

5. Windows.NET Datacenter Server) 32 64 (، وستحل محل ويندوز 2000 داتاسنتر سيرفر و تدعم حتى 32 معالج بالإضافة لدعم تقنية COW .
6. Windows NET Webserver و يستخدم كمزود ويب.

ما هي متطلبات تشغيل ويندوز XP :

حسب وثائق ميكروسوفت تحتاج الى معالج سرعته لا تقل عن 233 ميگاهيرتز و ذاكرة لا تقل عن 64 مييجابايت و مساحة فارغة من القرص الصلب لا تقل عن 1.5 جيجابايت، و لكن لراحة مقبو هذا النظام يستحسن أن لا تقل سرعة المعالج عن 500 ميگاهيرتز و أن لا تقل الذاكرة عن 128 مييجابايت و إذا كنت تعاني من تواضع مواصفات جهازك فبإمكانك تبسيط واجهة ويندوز XP و التخلي عن الجماليات الإضافية فيه لتوفير الذاكرة و قوة المعالجة و على العموم فأي جهاز نجح في تشغيل ويندوز 2000 باستطاعته تشغيل ويندوز XP .

تعتبر الويندوز XP من الأنظمة الشريفة في التهام الذاكرة لهذا فإن حجم ذاكرة 512مييجابايت لن يكون كثيرا لهذا النظام و لكنه ليس ملزم. و على أي حال فإن ويندوز XP يعمل بشكل رائع مع 256 مييجابايت مالم يتم تحميله بالكثير من البرامج و التطبيقات الملتهممة للذاكرة.

عند تفعيل جميع التأثيرات و الخواص الجمالية في الويندوز XP يلاحظ نوع من البطء بل و التوقف عن الإستجابة للحظات عند استخدام معالجات ضعيفة بغض النظر عن حجم الذاكرة ، كما أن هذه الحالة تحدث مع بطاقات العرض الضعيفة.

و لكن مع جهاز متطور بمواصفات راقية يتحول الويندوز XP الى أسرع نظام تشغيل أنتجته ميكروسوفت.

ما هو الإصدار النهائي لويندوز XP ؟ و كيف أعرف إصدار النسخة التي أشغلها؟

الإصدار النهائي لويندوز XP هو BUILD 2600
 RUN<START و نفذ الأمر WINVER .
 الويندوز لديك اذهب الى

السؤال الخامس: ما هو Windows Product Activation ؟ و كيف أعلم أن النسخة لدي لا تحتاج تنشيط؟

Windows Product Activation هو تقنية جديدة من ميكروسوفت للتعامل مع النسخ غير الشرعية من الويندوز ، فعندما تشتري ويندوز XP و تقوم بتنصيبه سيقوم الويندوز بتوليد عدد Product ID يتكون من 20 رقما يتم توليده وفقا لمواصفات و معلومات جهازك و على أساس هذا الرقم تحصل على ما يسمى Code Activation و الذي يقوم عند إدخاله بعملية تنشيط للويندوز أي أن المستخدم إن لم يقم بإدخال هذا الكود فإن الويندوز سيتوقف عن العمل بعد 30 يوما.

الآن لمعرفة هل النسخة لديك تحتاج الى تنشيط أم لا اذهب الى Programs <- Accessories <- System Information <- tools إذا وجدت هناك هذه الجملة Activation Status و في مقابلها (Activation Pending XX days remaing) حيث XX هو عدد الأيام المتبقية الى توقف الويندوز عن العمل ، فهذا يعني أن نسختك لم يتم تنشيطها و ستوقف عن العمل.

أما إذا لم تجد الجملة السابقة فهذا يعني أن نسختك قد تم تنشيطها أو شرخها (أي انها مفكوكة الحماية و يجب أن تتأكد من ذلك إذا كنت ستشتري نسخه مزوره) بحيث لم تعد تحتاج الى تنشيط.

السؤال السادس: ما هي طريقة تنصيب ويندوز XP؟

لديكم عدة طرق لتنصيب ويندوز XP :

1. باستخدام القرص المضغوط لويندوز XP مع مراعاة أنه يجب أن يكون Bootable و لا تنسوا أن تجعلوا السيديروم هو الأول في الإقلاع عند تشغيل الجهاز ، و يمكن التحكم في ذلك من خلال التغيير في سيتاب البيوس في البند Boot sequence ، بعد ذلك كل ما عليك هو أن تضع قرص الويندوز في مشغل السيديروم و تعيد تشغيل الجهاز و سيعمل برنامج التنصيب تلقائيا و كل ما عليك هو اتباع الإرشادات .
2. إذا فشلت الطريقة الأولى لأي سبب بإمكانك تشغيل الجهاز باستخدام أي قرص تشغيل دوس مع دعم للقرص المضغوط و شغل البرنامج winnt.exe و الذي تجده داخل المجلد i386 في القرص المضغوط للويندوز XP .
3. إذا كان لديك على الجهاز نسخة أخرى لويندوز W9x أو NT4 أو ويندوز 2000 فلتنصيب ويندوز XP قم بتشغيل البرنامج setup.exe و الذي تجده في القرص المضغوط للويندوز XP أو بتشغيل الملف winnt32.exe و الذي تجده داخل المجلد i386 و في هذه الحالة سيكون لديك خياران إما أن