် ၂ ခုပေးသွားမယ်။ NFS (I) လိုင်စင်ရထားပြီးသူတွေနဲ့ ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန တာဝန်ရှိသူတွေတွေ့ပြီးမှ ဒီလေလံဟာ ထုတ်တာပါ။ လေလံတင်မယ်ပမာဏနဲ့ လုပ်ဆောင်မယ့်စနစ်တွေကိုတင်ရမယ်။ ဖေဖော်ဝါရီ ၃ ကနေ ၁၇ အထိ Express of Intersect (EOI) တင်ရမယ်။ အကယ်၍ အကြံပြုချင်ရင်လည်း ဆက်သွယ်ရေးညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာနကို ပို့လို့ရတယ်။ လေလံအတွက် လိုအပ်တဲ့အချက်အလက်တွေကို မတ်လ ၇ ရက်နေ့ နောက်ဆုံးပို့ရမယ်။ မတ်လ ၁၆ ကျရင်တော့ တင်ထားတာတွေနဲ့ပတ်သက်ပြီး အမေးအဖြေလုပ်မယ်။ ကြားထဲမှာ mock auction ဆိုတာကို မတ် ၁၈ မှာလုပ်မယ်။ နောက်ဆုံး လေလံပွဲအကြီးကိုတော့ မတ် ၂၄၊ ၂၅ နဲ့ လိုအပ်မယ်ဆိုရင် မတ် ၂၆ အထိပါ လုပ်ပေးသွားမယ်လို့ပါတယ်” ဟု ဆိုပါသည်။ လေလံတွင် သတ်မှတ်ထားချက်အရ FDD အတွက် 100 MHz ချထားပေးမည်ဖြစ်ပြီး၊ တစ်ဦးလျှင် 20MHz ဖြင့် လိုင်စင် ၅ ခု၊ TDD အတွက် 40MHz ချထားပေးမည့်ထဲမှ တစ်ဦး

လျှင် 20MHz နှင့် လိုင်စင် ၂ ခုချထားပေးရန်ပါရှိပါသည်။ တစ်ဦးလျှင် ရရှိမည့် 20MHz သည် လက်ရှိအချိန်တွင်ရှိနေသော နည်းပညာအတိုင်းအတာအရ 150 Megabit per seconds အသုံးပြုနိုင်ပြီး ပိုင်ဆိုင်မည့် အော်ပရေတာ၏ အသုံးပြုမှုပေါ်မူတည်ပြီး Download, Upload ပမာဏကွာခြားနိုင်မည်ဖြစ်သည်။ အဆိုပါလေလံအတွက် လက်ရှိ NFS (I) လိုင်စင်ရရှိထားသူများအားလုံးပါဝင်နိုင်ပြီး လေလံအချက်အလက်များနှင့်ပတ်သက်ပြီး အကြံပြုလိုပါက ဖေဖော်ဝါရီလ ၁၇ ရက်နေ့အထိ [spectrumresource.pltd@gmail.com](mailto:spectrumresource.pltd@gmail.com) သို့ အီးမေးလ်ပေးပို့၍လည်းကောင်း၊ ဆက်သွယ်ရေးနှင့် သတင်းအချက်အလက် နည်းပညာဝန်ကြီးဌာန၊ Building 2, ရာဇဌာနီလမ်း၊ နေပြည်တော်သို့ လိပ်မူ၍ စာအားဖြင့်လည်းကောင်း ပေးပို့နိုင်ကြောင်း သိရသည်။ Myanmar Network ကုမ္ပဏီမှ မန်နေဂျင်းဒါရိုက်တာ ဦးသန်းညီက “အခုလိုမျိုးအနေအထားနဲ့ 2.6 ကို auction ဖွင့်တာကျတော့ ဗိုတိုင်းအော်ပရေတာတွေ ဒီကိုဝင်ကိုဝင်ပါမယ်လို့ ထင်ပါတယ်။ သူတို့အတွက် လေလံကြေးက မာကက်တင်တစ်ခုလုံးလောက်ပဲလေ။ ကျွန်တော်တို့ ပြည်တွင်း

Work.com.mm အတွက် ပြည်တွင်းတာဝန်ခံ ပြောင်းလဲခန့်အပ်

ပြည်တွင်းအလုပ်အကိုင်ရှာဖွေရေးဝက်ဘ်ဆိုက်တစ်ခုဖြစ်သော work.com.mm အတွက် ပြည်တွင်းတာဝန်ခံ ပြောင်းလဲခန့်အပ်လိုက်ပြီး ဖြစ်ကြောင်း သတင်းထုတ်ပြန်ပါသည်။ ယခုခန့်အပ်လိုက်သော ဌာနအုပ်ချုပ် (Country Manager) မှာ နယ်သာလန်နိုင်ငံသား Mr.Bart Van Dijke ဖြစ်ပြီး ယင်းဝက်ဘ်ဆိုက်

က လူတွေအတွက် ကျတော့လေလံကြေးမြင့်သွားမယ်။ ဒါဆို ပြန်ပြီးဝန်ဆောင်မှုပေးတဲ့နေရာမှာ အခက်အခဲဖြစ်မယ်။ ဒါတွေနဲ့ ပတ်သက်ပြီး အမြင်တွေကိုတော့ ဖေဖော်ဝါရီ ၁၇ မတိုင်ခင်ပို့သွားမယ်။ လတ်တလောတော့ ဘယ်ဟာကို လေလံဝင်ပါရမယ်ဆိုတာ မသတ်မှတ်ရသေးပါဘူး” ဟု ဆိုပါသည်။ လက်ရှိလေလံရရှိသူအနေဖြင့် 2600MHz Band (2500MHz-2690 MHz) လိုင်းနှုန်းစဉ်ကို အသုံးပြုခွင့်ရမည်ဖြစ်ပြီး လေလံအချက်အလက်အသေးစိတ်ကို သိရှိလိုပါက ဆက်သွယ်ရေးနှင့် သတင်းအချက်အလက် နည်းပညာဝန်ကြီးဌာန ဝက်ဘ်ဆိုက်ဖြစ်သော [www.mcit.gov.mm](http://www.mcit.gov.mm) တွင် ဝင်ရောက်ဒေါင်းလုတ် ရယူလေ့လာနိုင်မည်ဖြစ်သည်။

၏ စီးပွားရေးနှင့် စီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာတာဝန်ဝတ္တရားများကို ကိုင်တွယ်ဆောင်ရွက်သွားရန် စီစဉ်ထားပါသည်။ မြန်မာပြည်တွင်းဦးဆောင်အွန်လိုင်းအလုပ်အကိုင်ရှာဖွေရေးဝက်ဘ်ဆိုက်တစ်ခုဖြစ်သော work.com.mm သည် Everjobs ၏ မိသားစုဝင်အဖြစ် ၂၀၁၅ ခုနှစ် မတ်လအတွင်းကပါဝင်လာခဲ့ပြီး ၎င်းဝက်ဘ်ဆိုက်သည် လုပ်ငန်းရှင်များနှင့် အလုပ်ရှာဖွေသူတို့အကြား အကောင်းမွန်ဆုံးဆုံစည်းပေးလျက်ရှိရာ လက်ရှိတွင်အသုံးပြုသူ သိန်းနှင့်ချီ၍လည်းရရှိနေပြီဖြစ်သည်။ ၂၀၁၆ခုနှစ် နှစ်ဆန်းပိုင်းအတွင်းက work.com.mm အား Everjobs ၏ အာရှဒေသအတွင်းဆိုင်ရာ ပင်မဌာနချုပ်အဖြစ်သတ်မှတ်ခဲ့ပြီး ဌာနအုပ်ချုပ်သူအသစ်တစ်ယောက်ကိုပါ တာဝန်ပေးခန့်အပ်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ Everjobs([www.everjobs.com](http://www.everjobs.com)) သည် အာရှနှင့် အာဖရိကဒေသတစ်လွှားရှိ နိုင်ငံပေါင်း ၁၄ နိုင်ငံတွင် အွန်လိုင်းအလုပ်အကိုင်ရှာဖွေရေးလုပ်ငန်းများကို ဖြန့်ကျက်လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပြီး အာရှဒေသတွင်းတွင် မြန်မာအပါအဝင် ကမ္ဘောဒီးယား၊ သီရိလင်္ကာနှင့် ဘင်္ဂလားဒေ့ရှ်နိုင်ငံတို့တွင် တူညီသောစံပုံစံဖြင့် ဝန်ဆောင်မှုပေးလျက်ရှိပါသည်။



**AYA Bank**  
ရောတီဘက်  
Your Trusted Partner

**AYA Credit Card**



+ 959 4200 555 82  
[www.ayabank.com](http://www.ayabank.com)

*Life is a Celebration*



လျင်မြန်သက်သာအကျယ်ပြန့်ဆုံး

**ဆွေသဟာ**

ဖုန်းအားလုံးခေါ်ဆိုခ

၁မိနစ်  
၂၃ကျပ်အသက်သာဆုံး  
Message နှုန်းထား1SMS  
၁၀ကျပ်

အမြန်ဆုံးအင်တာနက်

1MB  
၆ကျပ်**3G**

အကျယ်ပြန့်ဆုံး ကွန်ရက်

**ဆွေသဟာ**  
ကိုရယူရန်CALL  
CENTER 106(၂၄)နာရီအခမဲ့  
ဆက်သွယ်မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။

"SWE" ဟု ရိုက်၍ 1332 သို့

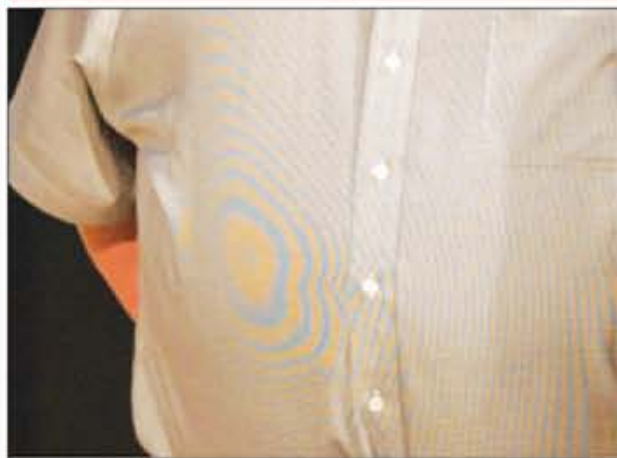
အခမဲ့ SMS ပေးပို့ပြီး ဝန်ဆောင်မှုရယူနိုင်ပါသည်။

အသေးစိတ်သိရှိလိုပါက <http://www.mpt.com.mm><https://facebook.com/mptofficialpage> သို့ ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။**MPT**  
ရှေ့သို့လှမ်းချီ မြန်မာပြည်



# DSLR ကင်မရာများနှင့် ဗီဒီယိုရိုက်ကူးခြင်းလမ်းညွှန်

အပိုင်း(၈)



အဝတ်မှာပါတဲ့ Pattern တွေကို ရိုက်လိုက်တဲ့အချိန်မှာ ဖြစ်သွားတဲ့ ပုံပါ။ ဒါဟာ ဘာလို့ဖြစ်လာလဲဆိုရင် DSLR Camera တွေဟာ ဓာတ်ပုံရိုက်ဖို့လုပ်ထားတဲ့ Sensor တွေပါ။ ဒါကြောင့် ဒီ Sensor ရဲ့ Resolution ဟာ (5000 x 3000) ဝန်းကျင်ရှိတဲ့ 18 MP (18 Mega Pixels), 20 MP (20 Mega Pixels) စသဖြင့်ရိုက်ကူးနိုင်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ အဲဒီ Sensor ကို 2 MP (2 Mega Pixel) လောက်ပဲရိုက်တဲ့ 1920 x 1080 အဖြစ် ဆင်းရိုက်တဲ့အခါ DSLR Camera တွေဟာ Line Skipping လို့ခေါ်တဲ့ Technology ကို သုံးပါတယ်။ Sensor က 1920 x 1080 Resolution ပုံရိပ်အတွက် Pixel Line တွေကိုဖျောက် ဖျက်ပစ်တဲ့အခါ ဒီလို Pattern တွေကို ရလာတာပဲဖြစ်ပါတယ်။ ဒီလိုဖြစ်တာကို ရှောင်လွှဲလို့မရပေမယ့် အရင်အခန်းမှာ ရေးခဲ့ဖူးတဲ့ Picture Style ကို Flat Picture Style အဖြစ်ရိုက်တဲ့အခါ Sharpness ကို လျှော့ချခြင်းဖြင့် ဒီ Aliasing ဖြစ်တာကို လျှော့ချနိုင်ပါတယ်။ လုံးဝကြီး ပျောက်သွားတာတော့ မဟုတ်ပါ။ Canon Camera တွေမှာ ဒီ Moire & Aliasing လုံးဝမဖြစ်အောင် လုပ်ထားတဲ့ DSLR တွေရှိပါတယ်။ အဲဒါတွေကတော့ 5D Mark III, 1 DC နဲ့ 1 DX တို့ပါ။ 5D Mark III ကတော့ Sensor ရှေ့မှာ Aliasing Filter ခံလိုက်ပြီး ဒီ Pattern တွေကိုပျောက်အောင်လုပ်ခဲ့တယ်ဆိုပါတယ်။ ဒီ Moire အတွက် အကောင်းဆုံးနည်းကတော့ ကိုယ် Control လုပ်လို့ရတဲ့ အခြေအနေဆိုရင် မရိုက်ခင် Pre Production ကတည်းက သတိထားပြီး အဝတ်အစား နေရာအနေအထားတွေတွက်ဖို့ပါ။ ဒီ Aliasing & Moire တွေက Screen ပေါ်မှာ အင်မတန်ကြည့်ရဆိုးပါတယ်။

## Rolling Shutter

နောက် Issue တစ်ခုကတော့ Rolling Shutter လို့ခေါ်ပါတယ်။ သူကတော့ ကိုယ်ကရွေ့လျားနေတာပဲဖြစ်ဖြစ် ရွေ့လျားနေတဲ့ အရာတွေကို ရိုက်တဲ့အချိန်မှာပဲ ဖြစ်ဖြစ် ဖြစ်ပေါ်လာတာတို့ ချွေစောင်းနေတဲ့ ရုပ်တွေပါ။ ဒါကလဲ DSLR Camera ရဲ့ CMOS Sensor က ပုံရိပ်တွေကို Expose လုပ်တဲ့အခါ Top To Bottom Scanning လုပ်တဲ့အတွက် လှုပ်နေတဲ့ အရာတွေကို Scan လုပ်တဲ့အခါမှာ ရိုက်နေတဲ့ နေရာရွေ့သွားသလောက် ချွေစောင်းကုန်တာပါ။



အပေါ်ကပုံမှာဆို DSLR ကို Panning အမြန်လုပ်လိုက်တဲ့အချိန်မှာ ဖြစ်သွားတဲ့ Distortion တွေပါ။ Camera က အပေါ်ပိုင်းကို Expose လုပ်နေတုန်းမှာပဲ ကိုယ်က ကင်မရာကို ရွေ့လိုက်တဲ့အတွက် အောက်ကအပိုင်းတွေဟာ တဖြည်းဖြည်းချင်းချွေစောင်းကုန်ပါတယ်။ ဒီလိုဖြစ်တာကို Rolling Shutter ကြောင့်လို့ ခေါ်ပါတယ်။ ဒီ Shutter အလုပ်လုပ်ပုံနဲ့ တွဲသိရင်တော့ ရှင်းရှင်းလင်းလင်းနားလည်စေမှာပါ။ (DSLR Camera Shutter အလုပ်လုပ်ပုံကို Exposure အပိုင်းမှာ ရေးပေးခဲ့ပြီးဖြစ်ပါတယ်။)



## Sensor Heat & Recording Limit

DSLR တွေဟာ Video ရိုက်ကူးဖို့ Design လုပ်ထားတာမဟုတ်လို့ Video ကို အချိန်တစ်ခုထိ Continuously ရိုက်မယ်ဆို Sensor မခံနိုင်ဘဲ Heat တက်ပြီး Shutdown အလိုလိုကျသွားတတ်ပါတယ်။ ဒီနေရာမှာ တစ်ခုရောတတ်တာက Recording Time Limit ပါ။ DSLR တွေဟာ 17 mins 20 mins စသဖြင့် ရိုက်ပြီးရင် Recording အလိုလိုရပ်သွားပါတယ်။ Camera တစ်လုံးနဲ့ တစ်လုံး အချိန်တော့မတူပါ။ အဲဒါက Camera ရဲ့ Transfer Rate Limitation ကြောင့်ပါ။ များသောအားဖြင့် Clip တစ်ခုထဲကို 4 GB ကျော်အောင် Record လုပ်လို့မရပါဘူး။ ဒါကတော့ Camera ရဲ့ Card Slot Type နဲ့ Transfer Rate Limitation ကြောင့်ပါ။ Sensor Heat ကြောင့်ဖြစ်တာက Camera က လုံးဝကို Shutdown ကျသွားတာပါ။ Transfer Rate ကြောင့်က Video Recording သာ ရပ်သွားတာပါ။ ဒါပေမဲ့ ဘယ်လိုပဲဖြစ်ဖြစ် DSLR Camera တွေဟာ အချိန်ကြာမြင့်စွာ တောက်လျှောက်ရိုက်ကူးဖို့အတွက် အဆင်မပြေပါဘူး။ အထူးသဖြင့် Documentary Interview တွေ မှတ်တမ်းတွေဆို အဆင်မပြေနိုင်ပါ။ ဒီအချက်ကပဲ DSLR ကို တချို့သော အလုပ်တွေအတွက် အကန့်အသတ်ဖြစ်သွားစေတာပါ။ ဒါပေမဲ့ Short Film တို့ Music Video တို့အတွက်ဆိုရင်တော့ ပြဿနာမရှိပါ။

အခုရေးခဲ့သမျှ အချက် ၃ ချက်အပြင် လက်တွေ့ Real Field Shooting ထဲ တကယ်ရိုက်တဲ့အချိန်မှာ ထပ်ပြီးကြုံလာရတဲ့ အခက်အခဲတွေရှိလာပါတယ်။ အဲဒီအခါ Product Manufacturer တွေဟာ DSLR Camera သုံးစွဲသူတွေရဲ့ Feedback ကို နားထောင်ပြီး နောက်ထပ်ဖြစ်လာတဲ့ ပြဿနာတွေအပေါ် Supporting Accessories တွေနဲ့ တီထွင်ထုတ်လုပ်ပြီး ဖြေရှင်းပေးခဲ့ပါတယ်။

ပထမဆုံးအချက်ကတော့ DSLR Camera တွေရဲ့ Size ဟာ သေးငယ်တဲ့အတွက် Video ရိုက်ကူးတဲ့အခါမှာ Handheld လို့ခေါ်တဲ့ လက်ပေါ်တင်ရိုက်ကူးတဲ့အခါမှာ မငြိမ်သက်မှုတွေ ဖြစ်စေပါတယ်။ ဒီလိုဖြစ်တာတွေကကိုယ့် Video ကို အဆင့်ကျစေပါတယ်။ DSLR Camera နဲ့ Video ရိုက်ကူးတဲ့အခါ ငြိမ်သက်စေဖို့ နည်းနှစ်ခုရှိပါတယ်။ အဲဒါကတော့ (၁) DSLR ကိုယ်တိုင်ကိုပဲ Weight ပိုများအောင်လုပ်တာရယ် (ကျွန်တော်တို့ လက်တွေ့မှာလဲ Lens အလေးကြီးတွေ Grip တွေတပ်ပြီး ရိုက်တဲ့အခါ ပေါ့နေတဲ့ Camera ထက်ပိုပြီး Stabilize ဖြစ်တာတွေ့ရပါတယ်။ ကြာမြင့်စွာ ရိုက်ရင်တော့လက်ဒဏ်ခံနိုင်ပါ။) (၂) Third Point Contact ထည့်ပေးဖို့ပါ။ DSLR ကို Video ရိုက်ဖို့ ကိုင်လိုက်ပြီးဆိုရင် လက်တစ်ဖက်က Camera Hand Grip ကို ကိုင်ပြီး နောက်တစ်ဖက်က Lens ကို ကိုင်ပြီး Focus ချိန်ကြပါတယ်။ ဒီနေရာမှာ နောက်ထပ် Third Point ထပ်ပြီးရိုက်မယ်ဆိုရင် ပိုပြီး Stable ဖြစ်တဲ့ ရုပ်တွေရပါတယ်။ ဒီလိုမျိုးဖြစ်ဖို့အတွက် Product Manufacture တွေဟာ Shoulder Rig တွေကို ပုံစံအမျိုးမျိုးနဲ့ ထုတ်လုပ်လာကြပါတယ်။ ဒီ Shoulder Rig တွေဟာ ထုတ်လုပ်တဲ့ Company တွေအပေါ် မူတည်ပြီး ဈေးနှုန်းတွေ ပုံစံတွေ ကွာကြပါတယ်။ နောက်တစ်ခုက Third Point Contact ကို View Finder တွေတပ်ပြီး ဖန်တီးယူကြတာပါ။ View Finder တပ် ခြင်းဖြင့် Third Point Contact သာမက နေရာရင်ပြင်းပြင်းထဲလို အနေအထား အလင်းများတဲ့ ပတ်ဝန်းကျင်မှာဆို LCD ကို သေချာမမြင်ရနိုင်တဲ့အခြေအနေမှာ သုံးကြပါတယ်။



## Shoulder Rig ပုံစံအမျိုးမျိုး



## View Finder ပုံစံအမျိုးမျိုး

ဒီ View Finder တွေနဲ့ Shoulder Rig တွေဟာ DSLR Camera တွေကို Video Camera Style နဲ့ Handling ကို ရရှိစေပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ ဒါတွေလိုအပ်ခြင်း မလိုအပ်ခြင်းတွေဟာ သင်လုပ်နေတဲ့ အလုပ်အမျိုးအစားတွေအပေါ်လည်း မူတည်ပါသေးတယ်။

နောက်ထပ် Supporting Accessories ကတော့ Audio ပါ။ အသံဖမ်းယူမယ်ဆို နှစ်နည်းတွေလို့ရပါတယ်။ အဲဒါကတော့ On Camera နဲ့ Separate System ပါ။ On Camera ဆိုတာကတော့ Camera ပေါ်မှာ Microphone ကို Mount လုပ်ပြီး Recording လုပ်တဲ့ပုံမျိုးပါ။ ဒါမှာ အသံနဲ့ ရုပ်တွေကအတူတူ Recording လုပ်ပါတယ်။ Separate System ကတော့ Audio recording Unit နဲ့ Video recording နဲ့ သက်သက်ဆီသွားပါတယ်။ Edit ရောက်မှသာ Sync ပြန်လုပ်ကြတဲ့ ပုံမျိုးပါ။ DSLR အတွက် On Camera အကြောင်းပြောမယ်ဆိုရင် On Camera Mic တွေအများကြီးရှိပါတယ်။ DSLR တွေရဲ့ Audio Input ဖြစ်တဲ့ 3.5 mm Jack နဲ့ လုပ်ထားကြပါတယ်။



ဒီ On Camera Mic တွေက အခြေအနေအကုန်လုံးအတွက် အဆင်မပြေပါဘူး။ Camera အပေါ်မှာပဲရှိတဲ့အတွက် ကိုယ် Record လုပ်မယ့် အသံလာရာ အကွာအဝေး Camera မှ ဖြစ်ပေါ်တဲ့ အသံများကိုပါ Record လုပ်ခြင်းစတဲ့ အားနည်းချက်တွေ အများကြီးရှိပါတယ်။ ဒီ Mic တွေကို သတင်းလို မှတ်တမ်းလို ပြေးပြေးလွှားလွှားအခြေအနေတွေမှာပဲ အသုံးများပါတယ်။

ဒီလိုဆို Short Film လို့မျိုး Documentary လို့မျိုးတွေဆို ဘယ်လိုလုပ်ကြပါမလဲ။ အကောင်းဆုံးနည်းလမ်းကတော့ Separate ဖမ်းယူခြင်းပါပဲ။ DSLR များနဲ့ တွဲဖက်ကာ အသုံးများတဲ့ External Audio Recorder ကတော့ Zoom H4n လို့ခေါ်တဲ့ Flash Memory Recorder ပါ။



## နောက်တစ်ပတ် ဆက်လက်ဖော်ပြပါမည်။



**ASUS®**  
IN SEARCH OF INCREDIBLE

Golden  
**Power**  
TECHNOLOGY  
Your Reliable Supplier

ASUS R7 360 delivers pumped gaming performance and premium quality.



3-Years Warranty

**RADEON®**  
**R7 360**  
R7360-OC-2GD5-V2

**\$136**

**OC**  
EDITION

**2GB**  
GDDR5  
MEMORY

**All Super Power**  
2.5X Longer Lifespan

**GPU Tweak**  
Real-time Graphics Tuning and Live Streaming

Golden  
**Power**  
TECHNOLOGY

**Golden Power Technology Ltd.**

မြန်မာပြည် တစ်ကုသင် ကိုယ်စားလှယ်

**Yangon Showroom & Service Center**

No.15, Baho Road, Sanchaung Township, Yangon.

Tel : (01) 2304848

sales@gpt-mm.com, support@gpt-mm.com | www.gpt-mm.com

**Mandalay Showroom & Service Center**

Unit-16, Block-1, 73 Street, Between Thazin Street and

Ngu Shwe War Street, Chanmya Thazi Township, Mandalay.

Tel: (02)2000117-118, 09-910-43-803, 0940-260-20-20, 0973-214926

f Singtech Myanmar  
www.singtech.asia

SINGAPORE  
BRAND

MEDIATEK

**Price**  
**67,000**  
Ks

For **HIM**



For **HER**



**H30**

ကာဗာအပို(၂)ခု လက်ဆောင်ပါဝင်သည်။

Call Centre  
01-2399900

**SINGTECH**



# F@X COMPUTER & ENGINEERING SALES & SERVICE

## Japan Domestic Used Laptops



## Engineering & Electrical Instruments



## Networking Tools



## Auto Mobile Accessories



Laptop Internal Battery နှင့် Spare-parts များကို အရည်အသွေးမှန်ကန် ဈေးနှုန်းချိုသာစွာ ဝယ်ယူရရှိနိုင်ပါသည် ...

**F@X SKT (1)** : No.208 (A), Seikkanthar St., Kyauktada Tsp., Yangon. Ph : 09 730 138 36, 09 782 441 963.

**F@X SKT (2)** : No.208 (B), Seikkanthar St., Kyauktada Tsp., Yangon. Ph : 01 252 627, 09 731 627 92.

**F@X MDY** : No.(B4-9), Yadanar St., (32x33 & 77x78), Mandalay. Ph : 02 693 89, 09 910 392 06.

Email : kacfax@gmail.com , Facebook Page : FAX Technology



# Mobile Specialist

- ◆ အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းရရှိလိုပါသလား?
- ◆ ကျွမ်းကျင်သော ပညာရှင်တစ်ယောက်ဖြစ်လိုပါသလား ?
- ◆ သင်ထောက်ကူပစ္စည်းစုံလင်စွာဖြင့် အခက်အခဲမရှိ သင်ကြားလိုပါသလား?

**ချို့သာသောဈေးနှုန်းနှင့်အတူ**

**ဤသင်တန်းကိုတက်လိုက်ပါ။**

သင်တန်းကြေးတစ်ကြိမ်ပေးသွင်းရုံဖြင့် ရာသက်ပန်လေ့လာသင်ယူနိုင်သောအခွင့်အရေး

မှန်းပြုပြင်ခြင်းအတတ်သင် သင်တန်းကျောင်း

တန်းခွဲသစ်များ

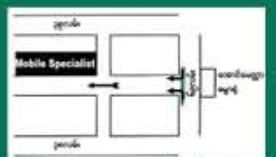
(တနင်္လာ - သောကြာ)

သင်တန်းခိုက်

- 10:00 - 12:00(AM),  
1:00 - 3:00(PM),  
3:00 - 5:00(PM),  
5:00 - 7:00(PM)

သင်တန်းနေရာ

- အောင်မေတ္တာလမ်း၊ ၆၈ x ၆၉ကြား၊ ၃၈ x ၃၉ကြား၊  
မဟာအောင်မြေမြို့နယ်၊ မန္တလေးမြို့။



**(၂၄-၂-၂၀၁၆) တန်းခွဲသစ် စတင်ဖွင့်လှစ်မည်။**

အောင်မေတ္တာလမ်း၊ ၆၈ x ၆၉ကြား၊ ၃၈ x ၃၉ကြား၊ မဟာအောင်မြေမြို့နယ်၊ မန္တလေးမြို့။ 09-258822991, 09-258822992



# T Today's Mobile....

2011 Mobile Phone Training & Service Centre

လက်တွေ့လုပ်ငန်းခွင်သုံး Mobile Phone  
ပြင်ဆင်နည်း သင်တန်းကျောင်း  
**We are No.(1) in Myanmar!**

## Special Promotions

Hardware အသစ်ရောင်းချရောင်းချရောင်းချ  
Software အသစ်ရောင်းချ (အခမဲ့) တက်ရောက်ခွင့်။

## Special Presents

Mobile Touch Phone တစ်လုံးနှင့်  
Memory Card

## Hardware Course (စာတွေ.30%+လက်တွေ့.70%)

- ✓ Electronic အခြေခံနှင့် Phone Circuit ဖော်ပြ အစိတ်အပိုင်းများ၏ အလုပ်လုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်
- ✓ Service Tools များ၏ အသုံးပြုနည်းစနစ်များ
- ✓ Digital Meter, Multimeter, Power Supply တို့အား အသုံးပြု၍ PCB ဖော်ပြ Components များအား တိုင်းတာနည်းများ
- ✓ Mobile Phone Diagram, PCB layout and Phone PCB တို့တို့တွင် ပြုပြင်ချက်ပြုတ်မှုလုပ်ငန်းများ
- ✓ Power Dead, Charging, Backlight, Network and Wifi Section များအတွက် ပြုပြင်ချက်ပြုတ်မှုလုပ်ငန်းများ
- ✓ Jumper စနစ်ဖြင့် ကောင်းမွန်အောင် ပြုပြင်နည်းများ
- ✓ Power IC, EMMC, CPU and Network IC များ၏ ပြုပြင်ချက်ပြုတ်မှုလုပ်ငန်းများ
- ✓ BAG IC များ၏ ခြေထောက်ပုံစံဖော်ပြခြင်း၊ IC အောက်ခြေများ ဆွဲခြင်း၊ IC များစနစ်တကျ ပြန်လည်တပ်ဆင်နည်းများ
- ✓ အောင်မြင်သော Service Technician တစ်ယောက်အတွက် မသိမမြင် General Knowledge များ



**သတိ**  
လူဦးရေကုန်သွယ်မှု  
ရှိသည်။

**16-2-2016 နှင့်  
1-3-2016 တို့တွင်  
တန်းခွဲဖွင့်မည်**

**သမိုင်း  
Centre**

အမှတ်(၂၅၄)၊ မြေညီထပ်၊ အင်းစိန်လမ်းမ၊ ဘုရားလမ်းကားမှတ်တိုင်  
(သမိုင်းလမ်းဆုံအနီး)၊ (၁၆)ရပ်ကွက်၊ လှိုင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
Tel - 09-32226999, 09-79455599

**လှည်းတန်း  
Centre**

အမှတ်(၁၅/၁၇)၊ Moon Bakery အပေါ်ထပ်၊ (၂)လွှာ (A)(B)၊ အင်းစိန်လမ်းမ၊  
လှည်းတန်းကားမှတ်တိုင်ရှေ့၊ ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။ (တစ်လှေကားတွင် (၂) ကို နှိပ်ပါ)  
Tel - 09-32227000, 09-974373000, 09-421744000

## Software Course (စာတွေ.40%+လက်တွေ့.60%)

- ✓ Computer အခြေခံနှင့် အင်တာနက်အသုံးပြုစနစ်များ
- ✓ ဖုန်းတစ်လုံး၏ အခြေခံလုပ်ဆောင်ချက်များ
- ✓ History of Mobile Phone and Knowledges

### "Android OS"

(Samsung, Sony, HTC, Huawei and etc....)

- ✓ Android os History and Basic Knowledge
- ✓ Firmware Upgrade and downgrade
- ✓ Rooting and Myanmar Font installation
- ✓ ADB, Batch file and fastboot Command
- ✓ System Backup/Restore
- ✓ Bootloader Unlock/Relock
- ✓ Network Unlocking
- ✓ IMEI Repairing
- ✓ Deadboot Repairing
- ✓ Custom Rom installation
- ✓ Using Flash Tools
- ✓ Using Tool Boxes

### "Apple IOS"

(iphone, i-pad, i-pod)

- ✓ Apple os History and Basic Knowledge
- ✓ Using i Tunes and i Tools
- ✓ Game and App installation
- ✓ Firmware Upgrade and Downgrade
- ✓ Jailbreaking and Myanmar Font installation
- ✓ Backup and Restore
- ✓ Cydia Sources installation

### သင်တန်း၏ ဝန်ဆောင်မှုများ

- (၁)။ နေရာအသစ် တိုက်ခန်း စီစဉ်ပေးသည်။
  - (၂)။ တစ်ဦးလျှင် Laptop တစ်လုံးစီ၊ စက်ပြင်ပစ္စည်း တစ်စုံစီဖြင့် သင်ကြားပေးသည်။
  - (၃)။ Air Con , Internet Line များ ပါဝင်သော အဆင့်မြင့်သင်တန်းခန်းမတွင် သင်ကြားပေးခြင်း။
  - (၄)။ သင်တန်းပြီးသူများကို စက်ပြင်သုံးပစ္စည်းများကို သင်တန်း Service Centre တွင် အသုံးပြုခွင့်ပေးခြင်း။
  - (၅)။ သင်တန်းကြို (၂) ရက်ခွဲ ဤ သွေးသေချာ အစီအစဉ်။
  - (၆)။ သင်တန်းပြီးသူများကို လုပ်ငန်းခွင်ဝင်ရောက်ရန် စီစဉ်ပေးခြင်း။
  - (၇)။ သင်တန်းသား/သူများအတွက် နည်းပညာသစ်များကို Lifetime အစဉ်အဆက် ပံ့ပိုးမှု ပေးခြင်း။
  - (၈)။ စက်ပြင်သုံးပစ္စည်းများကို အလုပ်အကိုင်အသုံးပြုခွင့် အစီအစဉ်။
  - (၉)။ ကိုယ်ပိုင်လုပ်ငန်းလုပ်ရန် ရည်ရွယ်သောသူများအတွက်
- (အ) အင်တာနက်နှင့် ဖော်ပြသော Phone ဆိုင်တွင် လုပ်ငန်း နည်းပညာအသစ်ရောင်း  
(ဗ) Mobile Phone ဆိုင်သုံး စာရင်းအသစ်ရောင်းချသည့် အသစ်ရောင်း သေတ္တာသစ်ရောင်းချမှုကို အထောက်အကူပြုသော  
ပညာရှင်များကိုယ်တိုင် (အသုံးပြုခွင့်) ပေးသည်။

### သင်တန်းတက်ရောက်ခြင်း၏ အကျိုးကျေးဇူးများ

- (၁)။ လက်တွေ့လုပ်ငန်းခွင် သင်တန်းမြင်သောကြောင့် တကယ်လုပ်ငန်းခွင် အခက်အခဲများကို ရင်ဆိုင် ဖြေရှင်းနိုင်မည်ဖြစ်သည်။
- (၂)။ စီးပွားရေးအသုံး သင်ကြားမှုနှင့် စနစ်ကျင့်သုံး အချိန်တိုအတွင်း လွယ်ကူတက်ရောက်နိုင်သည်။
- (၃)။ ဤသင်တန်းတက်ရောက်ခြင်းဖြင့် နည်းပညာတက်မြောက်မှုသာမက စီးပွားရေးအသစ်ရောင်းကိုပါ တက်မြောက်နိုင်သည်။

## Win - Win Mobile Phone Training & Service Centre

တန်ဖိုးနည်း မိုဘိုင်းဖုန်း ပြင်ဆင်နည်းသင်တန်းကျောင်း

### SOFTWARE SUBJECT

Computer အခြေခံမှစ၍ Android Device, Apple Device များ၊ မည်သည့်  
Software ပြဿနာများမဆို ဖြေရှင်းနိုင်သည်အထိ သင်ကြားပေးသည့်အပြင်  
Software Box ဖြင့် ဖြေရှင်းရေးသားနည်း (Advanced Level) အဆင့်အထိ  
သင်ကြားပေးသည်။

### HARDWARE SUBJECT

Electronic အခြေခံမှစ၍ CPU, Power IC, EMMC များကို ကိုယ်တိုင်ဖြုတ်  
တပ် လဲလှယ်နိုင်သည်အထိ သင်ကြားပေးသည်။

**အာမခံ** သင်တန်းကာလအတွင်း အမြင့်ဆုံး Level အထိ မတတ်မြောက်ပါက  
သင်တန်းကြေး၏ (၂) ဆ ငွေပြန်အမ်းပေးပါသည်။

### သင်တန်း၏ ဝန်ဆောင်မှုများ

- (၁)။ နေရာအသစ်တိုက်ခန်း စီစဉ်ပေးသည်။
- (၂)။ တစ်ဦးလျှင် Laptop တစ်လုံးစီ၊ စက်ပြင်ပစ္စည်း တစ်စုံစီဖြင့် သင်ကြားပေးသည်။
- (၃)။ Air Con , Internet Line များ ပါဝင်သော အဆင့်မြင့်သင်တန်းခန်းမတွင် သင်ကြားပေးခြင်း။
- (၄)။ သင်တန်းကြို (၂) ရက်ခွဲ ဤ သွေးသေချာ အစီအစဉ်။
- (၅)။ သင်တန်းပြီးသူများကို လုပ်ငန်းခွင်ဝင်ရောက်ရန် စီစဉ်ပေးခြင်း။
- (၆)။ သင်တန်းသား/သူများအတွက် နည်းပညာသစ်များကို Lifetime ပံ့ပိုးမှု ပေးခြင်း။
- (၇)။ သင်တန်း Service Centre တွင် စက်ပြင်ပစ္စည်းများကို အသုံးပြုခွင့်ပေးခြင်း။
- (၈)။ ဆိုင်တွင်လုပ်ငန်းလုပ်ရန် ရည်ရွယ်သောသူများအတွက် လိုအပ်သည့်ပစ္စည်းများကို စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။

**Special Promotion**  
40% Discount

အမှတ်(၁၅/၁၇)၊ Bang Bang တိုက်၊ (၂)လွှာ (B)၊ (၇)လွှာ (B)၊  
အင်းစိန်လမ်းမ၊ လှည်းတန်းကားမှတ်တိုင်ရှေ့၊ ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
(တစ်လှေကားတွင် (၂) ကို နှိပ်ပါ)  
Tel - 09-960112888, 09-960113888, 09-960114888

## T Today's Mobile

2011 Sale Spareparts, Service & Training Centre

မိုဘိုင်းဖုန်းပြင်ဆင်ရေးသုံး စက်ပစ္စည်းများနှင့် ဖုန်းအပိုပစ္စည်းများကို  
လက်လီ/လက်ကားဝယ်ယူနိုင်ပါပြီ။



လူကြီးမင်းတို့၏ Mobile Phone အမျိုးမျိုးကို အချိန်တိုအတွင်း  
(One Stop Service) ဝန်ဆောင်မှုဖြင့် အာမခံကာ အထူးပြုပြင်ဆောင်ရွက်ပေးသည်။

အမှတ်(၁၅/၁၇)၊ Bang Bang တိုက်၊ (၂)လွှာ (B)၊ အင်းစိန်လမ်းမ၊  
လှည်းတန်းကားမှတ်တိုင်ရှေ့၊ ကမာရွတ်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။ (တစ်လှေကားတွင် (၂) ကို နှိပ်ပါ)  
Tel - 09-960113777, 09-760114777  
အမှတ်(၂၅၄)၊ မြေညီထပ်၊ အင်းစိန်လမ်းမ၊ ဘုရားလမ်းကားမှတ်တိုင်  
(သမိုင်းလမ်းဆုံအနီး)၊ (၁၆)ရပ်ကွက်၊ လှိုင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
Tel - 09-32226999, 09-79455599



# Coolnet Smartphone

- ◆ Root ဖောက်စရာမလိုဘဲ မြန်မာစာဖောင့်နှင့် မြန်မာစာကီးဘုတ်တို့ အသင့်ပါဝင်ခြင်း
- ◆ Ooredoo, Telenor & MPT အစရှိသော 3G ဆင်းကဒ်များ အသုံးပြုနိုင်ခြင်း
- ◆ အရှေ့ Camera ၊ အနောက် Camera နှင့် Flash မီးတို့အသင့်ပါဝင်ခြင်း
- ◆ စက်ရုံမှ တိုက်ရိုက် Original Hardware ပစ္စည်းများဝယ်ယူနိုင်ခြင်း

## Coolnet 7088 Plus

Colour	: Gold, Silver, Black
Display	: 4.0" (800 x 480)
CPU	: 1.2GHz Single Core
RAM	: 256MB
ROM	: 512MB
OS	: Android 4.4.2
Camera	: 3MP (Flash light) / 0.3 MP
Battery	: 1400mAh
Network Support	: 3G (WCDMA) : 900 / 2100MHz 2G (GSM) : 900 . 1800MHz



1 Year Warranty

## Coolnet 7060 Plus

Colour	: Gold, Silver, Black
Display	: 4.0" (800 x 480)
CPU	: 1.2GHz Single Core
RAM	: 256MB
ROM	: 512MB
OS	: Android 4.4.2
Camera	: 3MP (Flash light) / 0.3 MP
Battery	: 1400mAh
Network Support	: 3G (WCDMA) : 900 / 2100MHz 2G (GSM) : 900 . 1800MHz



## Coolnet 7232 Plus

Colour	: White, Black
Display	: 4.5" (854 x 480)
CPU	: 1.2GHz Single Core
RAM	: 256MB
ROM	: 512MB
OS	: Android 4.4.2
Camera	: 5MP (Flash light) / 2 MP
Battery	: 1500mAh
Network Support	: 3G (WCDMA) : 900 / 2100MHz 2G (GSM) : 900 / 1800MHz



## Coolnet 7295C Plus

Colour	: Gold, White
Display	: 5.0" (854 x 480)
CPU	: 1.2GHz Single Core
RAM	: 512MB
ROM	: 4GB
OS	: Android 4.4.2
Camera	: 5MP (Flash light) / 2 MP
Battery	: 2000mAh
Network Support	: 3G (WCDMA) : 900 / 2100MHz 2G (GSM) : 900 / 1800MHz



### Coolnet Authorized Service Centre

Mandalay : Mobile Online (Sale & Service Centre) : Corner Of 75<sup>th</sup> & 37<sup>th</sup> Street, Mandalay. Contact Us: 09 971025699, 09 971025669

Yangon : K-6, First Floor, Near Car Parking, Yuzana Plaza, Mingala Taungnyunt Tsp, Yangon. Ph : 09 253204147, 09 73077868, 01-200747, Ext : 2488

Service Center : 09 253204174

Rui Yang Trading Co., Ltd

Address : Rui Jiang Road, No.93-29-105, Ruili City, Yun Nan

Contact : 09 5230292, 0947318078, 09 5260567, 0086 - 692 - 4660890

Wechat : xycoolpad / QQ : 1311924886

http : // www.aruiyang.com





# UK အသိအမှတ်ပြု ကွန်ပျူတာသိပ္ပံဘွဲ့ကို ပြည်တွင်း၌ ရယူလိုသူများအတွက်

- တက္ကသိုလ်ဝင်တန်း (သို့) IGCSE အောင်မြင်ထားပြီး ပြည်တွင်းပြည်ပ အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်း အကောင်းဆုံး ကွန်ပျူတာ ပညာရှင်/ လုပ်ငန်းရှင် ဖြစ်လိုသူများ လျှောက်ထားနိုင်ပါသည်။
- အဆင့်မြင့် ကွန်ပျူတာ နည်းပညာဘာသာရပ်များကို နိုင်ငံတကာ တက္ကသိုလ်ကြီးများအတိုင်း Student Centered Learning Approach ဖြင့် စာတွေ့လက်တွေ့ သင်ယူရမည်ဖြစ်သည်။
- စာသင်ကာလ ၂ နှစ်တက်ရောက်ပြီး အောင်မြင်ပါက UK's Edexcel မှ ချီးမြှင့်သော Higher National Diploma ကို ရရှိမည်ဖြစ်သည်။
- နောက်ဆုံးနှစ် (၁) နှစ်ကို ပြည်တွင်းရှိ GUSTO ၌ ဖြစ်စေ၊ UK, US, Australia, Singapore စသော နိုင်ငံတကာရှိ တက္ကသိုလ် ကြီးများ၌ဖြစ်စေ တက်ရောက်ပြီး B.Sc (Hons) Computing ဘွဲ့ကို ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။



Wei Moe Lwin  
UWE, Bristol (UK)



Sun Huang Gao  
UWE, Bristol (UK)



Min Kyaw Thu  
UWE, Bristol (UK)



May Myo  
UWE, Bristol (UK)



Wei Lin Aung  
Huddersfield (UK)

2016 Feb Intake အတွက် ကျောင်းအပ်နှံနိုင်ပါပြီ။

Call Now! 09 - 789 888 222 / 09 - 86 288 06

အမှတ် ၂၈၉ (အေ)၊ ပြည်လမ်း၊ စမ်းချောင်းမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

## KENICON

## Special Promotion



 <b>159,000</b> <b>hp 2530P</b> Core 2 Duo 1.86GHz Mem: 4G/ HDD: 120G Intel GMA4500 / LCD: 12" DVD-RW / (500G Optional)	 <b>255,000</b> <b>hp 2540P</b> Core i7 2.13 GHz Mem: 4G/ <b>128G SSD</b> Intel HD Graphics / LCD: 12" DVD-RW / (500G Optional)	 <b>229,000</b> <b>hp 6930P</b> Core 2 Duo 2.4 GHz Mem: 4G/ HDD: 500G Intel GMA4500 / LCD: 14" DVD-RW / SD / IEEE1394	 <b>330,000</b> <b>hp 8440P</b> Core i5 2.4 GHz Mem: 4G/ HDD: 500G 3G / Nvidia 3100M 512M LCD: 14" / Webcam / RW	 <b>255,000</b> <b>DELL E6410</b> Core i5 2.4 GHz Mem: 4G/ HDD: 500G Intel HD i5 1562MB LCD: 14" / DVD-RW	 <b>325,000</b> <b>DELL E6410</b> Core i7 2.53 GHz Mem: 4G/ HDD: 500G Nvidia NVS 3100M 512M LCD: 14" / DVD-RW	 <b>275,000</b> <b>Macbook</b> Core 2 Duo 2.0GHz Mem: 4G/ HDD: 500G LCD: 13.3" / DVD-RW Mac OSX + Windows	 <b>16G 165,000</b> <b>32G 180,000</b> <b>64G 195,000</b>	 <b>16G 258,000</b> <b>32G 278,000</b> <b>64G 298,000</b>	 <b>16G 348,000</b> <b>32G 368,000</b> <b>64G 388,000</b>
---	---	---	--	---	---	---	--	--	--

www.kenicon.net    ရန်ကုန်မြို့ : No.219, ဆိပ်ကမ်းသာလမ်း(အလယ်ဘလောက်)၊ ကျောက်တံတားမြို့နယ်။  
kenicon@me.com    Sales: 01-398452, 09-2633-19699, 09-2633-19799.    Service: 09-2633-19700, 09-2633-19800.

## Huawei Consumer Business Group, Southeast Asia ၏ ဥက္ကဋ္ဌဖြစ်သူ Mr. Thomas Liu နှင့် တွေ့ဆုံခြင်း



မေး - မင်္ဂလာပါခင်ဗျာ။  
ဖြေ - ဟုတ်ကဲ့ မင်္ဂလာပါ။

မေး - Huawei Consumer Group ရဲ့ အရှေ့တောင်အာရှ ဈေးကွက်ဝေခွဲ အခြေအနေကို သိရှိလိုပါတယ်။

ဖြေ - အရှေ့တောင်အာရှဈေးကွက်က ကျွန်တော်တို့ Huawei အတွက် အရေးပါတဲ့ ဈေးကွက်တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ နောက်ပြီးတော့ အရှေ့တောင် အာရှမှာဆိုရင် Huawei Devices တွေကို သုံးစွဲသူအရေအတွက်က တဖြည်းဖြည်းတိုးတက်များပြားလျက်ရှိပါတယ်။ Huawei က နံပါတ် ၃ ကမ္ဘာ့ထိပ်တန်း Smartphone ကုမ္ပဏီအဖြစ်ရပ်တည်နေပါတယ်။ ၂၀၁၅ ခုနှစ်မှာ Huawei ရဲ့ ဝင်ငွေဟာ ဒေါ်လာ ၂၀ ဘီလီယံကျော်လွန်ခဲ့ပါတယ်။ ဒါဟာ ၂၀၁၄ ခုနှစ်ကထက် ၇၀ ရာခိုင်နှုန်းနီးပါး မြင့်တက်လာခဲ့တာဖြစ်ပြီး စံချိန်ချိုးခဲ့တဲ့အပြင် အရှေ့တောင်အာရှဈေးကွက်မှာ လွှမ်းမိုးနိုင်ဖို့အတွက် ခြေကုပ်တစ်ခုလည်းဖြစ်ပါတယ်။ ဒါ့အပြင် ၂၀၁၅ ခုနှစ်ရဲ့ ကမ္ဘာ့တန်ဖိုးအရှိဆုံး ထိပ်ဆုံးအမှတ်တံဆိပ် ၁၀၀ နဲ့ ကမ္ဘာ့အကောင်းဆုံး ထိပ်ဆုံးအမှတ်တံဆိပ် ၁၀၀ တို့မှာ ပါဝင်နိုင်ခဲ့ပါပြီ။ ၂၀၁၆ ခုနှစ် နှစ်ဆန်းပိုင်းမှာ အရည်အသွေးမြင့် Smartphone Model ၂ ခုဖြစ်တဲ့ Mate 8 နဲ့ GR 5 ကို စတင် မိတ်ဆက်ခဲ့ပြီး မြန်မာနိုင်ငံက အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံတွေထဲက ဈေးကွက်ဝေခွဲ အများဆုံးနိုင်ငံတစ်ခုလည်း ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါ့ကြောင့် မြန်မာနိုင်ငံရှိ Huawei သုံးစွဲသူတွေကို အထူးကျေးဇူးတင်ရှိပါတယ်လို့ ပြောကြားလိုပါတယ်။

မေး - Huawei Mate 7 ကို စတင်မိတ်ဆက်ရောင်းချခဲ့တုန်းက ကြုံတွေ့ရတဲ့အတွေ့အကြုံနဲ့ အောင်မြင်မှုတွေကို ပြောပြပေးပါဦး။

ဖြေ - Huawei Mate 7 Smartphone က စွမ်းဆောင်ရည်မြင့်မားကောင်းမွန်တဲ့ Smartphone တစ်လုံးပါ။ Mate 7 ရဲ့ Battery နဲ့ စွမ်းဆောင်ရည်တို့ကြောင့်

တရုတ်၊ ဟောင်ကောင်နဲ့ ကမ္ဘောဒီးယားစတဲ့ နိုင်ငံတွေမှာ ရောင်းအားကောင်းခဲ့ပါတယ်။ မြန်မာနိုင်ငံမှာတော့ ရောင်းအားနည်းခဲ့တယ်လို့ သိရပါတယ်။ အခုဆိုရင် Mate 7 ရဲ့ ကမ္ဘာတစ်ဝန်းတင်ပို့မှုက ၇ သန်းအထိ ရောက်ရှိခဲ့ပြီးဖြစ်ပါတယ်။ Mate 7 က Android Authority, GSM Arena နဲ့ Tom's Guide တို့ကပေးတဲ့ဆုတွေအပြင် နိုင်ငံတကာမီဒီယာတွေကနေပေးတဲ့ "Best of IFA 2014" ဆုကို ရရှိခဲ့ပါသေးတယ်။ အခုအသစ်မိတ်ဆက်တဲ့ Mate 8 မှာလည်း ထပ်တိုးထည့်သွင်းထားတဲ့ နည်းပညာတွေနဲ့ဆိုတော့ သုံးစွဲသူတွေ ကြိုက်နှစ်သက်မှာ သေချာပါတယ်လို့ ကျွန်တော်တို့ ယုံကြည်ပါတယ်။

မေး - အခုအသစ်မိတ်ဆက်တဲ့ Mate 8 က ယခင်ထွက်ရှိပြီးသားဖြစ်တဲ့ Mate 7 ထက် ဘယ်လိုမျိုး အားသာချက်တွေ၊ လုပ်ဆောင်ချက်ကောင်းတွေ ပါဝင်လာပါသလဲ။

ဖြေ - Mate 8 မှာက Fingerprint Sensor မျိုးဆက်သစ် Fingerprint 2.0 ကို ထည့်သွင်းပေးထားပြီး Mate 7 မှာပါရှိတဲ့ Fingerprint Sensor ထက် ၂ ဆ ပိုမိုမြန်ဆန်ပါလိမ့်မယ်။ Fingerprint Sensor ပေါ်မှာ လက်တင်လိုက်ရုံနဲ့ ၀.၅ စက္ကန့်အတွင်း Lock ဖွင့်ပေးနိုင်မှာဖြစ်ပြီး Mate 7 ရဲ့ Fingerprint Sensor လိုပဲ ဘက်ပေါင်းစုံကနေ လက်နဲ့ထိပြီး Lock ဖွင့်လို့ရမှာဖြစ်ပါတယ်။ လက်ရေစိုနေချိန်မှာသာမက လက်အရေခွဲကွာနေခြင်း၊ လက်မှာ ဓားရှာရာရှိနေခြင်း၊ လက်မွေရဲ့ တစ်စိတ်တစ်ပိုင်းသာ Sensor ပေါ်သို့ တင်မိခြင်း စတဲ့အချို့တွေမှာပါ Fingerprint က အလုပ်လုပ်မှာပါ။ Fingerprint Function ဖြင့် နောက်ထပ်လုပ်ဆောင်ချက်ပေါင်းများစွာ လုပ်ဆောင်နိုင်မှာဖြစ်သလို နောက်ထပ်ထူးခြားချက်ကတော့ ဓာတ်ပုံရိုက်တဲ့အခါမှာ အသံနဲ့ခိုင်းစေပြီး ဓာတ်ပုံရိုက်ကူးနိုင်တဲ့ လုပ်ဆောင်ချက်လည်း ပါဝင်လာပါတယ်။ ကင်မရာရဲ့ Focus စနစ်က Hybrid Autofocus စနစ်ဖြစ်တာကြောင့် လှုပ်ရှားမှုမြန်ဆန်တဲ့ပုံရိပ်တွေကို ရိုက်ကူးတဲ့အခါ ကြည်လင်ပြတ်သားကောင်းမွန်တဲ့ပုံရိပ်တွေ ရရှိစေမှာပါ။ ဒါ့အပြင် Long Screenshot ကိုလည်း အလွယ်တကူရိုက်ကူးနိုင်ပါလိမ့်မယ်။ ဒီဖုန်းမှာ Android Version 6.0 (Marshmallow) နဲ့ Huawei ရဲ့ ကိုယ်ပိုင် UI အသစ်ဖြစ်တဲ့ EMUI 4.0 ကို ထည့်သွင်းပေးထားပါတယ်။ အားသွင်းနှုန်းကလည်း Mate 7 ထက် ၆၀ ရာခိုင်နှုန်း ပိုမိုမြန်ဆန်မှုရှိတာကို တွေ့မြင်ရမှာဖြစ်ပါတယ်။

မေး - ၂၀၁၆ ခုနှစ်အတွင်း မြန်မာနိုင်ငံမှာ ဘယ်လိုမျိုး Smartphone Model အမျိုးအစားတွေ ထပ်မံမိတ်ဆက်ပေးသွားဖို့ စီစဉ်ထားပါသလဲ။

ဖြေ - အလွှာအသီးသီးက သုံးစွဲသူတွေအတွက် Huawei က တိုးတက်မြန်ဆန်တဲ့လမ်းတွေနဲ့အတူ ထုတ်ကုန်အပိုင်းအခြားတစ်ခုချင်းစီအတွက်

ကောင်းမွန်တဲ့ ရွေးချယ်မှုဖြစ်စေဖို့ ထုတ်ကုန်ကောင်းတွေကို ဖန်တီးနေပါတယ်။ အခုဆိုရင် High End နဲ့ Mid-End ဖြစ်တဲ့ Mate 8 နဲ့ GR 5 ကိုလည်း တရားဝင်မိတ်ဆက်နိုင်ခဲ့ပါတယ်။ နောက်ပိုင်းမှာလည်း ပိုမိုကောင်းမွန်တဲ့ Smartphone Model အသစ်တွေကို ဆက်လက်မိတ်ဆက်ပေးသွား မှာဖြစ်ပါတယ်။

မေး - ထပ်မံဖြည့်စွက်ပြောကြားလိုတာတွေရှိရင် ပြောပြပေးပါ။  
ဖြေ - အကောင်းဆုံးဝန်ဆောင်မှုတွေပေးအပ်နိုင်ဖို့ ကျွန်တော်တို့ရဲ့ Service Team က လုပ်ဆောင်လျက်ရှိပါတယ်။ ပြည်တွင်းမှာ Huawei Branded Shop တွေ ထပ်မံဖွင့်လှစ်သွားဖို့ရည်ရွယ်ထားပြီး After Sales Service အနေနဲ့ Service Center တွေ ထပ်မံတိုးချဲ့ဖွင့်လှစ်သွားပါမယ်။ နောက်ပြီးတော့ Huawei ပရိသတ်တွေ Huawei Smartphone Model အသစ်တွေကို လက်တွေ့စမ်းသပ်ကိုင်တွယ်လေ့လာနိုင်တဲ့ အစီအစဉ်အသစ်ကိုလည်း ၂၀၁၆ ခုနှစ်ထဲမှာ စတင်ပြုလုပ်ပေးနေပါပြီ။

**Thomas Liu**  
President, Southeast Asia  
Huawei Consumer Business Group

# HUAWEI Mate 8



www.marcusspace.com

www.facebook.com/marcusmyanmar



စတိုင်ရှင်ရိုရို စမတ်ကျစေမယ့်

marcusneo

- အရွယ်အစား : 144x71.5x7.8 mm
- သိုလှောင်မှုပမာဏ : Quad Core 1.3 GHz
- ဝင်ဆံ့နိုင်မှုပမာဏ : 8 GB ROM(up to 32GB), 1 GB RAM
- မြင်ကွင်း : 5.0" HD IPS On-cell full lamination
- လုပ်ဆောင်မှုစနစ် : Android 5.1 (Lollipop)
- ကင်မရာ : 5 MP (Back AF Camera)  
2 MP (Front)
- Sim Card Type : Dual Sim
- ကွန်ရက်စနစ် : 2G (850/900/1800/1900MHz)  
3G (900MHz/2100MHz)
- ချိတ်ဆက်နိုင်မှုစွမ်းရည် : Bluetooth 2.1 and 4.0  
LE+EDR+GPS+WIFI
- အသံ : Excellent Sound by AAC

SCP Total Myanmar Co.,Ltd

အမှတ် (၄၀၇)၊ ၄-လွှာ၊ သီရိကွန်ဒို(အေ)၊ (၉)မိုင်၊ အိုးရှင်းရှောပင်စင်တာ၊ မရမ်းကုန်းမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။  
ဖုန်း - ၀၉ ၂၅၄၁၆၆၅၇၃၊ ၀၉ ၉၆၀၀၀၂၇၇၅၊ ၀၉ ၂၅၄၂၈၁၈၂  
အမှတ် (၃၄၃)၊ အောင်မြေသာလမ်း၊ ဟံသာဝတီရပ်ကွက်၊ ပဲခူးမြို့။  
ဖုန်း - ၀၉ ၄၂၂၅၀၄၅၇၇၊ ၀၉ ၇၉၆၉၄၉၁၀၉၊ ၀၉ ၉၇၅၁၀၃၈၉၂

Show Room & Service Centre

အမှတ် (၁၅၉)၊ ၄၅ လမ်းနှင့် ၄၆ လမ်းကြား၊ ဗိုလ်ချုပ်အောင်ဆန်းလမ်း၊ ဗိုလ်တထောင်မြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။ ဖုန်း - ၀၁ ၂၀၀၄၇၆၊ ၀၉ ၂၅၄၉၅၅၄၉၉ E-mail : mobilesales@scptotal.com

Fashion Design and Marketing ဘာသာရပ်ကို ပညာသင်ဆု အနေဖြင့် MSI တွင်လျှောက်ထားနိုင်ပြီ

တီထွင်ဖန်တီးမှု စွမ်းအားများသည် ခေတ်မီဆန်းပြားသော Fashion Designer များအတွက် မရှိမဖြစ် လိုအပ်သောအရာများဖြစ်ကြပြီး မိမိစိတ်ကြိုက်ကိုယ်ပိုင် ကမ္ဘာ့ငယ်လေးတစ်ခု အဖြစ် Fashion Design ပညာဘာသာရပ်များနှင့် ပုံဖော်ဖန်တီးနိုင်မှုများကို လေ့လာသင်ယူနိုင်ရန် အတွက် နိုင်ငံပေါင်း (၁၀၀) ကျော်မှ ကျောင်းသားပေါင်း တစ်သိန်းကျော်သည် Malaysia နိုင်ငံ UCSI University တွင် Fashion Design and Marketing ပူးတွဲဘာသာရပ်ကို လာရောက် လေ့လာနေကြောင်း၊ UCSI တက္ကသိုလ်သည် မြန်မာနိုင်ငံမှ (၁၀)တန်းအောင်မြင်ပြီးသူများ၊ IGCSE/GCE O Level, A Level အောင်မြင်ထားသော ထူးချွန်ကျောင်းသားများအား ပညာသင်ဆုများ ပေးအပ်လျက်ရှိရာ ၎င်းပညာသင်ဆုများကို MSI ရုံးခန်းတွင် ပြည့်စုံသော ပညာရေးဆိုင်ရာအထောက်အထား စာရွက်စာတမ်းများဖြင့် လာရောက်လျှောက်ထားနိုင်ကြောင်းအမှတ် (234)၊ ဒုတိယထပ် (ညာ)၊ ရွှေဘိုသာလမ်း(လယ်)၊ ပန်းဘဲတန်းမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့ရှိ Myanmar Search International (MSI) နိုင်ငံခြားပညာရေးဝန်ဆောင်မှု မန်နေဂျင်း

ဒါရိုက်တာ ဒေါ်စုစုလှိုင်ထံမှ သိရှိရသည်။  
UCSI University မှ Fashion Design with Marketing ဘာသာရပ်သည် ကျောင်းသားများအား ဘက်စုံထူးချွန်သော ကျွမ်းကျင်မှုများနှင့် ကျွမ်းကျင်ဆက်စပ်ပေးနိုင်ရန် အချိန်ကို အကျိုးရှိစွာ အသုံးပြုနိုင်သူများ ဖြစ်လာအောင် စာသင်ကြားနေစဉ်ကာလအတွင်း အပြည့်အဝသင်ကြားပေးသည့်အပြင် သင့်တော်သည့် အဝတ်အထည်အမျိုးအစား ရွေးချယ်ရခြင်း၊ လုပ်ဆန်းသစ်သည့် Design များကို ပုံဖော်ဖန်တီးရခြင်း၊ ဖန်တီးထားသည့် Design လက်ရာများကို သေသပ်စွာ ညှပ်ယူရခြင်း၊ အရည်အသွေးပြည့်မှီသော ကုန်ပစ္စည်းများဖန်တီးထုတ်လုပ်ပြီး အရောင်းမြှင့်တင်နိုင်ခြင်း၊ ကိုယ်ပိုင်ဖန်တီးမှု လက်ရာကုန်ပစ္စည်းများကို စုဆောင်းခြင်းများကို ပြုလုပ်စေပြီး ထိုဖန်တီးမှုလက်ရာများကို Degree Graduation Fashion Show တွင် ပြသခြင်းဖြင့်

ကျောင်းသားများအရည်အသွေးများကို စာတွေ့ရော၊ လက်တွေ့ပါပူးတွဲ သင်ကြားခြင်းဖြင့် လုပ်ငန်းခွင်အဆင်သင့်ဖြစ်စေရန် သင်ကြားလျက်ရှိသည်။  
UCSI University သည် လွန်ခဲ့သော နှစ်ပေါင်း(၂၀) အတွင်း မလေးရှားနိုင်ငံအတွင်း ဖွင့်လှစ်ခဲ့သည့် ကိုယ်ပိုင် Private တက္ကသိုလ်များထဲမှ သက်တမ်းရင့် ဆုံးတက္ကသိုလ်တစ်ခုဖြစ်ပြီး Malaysia နိုင်ငံတွင် Campus (၄)ခုဖြင့် ရပ်တည်လျက်ရှိပြီး နိုင်ငံတကာအသိအမှတ်ပြု ဘာသာရပ်များနှင့် သင်ရိုးများကို စာတွေ့တင်သာမက လက်တွေ့ပါ သင်ကြားပို့ချပေးလျက်ရှိသည့်အပြင် နိုင်ငံတကာ တက္ကသိုလ်များနှင့် ပူးပေါင်းလုပ်ကိုင်နိုင်မှုအဖြစ် Ressel Group, Group of Eight အဖွဲ့များတွင် ပါဝင်ဆောင်ရွက်သည့် Partner တက္ကသိုလ်များနှင့် UCSI University သည် ခိုင်မာစွာချိတ်ဆက်ထားသည်။ ဘွဲ့ရပြီးသော ကျောင်းသားများအတွက် အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်း အနေဖြင့် Pattern Cutters, Fashion Buyers, Pattern Graders, Specialist Cutters, Fashion Designers, Fashion Merchandisers, Fashion Entrepreneurs, Production Tailors and Garment Production

Valentine Day Promotion အနေဖြင့် JBL Bluetooth Speaker များကို လက်ဆောင်များဖြင့် ရောင်းချပေးနေ

Bluetooth Speaker များကို တန်ဖိုးထားမြတ်နိုးစွာ သုံးတတ်သော ချစ်သူစုံတွဲများအတွက် ရည်ရွယ်၍ Valentine's Day အထူးအထိမ်းအမှတ်အနေဖြင့် JBL Bluetooth Speaker များကို Wai Yan Electronics, LG Electronics နှင့် နီးစပ်ရာ IT & Mobile အရောင်းဆိုင်များမှ လက်ဆောင်များဖြင့် Promotion ပြုလုပ်၍ ၂၀၁၆ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီ(၁၁)ရက်မှ (၂၀)ရက်နေ့အထိ ရောင်းချပေးနေပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။

Managers အဖြစ် ရပ်တည်နိုင်ပြီး UCSI တက္ကသိုလ်မှ အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်း ဝန်ဆောင်မှုအနေဖြင့် နိုင်ငံတကာနှင့် ချိတ်ဆက်ထားသည့် စက်မှုပေါင်း (၁၄၀၀) ကျော်နှင့် စာတွေ့အပြင်လက်တွေ့ပါ စနစ်တကျ လေ့လာသင်ယူနိုင်ခွင့်ရှိသောကြောင့် ကျောင်းသားများ၏ လုပ်ရည်ကိုင်ရည်များကို (၉၉% ၂၈%)ထိ လုပ်ငန်းရှင်များသည် သဘောကျနှစ်သက်ကြပြီး နိုင်ငံတကာ ကုမ္ပဏီများတွင် လုပ်ကိုင်လျက်ရှိသည်။  
UCSI တက္ကသိုလ်၏ အင်္ဂလိပ်စာအရည်အချင်း သတ်မှတ်ချက်မှာ အနည်းဆုံး IELTS (5.5) သို့



အဆိုပါအစီအစဉ်တွင် JBL Bluetooth Speaker ဝယ်ယူသူတိုင်း SONY ရဲ့ သယ်ဆောင်ရလွယ်ကူပြီးကြာရှည်အသုံးခံသည့် Memory Stick 8G (1) ချောင်းကို လက်ဆောင်အနေဖြင့် ပြန်လည်ရရှိနိုင်မည်ဖြစ်သည်။  
\*\*Promotion ပုံစံကတော့ မိမိမဟုတ် TOEFL (550) ရရှိထားရမည်ဖြစ်သည်။ လူတွေ့စစ်ဆေးခြင်း (Audition)ကို ဖြေ၊ ဩဂုတ်နှင့် ဒီဇင်ဘာလများတွင် ကျင်းပမည့်ဖြစ်ကြောင်း MSI မှ သိရှိရပြီး အသေးစိတ် စုံစမ်းဆွေးနွေးလိုပါက ဖုန်း 01-389915, 01-250929, 09-5103915 သို့ ဆက်သွယ်၍ စုံစမ်းမေးမြန်းနိုင်ကြောင်း သိရသည်။  
တင်မျိုးသွင်

ကြိုက်နှစ်သက်ရာ JBL Bluetooth Speaker (2) လုံးကိုဝယ်ယူပြီး လက်ဆောင်ပစ္စည်း ရယူနိုင်ပါတယ်။ Promotion ကို ဖေဖော်ဝါရီလ (၂၀) ရက်နေ့အထိ ပြုလုပ်ပေးမှာ ဖြစ်တဲ့အတွက် ချစ်သူစုံတွဲလေးများအရောင်တူ ဆင်တူလေးတွေ သုံးမလား။ ကိုယ့်ချစ်သူရဲ့အသံကို ကြည်ကြည်လင်လင် ပြတ်ပြတ်သားသား နားထောင်ချင်လား။ ကိုယ့်ရဲ့အသံချိုချိုလေးကို ချစ်သူကို နားထောင်စေချင်သလား။ သီချင်းလည်းနားထောင်၊ ဖုန်းလည်းအဝင်၊ အထွက်ရလို့ အဆင်ပြေစေမယ့်အပြင် အမေရိကန်နိုင်ငံထုတ်ဖြစ်ပါတယ်။ ဟု ၎င်းအစီအစဉ်ကို ပြုလုပ်ကျင်းပသော တာဝန်ရှိသူမှ ပြောကြားခဲ့ကြောင်း သိရှိရသည်။  
တင်မျိုးသွင်





# MOBILE DOCTOR

## Training & Service Centre

MANDALAY

MOBILE SERVICE ပညာရှင်များစဉ်ဆက်မပြတ်မွေးထုတ်ပေးနေသော

မြန်မာနိုင်ငံ၏ ပထမအကောင်းဆုံး ဖုန်းပြုပြင်ခြင်းသင်တန်းကျောင်း

### HARDWARE COURSES

- Electronic အခြေခံပစ္စည်းများ၏အလုပ်လုပ်ပုံများ
- Integrated Circuit (IC) များ၏အလုပ်လုပ်ပုံများနှင့်အခြေခံသဘောတရားများ
- ဖိတာတိုင်းတာနည်းများနှင့်ပြစ်ချက်များရှာဖွေနည်းများ
- Schematic Diagram နှင့် Component Diagram များကိုလွယ်ကူလျင်မြန်စွာဖတ်ရှုနည်းများနှင့်လက်တွေ့အသုံးပြုနည်းများ
- No Power, Short Circuit ပြစ်ချက်များအားလွယ်ကူလျင်မြန်စွာဖြေရှင်းနည်းများ
- Jumper ပြုလုပ်ရာတွင်ခက်ခဲသည့် IC ဖြေထောက်အောက်မှကြီးထုတ်၍ Jumper ကျော်နည်းများ
- မြတ် / တပ်ပြုလုပ်ရာတွင်အလွယ်တကူပျက်စီးနိုင်သောကော်ပါသည့် Socket များ၊ Connector များကိုအပျက်အစီးမရှိစေဘဲ လွယ်ကူစွာမြတ် / တပ်ပြုလုပ်နိုင်မည့်နည်းလမ်းများ
- ခဲပြန်ဖော်ရန်ခက်ခဲသည့်မည်သည့် IC, CPU အမျိုးအစားများမဆိုလွယ်ကူလျင်မြန်စွာခဲပြန်ဖော်နိုင်မည့်နည်းလမ်းများ
- မည်သည့် IC, CPU အမျိုးအစားများမဆို BGA စက်၊ Infrared Gun များအသုံးပြုဘဲအပျက်အစီးမရှိ ကျွမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စွာမြတ် / တပ်ပြုလုပ်နိုင်မည့်နည်းလမ်းများ

### SOFTWARE COURSES

#### Android OS

(Samsung, Sony, Honor, Huawei, Coolpad, MI, ... etc)

- Introduction of Android OS
- Firmware Upgrading & Downgrading
- Rooting & Myanmar Font Installation
- Making Insecure Boot
- ADB & Fastboot Command Guide
- Backup / Restore
- Bootloader Unlock / relock
- Network Unlocking
- IMEI Repairing
- Deadboot Repairing

- Introduction of iOS
- Create Apple ID
- Jailbreaking & Myanmar font Installation
- Cydia Sources Installation
- Data အပျက်အစီးမရှိဘဲ iPhone 4, 4s, 5, 5s များ၏ Passcode & Disable ကျော်ဖြတ်နည်းများ

Hardware & Software Course  
များအတွက် လိုအပ်သည့် Tool Box များကိုလက်တွေ့အသုံးပြု တတ်စေရန်နှင့် အထောက်အကူပြုပစ္စည်းများ၊ စုံလင်စွာ ဖြင့်သင်ကြားပေးသွားပါမည်။

ပညာရှင်တစ်ဦးကို ကျွမ်းကျင် ပိုင်နိုင်စွာတတ်မြောက်ပြီး ဘဝ တွင် နိုင်ငံတော် ရပ်တည်နိုင်စေဖို့ Professional တစ်ယောက်ဖြစ် ဖို့... Mobile Doctor တွင်အမြန် ဆုံး သင်တန်းလာရောက်အပ်နံ့ လိုက်ပါ။

သင်တန်းပြီးဆုံးပါက မည်သည့် ဖုန်းအမျိုးအစားမဆို ပြုပြင်ရန် လွယ်ကူစေပြီး မည်သည့်ဖုန်း Circuit ပတ်လမ်းမဆိုကျွမ်းကျင် ပိုင်နိုင်စွာ ပြုပြင်နိုင်သော ပညာ ရှင်တစ်ယောက်ဖြစ်ရန် တာဝန် ယူပါသည်။

လူဦးရေကန့်သတ်ထားသည့်အတွက် တက်ရောက်ရန်သေချာဖို့ Mobile Doctor သို့ ဆက်သွယ်၍ ကြိုတင်ကျောင်းအပ်ထားနိုင်ပါပြီ

Branch (3) - အမှတ် (21)၊ 31 လမ်း၊ 74 x 75 ကြား၊ ချမ်းအေးသာစံမြို့နယ်၊ မန္တလေးမြို့၊ ဆေးကျောင်းအနောက်ဘက်။  
Ph : 09 795402377, 09 795402388, 09 795402399, 09 450009877

[ Batch - 3 ] 3:00 PM to 5:00 PM (စာတွေ့+လက်တွေ့) 5.3.2016



### IT BANK

Software & Games CD/DVD

5DVD DYING LIGHT THE FOLLOWING ENHANCED EDITION

5DVD RISE OF THE TOMB RAIDER DELUXE EDITION

2DVD ASSASSIN'S CHRONICLES RUSSIA

3DVD ARSLAN THE WARRIORS OF LEGEND

1DVD FIREWATCH

1DVD Windows 10

Phone Firmware ဖြန့်ဝေ Latest Up To Date Version များ ရရှိနိုင်ပါသည်။

ရန်ကုန်-အမှတ်(27-A1)၊ အင်းစိန်လမ်းမပေါ်၊ ဦးထွန်းလင်းမြို့နယ် နှင့် ဝေယျာသီရိလမ်း ကြား၊ BANG BANG အနီး၊ ၀၉-၄၀၂၅၀၉၀၀၂ မကွေး - အမှတ်(10-66)၊ သစ္စာလမ်း၊ ကန်သာရပ်၊ ၀၉-၄၀၂၅၀၉၀၀၃

Buy 3000Ks Get 1 Disc Free

## ပထမဆုံး MPT Branded Store ကို စတင်ဖွင့်လှစ်ခဲ့

(2016) ခုနှစ်၊ မတ်လကုန် မတိုင်မီ ဖွင့်လှစ်မည့် အရောင်း ပြခန်း (100)ကျော်ထဲမှ ပထမဆုံး တစ်ခုဖြစ်သည့် MPT Branded Store ကို (2016) ခုနှစ်၊ ဖေဖော်ဝါရီ (10)ရက်နေ့တွင် ဆူးလေဘုရား အနီး၊ ဗိုလ်ဆွန်ပက်လမ်းနှင့် မဟာဗန္ဓုလလမ်းထောင့်တွင် ဖွင့်လှစ်ပေးခဲ့သည်။ အဆိုပါ Branded Store ၌ ကတ်ပျောက်/ ကတ်ပျက် စီးမှုများ ပြန်လည်လျှောက်ထား နိုင်ပြီး အခြားသော လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ဝန်ဆောင်မှုများရယူနိုင်သည်။ MPT-KSGM Joint Operation ၏ Chief Commercial Officer ဖြစ်သူ Mr.Koichi Kawase က “(2016)ခုနှစ်မှာ သုံးစွဲသူတွေအတွက် လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ဝန်ဆောင်မှုတွေ မြှင့်တင်သွားဖို့ ရည်ရွယ်ထားပါတယ်။ ကွန်ရက်တွေလည်း ချဲ့ထွင်လျက်ရှိကာ အခုဆိုရင် MPT အမှတ်တံဆိပ် အရောင်းပြခန်းတွေကိုပါ ထပ်မံတိုးမြှင့်ဖွင့်လှစ်ပေးသွားမှာပါ။ ယခုနှစ် မတ်လကုန် မတိုင်မီမှာ MPT Branded Store ပေါင်း (100)ကျော်ကို ဖွင့်လှစ်သွားပါမယ်။

MPT Website, MPT Facebook Page နဲ့ LINE ရှိ MPT တရားဝင် စာမျက်နှာမှာအသစ် ဖွင့်လှစ်မယ့် အရောင်းပြခန်းတွေနဲ့ ပတ်သက်တဲ့ သတင်းအချက်အလက်တွေကို သိရှိနိုင်မှာဖြစ်ပါတယ်” ဟု



ယာ၊ နမ့်ဆန်၊ ရှမ်းပြည်နယ် စသည်တို့ ဖြစ်ကြောင်း သိရ

မြောက်ပိုင်းတွင် လားရှိုး၊ မူဆယ် သည်။

M.Z



**OfficeCore**Workforce and  
Fleet Management Solution

- Improved ROI
- Saved Costs
- Improved Performance

➤ Office Core Solution သည် ပြောင်းလဲလာတော့မည့် မြန်မာနိုင်ငံရှိ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများအတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်နိုင်ရန် မိမိလုပ်ငန်းအတွင်းရှိ နေ့စဉ်အလုပ်များအားလုံးကို ဗီဒီယိုဖုန်းမှတစ်ဆင့် အချိန်နှင့်တပြေးညီ သိရှိနိုင်မည့် အစွမ်းဆောင်ရွက်မှု Solution ဖြစ်ပါသည်။

➤ မိမိလုပ်ငန်း၊ အလုပ်ဌာနအသီးသီးရှိ ဝန်ထမ်းများ၏ နေ့စဉ် ရုံးတက်၊ ရုံးဆင်း၊ Attendance မှအစ၊ နေ့စဉ်လုပ်ရမည့်လုပ်ငန်းစဉ် (Task) များကို အုပ်ချုပ်သူမှ ဗီဒီယိုဖုန်းမှတစ်ဆင့် တစ်ဦးချင်းဆီသို့ ညွှန်ကြားနိုင်သလို ဝန်ထမ်းတစ်ဦးချင်းဆီ၏ ရောက်ရှိရာနေရာ၊ နေ့စဉ်အလုပ်ပြီးမြောက်မှု၊ Customer များထံမှ Order ရရှိမှု တို့ကို အချိန်နှင့်တပြေးညီ ဓာတ်ပုံများနှင့် တကွ အုပ်ချုပ်သူထံသို့ သတင်းပေးပို့နိုင်သည့်စနစ်ဖြစ်ပါသည်။

➤ Distribution Company များ၊ Security & Services Company များ၊ Logistics Company များနှင့် ဝန်ထမ်းအမြောက်အမြားရှိသော Company များအတွက် Office Core Solution မှ နေ့စဉ်အလုပ်များကို အချိန်နှင့်တပြေးညီရောက်ရှိရာ နေရာ၊ ဓာတ်ပုံ၊ Order Form များ၊ Customer Sign များနှင့်တကွ လုပ်ဆောင်နိုင်ပေးမှုများကြောင့် မိမိလုပ်ငန်း၏ အလုပ်စွမ်းရည် (Improved ROI, Saved Costs, Improved Performance) ကို ၉၆% အထိ အလုပ်ပြီးမြောက်အောင်မြင်စေပါသည်။



Authorized Distributor

**LUCKY BIRD Group of Companies** [www.luckybirdgroup.com](http://www.luckybirdgroup.com)

No.355, Rm-106, Theinbyu Road, Mingalar Taung Nyunt Tsp,  
Yangon, 01-399011, 01-379875, 09-73154644, Fax : 01-248167  
Email: operation.luckybird@gmail.com, director@luckybirdgroup.com

**EVER PRO**  
Surveillance System Total Solutions**CCTV**  
Hi-ResolutionSecurity for your Home,  
your People & your Business

IP66 rating  
3-axis adjusting  
True Day/Night  
Advanced Digital Image Sensor  
Latest DSP (digital signal processing technology)  
Strong Signal Anti Interference Ability  
Automatically adapt to the digital noise reduction

**HTOO SET LINN Trading International Co., Ltd.**No. (108), 20<sup>th</sup> Street (Upper Block), Latha Township, Yangon, Myanmar.

Distribution : 01 - 248914, 09 - 73051306, 09 - 250666106

Show Room (1) : 09 - 8633796, 09 - 782227675

Show Room (2) : 09 - 73256959, 09 - 420050495

E-mail : [haltrade11@gmail.com](mailto:haltrade11@gmail.com) [epmarketing99@gmail.com](mailto:epmarketing99@gmail.com)[www.facebook.com/everpro.electronics/](http://www.facebook.com/everpro.electronics/)**Active** multimedia

COMPUTER CD &amp; DVD

**2015 Magazines Full Year Issues Collection**

- Firmware အစွမ်းဆောင်ရွက်နိုင်ပါသည်။
- နယ်မှ customers များနီးစပ်ရာကားဂိတ်သို့ပို့ပေးပါသည်။
- ဝယ်ယူအားပေးမှုအတွက်ကျေးဇူးတင်ရှိပါသည်။

အမှတ်(၈၃)၊ အနော်ရထာလမ်း၊ ဥပလမ်း နှင့် ဆိပ်ကမ်းသာလမ်းကြား၊ ရန်ကုန်။ ဖုန်း - 01-381071  
အမှတ်(၂၃၇)၊ ဥပလမ်း၊ ဓနုလမ်း နှင့် ဓနုလမ်းကြား၊ မန္တလေး။ ဖုန်း - 02-23626, 02-65683  
<https://www.facebook.com/ACTIVEmultimedia>

Software



Game



Graphic



Training



Media

**VIDEO GAMES SALES & SERVICE**

နောက်ဆုံးပေါ် PS3, PS4, Xbox360, Xbox One, 3DS  
PSVita ရိမ်းစက်၊ ရိမ်းစွဲများနှင့် ရှားပါး PS1/PS2 ရိမ်းစွဲများ

100% Install ပြုလုပ်ပြီး ကစားနိုင်စွမ်း သေချာကြောင်း  
စစ်ဆေးပြီးမှ ရောင်းချသည့် PC ရိမ်းသစ်များ

PC တွင် PS1, PS2 နှင့် Nintendo Wii ရိမ်းများ  
ကစားနိုင်ရန်ဆောင်ရွက်ပေးမည့် Emulation Service

PS3, 3DS Downgrade Service နှင့် Xbox360, Wii,  
PSP, PS3, Nintendo 3DS Update/ Modify Service

ရိမ်းစွဲများကို အိမ်အရောက်ပို့ပေးမည့် Delivery Service နှင့်  
PS4, PSVita စွဲများကို ငှားယူကစားနိုင်မည့် Rental Service



No.93 Ground Floor, 39th Street (Lower Block)

Opening Time: Everyday 9:30 am to 8 pm

0973118550, 09450041500, 01392103

Please visit our facebook page for latest info!

<http://www.facebook.com/gamehivemm>