

၁။ ကန့်တော့ပန်း

၂။ ကျေးဇူးစကား

၃။ ရေးသားပြုစုသူ၏ အမှာစာ

၄။ **Harddisk**

- (၁) ဟာ့ဒ်ဒစ်အတွင်းအပြင်ရုပ်လက္ခဏာ
- (၂) ဟာ့ဒ်ဒစ်အမျိုးအစားများ (Types) နှင့်ချိတ်ဆက်မှု (Interface)
- (၃) ဟာ့ဒ်ဒစ်နှင့် ဘိုင်ဒရီစ်
- (၄) ဟာ့ဒ်ဒစ်တစ်ခုရဲ့ အလုပ်လုပ်ပုံ
- (၅) Harddisk Preparation
- (၆) Troubleshooting (ပြဿနာဖြေရှင်းခြင်း)

၅။ တန်းဆက်အေတီအေနည်းပညာ SATA (ဆာတာ)

- (၁) ပြိုင်ဆက်အေတီအေ နည်းပညာ
- (၂) တန်းဆက်အေတီအေ နည်းပညာ
- (၃) ဗိုအားနိမ် အမျိုးမျိုးဖြင့် အချက်ပြစနစ်
- (၄) Signal Integrity
- (၅) SATA Performance
- (၆) SATA 1.5Gb/s
- (၇) SATA 1.5Gb/s (with extension)
- (၈) SATA 3.0GB/s
- (၉) တန်းဆက်အေတီအေ သုံးပစ္စည်းများ
- (၁၀) SATA Topologies
- (၁၁) အီးဆာတာ

၆။ **DDR3 SDRAM**

- (၁) DDR၏ နည်းပညာသစ်များ
- (၂) Overclock (စည်းချက်ပြ စံနှုန်းလွန်ခြင်း)
- (၃) DDR3-1600 SDRM တို့အပေါ်လေ့လာသုံးသပ်ချက်များ
- (၄) Super Talent DDR3-1600 မှတ်ဉာဏ်အားစမ်းသပ်ခြင်း
- (၅) OCZ PCS-12800 Platinum Dval Channel Enhanced Bandwith Bolition အားစမ်းသပ်ခြင်း
- (၆) Kingston KH x 1100D3ULK 2/2G အားစမ်းသပ်ခြင်း
- (၇) DDR2 နှင့် DDR3 လေ့လာဆန်းစစ်ချက်များ

၇။ **Universal Serial Bus (User level)**

- (၁) ယူအက်ဘီ၏ လျှပ်စစ်ပါဝါ
- (၂) USB TIERED STAK TOPOLOGY
- (၃) USB Firewire နည်းပညာဆိုင်ရာ နှိုင်းယှဉ်လေ့လာချက်
- (၄) USB Ethernet နည်းပညာဆိုင်ရာ နှိုင်းယှဉ်လေ့လာချက်
- (၅) U3 USB Memorystick (ယူသရီး ယူအက်ဘီဘီ မှတ်ဉာဏ်တောင့်)
- (၆) ယူသရီး နည်းပညာ
- (၇) ဗိုင်းရပ်နှင့် မလိုတမာပရိုဂရမ်များတို့ ရန်မှကင်းဝေးစေမည့် နည်းလမ်းများ

၈။ **Solid -State Drive (SSD)**

- (၁) SSD သမိုင်းကြောင်းနှင့် ဈေးကွက်တင်ရောင်းချမှု
- (၂) SSD တွေရဲ့ အားသာချက်
- (၃) SSD နှစ်မျိုး
- (၄) Harddisk တွေရဲ့ အားနည်းချက်
- (၅) အသုံးတွင်ကျယ်မှု
- (၆) ဈေးနှုန်းနဲ့ သက်တမ်း

၉။ ခိုးကူးလို့မရတဲ့ဓာတ်ပြားလာတော့မည်

မာလ်တီမီဒီယာ သိုလှောင်စွမ်းအားမြင့် နည်းပညာသစ်ပေါ်ထွက် (VMD)

၁၂။ အန္တရာယ်ပိုင်းနေသော အင်တာနက်

၁၃။

၁၄။

၁၅။

၁၆။

၁၇။

၁၈။

၁၉။

၂၀။

၂၁။

၂၂။

၂၃။

၂၄။

၂၅။

၂၆။

၂၇။

၂၈။

၂၉။

၃၀။

၃၁။

၃၂။

၃၃။

၃၄။

၃၅။

၃၆။

၃၇။

၃၈။

၃၉။

၄၀။

၄၁။

၄၂။

၄၃။

၄၄။

၄၅။

၄၆။

၄၇။

၄၈။

၄၉။

၅၀။

၅၁။

၅၂။

၅၃။

၅၄။

၅၅။

၅၆။

၅၇။

၅၈။

၅၉။

၆၀။

၆၁။

၆၂။

၆၃။

၆၄။

၆၅။

၆၆။

၆၇။

၆၈။

၆၉။

၇၀။

၇၁။

၇၂။

၇၃။

၇၄။

၇၅။

၇၆။

၇၇။

၇၈။

၇၉။

၈၀။

၈၁။

၈၂။

၈၃။

၈၄။

၈၅။

၈၆။

၈၇။

၈၈။

၈၉။

၉၀။

၉၁။

၉၂။

၉၃။

၉၄။

၉၅။

၉၆။

၉၇။

၉၈။

၉၉။

၁၀၀။