



Inspiron 11 3000 الذي يضم إمكانيات جهازين في جهاز واحد الإعداد والمواصفات




طراز الكمبيوتر: Inspiron 11-3168/Inspiron 11-3169
النموذج الرقمي: P25T
النوع الرقمي: P25T001/P25T002

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

 ملاحظة: تشير كلمة "ملاحظة" إلى معلومات هامة تساعدك على تحقيق أقصى استفادة من المنتج الخاص بك.

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

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

حقوق الطبع والنشر © لعام 2017 محفوظة لشركة Dell Inc. أو الشركات التابعة لها. جميع الحقوق محفوظة. علامة Dell و EMC والعلامات التجارية الأخرى هي علامات تجارية لشركة أو الشركات التابعة لها. والعلامات Dell Inc. التجارية الأخرى قد تكون علامات تجارية لملاكها.

2017-09

مراجعة A02

جدول المحتويات

5 إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

8 إنشاء محرك الاسترداد USB لنظام التشغيل Windows

8 إعادة تثبيت Windows باستخدام محرك استرداد USB

10 المناظر

10 الأيسر

10 الأيمن

11 القاعدة

12 الشاشة

13 الأوضاع

13 الجهاز الدفتري

13 الكمبيوتر اللوحي

14 الحامل

14 الخيمة

15المواصفات

- 15الأبعاد والوزن
- 15معلومات النظام
- 16الذاكرة
- 16المنافذ والموصلات
- 16الاتصالات
- 17الفيديو
- 17الصوت
- 17التخزين
- 18قارئ بطاقة الوسائط
- 18الشاشة
- 18لوحة المفاتيح
- 19الكاميرا
- 19لوحة اللمس
- 19البطارية
- 20مهاوى التيار
- 20بيئة جهاز الكمبيوتر

22.....اختصارات لوحة المفاتيح

24.....الحصول على التعليمات والاتصال بشركة Dell

- 24موارد المساعدة الذاتية
- 25الاتصال بشركة Dell



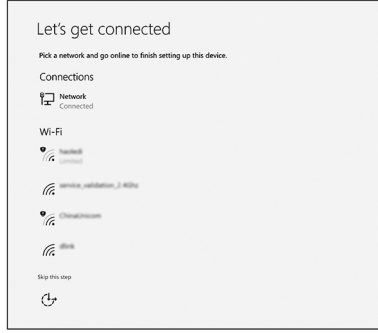
إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

1 قم بتوصيل مهايئ التيار والضغط على زر التشغيل.



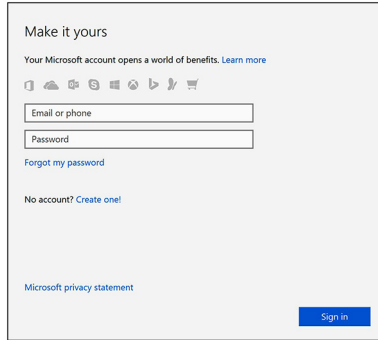
ملاحظة: لتوفير طاقة البطارية، يجب أن تدخل البطارية وضع توفير الطاقة. قم بتوصيل مهايئ التيار واضغط على زر التشغيل لتشغيل الكمبيوتر.

2 إنهاء إعداد نظام التشغيل. بالنسبة لنظام Windows: (a) اتصل بشبكة.



ملاحظة: في حالة اتصالك بشبكة لاسلكية مؤمنة، أدخل كلمة المرور لوصول الشبكة اللاسلكية عند مطالبتك.

(b) قم بتسجيل الدخول إلى حساب Microsoft الخاص بك أو إنشاء حساب جديد.



بالنسبة لنظام التشغيل Ubuntu:
اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية الإعداد.

3 حدد موقع تطبيقات Dell في Windows.

ملاحظة: نظام التشغيل **Microsoft Windows 10 S** مدعوم فقط على جهاز **Inspiron 11-3168** الذي يتم شحنه مزودًا بمعالج **Intel Celeron** وسعة تخزينية تبلغ **32** جيجابايت.

إذا كان الكمبيوتر يعمل بنظام التشغيل **Microsoft Windows 10**، مع عدم توفر أي تطبيقات من **Dell**، فيمكنك تنزيلها من **متجر Microsoft**.

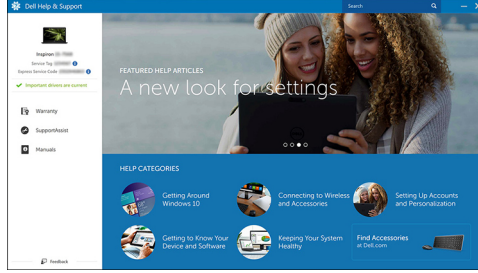
ملاحظة: ستتوفر تطبيقات **Dell** قريبًا في متجر **Microsoft**.

جدول 1. تحديد موقع تطبيقات **Dell**

قم بتسجيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك



تطبيق **Dell Help & Support**



SupportAssist — فحص جهاز الكمبيوتر وتحديثه




4 أنشئ محرك أقراص لاسترداد نظام التشغيل **Windows**.

ملاحظة: يوصى بإنشاء محرك الاسترداد لاستكشاف المشكلات التي قد تحدث في نظام التشغيل **Windows** وحلها.

لمزيد من المعلومات، راجع **إنشاء محرك أقراص استرداد USB لنظام التشغيل [Windows](#)**.


إنشاء محرك الاسترداد USB لنظام التشغيل Windows


توصي Dell بأن تقوم بإنشاء محرك الاسترداد لاستكشاف المشكلات التي قد تحدث في نظام التشغيل Windows وحلها. يلزم توفر محرك فلاش USB فارغ بسعة 16 جيجابايت كحد أدنى لإنشاء محرك الاسترداد.

 ملاحظة: قد تختلف الخطوات التالية باختلاف إصدار نظام التشغيل Windows المثبت. ارجع إلى [موقع دعم Microsoft](#) للحصول على أحدث التعليمات.

- 1 قم بتوصيل محرك فلاش USB بالكمبيوتر لديك.
- 2 في منطقة البحث في Windows، اكتب Recovery.
- 3 في نتائج البحث، انقر فوق **Create a recovery drive** (إنشاء محرك استرداد).
قد تظهر نافذة **User Account Control** (التحكم في حساب المستخدم).
- 4 انقر فوق **Yes** (نعم) للمتابعة.
- 5 تظهر نافذة **Recovery Drive** (محرك الاسترداد).
حدد **Back up system files to the recovery drive** (نسخ ملفات النظام احتياطيًا إلى محرك الاسترداد) وانقر فوق **Next** (التالي).
- 6 حدد **USB flash drive** (محرك فلاش USB) وانقر فوق **Next** (التالي).
تظهر رسالة تشير إلى أن جميع البيانات الموجودة على محرك الفلاش USB سيتم حذفها.
- 7 انقر فوق **Create** (إنشاء).
- 8 ملاحظة: قد يستغرق إكمال هذه العملية عدة دقائق.
انقر فوق **Finish** (إنهاء).

إعادة تثبيت Windows باستخدام محرك استرداد USB

 تنبيه: تؤدي هذه العملية إلى تهيئة محرك الأقراص الثابتة وإزالة كل البيانات الموجودة على جهاز الكمبيوتر لديك. احرص على أن تقوم بنسخ البيانات الموجودة على جهاز الكمبيوتر لديك احتياطيًا قبل البدء في تنفيذ هذه المهمة.

 ملاحظة: قبل إعادة تثبيت Windows، تأكد من أن جهاز الكمبيوتر لديك يحتوي على ذاكرة بسعة أكثر من 2 جيجابايت ومساحة تخزينية أكثر من 32 جيجابايت.

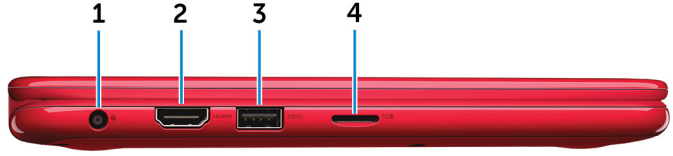
- 1 قم بتوصيل محرك الاسترداد USB بجهاز الكمبيوتر.



- 2 قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر.
- 3 اضغط على F12 بعد ظهور شعار Dell على الشاشة للوصول إلى قائمة التمهيد.
تظهر رسالة **Preparing one-time boot menu** (إعداد قائمة التمهيد لمرة واحدة).
- 4 بعد تحميل قائمة التمهيد، حدد جهاز الاسترداد USB أسفل **UEFI BOOT** (تمهيد UEFI).
يقوم النظام بإعادة تمهيد التشغيل ويتم عرض شاشة **Choose the keyboard layout** (اختيار تخطيط لوحة المفاتيح).
- 5 اختر تخطيط لوحة المفاتيح.
- 6 في شاشة **Choose an option** (تحديد خيار)، انقر فوق **Troubleshoot** (استكشاف المشكلات وحلها).
- 7 انقر فوق **Recover from a drive** (استعادة من محرك).
- 8 اختر أحد الخيارات التالية:
 - **Just remove my files** (إزالة ملفاتي) للقيام بتهيئة سريعة.
 - **Fully clean the drive** (تنظيف المحرك بالكامل) للقيام بعملية تهيئة كاملة.
- 9 انقر فوق **Recover** (استرداد) لبدء عملية الاسترداد.
سيستغرق إكمال هذه العملية عدة دقائق وسيقوم جهاز الكمبيوتر لديك بإعادة التشغيل خلال هذه العملية.

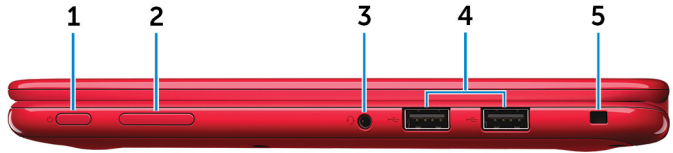
المناظر

الأيسر



- 1 منفذ مهائى التيار**
يوصل مهائى 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



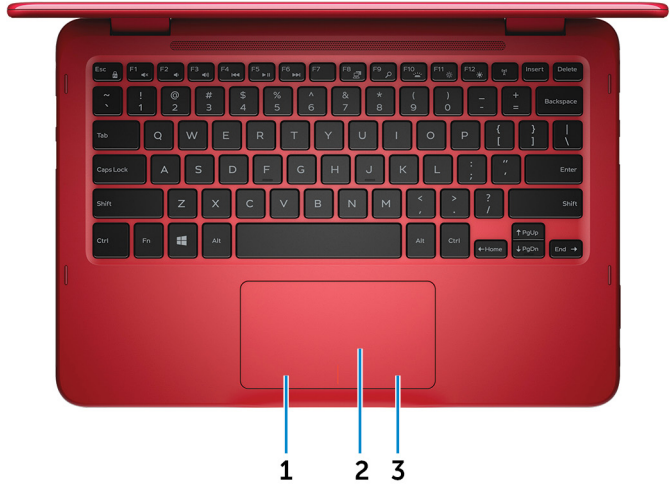
- 1 زر التشغيل**
اضغط عليه لتشغيل الكمبيوتر إذا لم يكن قيد التشغيل، أو إذا كان في حالة السكون أو إذا كان في حالة الإسبات.
اضغط لوضع جهاز الكمبيوتر في حالة السكون إذا كان قيد التشغيل.

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

ملاحظة: يمكنك تخصيص سلوك زر التشغيل في خيارات الطاقة. لمزيد من المعلومات، انظر **Me and My Dell** في www.dell.com/support/manuals

- 2 زر التحكم في الصوت
اضغط لزيادة أو خفض مستوى الصوت.
- 3 منفذ سماعة الرأس
يوصيل سماعة رأس، أو ميكروفون، أو سماعة رأس (منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).
- 4 منفذ USB 2.0 (2)
توصيل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات، وما إلى ذلك. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 480 ميجابايت/ث.
- 5 فتحة كابل الأمان
يوصل كبل أمان بارز لمنع النقل غير المسموح به للكمبيوتر.

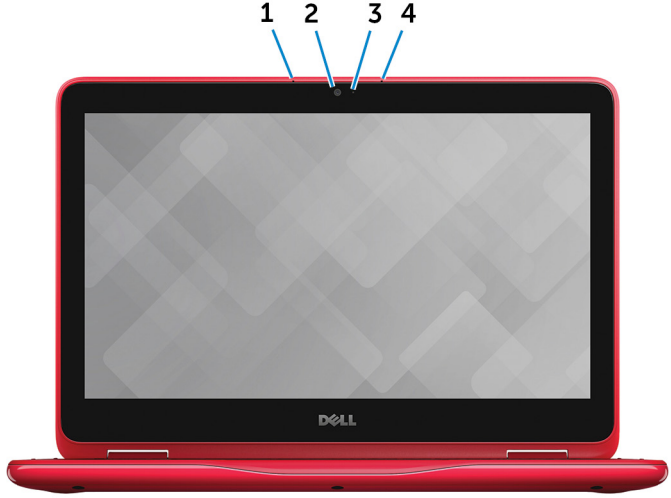
القاعدة



- 1 منطقة النقر الأيسر
اضغط للنقر بالزر الأيسر.
- 2 لوحة اللمس
حرك إصبعك على لوحة اللمس لتحريك مؤشر الماوس. انقر للنقر بالزر الأيسر.

3 منطقة النقر الأيمن
اضغط للنقر 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 الدفتري



الكمبيوتر اللوحي



الحامل




الخيمة



المواصفات

الأبعاد والوزن

الارتفاع	20.90 مم (0.82 بوصة)
العرض	291.64 مم (11.48 بوصة)
العمق	201.92 مم (7.95 بوصة)
الوزن	1.39 كجم (3.07 أرطال)

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


معلومات النظام

Inspiron 11-3169

Intel Core m3 الجيل السادس

201.92 مم (7.95 بوصة)

1.39 كجم (3.07 أرطال)

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

Inspiron 11-3168

- Intel Celeron ثنائي النواة
- Intel Pentium رباعي النواة

مدمجة في المعالج

المعالج

مجموعة الشرائح

الوزن

الذاكرة

فتحة SODIMM واحدة (فقط في الطراز Inspiron 11-3168 الذي يتم شحنه مزودًا بمعالج Intel Pentium)	الفتحة
DDR3L	النوع
1600 ميجاهرتز	السرعة
. سعة 2 جيجابايت و4 جيجابايت (Inspiron 11-3168)	التهيئات المدعومة
. سعة 4 جيجابايت (Inspiron 11-3169)	

المنافذ والموصلات

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

الاتصالات

. Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac	الاتصال اللاسلكي
. Wi-Fi 802.11 ac	
. Bluetooth 4.0	
. Intel WiDi (اختياري)	



الفديو

Inspiron 11-3169	Inspiron 11-3168	
Intel Graphics 515	الرسومات عالية الوضوح من Intel	وحدة التحكم
ذاكرة النظام المشتركة		الذاكرة

الصوت

Waves مع Realtek ALC3234 (Inspiron 11-3168) MaxxAudio	•	وحدة التحكم
Waves مع Realtek ALC3246 (Inspiron 11-3169) MaxxAudio	•	
اثتان		مكبرات الصوت
المتوسط 2 وات	•	الإخراج
الذروة 2.5 وات	•	
ميكروفونات صفيق رقمي في مجموعة الكاميرا		الميكروفون
مفاتيح اختصار التحكم في الوسائط وأزرار التحكم في مستوى الصوت		عناصر التحكم في الصوت

التخزين

SATA بسعة 6 جيجابايت في الثانية		الواجهة
محرك أقراص ثابتة مقياس 2.5 بوصة	•	محرك الأقراص الثابتة
محرك أقراص في الحالة الثابتة (SSD)	•	
بطاقة eMMC واحدة	•	

قارئ بطاقة الوسائط

فتحة بطاقة microSD
microSD

النوع
البطاقة المدعومة

الشاشة

شاشة تعمل باللمس عالية الدقة مقاس 11.6 بوصة
1366 × 768
0.2265 مم
60 هرتز
0 درجة (مغلق) إلى 360 درجة
يمكن التحكم في درجة السطوع باستخدام مفاتيح الاختصار

النوع
الدقة (أقصى حد)
المسافة بين وحدات البكسل
معدل التحديث
زاوية التشغيل
عناصر التحكم

144 مم (5.67 بوصة)
256.13 مم (10.08 بوصة)
294.64 مم (11.60 بوصة)

الارتفاع
العرض
الخط القطري

لوحة المفاتيح

لوحة مفاتيح Chiclet

يوجد على بعض المفاتيح الموجودة على لوحة المفاتيح لديك رمزان. يمكن استخدام هذه المفاتيح لكتابة حروف بديلة أو لأداء 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 مفتاح الوظائف) في إعداد النظام.

[اختصارات لوحة المفاتيح](#)



الكاميرا

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

الدقة

74 درجة

زاوية العرض القطرية

لوحة اللمس

- أفقي: 1940
- رأسي: 1040

الدقة

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

الأبعاد

البطارية

بطارية منشورية ذات خليتين (32 وات/ساعة)
تتفاوت هذه المدة وفقاً لظروف التشغيل، وقد تقل
بصورة ملحوظة، في ظروف معينة يتم فيها استهلاك
الطاقة بشكل كبير.

النوع

زمن التشغيل

300 دورة إفراغ شحن/شحن

عمر البطارية (تقريباً)

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

نطاق درجة الحرارة: التشغيل

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

نطاق درجة الحرارة: التخزين

CR-2032

البطارية الخلووية المصغرة

0.19 كجم (0.42 رطل)

الوزن (الحد الأقصى)

7.6 فولت تيار مستمر

الجهد الكهربائي

خلال 4 ساعات

زمن الشحن أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر (تقريباً)

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

مهايئ 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 (مستمر)	2.31 أمبير	3.34 أمبير
جهد الإخراج المقدر	19.50 فولت تيار مستمر	
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

التخزين	عند التشغيل	
معدل درجة الحرارة	0 °مئوية إلى 35 °مئوية (32 °فهرنهايت إلى 95 °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 جيبيية مقدارها 2 ملي ثانية عندما يكون محرك الأقراص الثابتة قيد الاستخدام.



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



اختصارات لوحة المفاتيح

الرموز	الوصف
	كتم الصوت
	خفض مستوى الصوت
	رفع مستوى الصوت
	تشغيل المسار / الفصل السابق
	تشغيل / إيقاف مؤقت
	تشغيل المسار / الفصل التالي
	التبديل إلى الشاشة الخارجية
	بحث
	خفض مستوى السطوع
	زيادة مستوى السطوع
	التوقف المؤقت / فاصل
	تبديل قفل مفتاح Fn
	السكون
	تشغيل / إيقاف تشغيل الاتصال اللاسلكي
	قفل التمرير



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 و 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 8.1، و Windows 10

انقر فوق **ابدأ** → التعليمات والدعم. الوصول إلى التعليمات في نظام التشغيل Windows 7

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support

التعليمات الفورية لنظام التشغيل


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



تعرف على نظام التشغيل لديك، وإعداد الكمبيوتر راجع أنا وجهاز Dell الخاص بي في واستخدامه، والنسخ الاحتياطي للبيانات، والتشخيصات، www.dell.com/support/manuals وهكذا.

الاتصال بشركة Dell

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

ملاحظة: وتختلف حالة التوافر وفقاً 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. 