

كمبيوتر Windows المكتبي: الأمان والخصوصية

الحفاظ على السلامة والأمان عند استخدام نظام Windows 10

يحتوي Windows 10 على ميزات سلامة وأمان قوية للغاية. تحمي شاشات تسجيل الدخول والقفل جهاز الكمبيوتر الخاص بك وتنمنع الآخرين من الوصول إلى معلوماتك دون إذنك. وتساعد ميزة **Windows Security** في إيقاف الفيروسات والتهديدات الأخرى.

ما الذي سوف تحتاجه

قبل أن تبدأ الدورة التدريبية، يجب أن يحتوي الكمبيوتر الخاص بك على أحدث إصدار من Windows 10. لمزيد من المعلومات حول Windows 10، ارجع إلى الصفحة 5 من هذا الدليل. يجب عليك أيضًا التحقق من أن الماوس والشاشة ولوحة المفاتيح موصولة بشكل صحيح، وأن الكمبيوتر متصل بشبكة Wi-Fi المنزلية والإنترنت.

ستحتاج أيضًا إلى كلمة المرور أو رمز PIN الذي قمت بإنشائه عند إعداد الكمبيوتر لأول مرة.

الخطوات الأولى

عندما يعرض جهاز الكمبيوتر الخاص بك شاشة تسجيل الدخول، يكون مغلق ومأمون. لتسجيل الدخول، ستحتاج إلى

كلمة المرور أو رمز PIN الخاص بالحساب الذي تستخدمنه على هذا الكمبيوتر.

لتتسجيل الدخول:



قم بتسجيل الدخول إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك مع رمز PIN أو كلمة مرور

.1

تحقق من أن شاشة تسجيل الدخول تعرض اسمك.
إذا كان كل ما يمكنك رؤيته هو الوقت، اضغط على **Enter** على لوحة المفاتيح لرؤية اسمك وعنوان البريد الإلكتروني الخاص بحسابك.

.2

تحقق مما إذا كان المربع الأبيض تحت اسمك يحتوي على **كلمة مرور أو رمز PIN** مكتوب فيه.

.3

إذا كان يحتوي على **كلمة مرور**، أدخل كلمة المرور لحسابك، ثم اضغط على **Enter**.

.4

إذا كان يحتوي على **رمز PIN**، أدخل **رمز PIN**. إذا لم يفتح جهاز الكمبيوتر الخاص بك بعد كتابة الرقم الأخير، فما عليك سوى الضغط على **Enter**.

.5

تحفي شاشة تسجيل الدخول ويظهر سطح المكتب.

كمبيوتر Windows المكتبي: الأمان والخصوصية

كيفية تأمين جهاز الكمبيوتر الخاص بك

من المهم تأمين جهاز الكمبيوتر الخاص بك كلما كنت لا تستخدمه لحماية معلوماتك.

الطريقة 1: إيقاف تشغيله!

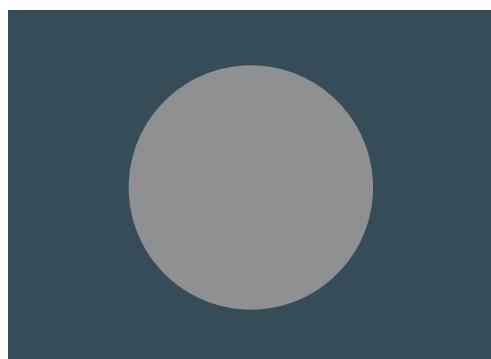
تم تصميم Windows 10 بحيث يكون من الآمن الضغط على زر الطاقة عند الانتهاء من العمل. يجب عليك حفظ عملك وإغلاق أي تطبيقات مفتوحة أولاً.

ثم اضغط على زر الطاقة لفترة وجيزة مرة واحدة. وسيتم إيقاف تشغيل الكمبيوتر. لاستخدامه مرة أخرى، قم بتشغيله وتسجيل الدخول باستخدام رمز PIN أو كلمة المرور الخاصة بك.

الطريقة 2: قفل الكمبيوتر

إذا كنت بحاجة إلى الابتعاد عن الكمبيوتر للحظة، ولا ترغب في إغلاق جميع تطبيقاتك، فيمكنك قفل الشاشة. هذا لا يحفظ عملك، لذلك فمن الأفضل حفظ ما تفعله أولاً، على سبيل الاحتياط.

لقولجهاز الكمبيوتر الخاص بك:



أيقونة حساب مستخدم Windows 10

.1

انقر فوق زر **البدء** في الزاوية اليسرى السفلية.

.2

على يسار **قائمة البدء**، ابحث عن الدائرة الصغيرة. هذه هي **أيقونة حساب المستخدم** الخاص بك.

.3

انقر فوق الأيقونة لجعل القائمة تظهر، وفي هذه القائمة، انقر فوق **Lock**.

.4

سوف تظهر **شاشة القفل**، والتي تبين الوقت.

.5

لتتسجيل الدخول مرة أخرى، اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لإظهار شاشة **تسجيل الدخول**.

.6

قم بتسجيل الدخول باستخدام كلمة المرور أو رمز PIN الخاص بك، وسيظهر **سطح المكتب**، كما كان عليه بالضبط قبل قفله.

الطريقة 3: القفل التلقائي

إذا لم تفعل أي شيء على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لفترة من الوقت، فسيتم قفل نفسه تلقائياً. وقد يؤدي ذلك أيضاً إلى إيقاف تشغيل الشاشة.

لتنشيط جهاز الكمبيوتر الخاص بك، اضغط على **شريط المسافة** على لوحة المفاتيح مرة واحدة. إذا لم يحدث شيء، اضغط على زر **الطاقة** لفترة وجيزة.

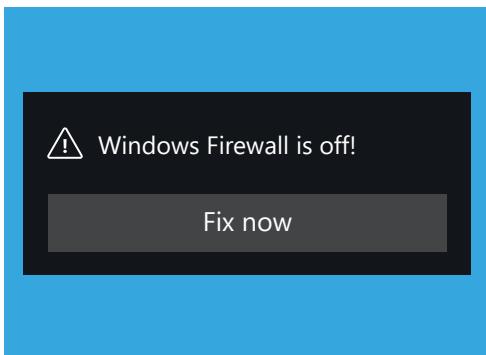
ثم قم بتسجيل الدخول باستخدام رمز PIN أو كلمة المرور الخاصة لإلغاء قفل الكمبيوتر.

كمبيوتر المكتبي: الأمان والخصوصية Windows

كيف يستخدم ويندوز 10 الإخطارات

يقوم نظام Windows 10 بعمل الكثير في الخلفية للحفاظ على تحديث جهاز الكمبيوتر الخاص بك وحمايته. من وقت آخر سوف يتيح لك معرفة ما يقوم به من خلال عرض إخطار.

تظهر الإخطارات في أسفل يمين الشاشة، ويمكن للتطبيقات وموقع الويب الأخرى إرسال إخطارات أيضًا.

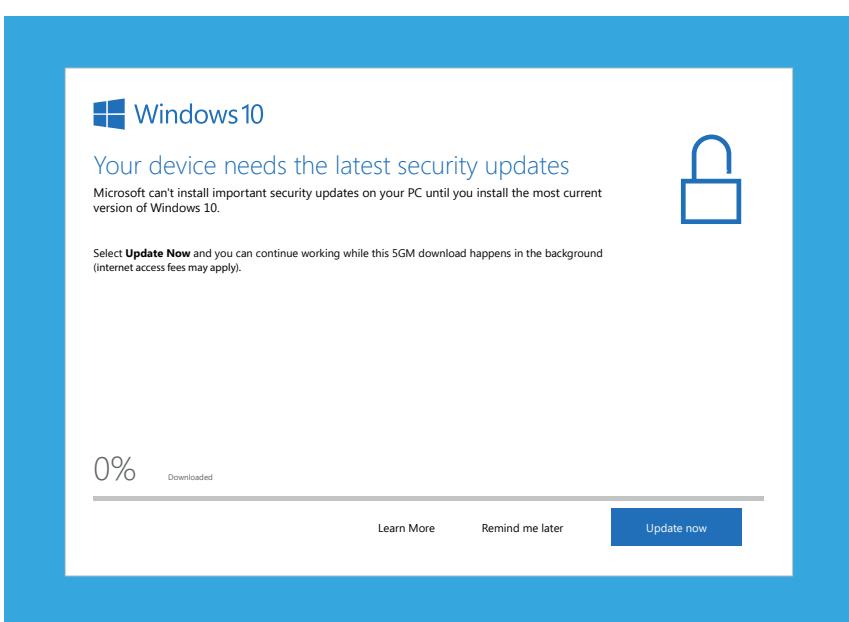


ستبقى الإخطارات المهمة على الشاشة حتى تتخذ إجراءً

تحتفظ معظم الإخطارات بعد لحظة، مما يعني أنها ليست عاجلة أو مهمة. إذا كان الإخطار من تطبيق أو موقع شق فيه، فيمكنك النقر فوقه لمزيد من المعلومات حول ما يجب القيام به بعد ذلك.

كيف يرسل ويندوز 10 إخطاراً عاجلاً

في بعض الأحيان يحتاج Windows 10 إلى إخبارك بشيء مهم. ويتم ذلك عن طريق إرسال إخطار منبثق يبقى على شاشتك إلى أن تتخذ إجراءً لمعالجته.



ستختفي الإخطارات العاجلة بمجرد حل المسألة التي يبلغون عنها

تظهر بعض إخطارات Windows 10 في منتصف الشاشة وتوقف كل ما تقوم به مؤقتاً حتى تقوم باتخاذ إجراء. يوضح المثال المقابل أن Windows 10 يحتاج إلى تثبيت تحديث مهم. ستحتاج إلى النقر فوق زربدء التحديث، أو إخبار جهاز الكمبيوتر الخاص بك متى يجب القيام بهذا التحديث لاحقاً.

ستختفي الإخطارات العاجلة بمجرد حل المشكلة التي يبلغون عنها.

كمبيوتر Windows المكتبي: الأمان والخصوصية

كيف يحميك Windows 10 من الفيروسات

Windows 10 يتضمن **Windows Security** مدمجة تعمل في الخلفية لحفظ سلامة الكمبيوتر الخاص بك.



أيقونة Windows Security

للتحقق من أن **Windows Security** يعمل:

.1 ابحث عن درع **أبيض** في أسفل يمين الشاشة. إذا لم تتمكن من رؤيته، انقر فوق السهم الصغير لعرض بعض الأيقونات الإضافية، وسيكون الدرع بينها. انقر على الدرع.

.2 سيتم فتح قائمة **Windows Security**. يمكنك استكشاف هذه القائمة لمعرفة طرق Windows Security في حماية جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

.3 إذا كانت هناك مشكلة في الأمان، فستظهر الإرشادات الخاصة بما يجب فعله في هذه القائمة. يمكنك إغلاق القائمة بالنقر فوق علامة **X** في الزاوية اليمنى العليا.



بالإضافة إلى **Windows Security**، قد ترغب في شراء برنامج مكافحة الفيروسات للحصول على حماية إضافية. يمكنك شرائه من متجر أو موقع على شبكة الإنترنت. اتبه إلى أن برنامج مكافحة الفيروسات عادة ما يكون له تكاليف اشتراك مستمرة، لذا تأكد من قراءة التفاصيل الدقيقة بعناية قبل الاشتراك.

حظر كاميرا الويب الخاصة بالكمبيوتر

تحتوي معظم أجهزة الكمبيوتر على كاميرا صغيرة تسمى كاميرا الويب. للتحقق مما إذا كان الكمبيوتر الخاص بك يحتوي على كاميرا ويب، انظر إلى الجزء العلوي من الشاشة للكشف عن دائرة صغيرة.

هذه الكاميرا مفيدة لإجراء مكالمات الفيديو، وسيعمل الكمبيوتر تلقائياً على تشغيلها عندما تحتاج إليها.

على الرغم من أنه من غير المحتمل، فمن الممكن لشخص آخر الوصول إلى الكاميرا وتشغيلها دون إذنك.

للحماية من هذا الأمر، ببساطة قم بوضع قطعة صغيرة من شريط لاصق على الكاميرا!

كمبيوتر المكتبي: الأمان والخصوصية Windows

كل شيء عن Windows 10

كل ما تحتاج لمعرفته حول Windows 10، بما في ذلك ما هو، وكيفية التحقق مما إذا كان لديك، وكيفية تركيبه على جهاز الكمبيوتر الخاص بك إذا لم يكن لديك.

ما هو Windows 10 ولماذا أحتاجه؟

تحتاج جميع أجهزة الكمبيوتر إلى نوع خاص من البرامج للعمل تُسمى نظام التشغيل. Windows 10 هو نظام تشغيل تم تصميمه وبيعه بواسطة Microsoft.

يتيح Windows 10 لجهاز الكمبيوتر الخاص بك فتح المستندات والاستماع إلى الموسيقى ومشاهدة مقاطع الفيديو وإرسال رسائل البريد الإلكتروني وتصفح الإنترنت والمزيد. كما يوفر لجهاز الكمبيوتر الخاص بك أحدث ميزات الأمان وبالتالي يحميها من الفيروسات والتهديدات الأخرى.

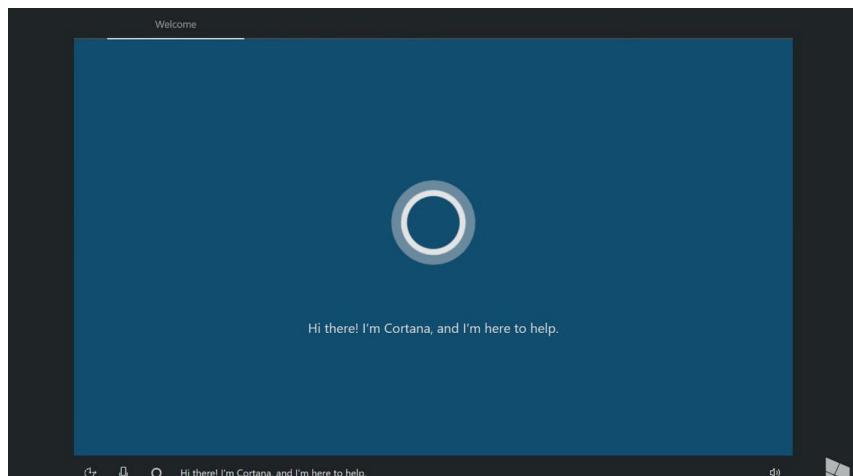
لمتابعة دورات الكمبيوتر المكتبي والكمبيوتر المحمول بنظام Windows، ستحتاج إلى أحدث إصدار من Windows، وهو Windows 10.

كيف يمكنني معرفة ما إذا كان لدي Windows 10؟

تأتي معظم أجهزة الكمبيوتر الجديدة مع Windows 10، ويجب أن يحتوي جهاز الكمبيوتر الخاص بك على ملصق رسمي لإظهار أن Windows 10 مثبت.

ولكن بالطبع، يمكن أن تتلاشى هذه الملصقات وتسقط. إن أفضل طريقة للتأكد من أن جهاز الكمبيوتر الخاص بك يحتوي على Windows 10، هو تشغيله ومعرفة ما إذا كان Windows 10 يبدأ.

اضغط على زر الطاقة لتشغيل الكمبيوتر. عند بدء التشغيل، ستري العديد من الشاشات المختلفة، مثل شعار الشركة المصنعة أو بعض المعلومات التقنية، لكنها ستكون جاهزة للإختفاء. بمجرد انتهاء الكمبيوتر من بدء التشغيل، سوف تظهر لك واحدة من الشاشات التالية:



إذا رأيت شاشة **Hi there! I'm Cortana**، هذا يعني أن جهاز الكمبيوتر الخاص بك مثبت عليه Windows 10 بالفعل ويجب فقط إعداده قبل أن تتمكن من استخدامه.

تُظهر شاشة Cortana أن Windows 10 مثبت، ولكن يجب إعداده على جهاز الكمبيوتر الخاص بك

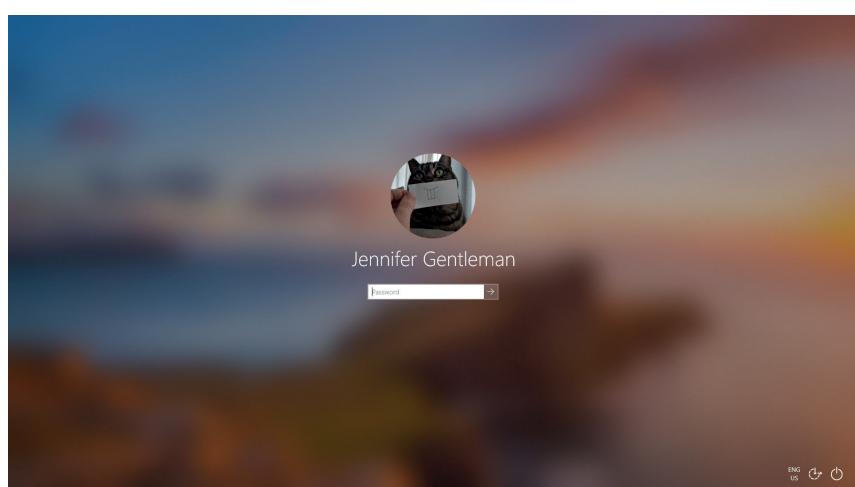
كمبيوتر Windows المكتبي: الأمان والخصوصية

عندما تكون مستعداً للقيام بذلك، ستساعدك الدورة التدريبية لكمبيوتر Windows المكتبي: الإعداد عبر عملية الإعداد. هناك شاشتان أخريان قد تراهما إذا كان جهاز الكمبيوتر الخاص بك يحتوي بالفعل على Windows 10:



هذه شاشة القفل لـ Windows 10

إذا رأيت صورة مع الوقت في الزاوية اليسرى السفلية، فهذه **شاشة القفل** Windows 10. اضغط على **شريط المسافة** لإظهار شاشة تسجيل الدخول.



قد تبدو شاشة تسجيل الدخول الخاصة بك مختلفة بعض الشيء، لكن إذا كانت صورة الملف الشخصي كبيرة ومستديرة مثل هذه، فإن جهاز الكمبيوتر الخاص بك يحتوي بالفعل على Windows 10

إذا رأيت صورة ملف تعريف كبيرة مستديرة، ومكاناً لوضع كلمة مرور أو رمز PIN، فهذه هي **شاشة تسجيل الدخول**، وهذا يعني أن جهاز الكمبيوتر الخاص بك يحتوي على Windows 10. لدى إصدارات أخرى من Windows شاشات تسجيل الدخول أيضاً، لكن يمكنك التفريق بينها لأن لديها صوراً شخصية مربعة وصغيرة.

إذا رأيت أي نوع آخر من الشاشة، فلن يكون لدى جهاز الكمبيوتر الخاص بك Windows 10 مثبت. للحصول على Windows 10 على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، ستحتاج إلى شرائه، وسيوضح لك هذا الدليل كيف تشتريه.

كمبيوتر Windows المكتبي: الأمان والخصوصية

ماذا لو كان جهاز الكمبيوتر الخاص بي مُستعمل؟

إذا تلقيت للتو، أو اشتريت، جهاز كمبيوتر مستعمل، فمن الأفضل إجراء إعادة تعيين كاملة قبل المتابعة. سيؤدي إجراء إعادة التعيين إلى إزالة التفاصيل الشخصية للمالك والملفات والبرامج، وسيجهز جهاز الكمبيوتر الخاص بك للإعداد. سوف توضح لك الدورة التدريبية لكمبيوتر Windows المكتبي: التحضير للإعداد كيفية القيام بذلك. يمكنك القيام بهذه الدورة التدريبية عندما تكون مستعداً.

كيف أتحقق من تحديث Windows 10؟

يعمل Windows 10 دائمًا في الخلفية للتأكد من تحديث جهاز الكمبيوتر الخاص بك. ويقوم بذلك عن طريق تنزيل التحديثات وتثبيتها تلقائيًا.

ولكن إذا لم يتم تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك لفترة من الوقت، أو اشتريته للتو، فقد ترغب في التحقق من وجود أي تحديثات صدرت أثناء عدم استخدام جهاز الكمبيوتر الخاص بك. قبل البدء، تأكد من اتصال الكمبيوتر بالإنترنت عبر شبكة Wi-Fi المنزلية.



انقر فوق Windows Update للتحقق من التحديثات المتوفرة

- .1 مع عرض الكمبيوتر لسطح المكتب، انقر فوق **ابداً Start** في أقصى يسار اللوحة التي تظهر، انقر فوق أيقونة الترس. تفتح لوحة إعدادات **Windows الرئيسية**.
- .2 في لوحة إعدادات **Windows الرئيسية**، ابحث عن التحديث والأمان **Update & Security**، وانقر فوقه.
- .3 تظهر خيارات تحديث **Windows Update**. انقر فوق المربع الرمادي الذي يشير إلى **التحقق من وجود تحديثات Check for updates**.

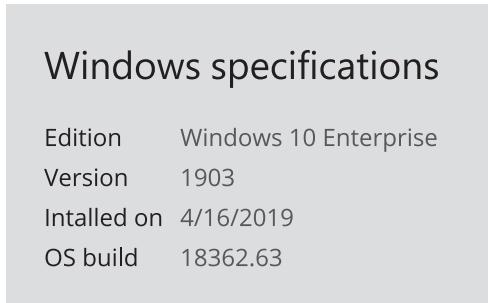
سيبحث جهاز الكمبيوتر الخاص بك عن أي تحديثات لم يقم بها بعد وتنزيلها.

في بعض الأحيان، سيحصل Windows 10 على **تحديث رئيسي**. بدلاً من مجرد تثبيته في الخلفية، سيظهر مربع منبثق على جهاز الكمبيوتر الخاص بك يسألك عما إذا كان الوقت مناسب لك لتوقف عن العمل، ويطلب منك الانتظار لبعض دقائق أثناء تثبيت التحديث وإعادة تشغيل Windows 10.

سيؤدي ذلك إلى ترقية جهاز الكمبيوتر الخاص بك إلى إصدار جديد من Windows 10، مع ميزات وتحسينات إضافية. لا تقلق، فهذه التحديثات مجانية!

كمبيوتر المكتبي: الأمان والخصوصية Windows

كيف يمكنني التحقق من إصدار Windows 10 الذي لدى؟



يمكنك رؤية الإصدار تحت Windows مواصفات.

يمكنك التتحقق من إصدار Windows 10 الخاص بك في إعدادات Windows.

نظرًا لأن إعدادات Windows يجب أن تظل مرئية، وأن خيارات تحديثات Windows مفتوحة، قم بالتمرير لأسفل الصفحة بالماوس للعثور على معلومات بناء نظام التشغيل OS build info.

انقر فوقها، وفي الشاشة التالية، يمكنك رؤية الإصدار تحت Windows مواصفات.

إذا لم يكن رقم الإصدار 1903، فقد تبدو بعض الشاشات الموجودة في مقاطع الفيديو مختلفة قليلاً عن جهاز الكمبيوتر الخاص بك، ولكن لا يزال بإمكانك المتابعة مع معظم الخطوات، ومشاهدة الأجزاء الأخرى فقط.

كيف أحصل على أحدث إصدار من Windows 10؟

عادةً ما يتم تنزيل أحدث التحديث الرئيسي لنظام التشغيل Windows 10 عن طريق إعدادات Windows في الخلفية. ولكن يمكنك أيضًا الحصول على هذه التحديثات الرئيسية بنفسك. انتقل إلى www.microsoft.com/en-au/software-download/windows10 للحصول على Update Assistant Tool. إرشادات حول كيفية استخدام آداة المساعدة في التحديث.

ماذا لو لم يكن لدي نظام Windows 10؟

إذا لم يكن جهاز الكمبيوتر الخاص بك يعمل بنظام Windows 10، فسوف تحتاج إلى شرائه وتنسيقه على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. أولاً، من المهم أن تتحقق من أن الكمبيوتر الخاص بك يمكنه تشغيل Windows 10.

تعمل جميع أجهزة الكمبيوتر التي صنعت بعد عام 2015 تقريباً بنظام التشغيل Windows 10، ولكن إذا لم تكن متأكداً، فيمكنك معرفة المزيد من المعلومات على www.microsoft.com/en-au/windows/windows-10-specifications.

كيف يمكنني شراء Windows 10؟

يتم بيع Windows 10 في معظم محلات الكمبيوتر، أو يمكنك شرائه عبر الإنترنت.

عند شراء Windows 10 من متجر محلي، فإن ما تحصل عليه فعلياً هو رمز فريد يسمى مفتاح المنتج Product Key.

من المهم حقاً الاحتفاظ بمفتاح المنتج الخاص بك في مكان آمن، لأنه بدونه، لن يعمل Windows 10.



احفظ بمفتاح منتج Windows 10 الخاص بك في مكان آمن

كمبيوتر Windows المكتبي: الأمان والخصوصية

لشراء Windows 10 عبر الإنترنت من Microsoft، استخدم متصفح الويب للانتقال إلى:
www.microsoft.com/en-au/store/b/windows

تبيع Microsoft ثلاثة إصدارات من Windows 10، تُسمى **Windows Pro for Workstation** و **Windows Pro** و **Windows Home**. تحتوي إصدارات Pro على ميزات أفضل للشركات الكبيرة، لذا فإن الإصدار المنزلي هو الإصدار الأفضل لك! ما عليك سوى اتباع التعليمات الموجودة على موقع الويب، وستكون جاهزاً لتنصيب Windows 10 في أي وقت من الأوقات!



يجب عليك فقط شراء Windows 10 من محل موثوق به، أو من Microsoft نفسها. ستتوفر بعض المحلات Windows 10 مقابل جزء بسيط من سعره العادي، ولكن هذه النسخ عادةً ما تكون مزيفة. قد تبدو النسخة المزيفة تماماً مثل نسخة Windows 10 الحقيقية، ولكن بصرف النظر عن كونها غير قانونية، فقد تم تعديلها أيضاً، للسماح للمحتالين بالوصول إلى الكمبيوتر الخاص بك وسرقة المعلومات الشخصية.

كيف يمكنني الحصول على Windows 10 على جهاز الكمبيوتر الخاص بي؟

قبل تنصيب Windows 10، من الجيد نسخ ملفاتك الاحتياطيًا على عصا USB أو محرك قرص ثابت. للحصول على Windows 10 على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، اتبع الإرشادات المتوفرة بعد الشراء. عند شراء Windows 10 من متجر محلي، يتم تضمين التعليمات مع **مفتاح المنتج** الخاص بك. عند شراء Windows 10 عبر الإنترنت، ستظهر الإرشادات على الشاشة.

يمكنك الحصول على مزيد من المعلومات حول تنصيب Windows 10 من موقع Microsoft، على www.microsoft.com/en-au/software-download/windows10startfresh