

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



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

الملاحظات والتنبهات 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 بالملكات 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

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

22.....اختصارات لوحة المفاتيح

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

24	موارد المساعدة الذاتية.....
25	الاتصال بشركة Dell.....



إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

1 قم بتوصيل مهايئ التيار والضغط على زر التشغيل.

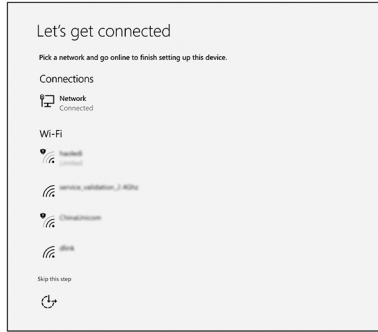


 ملاحظة: لتوفير طاقة البطارية، يجب أن تدخل البطارية وضع توفير الطاقة. قم بتوصيل مهايئ التيار واضغط على زر التشغيل لتشغيل الكمبيوتر.

2 إنهاء إعداد نظام التشغيل.

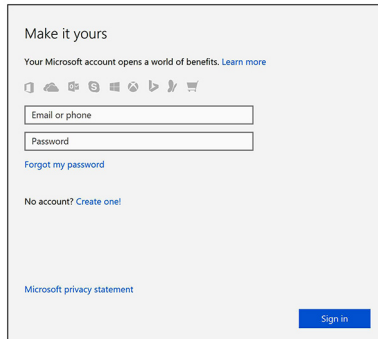
بالنسبة لنظام Windows:

(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 مزوداً 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](#).

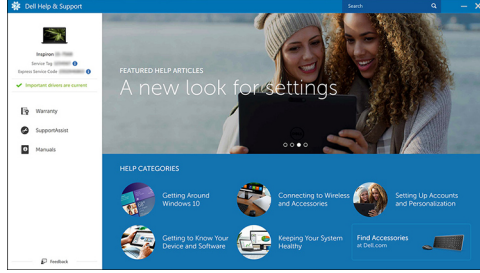
ملاحظة: ستتوفر تطبيقات **Dell** قريباً في متجر **Microsoft**.

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).
- 7 تظهر رسالة تنشير إلى أن جميع البيانات الموجودة على محرك الفلاش USB سيتم حذفها. 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.

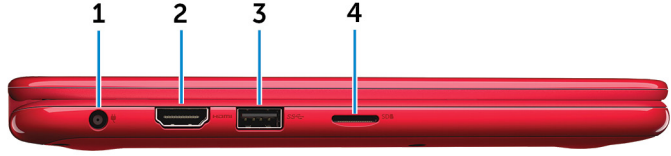
- 1 قم بتوصيل محرك الاسترداد USB بجهاز الكمبيوتر.



- 2 قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر.
 - 3 اضغط على F12 بعد ظهور شعار Dell على الشاشة للوصول إلى قائمة التمهيد.
 - 4 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).
 - 4 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.

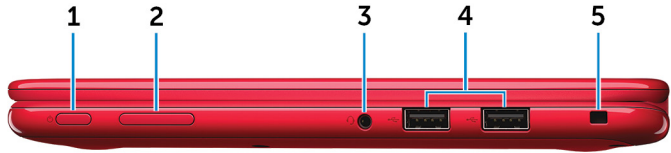
3 منفذ USB 3.0

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

4 فتحة بطاقة microSD

اقرأ 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 منافذ 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.

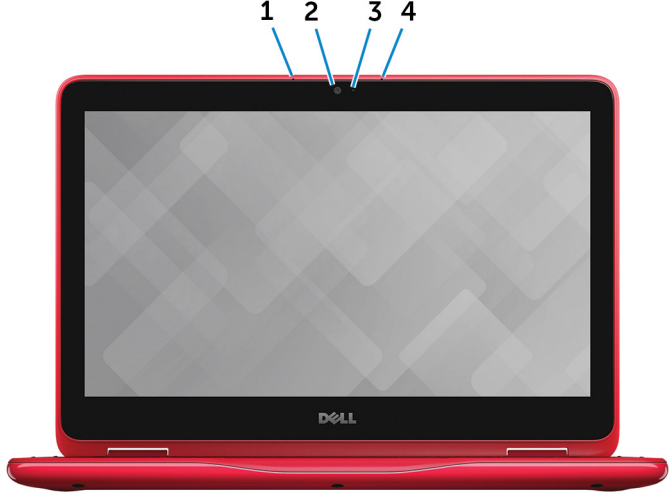
القاعدة



- 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 صوتيًا رقميًا عال الجودة لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية وما إلى ذلك.
- 2 الكاميرا
يسمح لك بإجراء دردشة الفيديو، والنقاط الصور، وتسجيل الفيديو.
- 3 مصباح حالة الكاميرا
يضيء أثناء استخدام الكاميرا.
- 4 الميكروفون الأيمن
يوفر إدخالاً صوتيًا رقميًا 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

Inspiron 11-3168

Intel Core m3 الجيل السادس

- Intel Celeron ثنائي النواة
- Intel Pentium رباعي النواة

المعالج

201.92 مم (7.95 بوصة)

مدمجة في المعالج

مجموعة الشرائح

1.39 كجم (3.07 أرطال)

الوزن

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



الذاكرة

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

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 • Intel WiDi (اختياري)
------------------	--



الفيديو

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	
اثنان	مكبرات الصوت
المتوسط 2 وات	الإخراج
الذروة 2.5 وات	
ميكروفونات صفيف 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 مقاس 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

768 × 1366

0.2265 مم

60 هرتز

0 درجة (مغلق) إلى 360 درجة

يمكن التحكم في درجة السطوع باستخدام مفاتيح الاختصار

144 مم (5.67 بوصة)

256.13 مم (10.08 بوصة)

294.64 مم (11.60 بوصة)

النوع

الدقة (أقصى حد)

المسافة بين وحدات البكسل

معدل التحديث

زاوية التشغيل

عناصر التحكم

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](#)

النوع

مفاتيح الاختصار



الكاميرا

الدقة

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

74 درجة

زاوية العرض القطرية

لوحة اللمس

الدقة

- أفقي: 1940
- رأسي: 1040

الأبعاد

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

البطارية

النوع

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.

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 الخلية 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

عند التشغيل	التخزين	
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)*	0.66 GRMS	1.30 GRMS
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 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 8.1 و Windows 10



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

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

www.dell.com/support/windows

التعليمات الفورية لنظام التشغيل

www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support

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: تختلف 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. 