

**အခန်း(၁)**  
Laptop များကိုလေ့လာခြင်း

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	Laptop Computer ဆိုသည်မှာ	၂
၂။	Popular Brands	၆
၃။	List of Laptop Brands and Manufacturers	၉

  

**အခန်း(၂)**  
Read Me First (သိထားသင့်သည့်များ)

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	မပြုပြင်မီဦးစွာသတိထားရန်(ဖတ်ဖြစ်အောင်ဖတ်ပါ)	၁၂
၂။	Screw မှတ်တမ်းထားရှိခြင်းနှင့်ဖြုတ်ခြင်း	၁၄
၃။	Ribbon Cable ဖြုတ်တပ်လျှင်	၁၆
၄။	မှတ်စုထုတ်ခြင်း	၁၇
၅။	ဓာတ်ပုံရိုက်/ ပုံကြမ်းဆွဲထားခြင်း	၁၈
၆။	သေချာစွာစိစစ်ခြင်း	၁၉
၇။	လိုအပ်သည့်ပစ္စည်းများပြည့်စုံစွာထားရှိပါ	၂၀
၈။	ဘာပဲလုပ်လုပ် Battery ဦးစွာဖြုတ်	၂၁
၉။	မြန်မာပြည်နှင့် Warranty ပြဿနာသိထားစရာ	၂၂

**အခန်း(၃)**  
Laptop နောက်ဖက်ခြမ်းတည်ဆောက်ပုံကိုလေ့လာခြင်း

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	Laptop နောက်ဖက်ခြမ်းကိုလေ့လာခြင်း	၂၄
	Sony Series, Compaq(HP) Presario Series, Gateway MX Series, Sony Vaio FE Series, Acer Travel Mate Series, IBM ThinkPad T Series, Acer Aspire Series, Compaq Presario V Series.	၂၅-၂၈

  

**အခန်း(၄)**  
Keyboard ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	Keyboard ပြဿနာအဖြာဖြာ ဖြုတ်တပ်နှင့် ပြင်ဆင်နည်းများ	၃၀-၃၈

**အခန်း(၅)**  
Memory(RAM) ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	Memory (RAM) အကြောင်းသိသင့်စရာများ	၄၀
၂။	CPU-Z Program ဖြင့်တိုင်းတာလေ့လာခြင်း	၄၁
၃။	Memory (RAM) ပြဿနာဖြေရှင်းခြင်း	၄၂
၄။	Memory (RAM) အဆင့်လိုက်ဖြုတ်တပ်ခြင်း	၄၃
၅။	Memory (RAM) အဆင့်လိုက်ဖြုတ်တပ်ခြင်းယော	၄၆
၆။	Sony Vaio VGN-BX Serie မှ Memory (RAM) အဆင့်လိုက်ဖြုတ်တပ်ခြင်း	၄၇
၇။	Dell Serie မှ Internal Memory (RAM) အဆင့်လိုက်ဖြုတ်တပ်ခြင်း	၅၁

  

**အခန်း(၆)**  
WiFi Card ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	WiFi Card ပြဿနာအဖြေရှာ	၅၄
၂။	PCMCIA Expansion Wireless Network Card	၅၅
၃။	PCMCIA Internal Use Wireless Card	၅၅
၄။	Internal WiFi Card ဖြုတ်တပ်ပုံအဆင့်ဆင့်	၅၆
၅။	Acer Aspire Series Install WiFi Card	၅၉
၆။	Sony Vaio VGN-SZ Series Install WiFi Card	၆၀

**အခန်း(၇)**  
Harddisk ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	Harddisk	၆၄
၂။	Harddisk ပြဿနာအဖြာဖြာ	၆၅
၃။	Harddisk ဖြုတ်တပ်ပုံအဆင့်ဆင့် Acer Aspire Serie & Compaq Presario Serie	၆၇
၄။	Sony Vaio VGN-SZ Series Install Harddisk	၆၉
၅။	Dell Inspiron MiNi Series Install Harddisk	၇၀
၆။	External Harddisk Box	၇၂

  

**အခန်း(၈)**  
Processor (CPU) & Cooling Fan ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	CPU(Central Processing Unit)	၇၄
၂။	Type Of Processor (Intel & AMD)	၇၅
၃။	Standard Of Processor	၇၇
၄။	List of Intel Microprocessors	၇၈
၅။	List of AMD Microprocessors	၇၉
၆။	CPU ပြဿနာအဖြေရှာ	၈၀
၇။	သတိပြုကာဖြေရှင်းပါ	၈၁
၈။	Heatsink & Fan အပူထိန်းစနစ်ကိုဖြုတ်တပ်ပုံ အဆင့်ဆင့်နှင့် သန့်ရှင်းခြင်း	၈၂
၉။	Pentium M Form Dell Laptop	၈၃
၁၀။	Gateway MX Series	၈၄
၁၁။	Acer TravelMate Series	၈၅
၁၂။	IBM ThinkPad Series	၈၈
၁၃။	Acer Aspire 5100 Serie	၉၁
၁၄။	Laptop Battery ပြဿနာအဖြာဖြာ	၉၂

**အခန်း(၉)**  
DVD Drive ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	DVD Drive ပြဿနာအဖြာဖြာ	၉၄
၂။	Lense Dell Inspiron Series, Acer Aspire 511 Series Acer TravelMate 3260 Series, Gateway MX Serie Sony Vaio VGN-SZ Series	၉၅-၉၈

  

**အခန်း(၁၀)**  
LCD Panel ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	LCD Screen ပြဿနာအဖြာဖြာ	၁၀၀
၂။	LCD Screen နှင့်ပက်သက်သောဂရုပြုရန်များ	၁၀၁
၃။	LCD Screen များကိုဖြုတ်တပ်ခြင်း	၁၀၂
၄။	Install DVD on HP Series	၁၀၃
၅။	Install (CCFL) Lamp on HP G Series	၁၀၇
၆။	Install Inverter & Screen on HP Pavilion Series	၁၁၁
၇။	Install Inverter & Screen on HP Pavilion Series	၁၁၃

**အခန်း(၁၁)**  
Adapter & Battery ဆိုက်ကလပ်ခန်းခွင်

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	Adapter လုပ်ဆောင်ချက်နှင့်ပြဿနာအဖြာဖြာ	၁၁၆
၂။	Adapter သတ်မှတ်ချက်	၁၁၇
၃။	Adapter Connector များကိုလေ့လာခြင်း	၁၁၈
၄။	Motherboard on Chargin Power Jack ကိုပြင်ဆင်ခြင်း	၁၂၂
၅။	Battery လုပ်ဆောင်ချက်နှင့်ပြဿနာအဖြာဖြာ	၁၂၇
၆။	Laptop Battery အမျိုးအစားများ	၁၂၈
၇။	Battery တွေကြောင့်ဖြစ်သောမီးလောင်မှု	၁၃၀
၈။	Laptop မီးလောင်မှုမှတစ်ဆင့်ပုံများ	၁၃၁
၉။	External Battery အကြောင်း	၁၃၂

  

**အခန်း(၁၂)**  
Laptop Accessories များကိုလေ့လာခြင်း

စဉ်	လေ့လာရန်	စာမျက်နှာ
၁။	External WiFi အသုံး	၁၃၄
၂။	About Laptop Cooling System	၁၃၆
၃။	About Laptop Desk and Pad	၁၃၇
၄။	About Laptop Lock System	၁၃၈
၅။	About Laptop TV Tuner	၁၃၉
၆။	About Laptop Carry Bag	၁၄၁