

بسم الله الرحمن الرحيم

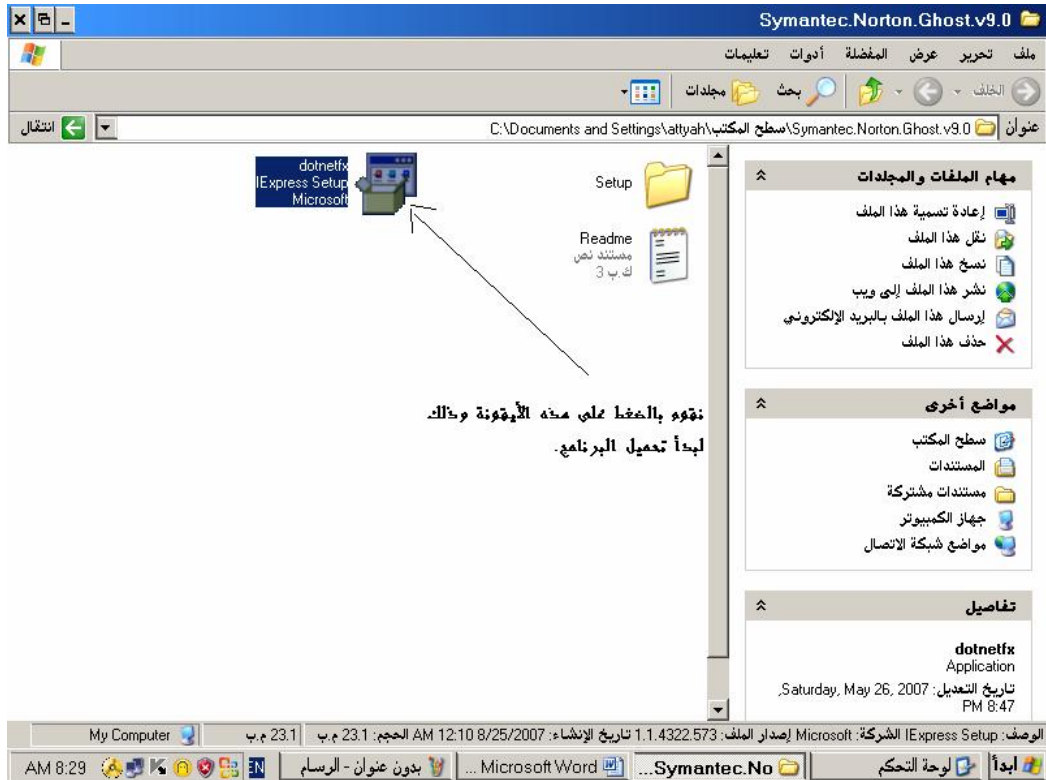
عمل نسخة احتياطية للأقراص.

نظراً لزيادة المشاكل على بعض الأجهزة الموجودة في الأجهزة والتي يعاني البعض منها ويلجأ الكثيرون في الأخير إلى تهيئة القرص أو ما يسمى بال-format ومن ثم تحميل نظام جديد... سنشرح هنا كيفية عمل نسخ احتياطية على أي قرص من الأقراص الموجودة في الجهاز. ومن ثم كيفية إعادة إرجاع النسخة على ما كانت عليه في السابق.

أولاً: لكي ننشأ نسخة كاملة لأي قرص من الأقراص يجب بداية أن نحمل البرنامج الذي يساعد على إنشاء هذه النسخة وهنا سنختار برنامج الـ Symantec Ghost 9.0 وهو الإصدار الأخير من هذا البرنامج العملاق.

ملاحظة: قبل أن نبدأ بتحميل برنامج الـ ghost 9.0 لا بد من تحميل .net framework. وهذا البرنامج المدعم للصفحات المبنية بلغة الدوت نت .. مثال: الـ visual basic .net أو الـ Asp.net ... إلخ.

وهنا سنبدأ الشرح أولاً مع تحميل الـ .net framework.



بعد ذلك ستظهر صفحة تأكيد بتحميل البرنامج كالتالي:



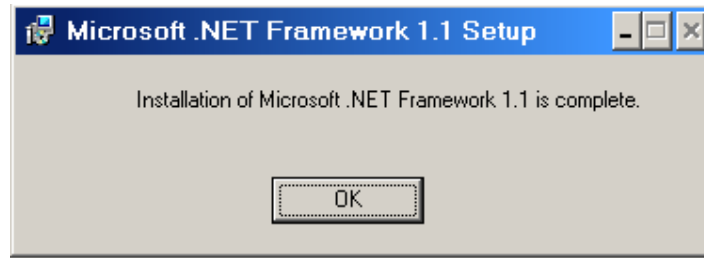
نقوم بالضغط على (نعم) وذلك بغرض تحميل البرنامج.. ثم ستظهر لنا الصفحة التالية وهي صفحة بداية التحميل:



بعد الضغط على I agree ثم Install ستظهر الصفحة التالية والتي فيها يتم تحميل البرنامج بشكل سليم.



بعد الانتهاء من التحميل تظهر لنا الصفحة للدلالة على أن البرنامج قد أكمل التحميل بشكل سليم مائة في المائة:



أكملنا الآن تحميل برنامج الـ net Framework. بشكل سليم والآن بقي علينا أن نبدأ تحميل برنامج الـ Ghost 9.0 :-



:نضغط هنا لبدء عملية تحميل البرنامج.

ثم ستظهر لنا الصفحة التالية:



نضغط على Accept | ومن ثم على Next....



هنا نضع مكان التحميل... نتركها كما هي ونضغط على Next...



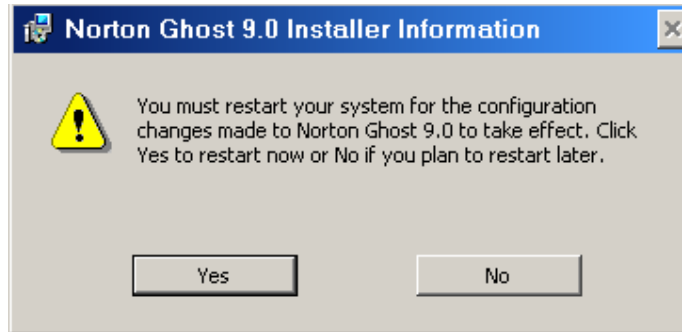
ثم نضغط على Install وذلك لبداية تحميل البرنامج...



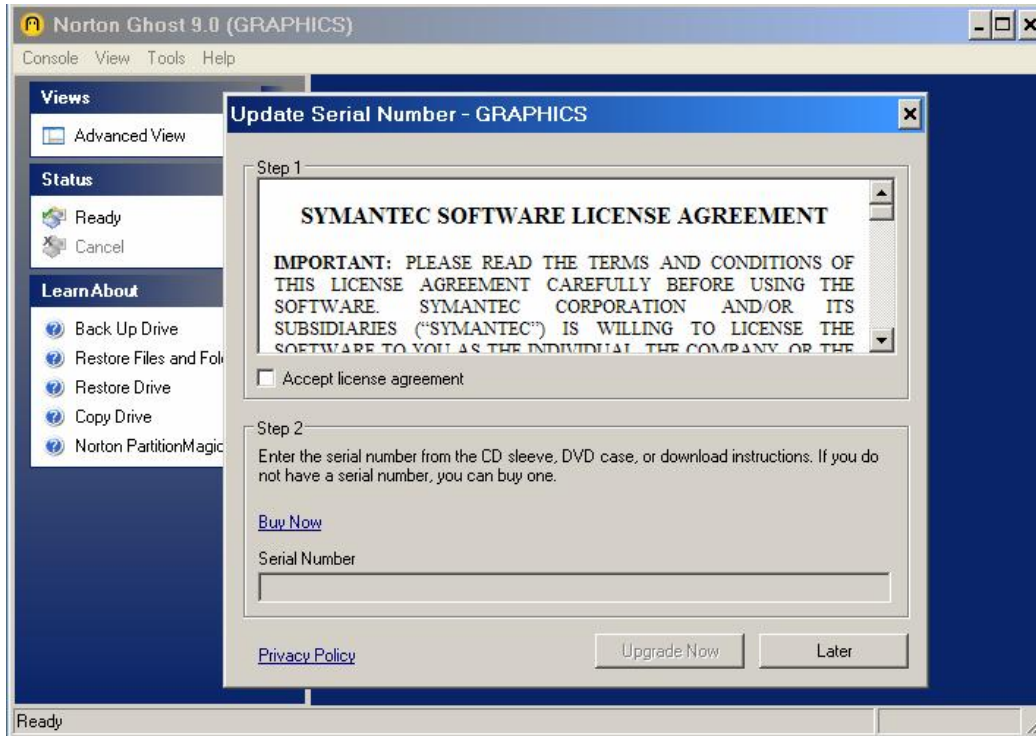
ننتظر قليلاً لحين انتهاء البرنامج من التحميل ثم ستظهر الصفحة التالية والتي تشير على انتهاء التحميل..



نضغط على Finish لإكمال التنصيب ثم ستظهر شاشة تطالبك بإعادة تشغيل الجهاز كالتالي:



نضغط على Yes ونعيد تشغيل الجهاز والآن أصبح البرنامج جاهزاً ولكن ليس 100% لأنه بقي علينا أن نفعّل الكراك التابع له وذلك عندما نفتح البرنامج كالتالي سيبين أن البرنامج في بداية الأمر سيبدأ بمطالبة الكراك للنسخة:

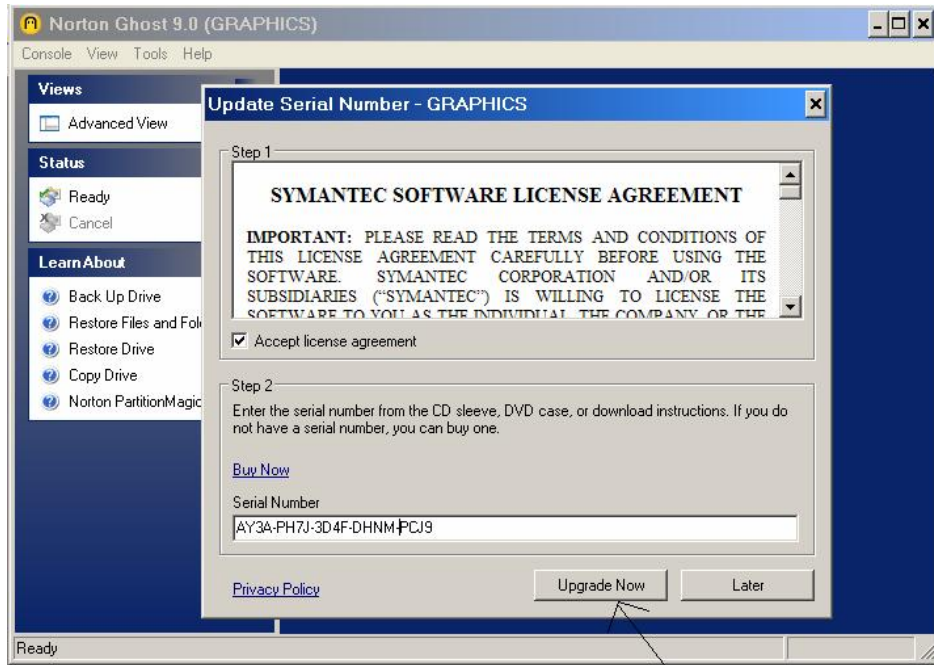


ثم نفتح الكراك ونضغط على Generate كما في الصورة أدناه:



انسخ منا لإظهار ال serial number لتفعيل البرنامج

ثم ننسخ الرقم المبين في الصورة أعلاه إلى البرنامج كما هو مبين .. وذلك بعد الضغط على Accept licence Agreement:



ثم المغط منا ...

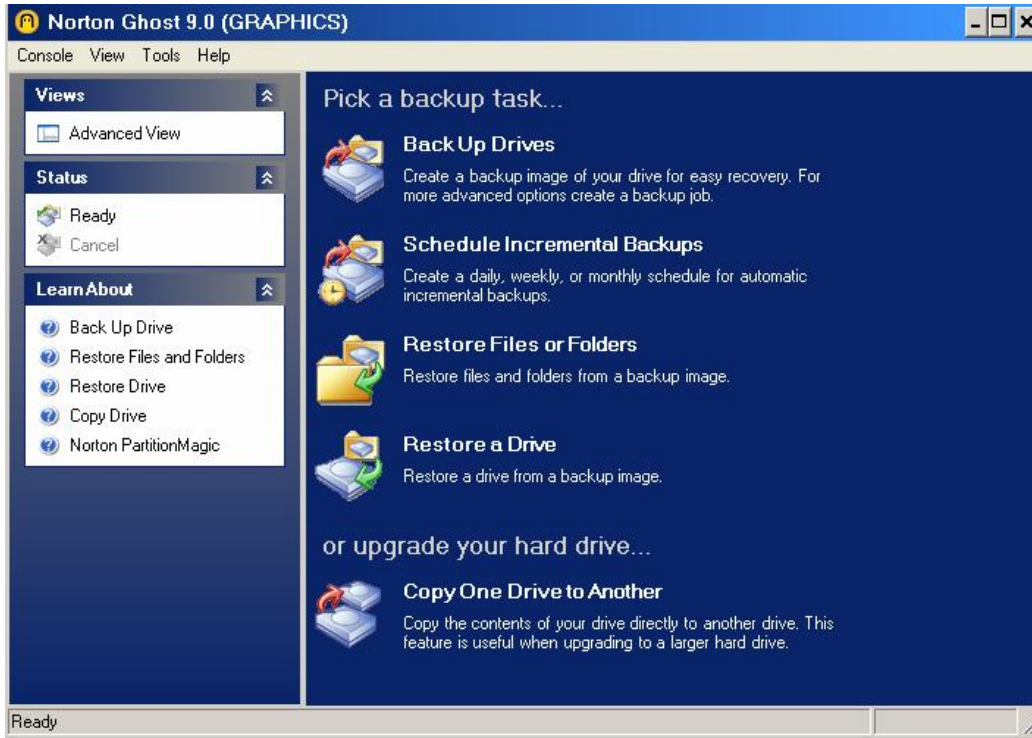
ثم اضغط على Upgrade Now كما هو مبين في الصورة أعلاه :-.



ثم سيطلب منك إعادة تشغيل البرنامج لتصبح الإعدادات سارية المفعول ..

الآن أصبح البرنامج جاهز للإستعمال وسنبداً الآن بشرح كيفية عمل نسخ احتياطية للأقراص الموجودة لدينا في الجهاز وكيفية حفظها وكيفية استرجاعها في حال الضرورة أو في حال حدوث خلل للنظام.

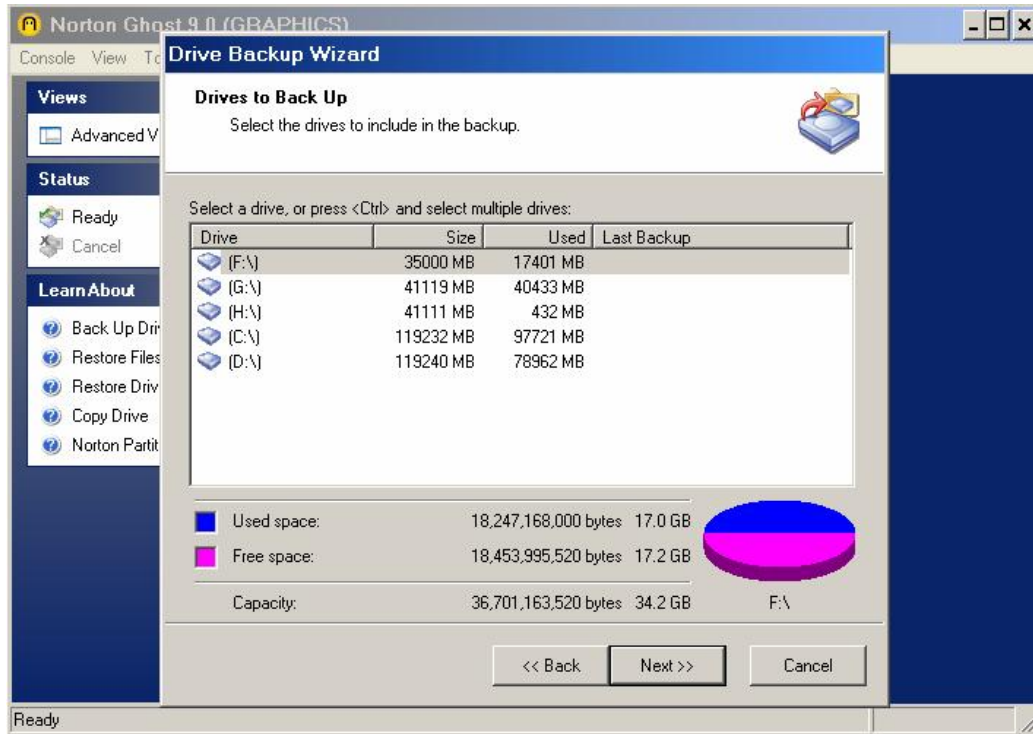
أولاً: نفتح البرنامج:



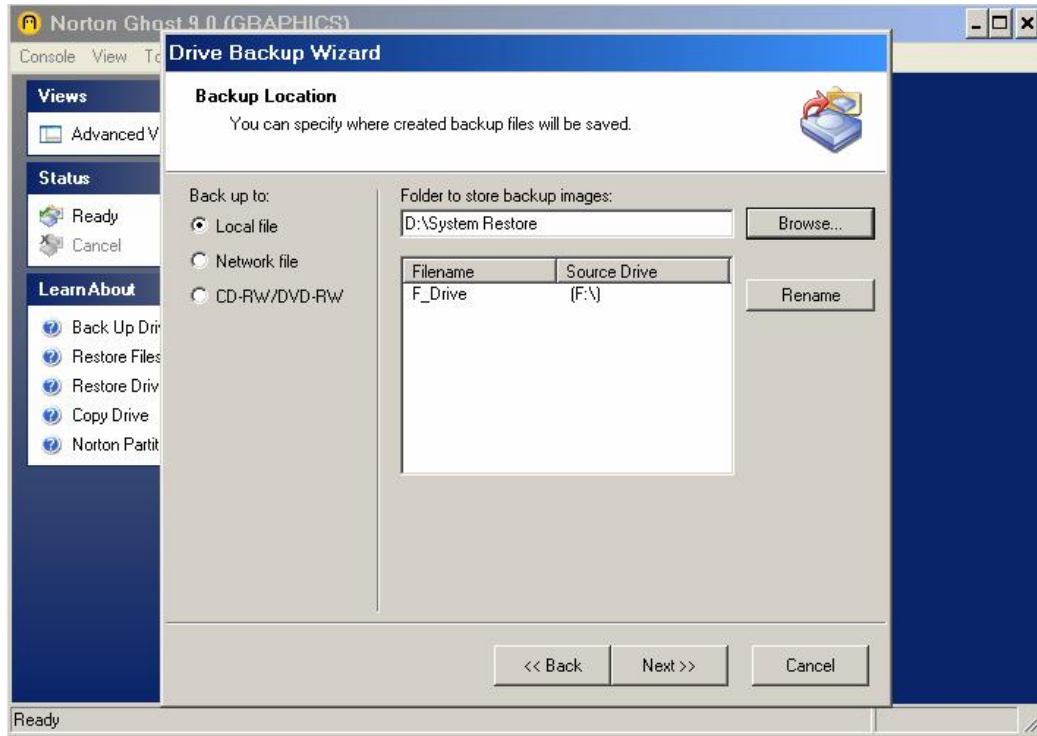
ثم نضغط على Back Up Drives وهو أول خيار موجود... عندها ستظهر لنا الصفحة التالية:



ثم نضغط على Next ...

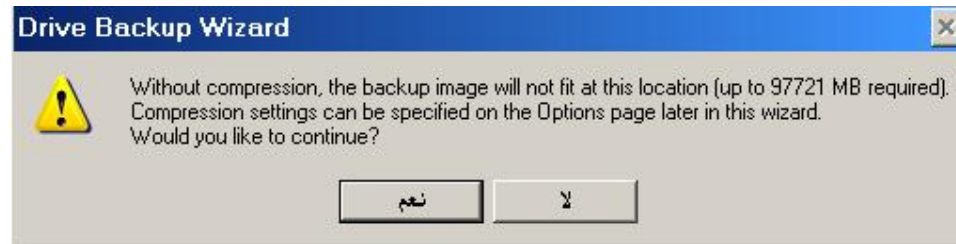


هذه الشاشة لاختيار أي الأقراص سنختار ... نحدد القرص المطلوب أو نضغط على Ctrl باستمرار لكي نختار أكثر من قرص.. ثم نضغط على Next..

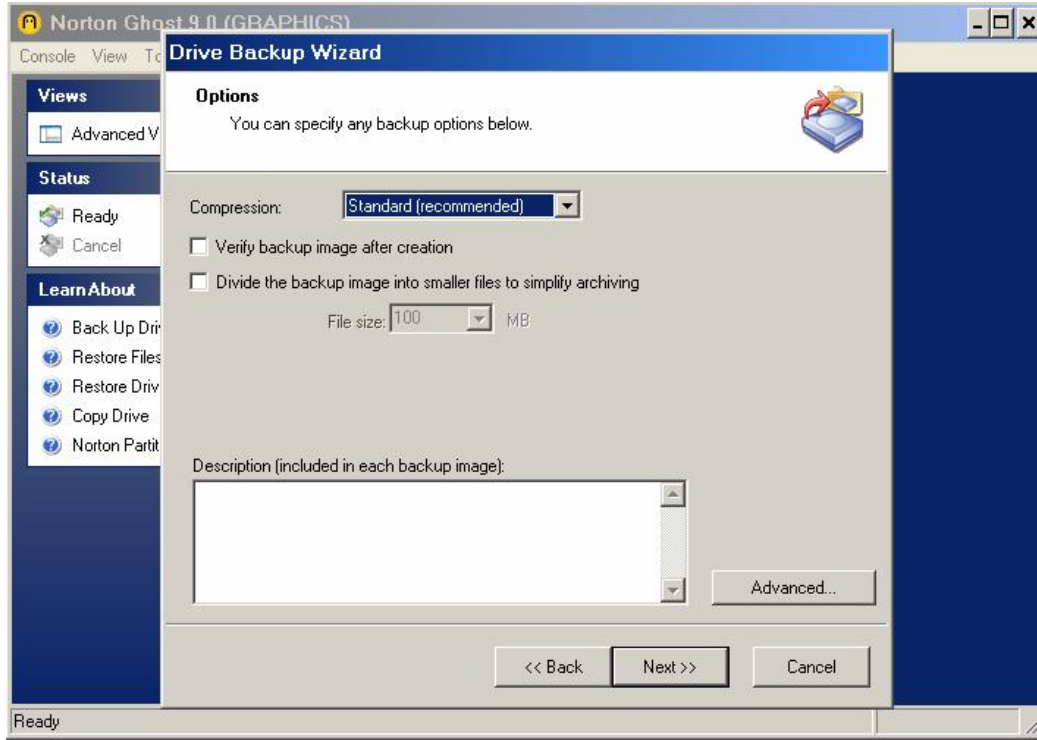


في هذه الشاشة نختار المجلد الذي سنحفظ فيه النسخة الاحتياطية الخاصة بالقرص F: وفي حالتنا هذه اخترنا القرص D: ووضعنا بداخله المجلد System Restore لنضع فيه النسخة الاحتياطية الخاصة بالجهاز. ثم نضغط على ..Next

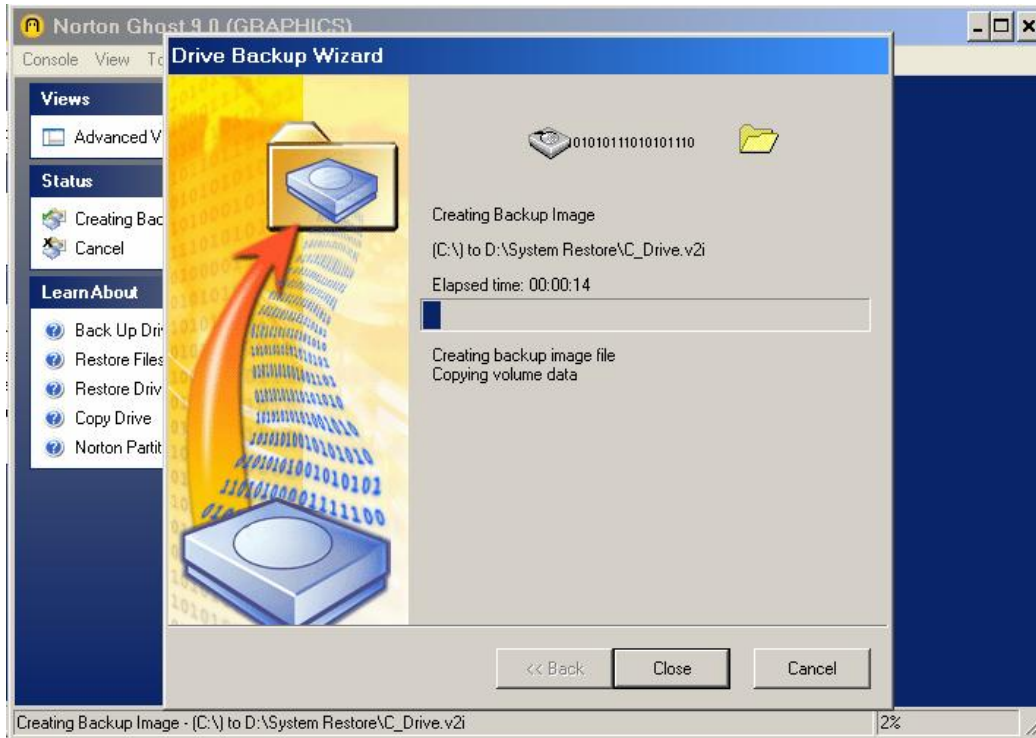
ملاحظة: في حالة أن القرص الذي وضعنا فيه النسخة الاحتياطية ممتلأ ستظهر رسالة تنبه بأن القرص لا يكفي لذلك أنك هل تريد المتابعة أم لا وهذه هي الرسالة التي ستظهر:



عندها نضغط على (لا) ثم نختار قرص آخر غير ممتلأ أو على فلاش ديسك تكون مساحته كافية للنسخة الاحتياطية..



عند ظهور هذه الصفحة نضغط على Next لبدأ عملية أخذ النسخة الاحتياطية للنظام كما هو مبين في الصورة التالية:-

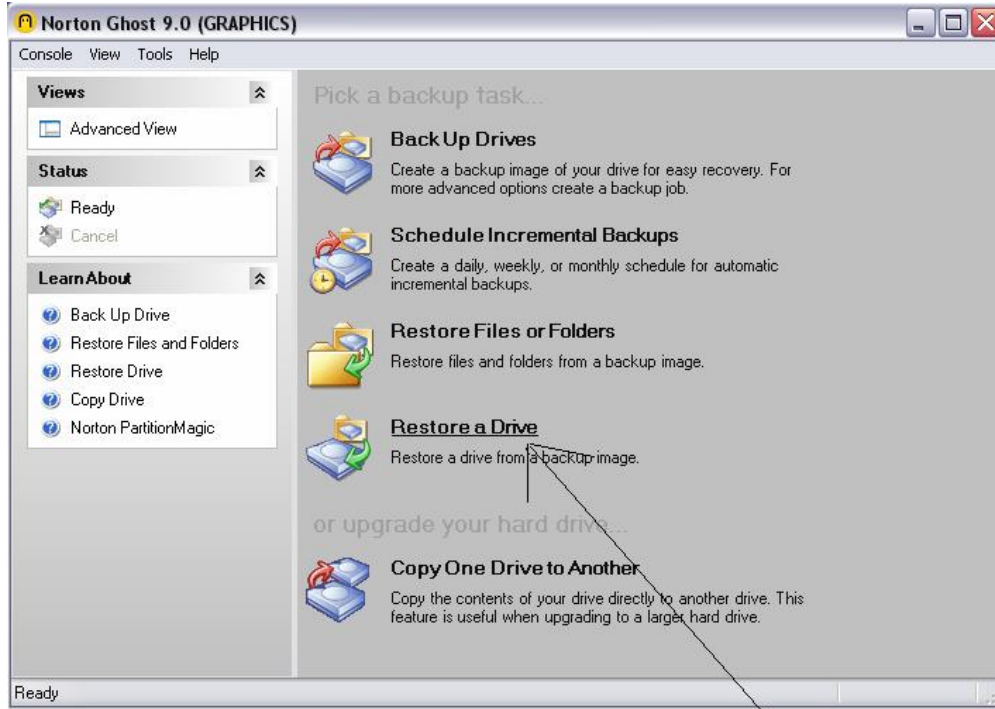


الآن ننتظر حتى اكتمال عمل النسخة الاحتياطية ثم نضغط على Close الآن عند ذهابنا للقرص D:\System Restore سنجد الملف الخاص بالنسخة الاحتياطية.... تمت العملية بنجاح.



ولإرجاع النسخة الاحتياطية للقرص الذي أنشأناه نعمل التالي:-

أولاً: نضغط على Restore a Drive .. كالتالي:-

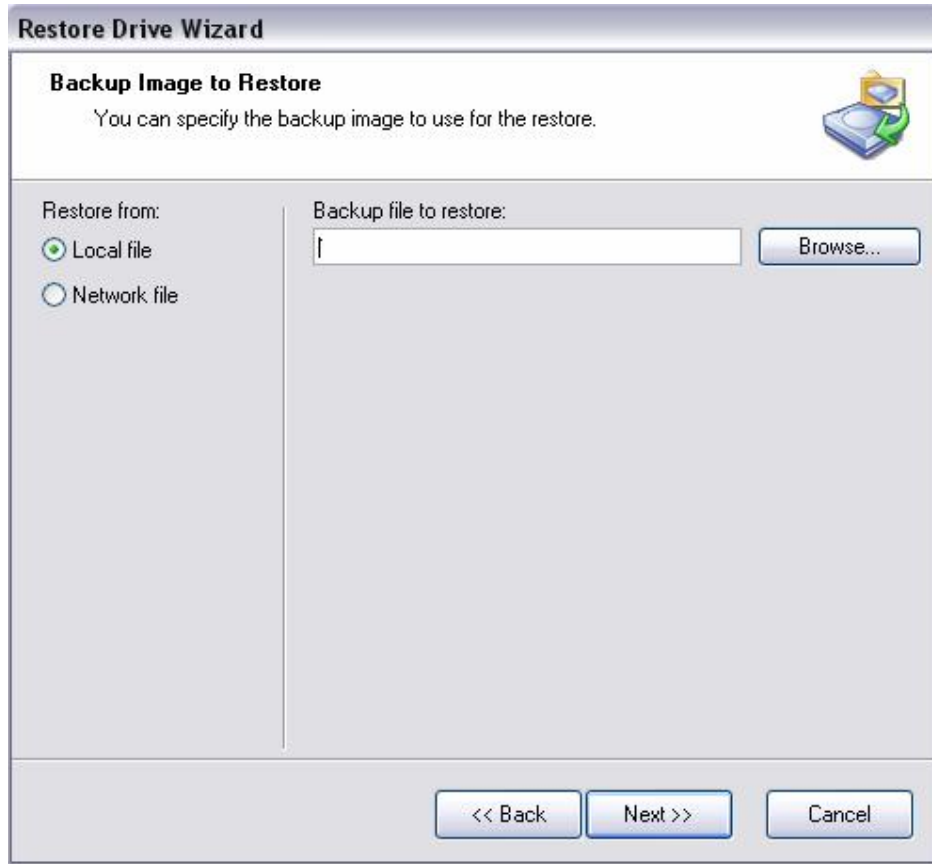


اضغط هنا لإعادة استرجاع النسخة

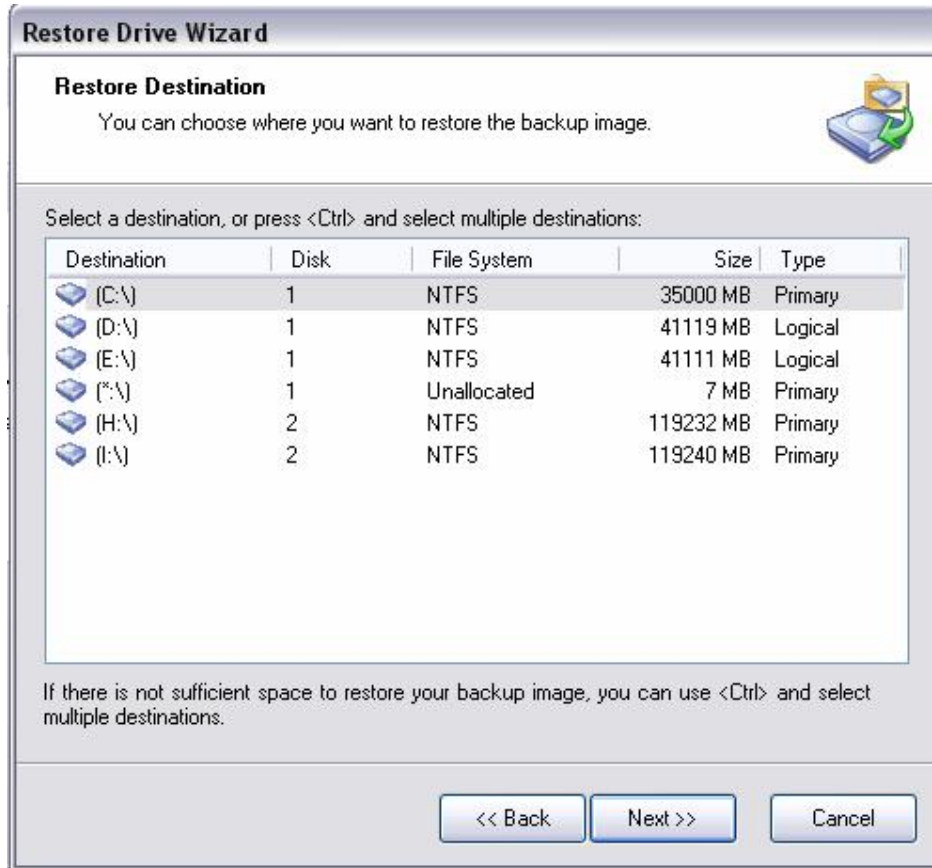
ثم ستظهر الصفحة التالية:-



ثم نضغط على Next ستظهر الصفحة التالية:-



ثم نحدد مكان النسخة الاحتياطية التي سنرجعها وفي أي مكان هي وذلك بالضغط على زر Browse ثم التحديد للملف الذي حفظنا فيه النسخة الاحتياطية.... ثم نضغط على زر Next ...



ستظهر الصفحة السابقة لبيان أي الأقراص نريد استرجاع النسخة المحفوظة فيه.. نؤشر على القرص المراد استرجاع النسخة إليه ثم نضغط على Next لتظهر الصفحة التالية:-



ثم نضغط على Next ثم Next لتبدأ عملية إرجاع النسخة للقرص علماً أن البرنامج سيقوم تلقائياً بفرمتة القرص بمجرد بداية إعادة النسخة للقرص. بعد ذلك يكون القرص جاهزاً للاستخدام كما كان في سابق عهده تماماً.

وشكراً،،،

تحياتي...

عطية الجلال.