

ویندوز ۷ به همراه ویستا و اکس پی

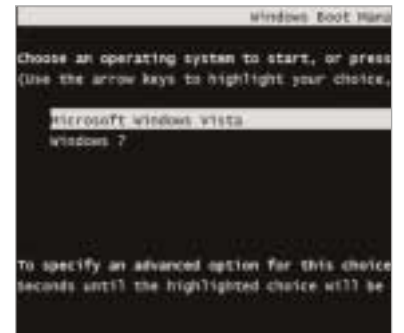
همزیستی مسالمت آمیز



امیر عساری
این روزها بازار لپ تاپ ها بسیار داغ است و کاربران خانگی نیز ترجیح می دهند رایانه های رومیزی خود را با لپ تاپ های کوچک و سریع، تعویض کنند. یکی از مواردی که کاربران لپ تاپ ها با آن مواجه اند نصب پیش فرض سیستم عامل های جدید همچون ویندوز ۷ روی لپ تاپ است و از آنجا که این سیستم عامل از حافظه رم بیشتری پشتیبانی می کند و ظاهر گرافیکی زیبایی نیز دارد، حذف آن چندان مورد تمایل کاربران نیست. ولی این نکته که «ای کاش در کنار ویندوز ۷ می توانستم از ویندوزهای اکس پی یا ویستا هم استفاده کنم» یکی از خواسته های کاربران لپ تاپ ها و حتی رایانه های رومیزی است!

دست به کار شوید!

اگر به تازگی لپ تاپی خریداری کرده و به طور پیش فرض، ویندوز ۷ روی آن نصب شده است یا قصد دارید ویندوز ۷ را همراه با ویندوزهای اکس پی یا ویستا به طور همزمان روی رایانه خود نصب کنید، باید تا پایان این مقاله با ما همراه باشید.
توجه: قبل از هر چیز توجه داشته باشید که بسیاری از موارد ذکر شده در این آموزش، برای نصب ویندوز ویستا و اکس پی روی ویندوز ۷، یکسان است و در هر بخش که تفاوتی در عملیات وجود داشته باشد این تفاوت مشخص خواهد شد. همچنین به دلیل وجود یک پارتیشن درایو (C) در اکثر لپ تاپ ها، در این مقاله نیز پارتیشن های هارد دیسک را فقط یکی در نظر گرفته ایم و برای نصب سیستم عامل جدید با استفاده از ابزارهای موجود در ویندوز ۷، اقدام به ساخت پارتیشن جدید می کنیم.



مرتب سازی نام درایوها

پیش از ساخت پارتیشن جدید برای هارد دیسک، ابتدا باید نام درایوهای موجود را کمی تغییر دهیم. به عنوان مثال فرض کنید هارد دیسک شما به یک درایو به نام C تقسیم شده است و درایو دیسک سی دی شما نیز D نام دارد. در این صورت اگر

پارتیشن جدیدی بسازید نام E به آن اختصاص خواهد یافت اما اگر بخواهید نام این درایو D باشد و نام درایو دیسک سی دی شما تبدیل به E شود باید به روش زیر عمل کنید:

- از منوی شروع ویندوز، عبارت Disk Management را در کادر جستجو وارد کرده و کلید اینتر را فشار دهید.
- در پنجره باز شده روی درایوهای مورد نظر (همچون درایو دیسک ها و درایوهای مرتبط با کارت های حافظه) کلیک راست ماوس را فشار داده و پس از انتخاب گزینه Change Drive Letter and Paths نام آن را تغییر دهید. (به عنوان مثال درایو D را انتخاب کرده و نام آن را به E تغییر دهید. به این ترتیب می توانید درایو C را به ویندوز ۷ اختصاص دهید و درایو جدید را تحت نام D برای ویندوز جدید خود آماده کنید.)

ساخت پارتیشن جدید

برای ایجاد یک پارتیشن دیگر برای نصب ویندوز جدید در کنار ویندوز ۷ باید از فضای خالی موجود در پارتیشن درایو C استفاده کنیم:

- در پنجره Disk Management که در مرحله قبل آن را اجرا کردید روی درایو C کلیک سمت راست، نشانگر ماوس خود را فشار داده و گزینه Shrink Volume را انتخاب کنید.

۲- پس از انتخاب گزینه فوق، پنجره ای به نمایش درخواهد آمد که میزان فضای قابل اختصاص به پارتیشن جدید را محاسبه می کند. در

نهایت پس از محاسبه مقدار فضای خالی، این امکان در اختیار شما قرار می گیرد که فضای دلخواه خود را برای پارتیشن جدید بر حسب مگابایت وارد کنید. (توجه داشته باشید که فضا را به گونه ای انتخاب کنید که نه تنها پس از ساخت پارتیشن جدید، درایو C شما با کمبود فضای مورد نیاز مواجه نشود بلکه پارتیشن جدید نیز از میزان فضای مورد نیاز برای نصب سیستم عامل و برنامه های آن برخوردار باشد. به عنوان مثال برای نصب ویندوز ویستا باید حداقل ۲۰ گیگابایت فضا به پارتیشن جدید اختصاص دهید.)

۳- پس از مشخص کردن میزان فضای پارتیشن جدید و اتمام عملیات، این پارتیشن با عنوان Unallocated در فهرست پارتیشن های هارد دیسک شما قابل مشاهده است. روی این پارتیشن کلیک راست کرده و گزینه New Simple Volume را انتخاب کنید.

۴- پس از انتخاب گزینه فوق، پنجره ای به نمایش در می آید که در اولین بخش آن، نام اختصاص یافته به پارتیشن جدید را مشاهده می کنید. (چنانچه مرحله مرتب سازی نام درایو ها را به درستی انجام داده باشید باید نام D برای درایو شما اختصاص یافته باشد.)

۵- با کلیک روی گزینه Next به بخش Format Partition هدایت می شوید. در این بخش نیز می توانید تمام تنظیمات را به حالت پیش فرض رها کرده و گزینه Next را انتخاب کنید.

۶- در نهایت پس از اتمام موفقیت آمیز مراحل فوق باید پارتیشن جدید را در فهرست پارتیشن های هارد دیسک مشاهده کنید و چنانچه پنجره My Computer را باز کنید در آنجا نیز باید پارتیشن جدید نمایش داده شود.

نصب سیستم عامل جدید

پس از ایجاد پارتیشن جدید، نوبت به نصب سیستم عامل می رسد:

۱- برای نصب سیستم عامل جدید مطابق با روش های معمول نصب، ابتدا تنظیمات بوت رایانه را روی درایو سی دی/دی وی تنظیم کرده سپس رایانه خود را با دیسک حاوی فایل های نصب سیستم عامل بوت کنید.

۲- عملیات نصب را از نوع نصب ویندوز جدید (Clean Install) ادامه دهید و هنگام انتخاب درایو مورد نظر برای نصب نیز، درایو مربوط به پارتیشن جدیدی که ایجاد کرده اید را انتخاب کنید.

۳-۱- چنانچه قصد دارید ویندوز ویستا را در کنار ویندوز ۷ نصب کنید، پس از اولین ری استارت مشاهده می کنید که در صفحه مدیریت بوت سیستم عامل، نام هر دو ویندوز ۷ و ویستا به چشم می خورد. این نشان دهنده آن است که پس از نصب ویندوز ویستا به راحتی می توانید هنگام روشن شدن رایانه، یکی از ویندوزهای ۷ یا ویستا را به دلخواه خود انتخاب و بدون هیچ مشکلی از آنها استفاده کنید.

۳-۲- چنانچه قصد دارید ویندوز اکس پی را در کنار ویندوز ۷ نصب کنید، پس از اولین ری استارت رایانه مشاهده می کنید که رایانه شما بدون نمایش صفحه مدیریت بوت سیستم عامل، ادامه مراحل نصب ویندوز اکس پی را طی می کند و این نشان دهنده آن است که پس از نصب ویندوز اکس پی تنظیمات بوت رایانه شما به هم ریخته و به طور معمول قادر نخواهید بود ورود به ویندوز اکس پی یا ویندوز ۷ را به دلخواه خود تغییر دهید. برای رفع این مشکل می توانید فایل های بوت رایانه را با استفاده از ابزار رایگان EasyBCD تعمیر کنید. پس از نصب و اجرای نرم افزار از بخش Manage Bootloader گزینه Reinstall the Windows Vista/7 Bootloader را فعال کرده و روی گزینه Write MBR کلیک کنید.)

دیسک های نصب سیستم عامل ویندوز ویستا و اکس پی را می توانید از بازار تهیه فرمایید و نرم افزار EasyBCD نیز به طور رایگان از لینک زیر قابل دریافت است:

<http://neosmart.net/dl.php?id=1>



آپلود کنید. برای دانلود این برنامه و مشاهده جزئیات بیشتر می توانید به سایت زیر مراجعه کنید:

<http://rapidup.sourceforge.net>

آپلود سریع

ساده تر از آنچه که فکرش را بکنید روی سایت رپید شیر آپلود کنید. این برنامه از انواع اشتراک های این سایت از جمله free users, collectors account users و premium account users پشتیبانی می کند و به شما این امکان را می دهد تا با انتخاب پوشه مورد نظر از هارد دیسک خود تمام فایل های موجود در آن را به راحتی روی فضای کاربری خود در این سایت

یکی از سایت هایی که این روزها بسیاری از کاربران با آن آشنایی دارند، سایت قدرتمند Rapidshare است. به کمک این سایت می توانید فایل های خود را در فضای رایگانی که سایت در اختیار شما قرار می دهد، آپلود کرده و لینک دانلود آن را در اختیار دوستانتان قرار دهید.

نرم افزار QUpload نیز برای کاربران این سایت طراحی شده است. با استفاده از این برنامه می توانید با سرعت بیشتر و کنترل دقیق تری فایل های خود را

