

بنام خدا

کامل ترین آموزش نصب ویندوز ۷

اگر برای نخستین بار است که ویندوز ۷ را روی سیستم خود نصب می کنید باید یک سری موارد را مد نظر قرار دهید که در زیر به آن اشاره خواهد شد.



سیستم مورد نیاز برای نصب ویندوز هفت

– پردازنده ای (CPU) با قدرت دست کم ۱ گیگاهرتز (۳۲ و ۶۴ بیتی)

– ۱ گیگابایت حافظه سیستم (RAM)

– ۱۶ گیگابایت فضای مورد نیاز برای ذخیره در هارد دیسک

– کارت گرافیکی با قدرت دست کم ۱۲۸ مگابایت

– درایو نوری DVD

۶۴ بیت یا ۳۲ بیت؟

تصمیم با شماست که بخواهید کدام سیستم (۳۲ یا ۶۴ بیتی) را نصب نمایید. برخی از دیسک های نصب و راه اندازی ویندوز ۷ شامل هر دو نسخه ۳۲ بیتی و ۶۴ بیتی از ویندوز ۷ است. در واقع، نسخه ۶۴ بیتی ویندوز ۷ مقدار زیادی از حافظه سیستم (RAM) را به طور موثرتر از سیستم های ۳۲ بیتی به کار میگیرد. بنابراین اگر سیستم شما دارای ۳ گیگابایت حافظه رم می باشد نصب نسخه ۶۴ بیتی میتواند بهترین انتخاب باشد. بیشتر برنامه های طراحی شده برای نسخه های ۳۲ بیتی در نسخه ۶۴ بیتی نیز به درستی کار می کنند.

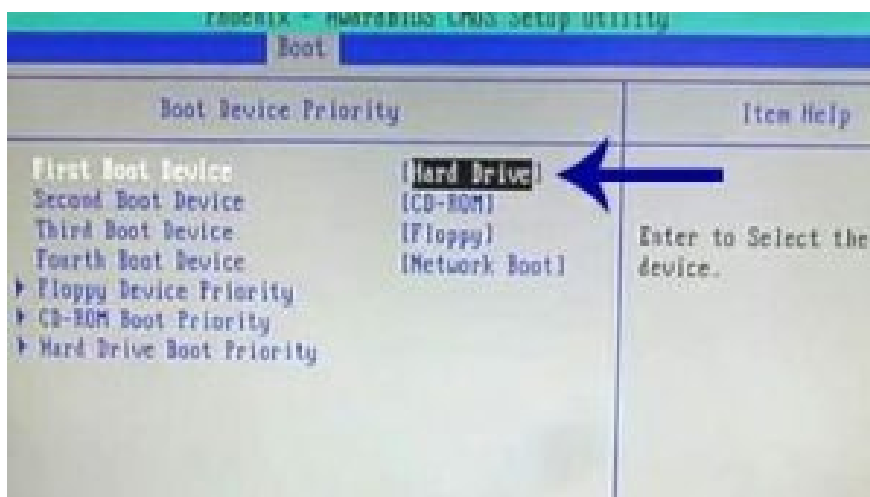
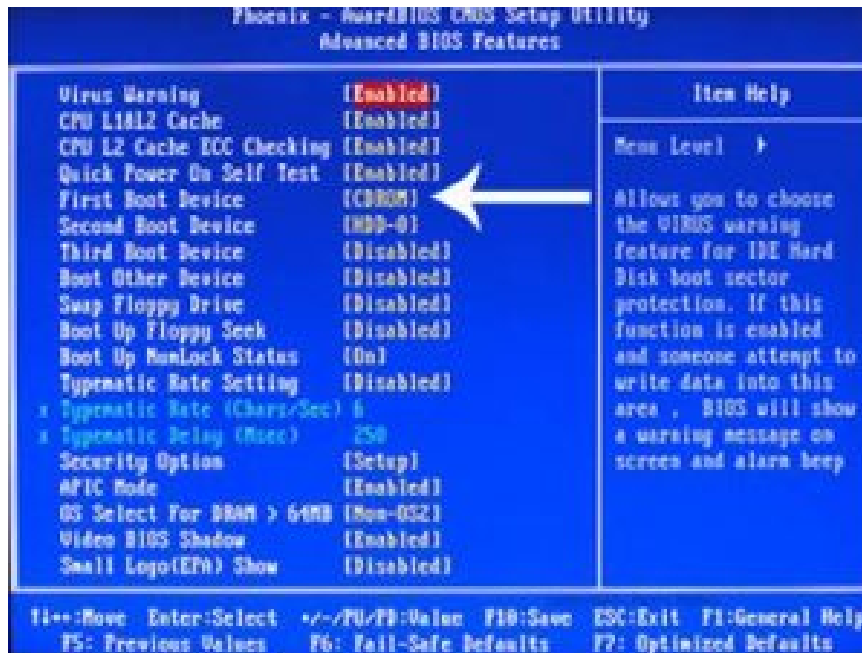
روش نصب Windows 7

ابتدا دی وی دی ویندوز را در دی وی دی درایو قرار دهید و اگر با فلش ویندوز را نصب می کنید فلش را به جای مناسب وصل کنید.

سپس کامپیوتر خود را روشن کنید.

در ابتدای آموزش حتما دقت کنید که این آموزش برای تمامی BIOS ها یکی نیست و صفحه بایوس ها در مادربردهای مختلف به صورت عکسهای زیر نمیباشد ولی تقریبا تا حدی روال کار با چند گزینه پس و پیش به صورت آموزش داده شده می باشد.

قبل از شنیدن صدای بیپ و بالا آمدن مشخصات بایوس کلید DEL یا DELETE کیبورد خود را چند بار فشار دهید (در برخی از لپ تاپ ها باید روی F2 ، در برخی از مادروبردها هم باید یا F12) را فشار دهید در اکثر موارد با زدن DEL کیبورد وارد صفحه بایوس مادروبرد می شوید.عکس های زیر عمل بوت را در دو بایوس متفاوت نشان می دهد.



پس از اعمال این تغییرات کلید F10 را فشار داده و با انتخاب گزینه Y تغییرات اعمال شده را ذخیره کنید.

سیستم ری استارت شده و پس از نمایان شدن کلید ... Press any Key یکی از کلیدهای صفحه کلید را فشار دهید تا سیستم از طریق سی دی Boot شود. در صورتی که در زمان مناسب این کار را انجام ندهید این پیغام حذف شده و کامپیوتر از روی هارد دیسک یا شبکه بالا می آید.

Press any key to boot from CD or DVD...

ملاحظه می کنید که ویندوز شروع به بارگذاری اطلاعات برای نصب ویندوز می کند.

Windows is loading files...

باید منتظر باشید، تا صفحه زیر ظاهر شود.



در این قسمت شما باید تنظیمات مربوط به زبان نصب ویندوز و زبان محلی کشور را انجام دهید.

گزینه اول : که بصورت پیش فرض انگلیسی میباشد را انتخاب نمایید.

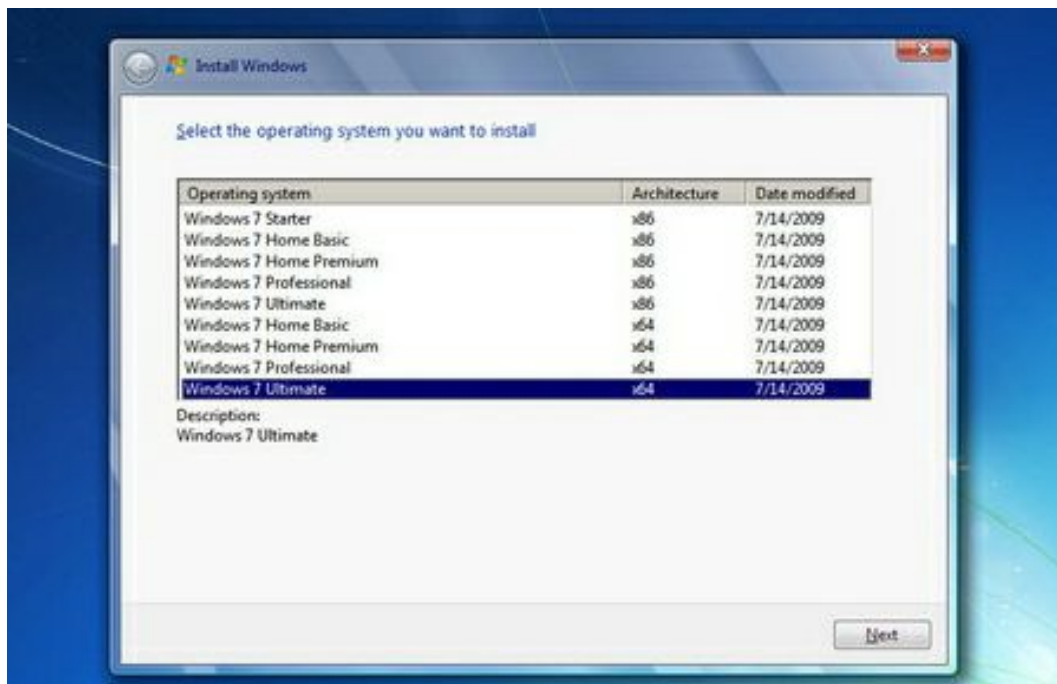
گزینه دوم : زبان محلی کشور را سؤال می کند می توانید به دلخواه ایران یا هر کشوری را که دوست دارید انتخاب کنید.

گزینه سوم : تنظیم زبان کشور می باشد بصورت دلخواه فارسی یا انگلیسی را انتخاب کنید. (اگر می خواهید در کنار زبان انگلیسی فارسی را هم پشتیبانی کند روی Persian تنظیم کنید) روی دکمه Next کلیک کنید.



در این مرحله با فشردن دکمه Install now وارد مرحله بعدی می شوید.

ادامه آموزش را در ادامه مطلب دنبال کنید...

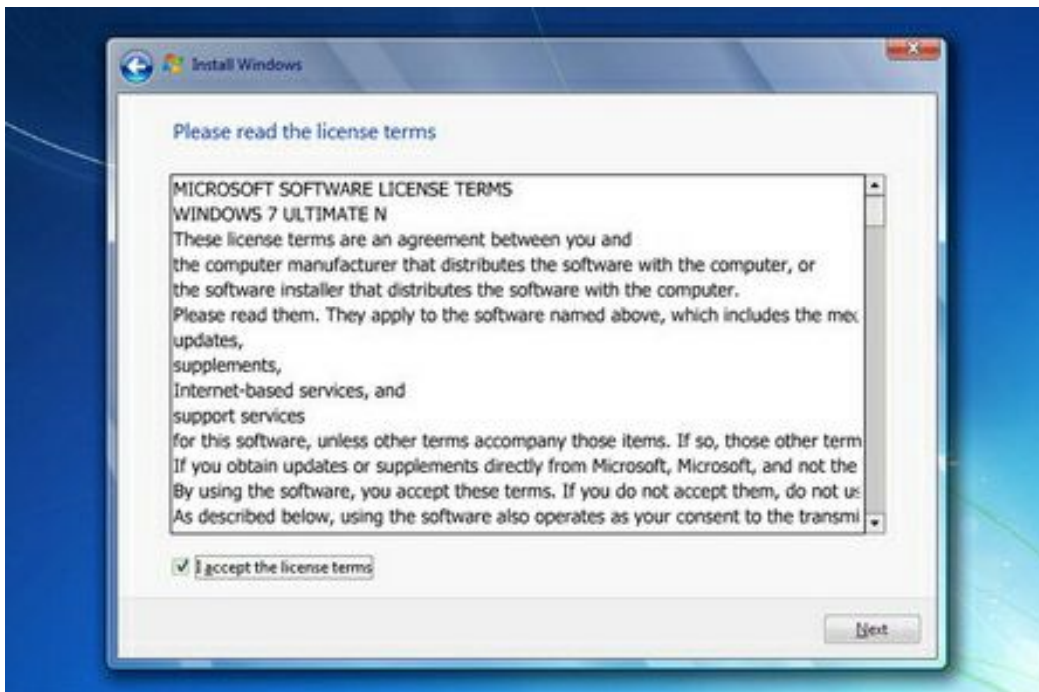


در این قسمت باید نسخه‌ای از سیستم عامل Windows 7 که می‌خواهیم نصب کنید را انتخاب نمایید.

اگر از نظر سخت‌افزاری کامپیوتر کم‌قدرتی دارید پیشنهاد ما نسخه Home Edition است.

اگر هم که از نظر سخت‌افزاری هم مشکلی ندارید، بهترین گزینه نسخه Ultimate است.

روی دکمه Next کلیک کنید.



در این قسمت قوانین نحوه استفاده از Windows 7 نوشته شده است.

روی گزینه I accept the license terms که نشان دهنده خواندن و قبول داشتن این قوانین است کلیک کنید.
روی دکمه Next کلیک کنید.

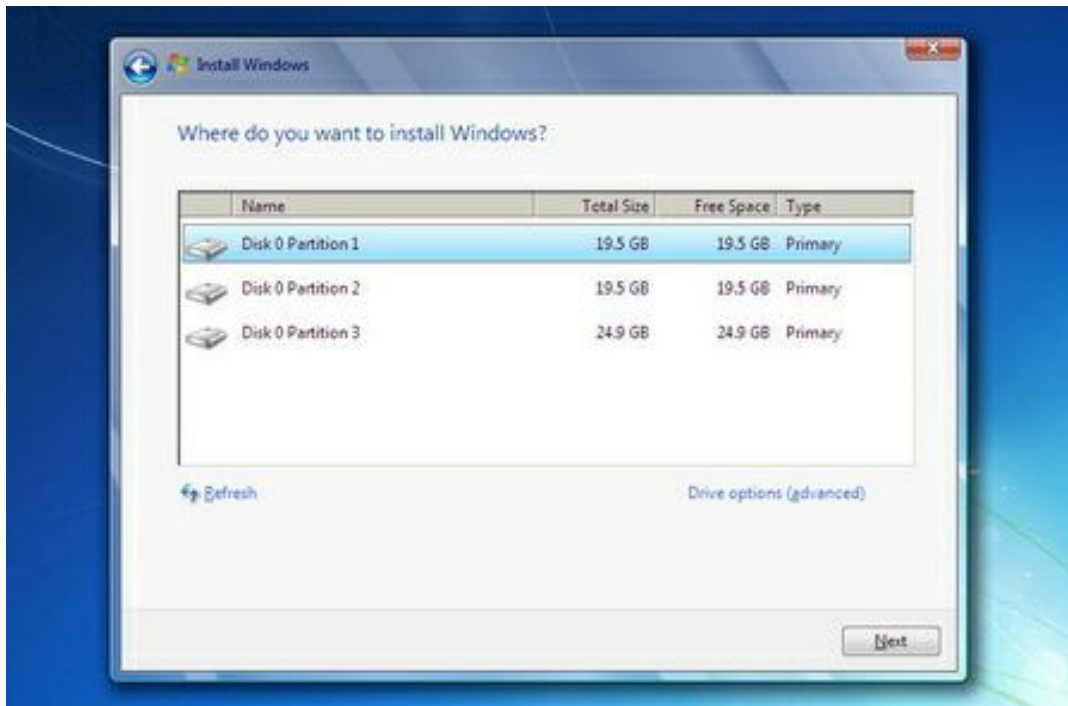


اکنون باید نوع روش نصب را تعیین کنید. در صورتیکه می خواهید نسخه قبلی ویندوز که در کامپیوتر شما نصب شده است به Windows 7 ارتقاء پیدا کند گزینه اول را انتخاب نمایید. این گزینه فقط زمانی در دسترس هست که یک نسخه از ویندوز مایکروسافت در کامپیوتر شما نصب شده باشد.

با انتخاب گزینه دوم یک نسخه جدید از ویندوز بر روی کامپیوتر شما نصب می شود.

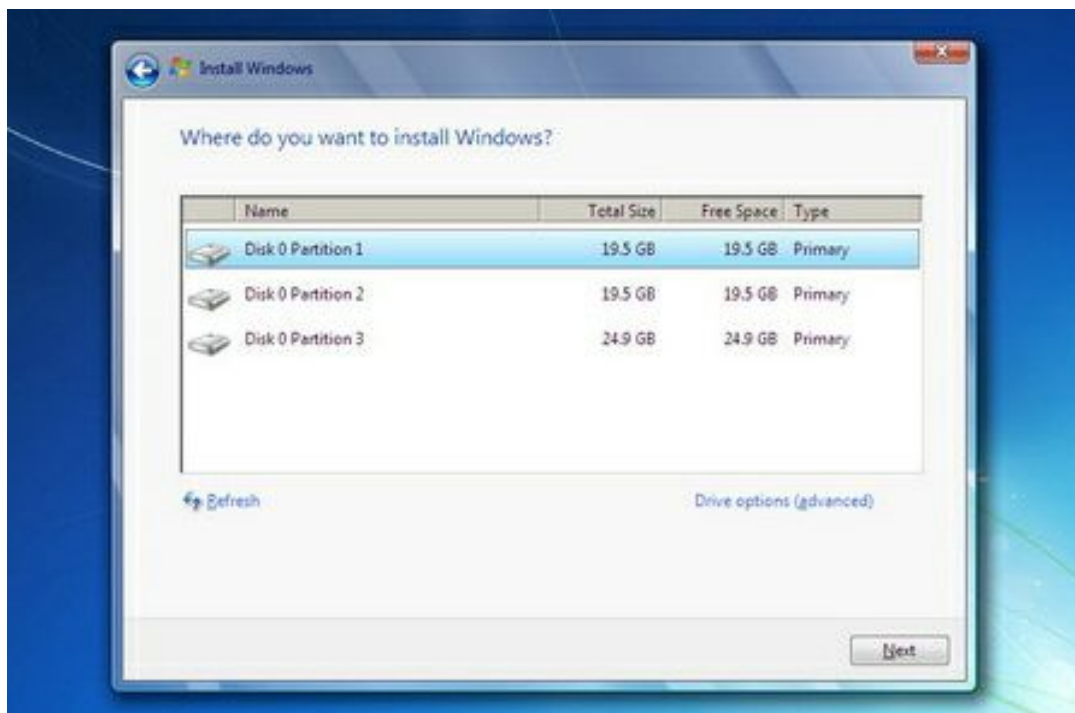
توجه: در صورتیکه می خواهید دو نسخه از ویندوز مثلاً Vista و ۷ را در کنار یکدیگر داشته باشید باید این گزینه را انتخاب کنید.

در هر دو حالت فوق هیچ فایلی از روی کامپیوتر شما پاک نمی شود ولی پیشنهاد می شود که از فایل های خود پشتیبان تهیه کنید.



اکنون باید پارتیشنی از هارد دیسک که در آن ویندوز نصب می شود را انتخاب کنید. در این مثال سه پارتیشن وجود دارد. در صورتیکه چندین پارتیشن داشته باشید می توانید پارتیشن مورد نظر خود را انتخاب کنید.

توجه: در صورتیکه می خواهید دو نسخه از ویندوز مثلاً Vista و ۷ را در کنار یکدیگر داشته باشید باید پارتیشنی را انتخاب کنید که در آن ویندوز نصب نشده باشد. در صورتیکه پارتیشنی را انتخاب کنید که در آن ویندوز نصب شده باشد تمامی فایل های مربوط به نسخه قبلی ویندوز در شاخه windows. Old ذخیره شده و نسخه جدید نصب می شود و دیگر در زمان روشن کردن کامپیوتر امکان انتخاب نسخه قبلی ویندوز را نخواهید داشت.

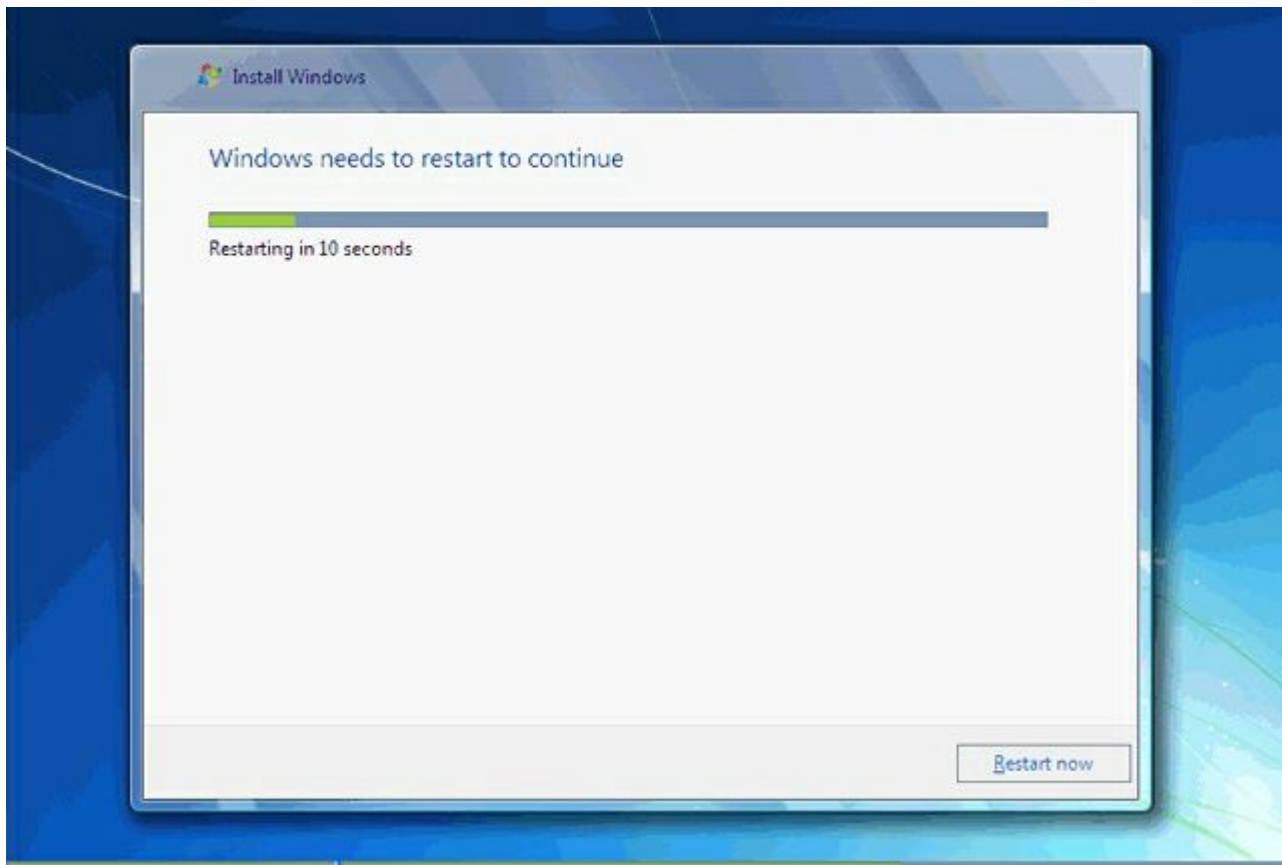


روی دکمه Next کلیک کنید.

صبر کنید تا مراحل نصب ویندوز طی شود...







پس از نصب کامپیوتر بصورت اتوماتیک ریستارت می شود و سپس شما با این تصویر زیر روبرو می شوید.



توجه کنید که در این قسمت نباید هیچ دکمه‌ای را فشار دهید در صورتیکه کلیدی از صفحه کلید را فشار دهید برنامه نصب از ابتدا اجرا می شود.

در ادامه برنامه نصب به طور خودکار روند نصب را تکمیل می کند. بعد از مدتی برنامه نصب دوباره کامپیوتر شما را restart می کند.

در قسمت زیر شما باید یک کد کاربری برای ورود به ویندوز تعیین کنید.
برای مثال عبارت User را تایپ کنید.
بصورت خودکار نام این کامپیوتر User-PC تعیین شده است.



روی دکمه Next کلیک کنید.

در صورتیکه سیستم عامل Windows 7 را از شرکت مایکروسافت خریداری کرده باشید یک شماره سریال نیز به شما داده می شود آن شماره سریال را باید در این قسمت وارد نمایید. در غیر این صورت شما فقط ۳۰ روز می توانید از این سیستم عامل استفاده کنید.
در صورتیکه از نسخه اصلی استفاده نمی کنید روشهای مختلفی برای کرک ویندوز (طبق فایل راهنما) وجود دارد که با توجه به DVD خریداری شده باید اقدام نمایید.



روی دکمه Next کلیک کنید.

در این قسمت سه گزینه ظاهر شده است. با انتخاب گزینه اول که توسط شرکت مایکروسافت پیشنهاد شده است

Update های جدید ویندوز بر روی کامپیوتر شما نصب می شود با انتخاب گزینه دوم فقط Update های مهم بر روی کامپیوتر شما نصب می شود. در هر دو حالت فوق اطلاعاتی از کامپیوتر شما برای شرکت مایکروسافت ارسال می شود تا در تولید بهتر ویندوز و مشکلات پیش آمده با مایکروسافت همکاری کنید. با انتخاب گزینه آخر update ها نصب نمی شوند. منظور از Update فایل هایی است که از سایت مایکروسافت دانلود می شوند تا ویندوز شما بهتر و با امنیت بیشتر کار کند.



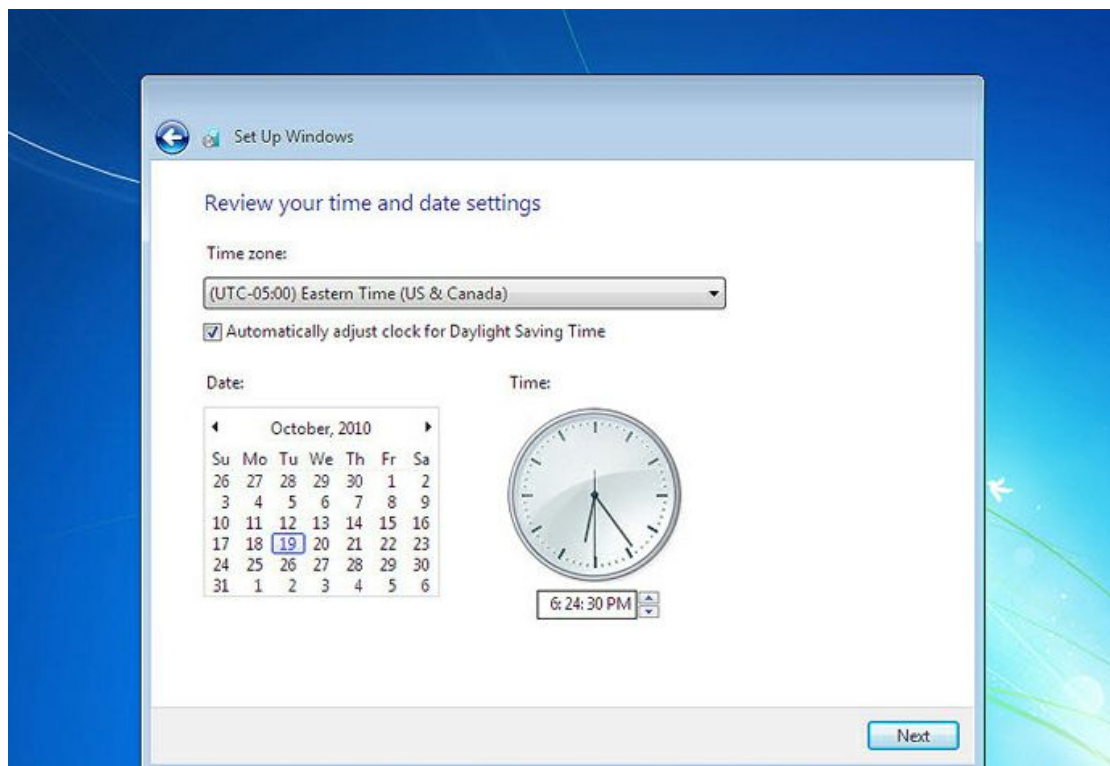
بر روی گزینه اول کلیک کنید

در این مرحله از نصب منطقه ای که در آن قرار دارید را می توانید انتخاب کنید تا ساعت شما بر اساس آن شهر تنظیم شود.

روی لیست باز شونده Time zone کلیک کنید.

روی گزینه Tehran کلیک کنید.

در پایین این پنجره می توانید تاریخ و ساعت را تنظیم کنید.



روی دکمه Next کلیک کنید.

در زیر سه گزینه مربوط به شبکه‌ای که هم اکنون به آن متصل هستید، موجود است. با این تنظیمات اطلاعات موجود در کامپیوتر شما با سطوح مختلف امنیتی تنظیم می‌شود. این سه گزینه از بالا به پایین شبکه موجود در خانه، محل کار و اماکن عمومی می‌باشد. روی گزینه Home network کلیک کنید.



صبر کنید تا تنظیمات اعمال شود...



شما موفق به نصب ویندوز ۷ شدید.

با آرزوی موفقیت – جلالی