

الفصل الثاني

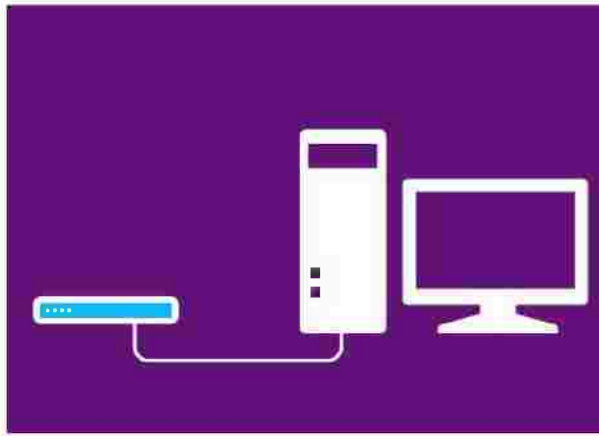
الاتصال بالإنترنت

الاتصال بالإنترنت:

تحقق من البريد الإلكتروني وقم بزيارة المواقع المفضلة لديك وقم بالتعليق على تحديثات حالة الأصدقاء – تعتمد العديد من الأشياء التي يمكنك القيام بها من جهاز الكمبيوتر الخاص بك على الاتصال بالإنترنت. تعلم كيفية الاتصال بالإنترنت وكيفية المساعدة في حماية المعلومات الخاصة بك عندما تكون على شبكة اتصال عامة.

الاتصال في المنزل:

إذا كان لديك حساب من خلال ISP (موفر خدمة الإنترنت) مثل هاتف أو كابل، فيمكنك بالفعل الوصول إلى الإنترنت في منزلك. يمكنك توصيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك بالمودم من خلال كابل Ethernet ، ثم قم بفتح مستعرض الويب الخاص بك للوصول إلى الإنترنت.



إذا كنت تريد عدة أجهزة كمبيوتر أو أي أجهزة لمشاركة نفس الاتصال أو إذا كنت تريد أن يكون لديك اتصال محمي بكلمة مرور، فيمكنك إعداد الشبكة في

منزلك. بمجرد أن يتم الإعداد، يمكنك تحديد شبكة الاتصال من رمز الإعدادات. لمعرفة المزيد.

وثمة خيار آخر عندما تكون متصلاً في المنزل وهو إنشاء مجموعة مشاركة منزلية، والتي ستكون مثالية إذا أردت دفع الموسيقى أو الفيديو من جهاز كمبيوتر إلى آخر في مكان ما، أو مشاركة الملفات والأجهزة (مثل الطابعات) بين أجهزة الكمبيوتر.

الاتصال عند الاستعداد للتنقل:

توفر العديد من الأماكن العامة اتصال Wi-Fi ، مثل المقاهي أو المطارات. وأثناء انتظارك لفنجان القهوة أو الرحلة الخاص بك، يمكنك التحقق من البريد الإلكتروني الخاص بك أو استعراض الويب.



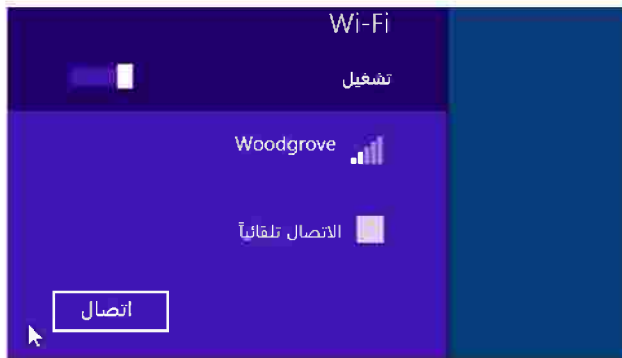
إذا كنت في مكان لا يتوفر فيه Wi-Fi ، فيمكنك تسجيل الاشتراك في شبكة جوال مستخدمة للوصول إلى إنترنت. يعد الاتصال المتنقل عريض النطاق اتصالاً بالإنترنت يمكنك اصطحابه معك واستخدامه ما دامت خدمة الهاتف

الجوال متوفرة. يمكنك عادة شراء بطاقة SIM من هاتفك أو كابل الشركة الخاصة بك وتوصيل البطاقة بجهاز الكمبيوتر للاتصال بشبكة متنقلة عريضة النطاق. لاكتشاف المزيد حول شبكات الجوال المستخدمة للوصول إلى إنترنت.

يتم حساب بعض اتصالات الإنترنت (خاصة الاتصالات المتنقلة عريضة النطاق)، بمعنى أن الخطة الخاصة بك تأتي مع الحد أقصى للبيانات التي يمكن أن ترسلها شهرياً. من خلال هذه الأنواع من الخطط، فهي فكرة جيدة لمعرفة كم البيانات التي استخدمتها للتأكد من عدم حصولك على فاتورة لتخطي حدود الخطة الخاصة بك. يمكنك التحقق من ذلك عن طريق التحديد باللمس أو النقر فوق أيقونة الشبكة على سطح المكتب أو من خلال رمز الإعدادات.

الاتصال بالشبكة:

عندما تقوم بإعداد Windows لأول مرة، ربما يتعين عليك الاتصال أولاً بشبكة ما. إذا لم تكن متصلاً، فيمكنك مراجعة قائمة الشبكات المتوفرة والاتصال بأحدها .





لمراجعة قائمة الشبكات المتوفرة:

١. اسحب من الحافة اليسرى للشاشة، ثم المس الإعدادات.
(إذا كنت تستخدم ماوس، فأشر إلى الزاوية السفلية اليسرى للشاشة، ثم حرّك مؤشر الماوس لأعلى، ثم انقر فوق الإعدادات).
 ٢. تحقق من أيقونة الشبكة. سوف تُظهر ما إذا كنت متصلاً ومدى قوة الاتصال.
 ٣. إذا لم تكن متصلاً، فحدد باللمس أو انقر فوق أيقونة الشبكة (📶 أو 📶) (📶 أو 📶).
 ٤. حدد باللمس أو انقر فوق اسم شبكة الاتصال الذي تريد الاتصال بها، ثم حدد باللمس أو انقر فوق اتصال.
- قد تتم مطالبتك بكلمة مرور الشبكة. يمكنك الحصول عليها من خلال مسؤول الشبكة. إذا كنت بالمنزل، فعلى الأرجح أن يكون شخص ما في عائلتك. إذا كنت بالعمل، فقم بسؤال مسؤول تكنولوجيا المعلومات الخاص بك. إذا كنت في مكان عام مثل مقهى، فاسأل الشخص الذي يعمل هناك.

٥. إذا كنت ترغب في الاتصال بهذه الشبكة كل مرة في مجموعة، فحدد مربع البحث الاتصال تلقائيًا .

استخدام شبكات الجوال المستخدمة للوصول إلى إنترنت

بمجرد أن تقوم بالإعداد، يمكن لـ Windows إبقاءك متصلًا أثناء التنقل من خلال التبديل تلقائيًا من اتصال Wi-Fi لشبكات الجوال المستخدمة للوصول إلى إنترنت. وبهذه الطريقة، يمكنك البقاء على اتصال حتى إذا كنت تتنقل من مكان لآخر. أو يمكنك التبديل تلقائيًا من خلال Wi-Fi متنقل ذو النطاق العريض كلما كان متوفرًا لخفض التكاليف.

وضع الطائرة

عندما تكون على متن طائرة، فيجب إيقاف تشغيل جميع الأجهزة الإلكترونية تمامًا عند الإقلاع والهبوط. ولكن بمجرد أن تكون بأمان في الهواء، يمكنك وضع جهاز الكمبيوتر الشخصي الخاص بك في وضع الطائرة ثم استخدامه

لمشاهدة الأفلام التي قمت بتنزيلها أو ممارسة الألعاب أو العمل على العرض التقديمي. يعلق وضع الطائرة أي إشارات إرسال من جهاز الكمبيوتر الشخصي الخاص بك للامتثال للوائح الطيران.



لاستخدام وضع الطائرة:

١. اسحب من الحافة اليسرى للشاشة، ثم المس الإعدادات.
(إذا كنت تستخدم ماوس، فأشر إلى الزاوية السفلية اليسرى للشاشة، ثم حرّك مؤشر الماوس لأعلى، ثم انقر فوق الإعدادات).

٢. انقر فوق رمز الشبكة

٣. قم بتشغيل وضع الطائرة عندما تكون على متن الطائرة وقم بإيقاف تشغيله بعد الهبوط في مكان الوصول.

خصوصية الشبكات العامة:

عندما تكون بعيدًا عن المنزل وتستخدم شبكة عامة، مثل المقهى أو المطار، فهناك بعض الخطوات التي يمكنك اتخاذها للمساعدة في الحفاظ على جهاز الكمبيوتر الشخصي الخاص بك وأمان البيانات.

في المرة الأولى التي يمكنك الاتصال بشبكة عامة، سيتم سؤالك عما إذا كنت ترغب في البحث عن الأجهزة والمحتويات على تلك الشبكة. قل "لا" بحيث لا يستطيع أشخاص آخرون رؤية جهاز الكمبيوتر الشخصي الخاص بك عندما تكون متصلاً بهذه الشبكة. إذا قمت بطريق الخطأ بقول "نعم"، فلا تقلق. وفيما يلي كيفية تغيير الإعدادات.

للمساعدة في كيفية حماية البيانات الخاصة بك على الشبكات العامة:

اسحب من الحافة اليسرى للشاشة، ثم المس الإعدادات.

(إذا كنت تستخدم ماوس، فأشر إلى الزاوية السفلية اليسرى للشاشة، ثم حرّك مؤشر الماوس لأعلى، ثم انقر فوق الإعدادات.)

قم بإيقاف تشغيل البحث عن الأجهزة والمحتويات. سوف يكون لديك القدرة على الاتصال بالإنترنت، ولكن الأشخاص الآخرين الذين يستخدمون تلك الشبكة العامة لن يكونوا قادرين على الحصول على البيانات الخاصة بك.