

Inspiron 11 3000

الإعدادات والمواصفات



طراز الكمبيوتر: Inspiron 11-3179
النموذج الرقائي: P25T
البيع الرقائي: P25T002

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 بالملكات أو التعرض لإصابة جسدية أو الوفاة.

حقوق الطبع والنشر © لعام 2016 محفوظة لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. هذا المنتج محمي بموجب حقوق الطبع والنشر وحقوق الملكية الفكرية الأمريكية والدولية. Dell وشعار Dell هما علامتان تجاريتان لشركة Dell Inc. في الولايات المتحدة و/أو نطاقات الاختصاص الأخرى. وكل العلامات والأسماء التجارية الأخرى الواردة هنا قد تكون علامات تجارية تخص الشركات ذات الصلة المألوفة لها.

2016-07

مراجعة A00

جدول المحتويات

5 إعداد الكمبيوتر الخاص بك.

8 المناظر

8 الأسر

8 الأيمن

9 القاعدة

10 الشاشة

11 الأوضاع

11 الجهاز الدفترى

11 الكمبيوتر اللوحي

12 الحامل

12 الحجة

13 المواصفات

13 الأبعاد والوزن

13 System Information

13 المذاكرة

14 المنافذ والموصلات

14 الاتصالات

14 الفيديو

14 الصوت

15 التخزين

15 قارئ بطاقة الوسائط

15 الشاشة

15 لوحة المفاتيح

16 الكاميرا

16 لوحة اللمس

16 البطارية

17 محلى التيار

17 بيئة جهاز الكمبيوتر

18		اختصارات لوحة المفاتيح
19		الحصول على التعليمات والاتصال بشركة Dell
19		موارد المساعدة الذاتية
19		الاتصال بشركة Dell

إعداد الكمبيوتر الخاص بك

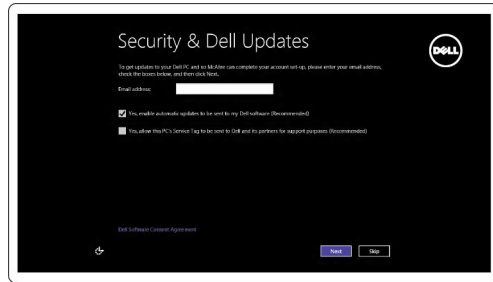
1 توصيل مجاىء التيار والضغط على زر الطاقة.



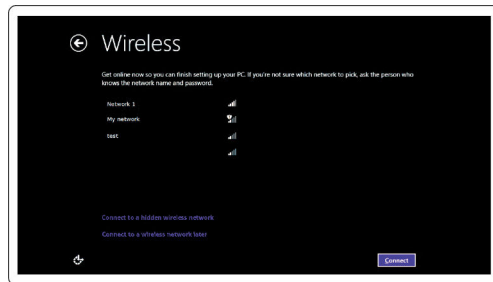
2

عندما يتم تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك لأول مرة، سيطلب منك استكمال هذه الخطوات:

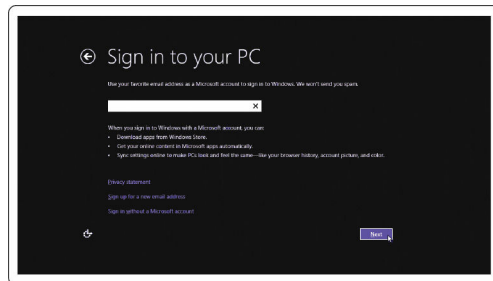
(a) تمكين التحديثات الأمنية وتحديثات Dell.



(b) الاتصال بشبكة لاسلكية.



(c) تسجيل الدخول إلى حساب Microsoft أو إنشاء حساب جديد.



3 استكشاف موارد Dell على شاشة سطح المكتب الخاصة بك.

المساعدة والنصائح



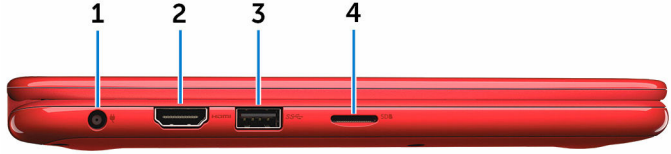
My Dell



تسجيل الكمبيوتر



الأيسر



1 منفذ محامى التيار

يوصل محامى التيار لتوفير التيار للكمبيوتر ويقوم بشحن البطارية.

2 منفذ HDMI

قم بتوصيل تلفزيون أو جهاز آخر تم تمكين HDMI عليه ويوفر خرج الفيديو والصوت.

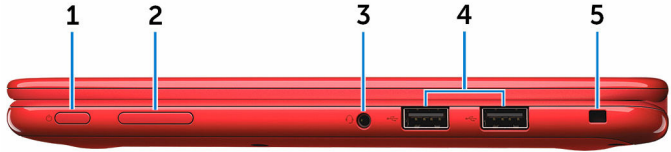
3 منفذ USB 3.0

يوصل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات، وما إلى ذلك. يوفر سرعات نقل بيانات تصل إلى 5 جيجابايت/ثانية.

4 فتحة بطاقة microSD

يقرأ ويكتب من وإلى بطاقات الوسائط.

الأيمن



1 زر التشغيل

اضغط عليه لتشغيل جهاز الكمبيوتر إذا لم يكن قيد التشغيل، أو إذا كان في حالة السكون.

اضغط عليه لوضع جهاز الكمبيوتر في حالة السكون إذا كان قيد التشغيل.

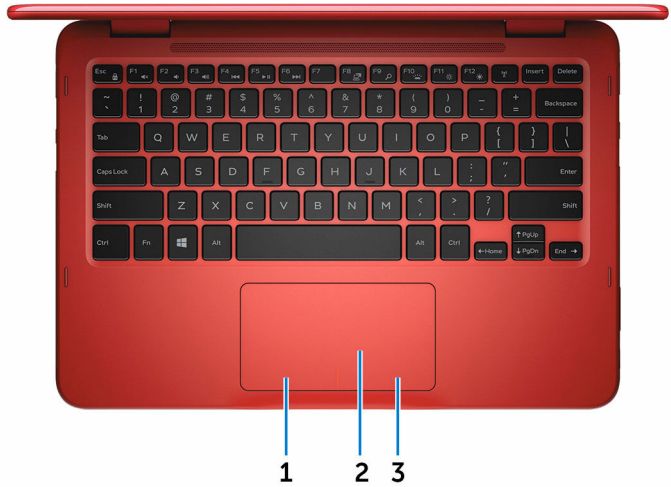
اضغط مع الاستمرار لمدة 4 ثوانٍ لفرض إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر.

ملاحظة: يمكنك تخصيص سلوك زر التشغيل في خيارات الطاقة. لمزيد من المعلومات، انظر أنا وجهاز Dell الخاص بي على الموقع

www.dell.com/support/manuals

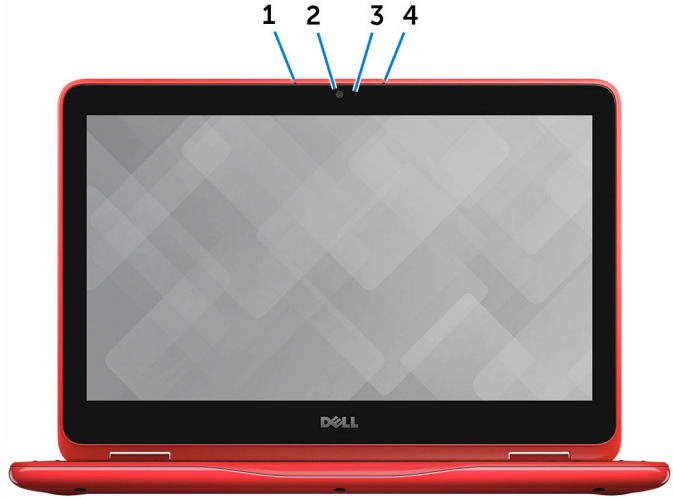
- 2 زر التحكم في الصوت
اضغط لزيادة أو خفض مستوى الصوت.
- 3 منفذ سماعة الرأس
يوصل سماعة رأس، أو ميكروفون، أو سماعة رأس (منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).
- 4 منافذ USB 2.0 (2)
يوصل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات وما إلى ذلك. يوفر سرعات نقل بيانات تصل إلى 480 ميجابايت/ثانية.
- 5 فتحة كابل الأمان
يوصل كابل الأمان Noble لمنع النقل غير المصرح به لجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

القاعدة



- 1 منطقة التقر الأيسر
اضغط للتقر بالزر الأيسر.
- 2 لوحة اللمس
حرك إصبعك على لوحة اللمس لتحريك مؤشر الماوس. انقر للتقر بالزر الأيسر.
- 3 منطقة التقر الأيمن
اضغط للتقر بالزر الأيمن.

الشاشة



- 1 **الميكروفون الأيسر**
يوفر إدخالاً صوتياً رقمياً عال الجودة لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية وما إلى ذلك.
- 2 **الكاميرا**
يسمح لك بإجراء دردشة الفيديو، والتقاط الصور، وتسجيل الفيديو.
- 3 **مصباح حالة الكاميرا**
يضيء أثناء استخدام الكاميرا.
- 4 **الميكروفون الأيمن**
يوفر إدخالاً صوتياً رقمياً عال الجودة لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية وما إلى ذلك.

الأوضاع الجهاز الدفترى



الكمبيوتر اللوحي



الحامل



الحزمة



المواصفات

الأبعاد والوزن

الارتفاع	21.85 م (0.86 بوصة)
العرض	291.61 م (11.48 بوصة)
العمق	201.92 م (7.95 بوصة)
الوزن	1.35 كجم (2.98 رطل)

 **ملاحظة:** قد يختلف وزن جهاز الكمبيوتر المحمول حسب التهيئة المطلوبة والتنوع في عملية التصنيع.

System Information

Inspiron 11-3179

المعالج	- Intel Core i5 الجيل السابع - Intel Core i7 الجيل السابع - Intel Core m3 الجيل السابع
مجموعة الشرائح	مدجة في المعالج

الذاكرة

الفتحة	مدجة في المعالج
النوع	DDR3L
السرعة	1600 ميجاهرتز
التثبيتات المدعومة	4 جيجابايت

المنافذ والموصلات

خارجية:	
USB	• منفذ USB 3.0 واحد • منفذان USB 2.0
الصوت/الفيديو	• منفذ HDMI واحد • منفذ سماعة رأس واحد (سماعة الرأس والميكروفون متعدد الوظائف)
داخلية:	
M.2	فتحة M.2 واحدة لبطاقة Wi-Fi وبلوتوث متعددة الوظائف

الاتصالات

الاتصال اللاسلكي	• Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac • Wi-Fi 802.11 ac • Bluetooth 4.0 • Miracast
------------------	---

الفيديو

وحدة التحكم	Intel HD Graphics 615
الذاكرة	ذاكرة النظام المشتركة

الصوت

وحدة التحكم	Waves MaxxAudio مع Realtek ALC3246
مكبرات الصوت	اثنان
الإخراج	• المتوسط 2 وات • الذروة 2.5 وات
Microphone	ميكروفونات المصفوفة الرقمية في مجموعة الكاميرا

التخزين

الواجهة

6 SATA جيجابايت/ثانية

محرك الأقراص الثابتة

- محرك أقراص ثابتة بمقاس 2.5 بوصة
- محرك أقراص في الحالة الثابتة (SSD)

قارئ بطاقة الوسائط

النوع

فتحة بطاقة microSD

البطاقة المدعومة

microSD

الشاشة

النوع

شاشة تعمل باللمس عالية الدقة مقاس 11.6 بوصة

الدقة (أقصى حد)

768 × 1366

المسافة بين وحدات البكسل

0.2265 م

معدل التحديث

60 هرتز

زاوية التشغيل

0 درجة (مغلق) إلى 360 درجة

عناصر التحكم

يمكن التحكم في درجة السطوع باستخدام مفاتيح الاختصار

الارتفاع

144 م (5.67 بوصة)

العرض

256.13 م (10.08 بوصة)

الخط القطري

294.64 م (11.60 بوصة)

لوحة المفاتيح

النوع

لوحة مفاتيح Chiclet

مفاتيح الاختصار

يوجد على بعض المفاتيح الموجودة على لوحة المفاتيح لديك رمزان. يمكن استخدام هذه المفاتيح لكتابة أحرف بديلة أو أداء وظائف ثانوية. لكتابة الحرف البديل، اضغط على shift والمفتاح المطلوب. لتنفيذ الوظائف الثانوية، اضغط على FN والمفتاح المطلوب.

ملاحظة: يمكنك تحديد السلوك الرئيسي لمفاتيح الاختصار بالضغط على **Fn+ESC** أو بتغيير **Function Key Behavior** (سلوك مفاتيح الوظائف) في إعداد النظام.



اختصارات لوحة المفاتيح

الكاميرا

الدقة

- الصورة الثابتة: 0.92 ميجابكسل
- الفيديو: 720 x 1280 معيار دقة HD (دقة عالية) بسرعة 30 إطارًا/ثانية (الحد الأقصى)

74 درجة

زاوية العرض القطرية

لوحة اللمس

الدقة

- أفقي: 1940
- رأسي: 1040

الأبعاد

- العرض: 100 م (3.94 بوصة)
- الارتفاع: 55 م (2.16 بوصة)

البطارية

النوع

بطارية منشورية ذات خليتين (32 وات/ساعة)

زمن التشغيل

تتفاوت هذه المدة وفقًا لظروف التشغيل، وقد تقل بصورة ملحوظة، في ظروف معينة يتم فيها استهلاك الطاقة بشكل كبير.

عمر البطارية (تقريبًا)

300 دورة إفراغ شحن/شحن

نطاق درجة الحرارة: التشغيل

0° مئوية إلى 35° مئوية (32° فهرنهايت إلى 95° فهرنهايت)

نطاق درجة الحرارة: التخزين

من - 40 إلى 65 درجة مئوية (من - 40 إلى 149 درجة فهرنهايت)

البطارية الخلووية المصغرة

CR-2032

الوزن (الحد الأقصى)

0.19 كجم (0.42 رطل)

الجهد الكهربائي

7.6 فولت تيار مستمر

زمن الشحن أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر (تقريبًا)

خلال 4 ساعات

العرض	272.10 م (10.71 بوصة)
العمق	70.50 م (2.78 بوصة)
الارتفاع	6.82 م (0.27 بوصة)

مخامى التيار

النوع	45 وات	65 وات
جهد الإدخال	100 فولت تيار متردد-240 فولت تيار متردد	
تردد الإدخال	50 هرتز-60 هرتز	
تيار الإدخال (الحد الأقصى)	1.30 أمبير	1.70 أمبير
تيار الإخراج (مستقر)	2.31 أمبير	3.34 أمبير
جهد الإخراج المقدر	19.50 فولت تيار مستقر	
نطاق درجة الحرارة: التشغيل	من 0 إلى 40 درجة مئوية (من 32 إلى 104 درجة فهرنهايت)	
نطاق درجة الحرارة: التخزين	40- درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت)	

بيئة جهاز الكمبيوتر

مستوى المواد الملوثة المحمولة جواً: G1 كما يحدده معيار ISA-S71.04-1985

الصغيرين	عند التشغيل	
معدل درجة الحرارة	0 ° مئوية إلى 35 ° مئوية (32 ° فهرنهايت)	من - 40 إلى 65 درجة مئوية (من - 40 إلى 149 درجة فهرنهايت)
الرطوبة النسبية (الحد الأقصى)	من 10% إلى 90% (بلا تكاثف)	من 0% إلى 95% (بلا تكاثف)
الاهتزاز (الحد الأقصى)*	GRMS 0.66	GRMS 1.30
الصدمات (الحد الأقصى)	G 110 (وحدة تسارع جاذبية)†	G 160 (وحدة تسارع جاذبية)‡
الارتفاع (الحد الأقصى)	من -15.2 م إلى 3048 م (من -50 قدم إلى 10,000 قدم)	من -15.2 م إلى 10,668 م (من -50 قدم إلى 35,000 قدم)

* تم القياس باستخدام طيف من الاهتزاز العشوائي والذي يحاكي بيئة المستخدم.

† تم القياس باستخدام نبضة نصف جيبية مقدارها 2 مللي ثانية عندما يكون محرك الأقراص الثابتة قيد الاستخدام.

‡ تم القياس باستخدام نبضة نصف جيبية مقدارها 2 مللي ثانية عندما يكون محرك الأقراص الثابتة في وضع الانتظار.

اختصارات لوحة المفاتيح

الوصف	الرموز
كم الصوت	F1
خفض مستوى الصوت	F2
رفع مستوى الصوت	F3
تشغيل المسار/التفصل السابق	F4
تشغيل/إيقاف مؤقت	F5
تشغيل المسار/التفصل التالي	F6
التبديل إلى الشاشة الخارجية	F8
بحث	F9
خفض مستوى السطوع	F11
زيادة مستوى السطوع	F12
التوقف المؤقت/فاصل	Fn + B
تبديل قفل مفتاح Fn	Fn + Esc
السكون	Fn + Insert
تشغيل/إيقاف تشغيل الاتصال اللاسلكي	Fn + PrtScr
قفل التمرير	Fn + S

الحصول على التعليمات والاتصال بشركة Dell

موارد المساعدة الذاتية

يمكنك الحصول على المعلومات والتعليمات بشأن منتجات Dell وخدماتها باستخدام مصادر المساعدة الذاتية هذه.

www.dell.com

معلومات حول منتجات وخدمات Dell

تطبيق Dell Help & Support

Windows 10, Windows 8.1



تطبيق البدء



Windows 10

تعليمات ومساعدة التطبيق



:Windows 8.1

في بحث Windows، اكتب التعليمات والدعم. ثم اضغط على **Enter**.

الوصول إلى تعليمات في Windows 8 و Windows، و Windows 10 و 8.1

انقر فوق **ابدأ** → **التعليمات والدعم**.

الوصول إلى التعليمات في نظام التشغيل Windows 7

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

التعليمات الفورية لنظام التشغيل

www.dell.com/support

معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها، وأدلة المستخدم، وتعليمات الإعداد، ومواصفات المنتج، ومدونات التعليمات الفنية، وبرامج التشغيل، وتحديثات البرامج، وهكذا.

راجع أنا وحماتي Dell الخاص بي في www.dell.com/support/manuals.

تعرف على نظام التشغيل لديك، وإعداد الكمبيوتر واستخدامه، والنسخ الاحتياطي للبيانات، والتشخيصات، وهكذا.

الاتصال بشركة Dell

للاتصال بشركة Dell، أو الدعم الفني، أو مشكلات خدمة العملاء، ارجع إلى www.dell.com/contactdell.

ملاحظة: وتختلف حالة التوافر وفقًا للدولة والمنتج، وقد لا تتوفر بعض الخدمات في بلدك.



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