

به نام ایزد منان

راهنمای جامع

ویندوز ویستا

Windows Vista

نویسنده

جان لوین و مارگرت لوین یانگ

مترجم

محمد حسن مهدوی

عنوان و نام پدیدآور	راهنمای جامع ویندوز ویستا Windows Vista/پوشیده جان لوی، مارکرت لوی، یانگ
مصححان بنشر	فرخنده محمد حسن، مهدوی
مصححان ظاهر	مهراب: خانه نشر هنر، ۱۳۸۷
شابک	۷۸۲ ص: مهور
و ضعیف فهرست نویسی	978-964-7826-20-6
ماددا نشی	۱ فیا
موضوع	عنوان اصلی: windows vista : the complete reference , c 2007
موضوع	ویندوز مایکروسافت
سیاسته افروده	سیاستهای عامل (کامپی)
سیاسته افروده	لوی، جان آر، ۱۹۵۲ -
سیاسته افروده	Levine, John R.
سیاسته افروده	یانگ، مارگارت لوی
سیاسته افروده	Young, Margaret Levine
سیاسته افروده	مهدوی، محمد حسن، ۱۳۲۵ -
رده بندی کنگره	۱۳۸۷ / ۸۲۰۳۵ / ۱۳۸۷ / ۱۳۸۷ / ۱۳۸۷
رده بندی دیویی	۵۴۲۲ -
شماره کتابشناسی ملی	۱۳۸۸۰۱

نام کتاب	: راهنمای جامع ویندوز ویستا
نویسنده	: جان لوی و مارگرت لوی، یانگ
ترجمه	: محمد حسن، مهدوی
ناشر	: خانه نشر هزاره - اتحاد
حروفنگاری	: گروه هنری رُز ۶۶۴۹۶۲۸۵
لیتوگرافی	: طیف نگار
چاپ	: ظفر - دیبا
نوبت چاپ	: اول ۱۳۸۷
تیراژ	: ۱۰۰۰ جلد
قیمت	: ۹۰۰۰۰ ریال

مراکز پخش:

کتاب آیلار

فروشگاه شماره ۱ (کتاب آیلار)

انقلاب - روبروی دبیرخانه دانشگاه تهران - بازارچه کتاب، تلفن: ۶۶۴۱۱۸۶۵

فروشگاه شماره ۲ (کتاب آیلار)

کریمخان زند - مابین ایرانشهر و خردمند جنوبی - شماره ۱۴۴، تلفن: ۸۸۳۱۹۷۴۰ - ۱

فروشگاه شماره ۳ (کتاب آیلار)

انقلاب - روبروی دانشگاه تهران - پاساژ فروزنده - شماره ۳۲۱، تلفن: ۶۶۹۶۳۵۹۶-۹۷

ISBN: 964-7826-20-6

شابک ۶-۲۰-۷۸۲۶-۹۶۴

«به نام خداوند متعال که خود اول معلم است»

کلام اول

امروزه اطلاعات بخشی لاینفک و بلکه مهمترین بخش از سرمایه هر سازمان به‌شمار می‌آید و هزینه‌های قابل توجهی که مؤسسات و سازمان‌ها، به‌ویژه معتبرترین آنها، در سراسر جهان جهت آموزش و ارتقاء سطح دانش و اطلاعات کارکنان خود متقبل می‌شوند گواه این مدعاست که دیگر اطلاعات نه به‌عنوان یک عامل حاشیه‌ای بلکه خود به عنوان یک عامل تولید، رکن اصلی تولید محصول و ارائه خدمات محسوب می‌گردد. از آنچه که شالوده و اساس اخذ هر تصمیم صحیح و کارآمد، برخوردارى از اطلاعات مرتبط، مناسب و به‌ویژه بهنگام است، چه بسیار تصمیماتی که علیرغم استفاده از اطلاعات مرتبط به دلیل عدم برخوردارى از اطلاعات روزآمد و بهنگام، به‌ویژه در دنیای پرقاب‌ت حاضر، نتایج مطلوب و دلخواه به‌بار نیاورده‌اند.

از این روی، خانه نشر هزاره می‌کوشد با چاپ و نشر آثار مؤلفین و مترجمین و اساتید محترم، در راستای هدف اصلی خود یعنی انتشار و انتقال آخرین اطلاعات و تکنولوژی پیشرفته روز به‌ویژه در عرصه نوآوری‌ها و پیشرفت‌های علوم انفورماتیک گام بردارد. اگرچه امیدمان برای موفقیت در این راه، نخست لطف و عنایت الهی است، اما بدیهی است نیازمند همکاری کلیه اساتید، مترجمین و مؤلفین محترم هستیم تا با ارائه آثار ارزنده و همچنین انتقادات سازنده و پیشنهادات خود، ما را در پیشبرد هدف و نیز رفع کاستی‌های موجود و ارائه خدمات بهتر در زمینه چاپ و نشر آخرین آثار علمی به‌ویژه در زمینه علوم کامپیوتر یاری نمایند.

خانه نشر هزاره

مهندس محمد حسن مهدوی

فهرست

۲۵	مقدمه
۲۵	این کتاب برای چه کسانی است؟
۲۶	مروری کلی بر مطالب این کتاب
۲۶	بخش اول: کار با ویندوز ویستا
۲۶	بخش دوم: مدیریت دیسک سخت
۲۶	بخش سوم: پیکربندی ویندوز ویستا برای کامپیوترتان
۲۷	بخش چهارم: کار با متن، تصاویر، صدا و ویدیو
۲۷	بخش پنجم: ویندوز ویستا در اینترنت
۲۷	بخش ششم: شبکه‌بندی در ویندوز ویستا
۲۸	بخش هفتم: سیستم‌داری ویندوز ویستا
۲۸	بخش هشتم: سیستم‌های داخلی ویندوز ویستا (پشت صفحه)
۲۸	ضمیمه: نصب و ارتقاء به ویندوز ویستا
۲۸	قراردادهای استفاده شده در این کتاب
۲۹	ویژگیهای جدید و بهبود یافته در ویندوز ویستا
۳۰	تفاوتهای بین ویرایشهای ویندوز ویستا
۳۱	بخش اول / کار با ویندوز ویستا
۳۳	فصل ۱ / مفاهیم و اصول ویندوز ویستا
۳۳	ویندوز ویستا چیست؟
۳۵	ابزارهای صفحه نمایش
۳۸	چگونگی پیکربندی ویندوز و سایر برنامه‌ها
۳۸	Properties
۳۹	Control Panel
۴۰	Wizard
۴۱	شروع ویندوز ویستا
۴۱	انتخاب حالت‌های دکمه Lock
۴۲	بستن ویندوز ویستا بطور خودکار
۴۳	انتخاب تک کلیک یا دو کلیک
۴۵	فصل ۲ / اجرای برنامه‌ها
۴۵	برنامه‌ها و پنجره‌ها
۴۶	عملیات اجرای یک پنجره
۴۸	عملیات منوی System
۴۹	شروع برنامه‌ها
۴۹	شروع برنامه‌ها از رومیزی

۴۹	شروع برنامه‌ها از منوی Start
۵۲	شروع برنامه‌ها با کلید WINDOWS
۵۲	شروع برنامه‌ها از طریق کلیک کردن نام فایلها
۵۳	شروع برنامه‌ها از طریق کلیک کردن نام فایلها یا شمایل فایلها
۵۴	شروع برنامه‌ها از طریق کلیدهای میانبر
۵۴	شروع برنامه‌ها از کادر مکالمه Run
۵۵	شروع برنامه‌ها با شروع ویندوز
۵۵	کنترل اندازه و شکل پنجره‌ها
۵۷	صدور فرامین
۵۷	انتخاب فرامین از نوار منو
۵۸	نمادهای منوها
۵۹	انتخاب فرامین منویی با صفحه کلید
۵۹	کلیک کردن دکمه‌ها در نوار ابزار
۶۰	انتخاب فرامین از منوهای میانبر
۶۱	انتخاب تنظیم‌های کادرهای مکالمه
۶۲	تنظیم‌های کادرهای مکالمه
۶۳	حرکت در داخل یک کادر مکالمه
۶۴	کادرهای مکالمه Browse، Open، Save As
۶۵	سوئیچ کردن، خروج از و لغو برنامه‌ها
۶۵	سوئیچ کردن برنامه‌ها
۶۸	خروج از برنامه‌ها
۶۸	لغو برنامه‌ها
۶۹	اجرای برنامه در حالت Compatibility (سازگاری)
۷۲	فصل ۳ / نصب برنامه‌ها
۷۲	عملیات نصب یا حذف برنامه‌ها
۷۳	عملیات نصب برنامه‌ها
۷۴	عملیات حذف برنامه‌ها
۷۴	نصب برنامه‌ها
۷۵	اجرای یک برنامه Setup یا Install
۷۵	نصب برنامه‌ها بدون برنامه‌های نصب
۷۶	اتمام نصب یک برنامه
۷۶	نصب و حذف برنامه‌های همراه با ویندوز
۷۸	استفاده از Windows Easy Transfer
۸۰	مرتبط سازی یک برنامه به یک پسوند فایل
۸۰	مرتبط سازی فایلها به برنامه هنگام باز کردن یک فایل
۸۱	مرتبط سازی فایلها به برنامه‌ها از طریق گزینه Default Programs
۸۲	حذف برنامه‌ها
۸۲	حذف برنامه‌ها از طریق پنجره Programs
۸۳	اجرای یک برنامه حذف (Uninstall)
۸۴	حذف دستی برنامه‌ها
۸۵	فصل ۴ / سیستم کمک (Help)
۸۵	Help And Support Center چیست؟

۸۶.....	نمایش صفحات سیستم کمک
۸۷.....	یافتن مطالب کمک (Topics)
۸۸.....	کپی کردن اطلاعات به سایر برنامه‌ها
۸۹.....	دریافت کمک از مایکروسافت یا یک دوست
۸۹.....	سایر گزینه‌های کمک
۹۰.....	توضیحات یک شیء
۹۰.....	کنترل کامپیوترتان توسط یک دوست
۹۰.....	دعوت از یک دوست جهت کمک‌رسانی
۹۲.....	پاسخ به درخواست کمک از طریق Remote Assistance
۹۵.....	فصل ۵ / کپی، انتقال و به اشتراک‌گذاری اطلاعات بین برنامه‌ها
۹۵.....	به اشتراک‌گذاری داده‌ها از طریق Clipboard
۹۶.....	بریدن، کپی کردن و چسباندن
۹۸.....	کشیدن و رهاسازی
۹۸.....	برداشتن یک کپی صفحه نمایش از طریق Clipboard
۹۹.....	به اشتراک‌گذاری اطلاعات از طریق OLE
۱۰۰.....	ایجاد اشیاء پیوندی یا درونی سازی شده
۱۰۳.....	ویرایش یک شیء پیوندی یا درونی سازی شده
۱۰۵.....	فصل ۶ / استفاده اشتراکی کامپیوترتان با چندین کاربر
۱۰۶.....	حفاظت کلمه رمز ارائه شده بوسیله ویندوز
۱۰۷.....	حساب کاربری (User Account) چیست؟
۱۰۸.....	کنترل حساب کاربری هنگام شروع برنامه‌ها
۱۱۰.....	انواع کاربرانی که می‌توانید ایجاد کنید
۱۱۲.....	تنظیم یک کامپیوتر برای چندین کاربر
۱۱۳.....	ایجاد، تغییر و حذف حسابهای کاربری
۱۱۳.....	ایجاد حسابهای کاربری جدید
۱۱۵.....	تغییر حسابهای کاربری
۱۱۸.....	افزودن یا حذف کلمه‌های رمز
۱۲۱.....	فعال و غیرفعال سازی حساب مهمان (Guest)
۱۲۱.....	حذف حسابهای کاربری
۱۲۲.....	استفاده از یک کامپیوتر اشتراکی
۱۲۲.....	وارد شدن به سیستم
۱۲۳.....	ادامه کار پس از قفل کردن ویندوز
۱۲۳.....	خارج شدن از سیستم
۱۲۳.....	سوئیچ کردن کاربران
۱۲۳.....	وارد شدن مجدد به سیستم بدلیل تنظیم Screen Saver
۱۲۴.....	تغییر کلمه رمز
۱۲۴.....	خصوصی نگهداشتن فایلها
۱۲۶.....	استفاده اشتراکی فایلها با سایر کاربران
۱۲۶.....	اجرای برنامه‌ها بعنوان یک مدیر
۱۲۷.....	فصل ۷ / مدیریت قرار ملاقات‌ها و زمانبندیها با Windows Calendar
۱۲۷.....	Windows Calendar (تقویم ویندوز)

۱۲۸	استفاده از Windows Calendar
۱۲۹	بیکربندی Windows Calendar
۱۳۰	بیکربندی گزینه‌های Calendar (تقویم)
۱۳۱	بیکربندی گزینه‌های قرار ملاقات‌ها
۱۳۱	بیکربندی گزینه‌های وظایف
۱۳۲	درک و فهم قرار ملاقات‌های Windows Calendar
۱۳۲	ایجاد قرار ملاقات‌ها
۱۳۲	نمایش جزئیات در Windows Calendar
۱۳۶	ایجاد یک وظیفه در Windows Calendar
۱۳۷	چاپ یک Calendar
۱۳۸	تقویم‌های اشتراکی در Windows Calendar
۱۳۹	نشر یک تقویم
۱۴۱	مشترک شدن در تقویم‌ها
۱۴۳	بخش دوم / مدیریت دیسک سخت
۱۴۵	فصل ۸ / استفاده از فایلها و پوشه‌ها
۱۴۵	فایلها و پوشه‌ها چه هستند؟
۱۴۵	فایل چیست؟
۱۴۶	پوشه چیست؟
۱۴۷	درخت Folder چیست؟
۱۴۸	نام فایل چیست؟
۱۴۹	آدرس چیست؟
۱۵۰	ویندوز اکسپلورر چیست؟
۱۵۳	کار با ویندوز اکسپلورر
۱۵۳	پیمایش درخت Folder
۱۵۶	Recycle Bin چیست؟
۱۵۷	ایجاد و کار با فایلها و پوشه‌ها
۱۵۷	ایجاد فایلها و پوشه‌ها
۱۵۷	انتخاب فایلها و پوشه‌ها
۱۵۸	نامگذاری و تغییر نام فایلها و پوشه‌ها
۱۶۰	باز کردن فایلها و پوشه‌ها
۱۶۱	سازماندهی مجدد فایلها و پوشه‌ها
۱۶۲	انتقال و کپی با دو پنجره اکسپلورر
۱۶۲	کشیدن و رها سازی فایلها و پوشه‌ها
۱۶۴	استفاده از منوی Sent To
۱۶۴	حذف فایلها و پوشه‌ها
۱۶۵	ایجاد CDهای شخصی
۱۶۵	CD-R و CD-RW چه هستند؟
۱۶۶	مفاهیم و اصول ایجاد CD
۱۶۶	ایجاد CDها از ویندوز اکسپلورر
۱۶۷	رفع اشتباهات
۱۶۷	رفع اشتباهات بزرگ
۱۶۷	معکوس کردن آخرین عمل با فرمان Undo
۱۶۷	بازیافت فایلها و پوشه‌ها از Recycle Bin

فصل ۹ / مدیریت فایل ها و پوشه ها	۱۷۰
میانبر چیست؟	۱۷۱
خصایص فایلها و پوشه ها	۱۷۲
صفات مشخصه (Attributes)	۱۷۴
پوشه های فشرده سازی شده	۱۷۴
فایلها و پوشه های پنهان	۱۷۶
الگوی پوشه ای چیست؟	۱۷۷
بیکربندی ویندوز اکسپلورر	۱۷۸
تغییر رفتار ویندوز اکسپلورر	۱۷۸
تغییر نماها	۱۷۹
تغییر چگونگی کاری تنظیم های نما	۱۸۱
تغییر تنظیم های نما	۱۸۲
مرتب سازی و سازماندهی محتویات یک پوشه	۱۸۲
کار با میانبرها	۱۸۵
ایجاد میانبرها	۱۸۵
استفاده از میانبرها	۱۸۶
کار با پوشه های فشرده	۱۸۶
ایجاد یک پوشه فشرده	۱۸۶
کار با فایل های یک پوشه فشرده	۱۸۷
رمز نویسی و رمزگشایی پوشه های فشرده	۱۸۸
جستجوی فایلها و پوشه ها	۱۸۹
شروع یک جستجو	۱۹۰
جستجو از طریق نام	۱۹۱
استفاده از Indexing Service	۱۹۲
جستجو در مکان صحیح	۱۹۳
جستجو از طریق نویسنده فایل	۱۹۳
جستجو از طریق نوع فایل	۱۹۳
جستجو از طریق نشانه ها (Tags)	۱۹۳
ذخیره سازی و بازیابی یک جستجو	۱۹۳
مدیریت Recycle Bin	۱۹۴
خالی کردن Recycle Bin	۱۹۵
تغییر اندازه Recycle Bin	۱۹۶
ساده سازی فرآیند حذف	۱۹۶
فصل ۱۰ / ایجاد نسخه پشتیبان با برنامه کمکی Backup	۱۹۸
ایجاد نسخه پشتیبان چیست؟	۱۹۹
عناصری که باید پشتیبان برایشان تهیه کرد	۱۹۹
دوره زمانی ایجاد نسخه پشتیبان	۲۰۰
مکان نگهداری رسانه های پشتیبان	۲۰۱
Backup Status and Configuration ویندوز	۲۰۱
ایجاد نسخه پشتیبان از تعدادی فایل با پوشه	۲۰۱
کپی کردن فایلها به یک درایو USB	۲۰۱
کپی کردن فایلها به درایوهای بزرگتر	۲۰۲

۲۰۲	اجرای Backup Status and Configuration ویندوز
۲۰۴	ایجاد نسخه پشتیبان با Backup Status and Configuration
۲۰۶	بازياب فايلها با Backup Status and Configuration ویندوز
۲۰۹	بازياب فايلها از Backup Status and Configuration Advanced Restore ویندوز
۲۱۱	ایجاد نسخه پشتیبان از کامپیوترتان با ابزار Complete PC Backup
۲۱۴	Removable Storage Service چیست؟
۲۱۵	بخش سوم / پیکربندی ویندوز ویستا برای کامپیوترتان
۲۱۷	فصل ۱۱ / تنظیم منوی Start و نوار وظیفه (Taskbar)
۲۱۷	منوی Start چیست؟
۲۱۹	منوی Programs چیست؟
۲۲۰	اشياء نوار ابزار
۲۲۱	جستجوی منوی Start
۲۲۲	سفارشی سازی منوی Start
۲۲۲	سازماندهی مجدد منوی Start
۲۲۶	تغییر خصایص منوی Start
۲۳۰	سفارشی سازی نوار وظیفه (Taskbar)
۲۳۰	فعال سازی تغییرات نوار وظیفه
۲۳۱	انتقال نوار وظیفه
۲۳۱	تغییر اندازه نوار وظیفه
۲۳۱	تغییر خصایص نوار وظیفه
۲۳۴	افزودن نوارهای ابزار به نوار وظیفه
۲۳۷	فصل ۱۲ / تنظیم رومیزی
۲۳۷	خصایص صفحه نمایش
۲۳۹	انتخاب یک تم رومیزی
۲۳۹	تغییر تم ها
۲۴۰	ایجاد و ذخیره سازی تم رومیزی شخصی
۲۴۱	تغییر Welcome Center ویستا
۲۴۴	اجرای Welcome Center در شروع
۲۴۴	نمایش تمامی اقلام Welcome Center
۲۴۵	تغییر زمینه
۲۴۵	انتخاب یک تصویر یا نقش از لیست Background
۲۴۶	ایجاد تصاویر زمینه ای شخصی
۲۴۶	انتخاب یک رنگ زمینه
۲۴۷	تنظیم یک Screen Saver
۲۴۸	انتخاب یک Screen Saver
۲۴۹	پیکربندی Screen Saver
۲۴۹	انتخاب یک طرح رنگ جدید
۲۵۰	یافتن رنگ عالی
۲۵۱	تغییر پنجره ها، دکمه ها و فونت ها
۲۵۲	تغییر وضعیت ظاهری اقلام مجزا
۲۵۳	تغییر فونت ها

۲۵۴	تغییر شمایلها
۲۵۴	تغییر اندازه شمایل
۲۵۵	سازماندهی شمایلها در رومیزی
۲۵۵	انتخاب شمایلهای جدید رومیزی
۲۵۶	حذف یا بازیاب شمایلهای رومیزی
۲۵۷	تغییر افکت‌های بصری رومیزی
۲۵۷	تغییر افکت‌های صوتی رومیزی
۲۵۸	تغییر تنظیم‌های صفحه نمایش
۲۵۹	تغییر تکنیک‌پذیری صفحه نمایش
۲۵۹	تغییر کیفیت رنگ
۲۶۰	تغییر پروفایل‌های رنگ
۲۶۱	تنظیم Sidebar ویندوز و gadgetها
۲۶۲	فعال سازی Sidebar ویندوز
۲۶۴	افزودن یک Gadget به Sidebar
۲۶۶	قرار دادن یک Gadget در رومیزی
۲۶۷	کار با مانیتور
۲۶۸	استفاده از صفحه نمایش‌های چندتایی
۲۶۹	تعدیل سایر تنظیم‌های مانیتور
۲۷۱	فصل ۱۳ / پیکربندی صفحه کلید، ماوس، کنترلر بازی و تنظیم‌های منطقه‌ای
۲۷۲	پیکربندی صفحه کلید
۲۷۲	تغییر خصایص صفحه کلید
۲۷۳	تغییر خصایص زبان
۲۷۵	پیکربندی ماوس
۲۷۶	تعریف کلیدهای ماوس
۲۷۷	تعریف سرعت دوبار کلیک
۲۷۷	پیکربندی وضعیت ظاهری نشانگر ماوس
۲۷۷	بهبود دید پذیری نشانگر
۲۷۸	تنظیم سرعت ماوس
۲۷۸	تنظیم ClickLock
۲۷۸	پیکربندی کنترلر بازی
۲۷۹	نمایش و تغییر تنظیم‌های کنترلر بازی
۲۷۹	تست کنترلر بازی
۲۷۹	تنظیم‌های منطقه‌ای ویندوز
۲۸۰	مشخص کردن مکان زندگی‌تان
۲۸۱	تنظیم قالب‌بندی‌های عدد، پول، زمان و تاریخ
۲۸۳	تنظیم تاریخی و زمان جاری
۲۸۶	فصل ۱۴ / افزودن و حذف سخت‌افزار
۲۸۶	روش افزودن سخت‌افزار به کامپیوتر ویندوز
۲۸۷	Plug and Play چیست؟
۲۸۷	Device Manager چیست؟
۲۸۸	انواع سخت‌افزار جهت نصب
۲۸۸	پارامترهای سخت‌افزاری

۲۹۲.....	حافظه (RAM)
۲۹۲.....	برنامه راهانداز چیست؟
۲۹۳.....	پیکربندی ویندوز برای سخت افزار جدید
۲۹۴.....	نصب و حذف وسایل Hot-Swappable
۲۹۵.....	استفاده از ویزارد Add Hardware
۲۹۷.....	رفع عیب پیکربندی سخت‌افزاری
۲۹۸.....	رفع مشکلات پیکربندی با Device Manager
۲۹۹.....	راهاندازی در حالت Safe
۲۹۹.....	افزودن حافظه
۳۰۱.....	فصل ۱۵ / چاپ
۳۰۱.....	پوشه Printers چیست؟
۳۰۳.....	نحوه کار ویندوز با چاپگر
۳۰۴.....	فونت چیست؟
۳۰۵.....	TrueType چیست؟
۳۰۶.....	نحوه کار چاپگرها با فونت‌ها
۳۰۶.....	تنظیم یک چاپگر محلی
۳۰۶.....	افزودن یک چاپگر Plug and Play
۳۰۷.....	افزودن یک چاپگر بدون Plug and Play
۳۰۸.....	پیکربندی یک چاپگر
۳۰۹.....	تست و رفع عیب چاپگر
۳۱۰.....	تنظیم چاپگر پیش‌فرض
۳۱۰.....	حذف یک چاپگر
۳۱۰.....	چاپ یک سند (فایل)
۳۱۱.....	انتخاب گزینه‌های چاپ
۳۱۲.....	چاپ به یک فایل
۳۱۳.....	مدیریت فعالیت چاپگر
۳۱۳.....	توقف موقت یا حذف کارهای چاپ
۳۱۴.....	تغییر ترتیب کارهای چاپ
۳۱۴.....	زمانبندی یک کار چاپ
۳۱۵.....	نصب و استفاده از فونت‌ها
۳۱۶.....	نصب فونت‌ها
۳۱۷.....	حذف فونت‌ها
۳۱۷.....	یافتن فونت‌های مشابه
۳۱۸.....	فصل ۱۶ / اجرای ویندوز ویستا در کامپیوترهای روپایی
۳۱۸.....	استفاده از ابزارهای Mobile PC ویندوز ویستا
۳۱۹.....	استفاده از Mobility Center
۳۲۰.....	تغییر تنظیم‌های Presentation
۳۲۲.....	تغییر تنظیم‌های Tablet PC
۳۲۳.....	تغییر تنظیم‌های Pen And Input
۳۲۵.....	هماهنگ سازی فایل‌های کامپیوتر روپایی (Syns Center)
۳۲۶.....	موکول کردن چاپ از یک کامپیوتر روپایی
۳۲۶.....	چاپ در حالت برون خط (Offline)

۳۲۶	چاپ با یک چاپگر متفاوت
۳۲۸	دسترسی به سایر کامپیوترها با Remote Desktop Connection
۳۲۸	پیکربندی سرور برای Remote Desktop Connection
۳۳۰	پیکربندی کامپیوتر سرویس گیرنده برای Remote Desktop Connection
۳۳۰	متصل شدن به کامپیوتر راه دور با Remote Desktop Connection
۳۳۲	استفاده از Remote Desktop Connection
۳۳۳	سایر گزینه‌های Remote Desktop Connection
۳۳۴	مدیریت برق (قدرت) کامپیوتر
۳۳۶	استفاده از یک Docking Station
۳۳۸	فصل ۱۷ / Ease Of Access Center
۳۳۸	ویژگیهای موجود Ease Of Access در ویندوز ویستا
۳۳۹	فعال و غیرفعال سازی ویژگیها از طریق Ease Of Access Center
۳۴۱	دسترس پذیری کردن صفحه کلید
۳۴۲	تنظیم ویژگیهای Ease Of Access ماوس
۳۴۲	تغییر رنگ و اندازه نشانگرهای ماوس
۳۴۲	کنترل نشانگر از طریق Number Pad
۳۴۴	Sticky Keys
۳۴۵	صدادار کردن یک Toggle Key
۳۴۵	فیلترسازی ضربات کلیدی اضافی
۳۴۶	نمایش صفحه کلید در صفحه نمایش
۳۴۸	تنظیم ویژگیهای صدای Ease Of Access
۳۴۹	تنظیم صفحه نمایش با ویژگیهای Ease Of Access
۳۵۰	نمایش با ویژگی High Contrast
۳۵۱	Narrator (راوی) میکروسافت
۳۵۲	گوش دادن به عملیات ویدیویی
۳۵۲	بزرگنمایی صفحه نمایش
۳۵۴	تنظیم عالی صفحه نمایش برای Ease Of Access
۳۵۵	دسترس پذیری کردن اینترنت اکسپلورر
۳۵۷	بخش چهارم / کار با متن، تصاویر، صدا و ویدیو
۳۵۹	فصل ۱۸ / کار با فایلها (سندها) در ویندوز ویستا
۳۵۹	خواندن فایل‌های متنی با Notepad
۳۵۹	اجرای Notepad
۳۶۳	فایل‌های قابل ویرایش با Notepad
۳۶۳	استفاده از WordPad
۳۶۴	باز کردن و ذخیره سازی فایلها با WordPad
۳۶۵	قالب‌بندی با WordPad
۳۶۷	چاپ فایل WordPad
۳۶۸	اضافات WordPad
۳۶۹	تنظیم گزینه‌های WordPad
۳۶۹	استفاده از ماشین حساب (Calculator)
۳۷۰	استفاده از ماشین حساب استاندارد
۳۷۰	استفاده از ماشین حساب علمی

۳۷۳	 استفاده از کاراکترهای خاص با Character Map
۳۷۵	 فصل ۱۹ / کار با گرافیک (تصاویر)
۳۷۵	 روش بکارگیری تصاویر بوسیله کامپیوترها
۳۷۵	 ابزارهای موجود ویندوز برای کار با تصاویر
۳۷۶	 مشاهده تصاویر در کامپیوترتان
۳۷۶	 مشاهده تصاویر در یک پنجره اکسپلورر
۳۷۷	 مشاهده و ترمیم تصاویر با Photo Gallery ویندوز
۳۸۲	 استفاده از Snipping Tool ویندوز
۳۸۲	 گرفتن (Capturing) تصاویر صفحه نمایش
۳۸۳	 ذخیره سازی، یادداشت نویسی و به اشتراک گذاری تصاویر صفحه نمایش
۳۸۵	 افزودن اطلاعات به تصاویر دیجیتال
۳۸۶	 ایجاد و ویرایش تصاویر با Paint مایکروسافت
۳۸۷	 باز کردن و ذخیره سازی فایلها
۳۸۸	 انتخاب اشیاء
۳۸۸	 بزرگنمایی و بزرگتر کردن
۳۸۸	 ترسیم خطوط و منحنیها
۳۸۹	 ترسیم آزاد
۳۸۹	 ایجاد اشکال
۳۸۹	 رنگ آمیزی اشیاء
۳۹۰	 افزودن متن
۳۹۰	 تکان دادن، چرخاندن و کشیدن
۳۹۱	 بریدن (Cropping) تصاویر
۳۹۱	 کار با دوربینهای دیجیتال و اسکنرها
۳۹۱	 تنظیم یک اسکنر یا دوربین دیجیتال
۳۹۲	 انتقال تصاویر از دوربینهای دیجیتال
۳۹۳	 انتقال تصاویر از اسکنرها
۳۹۵	 مرتبط سازی اسکنر یا دوربین دیجیتال به یک برنامه
۳۹۶	 فصل ۲۰ / کار با صدا
۳۹۶	 روش کار ویندوز با صدا
۳۹۷	 قالببندیهای رایج فایلهای صدا
۳۹۸	 پوشه Music چیست؟
۳۹۸	 Streaming Audio چیست؟
۳۹۹	 MIDI چیست؟
۳۹۹	 پیکربندی ویندوز جهت کار با صدا
۳۹۹	 نمایش وضعیت وسایل شنیداری
۴۰۰	 انتخاب و پیکربندی برنامههای راهانداز ورودی و خروجی شنیداری
۴۰۲	 کنترل درجه صدا و بالانس
۴۰۴	 انتخاب صداهایی که ویندوز ایجاد می کند
۴۰۵	 بخش و ضبط فایلهای صدای WAV با Sound Recorder
۴۰۶	 بخش فایلهای صدا با Media Player 11 ویندوز
۴۰۷	 پنجره Media Player ویندوز
۴۰۷	 بخش فایلهای شنیداری ذخیره شده در کامپیوترتان

۴۰۸.....	سازماندهی فایل‌های شنیداری به یک Media Library
۴۱۲.....	ایجاد و ویرایش Playlistها
۴۱۳.....	بخش CDهای شنیداری
۴۱۵.....	بخش فایل‌های Streaming Audio از اینترنت
۴۱۶.....	تعدیل درجه صدا، برابر سازی و سایر تنظیم‌های صدا
۴۱۷.....	سینک کردن فایل‌ها به و از بخش کننده‌های پرتابل و سایر وسایل
۴۲۱.....	استفاده از Speech Recognition ویندوز ویستا
۴۲۴.....	فصل ۲۱ / کار با ویدیو
۴۲۴.....	روش کار ویندوز با داده‌های ویدیویی
۴۲۵.....	بخش فایل‌های ویدیویی با ویندوز
۴۲۶.....	بخش فایل‌های ویدیویی با Photo Gallery ویندوز
۴۲۷.....	بخش فایل‌های ویدیویی با Media Player ویندوز
۴۲۸.....	بخش فایل‌های ویدیویی از دیسک سخت
۴۳۱.....	بخش فایل‌های Streaming Video از اینترنت
۴۳۳.....	ایجاد و ویرایش فایل‌های ویدیویی با Movie Maker 6 ویندوز
۴۳۴.....	پنجره Movie Maker ویندوز
۴۳۶.....	باز کردن فایل‌ها
۴۳۷.....	وارد کردن ویدیوها
۴۳۹.....	ترکیب فیلم
۴۴۰.....	افزودن صدا
۴۴۱.....	پیش‌نمایش فیلم
۴۴۱.....	ویرایش فیلم
۴۴۳.....	ذخیره سازی پروژه
۴۴۳.....	انتشار فیلم
۴۴۴.....	بخش دیسک‌های ویدیویی (DVDها)
۴۴۴.....	بخش یک DVD با Media Player ویندوز
۴۴۵.....	کنترل نمایش فیلم‌ها
۴۴۷.....	فصل ۲۲ / کار با Media Center ویندوز
۴۴۷.....	Media Center چیست؟
۴۴۹.....	تنظیم Media Center
۴۵۰.....	مشاهده رابط Media Center
۴۵۱.....	پیمایش Media Center
۴۵۲.....	تماشا و ضبط برنامه‌های تلویزیون با Media Center
۴۵۵.....	بخش موسیقی در Media Center
۴۵۶.....	مشاهده تصاویر در Media Center
۴۵۶.....	بخش ویدیو در Media Center
۴۵۷.....	ایجاد DVDها یا CDها از Media Center
۴۶۱.....	بخش پنجم / ویندوز ویستا در اینترنت
۴۶۳.....	فصل ۲۳ / پیکربندی ویندوز ویستا جهت کار با مودم
۴۶۳.....	پیکربندی ویندوز جهت استفاده از مودم Dial-Up
۴۶۴.....	آنچه ویندوز درباره مودم‌تان می‌داند

۴۶۷	عیب‌یابی مودم
۴۶۸	پیکربندی مودم برای مکانهای شماره‌گیری (Dialing Locations)
۴۶۸	مکان شماره‌گیری چیست؟
۴۶۹	نمایش مکانهای شماره‌گیری
۴۶۹	ایجاد یک مکان شماره‌گیری
۴۷۱	تنظیم یک مکان شماره‌گیری پیش‌فرض
۴۷۱	استفاده از مکانهای شماره‌گیری
۴۷۲	تنظیم قوانین کد منطقه‌ای
۴۷۲	قوانین کد منطقه‌ای کدامند؟
۴۷۲	ایجاد قوانین کد منطقه‌ای
۴۷۴	پیکربندی ویندوز جهت استفاده از کارتهای تلفن
۴۷۴	کارت تلفن چیست؟
۴۷۴	تنظیم کارتهای تلفن
۴۷۵	ایجاد یک نوع جدید کارت تلفن
۴۷۸	حذف یک کارت تلفن
۴۷۸	استفاده از کارتهای تلفن
۴۷۸	متصل شدن به یک خط DSL
۴۷۹	تهیه خط DSL
۴۷۹	پیکربندی ویندوز برای DSL
۴۸۰	متصل شدن به یک مودم کابلی
۴۸۰	تهیه خط مودم کابلی
۴۸۰	پیکربندی ویندوز برای مودم کابلی
۴۸۰	متصل شدن به یک خط ISDN
۴۸۱	تهیه خط ISDN
۴۸۱	پیکربندی ویندوز برای آداپتر ISDN
۴۸۳	فصل ۲۴ / متصل شدن به اینترنت
۴۸۳	انواع حسابهای اینترنت جهت متصل شدن برای ویندوز
۴۸۴	حسابهای اینترنت (PPP)
۴۸۵	حسابهای اینترنت کابلی
۴۸۵	سرویس‌های بر خط
۴۸۵	انواع اتصالهای شبکه کدامند؟
۴۸۷	حساب جدید برای اینترنت
۴۸۸	اجرای ویندوز Connect To The Internet
۴۸۸	ایجاد یک اتصال شبکه برای یک حساب موجود
۴۸۹	ایجاد یک اتصال Dial-Up
۴۹۰	ایجاد یک اتصال شبکه برای یک خط ISDN
۴۹۱	تغییر تنظیمات اتصال Dial-Up
۴۹۵	پیکربندی یک اتصال TCP/IP
۴۹۷	ایجاد و استفاده از اسکریپت‌های وارد شدن به سیستم
۴۹۷	تنظیم گزینه‌های Dial-Up بیشتر
۴۹۹	تغییر نام، کمی کردن یا حذف یک اتصال شبکه
۵۰۰	متصل شدن به یک حساب اینترنت
۵۰۰	شماره‌گیری اینترنت بطور خودکار

۵۰۱	شماره گیری اینترنت بطور دستی
۵۰۳	قطع تماس از حساب اینترنت
۵۰۳	قطع تماس بطور دستی
۵۰۳	قطع تماس بطور خودکار
۵۰۵	فصل ۲۵ / استفاده از Windows Mail برای پست الکترونیکی
۵۰۵	دلیل استفاده از Windows Mail
۵۰۶	روش کار پست الکترونیکی
۵۰۷	فایل پیوست چیست؟
۵۰۷	روش کار ویروسهای پست الکترونیکی
۵۰۸	شروع کار با Windows Mail
۵۰۹	کار با پنجره Windows Mail
۵۱۰	تنظیم حسابها
۵۱۱	وارد کردن پیامها از برنامههای پستی متفاوت
۵۱۲	وارد کردن آدرسها از برنامههای پستی متفاوت
۵۱۳	انتخاب یک طرح برای پنجره Windows Mail
۵۱۴	ارسال و دریافت پست الکترونیکی
۵۱۶	دریافت پست
۵۱۸	حفاظت در برابر ویروسهای پست الکترونیکی
۵۲۰	ایجاد پیامها جهت ارسال
۵۲۵	ذخیره سازی و حذف پیامها
۵۲۷	ارسال پیامها
۵۲۷	ذخیره سازی آدرسها در Windows Contacts
۵۲۸	اجرای Windows Contacts
۵۲۸	به اشتراک گذاری تماسها با سایرین
۵۲۹	وارد کردن اطلاعات در Windows Contacts
۵۳۱	جستجوی اطلاعات در Windows Contacts
۵۳۲	برقراری تماس با اشخاص
۵۳۲	چاپ اطلاعات از Address Book
۵۳۳	صدور اسامی و آدرسها از Windows Contacts
۵۳۳	سازماندهی پیامها
۵۳۴	کار با پوشهها
۵۳۴	بافتن پیامها در فایلها
۵۳۶	فیلتر سازی پست با قوانین پیام
۵۴۱	کار با Google Groups
۵۴۴	فصل ۲۶ / پیمایش شبکه جهانی وب با اینترنت اکسپلورر ۷
۵۴۴	شبکه جهانی وب چیست؟
۵۴۵	HTML چیست؟
۵۴۵	URL چیست؟
۵۴۶	صفحه وب و سایت وب چیست؟
۵۴۶	مرورگر وب چیست؟
۵۴۶	Add-on چیست؟
۵۴۷	مرورگر وب پیش فرض چیست؟

۵۱۷	اینترنت اکسپلرر چیست؟
۵۱۸	شروع کار با اینترنت اکسپلرر
۵۱۸	عناصر پنجره اینترنت اکسپلرر
۵۵۰	استفاده از نوار ابزار Standard Buttons
۵۵۱	مشاهده صفحات وب
۵۵۱	پیمایش وب
۵۵۱	استفاده از برگه‌های اینترنت اکسپلرر
۵۵۲	استفاده از Quick Tabs و Tab List اینترنت اکسپلرر ۷
۵۵۳	باز کردن فایلها در سیستم تان
۵۵۴	حرکت در وب
۵۵۵	بخاطر سپردن صفحه وب بازدید شده
۵۵۵	استفاده از منوی Back
۵۵۵	استفاده از کادر Address
۵۵۶	وارسی History
۵۵۸	استفاده از Favorites، پیوندها و میانبرهای اینترنت
۵۶۰	جستجوی صفحات وب
۵۶۰	جستجو از کادر Address
۵۶۰	استفاده از نوار Search
۵۶۰	تغییر موتورهای جستجوی پیش فرض اینترنت اکسپلرر
۵۶۲	محاوره خودکار با سایت‌های وب
۵۶۳	استفاده از Windows CardSpace
۵۶۴	افزودن یک کارت CardSpace
۵۶۵	بکارگیری یک کارت
۵۶۵	پیکربندی تنظیم‌های فید RSS
۵۶۶	افزودن فیدهای RSS به IE 7
۵۶۸	مشاهده فیدهای RSS
۵۶۹	پیکربندی تنظیم‌های فید RSS
۵۷۱	تغییر وضعیت ظاهری صفحات وب
۵۷۲	انتخاب فونت‌ها
۵۷۳	انتخاب رنگ‌ها
۵۷۳	تغییر اولویت‌های زبان
۵۷۴	انتخاب انتقال یا عدم انتقال تصاویر، صدا و ویدئو
۵۷۵	مدیریت رفتار اینترنت اکسپلرر
۵۷۵	انتخاب و سفارشی سازی صفحه شروع
۵۷۶	بلوک کردن محتویات غیراخلاقی وب
۵۷۶	استفاده از Phishing Filter
۵۷۷	مدیریت نهانی سازی صفحات وب
۵۷۸	مدیریت تنظیم‌های امنیتی و شخصی (خصوصی) اینترنت اکسپلرر
۵۷۸	کنترل Cookie ها
۵۸۱	مدیریت اسکریپت‌ها، ایل‌ها و کنترل‌های ActiveX
۵۸۴	نمایش Privacy Report یک صفحه وب
۵۸۵	فصل ۲۷ / کنفرانس اینترنتی با Live Messenger ویندوز
۵۸۵	تنظیم Live Messenger ویندوز

انتقال Live Messenger ویندوز.....	۵۸۵
ثبت در Live Messenger ویندوز.....	۵۸۸
ارائه تماسها به Live Messenger ویندوز.....	۵۹۱
افزودن شما بعنوان یک تماس.....	۵۹۲
شروع یک مکالمه Live Messenger ویندوز.....	۵۹۳
مکالمات صوتی.....	۵۹۵
کنفرانس ویدیویی.....	۵۹۵
به اشتراک گذاری فایلها با سایرین در یک مکالمه.....	۵۹۵
سایر کارهای قابل انجام با Live Messenger ویندوز.....	۵۹۶
فصل ۲۸ / سایر برنامه‌های اینترنتی همراه با ویندوز ویستا.....	۵۹۸
وارد شدن به سایر کامپیوترها از طریق Telnet.....	۵۹۸
نصب Telnet.....	۵۹۹
اجرای Telnet.....	۶۰۰
کار با FTP.....	۶۰۱
انتقال فایلها با FTP.....	۶۰۲
اصول FTP.....	۶۰۲
پیمایش درخت‌های پوشه.....	۶۰۳
ارسال فایلها.....	۶۰۴
دریافت فایلها.....	۶۰۵
مشاهده یک سایت FTP با اینترنت اکسپلورر.....	۶۰۶
انتقال، نصب و اجرای سایر برنامه‌های اینترنتی.....	۶۰۸
سایت‌های برنامه‌های اینترنتی.....	۶۰۸
نصب و اجرای برنامه‌های اینترنتی.....	۶۰۹
بخش ششم / شبکه‌بندی در ویندوز ویستا.....	۶۱۱
فصل ۲۹ / طراحی یک شبکه محلی مبتنی بر ویندوز.....	۶۱۳
اهداف استفاده از شبکه‌ها.....	۶۱۳
استفاده اشتراکی سخت‌افزارها.....	۶۱۴
استفاده اشتراکی فایلها.....	۶۱۴
استفاده اشتراکی یک ارتباط اینترنت.....	۶۱۴
شبکه‌های نظیر به نظیر در مقابل شبکه‌های مبتنی بر قلمرو.....	۶۱۵
شبکه‌بندی نظیر به نظیر ویندوز.....	۶۱۵
شبکه‌بندی سرویس گیرنده - سرویس دهنده در مقابل شبکه‌بندی نظیر به نظیر.....	۶۱۶
مراحل راه‌اندازی یک LAN نظیر به نظیر.....	۶۱۷
انتخاب بین LANهای کابلی و بی‌سیم.....	۶۱۷
کابل و NICهای اترنت.....	۶۱۸
LANهای بی‌سیم.....	۶۱۹
استانداردهای شبکه بندی بی‌سیم در حال ظهور.....	۶۱۹
یک انتخاب یا بیش از یک انتخاب.....	۶۲۰
خریدن سخت‌افزار شبکه.....	۶۲۱
خریدن یک هاب (Hub).....	۶۲۲
خریدن Access Point و آداپتور LAN بی‌سیم.....	۶۲۲
خریدن کابل اترنت.....	۶۲۲

۶۲۳	نصب سخت‌افزارهای شبکه
۶۲۳	نصب هاب، سوئیچ یا Access Point
۶۲۳	کابل کشی
۶۲۵	فصل ۳۰ / پیکربندی ویندوز برای یک LAN (شبکه محلی)
۶۲۵	قطعات مورد نیاز ویندوز برای یک شبکه
۶۲۶	پروتکل شبکه چیست؟
۶۲۶	آدرس گذاری IP
۶۲۸	شناسایی کامپیوتر
۶۲۹	پیکربندی و مشاهده اتصالات LAN
۶۳۰	Network Center ویندوز ویستا
۶۳۰	متصل شدن به یک شبکه SOHO
۶۳۱	مشاهده اتصالات شبکه
۶۳۲	اجرای ویزارد Network Setup در سیستم‌های ویندوز ۲۰۰۰ و XP
۶۳۳	نصب و پیکربندی قطعات شبکه
۶۳۳	نصب یک سرویس گیرنده
۶۳۴	نصب یک پروتکل
۶۳۶	پیکربندی پروتکل TCP/IP
۶۳۷	نصب یک سرویس
۶۳۷	تغییر نام کامپیوتر، گروه کاری یا قلمرو
۶۳۸	واریسی اتصال شبکه
۶۳۸	واریسی آدرس TCP/IP
۶۳۹	تست اتصال TCP/IP
۶۴۰	مشاهده منابع LAN با فرمان net
۶۴۱	مشاهده مصرف LAN
۶۴۱	عیب‌یابی شبکه
۶۴۳	فصل ۳۱ / استفاده اشتراکی از درایوها و چاپگرهای یک LAN (شبکه محلی)
۶۴۴	فعال سازی سخت‌افزارهای اشتراکی
۶۴۴	حسابهای کاربری و امنیت LAN
۶۴۵	استفاده از درایوهای اشتراکی سایر کامپیوترها
۶۴۵	استفاده از درایوهای شبکه با پنجره Network
۶۴۶	باز کردن و ذخیره سازی فایلها در درایوها و پوشه‌های اشتراکی
۶۴۶	نگاشت یک درایو یا پوشه اشتراکی به یک حرف درایو
۶۴۸	تکاتی درباره نگاشت پوشه‌ها و درایوهای اشتراکی
۶۴۸	حذف نگاشت یک حرف درایو
۶۴۸	به اشتراک گذاری درایوهای دیسک سخت و پوشه‌ها با سایرین
۶۴۹	به اشتراک گذاری درایوها
۶۵۱	کنترل دسترسی به فایلها و پوشه‌های ولوم‌های NTFS
۶۵۱	به اشتراک گذاری چاپگرها در یک LAN
۶۵۲	اشتراکی نمودن چاپگر تان
۶۵۲	ارسال چاپ به یک چاپگر از یک کامپیوتر متفاوت

فصل ۳۲ / مرتبط سازی LAN (شبکه محلی) به اینترنت	۶۵۴
روشهای مرتبط سازی یک LAN به اینترنت	۶۵۴
کار دروازه (Gateway) چیست؟	۶۵۵
وسایلی که بعنوان دروازه‌ها عمل می‌کنند	۶۵۶
انتخاب مسیر یاب SOHO	۶۵۶
مسیریابهای سیمی در مقابل مسیریابهای Wi-Fi	۶۵۷
انتخاب مسیریاب Wi-Fi صحیح	۶۵۷
مدیریت مسیریاب SOHO	۶۵۸
تنظیم و مدیریت مسیریاب شبکه Wi-Fi	۶۵۸
ایمن سازی مسیریاب	۶۶۰
فصل ۳۳ / امنیت شبکه، اینترنت و وب	۶۶۲
حفاظت سیستم‌تان در برابر ویروسها و Worm ها	۶۶۲
جلوگیری از آلودگی بوسیله ویروسها	۶۶۴
حفاظت سیستم‌تان از طریق Windows Firewall	۶۶۸
حفاظت سیستم‌تان از طریق Windows Defender	۶۷۱
منابع اطلاعات درباره ویروس‌یاب (ضد ویروس)	۶۷۳
مدیریت انواع فایلها جهت انتقال بوسیله اینترنت اکسپلورر	۶۷۳
ActiveX, Java, JavaScript, VBScript	۶۷۴
زون‌های اینترنت اکسپلورر	۶۷۴
کنترل امنیت انتقالها	۶۷۵
مدیریت Java و JavaScript	۶۷۹
مدیریت کنترل‌های ActiveX	۶۷۹
ایمن سازی ارتباطات وب با رمزنگاری و Certificate	۶۷۹
مرور وب بطور امن	۶۸۰
استفاده از Certificate های شیه هنگام انتقال فایلها	۶۸۱
مدیریت Certificate های ناشران Certificate	۶۸۱
مدیریت Certificate های شخصی	۶۸۱
سایر تنظیم‌های امنیتی اینترنت اکسپلورر	۶۸۲
ارسال و دریافت پست الکترونیکی بطور امن	۶۸۳
دریافت یک Certificate	۶۸۴
ارسال پست امضادار	۶۸۵
ارسال پست رمزنگاری شده	۶۸۵
دریافت پست رمزنگاری شده یا امضادار	۶۸۶
بخش هفتم / سیستم‌داری ویندوز ویستا	۶۸۷
فصل ۳۴ / قالب‌بندی و پارتیشن‌بندی دیسکها	۶۸۹
پارتیشن‌ها، سیستم‌های فایل و حروف درایو	۶۹۰
پارتیشن‌های دیسک سخت	۶۹۰
سیستم فایل NTFS	۶۹۲
دلیل تقسیم دیسک سخت به پارتیشن‌ها	۶۹۳
پارتیشن و حروف درایو	۶۹۴
نمایش اطلاعات درباره درایوها و پارتیشن‌ها	۶۹۴
پارتیشن‌بندی یک دیسک با Disk Management	۶۹۷

۶۹۸	ایجاد یک پارتیشن جدید
۷۰۰	انتخاب پارتیشن فعال
۷۰۰	حذف یک پارتیشن
۷۰۰	پارتیشن بندی مجدد یک دیسک
۷۰۱	تبدیل پارتیشن ها به NTFS
۷۰۱	انتخاب حروف درایو شخصی
۷۰۲	تغییر حروف درایو
۷۰۳	تخصیص نام میرها به پارتیشن ها
۷۰۵	تخصیص حروف درایو به پوشه ها
۷۰۵	قالب بندی یک دیسک
۷۰۵	قالب بندی یک دیسک سخت
۷۰۶	قالب بندی یک دیسک قابل حمل
۷۰۶	وارسی فضای آزاد
۷۰۷	پیکربندی درایوهای CD و DVD
۷۰۸	پیکربندی درایوهای CD-RW و CD-R، DVD-RW، DVD-R
۷۱۰	فصل ۳۵ / ایمن نگهداشتن دیسک
۷۱۰	تست ساختار دیسک با Chkdsk
۷۱۱	اجرای Chkdsk
۷۱۲	سایر گزینه های Chkdsk
۷۱۳	Defrag کردن دیسک
۷۱۴	اجرای Disk Defragmenter
۷۱۵	حذف فایل های موقت با Disk Cleanup
۷۱۵	حذف انواع فایل های موقت بوسیله Disk Cleanup
۷۱۶	اجرای Disk Cleanup
۷۱۷	غیرفعال سازی اعلان فضای پایین دیسک
۷۱۸	فصل ۳۶ / تنظیم ویندوز ویستا برای حداکثر عملکرد
۷۱۹	ابزارهای جدید تنظیم عالی در ویندوز ویستا
۷۱۹	Diagnostic Console ویندوز ویستا
۷۱۹	دسترسی به Performance Monitor
۷۲۰	مشاهده نمودارها
۷۲۱	تنظیم عملکرد کامپیوتر با کادر مکالمه System Properties
۷۲۲	تنظیم عالی تنظیم های صفحه نمایش
۷۲۳	تنظیم تنظیم های پردازنده و حافظه
۷۲۳	تنظیم عالی اندازه فایل SWAP
۷۲۴	ردیابی منابع سیستم
۷۲۴	نظارت بر مصرف میسبم با Task Manager
۷۲۶	مشاهده Performance Information And Tools
۷۲۷	تنظیم عالی عملکرد دیسک سخت
۷۲۸	غیرفعال سازی سرویس های غیرضروری

فصل ۳۷ / عیب‌یابی ویندوز ویستا	۷۳۰
Microsoft Management Console	۷۳۰
Event Viewer	۷۳۱
گزارشها و هشدارهای عملکرد	۷۳۱
Device Manager	۷۳۱
بازگرداندن سیستم به یک وضعیت تعریف شده با System Restore	۷۳۲
نقطه‌های بازیاب خودکار	۷۳۲
اجرای System Restore	۷۳۲
فصل ۳۸ / Windows Update, Windows Ultimate Extras و سایر منابع ویندوز ویستا	۷۳۴
به روزرسانی کامپیوتر با Windows Update With Windows Ultimate Extras	۷۳۴
به روزرسانی کامپیوترتان بطور خودکار با Automatic Updates	۷۳۷
پیکربندی Automatic Updates	۷۳۷
حذف برنامه‌های به روزرسان	۷۳۹
Ultimate Extras	۷۳۹
Ultimate Extras چه هستند؟	۷۳۹
انتقال Ultimate Extras به کامپیوترتان	۷۳۹
Remote Assistance	۷۳۹
دریافت کمک از یک دوست	۷۴۰
پاسخ به یک دعوت برای Remote Assistance	۷۴۱
منابع پشتیبانی مایکروسافت ویندوز ویستا	۷۴۳
Help And Support Center ویندوز	۷۴۳
سایت‌های پشتیبان مایکروسافت ویندوز ویستا	۷۴۴
بلاگ‌های ویندوز ویستای تامین شده بوسیله مایکروسافت	۷۴۶
بلاگ‌های مرتبط با تکنولوژی مایکروسافت	۷۴۶
سایر منابع وب ویندوز ویستا	۷۴۶
سایت‌های وب شرکت‌های ثالث	۷۴۶
بلاگ‌های پوشش‌دهنده مایکروسافت ویندوز ویستا	۷۴۷
گروه‌های گوگل پوشش‌دهنده مایکروسافت ویندوز ویستا	۷۴۷
بخش هشتم / سیستم‌های داخلی ویندوز ویستا (پشت صحنه)	۷۴۹
فصل ۳۹ / فایل‌های پیکربندی ویندوز ویستا	۷۵۱
انواع فایل‌های پیکربندی مورد استفاده بوسیله ویندوز ویستا	۷۵۱
آشکارسازی فایل‌های پیکربندی	۷۵۱
فایل‌های مقداره‌ی اولیه ویندوز	۷۵۲
Registry	۷۵۳
پیکربندی ویندوز ویستا با System Configuration	۷۵۳
شروع مجدد ویندوز با گزینه‌های انتخاب شده Startup	۷۵۴
تغییر تنظیم‌های Services و Startup	۷۵۵
راه‌اندازی ابزارهای سیستم	۷۵۶
تغییر تنظیم‌های محیط	۷۵۷

۷۵۹.....	فصل ۴۰ / Windows Registry و انواع فایلها
۷۵۹.....	Registry چیست؟
۷۵۹.....	مکان ذخیره سازی Registry
۷۶۰.....	Hives And Keys
۷۶۰.....	Hive های (پوشه های) بالاترین سطح
۷۶۰.....	مرتبط سازی انواع فایلها با برنامه ها
۷۶۲.....	ویرایش Registry
۷۶۲.....	بازیاب Registry
۷۶۲.....	اجرای Registry Editor
۷۶۳.....	یافتن ورودیهای Registry
۷۶۴.....	افزودن تغییر ورودیهای Registry
۷۶۵.....	ویرایش Registry بعنوان یک فایل متنی
۷۶۷.....	ضمیمه / نصب یا ارتقاء به ویندوز ویستا
۷۶۷.....	ویرایشهای موجود ویندوز ویستا
۷۶۸.....	نیازهای سخت افزاری نصب ویندوز ویستا
۷۶۸.....	گزینه های نصب ویندوز ویستا
۷۶۹.....	نحوه فعال سازی محصول
۷۷۰.....	آماده سازی جهت نصب ویندوز ویستا
۷۷۱.....	شروع عملیات نصب
۷۷۱.....	نصب ویندوز ویستا در یک دیسک سخت خالی
۷۷۲.....	ارتقاء به ویندوز ویستا
۷۷۳.....	پاسخ به سؤالاتی ویزارد Install Windows
۷۸۳.....	واریسی سیستم پس از نصب ویندوز ویستا

مقدمه

در پنج سال گذشته مایکروسافت مشغول توسعه ویندوز ویستا بوده است. ویستا چندین توسعه را در مقایسه با ویرایش قبلی مستقیم خود، یعنی، ویندوز XP، Service Pack 2 فراهم می‌کند. بمحض روشن کردن کامپیوترتان و وارد شدن به ویندوز، تفاوت را مشاهده خواهید نمود. یک منوی Start جدید، زمینه‌های رومیزی جدید و حتی Sidebar جدید که در سمت راست صفحه نمایش قرار می‌گیرد، به شما می‌گوید که چیز جدیدی را تجربه می‌کنید. سپس به کارتان ادامه دهید و دکمه منوی Start جدید را کلیک کنید (Start را مشاهده نخواهید کرد) و منوها را جهت راه‌اندازی یک برنامه پیمایش کنید. دیگر صفحه نمایش با چندین لایه منو که به لبه صفحه نمایش می‌رسد، پر نخواهد شد. در عوض، در هر نوبت جستجو در یک منو، منوی جدید بر روی منوی قبلی قرار می‌گیرد و یافتن برنامه موردنظر آسان می‌شود و بسادگی می‌توانید به کارتان ادامه دهید. سایر ویژگی‌های جدید شامل برنامه‌های جدید (مانند Windows Calendar، Windows Photo Gallery، Windows Media Center و Windows Fax and Scan)، ابزارهای شبکه‌ای آسان (برای مثال، Network and Sharing Center)، یک Control Panel رجیستر شده و تعداد بیشتری از پیشرفت‌ها می‌باشد. حتی تعدادی بازی کامپیوتری خواهید داشت تا بتوانید در اوقات فراغت، از آنها استفاده کنید.

این کتاب برای چه کسانی است؟

این کتاب برای کاربران کلی ویندوز ویستا Ultimate، ویرایش کامل ویندوز ویستا است. اگر نسخه دیگری دارید، مانند ویندوز ویستا Basic یا ویندوز ویستا Business، این کتاب برای شما نیز می‌باشد. بعضی از ویژگی‌های موجود در ویندوز ویستا Ultimate در سایر ویرایش‌ها موجود نمی‌باشند، اما ویندوز ویستا Ultimate تمامی ویژگی‌های این نسخه‌ها را دارد و می‌توانید اطلاعات درباره این ویژگی‌ها را در این کتاب پیدا کنید. احتمال دارد که تجربه زیادی با سایر سیستم‌های کامپیوتری داشته باشید یا ویندوز ویستا می‌تواند اولین تجربه‌تان با کامپیوتر باشد.

کامپیوترتان می‌تواند تنها کامپیوتر در منزل یا اداره‌تان باشد یا می‌تواند یکی از چندین کامپیوتر در یک شبکه محلی باشد. احتمالاً مودم یا کارت شبکه دارید، اگر چه ویندوز بخوبی بدون ایندو کار می‌کند. به احتمال زیاد، کامپیوترتان به اینترنت متصل است یا بزودی متصل خواهد شد.

در صورتیکه کامپیوترتان به یک شبکه بزرگ متصل است، انتظار نداریم که سرپرست (مدیر) شبکه باشید، اما اگر در اداره‌ای کوچک با دو یا سه کامپیوتر کار می‌کنید، چگونگی راه‌اندازی یک شبکه کوچک و قابل استفاده را برایتان توضیح خواهیم داد. اگر یک مودم دارید، اطلاعات لازم را جهت متصل شدن به اینترنت در اختیارتان می‌گذاریم، زیرا ویندوز ویستا تمامی نرم‌افزارهای موردنیاز برای استفاده از اینترنت را فراهم کرده است.

مروری کلی بر مطالب این کتاب

این کتاب بجای مطالب مربوط به لیستی از ویژگیهای ویندوز ویستا، در رابطه با انواع چیزهایی سازمان یافته است که می‌خواهید در ویندوز انجام دهید. هر بخش کتاب روی نوع کاری که می‌خواهید با ویندوز انجام دهید، متمرکز است.

بخش اول: کار با ویندوز ویستا

بخش اول مفاهیم استفاده ویندوز ویستا را توضیح می‌دهد. حتی اگر از ویندوز بخوبی استفاده کرده‌اید، حداقل این قسمت را مرور کلی کنید و درباره محیط رابط جدید ویندوز ویستا مطالب جدید بیاموزید. اگر ویندوز را برای اولین بار استفاده می‌کنید، حتماً این بخش را با دقت مطالعه کنید.

فصل ۱ با مفاهیم کار در ویندوز ویستا شروع می‌شود: استفاده از ماوس و مدیریت پنجره‌ها. فصلهای ۲ و ۳ چگونگی اجرا و نصب برنامه‌ها را فراتر از آنچه که در ویندوز آمده است، توضیح می‌دهند - که شامل استفاده از گزینه‌های حالت سازگاری بهبود یافته‌ای می‌باشد که حتی می‌توانید برنامه‌های با ویرایشهای قبلی ویندوز را استفاده کنید. فصل ۴ ابزار Help and Support کاملاً جدید را پوشش می‌دهد که شامل چگونگی دریافت کمک از دوستان، همکاران و میکروسافت در اینترنت می‌باشد. فصل ۵ توضیحات مربوط به روشهای متعدد جهت حرکت و به اشتراک‌گذاری اطلاعات بین و در میان برنامه‌ها را ارائه می‌دهد. حسابهای کاربری که بطور قابل ملاحظه‌ای در ویندوز ویستا بهبود یافته است، در فصل ۶ توضیح داده شده است. نهایتاً، فصل ۷ برنامه زمانبندی جدید، Windows Cadendar را توضیح می‌دهد.

بخش دوم: مدیریت دیسک سخت

تمامی اطلاعات در کامپیوترتان در فایلها و پوشه‌های دیسک ذخیره شده است و بخش دوم کمک می‌کند تا آنها را سازمان یافته و امن نگهدارید. فصلهای ۸ و ۹ عملیات روزمره فایل و پوشه را پوشش می‌دهند که شامل چگونگی استفاده از Windows Explorer (یعنوان Computer نیز شناخته می‌شود) جهت مدیریت فایلها می‌باشد. فصل ۱۰ برنامه تهیه نسخه پشتیبان همراه با ویندوز ویستا و چگونگی تنظیم یک روش تهیه نسخه پشتیبان را توضیح می‌دهد.

بخش سوم: پیکربندی ویندوز ویستا برای کامپیوترتان

ویندوز بطور بی‌نهایت قابل پیکربندی است (بعضی‌ها می‌گویند فراتر از نیاز). بخش سوم اقلامی که می‌توانید پیکربندی کنید و توصیه‌هایی برای موثرترین روش تنظیم سیستم‌تان را توضیح می‌دهد.

فصل ۱۱ منوی Start مجدداً طراحی شده، دروازه‌ای به ویژگیهای جدید ویندوز ویستا و برنامه‌های نصب شده‌تان را توضیح می‌دهد. فصل ۱۲ جزئیات رومیزی، شمایلها و سایر اقلامی که در صفحه نمایش قرار دارند، مانند Sidebare جدید و ویژگی Gadgets را توضیح می‌دهد. فصل ۱۳ صفحه کلید و ماوس را توضیح می‌دهد (بلی، گزینه‌های زیادی برای ماوس موجود است) و فصل ۱۴ چگونگی افزودن و تنظیم سخت‌افزارهای بیشتر در کامپیوترتان را توضیح می‌دهد. فصل ۱۵ چاپ را توضیح می‌دهد که شامل تنظیم چاپگرها و نصب فونت‌ها و استفاده از ویژگیهای جدید Fax and Scan می‌باشد. فصل ۱۶ ویژگیهای خاص که برای کاربران کامپیوترهای روپایی مفید است را توضیح می‌دهد که شامل ویژگی جدید Windows Mobility Center می‌باشد و کمک می‌کند کار با کامپیوترهای روپایی وسایل موبایل را مدیریت کنید. فصل ۱۷ ویژگیهای Ease of Access Center را توضیح می‌دهد و ویندوز را برای افرادی که مشکل استفاده از صفحه کلید و ماوس دارند، مشاهده کردن صفحه نمایش برایشان مشکل است یا گوش دادن به صداها برایشان راحت نمی‌باشد، جهت آسان شدن کار سازگار می‌سازد.

بخش چهارم: کار با متن، تصاویر، صدا و ویدیو

فصل ۱۸ برنامه‌های ساده اما مفید پردازش واژه و متن و ویژگی ماشین حساب را توضیح می‌دهد. در فصل ۱۹، ویژگیهای جدید برای مشاهده، ویرایش، چاپ، ارسال و دریافت پست الکترونیکی و سوزاندن DVDها با تصاویرتان با استفاده از برنامه Windows Photo Gallery را خواهید آموخت. فصلهای ۲۰ و ۲۱ امکانات چندرسانه‌ای ویدیو و صدای گسترده ویندوز که شامل برنامه جدید و قدرتمند Windows Media Player 11 می‌باشد را توضیح می‌دهند. در نهایت، فصل ۲۲ برایتان Windows Media Center را توضیح می‌دهد، برنامه‌ای که کامپیوترتان را به مرکز دنیای تفریحی‌تان تبدیل می‌کند.

بخش پنجم: ویندوز ویستا در اینترنت

ویندوز ویستا مجموعه کاملی از ویژگیهای دسترسی به اینترنت را فراهم می‌سازد که شامل ایجاد اتصالات شبکه‌ای، پست الکترونیکی و شبکه‌های وب می‌باشد. فصل ۲۳ پیچیدگیهای تنظیم یک مودم جهت کار با ویندوز ویستا را توضیح می‌دهد که می‌تواند استفاده از یک حساب dial-up یا اتصال کابل سرعت بالای DSL یا ISDN باشد. فصل ۲۴ چگونگی استفاده از مودم جهت ایجاد و تنظیم یک حساب با یک فراهم کننده سرویس اینترنت یا سرویس بر خط را توضیح می‌دهد. فصل ۲۵ توضیحات مربوط به Windows Mail (Microsoft Outlook Express) همه جا حاضر ارتقاء یافته)، برنامه جانبی که پست الکترونیکی‌تان را فراهم می‌سازد، ارائه می‌دهد. فصل ۲۶ برنامه مرورگر وب ارتقاء یافته جدید Internet Explorer 7.0 مایکروسافت را توضیح می‌دهد. فصل ۲۷ اتصالات بر خط با Windows Live Messenger و فصل ۲۸ سایر برنامه‌های کاربردی اینترنتی ارائه شده با ویندوز را توضیح می‌دهند.

بخش ششم: شبکه‌بندی در ویندوز ویستا

بدلیل اینکه براساس ویندوز ۲۰۰۰ است که خود از یک سیستم عامل سرور شبکه بدست آمده بود، ویندوز ویستا ویژگیهای شبکه‌بندی گسترده و توکار زیادی دارد. می‌توانید کامپیوتر ویندوز را بعنوان یک ایستگاه کاری در یک شبکه بزرگ، بعنوان یک سرور در یک شبکه کوچک یا هر دو، تنظیم کنید.

فصل ۲۹ شبکه‌های محلی را معرفی می‌کند که شامل مفاهیمی مانند شبکه‌بندی سرویس گیرنده - سرویس دهنده و نظیر به نظیر می‌باشد. فصل ۳۰ فرآیند ایجاد یک شبکه کوچک از سیستم‌های ویندوز ویستا را توضیح می‌دهد. فصل ۳۱ چگونگی به اشتراک‌گذاری چاپگرها و درایوهای دیسک در میان کامپیوترهای شبکه‌بندی شده را توضیح می‌دهد. فصل ۳۲ چگونگی به اشتراک‌گذاری یک حساب اینترنت و مودم در میان تمامی کامپیوترهای یک LAN را توضیح می‌دهد. فصل ۳۳ ویژگیهای امنیت شبکه را توضیح می‌دهد که بوسیله ویندوز ویستا فراهم شده است که شامل Windows Firewall نیز می‌باشد.

بخش هفتم: سیستم‌داری ویندوز ویستا

ویندوز ویستا به اندازه لازم پیچیده است و بدین ترتیب به مراقبت و تعدیل منظم نیاز دارد و بخش هفتم چگونگی انجام اینکار را توضیح می‌دهد. فصل ۳۴ تنظیم دیسک که شامل دیسکهای قابل حرکت و دیسکهای سخت جدید می‌باشد و می‌خواهید به کامپیوترتان اضافه کنید را توضیح می‌دهد. فصل ۳۵ چگونگی عملیاتی نگهداشتن دیسک بصورت بهینه و چگونگی استفاده از امکاناتی که ویندوز ویستا جهت واری و تعمیر مشکلات دیسک فراهم کرده است (تکه‌تکه زدایی و حذف اطلاعات ناخواسته) را توضیح می‌دهد. فصل ۳۶ چگونگی تنظیم کامپیوترتان برای حداکثر عملکرد را توضیح می‌دهد و فصل ۳۷ مروری بر مشکلات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری جهت عیب‌یابی و رفع عیب، خواهد داشت. فصل ۳۸ سایر منابع موجود ویندوز ویستا در اینترنت و سایر مکانها را توضیح می‌دهد که شامل بروز رسانی خودکار می‌باشد که بطور خودکار می‌تواند قطعات ویندوز بروز یا تصحیح شده را شناسایی و نصب کند.

بخش هشتم: سیستم‌های داخلی ویندوز ویستا (پشت صحنه)

بخش هشتم چندین مطلب پیشرفته ویندوز را توضیح می‌دهد. فصل ۳۹ فایل‌های پیکربندی که ویندوز ویستا استفاده می‌کند را توضیح می‌دهد و فصل ۴۰ بانک اطلاعاتی مرکزی اطلاعات برنامه‌ای، یعنی، Registry که کلید اصلی برای تمامی عملیات ویندوز ویستا است را توضیح می‌دهد.

ضمیمه: نصب یا ارتقاء به ویندوز ویستا

این ضمیمه چگونگی نصب ویندوز ویستا بعنوان یک ارتقاء به یک سیستم ویندوز یا بطور کامل روی یک دیسک سخت خالی را توضیح می‌دهد.

قراردادهای استفاده شده در این کتاب

این کتاب جهت متمایز نمودن توصیه‌های خاص، از چندین نماد استفاده می‌کند.

نکته: روش آسانتر و بهتری برای استفاده از ویندوز ویستا.

یادداشت: یادداشتی که اطلاعات بیشتری در مورد نحوه کار ویندوز ویستا و سایر برنامه، در اختیارتان می‌گذارد.

هشدار: هشداری در مورد مطلبی که به سادگی می‌توانید بیاموزید.

توضیح: توضیحات حاشیه‌ای و در ضمن تکمیلی در رابطه با مطلبی که مطالعه می‌کند.

زمانیکه شما را به مطلب مرتبط ارجاع می‌دهیم، نام قسمتی که حاوی اطلاعاتی است که فکر می‌کنیم می‌خواهید آنرا بخوانید، برایتان مشخص می‌کنیم. اگر این قسمت در فصل مشابهی است که مشغول خواندن می‌باشید، شماره فصل را ذکر نخواهیم نمود.

زمانیکه دستوراتی را جهت انتخاب فرامین از یک منو مشاهده می‌کنید، اجزای فرمان را بوسیله نوارهای عمودی (I) جدا خواهیم ساخت. برای مثال، File | Open را انتخاب کنید، یعنی File از نوار منو را انتخاب کنید و سپس Open از منوی File که ظاهر می‌شود را برگزینید. اگر فرمان بصورت Start | آغاز شده، دکمه Start در نوار وظیفه (task bar) را بعنوان اولین مرحله کلیک کنید. برای جزئیات بیشتر جهت چگونگی صدور فرامین، رجوع کنید به «صدور فرامین» در فصل ۲.

ویژگیهای جدید و بهبود یافته در ویندوز ویستا

ویندوز ویستا ارتقاء کاملی از سیستم ویندوز قبلی است. رابط Aero یک تغییر عالی در رابطه با رابط Luna موجود با ویندوز XP است. نه تنها تغییرات سطحی رخ داده است، بلکه تغییرات عمده زیادی نیز شکل گرفته است. در زیر ویژگیهای جدید (یا بهبود یافته)، لیست شده است:

- **Remote Assistance** – با این ویژگی می‌توانید از یک دوست، همکار یا فرد متخصصی بخواهید از طریق اینترنت کنترل سیستم‌تان را در اختیار بگیرد و مشکل نرم‌افزاری‌تان را رفع کند (رجوع کنید به فصل ۴)
- **User Accounts** – ایجاد و استفاده از یک حساب کاربری مجزا برای هر فردی که از یک کامپیوتر مجزا استفاده می‌کند را آسان می‌سازد (رجوع کنید به فصل ۶).
- **Windows Calendar** – برنامه جدید زمانبندی همراه با ویندوز ویستا (رجوع کنید به فصل ۷).
- **Windows Aero** – این رابط ظاهر و حس جدیدی برای ویندوز ویستا فراهم می‌کند (رجوع به فصل ۱۲).
- **Sidebar and Gadgets** – برنامه‌های کاربردی جدید (gadget ها) را برای دسترسی و مشاهده سریع، فراهم می‌سازد (رجوع کنید به فصل ۱۲).
- **Windows Photo Gallery** – اجازه می‌دهد عکسهای دیجیتالی‌تان را مشاهده کنید و ویرایشهای محدودی انجام دهید (رجوع کنید به فصل ۱۹).
- **Backup** – هنوز این ویژگی را دارید، اما بطور گسترده‌ای بهبود یافته است! ابزار Backup Status and Configuration اجازه می‌دهد تهیه نسخه‌های پشتیبان از داده‌های مهم در کامپیوترتان را بطور خودکار انجام دهید. همچنین می‌توانید جهت ایجاد یک کپی پشتیبان از کل کامپیوترتان که شامل فایل‌های برنامه‌ای و سیستمی می‌باشد، CompletePC Backup را اجرا کنید (رجوع کنید به فصل ۱۰).
- **Internet Explorer (IE)** – نسخه 7.0 ارتقاء کاملی از مرورگر وب قدرتمند مایکروسافت است (رجوع کنید به فصل ۲۴).

- **Windows Mail** – جدیدترین نسخه برنامه پست الکترونیکی و گروه خبری است (رجوع کنید به فصل ۲۵).
- **Windows Media Player 11** – رابط جدیدی جهت مشاهده ویدیو، پخش موسیقی و مدیریت رسانه‌تان فراهم می‌سازد. Windows Media Player 11 سوزاندن دیسکهای شنیداری و DVD ها، همگون سازی لیست‌های پخش موسیقی با برنامه‌های پخش موسیقی دیجیتالی و انتقال رسانه از اینترنت به کامپیوترتان را آسان می‌سازد (رجوع کنید به فصل ۲۰).
- **Windows Media Center** – اجازه می‌دهد کامپیوترتان را به یک مرکز سیستم تفریحی تبدیل کنید که شامل مشاهده و ضبط برنامه‌های تلویزیونی از طریق کامپیوترتان می‌باشد (رجوع کنید به فصل ۲۲).

همچنین ویندوز ویستا تعدادی از برنامه‌های همراه با نسخه‌های ویندوز قبلی را حذف کرده است. برای مثال، برنامه Windows Messenger Chat را در ویندوز ویستا ندارید. با این حال، می‌توانید با استفاده از رابط عرضه شده برنامه‌ای جایگزین با نام Windows Live Messenger را به کامپیوترتان انتقال دهید (رجوع کنید به فصل ۲۷).

تفاوت‌های بین ویرایش‌های ویندوز ویستا

ویندوز ویستا نسخه‌های متفاوتی دارد:

- **Windows Vista Starters** – در ۱۱۹ بازار در حال گسترش موجود است و شامل ویژگی‌هایی می‌باشد که کمک می‌کند کاربران جدید از کامپیوترشان استفاده کنند. شرکت مایکروسافت قصد ندارد این نسخه ویستا را در کشورهای آمریکا، کانادا، اتحادیه اروپا، استرالیا، نیوزلند و سایر بازارهایی که سطوح درآمدی بالا دارند، توزیع کند و بفروشد.
- **Windows Vista Home Basic** – شامل ویژگی‌های اولیه، مانند ویژگی‌هایی می‌باشد که اجازه می‌دهد بسادگی اتصال‌های اینترنت را تنظیم کنید، ویژگی‌های تنظیم‌های کنترل‌های والدین و روش‌های ایجاد فایل‌ها. بسیاری از ویژگی‌های ویندوز ویستا پیشرفته در نسخه Home Basic موجود نمی‌باشد.
- **Windows Vista Home Premium** – Media Center در کامپیوترتان فراهم می‌سازد تا بتوانید کامپیوترتان را به یک مرکز رسانه‌ای تبدیل کنید. نسخه Home Premium، طرح جدید Vista Aero را شامل می‌باشد.
- **Windows Vista Business** – در اصل برای کاربران تجاری مناسب است. شامل ابزار امنیتی و Backup مایکروسافت است. با این حال، ابزارهای رسانه‌ای مانند Windows Photo Gallery را شامل نمی‌باشد.
- **Windows Vista Ultimate** – شامل ابزارهای تجاری، ویژگی‌های چندرسانه‌ای و Aero می‌باشد. ویستا Ultimate ترکیبی از ویستا Business و ویستا است. اجازه می‌دهد کامپیوترتان را بتوان یک مرکز رسانه‌ای استفاده کنید و ویژگی‌های تجاری بهبود یافته را نیز دارد.
- **Windows Vista Enterprise** – رمزنویسی درایو و سایر ویژگی‌های تخصصی‌تر، مانند حالت سازگاری را تقویت می‌کند.