


Dell Venue 10 Pro – 5055


دليل المستخدم




البروتوكل: T14G
النوع البروتوكل: T14G001

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

 ملاحظة: تشير كلمة "ملاحظة" إلى المعلومات المهمة التي تساعدك على تحقيق أقصى استفادة من الكمبيوتر.

 تنبيه: تشير كلمة "تنبيه" إما إلى احتمال حدوث تلف بالأجهزة أو فقدان للبيانات، كما تملك بكيفية تجنب المشكلة.

 تحذير: تشير كلمة "تحذير" إلى احتمال حدوث ضرر بالمتكبات أو التعرض لإصابة جسدية أو الوفاة.

حقوق الطبع والنشر © لعام 2015 لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. هذا المنتج محمي بموجب حقوق الطبع والنشر وحقوق الملكية الفكرية الأمريكية والبولية . Dell Inc و شعار Dell هما علامتان تجاريتان لشركة Dell Inc. في الولايات المتحدة و/أو نطاقات اختصاص الأخرى، وكل العلامات والأسماء التجارية الأخرى الواردة هنا قد تكون علامات تجارية تخص الشركات ذات الصلة المألوفة لها.

01- 2015

مراجعة A00

جدول المحتويات

1	العمل على الكمبيوتر اللوحي	5
5	قبل العمل داخل الكمبيوتر اللوحي	5
5	إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي	5
2	البرامج	7
3	إعداد الكمبيوتر اللوحي	9
9	تغيير الكمبيوتر اللوحي	9
10	تشغيل الكمبيوتر اللوحي	10
10	إيقاف تشغيل الشاشة	10
10	باستخدام زر التشغيل باستخدام الاختصارات الجانبية	10
4	استخدام الكمبيوتر اللوحي	12
12	توجيه الشاشة	12
12	كيفية قفل / إلغاء قفل توجيه الشاشة	12
12	ضبط سطوع الشاشة	12
13	إشارات	13
14	النقر بالزر الأيمن	14
14	شاشة بدء Windows	14
15	كيفية الوصول إلى شاشة Start (بدء)	15
15	تعرف على نظام التشغيل Windows 8.1	15
15	الضغط لليمين	15
15	الضغط لليسار	15
15	التحرير لأعلى/لأسفل	15
16	تقسيم الشاشة	16
16	استخدام سماعات الرأس	16
17	تثبيت بطاقة Micro-SIM (اختياري)	17
18	تثبيت بطاقة MicroSD	18
5	إدارة إعدادات الكمبيوتر اللوحي	19
19	إعداد Wi-Fi	19
19	تشغيل / إيقاف تشغيل Wi-Fi	19
19	التوصيل بشبكة	19
20	إعداد النطاق الترددي العريض للمحمول	20
20	تشغيل/إيقاف تشغيل واسع النطاق المحمول	20
20	الاتصال بشبكة محمول ذات نطاق ترددي عريض	20
21	الفصل من شبكة المحمول ذات النطاق الترددي العريض	21
21	خيارات النطاق الترددي المحمول	21

21	معلومات أجهزة موفرة الخدمة.....
22	تمكين قفل PIN.....
22	تنشيط / استعادة / إعادة ضبط الكمبيوتر اللوحي.....
22	تنشيط الكمبيوتر بدون التأثير على ملفاتك.....
22	إزالة كل شيء وإعادة تثبيت Windows.....
23	بدء التشغيل المتقدم.....
24	6 مزامنة الكمبيوتر اللوحي.....
24	استخدام حساب Microsoft.....
24	نسخ الموسيقى والصور والفيديو.....
25	7 تجهيز القلم للاستخدام.....
25	استخدام القلم الاختياري مع الكمبيوتر اللوحي.....
27	8 إرساء الكمبيوتر اللوحي على قاعدة لوحة المفاتيح.....
27	إلغاء إرساء الكمبيوتر اللوحي من قاعدة لوحة المفاتيح.....
29	9 تنظيف الكمبيوتر اللوحي.....
30	Troubleshooting 10.....
30	مشكلة البطارية.....
30	مشكلة النظام.....
31	مشكلة الشاشة للمسية.....
31	مشكلة الشبكة.....
32	11 إعداد النظام.....
32	خيارات إعداد النظام (BIOS).....
34	تحديث BIOS.....
36	12 المواصفات الفنية.....
40	13 الاتصال بشركة Dell.....

العمل على الكمبيوتر اللوحي

قبل العمل داخل الكمبيوتر اللوحي

التزم بإرشادات الأمان التالية للمساعدة على حماية الكمبيوتر من التعرض لتلف محتمل، وللمساعدة كذلك على ضمان السلامة الشخصية. ما لم يتم الإشارة إلى غير ذلك، فإن كل إجراء متضمن في هذا المستند يفترض وجود الظروف التالية:

- قيامك بقراءة معلومات أمان الواردة مع الكمبيوتر.

تحذير: قبل العمل داخل الكمبيوتر، اقرأ معلومات الأمان المرتبطة بالكمبيوتر. للتعرف على المعلومات الإضافية الخاصة بأفضل ممارسات الأمان، راجع الصفحة الرئيسية الخاصة بـ "التوافق التنظيمي" على العنوان www.dell.com/regulatory_compliance

تنبيه: العديد من الإصلاحات لا يجوز القيام بها إلا بواسطة الفني المخصص. يجب أن تقوم فقط باكتشاف الأعطال وإصلاحها وعمليات الإصلاح البسيطة وفقاً لما هو موضح في وثائق المنتج، أو كما يتم توجيهك من خلال خدمة الصيانة على الإنترنت أو عبر الهاتف أو بواسطة فريق الدعم. لا ينطوي الضمان التالف الناتجة عن القيام بأعمال الصيانة بواسطة أفراد غير معتمدين لدى Dell. تُرجى قراءة وإتباع تعليمات الأمان المرتبطة مع المنتج.

تنبيه: لتجنب تفريغ شحنة الكهرباء الاستاتيكية، قم بتأريض نفسك عن طريق استخدام عصاة اليد المضادة للكهرباء الاستاتيكية أو لمس سطح معدني غير مطلي (مثل الموصل الموجود على الجزء الخلفي للجهاز الكمبيوتر) بشكل دوري.

تنبيه: تعامل مع المكونات والبطاقات بعناية. تجنب لمس المكونات أو سمات الاتصال على البطاقة. امسك البطاقة من حوافها أو بالقرب من كثيفة التثبيت المعدنية الخاصة بها.

تنبيه: عندما تفصل أحد الكبلات، اصعب من الموصل الخاص به، أو من عروة السحب الخاصة به، وليس من الكبل نفسه. بعض الكبلات تتميز بوجود موصلات مزودة بعروة قفل، فإذا كنت تحاول فصل هذا النوع من الكبلات، فاضغط على عروات القفل قبل فصل الكبل. وبينما تقوم بسحب الموصلات عن بعضها، حافظ على تساويها لكي تتجنب نفي أي من سنون الموصل. أيضاً، قبل توصيل الكبل، تأكد أنه قد تم توجيهه ومحاذاة الكبلين بطريقة صحيحة.

ملاحظة: قد تظهر ألوان الكمبيوتر الخاص بك وبعض المكونات المحددة بشكل مختلف عما هو مبيّن في هذا المستند.

لتجنب إتلاف الكمبيوتر، قم بإجراء الخطوات التالية قبل التعامل مع الأجزاء الداخلية للكمبيوتر.

1. تأكد أن سطح العمل مسطح ونظيف ووظيفة لوقاية غطاء الكمبيوتر من التعرض للخدوش.
2. إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي (انظر إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي).
3. في حالة اتصال الكمبيوتر اللوحي بجهاز إرساء (مرسي) مثل محطة الإرساء الاختياري أو قاعدة إرساء لوحة المفاتيح، فقم بإلغاء إرسائه.
4. أفضل ممحي التيار من الكمبيوتر اللوحي.
5. اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لبضع دقائق لإزالة الطاقة المحدودة للغاية من لوحة النظام.

تنبيه: للحماية من الصدمة الكهربائية، أفضل الكمبيوتر اللوحي دوماً من مأخذ التيار الكهربائي.

تنبيه: قبل لمس أي شيء داخل الكمبيوتر، قم بتأريض نفسك بواسطة لمس سطح معدني غير مطلي، مثل السطح المعدني الموجود في الجزء الخلفي من الكمبيوتر. أثناء العمل، المس سطح معدني غير مطلي بشكل دوري لتفريغ الكهرباء الساكنة والتي قد تتلف المكونات الداخلية للكمبيوتر.

6. قم بإزالة بطاقة تخزين SD من الكمبيوتر اللوحي.

إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي

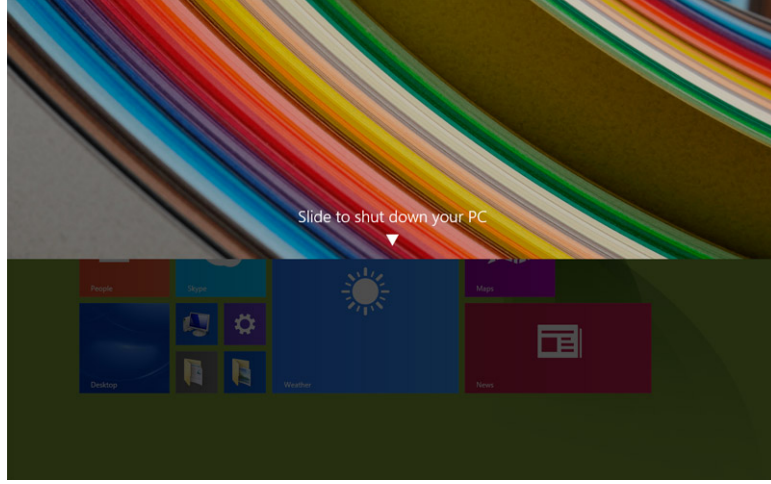
يؤدي إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي إلى إغلاق الكمبيوتر اللوحي بشكل كامل. ويمكنك إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي بطريقتين:

- باستخدام زر التشغيل

- استخدام قائمة الاختصارات الجانبية

1. إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي باستخدام زر التشغيل:

a. اضغط مع الاستمرار على زر **التشغيل** حتى ترى "اسحب لإيقاف تشغيل الكمبيوتر" على الشاشة.



ملاحظة: بعد الضغط مع الاستمرار على زر **التشغيل**، بشكل افتراضي، تظهر الشاشة "اسحب لإيقاف تشغيل الكمبيوتر" في **Venue 10 Pro 5055**. لتغيير إعداد زر التشغيل، انتقل إلى **لوحة التحكم > خيارات الطاقة > تغيير إعدادات الحطة > تغيير إعدادات التشغيل المتقدمة**. للوصول إلى لوحة التحكم، اسحب في الحافة اليمنى من الشاشة، واضغط على **بحث**، أدخل **لوحة التحكم** في مربع البحث، ثم انقر فوق **لوحة التحكم**.

b. اسحب لإيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي.

ملاحظة: يمكنك كذلك إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي بدون سحب الشاشة لأسفل، اضغط مع الاستمرار على **التشغيل** زر ل < 10 يمكنك تنفيذ إيقاف التشغيل الإجباري هذا، في حالة عدم استجابة الكمبيوتر لديك / تصرفه بشكل غير متوقع أو في حالة عدم عمل تقنية اللمس.

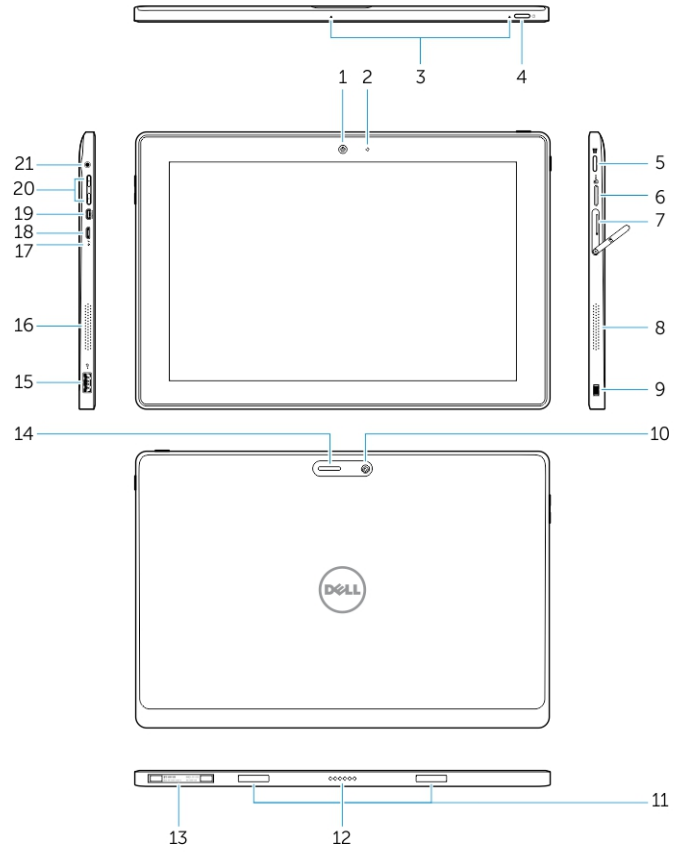
2. إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي باستخدام قائمة الاختصارات الجانبية:

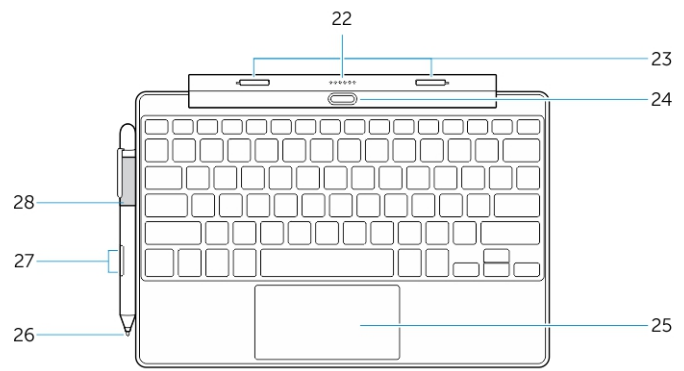
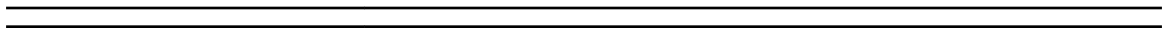
a. اسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة **الاختصارات**.

b. إعدادات اللمس **Settings** < - < **تشغيل** < - < **إيقاف التشغيل** لإيقاف تشغيل الكمبيوتر.



1. الكاميرا
2. مصباح حالة الكاميرا
3. الميكروفونات
4. زر التشغيل
5. زر Windows
6. قارئ بطاقة ذاكرة MicroSD
7. قارئ Micro-SIM (موديلات LTE/HSPA فقط)
8. مكبر الصوت
9. فتحة كبل الأمان البارزة
10. الكاميرا الخلفية
11. فتحات دليل الإرساء
12. مسامير الإرساء
13. ملصق علامة الخدمة
14. مصباح حالة Wi-Fi / WWAN (اختياري)
15. موصل USB 2.0
16. مكبر الصوت
17. مصباح حالة البطارية
18. موصل تيار USB المصغر
19. موصل HDMI مصغر
20. أزرار الصوت
21. موصل الصوت
22. إرساء لوحة المفاتيح (اختياري)
23. موصل الإرساء
24. مزاليج الإرساء
25. زر إلغاء التقل
26. لوحة اللمس
27. قلم التأشير (اختياري)
28. طرف القلم (القابلة للاستبدال)
29. أزرار
30. حلقة القلم





إعداد الكمبيوتر اللوحي

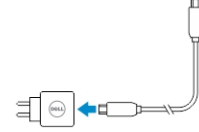
تغيير الكمبيوتر اللوحي

⚠ تنبيه: تغيير البطارية في درجة حرارة محيطية من 0 إلى 40 درجة مئوية.

⚠ تنبيه: استخدم فقط محامٍ التيار الذي يأتي مع الكمبيوتر اللوحي الخاص بك. قد يتسبب استخدام محاميات الطاقة غير المصرح بها أو كابلات الطاقة في التلف الشديد للكمبيوتر اللوحي الخاص بك.

✍ ملاحظة: البطارية غير مشحونة بالكامل عندما تقوم بفك الكمبيوتر اللوحي الخاص بك.

1. قم بتوصيل كابل التيار في محامٍ التيار.



2. قم بتوصيل محامٍ التيار في مخرج كهربائي واشحن الكمبيوتر إلى أن يتم شحن البطارية بالكامل.

✍ ملاحظة: تتطلب بطارية الكمبيوتر اللوحي حوالي 4 ساعات لشحنها بصورة كاملة.





يمكنك فحص حالة شحن بطارية الكمبيوتر اللوحي من:

- مصباح شحن البطارية الواقع أمام الكمبيوتر اللوحي:


الوصف	سلوك مؤشر LED
يجري شحن البطارية.	تشغيل اللون الأبيض الخالص
البطارية لا تشحن. إما أن يكون محول التيار المتردد غير متصل أو البطارية مشحونة بالكامل.	مطفأ
- سيكون مؤشر LED باللون الكهرماني الخالص لمدة ثانيتنت ثم يتحول إلى اللون الأبيض الخالص. وهذا مؤشر على النظام لا يمكنه التشغيل مع الحالة الحالية للشحن، لكن يجري شحن البطارية..	تشغيل اللون الكهرماني مؤقتاً
- يجري شحن البطارية	
- لن يتم تشغيل الكمبيوتر اللوحي.	


✍ ملاحظة: يمكنك فحص مستوى الشحن الدقيق للبطارية عن طريق تمهيد نظام التشغيل.

- رموز البطارية المعروضة على الشاشة.

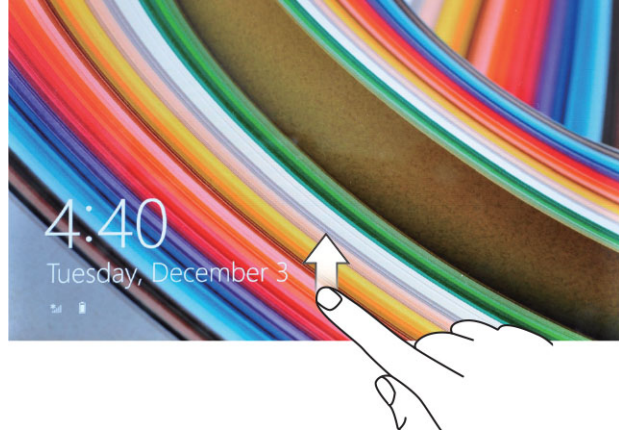
الوصف	رمز البطارية
تم شحن البطارية بالكامل وتوصيل مخرج التيار المتردد.	
تقوم البطارية بالشحن من خلال التيار المتردد.	
يعمل الكمبيوتر اللوحي على طاقة البطارية وتفرغ البطارية الشحن.	
تم توصيل الكمبيوتر اللوحي الخاص بك، ولم يتم الكشف عن البطارية أو أن البطارية لا تعمل بصورة صحيحة.	
البطارية في مستوى منخفض.	
البطارية في مستوى حرج.	

تشغيل الكمبيوتر اللوحي


 ملاحظة: استخدام هذا الكمبيوتر اللوحي في درجة حرارة الغرفة بين 0 درجة مئوية و 40 درجة مئوية.

1. اضغط مع الاستمرار على زر التشغيل  لثانيتين لتشغيل الكمبيوتر اللوحي.
2. في حالة عرض صورة شاشة القفل، حرك إصبعك من أسفل الشاشة للانتقال إلى شاشة تسجيل الدخول، ثم أدخل كلمة المرور لتسجيل الدخول إلى نظام التشغيل Windows.

الكمبيوتر اللوحي جاهز للاستخدام بعد عرض شاشة بدء Windows.




 ملاحظة: في حالة عدم تمكين شاشة تسجيل الدخول في Windows 8.1، فسيتم نفاك مباشرة من شاشة القفل إلى شاشة البدء.

 ملاحظة: يتم عرض شاشة القفل فقط عند العودة من حالة خمول.

إيقاف تشغيل الشاشة

باستخدام زر التشغيل

اضغط على زر الطاقة  لإيقاف تشغيل الشاشة

استخدام الاختصارات الجانبية

1. قم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.
2. إعدادات المس ← الطاقة ← Sleep (سكون) لإيقاف تشغيل الشاشة.
ملاحظة: إذا كان الكمبيوتر اللوحي في حالة سكون، اضغط على زر **Power (الطاقة)** أو زر **Windows** مرة واحدة لتشغيل الشاشة.




استخدام الكمبيوتر اللوحي

توجيه الشاشة


لتجربة العرض المثالية، يتغير توجيه الشاشة تلقائيًا إلى التنسيق العمودي أو الأفقي بناءً على الكيفية التي تمسك بها الكمبيوتر اللوحي.

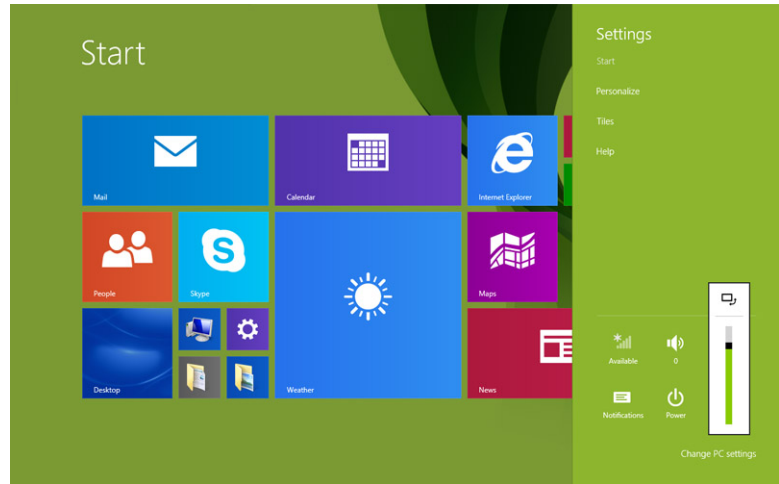
ملاحظة: قد لا تدعم بعض التطبيقات النابض التلقائي للشاشة إلى التنسيق العمودي أو الأفقي.

كيفية قفل / إلغاء قفل توجيه الشاشة

1. قم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.
2. إعدادات اللمس → الشاشة → .
3. اللمس  التبديل لقفّل توجيه الشاشة أو الضغط على  التبديل لإلغاء قفل توجيه الشاشة.

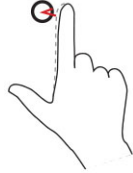

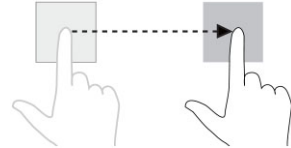
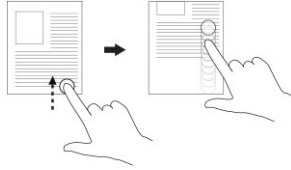
ضبط سطوع الشاشة

يمكنك كذلك ضبط سطوع الشاشة هنا باستخدام شريط التمرير تحت التبديل  القائمة.

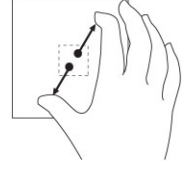


إشارات

يوجد بالكمبيوتر اللوحي لديك شاشة عرض لمسية متعددة. ويمكنك لمس الشاشة لتشغيل الكمبيوتر اللوحي.

الوظائف	إجراءات الإيماء
<ul style="list-style-type: none">• حدد العناصر على الشاشة بما في ذلك الخيارات والإدخالات والصور والرموز• بدء التطبيقات• لمس الأزرار الموجودة على الشاشة• نص الإدخال باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة	<p>اللمس</p> <p>اضغط بلطف على شاشة العرض بأظفركم إصبعك.</p> 
<ul style="list-style-type: none">• معلومات مفصلة على شاشة العرض عن عنصر ما• افصح قائمة السياق لعنصر ما للقيام بمزيد من الإجراءات	<p>اضغط مع الاستمرار</p> <p>اضغط بإصبعك</p> 
<p>نقل عنصر مثل الصور والرموز على الشاشة</p>	<p>السحب والإسقاط</p> <ol style="list-style-type: none">1. اضغط مع الاستمرار بإصبعك على عنصر على الشاشة2. مع الاحتفاظ على اتصال إصبعك بالشاشة، حرك إصبعك إلى الموقع المطلوب3. خذ إصبعك بعيداً عن شاشة العرض لإسقاط عنصر في الموقع المطلوب 
<ul style="list-style-type: none">• تمّ بالتحرير من خلال شاشة Start (بدء) وصفحات الويب والتوابع والإدخالات والصور وبيانات الاتصال وما إلى ذلك• أغلق تطبيقاً. (منصب التطبيق إلى أسفل الشاشة)	<p>السحب أو الإزلاق</p> <p>تحرك إصبعك باتجاه رأسي أو أفقي على شاشة العرض</p> 
<p>تمّ بتكبير عرض صورة أو صفحة ويب</p>	<p>التكبير</p>

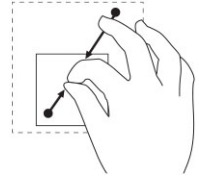
اضغط على الشاشة بإصبعين ثم أبعاد أصابعك



قم بتصغير عرض صورة أو صفحة ويب

تصغير

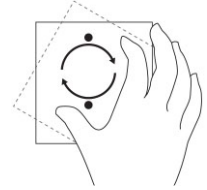
اضغط على الشاشة بإصبعين ثم قارب بين أصابعك



قم بتدوير أي كائن بمقدار 90 درجة

تدوير

المس شاشة العرض بإصبعين أو أكثر ثم حرك الأصابع في اتجاه عقارب الساعة أو في عكس اتجاه قوس عقارب الساعة



النقر بالزر الأيمن

للنقر بزر الماوس الأيمن على الكمبيوتر اللوحي، اضغط مع الاستمرار بإصبعك لمدة ثانيتين على أي قسم من الشاشة أو أي رمز، ثم قم بتحرير إصبعك.

تظهر قائمة الخيارات على الشاشة.

Windows شاشة بدء

تعرض شاشة بدء Windows قائمة بدء Live Tiles الافتراضية والمخصصة، التي تعد بمثابة اختصار للوحة التحكم و Windows Explorer وتطبيق Weather و RSS و Windows Store و Internet Explorer والتطبيقات المثبتة الأخرى.

تعمل Live Tiles الموجودة على شاشة Start (بدء) على التغيير والتحديث في الوقت الفعلي حتى يمكنك الحصول على التحديثات في الوقت الفعلي حول الأخبار أو الرياضة، تحقق من الأحداث من خلال أصدقائك، واحصل على آخر توقعات للطقس.

تطبيقات واجهة المستخدمة القائمة على المستطيلات وصولاً مباشراً إلى آخر التطبيقات المستخدمة ورسائل البريد الإلكتروني والصور والموسيقى وملفات الفيديو والاتصالات وتحديثات Facebook و Twitter ومواقع الويب المعروضة بشكل متكرر. يمكنك إضافة تفضيلاتك أو التطبيقات المستخدمة بشكل متكرر مثل Live Tiles لتخصيص شاشة Start (بدء).

يمكنك أيضاً تخصيص شاشة Start (بدء) عن طريق تعيين صورتك المفضلة بوصفها خلفية.

ملاحظة: يمكن إضافة Live Tiles أو إزالتها باستخدام إضافة (⊕) أو حذف (⊖) خيارات.

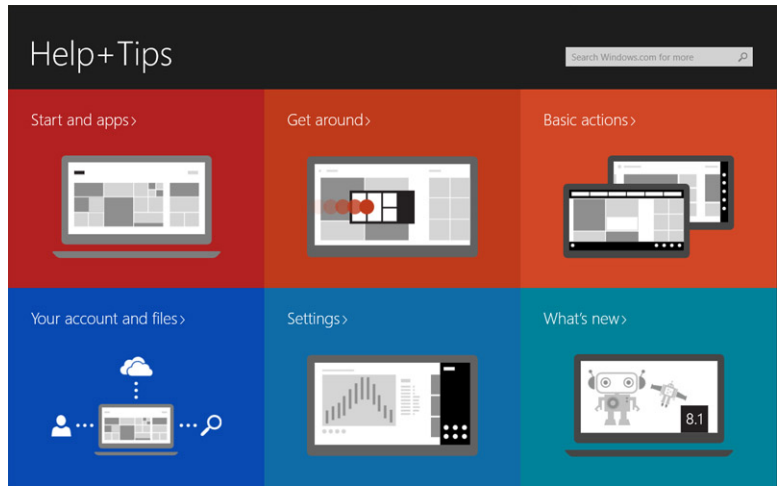
(بدء) Start كيفية الوصول إلى شاشة

اتبع أي طريقة للوصول إلى شاشة Start (بدء):

- اضغط على زر **Windows** (بدء).
- قم بالسحب من الحافة اليمنى لشاشة العرض للوصول إلى شريط الاختصارات الجانبية، ثم المس رمز **Start** (بدء).

Windows 8.1 تعرف على نظام التشغيل

يمكنك لمس مستطيلات التعليمات + التعليمات على شاشة Start (بدء) للحصول على التعليمات والتلميحات عن استخدام Windows 8.1.



الضغط لليمين

يكشف الدخول من الحافة اليمنى لشاشة العرض شريط الاختصارات الجانبية. وتوفر الاختصارات الجانبية الوصول إلى أوامر الوصول، مثل البدء والبحث والمشاركة والأجهزة وخيارات الإعدادات.

إذا كان الكمبيوتر اللوحي لديك يعمل على تطبيق أو يقوم بتنفيذ إجراءات، فإن الضغط على رمز **Start** (بدء) يرجعك إلى شاشة **Start** (بدء). وإذا كنت على شاشة **Start** (بدء)، فإن الضغط على زر **Start** (بدء) سيأخذك على آخر تطبيق مستخدم أو آخر شاشة معروضة.

ملاحظة: وظائف رمز **Start** (بدء) هي نفس وظائف رمز **Windows** (بدء).

الضغط لليسار


- يكشف الضغط ببطء من الحافة اليسرى إلى الحافة اليمنى للشاشة الصور المصغرة للتطبيقات المفتوحة ويقوم بتدوير الصور المصغرة للتطبيقات المفتوحة.
- سيعمل الدخول والخروج على الحافة اليسرى لشاشة العرض على إيجاد قائمة بآخر التطبيقات المستخدمة.

التحرير لأعلى/لأسفل

- التحرير من الحافة السفلية أو العلوية لشاشة العرض يكشف رمز **All apps** (جميع التطبيقات) المس جميع التطبيقات لعرض قائمة هجائية بجميع التطبيقات المثبتة على الكمبيوتر اللوحي لديك.
- يعمل التحرير من أعلى التطبيق إلى أسفله على إرساء التطبيق أو غلقه.

لمزيد من المعلومات عن استخدام شاشة قائمة بدء بنظام Windows، تفضل زيارة windows.microsoft.com/en-us/windows-8/start-screen-tutorial.

يمكنك كذلك تمكين الكاميرا (الأمامية) عندما تكون الشاشة في وضع القفل. ولتأمين الكاميرا عندما تكون الشاشة في وضع القفل:

1. قم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.
 2. انقر فوق **Settings** (إعدادات)  → **تغيير إعدادات الكمبيوتر** → **الكمبيوتر والأجهزة**.
 3. قم بالتمرير لأسفل وانتقل إلى **الكاميرا**.
 4. مرر للتحريك، لاستخدام الكاميرا أثناء وضع شاشة القفل.
- للتأكد، يمكنك استخدام الكاميرا أثناء وضع شاشة القفل.

1. اضغط على زر **Power** (المصانة)  لإيقاف تشغيل الشاشة.
2. اضغط على زر **Power** (المصانة)  مرة ثانية لتمكين وضع شاشة القفل.
3. مرر لأسفل لتمكين **الكاميرا**.

تقسيم الشاشة

يمكنك خيار تقسيم الشاشة من فتح التطبيقات على نفس الشاشة، التي تساعدك في تعدد المهام. لتقسيم الشاشة:

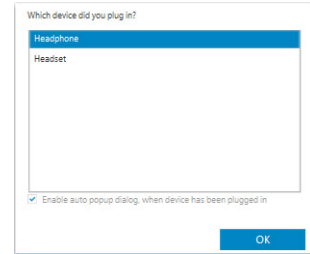
1. افتح أي تطبيقين تريدهما لتنفيذ تقسيم الشاشة.
2. قم بالسحب من الجانب الأيسر لفتح التطبيق الثاني وامسك إصبعك حتى يتم تقسيم الشاشة.
3. قم بتحريك إصبعك لإسقاط التطبيق الثاني.


 **ملاحظة:** يمكنك نظام التشغيل Windows 8.1 من تقسيم الشاشة بعرض متغير.

استخدام سماعات الرأس

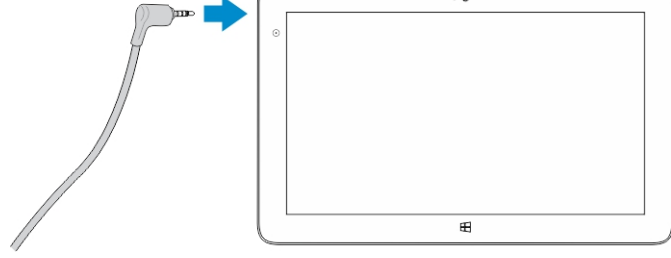
يمكنك استخدام سماعات الرأس للاستماع إلى الموسيقى والأصوات أو تسجيل الصوت أو إجراء مكالمات.

بعد أن تقوم بتوصيل الجهاز بمنفذ صوت، تظهر نافذة منبثقة مع خيارات. حدد الخيار المناسب وانقر فوق **OK** (موافق).



 **ملاحظة:** توجد خيارات افتراضية على الكمبيوتر اللوحي، تعرض فقط عندما تقوم بتوصيل الجهاز بمنفذ الصوت. بناء على الجهاز، يمكنك تحديد أي من هذه الخيارات.

تحذير: قد يؤدي الاستماع إلى الموسيقى العالية لفترة طويلة من الوقت إلى فقدان السمع.



1. تم توصيل سماعات الرأس بمنفذ الصوت (3.5 م) على الكمبيوتر اللوحي.

2. أدخل سماعات الأذن في أذنيك وتم بضبط مستوى الصوت على مستوى مرجح.

ملاحظة: عند توصيل سماعة الرأس أو سماعة صوت خارجي بموصل الصوت، فإنه يتم كتم صوت مكبرات الصوت المدمجة على الكمبيوتر اللوحي بصورة تلقائية.



تنبيه: لمنع إحداث تلف لساعات الرأس عند فصلها من الكمبيوتر اللوحي، اصحب الموصل وليس الكابل.



ملاحظة: يوصى بأن تقوم بخفض مستوى الصوت قبل توصيل سماعة الرأس، ثم تم بالضبط على مستوى مرجح. ويمكن أن يتسبب التعرض المفاجئ للأصوات العالية في تعرض حاسة السمع للضرر.



اختياري) Micro-SIM تثبيت بطاقة

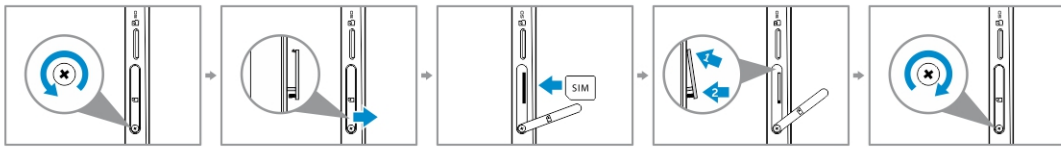
1. تم فك المسار المثبت لباب فتحة الذاكرة.

2. افتح باب فتحة البطاقات.

3. أدخل بطاقة micro-SIM في الفتحة الخاصة بها، واضغط عليها حتى تستقر البطاقة في مكانها.

4. أغلق باب فتحة البطاقات.

5. أحكم ربط المسار اللولبي الذي يثبت باب فتحة البطاقات.



تنبيه: قد يؤدي فتح باب فتحة البطاقة دون فك المسار إلى تلف الباب.



ملاحظة: قد يختلف نوع المسار تبعاً لتكوين الكمبيوتر اللوحي.

ملاحظة: تأكد من محاذاة البطاقة بشكل صحيح، وإدخالها بالكامل.

ملاحظة: تم إيقاف تشغيل الجهاز قبل إدخال بطاقة micro-SIM.

MicroSD تثبيت بطاقة

1. أدخل البطاقة في الفتحة الخاصة بها، واضغط عليها حتى تستقر البطاقة في مكانها.



ملاحظة: تأكد من محاذاة البطاقة بشكل صحيح، وإدخالها بالكامل.


ملاحظة: تم إيقاف تشغيل الجهاز قبل إدخال بطاقة microSD.

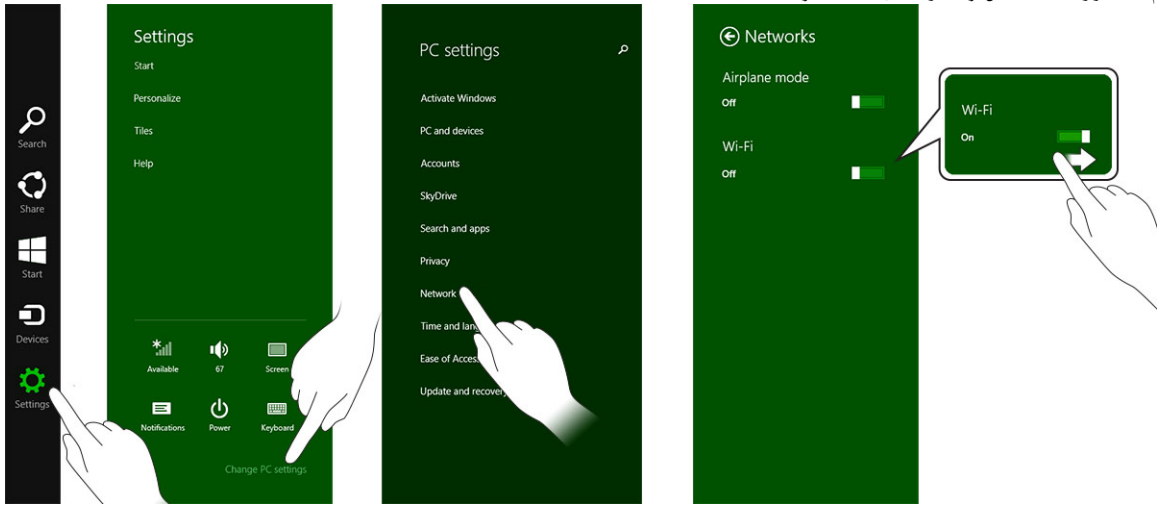
5

إدارة إعدادات الكمبيوتر اللوحي

Wi-Fi إعداد

Wi-Fi تشغيل / إيقاف تشغيل

1. تم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.
2. إعدادات التمس  ← تغيير إعدادات الكمبيوتر ← الشبكات ← وضع الطائرة.
3. تم سحب رمز Wi-Fi لليمين أو اليسار لتشغيل Wi-Fi أو إيقاف تشغيلها.



التوصيل بشبكة

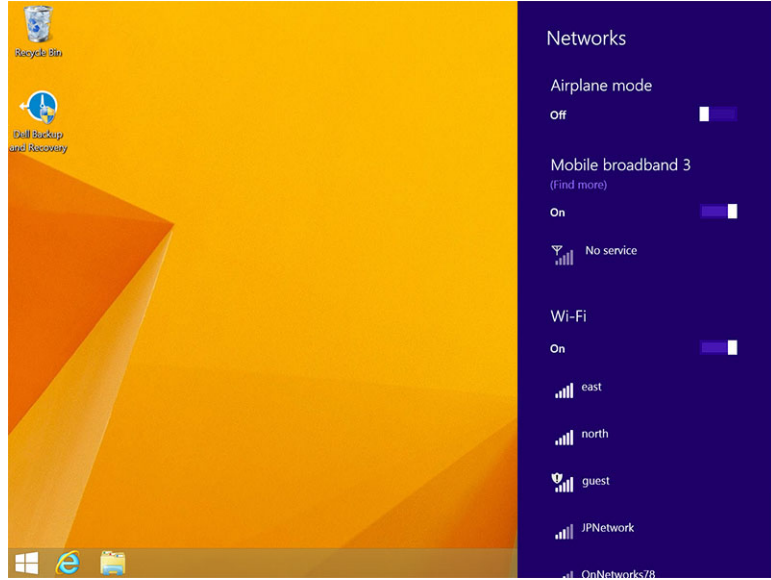
1. تم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.
2. إعدادات التمس  → متاح  → حدد شبكة متاحة → توصيل



إعداد النطاق الترددي العريض للمحمول

تشغيل/إيقاف تشغيل واسع النطاق المحمول

1. قم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.
2. إعدادات المس ← تغيير إعدادات الكمبيوتر ← الشبكات ← وضع الطائرة.
3. قم بسحب رمز النطاق الترددي العريض للمحمول ليسار أو اليمين لتشغيل النطاق الترددي العريض للمحمول أو إيقاف تشغيله.

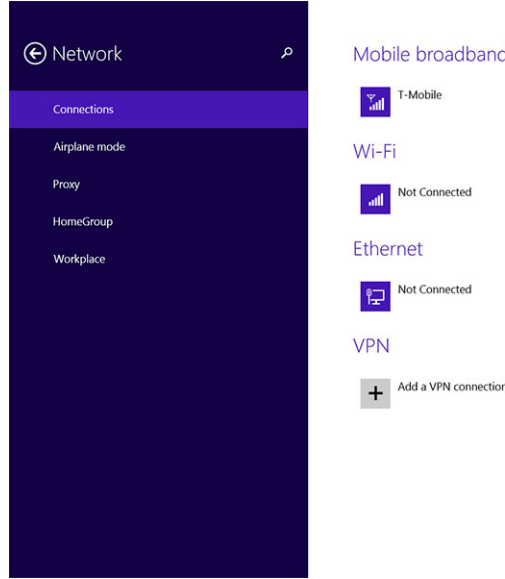


الاتصال بشبكة محمول ذات نطاق ترددي عريض

1. تأكد من إدخال بطاقة SIM نشطة في الكمبيوتر اللوحي.
2. قم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.

3. إعدادات المس ← الشبكات → الاتصالات ← مزود الخدمة لديك ← اتصال

4. سيتم عرض استخدام البيانات المقدر بعد تمكين شبكة النطاق الترددي المحمول.



ملاحظة: يمكنك تحديد خيار الاتصال تلقائياً لتوصيل النطاق الترددي الواسع للمحمول بصورة تلقائية.

ملاحظة: سيقوم الكمبيوتر اللوحي بترتيب شبكات Wi-Fi حسب الأولوية عبر شبكات النطاق الترددي المحمولة عند توفرها. وفي حالة اتصال الكمبيوتر اللوحي لديك بالنطاق الترددي المحمول وأي اتصالات Wi-Fi محفوظة تأتي داخل النطاق، فسيتم فصلها عن شبكة المحمول وتوصيلها بشبكة Wi-Fi تلقائياً.

الفصل من شبكة المحمول ذات النطاق الترددي العريض

1. تم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.

2. إعدادات المس ← الشبكات ← مزود الخدمة لديك ← قطع اتصال

ملاحظة: بمجرد فصل الكمبيوتر اللوحي عن النطاق الترددي المحمول، سيتم تعطيل الخيار الاتصال تلقائياً كذلك.

خيارات النطاق الترددي المحمول

1. تم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.

2. إعدادات المس ← الشبكات ←

3. اضغط مع الاستمرار على موافق الخدمة أو انقر بزر الماوس الأيمن في حالة الإرساء.

- اضغط على عرض استخدام البيانات المقترنة/إخفاء استخدام البيانات المقترنة لعرض أو إخفاء استخدام البيانات.
- المس ضبط كاستخدام مقاس/اتصال غير مقاس لضبط اتصال خاص باعتباره اتصال مقاس/غير مقاس.
- المس عرض خصائص الاتصال لعرض خصائص النطاق الترددي العريض المتصل للمحمول.

ملاحظة: في حالة تمكين الخيار ضبط اتصال مقاس، فإن Windows Update (تحديث Windows) لن يقوم بتحميل التحديثات تلقائياً ما لم تكن ذات أولوية عالية وتحديث أمني بالغ الأهمية.

معلومات أجهزة موفرة الخدمة

1. تم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.

2. إعدادات المس ← تغيير إعدادات الكمبيوتر ← الشبكة.

3. المس موفر الخدمة لعرض معلومات الأهمزة بما في ذلك معلومات المشتركين ورقم هوية الأهمزة المحولة (IMEI).

PIN تمكن قفل

1. قّم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.



2. إعدادات المس ← شبكة .

3. اضغط مع الاستمرار على موفر الخدمة أو انقر بزر الماوس الأيمن في حالة الإرساء.

4. المس عرض خصائص الاتصال ← الأمام ← استخدم رمز PIN

5. أدخل رمز SIM PIN.

ملاحظة: يرجع موفر الخدمة إلى موفري خدمات الشبكة المتاحين في موقعك.

تنبيه: إذا قمت بإدخال رمز PIN غير الصحيح، فلن يتم إنشاء اتصال النطاق الترددي للمحمول. وإذا قمت بشكل غير صحيح بإدخال الرمز ثلاث مرات، فسيتم قفل بطاقة SIM. ولإلغاء قفل بطاقة SIM، اتصل بموفر الخدمة للحصول على مفتاح رمز إلغاء الحظر الشخصي (PUK) لإلغاء بطاقة SIM.

ملاحظة: قبل الاتصال بشركة الشحن، عليك بتجهيز رقم IMEI.

تنشيط / استعادة / إعادة ضبط الكمبيوتر اللوحي

يمكنك تنشيط / استرداد / إعادة الكمبيوتر اللوحي إلى إعدادات المصنع الأصلية.

1. قّم بالسحب من الحافة اليمنى للشاشة للوصول إلى قائمة الرموز.

2. إعدادات المس ← تغيير إعدادات الكمبيوتر ← التحديث والاستعادة ← الاستعادة

- تنشيط الكمبيوتر بدون التأثير على ملفاتك
- إزالة كل شيء وإعادة تثبيت Windows
- بدء التشغيل المتقدم

3. حدد أي خيار استعادة لإكمال المهمة.

تنشيط الكمبيوتر بدون التأثير على ملفاتك

يمكنك هذا الخيار من تنشيط الكمبيوتر اللوحي بدون فقدان الصور والموسيقى والفيديوهات والملفات الشخصية الأخرى. إذا كنت تريد القيام بهذا الإجراء:

1. انقر فوق **Get started** (البدء). تفتح نافذة تنشيط الكمبيوتر.

2. انقر **Next** (التالي).

3. انقر **Refresh** (تنشيط).

انقر **Cancel** (إلغاء) لإلغاء هذا الإجراء.

Windows إزالة كل شيء وإعادة تثبيت

يمكنك هذا الخيار من إعادة تدوير أو بدء الكمبيوتر اللوحي من جديد بالكامل، ويمكنك إعادة تعيينه على إعداداته الافتراضية / إعدادات المصنع. إذا كنت تريد القيام بهذا الإجراء:

1. انقر فوق **Get started** (البدء). تفتح نافذة إعادة تعيين الكمبيوتر.

2. انقر **Next** (التالي).

بعد أن تقوم بالنقر فوق **Next** (التالي)، فسيتم عليك الآن تحديد أي من الخيارين أدناه لإنهاء المهمة:


- **Just remove my files** (إزالة ملفاتك فقط) - إذا قمت بتحديد هذا الخيار، فإن نظام التشغيل Windows سيقوم بإزالة جميع ملفاتك بما في ذلك الصور والموسيقى ومقاطع الفيديو والملفات الشخصية الأخرى.
- **Fully clean the drive** (تنظيف محرك الأقراص بشكل كامل) - إذا قمت بتحديد هذا الخيار، فسيقوم Windows بإعادة ضبط الكمبيوتر اللوحي.

⚠ تنبيه: سيؤدي إعادة تعيين الكمبيوتر اللوحي إلى محو جميع البيانات من الكمبيوتر اللوحي، بما في ذلك تكوين الحساب والموسيقى والصور والملفات وما إلى ذلك. تأكد من قيامك بنسخ جميع البيانات المطلوبة احتياطياً قبل المتابعة.

انقر **Cancel (إلغاء)** لإلغاء هذا الإجراء.

بدء التشغيل المتقدم

يتيح لك هذا الخيار البدء من الجهاز أو القرص المضغوط (مثل DVD أو محرك أقراص USB) وتغيير إعدادات البرامج الثابتة للكمبيوتر اللوحي. وتغيير إعدادات بدء التشغيل لنظام Windows. أو استعادة نظام التشغيل Windows من صورة النظام. إذا كنت ترغب في تنفيذ هذا الإجراء، انقر فوق **Restart (إعادة التشغيل)** الآن.


ملاحظة: سيتم إزالة التطبيقات الأخرى. 



6

مزامنة الكمبيوتر اللوحي

Microsoft استخدام حساب

إذا تم تثبيت نظام التشغيل Microsoft Windows 8.1 على الكمبيوتر لديك، يمكنك تخصيص إعدادات الكمبيوتر اللوحي مع الكمبيوتر باستخدام حساب Microsoft. عندما تقوم بتسجيل الدخول من خلال حساب Microsoft على الكمبيوتر اللوحي، يمكنك مزامنة إعداداتك تلقائياً، بما في ذلك سجل مستعرض الإنترنت وإعدادات التطبيقات والملفات الشخصية ونحو ذلك من خلال أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام التشغيل Windows 8.1 وأجهزة الكمبيوتر اللوحية التي تعمل بنظام التشغيل Windows 8.1.

 ملاحظة: أنت بحاجة إلى اتصال لاسلكي لكل من الكمبيوتر والكمبيوتر اللوحي.

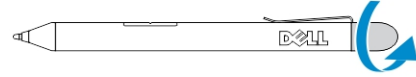
1. انتقل إلى شريط الاختصارات الجانبية، ثم انقر فوق الإعدادات.  ← تغيير إعدادات الكمبيوتر ← الحسابات ← الاتصال بحساب Microsoft لتغيير الحساب المحلي للكمبيوتر إلى حساب Microsoft
2. سيتم إضافة خيار جديد إلى إعدادات الكمبيوتر يُطلق عليه **Sync your settings** (مزامنة إعداداتك).
3. انقر فوق **Settings** (إعدادات)  ← تغيير إعدادات الكمبيوتر ← مزيد من إعدادات الكمبيوتر ← مزامنة إعداداتك لعرض جميع أنواع البدائل لمزامنة بياناتك وإعداداتك

نسخ الموسيقى والصور والفيديو

1. قم بتوصيل مفتاح USB أو بطاقة Micro-SD بالكمبيوتر وانسخ الملفات المطلوبة.
2. بعد اكتمال النسخ، استخدم معالج **Safely Remove Hardware** (إزالة الأجهزة بأمان) لإخراج الكمبيوتر اللوحي من الكمبيوتر.
3. يمكنك كذلك استخدام ميزة Skydrive لنظام التشغيل Win 8.1 لنسخ الموسيقى والصور والفيديو.

تجهيز القلم للاستخدام

1. قم بلف الماسورة في عكس اتجاه عقارب الساعة.



2. أدخل بطارية AAAA مع مواهجة الجانب الموجب لحافة القلم.



ملاحظة: اتبع التوازي واللوائح المحلية والإقليمية بشأن التخلص من نفايات البطاريات.

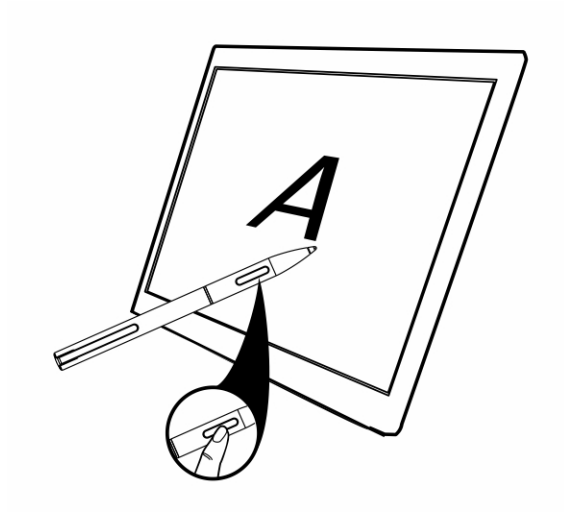
3. أعد تجميع الماسورة بأمان.



استخدام القلم الاختياري مع الكمبيوتر اللوحي

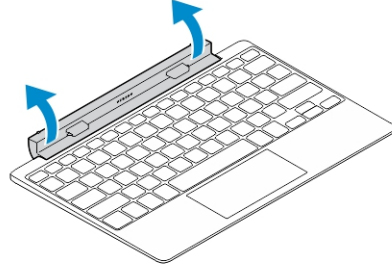
تم تصميم القلم هندسيا للعمل مع الكمبيوتر اللوحي لفترات زمنية طويلة. يمكن للمستخدم التبدل بسهولة بين إدخال القلم والأصبع بدون أي تبديل للوضع اليدوي. ويدعم القلم ميزات مثل رفض راحة اليد والتحرير واستشعار الضغط، والتي تسمح بالدقة الرائدة في الصناعة وسهولة الاستخدام مع عدم الحاجة إلى المعايرة. يتم استخدام الزرين لتنفيذ النقر بالماوس (النقر بزر الماوس الأيسر والأيمن). يمكنك استخدام سن قلم التأشير لرسم الأشكال، أو تحديد النص، أو قلب الصفحة، أو الكتابة، أو التوقيع على الوثائق في الكمبيوتر اللوحي الخاص بك.

يمكنك كذلك الضغط على الزر على جانب القلم للقيام بزر الماوس الأيسر ووظائف النقر بزر الماوس الأيمن على الكمبيوتر اللوحي.



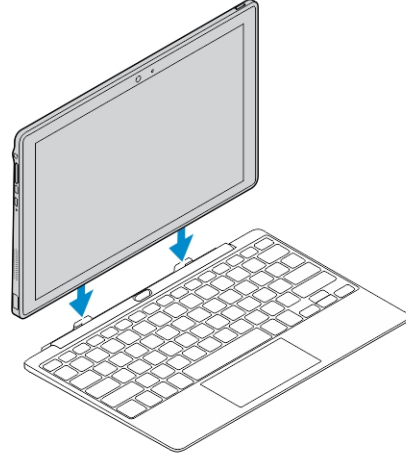
إرساء الكمبيوتر اللوحي على قاعدة لوحة المفاتيح

1. قم بتدوير قاعدة لوحة المفاتيح بزواوية 90 درجة.



ملاحظة: سيكون وضع المفصلة مفتوحًا، عندما تقوم بإرساء الكمبيوتر اللوحي على قاعدة لوحة المفاتيح.

2. قم بإرساء الكمبيوتر اللوحي على قاعدة لوحة المفاتيح.

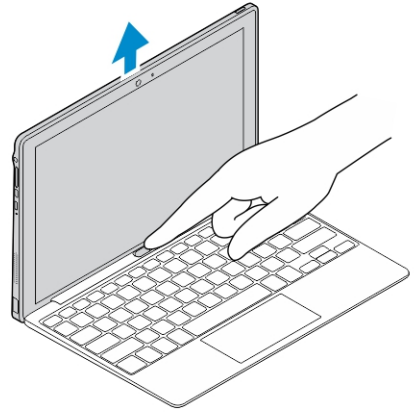


ملاحظة: عند إجراء الاتصال، يتعين عليك إيقاف تشغيل لوحة المفاتيح الموجودة على الشاشة إذا كانت معروضة على الشاشة.


إلغاء إرساء الكمبيوتر اللوحي من قاعدة لوحة المفاتيح

1. ادفع وامسك الزر الموجود على قاعدة لوحة المفاتيح للمحمول.


2. ارفع الكمبيوتر اللوحي من قاعدة لوحة المفاتيح للمحمول.




تنظيف الكمبيوتر اللوحي

تنبيه: قبل القيام بتنظيف الكمبيوتر اللوحي، افصل جميع الكابلات. قم بتنظيف الكمبيوتر اللوحي بقلمة قماش ناعمة مبللة بالماء. لا تستخدم منظفات سائلة أو غازية، والتي قد تحتوي على مواد قابلة للاشتعال. 

1. أوقف تشغيل الكمبيوتر اللوحي. لمزيد من المعلومات حول إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي، انظر إيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي.
2. افصل أي أجهزة وسماعات رأس ومكبرات صوت وقاعدة لوحة مفاتيح ملحقة من الكمبيوتر اللوحي ومن مآخذ التيار الكهربائي لها.
3. أزل أي بطاقة Micro-SD وبطاقة Micro-SIM متبينة. لمزيد من المعلومات عن إزالة بطاقة Micro-SD وبطاقة Micro-SIM، انظر إزالة بطاقة Micro-SD وإزالة بطاقة Micro-Sim.
4. بلل قطعة قماش ناعمة خالية من الوبر بالماء أو منظف الشاشة، وامسح سطح الكمبيوتر اللوحي حتى يتم تنظيفه. لا تسمح للماء أن ينساب لأسفل على منافذ الكمبيوتر اللوحي وزر نظام التشغيل Windows المحيظ به.

 ملاحظة: لتجنب إتلاف الكمبيوتر اللوحي أو شاشة العرض، اتبع التعليمات المضمنة مع المنتج.

 ملاحظة: تجنب تنظيف الكمبيوتر اللوحي أو شاشة العرض، اتبع التعليمات المضمنة مع المنتج.

10

Troubleshooting

مشكلة البطارية

مشاكل	الأسباب المحتملة	الحلول الممكنة
لا تقوم البطارية بالشحن		<ul style="list-style-type: none">افضل محول التيار المتردد من Dell من الحائط وتحقق من قيام مأخذ التيار بوظيفته.تحقق من جميع موصلات الكابلات وأعدّها مرة أخرى إلى القابس في الحائط، ثم إلى الكمبيوتر اللوحي.تحقق من جميع الموصلات لضمان الاتصال السليم.
		<p>ملاحظة: تتطلب بطارية الكمبيوتر اللوحي حوالي 4 ساعات لشحنها بصورة كاملة.</p>
	درجة حرارة الكمبيوتر اللوحي أقل من 0 درجة مئوية أو أعلى من 40 درجة مئوية.	قم بشحن البطارية في درجة حرارة محيطة بين 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية.
	تعرضت البطارية أو محامئ التيار للتلف.	اتصل بموزع Dell المعتمد لاستبدال البطارية أو محامئ التيار.
تفقد البطارية بسرعة حتى عندما يكون الكمبيوتر اللوحي في وضع إذا لم يكن الكمبيوتر اللوحي في نطاق الشبكة، فإنه يمكنه الاتصال بالكمبيوتر اللوحي باستمرار لإرسال إشارات لتحديد محطة قاعدة وتنفذ البطارية. الاستعداد		<ul style="list-style-type: none">أوقف تشغيل الكمبيوتر اللوحي بشكل مؤقت.انقل الكمبيوتر اللوحة في نطاق الشبكة التي يمكنه الاتصال بها، أو أوقف مؤقتًا تشغيل الاتصال اللاسلكي على الكمبيوتر اللوحي لديك.استخدم الكمبيوتر اللوحي في وضع الطائرة.

مشكلة النظام

مشاكل	الأسباب المحتملة	الحلول الممكنة
لا يقوم الكمبيوتر اللوحي بالتشغيل	البطارية فارغة تمامًا.	<ol style="list-style-type: none">اشحن الكمبيوتر لمدة 4 ساعات على الأقل.اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة 4 ثوان.
لا يقوم الكمبيوتر اللوحي بإيقاف التشغيل		اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة 11 ثانية لإجراء إيقاف تشغيل صعب.
النسخ الاحتياطي للكمبيوتر اللوحي		<ol style="list-style-type: none">اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة لمدة 11 ثانية لإجراء إيقاف تشغيل صعب.قم بإزالة مصدر الإمداد بالتيار، ثم قم بفصل / توصيل البطارية.

1. أوقف تشغيل الكمبيوتر اللوحي وإعادة تشغيله.
2. تنشيط الكمبيوتر اللوحي.
3. اتصل بخدمة دعم Dell. انتقل إلى dell.com/support أو dell.com/contactdell.

- تعطل برامج التشغيل
- تعطل نظام التشغيل
- فيروس / برامج ضارة

لا يستجيب الكمبيوتر اللوحي أو يتصرف بشكل غير متوقع

أعد تشغيل الكمبيوتر اللوحي. قد يكون قد تم تنزيل تحديثات البرنامج في الخلفية. قم بالسحب من الحافة اليمنى لشاشة العرض للوصول إلى شريط الاختصارات الجانبية واللمس **الإعدادات** ← **الطاقة** ← **إعادة البدء** لإعادة تشغيل الكمبيوتر اللوحي.

لا يعمل البرنامج أو الميزة كما هو متوقع

قم بإلغاء إرساء / إعادة إرساء الكمبيوتر اللوحي. في حالة استمرار المشكلة، فقم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر اللوحي ثم أعد تشغيله.

مخطة الإرساء لا تعمل كما هو متوقع

مشكلة الشاشة اللمسية

مشاكل	الأسباب المحتملة	الحلول الممكنة
تستجيب الشاشة اللمسية بصورة بطيئة أو غير مناسبة.	يمنع الغطاء الواقي للكمبيوتر اللوحي من التعرف على المدخلات.	<ul style="list-style-type: none"> • أغلق وأعد تشغيل الكمبيوتر اللوحي. • امسح الشاشة برفق بقطعة قماش جافة ونظيفة. • أزل الأغشية الواقية من الشاشة اللمسية. • في حالة إعادة تثبيت نظام التشغيل، تأكد من تثبيت جميع برامج التشغيل.

مشكلة الشبكة


مشاكل	الأسباب المحتملة	الحلول الممكنة
لا يوجد اتصال لاسلكي		<ol style="list-style-type: none"> 1. تحقق مما إذا كان الراديو اللاسلكي قيد التشغيل أم لا. انظر إعداد Wi-Fi. 2. حاول الاقتراب من نقطة الوصول اللاسلكية. 3. حاول الاتصال بنقطة وصول لاسلكية معروفة أخرى. 4. أعد ضبط المحول اللاسلكي في حالة استخدام شبكة خاصة؛ افتح المستعرض لعرض صفحة الهبوط في حالة استخدام شبكة عامة. 5. اتصل بموفر خدمة الإنترنت للحصول على المساعدة.
لا يوجد اتصال النطاق الترددي المحمول	<ul style="list-style-type: none"> • لقد تم تغطية النطاق الترددي المحمول. • لا توجد إشارة من موفر الخدمة. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. تحقق مما إذا كان النطاق الترددي المحمول قيد التشغيل. انظر إعداد النطاق الترددي المحمول. 2. انقل الكمبيوتر اللوحي لديك إلى موقع مختلف للحصول على استقبال أفضل للإشارة. <p>اتصل بمقدم الخدمة لتغيير خطة النطاق الترددي.</p>


إعداد النظام

يتيح لك ضبط النظام إمكانية التحكم في مكونات الكمبيوتر وتحديد خيارات مستوى BIOS. من ضبط النظام، يمكنك:


- تم بتغيير ضبط NVRAM بعد إضافة المكونات أو إزالتها
- عرض تكوين مكونات النظام
- تمكين أو تعطيل الأجهزة المتكاملة
- تعيين الأداء وعتبات إدارة الطاقة
- إدارة أمان الكمبيوتر


للوصول إلى خيارات إعداد النظام (BIOS):

1. تم بتوصيل الكمبيوتر اللوحي لديك بقاعدة لوحة المفاتيح أو توصيل لوحة مفاتيح ممكنة بـ USB بالكمبيوتر اللوحي لديك.
2. اضغط على زر **Power (الطاقة)**  لتشغيل الكمبيوتر اللوحي أو إعادة تشغيله، إذا قمت بالفعل بتشغيل الكمبيوتر اللوحي.
3. اضغط **F2** بعد ظهور شعار Dell.

 **ملاحظة:** قد يتعين عليك الضغط بشكل متكرر على **F2** حتى يقوم نظام التشغيل Windows بإعادة توجيه خيارات إعداد النظام.

للوصول إلى خيارات الإعداد (BIOS) بدون لوحة مفاتيح خارجية:

1. اضغط على زر **Power (الطاقة)**  لتشغيل الكمبيوتر اللوحي أو إعادة تشغيله، إذا قمت بالفعل بتشغيل الكمبيوتر اللوحي.
2. اضغط مع الاستمرار على زر **Volume Up** عند ظهور شعار Dell على الشاشة.
3. عند ظهور قائمة **F12 Boot Selection**، اضغط زر **Volume Up** لتغيير تحديد التمهيد إلى خيار إعداد BIOS.

-  **ملاحظة:** يقوم زر **Volume Up** إلى التبديل بين خيارات القائمة (خيارات التمهيد وإعداد BIOS والتشخيصات وما إلى ذلك). يمكنك تحديد الخيار المطلوب بالضغط على زر **Volume Up**.
4. اضغط على زر **Volume Down** لتحديد الخيار.

(BIOS) خيارات إعداد النظام

جدول 2. System Information

الخيار	الوظيفة
System Time	يعرض وقت النظام.
System Date	يعرض تاريخ النظام.
BIOS Version	تعرض إصدار BIOS.
EC Version	يعرض رقم إصدار EC.
Product Name	يعرض اسم المنتج للكمبيوتر اللوحي.

الخيار	الوظيفة
Service Tag	تعرض رمز الخدمة الخاص بالكمبيوتر اللوحي.
Asset Tag	تعرض علامة تمييز الأصول للكمبيوتر اللوحي. يسمح لك بإنشاء علامة تمييز الجهاز الخاصة بالنظام في حالة عدم وجود علامة تمييز للجهاز مضبوطة بالفعل. لا يتم ضبط هذا الخيار افتراضيًا.
CPU Type	تعرض نوع وحدة المعالجة المركزية (CPU) من الكمبيوتر اللوحي.
CPU Speed	تعرض سرعة وحدة المعالجة المركزية (CPU) من الكمبيوتر اللوحي.
CPU Cache	تعرض ذاكرة التخزين المؤقت لوحدة المعالجة المركزية في الكمبيوتر اللوحي.
Internal eMMC	يعرض بطاقة الوسائط المضغنة من الكمبيوتر اللوحي.
System Memory	تعرض الذاكرة المثبتة في الكمبيوتر اللوحي.
Memory Speed	تعرض سرعة الذاكرة.
جدول 3.3. Advanced	

الخيار	الوظيفة
Intel(R)SpeedStep	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
Virtualization	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
External USB Ports	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
XHCI Controller	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
Camera	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
Internal Bluetooth	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
Internal WLAN	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
Media Card Reader	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
Lid Switch	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
COMMs operating LED status	يتم تمكين هذا الخيار افتراضيًا.
<p>ملاحظة: الإعدادات الافتراضية قد تختلف تبعًا لتكوين الكمبيوتر اللوحي.</p>	

جدول 4.4. الأمان

الخيار	الوظيفة
Admin Password	<p>كلمة مرور المسؤول عبارة عن كلمة مرور قابلة للتكوين بواسطة المستخدم، وتحظر تعديل معظم حقول إعداد BIOS، حتى يتم كتابة كلمة مرور المسؤول الصحيحة في حقل "إعداد إلغاء القفل" من خلال إعداد BIOS. كما يمكن استخدامها بدلاً من كلمة مرور النظام في وقت التمهيد. نتج لك ضبط، أو تغيير، أو حذف كلمة مرور المسؤول (admin) (يطلق عليها أحيانًا كلمة مرور الإعداد). كلمة مرور المسؤول تتيح لك العديد من ميزات الأمان. محرك الأقراص لا يتضمن كلمة مرور يتم إعدادها افتراضيًا. لإضافة كلمة مرور جديدة:</p> <ul style="list-style-type: none"> • أدخل كلمة المرور القديمة • أدخل كلمة المرور الجديدة • قم بتأكيد كلمة المرور الجديدة

الخيار	الوظيفة
--------	---------

انقر فوق **موافق** بعد إدخال تفاصيل كلمة المرور.

كلمة مرور النظام عبارة عن كلمة مرور قابلة للتكوين بواسطة المستخدم، تحظر التمهيد حتى يتم كتابة كلمة مرور مسؤول النظام الصحيحة في حالة وجودها أو كلمة المرور الرئيسية. يمكن تمكين كلمة المرور أو تعطيلها أو تعديلها من خلال إعداد النظام. محرك الأقراص لا يتضمن كلمة مرور يتم إعدادها افتراضياً. لإضافة كلمة مرور جديدة:

- أدخل كلمة المرور القديمة
- أدخل كلمة المرور الجديدة
- تم بتأكيد كلمة المرور الجديدة

انقر فوق **موافق** بعد إدخال تفاصيل كلمة المرور.

يتيح إمكانية تحديد ما إذا كانت التغييرات التي يتم إجراؤها في كلمات مرور النظام ومحرك الأقراص الثابتة مسموحاً بها عند تعيين كلمة مرور المسؤول أم لا.

- السماح بتغيير كلمة المرور غير الإدارية (الإعداد الافتراضي)

جدول 5. التمهيد

الخيار	الوظيفة
--------	---------

Network Stack

يتم تمكين هذا الخيار افتراضياً.

File Browser Add Boot Option

يتم تمكين هذا الخيار افتراضياً.

File Browser Del Boot Option

يتم تمكين هذا الخيار افتراضياً.

Secure Boot

يتم تعطيل هذا الخيار افتراضياً.

Boot Option Priorities

- خيار التمهيد 1: Windows Boot Manager
 - خيار التمهيد 2: Windows Boot Manager
- HDD1-UEFI OS (محرك الأقراص الثابتة)

جدول 6. إنهاء

الخيار	الوظيفة
--------	---------

Save Changes and Reset

يتيح لك حفظ التغييرات وإعادة تعيينها.

Discard Changes and Reset

يتيح لك تجاهل التغييرات وإعادة تعيينها.

Restore Defaults

يتيح لك استعادة خيارات التمهيد الافتراضية.

Discard Change

يسمح لك بتجاهل التغييرات.

Save Changes

يسمح لك بحفظ التغييرات.

BIOS تحديث

يُوصى بتحديث (إعداد النظام)، وذلك عند استبدال لوحة النظام، أو في حالة توفر تحديث. بالنسبة لأجهزة الكمبيوتر اللوحية، تأكد من أن بطارية الكمبيوتر مشحونة بالكامل ومتصلة بمخرج التيار الكهربائي.

1. أعد تشغيل الكمبيوتر اللوحي.
2. اذهب إلى dell.com/support.

3. أدخل رمز الخدمة أو كود الخدمة السريعة وانقر فوق إرسال.
-  ملاحظة: لتحديد موقع علامة الخدمة، انقر فوق أين يوجد رمز الخدمة؟
-  ملاحظة: في حالة عدم العثور على علامة الخدمة، انقر فوق Detect My Product "اكتشاف منتجي". تابع مع التعليمات الواردة على الشاشة.
4. إذا لم يكن بمقدورك تحديد مكان ملصق الخدمة أو العثور عليه، يمكنك تحديد منتجك من قائمة المنتجات تحت الدم العام.
5. اختر نوع المنتج من القائمة.
6. حدد طراز منتجك وتظهر صفحة دم المنتجات الخاصة بمنتجك.
7. انقر فوق Get drivers "الحصول على برامج التشغيل" وانقر فوق View All Drivers "عرض الكل".
- تفتح صفحة Drivers and Downloads "برامج التشغيل والتنزيلات".
8. في شاشة Drivers and Downloads (برامج التشغيل والتنزيلات)، أسفل القائمة المنسدلة Operating System (نظام التشغيل)، حدد BIOS.
9. حدد أحدث ملف من BIOS وانقر فوق تنزيل ملف.
10. يمكنك تحليل أي من برامج التشغيل تحتاج إلى أن يتم تحديثها. انقر فوق Analyze System "تحليل النظام" للحصول على التحديثات. واتبع التعليمات الواردة على الشاشة.
- حدد أسلوب التنزيل المفضل في النافذة يرجى تحديد أسلوب التنزيل أدناه: ثم انقر فوق التنزيل الآن.
- تظهر نافذة تنزيل الملف.
11. انقر فوق حفظ لحفظ الملف على الكمبيوتر اللوحي لديك.
12. انقر فوق تشغيل لتثبيت ضبط BIOS المحدث على الكمبيوتر اللوحي لديك.
- اتبع الإرشادات الموضحة على الشاشة.

12

المواصفات الفنية

ملاحظة: قد تختلف العروض حسب المنطقة. المواصفات التالية هي فقط المطلوبة بمتقضى القانون لنقلها مع الكمبيوتر. لمزيد من المعلومات المتعلقة بتهيئة الكمبيوتر، اذهب إلى **Help and Support (التعليمات والدعم)** في نظام تشغيل Windows لديك، ثم حدد الخيار لعرض المعلومات المتعلقة بالكمبيوتر.

System Information	
Intel Bay Trail-T CR Z3735F	مجموعة شرائح النظام
1CH, DDR3L-RS على اللوحة	عرض ناقل DRAM
8 ميجابايت SPI	EPROM فلاش
المعالج	
Intel Bay Trail-T CR Z3735F	نوع المعالج
ذاكرة DDR3L-RS بسرعة 1333 ميجاهرتز	تردد الناقل الخارجي
الذاكرة	
2 جيجابايت	سعة الذاكرة
2 جيجابايت DDR3L-RS	نوع الذاكرة
1333 ميجاهرتز	سرعة الذاكرة
2 جيجابايت	الحد الأدنى لسعة الذاكرة
2 جيجابايت	الحد الأقصى لسعة الذاكرة
الفيديو	
Gen7 مضمن في Bay Trail-T CR SoC	نوع الفيديو
	ناقل البيانات
فك ترميز وسائط Gen7 يدعم (DX*11, OpenGL 3.0 (OGL 3.0), OpenCL 1.1 (OCL 1.1), OpenGLES 2.0 (OGLES 2.0). تسريع أجهزة كامل لفك تشفير (H.264 ,1080p60/P30 , VP8 , WMV9 , VC1)	وحدة التحكم في الفيديو
الاتصالات	
GPRS, .EGPRS, .+HSPA, .LTE	محاكي الشبكة
Bluetooth 4.0, .WLAN 11a/b/g/n	الاتصال اللاسلكي

المنافذ والموصلات	
مقيس واحد 3.5 ملم	Audio
موصل HDMI واحد مصغر	الفيديو
موصل USB 2.0 واحد	USB
موصل USB واحد مصغر	Micro USB
قارئ بطاقات الذاكرة microSD واحد	قارئ بطاقة الذاكرة
موصل إرساء Dell 6 سنون	منفذ الإرساء
منفذ SIM مصغر واحد	منفذ وحدة تعريف المشترك (SIM)

الشاشة	
شاشة LED-LCD مع واجهة MIPI، و (1280x800) HD، و Full-HD، ((1920x1200	النوع
10.1 بوصة قطري	الحجم
	الأبعاد:
227.72 م (8.97 بوصة)	الارتفاع
147.8 م (5.82 بوصة)	العرض
2.45 م (0.10 بوصة)	العمق
216.81 م x 135.50 م	المساحة النشطة (س/ص)
1200 × 1920 بكسل	الحد الأقصى للدقة
400 nits	الحد الأقصى للسطوع
60 هرتز	معدل التحديث
	زوايا العرض الأدنى:
80/80	أفقية
80/80	رأسية
0.11292 م X 0.11292 م	المسافة بين وحدات البكسل

الكاميرا (الأمامية)	
1.2 ميغابكسل وحدة Lite-On 13P2SF130B مع مستشعر Aptina 1040 SOC	النوع
720 × 1280 بكسل	الدقة

الكاميرا (الخلفية)	
5 ميغابكسل وحدة LiteOn 13P2BA520A مع مستشعر OV5693	النوع
2448 × 3264 بكسل	الدقة

التخزين	
التخزين	eMMC 4.5.1 32/64 جيجا بايت (HS200)
البطارية	
النوع	بطارية ليثيوم-أيون قابلة لإعادة الشحن (32 وات/ساعة)
الأبعاد	
العمق	224.2 م (8.83 بوصة)
الارتفاع	4.45 م (0.18 بوصة)
العرض	78.5 م (3.09 بوصة)
الوزن	170.00 جم (0.38 رطل)
المجهود الكهربائي	3.7 فولت تيار مستمر (اسمي) و4.35 فولت تيار مستمر (الحد الأقصى)
معدل درجة الحرارة	
عند التشغيل	الشحن: من 0 درجة مئوية إلى 50 درجة مئوية (من 32 درجة فهرنهايت إلى 122 درجة فهرنهايت) تفريغ الشحن: من 0 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية (من 32 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت) في حالة عدم التشغيل من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (من 4 درجة فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت) بطارية ليثيوم أيون طراز CR1220 بقوة 3 فولتات المجهود الكهربائي: 3 فولت السعة: 35 مللي أمبير (+23/- 3 درجات) الوزن: 0.8 ج درجة الحرارة: -20 ~ +60 درجة.

معايير التيار المتردد	
النوع	حجم الإدخال
حجم الإدخال	من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد
تيار الإدخال (الحد الأقصى)	0.3 أمبير
تردد الإدخال	من 50 هرتز إلى 60 هرتز
طاقة الإخراج	10 وات
تيار الإخراج	5 فولت تيار مستمر / 2 أمبير
حجم الإخراج المقدر	5 فولت تيار مستمر
نطاق درجة الحرارة:	
عند التشغيل	من 0 إلى 40 مئوية (من 32 إلى 104 فهرنهايت)

معايير التيار المتردد	
من -40 إلى 70 مئوية (من -40 إلى 158 فهرنهايت)	في حالة عدم التشغيل
المواصفات المادية	
9.9 م (0.39 بوصة)	الارتفاع
262.6 م (10.34 بوصة)	العرض
175.8 م (6.92 بوصة)	العمق
656.9 جم (1.45 رطل)	الوزن (الحد الأدنى)
المواصفات البيئية	
	درجة الحرارة:
0 درجة مئوية to 40 درجة مئوية	عند التشغيل
40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية	التخزين
	الرطوبة النسبية (الحد الأقصى):
التشغيل: من 10% إلى 90% (بدون تكاثف)	عند التشغيل
التخزين: من 5% إلى 95% (بدون تكاثف)	التخزين
	الارتفاع (الحد الأقصى):
16- م إلى 3048 م (-50 إلى 10,000 قدم)	عند التشغيل
من -15.2 م إلى 10,668 م (من -50 قدم إلى 35,000 قدم)	في حالة عدم التشغيل
G1 كما يحدده معيار ISA-71.04-1985	مستوى الأوساخ العالقة

Dell الاتصال بشركة

ملاحظة: إذا لم يكن لديك اتصال نشط بالإنترنت، فيمكنك العثور على معلومات الاتصال على فاتورة الشراء الخاصة بك أو إيصال الشحن أو الفاتورة أو كتيب منتج Dell.

توفر Dell العديد من خيارات الدعم والخدمة القائمة على الهاتف والإنترنت. يختلف التوفر حسب البلد والمنتج، وقد لا تتوفر بعض الخدمات في منطقتك. للاتصال بشركة Dell للاستفسار عن مسائل تتعلق بالمبيعات أو الدعم الفني أو خدمة العملاء:

1. اذهب إلى dell.com/support.
2. حدد فئة الدعم.
3. تحقق من دولتك أو منطقتك في القائمة المنسدلة (**اختيار دولة/منطقة**) أسفل الصفحة.
4. حدد الخدمة الملائمة أو ارتباط الدعم وفقاً لاحتياجاتك.