မဂၤလာပါ
ဒီေန႔ေတာ့ Windows 7 တင္နည္းကို အားလံုး အတြက္ တင္ေပး လိုက္ပါတယ္။

Windows တစ္ခုကို စတင္ၿပီး Install လုပ္ေတာ့မယ္ ဆိုရင္ေတာ့ Windows 7 ကို တင္ယူ ႏိုင္ဖို႔ရန္
အတြက္ Requirement ေခၚတဲ့ အခ်က္ အလက္နဲ႔ ျပည့္စံု ပါမွ Windows ကို အဆင္ေျပေျပ
တင္
ယူႏိုင္မွာျဖစ္ပါတယ္။

Windows 7 ကို တင္ဖို႔ရန္ လိုအပ္ခ်က္ေတြ ကေတာ့ ေအာက္ပါ အတိုင္းျဖစ္ပါတယ္။

Windows 7 system requirements

- 1 gigahertz (GHz) or faster 32-bit (x86) or 64-bit (x64) processor
- 1 gigabyte (GB) RAM (32-bit) or 2 GB RAM (64-bit)
- 16 GB available hard disk space (32-bit) or 20 GB (64-bit)
- DirectX 9 graphics device with WDDM 1.0 or higher driver

ျမန္မာ လိုေတာ့ ရွင္းျပ ေနစရာ မလိုေလာက္ ေတာ့ဘူးလို႔ ထင္ပါတယ္။

စာကိုျမင္ထာနဲ႔ သေဘာေပါက္ ေလာက္ မွာပါ၊ တကယ္လို႔ မိမိ ကြန္ပ်ဴတာက အထက္ပါ လိုအပ္
ခ်က္ေတြနဲ႔ ျပည့္စံုေနတယ္ ဆိုရင္ေတာ့ Windows 7 တစ္ခုကို အရိုးရွင္းဆံုး နည္းကို
ေအာက္မွာ

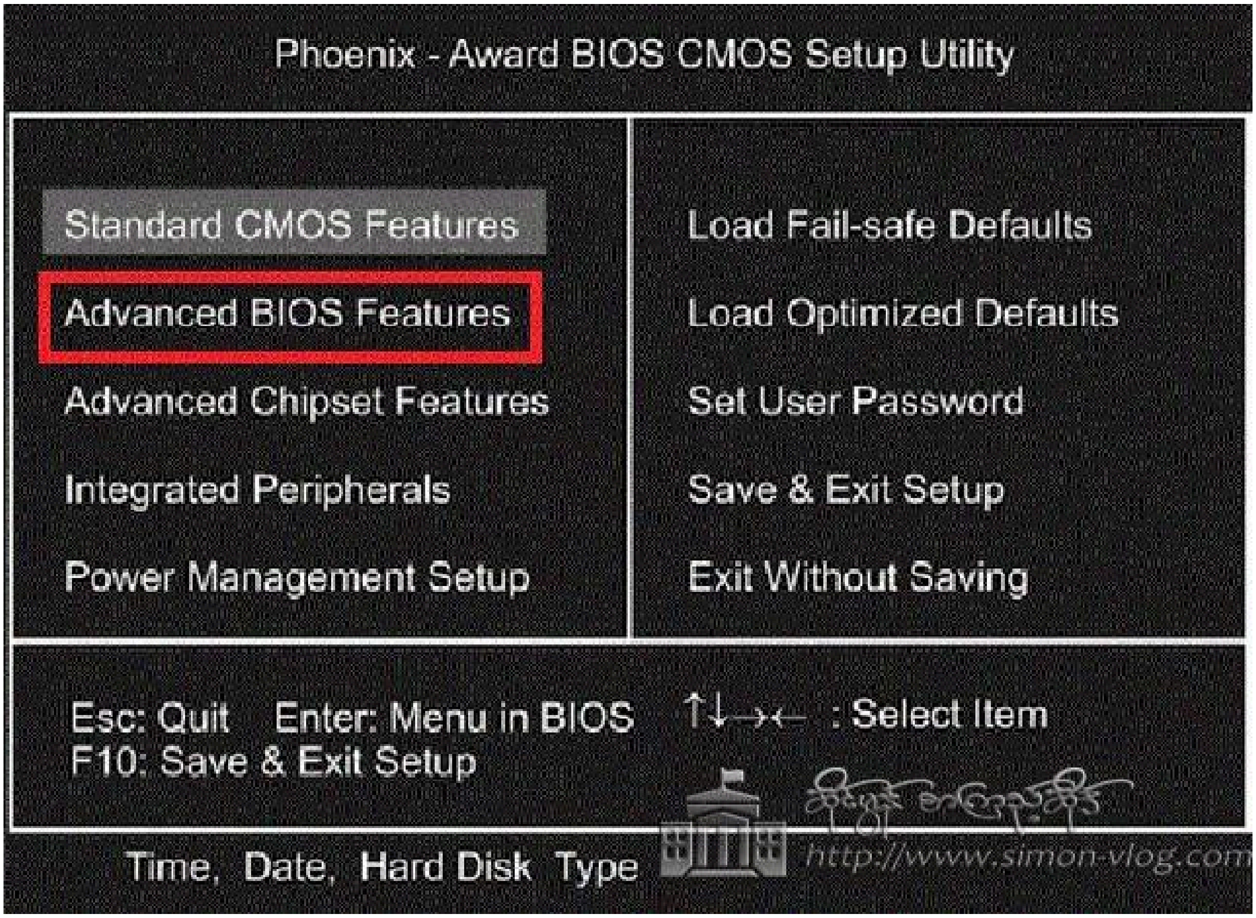
ဆက္ေလ့လာ ၾကည့္ရေအာင္ပါ။

Windows တစ္ခုကို Install စတင္ လုပ္ေဆာင္ ေတာ့မယ္ ဆိုရင္ေတာ့ သင့္မွာ ဝင္းဒိုးအေခြ DVD တစ္ခ်ပ္ေတာ့ လိုအပ္ပါမယ္။ အားလံုး အသင့္ျဖစ္ ရင္ေတာ့ ကြန္ပ်ဴတာရဲ႕ Power ကို စတင္ဖြင့္ လိုက္ပါ။

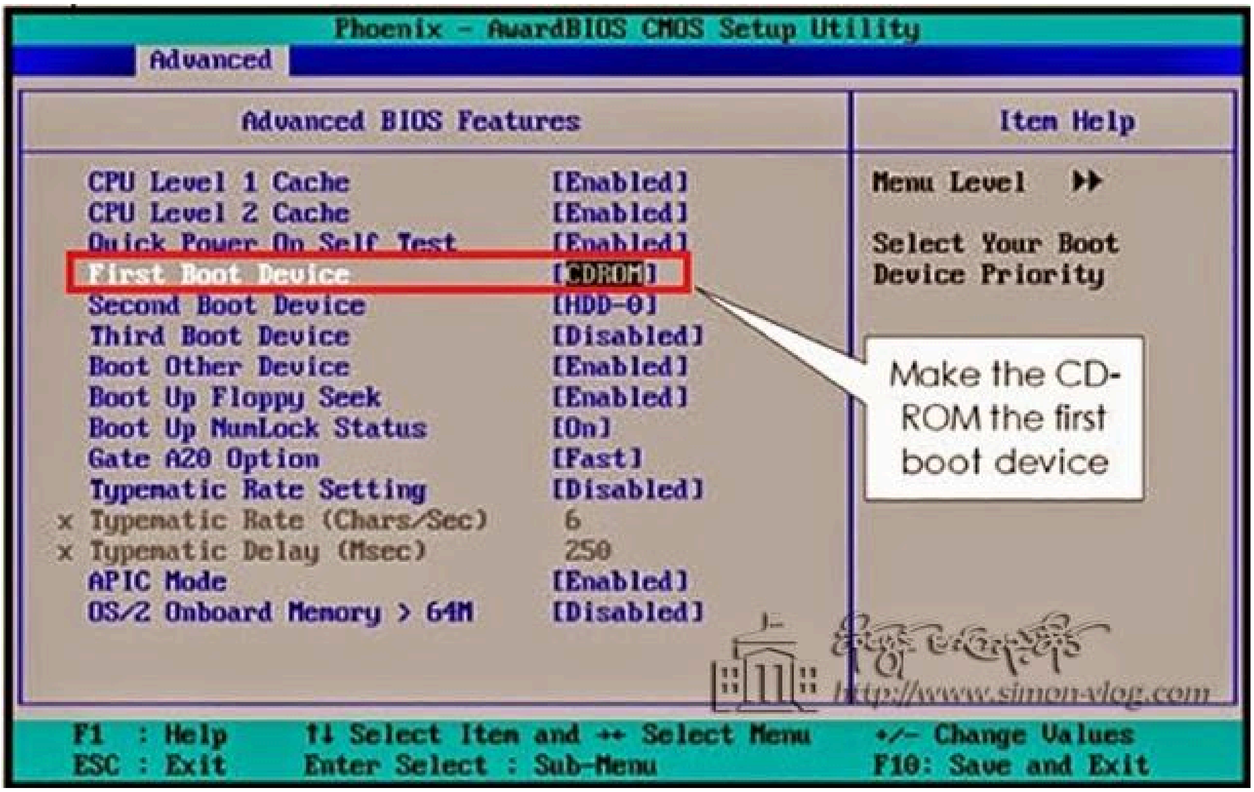
Delete Key ကိုႏွိပ္ထားပါ၊ အခ်ိဳ႕ေသာ ကြန္ပ်ဴတာ တို႔တြင္ F2 Key ကိုႏွိပ္ေပး ထားပါ။ ေသခ်ာ ေစရန္ CMOS Setup ေပၚလာသည္ အထိ ေလး ငါးခါ ေလာက္ ဆက္တိုက္ ႏွိပ္ထားေပးပါ။

Windows 7 DVD အေခြကို ထည့္လိုက္ပါ။

Advanced BIOS Features ဆိုတာကို ႏွိပ္ပါ အနီေရာင္နဲ႔ ဝိုင္းျပထားပါတယ္။



First Boot Device OR Boot sequence ဆိုတာကို ရွာၿပီး First Boot ေနရာမွာ CDROM ထားပါ။
Second Boot ေနရာမွာ Harddisk OR HDD-0 ကိုထားပါ။

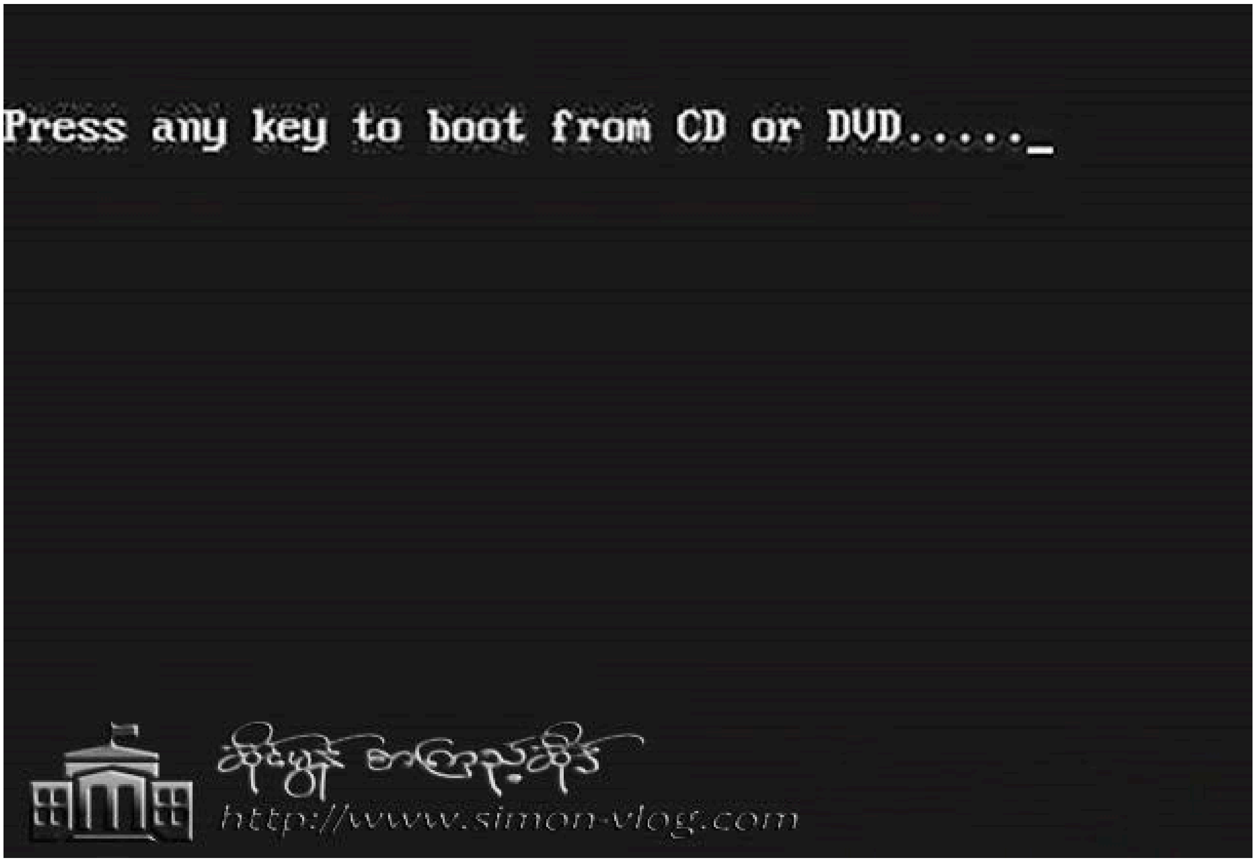


ၿပီးလွ်င္ F10 Key ကိုႏွိပ္၊ Yes OR Enter Key ကို ႏွိပ္ေပး လိုက္ပါ။

စက္က Restart က်သလို က်သြား ပါလိမ့္မယ္ ေစာင့္ေနပါ၊ စက္ျပန္တက္လာတဲ့ အခါ၊

Press any key to boot from DC or DVD……

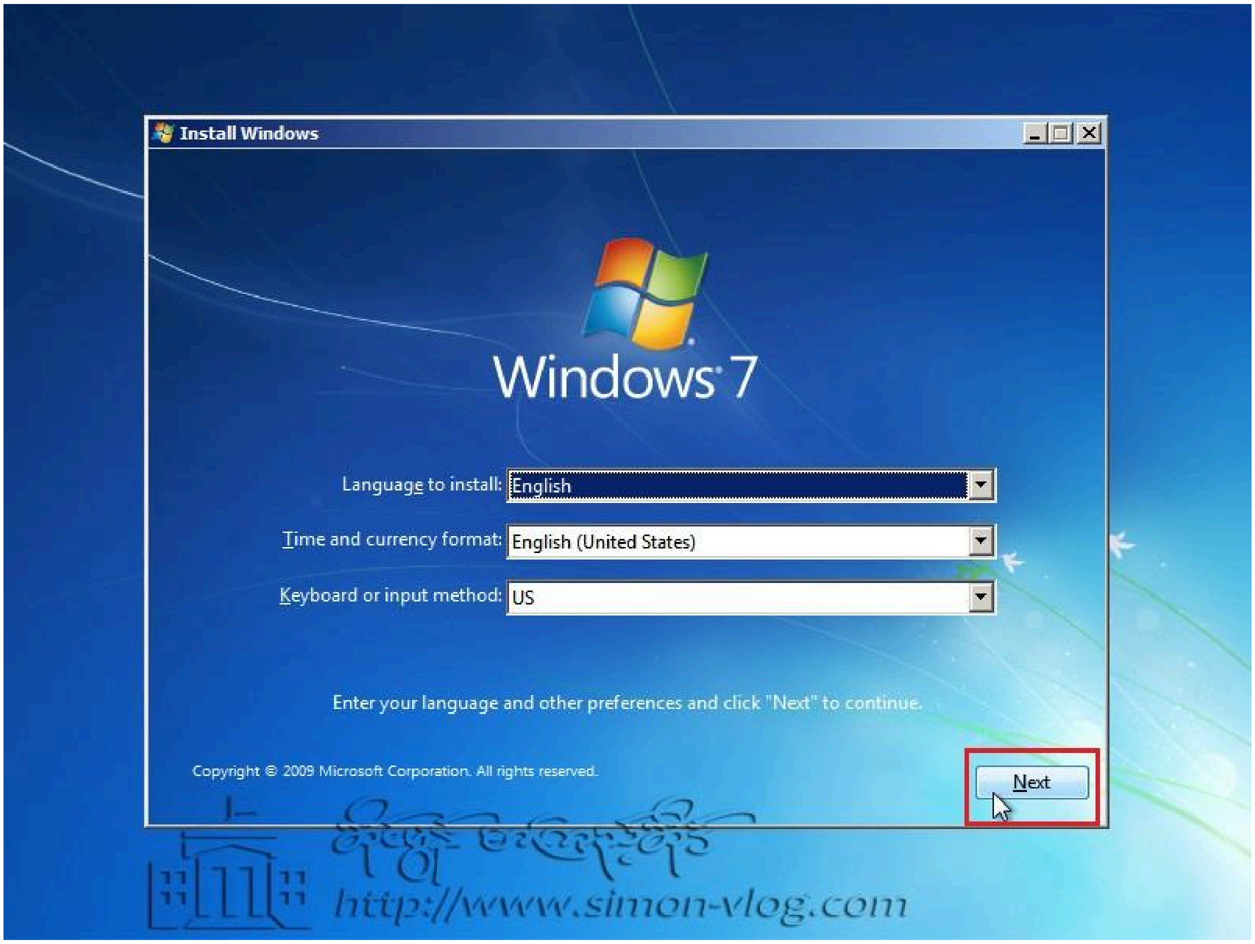
ဆိုၿပီးစာေၾကာင္းအျဖဴေရာင္ေလးနဲ႔ ေပၚလာ ခဲ့ရင္ေတာ့ Enter Key ကုိ ႏွိပ္ေပး လိုက္ပါ။



Windows Files မ်ားကို ကူးယူ ေနတုန္းေလး ေခတၱ ေစာင့္ေန လုိက္ပါ။

Starting Windows ဆိုၿပီး ေအာက္က ပံု အတိုင္းျမင္ေန ရရင္ေတာ့ ခနေလး ေစာင့္ေနလိုက္ပါ။

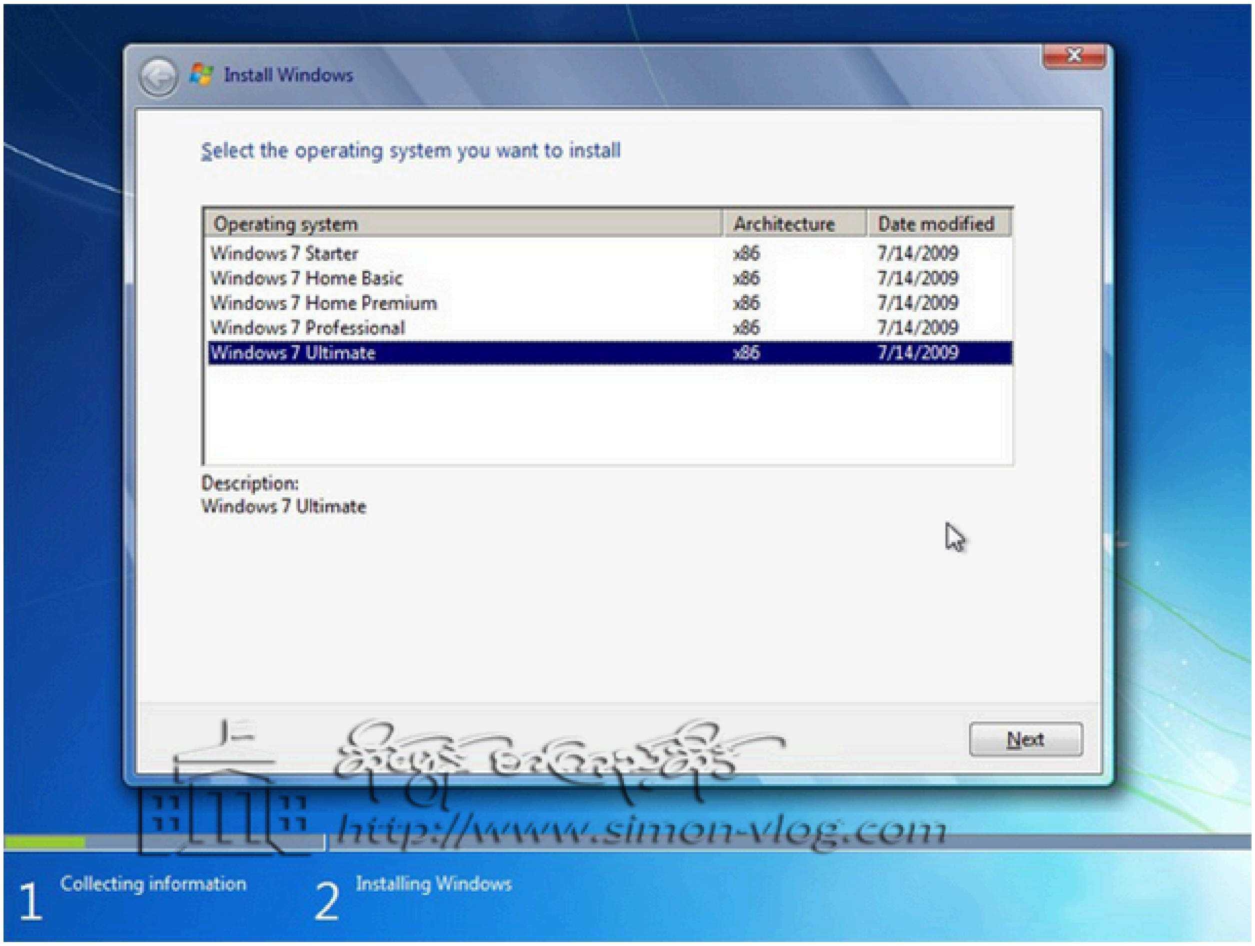
Install Windows ဆိုၿပီး ေပၚလာတဲ့ အခါ ဘာမွ ထပ္ေရြးေပးစရာ မလိုေတာ့ပါ Next ကို နွိပ္လိုက္ပါ။



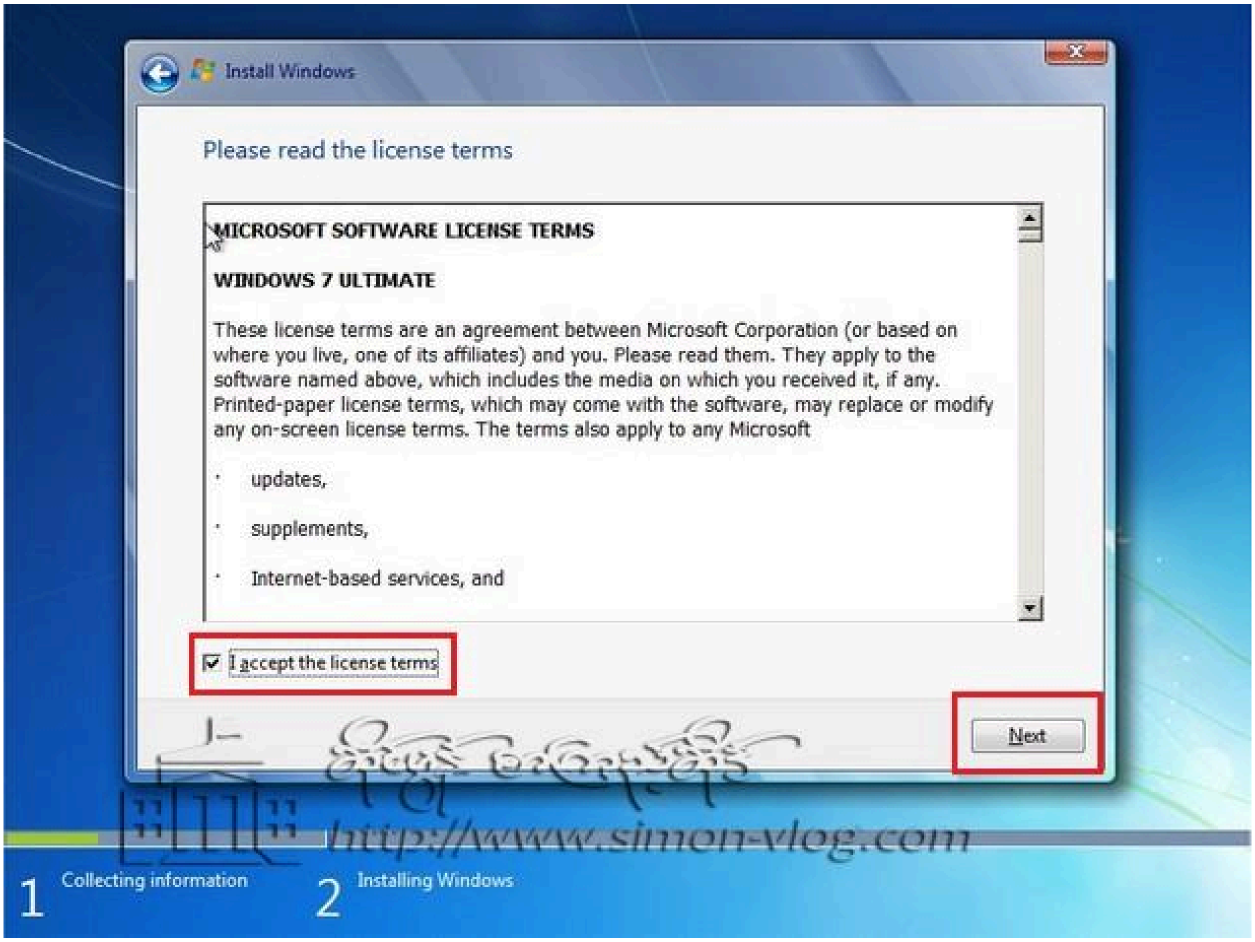
ေအာက္က ပံုအတိုင္း ေပၚလာ ခဲ့ရင္ေတာ့ Install Now ဆိုတာကို နွိပ္ေပးလိုက္ပါ။

Setup is starting ဆိုၿပီး ေအာက္က ပံုအတိုင္း ေပၚလာ ခဲ့ရင္ေတာ့ ခနေလး ေစာင့္ေနလိုက္ပါ။

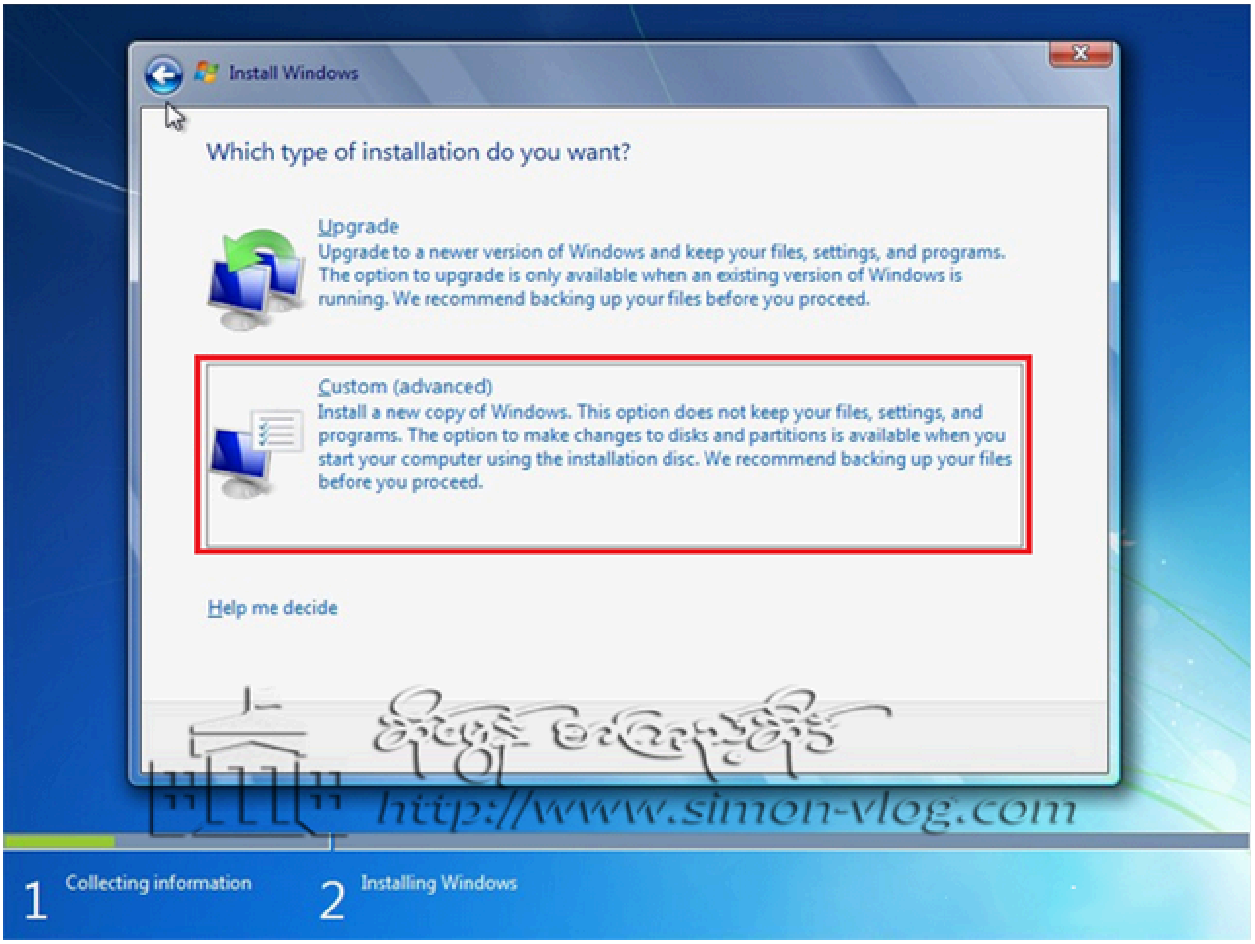
မိနစ္ အနည္းငယ္ ၾကာၿပီးလို႔ ေအာက္က ပံုအတိုင္း ေပၚလာ ခဲ့ရင္ေတာ့ Operating System OS ကို
ေရြးေပးရမွာ ျဖစ္ပါတယ္၊ ဒါကေတာ့ က်ေနာ့္ Windwos DVD ေခြက All in One အမ်ိဳးအစား ျဖစ္
ေနလို႔ Operating System မ်ားေနတာပါ။ မိမိ အသံုးျပဳလိုတဲ့ Windows Operating System ကိုေရြး
ေပးရမွာ ျဖစ္ပါတယ္၊ အခု က်ေနာ္ ကေတာ့ Windows 7 Ultimate x86 ကို ေရြးေပးလိုက္ပါတယ္။



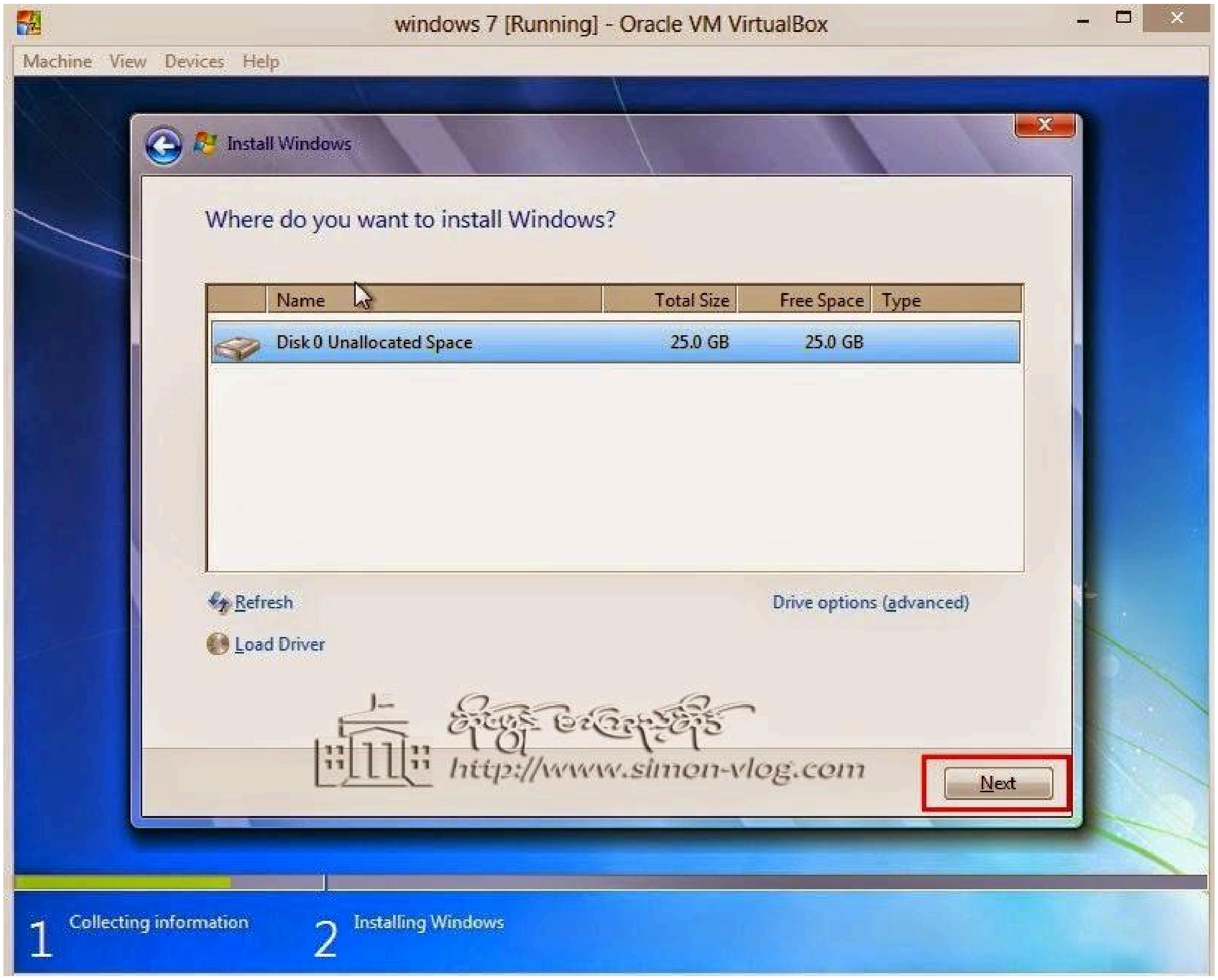
ေအာက္က ပံုအတုိင္း ျမင္ေန ရရင္ေတာ့ I accept the license terms ဆိုတဲ့ ေလးေထာင့္ ကြက္ေလး
ကို အမွန္ျခစ္ေလး ေပးပါ၊ ၿပီးရင္ Next ကို နွိပ္ေပးလိုက္ပါ။



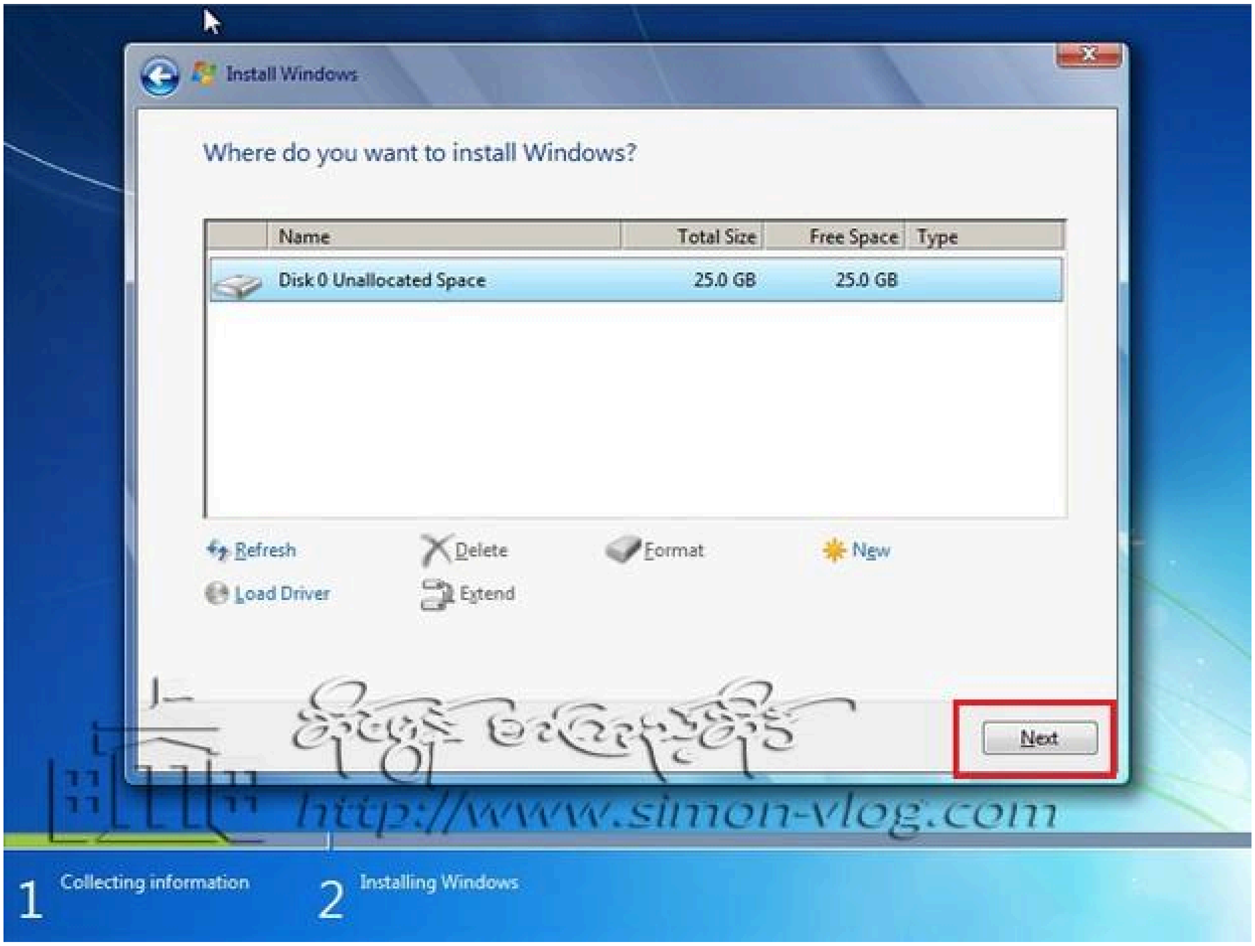
Windows အသစ္ တင္ယူမွာ ျဖစ္လို႔ Custom (Advanced) ဆိုတာကို ေရြးေပးလိုက္ပါ။



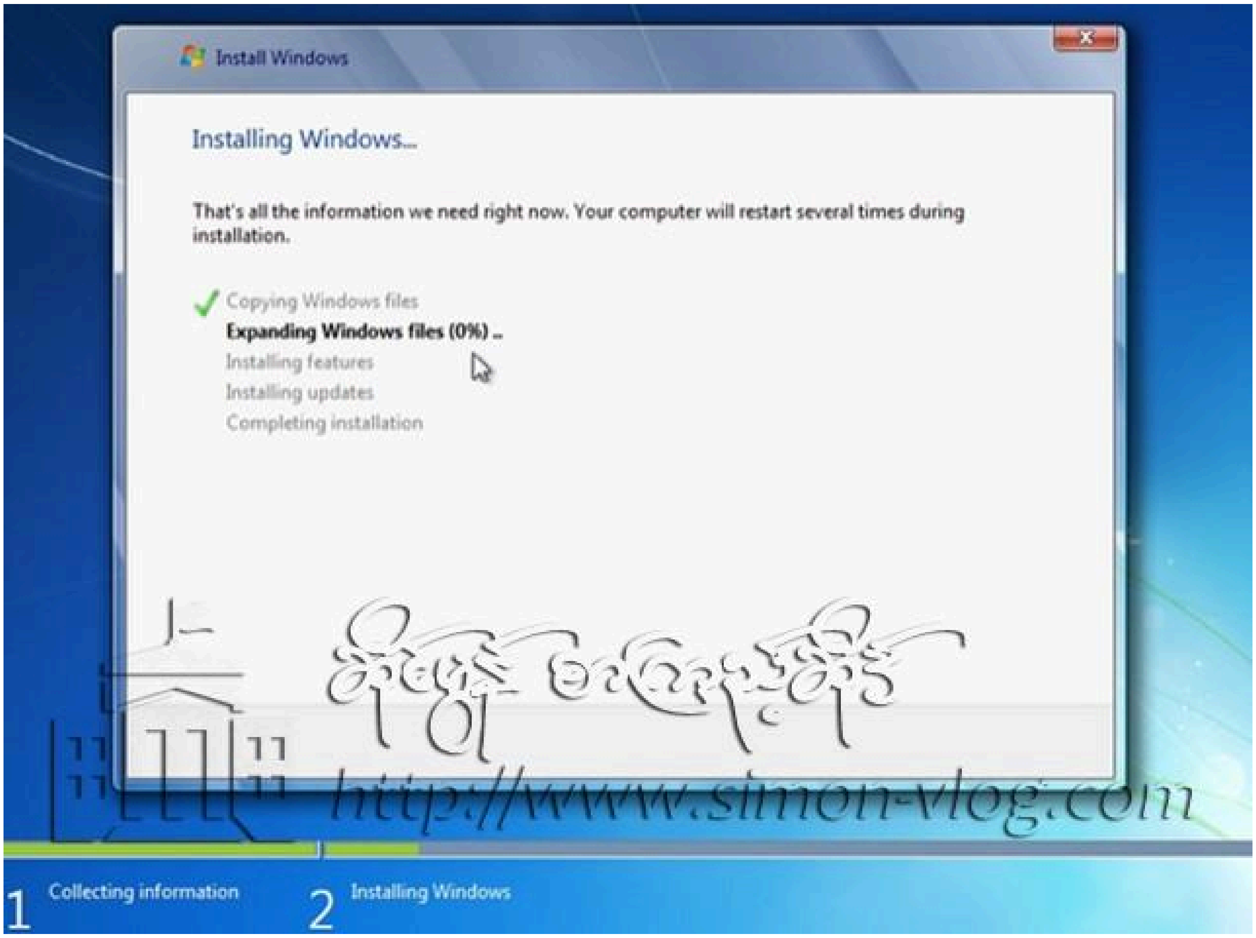
Custom (Advanced) ရွေးပြီးလို့ အောက်က ပုံအတိုင်း ပေါ်လာ ခဲ့ရင်တော့ တကယ်လို့ သင့်ကွန်ပျူတာမှာ Partation တွေ များနေ ခဲ့ရင်တော့ မိမိ Windwos တင်လို့ Harddisk Partation ကိုရွေး ပေးရမှာဖြစ်ပါတယ်။ ကျနော် မှာတော့ Partation တစ်ခုတည်းပဲ ဖြစ်နေလို့ Next ကိုပဲ နှိပ်ပေး လိုက်ပါတယ်။



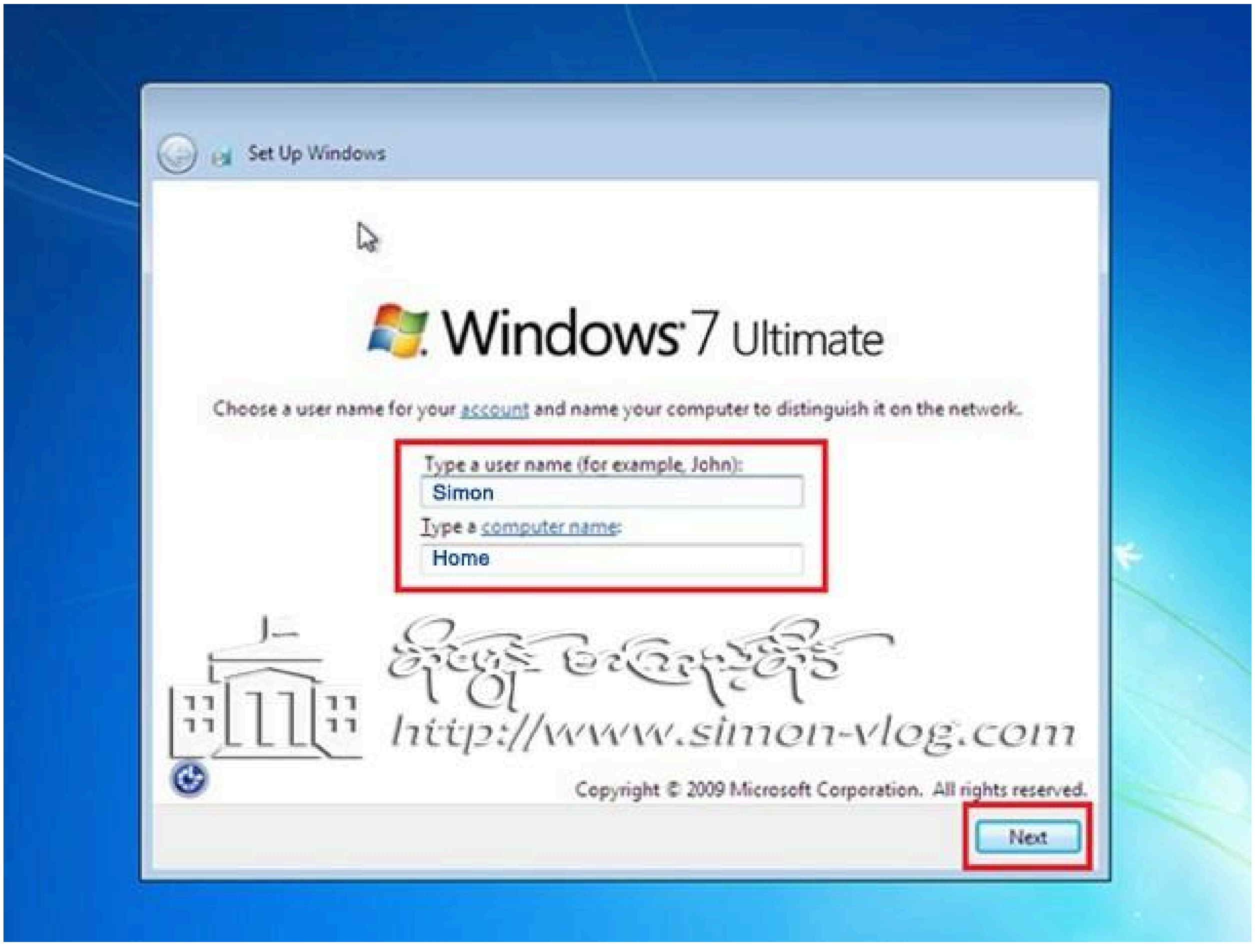
တကယ်လို့ ဝင်းဒိုးက အရင် သုံးလက်စ အဟောင်း ရှိနေသေး တာတို့ ဆိုရင်ပဲ ဖြစ်ဖြစ် အကြောင်း အမျိုးမျိုးကြောင့် Windows အဟောင်းကို Format ချလိုတာတို့ Delete လုပ်လိုတာတို့ ဆိုရင်တော့
Drive Option (Advanced) ဆိုတာကို နှိပ်ပြီး Format ချယူနိုင်ပါတယ်။



Windows Files မ်ားကို Install ျပဳလုပ္ေနတုန္း ခနေစာင့္ေနပါ၊ Copying Windows files ကေန Completing installation အထိ %0 to %100 အထိေစာင့္ေနရပါမယ္ ဘာမွလုပ္ေပးစရာမလိုပါ။



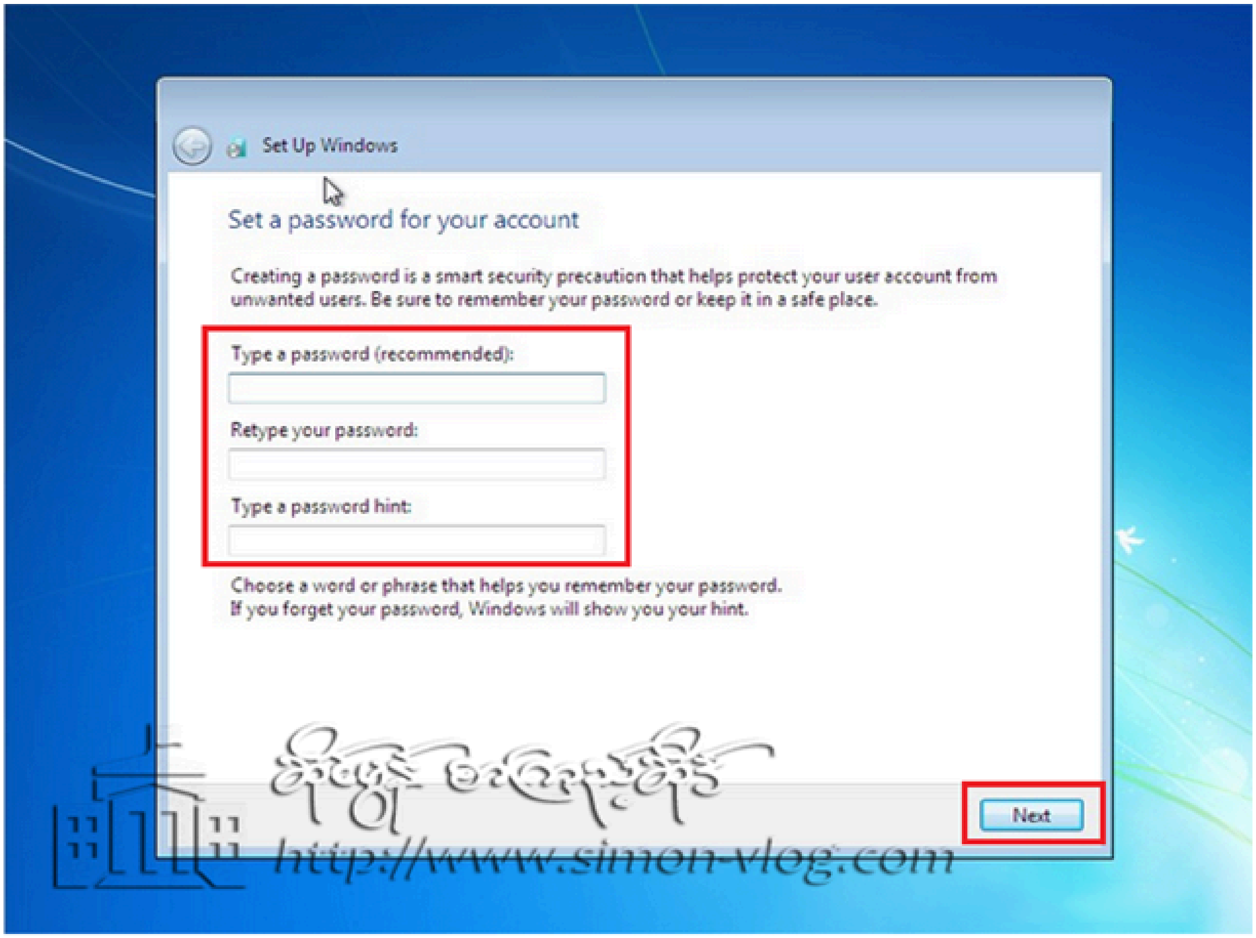
Windows dialogue box က်လာၿပီး ရင္ေတာ့ User name ေနရာမွာ မိမိ နာမည္ကို ထည့္ပါ၊ Computer name ေနရာ မွာေတာ့ မိမိ ကြန္ပ်ဴတာကို ထားလိုေသာ နာမည္ တစ္ခုခုကို ေရး ထည့္ေပး လိုက္ပါ။ ၿပီးရင္ Next ကိုႏွိပ္လိုက္ပါ။



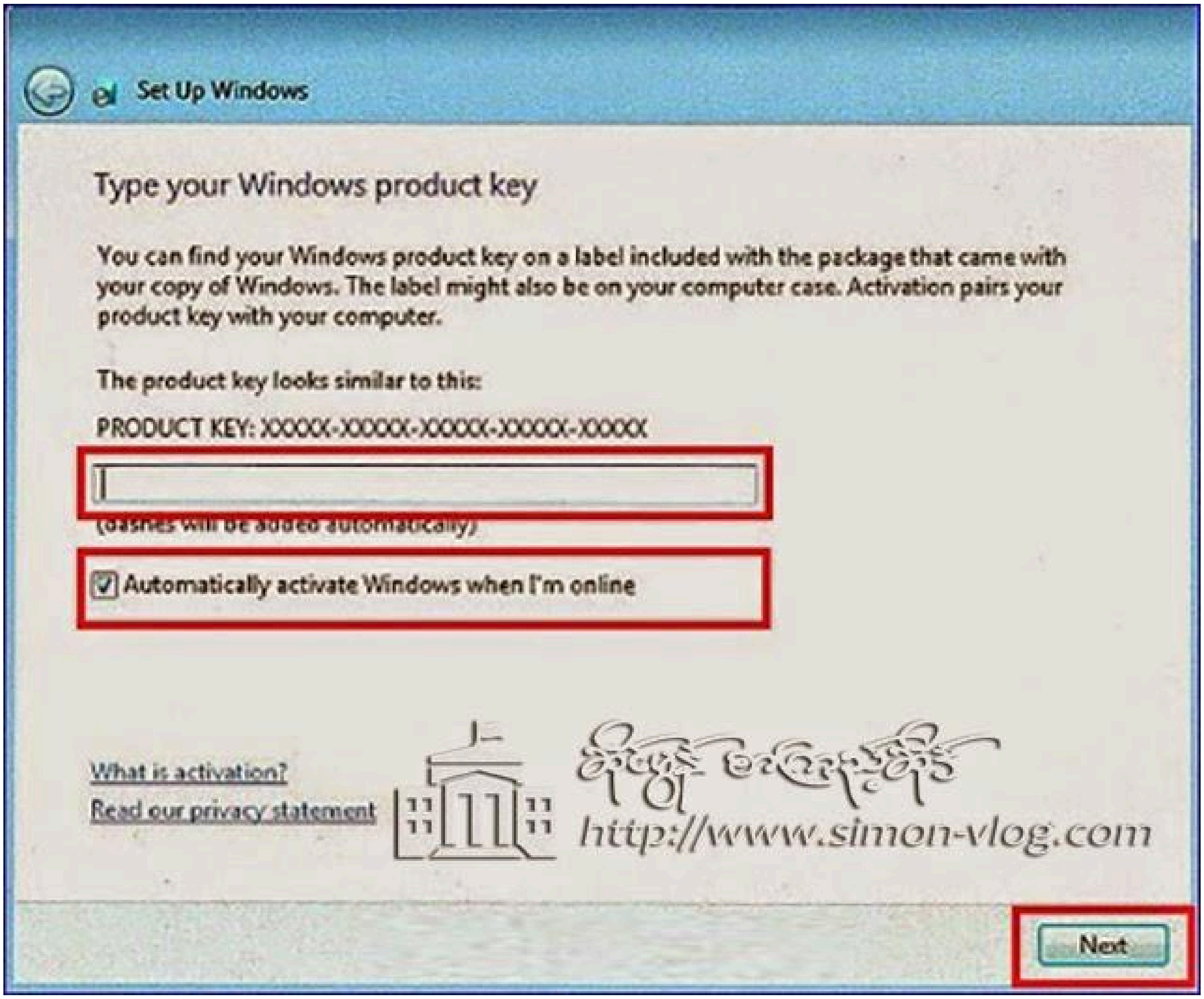
Password ထားၿပီးအသံုးျပဳလိုက ျဖည့္ေပးလိုက္ပါ။ ဒီေနရာမွာလည္း Password ေနရာမွာ မိမိ
ထားလိုေသာ Password ကို ထားေပးပါ၊ ဥပမာ - Zunite (CEO) စသည္ေပါ့၊ စာလံုး အႀကီး အေသး အကုန္ရ ပါတယ္။

Retype your password ဆိုတဲ့ ေနရာ မွာလည္း ေစာနားက Password ေနရာမွာထည့္ထားခဲ့တဲ့ Password ကိုထပ္ထည့္ေပးလိုက္ပါ။ Type password hint (required) ေနရာမွာေတာ့ အေပၚက မိမိထားခဲ့တဲ့ Password မတူတဲ့ နံပါတ္ တစ္ခုခု ျဖစ္ျဖစ္ စာပဲျဖစ္ျဖစ္ တစ္ခုခုကို ေရးရမွာျဖစ္ပါ တယ္။

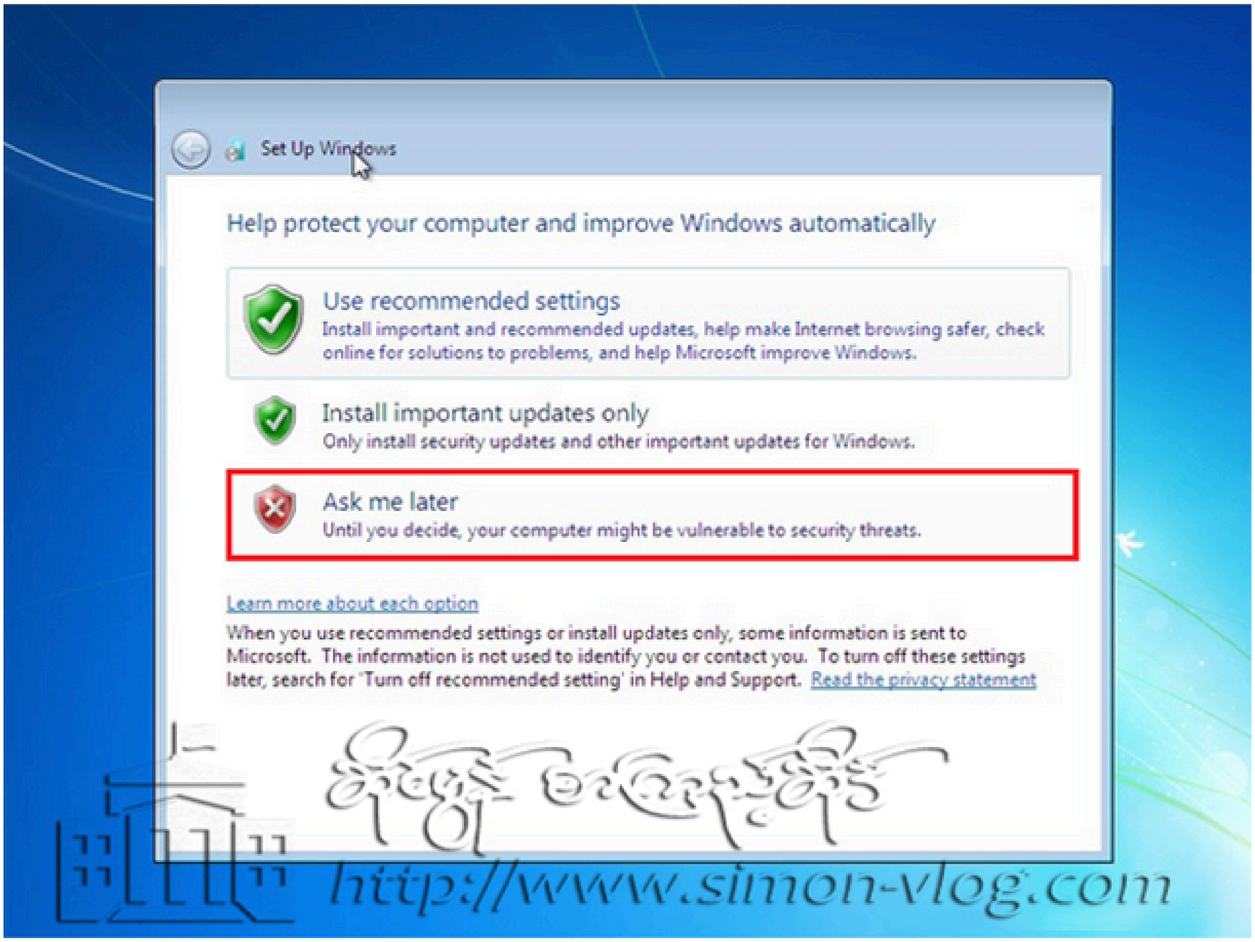
ေရးၿပီးလည္း အဲဒီ Hint password ကုိ အေသခ်ာ မွတ္ထားေပး လိုက္ပါ။ တကယ္လုိ႔ မိမိက password ကိုေမ့လို႔ ဖြင့္မရေတာ့တဲ့ အခါ ေစာနားက hint လုပ္ထားတဲ့ Password ကိုျပန္ ထည့္ေပးႏိုင္ရင္ ကြန္ပ်ဴတာ Lock ကိုေကာင္းေကာင္း ေျဖယူႏိုင္ပါတယ္။ ၿပီးရင္ Next ကုိ ႏွိပ္ပါ။ ထည့္ၿပီး အသံုးမျပဳလိုေသးဘူး ဆိုရင္လည္း Next ကုိႏွိပ္ေပးလိုက္ပါ။



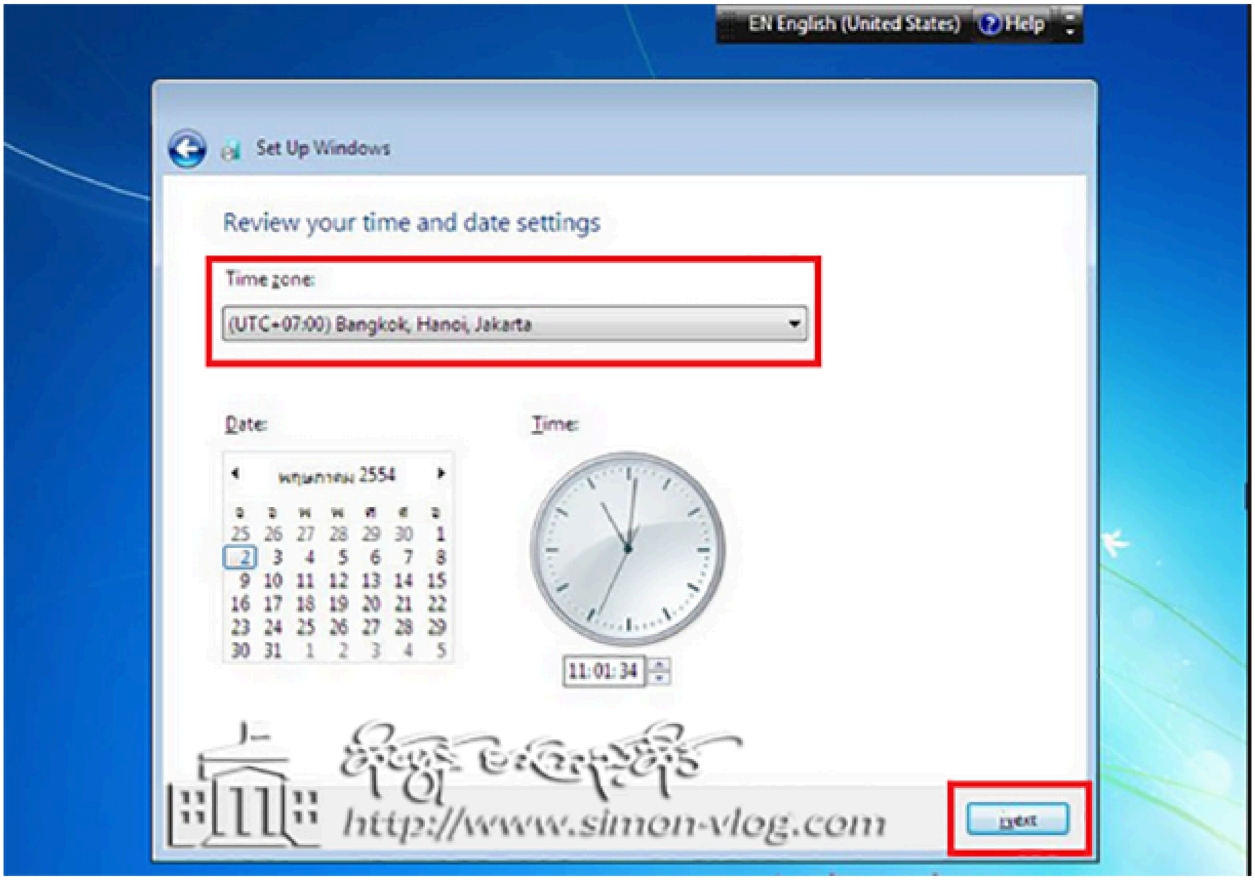
License agreement ျဖင့္ဝယ္ထားေသာ Windows မဟုတ္လွ်င္ေတာ့ Product Key ကိုမထည့္ပဲ automatically activate Windows when I'm online မွာရွိတဲ့ ေလးေထာင့္ကြက္ေလးမွ အမွန္ျခစ္ေလးကိုျဖဳတ္ေပးၿပီး Next ကိုသာႏွိပ္ေပးလိုက္ပါ။



အဆင့္ေတြ ေက်ာ္လာခဲ့လို႔ ေအာက္က ပံုအတိုင္းျမင္ေန ရရင္ေတာ့ Ask me later ဆိုတာကို ေရြးေပး လိုက္ပါ။

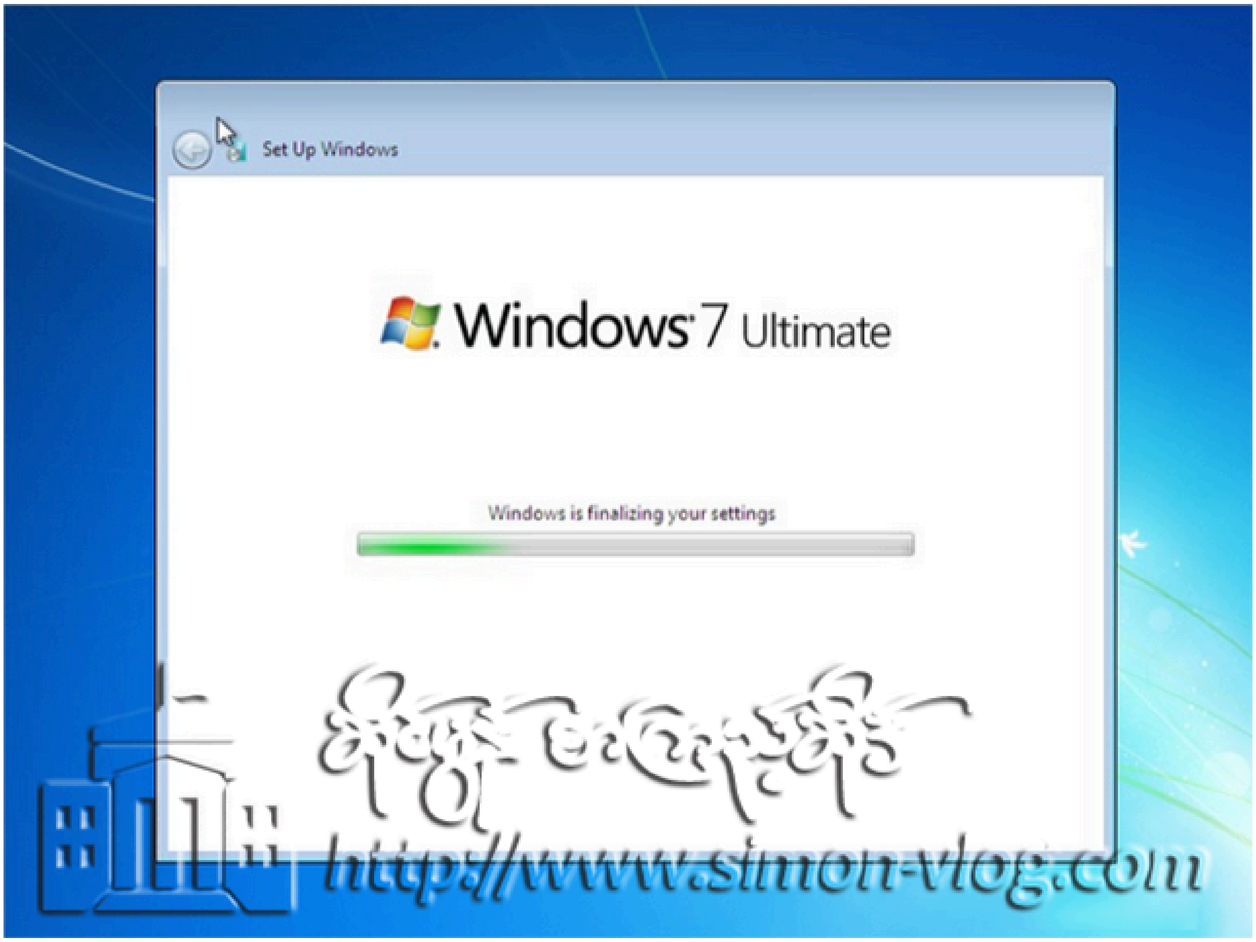


Time zone ေရြးခိုင္းတဲ့ေနရာမွာေတာ့ မိမိေနတဲ့ ႏိုင္ငံရဲ႕ Provide ကိုေရြးလိုက္ပါ။

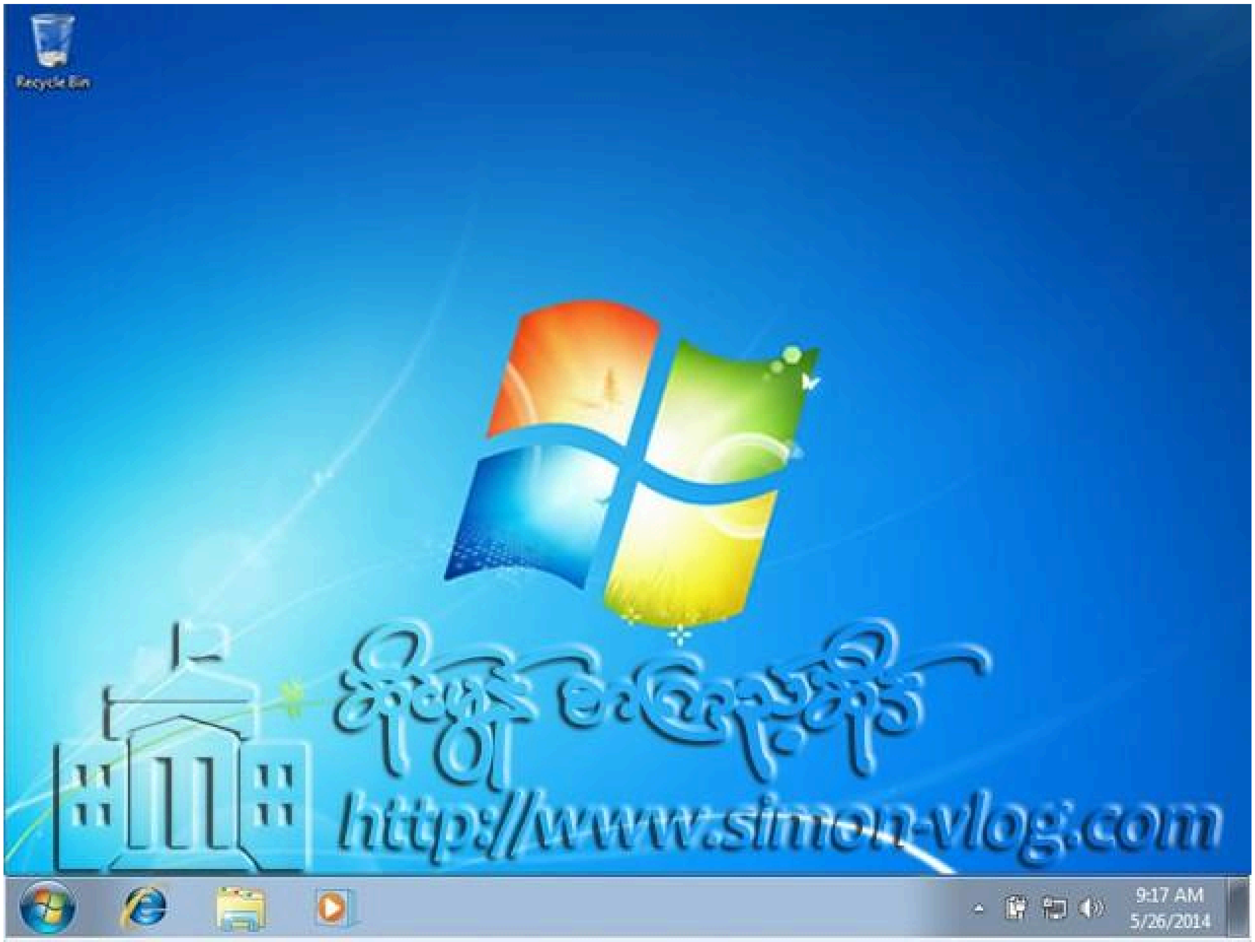


Windows ကို Install လုပ္ေနတုန္း သင့္မွာ Internet Connection သာအသင့္ရွိေနၿပီး တစ္ခါတည္း Connected လုပ္ၿပီး Install လုပ္ယူသြားခ်င္တယ္ဆိုရင္ Wifi ရဲ့ လွ်ိဳ႕ဝွက္ခ်က္ ကုတ္နံပါတ္ကိုထည့္ေပးၿပီး မိမိအသံုးျပဳမယ့္ Network အမ်ိဳးအစားကို ေရြးေပးလိုက္ပါ။

Router အမ်ိဳးအစားသံုးတဲ့ သူေတြအထူးသျဖင့္ 10 User Or Group User အေနနဲ႔ျဖင့္အသံုး ျပဳေနၾကတဲ့ သူေတြကေတာ့ အေပၚဆံုး Home Network ကိုေရြးခ်ယ္ေပးလိုက္ပါ။



အားလံုးၿပီးလို႔ Windows is finalizing your setting ဆိုၿပီး ေအာက္ကပံုအတိုင္းေပၚေနရင္ ေတာ့ ခနေစာင့္ေနလိုက္ပါ ၾကန္႔တာရဲ႕ Desktop Screen ႀကီးေပၚလာသည္အထိေစာင့္၍ ေနလိုက္ပါ။



Congratulations ေပါ့ဗ်ာ အေပၚကအဆင့္ေတြကို ေအာင္ျမင္စြာေက်ာ္ျဖတ္ခဲ့ၿပီးျဖစ္လို႔ Windows
7 Ultimate တင္ျခင္း ကိစၥ ေအာင္ျမင္စြာ ၿပီးဆံုး ပါၿပီ။

ဖူးနစ္ (နည္းပညာ) မွ ကူယူမွ်ေ၀သည္။