

یکی از بهترین خصوصیات win xp نسبت به نسخه های قبلی داشتن system restore هست . این ویژگی خیلی به درد من خورده. مثلا شما یه برنامه یا بازی نصب میکنید و ویندوز شما به هم میریزد . اگه از windows 9x استفاده میکنید که باید دوباره نصب شه کاری که من قبلا هفته ای یک بار انجام میدادم! ولی windows xp که نسخه professional اون رو ترجیح میدم دیگه احتیاج نیست که مرتب install بشه . برای ساختن یک restore point باید کارهای زیر را انجام بدهید :

Start <= all programs <= accessories <= system tools <= system restores

بعد گزینه create restore point رو علامت بزیند و next رو بزیند. در کادر یه توضیح بنویسید. مثلا اگر همه چیز خوب هست every thing is good و create رو بزیند . هر هفته و قبل از نصب یک برنامه این کار رو انجام بدید. اگه یک مشکل برای win xp پیش اومد به system restore برید و این دفعه restore my computer to ... رو بزیند. یک تقویم ظاهر میشه که میتوانید به چند روز قبل که سیستم خوب کار میکرد یا حتی چند ماه قبل برگردید.

فقط یه نکته مهم یادتون باشه ، اگه به چند روز قبل برگردید تمام برنامه های که در این چند روز install کردید پاک میشه مگر اینکه در my do\*\*\*\*ent باشن. پس فایل ها و برنامه های مهم رو به do\*\*\*\*ent my انتقال بدید.

## تفاوت های SDRAM RAM و DDR SDRAM

ماژول های SDRAM دارای ۱۶۸ پایه و ماژول های DDR SDRAM دارای ۱۸۴ پایه می باشند و هر دو ۶۴ بیتی هستند. ولتاژ مصرفی DDR برابر ۲/۵ ولت و SDRAM برابر ۳/۵ ولت می باشد.

سرعت انتقال اطلاعات رم های DDR با فرض برابر بودن فرکانس پایه به عنوان مثال ۱۳۳ مگاهرتز برابر رم های SDRAM می باشد. از نظر ظاهری رم های SDRAM دارای دو شکاف و DDR SDRAM یک شکاف می باشند. حداکثر فرکانس رم های SDRAM برابر با ۱۳۳ مگاهرتز و... سرعت انتقال اطلاعاتی معادل ۱ گیگا بایت می باشد، اما آخرین مدل رم های DDR دارای ۵۳۳ مگاهرتز و حداکثر سرعت انتقال اطلاعات آنها برابر با ۴ گیگابایت می باشد. شایان ذکر است که رم های ۱۶۸ پایه ای به طور کامل از رده خارج شده اند.

### جلوگیری از قطع شدن مداوم اتصال اینترنت (DC)

اگر از قطع و وصل زیاد مودم شکایت دارید به آدرس زیر بروید و عبارت مربوطه را وارد نمایید.

این عمل باعث می شود که ارتباط مودم بدون پاسخ ۵ ثانیه ای پایدارتر بماند.

اگر با ویندوز ۹۸ یا ME کار می کنید به این آدرس بروید :

<---- Properties <---- General <---- Modem <---- Control Panel  
Advanced <---- Connection

سپس در قسمت Extra Seting عبارت S10=50 را وارد کنید.

اگر از ویندوز XP استفاده می کنید به این آدرس بروید :

--- Modem <---- Phone and Modem Option <---- Control Panel  
Advanced <---- Properties <---

**نکته :** در صورتی که در کنترل پنل، گزینه Option Phone and Modem را پیدا

نکردید، در قسمت سمت چپ بر روی Switch to Classic view کلیک کنید. در

قسمت Extra Seting، عبارت S10=50 را وارد نمایید. اگر در قسمت Extra

Seting از قبل عبارتی نوشته شده بود، آن را با یک کاما از دستور بعدی جدا کنید.

بدین ترتیب و به یقین از شر Disconnect های متوالی و آزار دهنده خلاص خواهید

شد و یک ارتباط امن و تا حد ممکن مطمئن را تجربه خواهید کرد.

دانستنیهای صفحه کلید:

اغلب استفاده از کلیدهای کاربردی صفحه کلید به جای ماوس، از لحاظ رسیدن سریعتر به هدف، عقلانی تر و منطقی تر به نظر هستند:

- کلید ویندوز = برای نمایش و باز کردن منوی استارت

- کلید ویندوز + D = تمام پنجره ها را minimize و در صورت فشار دادن مجدد maximize می کند.

- کلید ویندوز + E = باز کردن Explorer Windows

- کلید ویندوز + F = نمایش و باز کردن صفحه Search

- کلید ویندوز + STRG+F = جستجو برای نمایش کامپیوتر

- کلید ویندوز + F1 = نمایش Help center و Support center

- کلید ویندوز + R = Run

- کلید ویندوز + Pause = مشخصات سیستم

- کلید ویندوز + L = پارک سیستم

- کلید ویندوز + U = باز کردن Manager Utility

- کلید ویندوز + Q = تعویض کاربر

از جمله امکاناتی که در ویندوز XP جاسازی شده و در دیگر نسخه های ویندوز وجود

نداشته امکان نوشتن بر روی Cd-RW است. بدین معنی که برای نوشتن بر روی Cd

نیازی به نصب برنامه جانبی ندارید.

برای نوشتن بر روی Cd با ویندوز XP مراحل زیر را طی کنید: ۱- ابتدا فایل یا پوشه

های را که قصد دارید بر رو Cd بنویسید شناسایی کنید

۲- بر روی فایل یا پوشه مورد نظر دکمه سمت راست ماوس را بزنید و مسیر Send

<to Cd-RW drive را مطابق شکل انتخاب کنید:

۳- در قسمت System Tray یک نماد Cd مطابق شکل زیر ظاهر خواهد شد. بر

روی آن کلیک کنید:

۴- در پنجره جدید ظاهراً شده فایلهایی که قصد دارید بر رو Cd بنویسید نشان داده

شده اند و فقط کافیست در قسمت سمت چپ پنجره write these files to Cd

را انتخاب کنید تا مراحل نوشتن بر رو Cd آغاز شود:

**یاد آوری چند نکته:** - ویندوز XP هنگام نوشتن فایلها بر رو Cd نشست (Session)

مربوط به آن Cd را نمیبندد لذا میتوانید بعداً فایلهای دیگری را در صورت موجود

بودن فضای خالی بر روی Cd به آن اضافه کنید

- هنگامی که فایلهایتان را با استفاده از Send to به Cd-RW drive میفرستید

الزامی نیست که حتماً فایلها را همان لحظه بر رو Cd بنویسید و فایلهای شما در یک

نقطه از هارد دیسک بصورت موقتی ذخیره میشوند و با خاموش و روشن کردن سیستم

هم از بین نروانند رفت و با شروع مجدد هر بار سیستم به شما از طریق System

Tray اطلاع داده میشود که تعدادی فایل برای نوشتن بر رو Cd آماده هستند.

- جهت پاک کردن فایل‌های ذخیره شده در مکان موقتی ذکر شده در بالا کفایت از طریق My Computer به Cd-RW drive بروید و دکمه ی delete را بزنید. Temporary Files

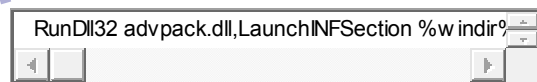
رهایی از دست msn messenger

میدونم حتما خیلی از شما ها هم با این ویندوز مسنجر مزاحم در گیری دارید، میخواهید پاکش کنید ولی هیچ راهی برای کامل Remove شدنش از روی سیستم سراغ ندارید.

این کاری که میگم انجام بدید تا کلا از روی سیستم تان پاک بشه. مراحل زیر را طی کنید:

Run < Start

حالا کد زیر را کپی (Copy) و در پنجره Run بازنشانی (Paste) کنید و OK رو بزنید.



الآن ویندوز مسنجر دیگه کامل از روی سیستم تان پاک شد، لذت ببرید...

از بین بردن پیغام خطای ویندوز XP

شاید زیاد براتون اتفاق بیفته که وقتی تو ویندوز Xp یه برنامه هنگ میکنه یه پنجره باز میشه که یه دکمه به اسم DON'T SEND داره و واقعا هم اذیتتون بکونه. برای از بین بردن این پیغام :

۱- روی My Computer راست کلیک کرده و گزینه Properties رو بزنین.

۲- به تب Advanced برید.

۳- یه دکمه بالای کنسل هستش به اسم Error Reporting اونو بزنین.

۴- گزینه Disable Error Reporting رو انتخاب کنین و تیک زیر اون رو هم

بردارین.

۵- همه پنجره ها رو OK کنین

مخفی کردن یک پارتیشن

به Run می روییم و بعد تایپ می کنیم diskmgmt.msc بر روی هارد مورد نظر

راست کلیک کرده و... Change drive letter and paths را انتخاب بعد از آن

نام درایو را Remove می کنیم.

نکته: اطلاعات بر روی هارد شما قرار دارد و از بین نمی رود و فقط در my

computer دیده -

نمی شود ولی در diskmgmt.msc دیده می شود.

برای دیدن دوباره ی هارد مورد نظر به همان محل رفته و drive letter را add می

کنیم

شاید تا بحال با نرم افزارهای دیگری این کار را انجام می دادید ولی در حقیقت با خود مدیا پلیر ویندوز نیز می توان

عکس گرفت. و میتوانید از تمامی ورژنهای مدیا پلیر برای گرفتن عکس از فیلم با فشردن دو کلید ترکیبی استفاده نمایید.

خیلی ساده

برای این کار کافیست در حین پخش فیلم کلیدهای **Ctrl + I** را بزنید. پنجره ذخیره تصویر باز می شود. حالا می توانید تصویر گرفته شده را ذخیره کنید.

## یک ترفند جالب و به درد بخور 6 Yahoo Messenger

چند نفر از دوستان پرسیده بودن همیشه خودمون رو برای برخی افراد آنلاین و برای برخی دیگر آفلاین نشان دهیم؟

من فکر می کنم همه دیگه اینکارو بلد باشن. خب حالا...

بله ، در نسخه جدید messenger yahoo یعنی نسخه ۶ این امکان گنجانده شده

است. به این صورت که شما میتوانید خود را برای یک فرد یا گروهی از دوستان به

صورت آنلاین نشان دهید و همچنین برای افراد دیگر به صورت آفلاین باقی بمانید. این

امکان جالب یکی از امکاناتی بود که کاربران yahoo messenger مدتها انتظارش

را می کشیدند. برای انجام این عمل ، در برنامه messenger yahoo در لیست

دوستان بروی ID فرد مورد نظر کلیک راست نموده و گزینه Settings Stealth

را انتخاب کنید. حال در این قسمت ، گزینه Permanently Offline را انتخاب



کنید. همچنین میتوانید با کلیک راست بر روی اسم یک گروه در لیست خود، این عمل را انجام دهید.

همچنین برای بازگشت به حالت قبل، در قسمت **Stealth Settings** حالت **Online** را انتخاب کنید.

### دو راه جالب جهت نفوذ به ویندوز XP

یکی از مشکلات ویندوز xp راه نفوذ به آن در صورت فراموش کردن password می باشد. همانطور که همه شما می دانید xp امکان جالب **switch user** را دارد که می توان محیط را برای کار **user** های مختلف فراهم کرد. حالا اگر شما این **password** را فراموش کنید چاره چیست؟.

در این حالت چند راه نفوذ هست و آن این است که در هنگام ظاهر شدن منوی

کاربران در ابتدا ، دو بار کلیدهای **ALT+CTRL+ DELETE** را فشار دهید سپس

در قسمت نام کلمه **administrator** را تایپ کرده و قسمت **password** را خالی

بگذارید و **Ok** را بزنید در این حال وارد سیستم می شوید.

حال اگر در هنگام نصب ویندوز Xp برای **Admin** پسورد گذاشته باشند چه کار

کنیم؟ برای این کار قبل یا هنگام بالا آمدن ویندوز کلید **F8** را زده سپس بسته به نوع

نیاز خود یکی از گزینه های **Safe Mode** را انتخاب کنید. بعد از وارد شدن به

ویندوز در منو **Start** کلیک کنید سپس گزینه **RUN** را انتخاب کرده و در جایی خالی

عبارت userpasswords2 Control را تایپ کنید. پنجره باز شده دارای ۲ TAB به نام های Advanced & Users می باشد. TAB Users را انتخاب کرده و تیک گزینه: User must enter a username and password to use this computer را بردارید. با برداشتن تیک این گزینه دیگر هنگام ورود به ویندوز از شما پسورد گرفته نمی شود. حالا با استفاده از گزینه Add می توان نام کاربری را به آن اضافه و با استفاده از گزینه Remove می توان نام کاربری را حذف کرد همچنین با استفاده از گزینه Properties می توان میزان دسترسی کاربران به ویندوز را تعیین کرد.

#### مشخصات و نوع CPU

در ویندوز XP

در حالت کلی برای تشخیص نوع CPU می توانید از نرم افزار Direct X کمک بگیرید.

نرم افزار Direct X که اغلب به همراه نصب کارت های گرافیک بر روی سیستم نصب می شود و نسخه های متفاوتی چون ۸.۰ - ۷.۰ وجود دارد. ۹.۰ دارد.

برای مشخص شدن نوع و مشخصات پردازنده مراحل زیر را انجام دهید:

۱- منوی Start را باز کنید.

۲- گزینه Run را انتخاب نمایید.

۳- کلمه dxdiag را تایپ نمایید و کلید ok را فشار دهید.

البته برنامه dxdiag امکانات دیگری چون تست کارت گرافیک، کارت صدا،

میکروفون و ... را به همراه دارد

[www.kandoo.cn.com](http://www.kandoo.cn.com)

[www.kandoo.cn.com](http://www.kandoo.cn.com)

[www.kandoo.cn.com](http://www.kandoo.cn.com)

[www.kandoo.cn.com](http://www.kandoo.cn.com)