



الطراز Inspiron 22 3000 متعدد الإمكانيات الإعداد والمواصفات




طراز الكمبيوتر: الطراز Inspiron 3265 مقاس 22 بوصة
النموذج الرقمي: W19B
النوع الرقمي: W19B002

الملاحظات والتبهيّات 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 النشر © 2017 - 2018 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 التجارية الأخرى قد تكون علامات تجارية لملّاكها.

2018-02

مراجعة A01

جدول المحتويات

5	إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك
8	إعداد حامل الإسناد
9	إعداد الحامل المتصل بقاعدة
11	إنشاء محرك الاسترداد USB لنظام التشغيل Windows
12	المناظر
12	الناحية الأمامية
13	الأيسر
14	الناحية الخلفية
15	اللوحة الخلفية
15	الأسفل
16	مائل
18	الكاميرا القابلة للطي والسحب
19	المواصفات
19	معلومات النظام
19	طراز جهاز الكمبيوتر
19	الأبعاد والوزن
20	نظام التشغيل
20	الذاكرة
20	المنافذ والموصلات
21	الاتصالات

21.....	الاتصال اللاسلكي
21.....	الصوت
22.....	التخزين
22.....	قارئ بطاقة الوسائط
22.....	الكاميرا
23.....	مهايئ التيار
23.....	الشاشة
24.....	الفيديو
24.....	بيئة جهاز الكمبيوتر

26.....الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell


26.....	موارد المساعدة الذاتية
27.....	الاتصال بشركة Dell



إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

1 قم بإعداد [حامل الإسناد](#) أو [الحامل المتصل بقاعدة](#).

2 قم بتوصيل لوحة المفاتيح والماوس.

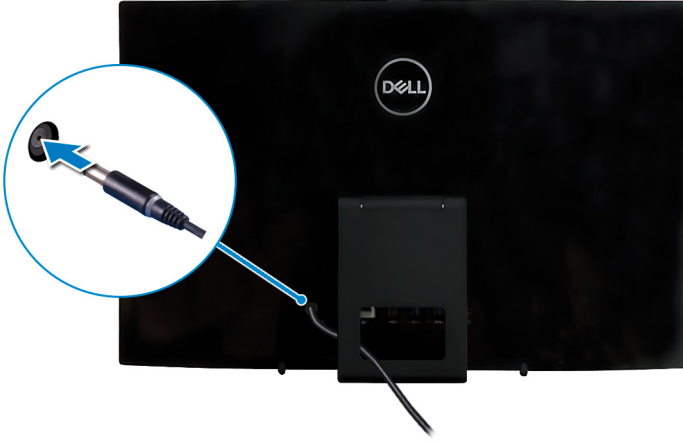
ملاحظة: لمعرفة تعليمات الإعداد، راجع المستندات المرفقة مع لوحة المفاتيح والماوس. 

3 قم بتوصيل مهائئ التيار.

تحذير: قم بتوجيه كابل مهائئ التيار عبر دليل التوجيه الموجود على الحامل لتجنب حدوث الأضرار المحتملة بمهائئ التيار ولتجنب انقطاع التيار المفاجئ عن النظام عند نقل الحامل إلى اتجاه مختلف.



حامل



الحامل المتصل بقاعدة





5 إنهاء إعداد نظام التشغيل.

بالنسبة لنظام التشغيل Ubuntu:

اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإتمام عملية الإعداد. لمزيد من المعلومات حول تهيئة تثبيت نظام التشغيل Ubuntu، راجع مقالة قاعدة معارف Microsoft رقم [SLN151664](https://support.microsoft.com/SLN/151664) على الموقع www.dell.com/support.

بالنسبة لنظام Windows:

اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإتمام عملية الإعداد. عند الإعداد، توصي Dell بأن تقوم بما يلي:

- الاتصال بشبكة للحصول على تحديثات Windows.
- ملاحظة: في حالة الاتصال بشبكة لاسلكية آمنة، أدخل كلمة المرور الخاصة بالوصول إلى الشبكة اللاسلكية عندما يُطلب منك ذلك.
- في حالة الاتصال بالإنترنت، قم بتسجيل الدخول باستخدام حساب Microsoft أو إنشائه. إذا لم تكن متصلاً بالإنترنت، فقم بإنشاء حساب دون الاتصال.
- في شاشة **Support and Protection (الدعم والحماية)**، أدخل تفاصيل الاتصال الخاصة بك.

حدد موقع تطبيقات Dell من قائمة Start (ابدأ) بنظام التشغيل Windows واستخدمها — موسى به
جدول 1. تحديد موقع تطبيقات Dell



تسجيل منتج Dell

قم بتسجيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك لدى Dell.



Dell Help & Support

تمتع بالوصول إلى التعليمات والدعم للكمبيوتر الخاص بك.

SupportAssist

يعمل على التحقق من سلامة الأجهزة والبرامج الموجودة في جهاز الكمبيوتر لديك بشكل مسبق. تعمل أداة SupportAssist OS Recovery على استكشاف المشكلات المتعلقة بنظام التشغيل وإصلاحها. لمزيد من المعلومات، راجع الوثائق الخاصة بأداة SupportAssist على الموقع www.dell.com/support.



ملاحظة: يمكنك تجديد أو ترقية الضمان الخاص بك بالنقر فوق تاريخ انتهاء صلاحية الضمان في SupportAssist.

Dell Update

يعمل على تحديث جهاز الكمبيوتر لديك بالإصلاحات الحيوية وبرامج التشغيل الأحدث للجهاز فور توفرها.



Dell Digital Delivery

يمكن تنزيل تطبيقات البرامج، التي يتم شراؤها والتي ليست مثبتة مسبقًا على الكمبيوتر لديك.



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 استرداد نظام التشغيل Windows عبر منفذ USB.

إعداد حامل الإسناد

ارفع حامل الإسناد.





إعداد الحامل المتصل بقاعدة

1 ارفع رافعة الحامل.



2 قم بتوصيل القاعدة.





3 قم بإحكام ربط مسمار التثبيت اللولبي لتثبيت القاعدة برافعة الحامل.



إنشاء محرك الاسترداد USB لنظام التشغيل Windows

أنشئ محرك استرداد لاستكشاف المشكلات التي قد تحدث مع نظام التشغيل Windows وحلها. يلزم توفر محرك فلاش USB فارغ بسعة 16 جيجابايت كحد أدنى لإنشاء محرك الاسترداد.

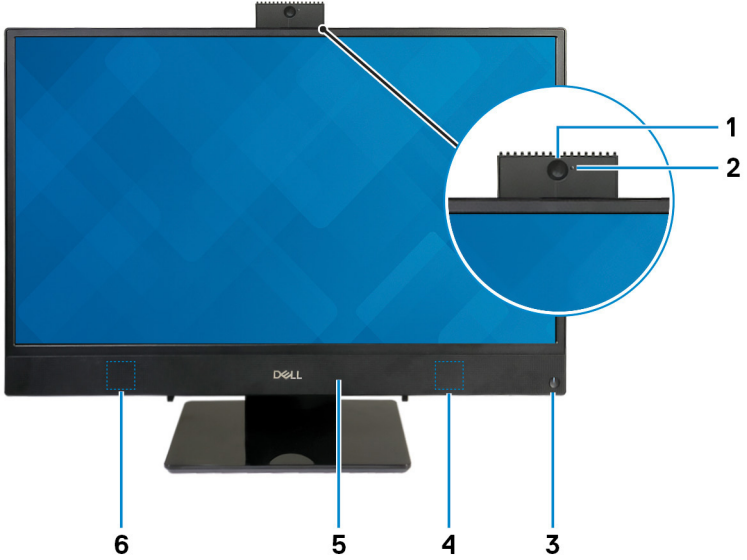
ملاحظة: قد يستغرق إتمام هذه العملية وقتًا يصل إلى ساعة. 

ملاحظة: قد تختلف الخطوات التالية باختلاف إصدار نظام التشغيل Windows المثبت. ارجع إلى [موقع دعم Microsoft](#) لمعرفة 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).
- 4 قد تظهر نافذة **User Account Control** (التحكم في حساب المستخدم). 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 تشير إلى أن جميع البيانات الموجودة على محرك الفلاش USB سيتم حذفها. انقر فوق **Create** (إنشاء).
- 8 انقر فوق **Finish** (إنهاء).

المناظر

الناحية الأمامية



1 الكاميرا القابلة للطي والسحب

يتيح لك إمكانية إجراء الدردشة المرئية، والتقاط الصور، وتسجيل مقاطع الفيديو. يمكن إعادة طي هذه الكاميرا لحماية خصوصيتك.

2 مصباح حالة الكاميرا

يضئ أثناء استخدام الكاميرا.

3 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 10 ثوانٍ لفرض إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر.



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

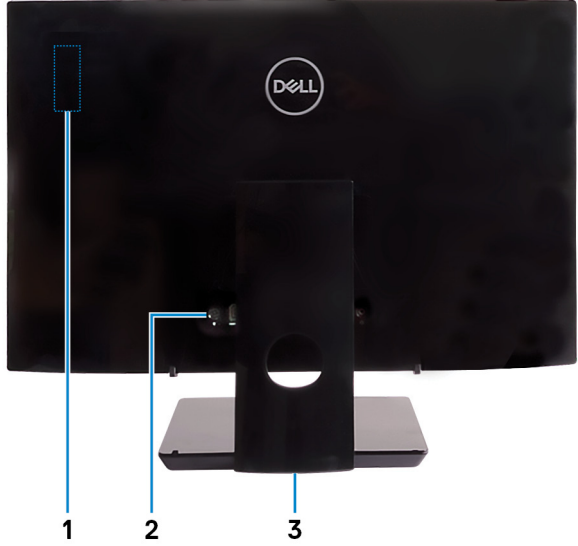
- 4 مكبر الصوت الأيمن
يوفر إخراج الصوت.
- 5 الميكروفون
يوفر إدخالاً رقمياً للصوت لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية وما إلى ذلك.
- 6 مكبر الصوت الأيسر
يوفر إخراج الصوت.

الأيسر



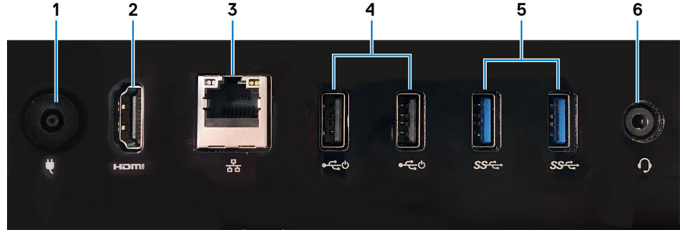
- 1 فتحة بطاقة SD
تقوم بالقراءة من بطاقة SD وتكتب عليها.

الناحية الخلفية



- 1 **مصلق الإشعارات التنظيمية للاتصال اللاسلكي**
يشتمل على معلومات الإشعارات التنظيمية للمكونات اللاسلكية الخاصة بالكمبيوتر لديك.
- 2 **اللوحة الخلفية**
لتوصيل التيار والأجهزة التي تدعم USB والصوت والأجهزة الأخرى.
- 3 **الملصق التنظيمي**
يحتوي على المعلومات التنظيمية الخاصة بجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

اللوحة الخلفية



- 1 **منفذ مهائى التيار**
لتوصيل مهائى التيار بجهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- 2 **منفذ HDMI-out**
يوصل جهاز تلفاز أو أي جهاز آخر به ميزة HDMI-in مُمكنة. يوفر خرج الفيديو والصوت.
- 3 **منفذ الشبكة**
يوصل كبل إيثرنت (RJ45) من جهاز توجيه أو مودم واسع النطاق للشبكة أو للوصول إلى الإنترنت.
- 4 **منفذ USB 2.0 مزود بدعم التشغيل/التنبيه (2)**
لتوصيل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات. لتوفير سرعات لنقل البيانات تصل إلى 480 ميجابت/الثانية. يمكنك تنبيه الكمبيوتر من وضع الاستعداد من خلال توصيل لوحة المفاتيح أو الماوس بهذا المنفذ.
- 5 **منافذ USB 3.1 من الجيل الأول (عدد 2)**
لتوصيل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات. لتوفير سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابت/الثانية.
- 6 **منفذ سماعة الرأس**
لتوصيل سماعات رأس أو سماعة رأس (منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).

الأسفل



- 1 ملصق رمز الخدمة
علامة الخدمة هي معرف فريد يتكون من حروف وأرقام والذي يمكن فنيّ الخدمة لدى Dell من التعرف على المكونات المادية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك والوصول إلى معلومات الضمان.
- 2 زر الاختبار الذاتي المدمج للشاشة
لتشغيل الاختبار الذاتي المدمج للشاشة
لمزيد من المعلومات، راجع قسم "اكتشاف المشكلات وإصلاحها" ضمن دليل الخدمة الموجود على الموقع www.dell.com/support/manuals.

مائل

حامل



الحامل المتصل بقاعدة



الكاميرا القابلة للطي والسحب



ملاحظة: قم بتمديد الكاميرا مع استخدام أي من وظائف الكاميرا بحيث لا تكون الكاميرا مسدودة.



المواصفات

معلومات النظام

جدول 2. معلومات النظام

- AMD E2-9000E .
- AMD A6-9225 .
- AMD A9-9425 .

مدمجة في المعالج

المعالج

مجموعة الشرائح في النظام

طراز جهاز الكمبيوتر

Inspiron 3275 متعدد الإمكانيات

الأبعاد والوزن

جدول 3. الأبعاد والوزن

329.40 مم (12.97 بوصة)

497.90 مم (19.60 بوصة)

41.5 مم (1.63 بوصة)

- الطراز الذي باللمس: 5.15 كجم (11.35 رطلاً)
- الطراز الذي لا يعمل باللمس: 4.73 كجم (10.43 رطلاً)

- الطراز الذي باللمس: 4.67 كجم (10.30 رطلاً)
- الطراز الذي لا يعمل باللمس: 4.27 كجم (9.41 رطلاً)

الارتفاع

العرض

العمق

الوزن بدون حامل (الحد الأقصى)

الوزن بدون الحامل (الحد الأدنى)

ملاحظة: يختلف وزن جهاز الكمبيوتر لديك حسب المواصفات المطلوبة والتنوع في عملية التصنيع.



نظام التشغيل

جدول 4. نظام التشغيل

أنظمة التشغيل المدعومة

- Ubuntu
- Windows 10 Home إصدار 64 بت
- Windows 10 Professional إصدار 64 بت

الذاكرة

جدول 5. مواصفات الذاكرة

فتحة واحدة لذاكرة

الفتحات

DDR4

النوع

1866 ميجاهرتز (معالج من الفئة E2)

السرعة

2133 ميجاهرتز (معالجات من الفئة A6 وA9)

التكوينات المدعومة:

4 جيجابايت، و8 جيجابايت، و16 جيجابايت

إجمالي سعة الذاكرة

المنافذ والموصلات

جدول 6. مواصفات المنافذ والموصلات

خارجية:

منفذ RJ45 واحد

الشبكة

منفذ USB 2.0 مع دعم التشغيل/التنبيه

USB

منفذ USB 3.1 من الجيل الأول

منفذ سماعة رأس واحد

الصوت/الفيديو



خارجية:

. منفذ HDMI واحد إصدار 1.4a

جدول 7. مواصفات المنافذ والموصلات

داخلية:

فتحة M.2 واحدة للبطاقة اللاسلكية والتي تدعم
Bluetooth المجمعّة

بطاقة M.2

الاتصالات

جدول 8. مواصفات الاتصال

وحدة تحكم إيثرنت بسرعة 1000/100/10 ميجابت/
ثانية مدمجة في لوحة النظام

شبكة إيثرنت

. Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac

. Bluetooth 4.1

الاتصال اللاسلكي

الاتصال اللاسلكي

جدول 9. الاتصال اللاسلكي

433 ميجابت في الثانية

2.4 جيجاهرتز/ 5 جيجاهرتز

. WEP إصدار 64 بت/128 بت

. AES-CCMP

. TKIP

معدل نقل البيانات

نطاقات التردد

التشفير

الصوت

جدول 10. مواصفات الصوت

Realtek ALC3234

اثنان

وحدة التحكم

مكبرات الصوت

إخراج مكبرات الصوت

. المتوسط: 3 وات

. الذروة: 3.5 وات

ميكروفون رقمي فردي

الميكروفون

التخزين

جدول 11. مواصفات وحدة التخزين

SATA بسرعة 6 جيجابايت/الثانية لمحرك الأقراص الثابتة

الواجهة

محرك أقراص واحد مقاس 2.5 بوصة (SATA)

محرك الأقراص الثابتة

حتى 2 تيرابايت

السعة المدعومة

قارئ بطاقة الوسائط

جدول 12. مواصفات قارئ بطاقات الوسائط

فتحة بطاقة SD واحدة

النوع

بطاقة SD

البطاقات المدعومة

الكاميرا

جدول 13. مواصفات الكاميرا

الدقة

. صورة ثابتة: 720 x 1280 (فائقة الدقة)؛ 0.92 ميجابكسل

. الفيديو: 720 x 1280 معيار جودة HD (عالية الوضوح) بسرعة 30 إطارًا/ثانية (الحد الأقصى)

74.6 درجة

زاوية العرض القطرية



مهايئ التيار

جدول 14. مواصفات مهايئ التيار

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

الشاشة

جدول 15. مواصفات الشاشة

مقاس 21.5 بوصة بمعييار دقة FHD (كاملة الوضوح)		
1080 x 1920		الدقة (حد أقصى)
0.2475 مم		المسافة بين وحدات البكسل الأبعاد:
267.79 مم (10.54 بوصة)		الارتفاع
476.06 مم (18.74 بوصة)		العرض
546.10 مم (21.5 بوصة)		الخط القطري
60 هرتز		معدل التحديث

مقاس 21.5 بوصة بمعييار دقة FHD (كاملة)
الوضوح

قوائم البرامج

عناصر التحكم

الفديو

جدول 16. مواصفات الفديو

- AMD Radeon R2 Graphics
- AMD Radeon R4 Graphics
- AMD Radeon R5 Graphics

وحدة التحكم

ذاكرة النظام المشتركة

الذاكرة

بيئة جهاز الكمبيوتر

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

جدول 17. بيئة جهاز الكمبيوتر

التخزين	عند التشغيل	
40- إلى 65 درجة مئوية (-40 إلى 149 درجة فهرنهايت)	10 درجات مئوية إلى 35 درجة مئوية (50 درجة فهرنهايت إلى 95 درجة فهرنهايت)	معدل درجة الحرارة
من 5% إلى 95% (بدون تكاثف)	من 20% إلى 80% (بدون تكاثف)	الرطوبة النسبية (حد أقصى)
ملاحظة: الحد الأقصى لدرجة حرارة نقطة التكاثف = 33 درجة مئوية	ملاحظة: الحد الأقصى لدرجة حرارة نقطة التكاثف = 26 درجة مئوية	
Grms 1.37	GRMS 0.24	الاهتزاز (الحد الأقصى)*
‡ G 105 (وحدة تسارع جاذبية)	† G 40 (وحدة تسارع جاذبية)	الصددمات (حد أقصى)
10.668 متر إلى 15.2- متر (-50 قدمًا إلى 35.000 قدم)	15.2- مترًا إلى 3048 متر (-50 قدمًا إلى 10.000 قدم)	الارتفاع (حد أقصى)



* 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 قارئ محرك الأقراص الثابتة في وضع الانتظار.

الحصول على المساعدة والاتصال بشركة

Dell

موارد المساعدة الذاتية

يمكنك الحصول على المعلومات والمساعدة بشأن منتجات Dell وخدماتها باستخدام مصادر المساعدة الذاتية هذه:
جدول 18. موارد المساعدة الذاتية

www.dell.com



معلومات حول منتجات وخدمات Dell

تطبيق Dell Help & Support



تطبيق البدء

في بحث Windows، اكتب Help and Support، واضغط على إدخال.

الوصول إلى التعليمات

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

المساعدة عبر الإنترنت لنظام التشغيل

1. انتقل إلى www.dell.com/support.
2. في الزاوية العلوية اليمنى، أدخل **Knowledge Base** (قاعدة المعارف) في مربع البحث.

معلومات استكشاف الأخطاء وإصلاحها، وأدلة المستخدم، وتعليمات الإعداد، ومواصفات المنتج، ومدونات المساعدة الفنية، وبرامج التشغيل، وتحديثات البرامج، وما إلى ذلك.

أدخل الكلمة الأساسية للموضوع لاسترداد المقالات ذات الصلة.

راجع *Me and My Dell* (أنا وجهاز Dell الخاص بي) في www.dell.com/support/manuals.

تعرف على المعلومات التالية المتعلقة بمنتجك:

لتحديد *Me and My Dell* (أنا وجهاز Dell الخاص بي) المتعلق بمنتجك، حدد منتجك من خلال أحد الخيارات التالية:


- مواصفات المنتج
- نظام التشغيل
- إعداد المنتج واستخدامه
- النسخ الاحتياطي للبيانات



- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والتشخيصات
- نظام التشغيل
- استعادة إعدادات المصنع والنظام
- معلومات نظام الإدخال والإخراج الأساسي (BIOS)
- حدد *Detect Product* (اكتشاف منتج).
- قم بتحديد منتجك من خلال القائمة المنسدلة أسفل *View Products* (عرض المنتجات).
- أدخل **Service Tag number** (رقم الخدمة) أو **Product ID** (معرف المنتج) في شريط البحث.

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. 