

آشنایی با مراحل نصب ویندوز

**Vista – 98 – XP**

و طریقه کار با آنها

## نصب ویندوز XP

اول بایک یک CD ویندوز xp داشته باشیم دقت کنیم که این CD باید bootable باشد  
اگر بخواهیم که ویندوز فعلی را به ویندوز xp تبدیل کنیم یا update کنیم نیازی به cd  
بوت نداریم.

CD ویندوز را وارد CD ROM می کنیم و ویندوز را اتوماتیک auto Run می شود  
دقت کنیم که اگر بخواهیم ویندوز فعلی خود را که مثلاً ۹۸ یا me یا ۲۰۰۰ است را  
update کنیم اطلاعات ما در my document و برنامه های نصب شده حفظ خواهد شد  
ولی اگر ویندوز ما ایراد داشته باشد بهتر است آن را از اول فرمت و نصب کنیم که این  
نوع نصب را کردن را توضیح می دهیم.

بعد از اینکه CD ویندوز را درون CD ROM گذاشتیم خود به خود مرحله ی نصب  
ویندوز شروع خواهد شد که روی گزینه install windows xp کلیک می کنیم در  
قسمت بعد از ما پرسیده می شود که می خواهید یک ویندوز جدید نصب کنید یا  
ویندوز فعلی را update کنید در صورتی که در ویندوز فعلی ما ایرادی نباشد و می  
خواهیم آن را به xp تبدیل کنیم این مرحله را رد می کنیم و به آن دست نمی زنیم چون  
به طور خودکار upgrade recomanded انتخاب شده است ولی اگر قصد داشته باشیم  
ویندوز جدیدی را در درایوی دیگر نصب کنیم باید new instalation را انتخاب کنیم  
در اینصورت بعد از نصب کامل ویندوز xp هنگامیکه سیستم را روشن می کنیم دو منو

ظاهر می شود و از ما می پرسد که می خواهید وارد کدام ویندوز شوید پس ما در این صورت دو ویندوز خواهیم داشت. در مرحله ی بعد باید سریال ویندوز را وارد کنیم این سریال احتمالاً در پشت cd یا درون خود cd داخل فایلی به نام serial یا cd key یا readme نوشته شده است.

در قسمت بعد روی دکمه ی advanced option کلیک می کنیم و در پنجره جدید گزینه ی دوم را تیک می زنیم این برای این است که ما دراپوی که ویندوز در آن ریخته می شود را انتخاب کنیم همچنین برای راحتی کار می توانیم گزینه ی اول را تیک بزیم تا تمامی فایل های ویندوز روی هارد ریخته شده و از آنجا نصب شوند و بر روی ok کلیک می کنیم در قسمت پایین می توانیم زبان خود را انتخاب کنیم آن را Farsi انتخاب کنیم تا ابزار فارسی نصب شوند ولی اگر بخواهیم از یک برنامه ای فارسی ساز استفاده کنیم نباید این قسمت را دست بزیم و روی گزینه ی Next کلیک می کنیم.

در مرحله ی بعد از ما سؤال می کند که می خواهیم نصب ویندوز را از اینترنت به روز کنیم اگر بخواهیم می توانیم گزینه ی بالا را انتخاب کنیم و کلید next را بزیم در این صورت آخرین update ها از اینترنت دانلود خواهد شد ولی با انتخاب کردن گزینه ی پایینی بدون update وارد مرحله ی بعد می شویم به هر حال بعد از رد کردن این قسمت فایل های ضروری اتوماتیک کپی یا دانلود خواهد شد و سیستم restart خواهد شد.

بعد از restart شدن کامپیوتر منتظر می مانیم تا ویندوز مراحل نصب را طی کند بعد از

این که به متنی حاوی توضیحات مایکروسافت و نوعی قرار داد با ما است می رسیم

روی F8 کلیک کرده یا F8 را می زنیم تا تأیید شود.

در قسمت بعد اگر ما قبلاً ویندوزی داشته باشیم سؤال می شود که می خواهید روی

همان ویندوز نصب شود یا انتخاب با ما باشد با زدن دکمه‌ی R می توانیم روی همان

ویندوز قبلی ویندوز جدید را نصب کنیم و با زدن دکمه‌ی ESC انتخاب درایو ظاهر

خواهد شد که در این مرحله بهتر است که ESC را بزیم تا درایوها برای انتخاب کردن

ظاهر شوند و ما بتوانیم درایو مورد نظر را انتخاب کنیم همچنین با زدن دکمه‌ی D می

توانیم درایو را پاک کنیم تا بعداً تبدیل به درایو جدید یا تبدیل به دو یا چند درایو شود

وقتی ما D را بزیم دوباره دکمه‌ی L را بزیم درایو پاک خواهد شد که می توانیم آن

درایو را انتخاب کنیم و با زدن دکمه‌ی C دوباره آن را بسازیم.

وقتی آن را می سازیم می توانیم حجم آن را تعیین کنیم مثلاً اگر می خواهیم درایو را

تبدیل به دو درایو کنیم باید حجم فعلی آن را تبدیل به ۲ کرده و Enter را بزیم حال دو

درایو جدید خواهیم داشت البته برای عوض کردن یا تقسیم حجم درایوها می توانیم از

partition magic هم استفاده کنیم که برای ساخت پارتیشن های خود باید Fdisk را بلد

باشیم.

در مرحله‌ی بعد انتخاب می‌کنیم که فرمت درایو ما چه باشد FAT یا NTFS تفاوت این دو را در این جا می‌توانیم ببینیم و انتخاب کنیم بهتر است گزینه‌هایی که جلوی آن دکمه‌ی Quick نوشته شده را انتخاب نکنیم زیرا فرمت کامل مناسب تر است بعد از اینکه مراحل را رد کردیم ویندوز فرمت انتخابی ما را آغاز می‌کند و سپس فایل‌های مورد نیاز را کپی می‌کند و سیستم restart می‌شود.

بعد از شروع مجدد سیستم منتظر می‌مانیم تا مراحل نصب اتوماتیک پیش برود تا این که ما با پنجره‌ای مواجه می‌شویم که در این جا زبان خود را انتخاب می‌کنیم اگر در قسمت چهارم ما فارسی را انتخاب کرده باشیم این قسمت را دست نمی‌زنیم فقط در سمت details عربی را remove می‌کنیم که این کار بستگی به کیبورد دارد که در اکثر کیبوردها با این کار چند ایراد جزئی برطرف می‌شود ولی فارسی سازی کامل نیست و گاهی در بعضی حروف مثل ی پ ژ گ ایراداتی پیدا خواهد شد بعد روی دکمه‌ی OK کلیک کرده و Next را می‌زنیم.

از این جا به بعد برای هر دو حالت نصب از روی ویندوز و نصب از boot مشترک می‌باشد در یک کادری نام خودمان و کمپانی یا شرکت یا هر چه دوست داریم مثل home را وارد می‌کنیم.

در کادر بعدی نام کامپیوتر خودمان را می‌نویسیم که نامی به عنوان پیش فرض نوشته می‌شود در قسمت پایین می‌توانیم پسورد مدیریت کامپیوتر را وارد کنیم به این ترتیب

کسی نمی تواند به جای ما وارد کامپیوتر شود چون با دادن پسورد ما مدیریت را در دست خواهیم گرفت یا می توانیم قواعد دیری هم تنظیم کنیم.

در قسمت بعدی تنظیمات اتصال به اینترنت را خواهیم داشت روی منوی پایین کادر کلیک کرده و ایران را انتخاب می کنیم در قسمت what Area code می توانیم کد استان که در آن هستیم را بزیم در قسمت dial nomber چیزی نمی نویسیم و در پایین هم نوع ارتباط تلفن خودمون را که تون یا پالس باشد را انتخاب می کنیم و کلید Next را می زنیم.

در مرحله ی بعدی ساعت محلی را انتخاب می کنیم جلوی Time zone اگر در ایران هستیم GMT +03:30 Tehran را انتخاب می کنیم و گزینه ی Next را می زنیم ویندوز نصب را ادامه می دهد و سرانجام به پایان می رساند و سیستم باز restart خواهد شد بعد از شروع مجدد سیستم ویندوز از ما سؤالاتی می کند تمام گزینه هایی که از شما می خواهد ویندوز را توسط اینترنت رجیستر کنیم را کنسل می کنیم زیرا هنوز معلوم نیست مودم دستگاه به درستی کار می کند یا نه سپس در آخر از ما خواسته می شود user معرفی کنیم که ما برای اولی نام خودمان را وارد کرده و finish را می زنیم و در آخر ما وارد محیط ویندوز جدید xp می شویم.

نصب ویندوز از بوت boot

برای اینکه ویندوز را از اول نصب کنیم باید یک cd بوت داشته باشیم هنگامی که سیستم را روشن می کنیم کلید delete را نگه می داریم وارد تنظیمات setup می شویم اکثر moder board های جدید در همان بالای منوی boot را دارند که ما با زدن کلیدهای چپ و راست می توانیم وارد آن شویم و بوت اول خودمان را cd rom انتخاب کنیم باید روی آن enter را زده و cd rom را انتخاب کنیم سپس روی کلید exit می رویم و save and exit یا چیزی شبیه آن را باید انتخاب کنیم که تنظیمات ما را ذخیره کند حال هنگام روشن کردن سیستم اگر cd بوت در سیستم باشد می توانیم از آن استفاده کنیم بعد از اینکه cd بوت شد و وقتی گفته می شود... press any key دکمه ای را بزنید تا وارد مراحل نصب ویندوز شده منتظر می مانیم تا ویندوز مراحل نصب را طی کند بعد از اینکه به متنی حاوی توضیحات مایکروسافت و نوعی قرارداد با ما می باشد رسیدیم روی F8 کلیک کرده تا تأیید شود در قسمت بعد چنانچه ما قبلاً ویندوزی داشته باشیم از ما سؤال خواهد شد که می خواهیم روی همان ویندوز نصب شود یا انتخاب با ما باشد با زدن دکمه R می توانیم روی همان ویندوز نصب کنیم و با زدن دکمه ی ESC مثل قبل درایو مورد نظر برای نصب ویندوز را انتخاب می کنیم که مراحل بعدی آن هم مثل مراحل پایانی نصب ویندوز xp می باشد پس نیازی به توضیح آن نیست.

جهت خرید فایل word به سایت [www.kandooen.com](http://www.kandooen.com) مراجعه کنید  
یا با شماره های ۰۹۳۶۶۰۲۷۴۱۷ و ۰۹۳۶۶۴۰۶۸۵۷ و ۰۶۶۴۱۲۶۰-۰۵۱۱ تماس حاصل نمایید

[www.kandooen.com](http://www.kandooen.com)

[www.kandooen.com](http://www.kandooen.com)

[www.kandooen.com](http://www.kandooen.com)



نصب ویندوز ۹۸

برای نصب این ویندوز مثل تمام ویندوزها باید CD راه انداز آن را درون درایو cd قرار داد و به محیط DOS رفته و در آنجا setup را تایپ می کنیم و کلید Enter را می زنیم یا اینکه پس از گذاشتن cd قرارداد و به محیط DOS رفته و در آنجا setup را تایپ می کنیم و کلید Enter را می زنیم یا اینکه پس از گذاشتن cd درون cd rom صفحه ای برای ما باز می شود که با زدن گزینه ی اول شروع به نصب می کند صفحه ای ظاهر می شود که پیغامی دارد برای ادامه ی نصب کلید enter را زده و برای انصراف از نصب کلید ESC را می زنیم با زدن enter برنامه شروع scan disk می کند چنانچه با مشکلی روبرو شود سعی در برطرف نمودن آن می کند تا تکمیل شدن scan disk صبر می کنیم و در انتها دکمه ی Exit را فشار می دهیم.

در مرحله ی بعد صفحه ی خوش آمد گویی ویندوز ظاهر خواهد شد دکمه ی continue را فشار می دهیم تا نصب ادامه پیدا کند درصدی پر می شود تا سیستم شروع آماده سازی؟؟ کند و در ادامه پنجره License Agreement جهت دریافت تأیید شرایط میکروسافت ظاهر می شود برای ادامه ی نصب باید گزینه ی اول را انتخاب کنیم تا کلید Next فعال شود و دکمه ی Next را جهت ادامه ی نصب فشار می دهیم در پنجره ی Product key باید کد عبور را وارد کنیم تا بتوانیم به نصب ویندوز ادامه دهیم برای دسترسی به این کد باید از روی جلد CD این کد را وارد کنیم مانند سریال زیر:

pcgxq-pk2xw-894c9-j3k6m-dpvxd

و بعداً دکمه‌ی next را می‌زنیم تا پنجره‌ی بعد ظاهر شود.

حال در پنجره‌ی select director ویندوز بهترین شرایط برای محل و نام شاخه را تعیین

نموده است با فشردن دکمه‌ی Next ویندوز در محل پیش فرض نصب خواهد شد اگر

محل یا نام دیگری در نظر داریم دکمه‌ی other directory را کلیک و دکمه‌ی next را

فشار می‌دهیم و محل نام جدید را وارد می‌کنیم درصدی در پنجره preparing

Directory پر می‌شود تا ویندوز شروع به آماده‌سازی بستر نصب ویندوز ۹۸ می‌نماید

و پس از آماده‌سازی در پنجره‌ی set option نوبت به تعیین نوع نصب می‌رسد در این

پنجره چهار نوع نصب دارد.

نوع اول آن typical بهترین روش جهت افراد مبتدی است که به صورت پیش فرض

انتخاب شده است نوع دوم نصب portable جهت کامپیوترهای کیفی مورد استفاده قرار

می‌گیرد نوع سوم آن compact با حداقل مؤلفه‌ها می‌باشد و نوع چهارم آن custom

جهت نصب انتخابی است نوع اول آن برای ما بهتر می‌باشد و با زدن Next به مرحله‌ی

بعدی می‌رویم در منوی user information ما باید نام خود را در کادر Name و به

اختیار نام شرکت خود را در کادر company وارد کنیم در پنجره‌ی windows

components با انتخاب کردن گزینه‌ی اول عمل نصب به صورت پیش فرض و با

انتخاب گزینه‌ی دوم به صورت انتخابی انجام خواهد گرفت و در ادامه Next را می  
زنیم.

در پنجره‌ی 3 identification کادر وجود دارد که به ترتیب نام، نام گروه و تعریفی  
برای کامپیوتر وارد کنید که آنها را در پنجره‌های قبل وارد کرده ایم و جهت تأیید یا تغییر  
نمایش داده می شود با فشردن کلید Next به مرحله‌ی بعد می رویم در این مرحله  
Establishing Your Location نام کشور انتخابی خودمان را مشخص می کنیم و با  
فشردن دکمه‌ی Next به مرحله‌ی بعد وارد می شویم.

پنجره‌ی startup disk محلی است که می توان از آن برای ایجاد دیسکت راه انداز بهره برد  
اگر می خواهیم دیسکت راه انداز داشته باشیم یک دیسکت خالی در درایو می گذاریم و  
دکمه‌ی Ok را می زنیم در غیر اینصورت cancel می زنیم در مرحله بعدی (start  
copying files) تنظیمات جهت عمل نصب به پایان رسیده و جهت کپی فایل ها به  
سیستم کلید Next را فشار داده کامپیوتر بعد از این مرحله شروع به عمل کپی کرده و  
کامپیوتر دوباره راه اندازی می شود.

در مرحله‌ی بعد که حدود ۱۰ دقیقه طول می کشد تا درصد پر شود و فایل‌های ویندوز به  
کامپیوتر شما کپی شده و سپس کامپیوترمان Restart می شود.

در قسمت windos 98 setup برنامه به شناخت و تنظیم سخت افزار کامپیوتر شما  
می پردازد و کامپیوتر دوباره راه اندازی می شود تا راه اندازی مجدد صبر می کنیم در این

مرحله ویندوز ما نصب شده و ما وارد ویندوز خودمان می شویم و اگر دقت کنیم رنگ صفحه‌ی نمایش ما به صورت سبز کمرنگ است و این به این معنی است که کارت گرافیک به درستی توسط ویندوز شناسایی نشده است همچنین کارت صدا هم به درستی نصب نیست برای نصب این سخت افزارها مراحل متعددی را باید پشت سر بگذاریم.

دکمه start را زده و سپس منوی setting و از آنجا گزینه‌ی control panel را کلیک می کنیم از این پنجره آیکن system را انتخاب می کنیم نوار Device manager را کلیک کرده تا به محتویات سخت افزار سیستم دستیابی پیدا کنیم در این پنجره آیتم های که با علامت زرد رنگ مشخص شده است به دستی نصب نیستند و باید آنها را نصب کرد

Display Adapter معرف و یا نشان دهنده‌ی کارت گرافیک PCI Multimediae Audio Device نشان دهنده‌ی کارت صوتی سیستم است آیکن کارت صوتی را انتخاب می کنیم و properties را می زنیم نوار Driver را کلیک می کنیم و برای نصب این سخت افزار روی دکمه‌ی Update Driver کلیک می کنیم پنجره‌ی update Device... فعال می شود برای ادامه Next را زده و در این پنجره دو نوع جستجو برای سخت افزار انجام می شود با انتخاب نوع اول سیستم به طور خودکار سخت افزار را جستجو می کند و شناسایی به صورت دستی انجام می گیرد ما گزینه‌ی دوم را انتخاب می کنیم و کلید Next را برای ادامه می زنیم.

در پنجره‌ی باز شده سخت افزار از لیست جهت شناسایی انتخاب می کنیم چون منظور ما نصب کارت‌ی صوتی بوده است گزینه‌ی ... video and game و sound را انتخاب می کنیم و دکمه‌ی Next را می زنیم حال برای Have disk کمک می گیریم روی دکمه‌ی Have disk کلیک می کنیم حال باید cd راه انداز سخت افزار مورد نظر یا cd درایو کارت صوتی را در درایو cd قرار داده دکمه‌ی Browes را کلیک کنیم حال در پنجره‌ی open باید آدرس درایو محتوی فایل‌های راه انداز برای سیستم را مشخص کرد روی فلش کادر Drives کلیک کرده و درایو CD را انتخاب می کنیم و سپس دکمه‌ی OK را می زنیم حال نام سخت افزار در کادر models ظاهر شده است با فشردن دکمه‌ی Next به ادامه‌ی نصب می پردازیم تا فایل‌های راه انداز سخت افزار ما در کامپیوترمان کپی شود در نهایت finish را می زنیم در این جا عملیات نصب سخت افزار پایان یافت دکمه‌ی finish را زده و وقتی سیستم بالا می آید شما صفحه‌ی نمایش بسیار عالی را خواهید دید.

یادگیری طریقه‌ی نصب کردن ویندوز ویستا Vista

بعد از گذاشتن DVD ویندوز ویستا و Restart کردن کامپیوتر ما باید بوت از روی DVD را انتخاب کنیم برای سیستمهای معمول ما باید اولین گزینه را که چنین نوشته است را انتخاب کنیم.

Microsoft windows vista setup (X86)

در مرحله‌ی بعد پنجره‌ی ای باز می شود که می توانیم از آن جا تنظیمات زبان و کیبورد را انتخاب کنیم بطور پیش فرض زبان و کیبورد آن انگلیسی است و ما با زدن کلید Next به پنجره‌ی بعدی میرویم در این پنجره یک کادری وجود دارد که از ما شماره سریال ویندوز ویستا را می خواهد که با وارد کردن آن و زدن Next برنامه وارد مرحله‌ی بعدی و جدیدی خواهد شد.

در این مرحله یک کادر بزرگی باز خواهد شد که انواع نصب در آن جا می باشد که ما باید از میان آنها Windows vista UI Timate را انتخاب کنیم و بعد از این کار موافقت نامه را با زدن تیک درون مربع کوچک پایین تأیید می کنیم و کلید Next فعال شده و با زدن آن می توانیم مرحله‌ی بعدی را نمایش داد در این مرحله مانند دیگر ویندوزها پنجره‌ای باز می شود نشان خواهد داد که برای اولین بار این ویندوز را می خواهیم نصب کنیم یا اینکه update کنیم که ما باید گزینه‌ی Custom advanced را انتخاب کنیم با رفتن به مرحله‌ی بعد پنجره‌ی ای باز خواهد شد که از ما پرسیده خواهد شد که آیا

این ویندوز را می خواهید در کدام درایو از کامپیوتر نصب کنید ما با انتخاب درایو مورد نظر و کلیک کردن روی گزینه‌ی پایینی Drive option advanced و زدن کلید Next به مرحله‌ی بعدی خواهیم رفت اگر کامپیوتر ما چندین پارتیشن داشته باشد درایوی که انتخاب کرده ایم از میان درایوهای دیگر برای نصب می آیم و روی کلید فرمت کلیک می کنیم و اگر پارتیشن ها را بخواهیم تغییر بدهیم و نیازی به اطلاعات داخل آن نداشته باشیم اول Delete را می زنیم بعداً New پارتیشن جدیدی را می سازد و در نهایت فرمت می کنیم و کلید Next را می زنیم تا وارد مرحله‌ی جدیدی شویم یک کادری می آید که از ما سؤال می شود آیا نصب شروع شود ما با زدن Ok آن را تأیید می کنیم و مراحل نصب آن آغاز می شود در پایان نصب ویندوز فایلها هم کپی خواهند شد پس از پایان نصب ویندوز پنجره‌ای باز خواهد شد که درون آن کادری وجود دارد که باید نام و پسورد مورد نظر را برای ورود به محیط ویندوز تعیین کنیم بعد از این مرحله پنجره‌ای باز خواهد شد به نام setup windows که ما باید از میان سه گزینه‌ی داخل آن آخرین را انتخاب کنیم یعنی Ask me later این هم برای اولین باری است که ویندوز نصب می کنیم که باید این گزینه را انتخاب کرده در پنجره‌ی بعدی که همان تنظیمات ویندوز است باید تاریخ و ساعت ویندوز را تنظیم کنیم و در آخر پنجره‌ای می آید که از ما تشکر کرده است Thank you و ما با زدن کلید start در پایین صفحه وارد صفحه‌ای می شود که باید پسورد را بزیم و وارد محیط ویندوز شویم البته اگر در قبل نام هم

وارد کرده باشیم از ما نام هم می خواهد که با زدن آن و password وارد ویندوز می شویم که کارهای بعدی آن هم که نصب بعضی از قطعات سخت افزاری مثل کارت صدا و گرافیک و مودم است را با سی دی های راه انداز آن سخت افزارها باید انجام شود که مانند مراحل است که قبلاً توضیح داده ام.

ساختن یک وبلاگ

روشهای زیادی برای ساختن آن وجود دارد ما می توانیم برای ساخت آن از سایتهای سرویس دهنده وبلاگ استفاده کنیم و یا فضا؟؟ برای خودمان خریداری کنیم و این کار را روی سایت اختصاصی خود انجام دهیم معروفترین این سرویس دهند ها بلاگر [www.blogger.com](http://www.blogger.com) و پرشین بلاگ [www.persianblog.com](http://www.persianblog.com) می باشد البته سرویسهای دیگر مجانی هم هستند که درون اینترنت هستند مثل:

<http://www.blogsky.com>

[www.blogsky.com/...](http://www.blogsky.com/...)

اما این دو سرویس دهنده که گفتیم از پرفردارترین و آسانترین سرویسها می باشند سایت blogger وبلاگ را به دو صورت در اختیار ما قرار می دهد سرویس مجانی که در این حالت تبلیغات سایت در بالای وبلاگ ما نمایش داده می شود و سرویس پولی یا blogger pro که در این سرویس تبلیغی نمایش داده نمی شود و امکاناتی بیش از سرویس مجانی دارد برای ثبت نام و استفاده از blogger باید با مرورگر نشانی را بزنیم



در قسمت <http://www.blogger.com> sign up یک شناسه و رمز عبور برای خودمان

تعیین می کنیم و کلید sign up را می زنیم در یک فرممانندی یکسری مشخصات را از

ما می خواهد که ما باید طبق قوانین آنجا این فرم را پر کنیم اگر همه چیز درست انجام

شده باشد بر می گردیم به صفحه اول blogger با این تفاوت که سمت راست صفحه

در قسمت آبی رنگ عبارت Your Blog را می بینیم که در آن دو گزینه هست یکی

برای ساختن بلاگ جدید یا create a New blog و دیگری برای خارج شدن sing

out ما باید اولین گزینه یعنی بلاگ جدید را انتخاب کنیم.

برای ساختن یک بلاگ خام چهار قدم وجود دارد اول آنکه باید عنوان و توضیح مربوطه

را به زبان انگلیسی وارد کنید و مشخص کنیم که آیا می خواهیم وبلاگمان در فهرست

عمومی بلاگر قرار گیرد یا نه. Next را می زنیم بعداً هم می توان همه این مشخصات

را تغییر داد. در قدم دوم باید محل قرارگرفتن بلاگ را مشخص کنیم بهتر است برای

شروع گزینه اول یعنی Host is at blogs pot را انتخاب کنیم که بطور رایگان بلاگ ما

را سایت blogspot قرار میدهد. ولی اگر می خواهیم در جای دیگری صفحاتمان را قرار

دهیم باید گزینه دوم یعنی Ftp it to your own server را انتخاب کنیم و Next را می

زنیم در قدم سوم باید نشانی یا URL بلاگمان را در سایت Blog spot مشخص کنیم که

می تواند هر عبارت قبلاً انتخاب نشده ای باشد بعد باید مربع کوچک مقابل عبارت I

Agree را تیک بزیم و Next را بزیم.

در قدم چهارم یا آخر باید قالب کلی یا template بلاگمان را انتخاب کنیم نکته‌ی مهم این است که فقط دقت داشته باشیم که هیچ کدام از template های موجود در این صفحه قابلیت فارسی نوشتن ندارند و به هر حال در مراحل بعدی باید از template های مخصوص زبان فارسی استفاده کنیم پس در این مرحله فرقی نمی کند که چه template ی را انتخاب کنیم و با زدن Next وارد مرحله‌ی بعد می شویم حالا باید چند ثانیه صبر کنیم تا بلاگ ما ساخته شود سپس بطور اتوماتیک وارد صفحه اصلی بلاگمان می شود که البته هنوز فارسی نشده است و اصطلاحاً هنوز خام است.

برای فارسی کردن یک بلاگ خام باید:

در بالای صفحه، پایین Address bar مرورگرمان چند کلید می بینیم یکی از آنها template نام دارد روی آن کلیک می کنیم همه‌ی محتویات پنجره داخلی صفحه را انتخاب کرده و پاک (Delete) کنیم ولی صفحه را نمی بندیم از میان قالبهای پیش ساخته فارسی که در سمت چپ صفحه واقع شده یک قالب را به دلخواه انتخاب کرده و روی صفحه اصلی مربوط به آن قالب Right-olick می کنیم بعد از میان گزینه اهی منوی باز شده save target را می زنیم و فایل مذکور را در یک جا ذخیره می کنیم بعداً آن را باز می کنیم و همه‌ی محتویاتش را انتخاب کرده و در حافظه کپی می کنیم برای این کار کافی است Ctrl را نگهداریم و در همان حال کلید C را فشار دهیم.

دوباره به صفحه‌ی template باز می‌گردیم و محتویات حافظه کامپیوتر را که در واقع محتویات همان فایل تازه دریافت شده باید باشد در این پنجره منتقل یا اصطلاحاً paste می‌کنیم برای این کار کافی است Ctrl و V را فشار دهیم تا این عمل paste انجام شود و فایلها کپی شوند.

اگر متن جدید در پنجره بدون مشکلی وارد شده است کلید save changes را می‌زنیم و گزینه باید؟؟ که گفتم را دوباره تکرار کنیم حالا از بین کلیدهای بالای صفحه Archive را انتخاب می‌کنیم در قسمت بالای سمت راست صفحه جدیدی که باز می‌شود روی archve template کلیک می‌کنیم حالا دوباره از میان قالبهای پیش ساخته فارسی که در سمت چپ همین صفحه هستند روی صفحه آرشیو همان قالبی که انتخاب کرده ایم right click می‌کنیم از میان گزینه های موجود در منوی باز شده save target as را می‌زنیم و فایل را پس از دریافت در یک جا ذخیره کرده بعد آن را باز می‌کنیم و همه محتویاتش را انتخاب کرده و در حافظه copy می‌کنیم دوباره به صفحه‌ی Archive template برمی‌گردیم و محتویات حافظه کامپیوتر را که محتویات همان فایل تازه دریافت شده باید باشد در پنجره خالی بالای صفحه منتقل یا اصطلاحاً paste می‌کنیم. اگر متن جدید در پنجره ذکر شده بدون مشکلی وارد شده است کلید save changes را می‌زنیم.

حالا دوباره وارد صفحه‌ی اصلی بلاگمان می شویم که در واقع صفحه post یا نوشته هایمان است.

آماده کردن صفحه نوشتن یا post برای مطالب فارسی

صفحه‌ی post یا همان صفحه اصلی با یک نوار افقی سیاه رنگ به دو قسمت بالا و پایین تقسیم شده است در بخش سفید رنگ صفحه پایین راست کلیک می کنیم از منویی که باز می شود روی Encoding می رویم تا باز شود حالا ابتدا Auto - select را اگر فعال است غیرفعال می کنیم یعنی با کلیک کردن روی آن علامت تیک را از کنارش بر می داریم بعد از بین فهرست زبانهای مختلف utf-8 unicode را برمی گزینیم اگر آن را در لیست نمی بینیم more را می زنیم تا فهرست کامل باز شود.  
نوشتن مطلب فارسی

دوباره در بخش خاکستری بالا صفحه راست کلیک می کنیم و در پایین منوی Endocing گزینه right -to-left را انتخاب می کنیم حالا در بخش سفید بالای صفحه شروع به نوشتن می کنیم نکته‌ی مهم آن که اگر با ویندوز ۲۰۰۰ کار می کنیم به دلیل اشکالی که در حرف «ی» هست باید همیشه به جای فشار دادن کلید D که برای زدن «ی» استفاده می شود از shift-x استفاده کنید.

اگر بخواهیم بخشی از متن نوشته هایمان را با یک Hyperlink به یک صفحه دیگر ارجاع دهیم ابتدا آن بخش از متن با استفاده از موس یا کلید shift انتخاب یا به اصطلاح

select می کنیم بعد کلیدی که شکل گیره کاغذ را دارد را می زنیم بعد در پنجره کوچکی که باز می شود آدرس صفحه مورد نظرم را وارد کنید و OK را می زنیم پس از اینکه نوشتن مطالبمان پایان یافت کلید Post 8 publish را می زنیم تا هم متن به بانک اطلاعاتی اضافه شود و هم صفحه اینترنتی بلاگمان با متن جدیدی که نوشته اید اصطلاحاً به روزیا update شود پس از هر بار زدن post مطلب نوشته شده در قسمت پایین صفح دیده می شود و امکان تغییر آن هم با زدن Edit وجود دارد برای دیدن صفحه ساخته شده و تست کردن آن کافی است که روی view web page در قسمت سمت چپ نوار سیاه رنگ وسط صفحه کلیک می کنیم پس از پایان اگر حتماً کلید sign out را در بالای صفحه در سمت راست را فشار می دهیم استفاده از پرشین بلاگ به علت داشتن رابط کاربر فارسی و تاریخ شمسی و برخی امکانات دیگر آسان تر است در اینجا روش پرشین بلاگ را توضیح می دهیم.

برای ثبت نام در پرشین بلاگ

ثبت نام این بلاگ خیلی ساده می باشد اول به آدرس این سایت می رویم persianblog سپس در منوی اصلی سمت راست روی لینک عضویت در سایت کلیک می کنیم در صفحه ی عضویت باید فرم ثبت نام را پر کنیم. برای تکمیل فرم باید مواردی را در نظر داشته باشیم اینکه برای انتخاب زبان فارسی وانگلیسی می توانیم از دکمه های shift و alt استفاده کرد توجه کنیم که فیلدهای ستاره دار حتماً باید پر شوند در بخش شناسه

کاربری دقت کنید که این شناسه حتماً باید به زبان انگلیسی باشد در ضمن شناسه ای که اینجا انتخاب می کنیم بخشی از آدرس وبلاگمان خواهد بود یعنی اگر شما در این بخش عبارت ehsan را تایپ کنیم آدرس وبلاگ شما به این صورت خواهد بود.

<http://ehsan.persianblog.com>.

در شناسه کاربری می توانیم از حروف و اعداد انگلیسی استفاده کنیم. کلمه عبور یا پسورد به حروف کوچک و بزرگ حساس است. حتماً عدد سن خود را به انگلیسی وارد کنید وگرنه با پیغام خطا مواجه می شوید. شناسه و کلمه عبور به پست الکترونیکی شما ارسال می شوند پس حتماً یک آدرس معتبر وارد کنیم در پایان موافقتنامه را خوانده عبارت بله را انتخاب کرده و دکمه‌ی فرم بالا مورد تأیید است را کلیک می کنیم اگر همه چیز درست باشد و اگر شناسه کاربری قبلاً توسط شخص دیگری ثبت نشده باشد شما به صفحه‌ی خوش آمدگویی منتقل خواهید شد در غیر اینصورت باید مراحل قبل را دوباره تکرار کنیم.

برای نوشتن یادداشت در صفحه خوش آمدگویی با کلیک روی دکمه‌ی ورود به سایت به صفحه sign in منتقل می شویم و با وارد کردن شناسه و کلمه‌ی عبور می توانیم وارد صفحه‌ی مدیریت یادداشتها و پیامها شویم در دفعات بعد در همان صفحه‌ی اصلی پرشین بلاگ نیز می توانیم شناسه و کلمه‌ی عبور را وارد کنیم این صفحه‌ی اصلی کار ما می باشد امکانات این صفحه بسیار شبیه به برنامه‌ی word می باشد در بخش عنوان

یادداشت و در کادر اصلی نیز متن یادداشت خود را می نویسیم سپس دکمه‌ی فرستادن یادداشت و بازسازی وبلاگ را کلیک می کنیم اکنون ما اولین یادداشت خود را در شبکه‌ی جهانی اینترنت قرار داده ایم برای دیدن وبلاگ خود روی لینک در سمت راست صفحه کلیک می کنیم.

در ایجاد لینک برای اینکه بخشی از نوشته را به صفحه دیگری در اینترنت لینک کنیم به این صورت عمل خواهیم کرد که متن موردنظرمان را انتخاب می کنیم دکمه‌ی `insert or edit` را در بالای صفحه کلیک کرده در بخش آدرس، آدرس کامل صفحه مورد نظر را وارد می کنیم و در کادر پنجره اگر عبارت نمایش در یک پنجره جدید را انتخاب کنیم صفحه مورد نظر در یک پنجره جدید باز می شود دکمه قبول را کلیک می کنیم برای حذف لینک هم آن بخش را انتخاب می کنیم و دکمه‌ی `Remove hyperlink` اولین دکمه سمت راست را کلیک کرده.

برای اضافه کردن صورتک روی مکان مورد نظر کلیک کرده و بعد دکمه‌ی `insert smily` را کلیک می کنیم این جا می توانیم صورتک دلخواهمان را انتخاب کرده و حذف آن هم با دکمه‌ی `delete` می باشد.

برای انتخاب کردن قالب می توانیم به سادگی یک قالب جدید را برای وبلاگمان انتخاب کنیم برای این کار روی لینک انتخاب قالب در سمت راست صفحه کلیک کرده در صفحه انتخاب قالب چندین قالب آماده وجود دارد که می توانیم باکلیک روی دکمه‌ی

انتخاب قالب موردنظرمان را انتخاب کنیم باید توجه کرد که اگر در قالب قبلی تغییری داده باشیم قالب جدید آن تغییرات از بین خواهند رفت.

با کلیک کردن روی دکمه‌ی مشخصات شخصی به صفحه ای می رویم که در آن میتوان بعضی از مشخصاتی را که هنگام ثبت نام وارد کرده ایم تغییر دهیم مشخصاتی مثل نام و نام خانوادگی، جنسیت، سن و غیره وجود دارد که باید تکمیل شوند.

ثبت کردن در فهرست کاربران که این قسمت برای وبلاگها اهمیت زیادی دارد زیرا پس از ثبت وبلاگ شما در فهرست وبلاگهای پرشین بلاگ نمایش داده شده و تعداد زیادی به بازدید آن خواهند آمد در بخش موضوع، زمینه فعالیت وبلاگ را مشخص کنیم و در بخش توضیحات شرح کوتاهی راجع به وبلاگ خود می نویسیم این شرح در فهرست کاربران جلوی نام وبلاگ دیده می شود سعی می کنیم شرحی کوتاه و گویا بنویسیم حتماً به زبان فارسی نوشته شود.

برای افزودن عکس به یادداشتهای خودمان در پرشین وبلاگ باید مراحل انجام شود چون عکس فضای زیادی روی اینترنت اشغال می کند این سایت این امکان را می دهد که عکس را از روی کامپیوتر خودمان یا از اینترنت گرفته اضافه کنیم اگر عکس روی یک سایت اینترنتی باشد کافی است که روی آن راست کلیک کرده و گزینه `properties` را بزنیم اکنون تمامی عبارتی که مقابل عنوان `address` قرار دارد با ماوس به دقت انتخاب می کنیم و آن را کپی می کنیم بعداً به صفحه‌ی یادداشتهای رفته در فضای مناسب



کلیک کرده سپس روی گزینه‌ی insert image کلیک کرده و آدرس کپی شده را در کادر آدرس تصویر paste می‌کنیم سپس دکمه قبول را می‌زنیم با انجام این کار عکس موردنظرمان به یادداشتها اضافه خواهد شد برای فایل‌های Animated gif هم می‌توانیم همین کار را انجام دهیم اما اگر عکس روی کامپیوتر خودمان باشد کار ما کمی مشکلتر می‌شود در این حالت باید عکس را روی اینترنت فرستاد یا اصطلاحاً upload کرد پس از آن بقیه‌ی کار به همین صورت که گفته شد صورت می‌گیرد.

اما برای ارسال عکس از کامپیوتر به روی اینترنت اول باید فضایی روی اینترنت داشته باشیم تا بتوانیم عکسهای خودمان را روی آن فضا قرار دهیم در اینترنت سایتهای زیادی هستند که فضای رایگان در اختیار ما قرار می‌دهند ما می‌توانیم عکسهای خود را روی این فضای رایگان قرار داده و سپس به روشی که گفته شد عکس را در وبلاگ خود قرار داده تعدادی از این سایتها:

[www.villagephotos.com](http://www.villagephotos.com).

[www.geocities.com](http://www.geocities.com)

[www.sharemation.com](http://www.sharemation.com).

اما با وارد شدن به سایت villogphotos می‌توانیم عکسمان را در آن قرار دهیم اما چگونه؟ اول ما باید در این سایت ثبت نام کنیم که لینک signup for free را کلیک کرده در این صفحه‌ی باز شده یک نام و پسورد برای خودمان انتخاب کرده و وارد می‌کنیم و همچنین Email خودمان هم باید یادداشت کرد و سپس دکمه‌ی signup now را زد نام

و پسورد به روی ایمیلمان فرستاده می شود اکنون هر بار وارد این سایت شدیم و با وارد کردن نام و پسوردمی توانیم وارد محیط اختصاصی خود شویم اما برای عکس باید روی لینک `upload new images` کلیک کرده در این صفحه ما می توانیم هر بار دو عکس را ارسال کنیم برای ارسال روی دکمه ی `browse` کلیک کرده عکس مورد نظر را از روی هارد انتخاب کرده و `open` را کلیک می کنیم سپس دکمه ی `upload` را زده کار تمام است حالا با کلیک روی لینک `continue` به صفحه ی عکسها بر می گردیم باکلیک روی لینک `copy URL to...` در زیر هر عکس آدرس عکس را در حافظه کپی می کنیم حالا به صفحه یادداشتها رفته در مکان مناسب کلیک می کنیم سپس گزینه ی `insert image` کلیک می کنیم و آدرس کپی شده را در کادر آدرس تصویر `paste` می کنیم و دکمه ی قبول را زده و عکس وارد یادداشتها می شود.

## بالا بردن سرعت کامپیوتر

همیشه اتصال به اینترنت عامل پایین آمدن سرعت کامپیوتر نمی باشد بلکه خود کامپیوتر مهمترین عامل در این مورد یعنی پایین آمدن سرعت می باشد. دلایلی مثل تعداد برنامه ها و یا فایل های قدیمی و حتی تنظیمات اشتباه از سرعت کامپیوتر ما می کاهد. اگر عمل Shutdown در کامپیوتر درست انجام نشود کامپیوتر در استارت بعدی برای این که هارد از لحاظ داشتن خطا یا اشتباه چک کند با برنامه ی Scandisk استارت می شود که وقت یا زمان طولانی لازم است برای اینکه از اجرا شدن Scandisk جلوگیری کنیم باید اعمالی را انجام دهیم از منوی استارت بر روی Run کلیک کرده و بعد دستور MSConfig را اجرا می کنیم سپس قسمت Susbem configuration programs را باز می کنیم و در قسمت Register general کلیک می کنیم و سپس فرمان Scandisk after error by shutdown disabled را فعال می کنیم در آخر همه پنجره ها را دستور OK می بندیم و ویندوز را دوباره استارت (Reatert) کرده تا نتیجه ی آن را ببینیم.

برای از کار انداختن آهنگ هنگام بالا آمدن سیستم

اگر کامپیوتر در هنگام بالا آمدن آهنگ پخش می کند در صورتی که آن را از کار بیاندازیم کامپیوتر ما از سرعت بالاتری برخوردار خواهد شد برای این کار باید اول وارد منوی Start شده و از آنجا به Seetings رفته و Control panel را انتخاب کنیم پس از آن در قسمت Sound and multimedia که انتخاب می کنیم پنجره ای باز خواهد شد

در اینجا مشخص شده است که کدام قسمت ها به همراه پخش آهنگ عمل می کنند  
قسمت هایی که با پخش آهنگ همراه هستند علامت بلندگویی را در کنار خود دارند بر  
روی قسمت هایی که می خواهیم پخش آهنگ آنها را غیرفعال کنیم مارک می زنیم پس  
از منوی Name که در زیر آن قرار دارد دستور None که در زیر آن قرار دارد دستور  
None را به عنوان پایان می زنیم.

برای لغو کردن دستور اجرای اتوماتیک برنامه ها باید:

بسیاری از برنامه ها هنگام استارت کامپیوتر به طور اتوماتیک اجرا می شود که ما به  
همه ی این برنامه ها احتیاجی نداریم برای جلوگیری از استارت شدن اتوماتیک این  
برنامه ها باید از منوی استارت Run را انتخاب کنیم و سپس درون آن دستور  
MSConfig را اجرا کنیم از طریق Register و بعد Auto start قادر نخواهیم بود که  
برنامه مورد نیاز خود را به صورت مجزا انتخاب کنیم بلکه فقط می توانیم علامت تیک  
یا ضربدر را از جلوی برنامه هایی که نمی خواهیم اجرا شوند برداریم.

Defragment کردن هارد

ما با انجام این دستور می توانیم هارد خود را مرتب سازی کنیم خود این کار زمان  
می برد ولی با انجام آن ما می توانیم به بالا بردن سرعت کامپیوترمان کمک زیادی کنیم  
برای انجام آن از منوی استارت وارد Programs شده و از آنجا به Accessories رفته و  
System tools را انتخاب می کنیم و کلید Disk Dfragmenter را می زنیم یک نکته در

این جا وجود دارد که پس از شروع شدن عمل Dfragment کامپیوتر را باید به حالت خود گذاشت و هیچ کار دیگری با آن انجام ندهیم که درون این پنجره رنگ هایی مثل سفید، قرمز، آبی و... است که هر کدام از آنها بیانگر مکان هایی هستند در کامپیوتر که با در کنار هم گذاشتن فضاهای پر، فضاهای خالی میان آن را جدا کرده و مرتب می کند.

نحوه انتخاب کردن Mother bord

انتخاب کردن مادربرد یکی از تصمیمات مهم در زمان تهیه ی یک کامپیوتر است با انتخاب مناسب علاوه بر تأثیر مستقیم بر عملکرد فعلی سیستم بیانگر انعطاف سیستم در زمان ارتقاء نیز می باشد. قابلیت های یک کامپیوتر بستگی انتخاب درست در مادربرد است امروزه برای مادربردها پورت های پیشرفته ای نظیر (IEEE1394) Fireware و یا USB2.0 و حتی کارت های صدا شش کاناله و کنترل های RAID وجود داشته که می توان از آنان در زمان ارتقاء سیستم و بدون نیاز به نصب امکانات جانبی دیگر استفاده به عمل آورد.

وقتی ما می خواهیم مادربردی را بخریم سؤالاتی در ذهن ما ایجاد می شود مثل اینکه مادربردها چگونه با یکدیگر مقایسه می شوند؟ معیار انتخاب یک مادربرد چیه؟ میزان کاراش و پتانسیل سیستم چقدر وابسته به پتانسیل مادربرد می باشد؟ اما مادربرد پردازنده و حافظه سه عصر حیاتی در کامپیوتر بوده که در زمان انتخاب آن سرنوشت پردازنده و حافظه نیز به نوعی رقم خواهد خورد انتخاب مناسب یک مادربرد از جمله تصمیمات

مهمی است که دامنه آن گریبان گیر تجهیزات سخت افزاری دیگر نیز خواهد شد انتخاب کردن یک مادربرد قدیمی از رده خارج می تواند باعث بروز مسائل زیادی در ارتباط با ارتقاء و افزایش توان عملیاتی کامپیوتر را برای اجرای برنامه خریداری می کنیم نه برای خود.

از مهمترین ویژگی های مادربرد Chip set مادربرد است عملیات حیاتی و مهم نظیر روتینگ داده ها از هارد دیسک به حافظ و پردازنده را انجام و اطمینان به وجود می آورد که تمام دستگاه های جانبی و کارت های الحاقی قادر به گفتگو یا ارتباط با پردازنده می باشند تولید کنندگان مادربردها با افزون چیپ ست های مختلف روی مادربرد تولیدی خود نظیر کنترلر RAID و پورت های Firewire قابلیت های مادربرد تولیدی خود نسبت به سایر محصولات مشابه را نشان می دهد چیپ ست های موجود روی مادربرد باعث اعمال محدودیت در رابطه با انتخاب نوع پردازنده، حافظه و سایر قطعات جانبی مثل کارت گرافیک، صدا و پورت های USB می شوند. اغلب مادربردهایی که از یک نوع مشابه Chip set استفاده می کنند ویژگی هایی را به اشتراک می گذارند و کارائی آنان در اکثر موارد مشابه می باشد.

امروزه اکثر مادربردها از حافظه های Double Date Rate استفاده می کنند البته هنوز مادربردهایی هستند که از RDRAM یا Ramlous استفاده می کنند که تعداد این نوع مادربردها اندک است حافظه های DDR دارای سرعت های مختلفی بوده و پیشنهاد

می شود که سریع ترین نوع را که مادربرد حمایت می کند انتخاب گردد. تولید کنندگان مادربرد حافظه های DDR سرعت Clock و یا پهنای باید تقسیم می نمایند سرعت این نوع از حافظه ها DDR به ترتیب از کمترین به سریع ترین نوع به صورت زیر است:

DDR400 (PC3200), DDR200 (PC1600), DDR226 (PC2100), DDR333 (PC27000)

بردهایی که از RDRAM استفاده می کنند دارای Chip set اینتل ۸۵۰ یا E۸۵۰ می باشند این نوع از حافظه ها می بایست به منظور افزایش کارایی به صورت زوج بر روی مادربرد استفاده شده و اسات های خالی توسط CRMM تکمیل می شوند حافظه های RDRAM قادر به تأمین پهنای باند بالای مورد نیاز برنامه هایی با حجم عملیات سنگین در ارتباط با حافظه می باشند اکثر مادربردهای موجود دارای کارت صدا بوده و به ندرت می توان مادربردی پیدا کرد که فاقد این قابلیت باشد آخرین مدل مادربردها دارای چیپ ست دیجیتالی صدای ۶ کاناله بوده که برای بازی ها و فایل های MP3 مناسب تر هستند در صورتی که قصد نصب یک کارت صدا روی مادربرد به منظور افزایش کیفیت صدا وجود داشته باشد می توان با استفاده از Jumper و یا Bios سیستم کارت سیستم موجود روی مادربرد را غیرفعال و از کارت صدای مورد نظر استفاده کرد در صورتی که بخواهیم از بازی های کامپیوتری استفاده کنیم که دارای کارت گرافیک سه بعدی هستند می بایست کارت گرافیک موجود روی مادربرد را غیرفعال و یک کارت گرافیک

متناسب با نوع نیاز را روی مادربرد نصب کرده این رابطه لازم است به این نکته دقت شود که مادربرد انتخاب دارای اسلات AGP باشد امروزه اکثر کارت های گرافیکی موجود از اسلات AGP به منظور ارتباط با کامپیوتر استفاده می شود البته کارت های صدا و گرافیک در انواع مختلفی تولید شده و هر کس متناسب با نظر خود می تواند از آنها استفاده کند.

چگونه می توان آی دی خود را از هکر پس گرفت

اگر یک زمانی در اثر بی توجهی کسی ID ما را هک کرد و پسورد ما را عوض کرد باید چه کار کرد؟ در چنین مواقعی از امکان Forget password استفاده می کنیم این را یادمان باشد که به هنگام Sign up یا هو سوالاتی در زمینه تاریخ تولد، کدپستی، کشور، سؤال کوتاه و یک آدرس میل برای موقع اضطراری از ما سؤال می کنه اینا خیلی مهم هستند این موارد را همیشه باید به خاطر داشته باشیم که اگر کسی ما را هک کرد بتوانیم از این طریق پسورد آی دی خودمون را پس بگیریم برای انجام این کار در صفحه ای Email login روی گزینه ی password lookup کلیک می کنیم اگر این اطلاعات را به خاطر داشته باشیم جای امیدواری هست اگر نه باید بی خیال آن شویم.

خوب حالا بعد از وارد کردن این اطلاعات یا هو درست بودن آن را چک می کنه و در صورت درست بودن آنها ما به مرحله ی بعدی خواهیم رفت در مرحله بعدی که به منظور ایجاد امنیت بیشتر ایجاد شده است یا هو از ما یک سؤال کوتاه می پرسه و ما باید



به آن پاسخ صحیح بدهیم البته باید دقت کرد این پرسش و پاسخ را خودمان به هنگام Sing up تعیین کرده ایم و باید آن را به خاطر داشته باشیم بعد از وارد کردن پاسخ کوتاه در صورت درست بودن آن ما قادر خواهیم بود به دو صورت موجود پسورد خودمون را تغییر دهیم و آن را دوباره تصاحب کنیم.

روش هایی برای قفل شدن آی دی منظور از قفل شدن آی دی در یاهو این است که کاربر قادر به استفاده از آی دی خود برای مدتی یا همیشه نباشد برای این کار می توانیم از روش هایی استفاده کنیم، یکی استفاده از برنامه های Blocker که استفاده از این نوع برنامه بسیار ساده است راه دوم که خیلی ساده احتیاج به برنامه هم ندارد این است که به [mail. Yahoo.com](http://mail.yahoo.com) برویم و آی دی مورد نظر را وارد کرده و تا ده بار کلمه ی عبورش را اشتباه بزنیم سپس یاهو فکر می کند که قصد هک دارید و یا با استفاده از برنامه قصد دارید کلمه ی عبور را حدس بزنید به همین جهت آی دی مورد نظر برای ۱۲ ساعت و یا بیشتر بسته خواهد شد.

گاهی آی دی عده ای در مسنجر نمی یاد ولی وارد صندوق پستی می شود دلیل آن اینه که بعضی ها User room های Romace می دونن و بعضی هام شکل یاهو.

بعضی اوقات به خاطر Ignor شدن های زیاد این حالت پیش می آید این روش تازه راه افتاده و به این ترتیب است که میل یاهو و میل بومبر می کنند به این ترتیب یاهو آی دی طرف رو قفل می کنه راه مقابله هم این است که اگر دیدید آی دی شما به حالات اولیه

که در بالا توضیح دادم بسته شده وارد mail. Yahoo. Com بشوید یک بار آی دی و کلمه عبور را بزنید باز همون صفحه خواهد آمد ولی با این تفاوت که زیر جایی که کلمه عبور می خواهد محلی وجود دارد که یک رمز نوشته که پس از زدن اون و دوباره وصل شدن وارد صندوق پستی خودتون می شوید ولی اگر به روش پایانی که در بالا شرح دادم بسته شد با آی دیتون خداحافظی کنید.

قسمت های اصلی یک رایانه کدام است :

CPU یا پردازنده که این قطعه به عنوان مغز رایانه نامیده می شود و مسئولیت کنترل تمام محاسبات، عملیات و قسمت های مختلف را بر عهده دارد.

حافظه حافظه ی رایانه برای ذخیره اطلاعات به کار می رود حافظه با ریز پردازنده در ارتباط می باشد پس از سرعت بالایی برخوردار است در رایانه از چندین نوع حافظه

استفاده می شود: Virhual- Coching- Bios-Rom- Ram

منبع تغذیه یا Power supply این قسمت از رایانه جریان الکتریکی مورد نیاز در رایانه را تنظیم می کند و مقدار آن را تأمین می کند.

هارددیسک یک حافظه با ظرفیت بالا و دائم می باشد که اطلاعات و برنامه ها را در برمی گیرد.

برد اصلی یا Mother board برد اصلی رایانه است که تمام قطعات روی آن نصب

می شوند پردازشگر و حافظه به طور مستقیم بر روی برد اصلی نصب خواهند شد ولی

ممکن است بعضی قطعات به صورت جانبی و غیر مستقیم روی برد نصب شوند مانند

کارت صدا که می تواند به صورت یک برد مجزا باشد و از طریق اسلات به برد اصلی متصل است.

کارت صدا یا Sound card کارت صدا سیگنال های صوتی را به اطلاعات دیجیتالی و

برعکس تبدیل می کند و می توان به وسیله ی آنها صداها را ضبط و پخش کرد.

کارت گرافیکی یا Graphic card اطلاعات را به گونه ای تبدیل می کند که قابل نمایش باشد.

کنترل کننده (Integrated Drive Electronics) یا IDE این قطعه اینترفیس اولیه برای CD Rom فلاپی دیسک و هارد می باشد.

اینترفیس (Small computer) یا SCSI برای اضافه کردن دستگاه های اضافی مانند هارد و اسکنر به کامپیوتر می باشند.

گذرگاه (Interconnect peripgeral component) یا PCI این قطعه رایج ترین شیوه جهت اتصال یک عنصر دیگر به رایانه است کارت های PCI از طریق اسلات ها به برد متصل هستند.

پورت (Accelerated Graphicsport) یا AGP از این قطعه برای اتصال سرعت بالا از کارت گرافیکی به رایانه مورد استفاده قرار می گیرد بر روی کامپیوتر.

ورودی ها و خروجی های کامپیوتر

مانیتور جهت نمایش دادن اطلاعات رایانه به کار می رود نمایش تصویر از ترکیب سه رنگ قرمز، سبز و آبی به وجود می آید.

صفحه کلید از این سخت افزار برای وارد کردن حروف و کاراکتر و اطلاعات به سیستم به کار می رود.

ماوس بهترین وسیله جهت نشان دادن و انتخاب گزینه ها و ایجاد ارتباط کاربر با رایانه است.

اسپیکرها جهت پخش صداها از کامپیوتر ما مورد استفاده قرار می گیرد.

Flash memory یکنوع حافظه است EEPROM که امکان ذخیره سازی دائم را به وجود می آورد مانند کارت های PCMCIA که دارای سرعت بالایی می باشد.

فلاپی دیسک جهت ذخیره اطلاعات به کار می رود و حجم آنها ۱/۴۴ مگابایت می باشد و یکسان در همه ی آنها.

CDROM دیسک های فشرده ی رایج هستند که حجم آنها از ۶۵۰ مگابایت به بالاست و برای ذخیره و جابجایی اطلاعات می باشد.

DVDROM این نوع رسانه مثل CD است با این تفاوت که دارای حجم بسیار بالاتری است.

انواع پورت ها

موازی این نوع اتصال عموماً برای چاپگرها به کار می رود.

سریال این نوع پورت ها جهت اتصال دستگاه هایی مثل مودم خارجی به کار می رود.

پورت USB این نوع اتصال برای اتصال دستگاه هایی مثل اسکنر و یا دوربین های دیجیتال و یا وب استفاده می شود.

اتصالات مربوط به شبکه و اینترنت

مودم های کابلی برای ارتباط دادن از طریق سیستم تلوزیون به اینترنت به کار می رود.

مودم های vdsi در این نوع ارتباط از فیبرنوری استفاده می شود.

مودم های DCL یک نوع ارتباط با سرعت بالا از طریق خطوط تلفن برقرار می شود.

توضیحاتی درباره ی کارت صدا

کارت صدا یکی از عناصر سخت افزاری است که باعث پخش صدا می شود قبل از

مطرح شدن کارت های صدا کامپیوترهای شخصی برای پخش صدا صرفاً قادر به استفاده

از یک بلندگوی داخلی بودند که برد اصلی توان خود را می گرفت در سال ۱۹۸۹

شرکت Creative labs کارت صدای خود را با نام Sound Blaster عرضه نمود در ادامه

شرکت های متعددی تولیدات خود را در این زمینه گذاشتند یک کارت صدا دارای

بخش های مختلفی می باشد. ۱- یک پردازنده سیگنال های دیجیتال DSP که مسئول

انجام اغلب عملیات موردنظر است. ۲- مبدل دیجیتال به آنالوگ DAC-۳ یک مبدل آنالوگ

به دیجیتال ADC برای صوت ورودی به کامپیوتر ۴- یک مبدل آنالوگ به دیجیتال ADC

برای صوت ورودی به کامپیوتر ۴- حافظه Ram و یا Flash برای ذخیره سازی داده ۵-

یک اینترفیس دستگاه های موزیکال دیجیتالی MIDI برای اتصال دستگاه های موزیک

خارجی ۶- کانکلورهای لازم برای اتصال به میکروفن و یا بلندگو ۷- یک پورت خاص

بازی برای اتصال Joystick.

اغلب کارت های صدا که امروزه استفاده می شوند از نوع PCI هستند و در یکی از اسلات های آزاد برد اصلی نصب می شوند کارت های صدای قدیمی عمدتاً از نوع ISA بودند اغلب کامپیوترهای جدید کارتها را به صورت یک تراشه و بر روی برد اصلی دارند در این نوع کامپیوترهای یک اسلاتی بر روی برد اصلی استفاده نشده و بدین ترتیب یک اسلات صرفه جویی شده است SounBlaster pro به عنوان یک استاندارد در دنیای کارت های صدا مورد استفاده قرار می گیرد.

کارت های صدا را می توان به یکی از دستگاه های زیر متصل کرد:

۱- هدفون ۲- یک منبع ورودی آنالوگ نظیر میکروفن رادیو ضبط صوت و CDPlayer

۳- یک منبع ورودی دیجیتال نظیر CDROM ۴- یک منبع آنالوگ خروجی نظیر ضبط

صوت ۵- یک منبع دیجیتال خروجی نظیر CD-R.

یک کارت صدا قادر به انجام چهار عملیات خاص در رابطه با صدا می باشد:

- پخش موزیک های از قبل ضبط شده از CD فایل های صوتی نظیر MP3 و... و بازی

و یا DVD

- ضبط صدا با حالات متفاوت

- ترکیب نمودن صداها

- پردازش صوت های موجود

عملیات دریافت و ارسال صوت برای کارت صدا از طریق پخش های ADC,DAC انجام می گیرد پردازش های لازم مورد نیاز بر روی صوت توسط DSP انجام می گیرد و بدین ترتیب عملیات اضافی برای پردازنده اصلی کامپیوتر به وجود نخواهد آمد. مراحل شنیدن یا گوش دادن به صوت چنین است که داده های دیجیتال از هارد دیسک خوانده شده و در اختیار پردازنده اصلی قرار می گیرد و پردازنده اصلی داده ها را برای DSP موجود بر روی کارت صدا ارسال می دارد و DSP داده های دیجیتال را از حالت فشرده خارج کرده و داده های دیجیتال غیرفشرده شده توسط DSP بلافاصله توسط مدل دیجیتال به آنالوگ DAC پردازش و یک سیگنال آنالوگ ایجاد می گردد سیگنال های فوق از طریق هدفون و یا بلندگو قابل شنیدن خواهند بود.

مودم

واژه مودم از ترکیب کلمات Modulator- demodulator به وجود آمده است که از آن برای ارسال داده های دیجیتال از طریق خطوط تلفن استفاده می شود مودم ارسال کننده اطلاعات، عملیات مدوله نمودن داده ها را به سیگنال هایی که با خطوط تلفن سازگار می باشند انجام خواهند داد مودم دریافت کننده اطلاعات عملیات «دی مدوله» نمودن سیگنال را به منظور برگشت به حالت دیجیتال انجام می دهد مودم های بدون کابل داده های دیجیتال را به امواج رادیویی تبدیل می نمایند. سرعت مودم در سال ۱۹۶۰ حدود ۳۰۰ بیت در ثانیه بود. از مودم های با سرعت ۳۰۰ بیت در ثانیه در آغاز استفاده



می شد طرز کار با این مودم ها خیلی ساده می باشد آنها از یک frequency shift keying fsk برای ارسال اطلاعات دیجیتال از طریق خطوط تلفن استفاده می کردند در Fsk از یک فرکانس متفاوت برای بیت های متفاوت استفاده می گردید زمانی که یک مودم متصل به ترمینال با مودم متصل به کامپیوتر تماس می گرفت مودم متصل به ترمینال Originate نامیده می شود.

به منظور ایجاد مودم های سریع تر طراحان مودم مجبور به استفاده از روش های مناسب تری نسبت به fsk بودند در ابتدا از phase- shift keying psk و در ادامه از روش QAM استفاده کردند روش های فوق امکان ارسال حجم بالایی از اطلاعات را فراهم می نمودند.

درباره مانیتور

مانیتوری که ما انتخاب می کنیم باید دارای محدوده های دید قابل قبول و متناسب با نوع نیاز کاربران باشد مانیتورهای ۱۹ اینچ CRT و ۱۷ اینچ CRT دارای محدوده ی قابل دید مناسبی می باشد.

با استفاده از پورت های USB می توان به سادگی و به سرعت تجهیزات جانبی را به کامپیوتر متصل نمود در برخی مانیتورها تعدادی پورت USB از نوع ۱/۱ یا ۲ تعبیه شده است.

پورت های ۱/۱ USB دارای سرعت انتقال کمتری نسبت به USB۲ بوده و از آنان به منظور اتصال به تجهیزات نظیر صفحه کلید و موس استفاده می گردد از پورت های USB۲ می توان به منظور اتصال تجهیزات نظیر رایتر و یا هارددیسک ها استفاده کرد. استفاده از مانیتورهایی که دارای بلندگو هستند صرفه جویی در فضای میزکاری خود را در برخواهد داشت کیفیت صدا در بلندگوهای مانیتور بسیار بالا نمی باشد پس اگر صدایی با کیفیت بالاتری را می خواهیم باید از بلندگوهایی که Subwoofer دارند استفاده کرد.

استفاده از مانیتورهای مسطح تصاویر با وضوح و کیفیت مطلوبی نمایش داده می شوند بهتر از مانیتورهای معمولی است توجه کردن به میزان برق مصرفی مانیتور هم حائز اهمیت است که مانیتورهای CRT برق بیشتری را نسبت به Lcd مصرف می کند و لازم است مانیتورهایی را انتخاب کرد که میزان برق مصرفی آن کم باشد.