

الطراز Inspiron 13 7000 الذي يضم إمكانيات جهازين في جهاز واحد الإعداد والمواصفات



طراز الكمبيوتر: **Inspiron 13-7373**
النموذج الرفاعي: **P83G001**
النوع الرفاعي: **P83G**

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 بالململكات 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 لمللها.

2017-07

مراجعة A00

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 الناحية الأمامية

10 الأيسر

11 الأيمن

12 القاعدة

13 الشاشة

14 الأسفل

15 الأوضاع

15 الجهاز الدفتري

15 الكمبيوتر اللوحي

15 الحامل

16 الخيمة

17 المواصفات

17 معلومات النظام

17 طراز جهاز الكمبيوتر

17 الأبعاد والوزن

17 نظام التشغيل

18 الذاكرة

18 المنافذ والموصلات

18 الاتصالات

19	الاتصال اللاسلكي
19	الصوت
19	التخزين
20	قارئ بطاقة الوسائط
20	لوحة المفاتيح
20	الكاميرا
21	لوحة اللمس
21	مهايئ التيار
22	البطارية
22	الشاشة
23	الفيديو
23	بيئة جهاز الكمبيوتر

25.....اختصارات لوحة المفاتيح

27الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell

27	موارد المساعدة الذاتية
28	الاتصال بشركة Dell

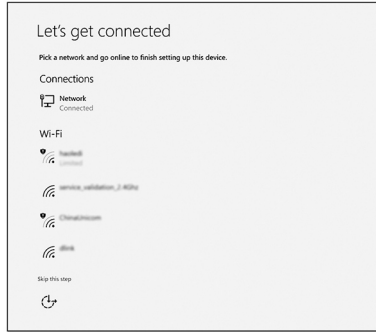


إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

1 قم بتوصيل مهايئ التيار والضغط على زر التشغيل.

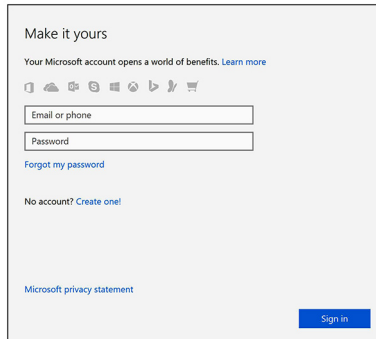


2 إنهاء إعداد نظام التشغيل. بالنسبة لنظام Windows: (a) اتصل بشبكة.



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.



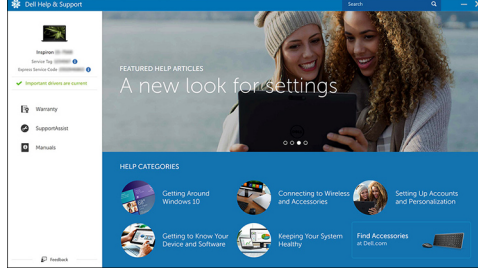
3 حدد موقع تطبيقات Dell في Windows.

جدول 1. تحديد موقع تطبيقات Dell



قم بتسجيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك

Dell Help & Support



SupportAssist — فحص جهاز الكمبيوتر وتحديثه



4 قم بإنشاء محرك أقراص استرداد لنظام التشغيل Windows. 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.

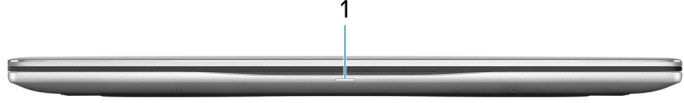
- 1 قم بتوصيل محرك الاسترداد USB بجهاز الكمبيوتر.



- 2 قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر.
- 3 اضغط على F12 بعد ظهور شعار Dell على الشاشة للوصول إلى قائمة التمهيد.
- 4 تظهر رسالة **Preparing one-time boot menu** (إعداد قائمة التمهيد لمرة واحدة).
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

الناحية الأمامية



1 ضوء التيار وحالة البطارية/ضوء نشاط محرك الأقراص

يشير إلى حالة شحن البطارية أو إلى نشاط محرك الأقراص.

 **ملاحظة:** اضغط على **Fn+H** لتبديل هذا الضوء بين ضوء التيار وحالة البطارية وبين ضوء نشاط محرك الأقراص الثابتة.

ضوء نشاط محرك الأقراص الثابتة

يضيء عندما يقوم جهاز الكمبيوتر بقراءة البيانات من محرك الأقراص الثابتة أو كتابتها إليه.

ضوء التيار وحالة البطارية

يشير إلى التيار وحالة شحن البطارية.

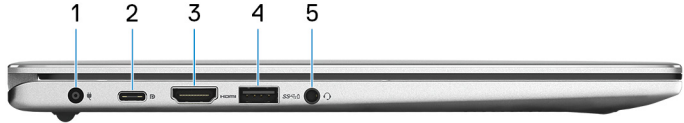
أبيض ثابت — مهائى الطاقة متصل وشحن البطارية أكثر من 5%.

كهرماني — جهاز الكمبيوتر يعمل على البطارية وشحن البطارية أقل من 5%.

مطفأ

- مهائى التيار متصل والبطارية مشحونة بالكامل.
- يتم تشغيل الكمبيوتر بالبطارية، وشحن البطارية أكثر من 5%.
- جهاز الكمبيوتر في حالة السكون أو الإسبات أو قيد إيقاف التشغيل.

الأيسر



1 **منفذ مهائى التيار**

يوصل مهائى التيار لتوفير التيار للكمبيوتر ويقوم بشحن البطارية.

2 منفذ USB 3.1 من الجيل الأول (من النوع C)/منفذ DisplayPort

يوصل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين الخارجية والطابعات والشاشات الخارجية. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابت/ثانية.

 ملاحظة: يلزم توفر مهايئ (يُباع بشكل منفصل) لتوصيل جهاز DisplayPort.

3 منفذ HDMI

يوصل جهاز تلفاز أو أي جهاز آخر به ميزة HDMI-in مُمكنة. يوفر خرج الفيديو والصوت.

4 منفذ USB 3.1 من الجيل الأول مزود بميزة PowerShare

لتوصيل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابت/ثانية. تتيح لك ميزة PowerShare شحن أجهزتك المزودة بمنفذ USB حتى وإن كان جهاز الكمبيوتر الخاص بك مطفئاً.

 ملاحظة: إذا تم إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك أو كان في حالة الإسبات، عليك توصيل مهايئ التيار لشحن أجهزتك باستخدام منفذ PowerShare. يجب أن تقوم بتمكين هذه الميزة في برنامج إعداد BIOS.

 ملاحظة: قد لا يتم شحن بعض أجهزة USB عند إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر، أو في حالة السكون. في مثل هذه الحالات، قم بتشغيل جهاز الكمبيوتر لشحن الجهاز.

5 منفذ سماعة الرأس

لتوصيل سماعات رأس أو سماعة رأس (منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).

الأيمن



1 فتحة بطاقة SD

تقوم بالقراءة من بطاقة SD وتكتب عليها.

2 منفذ USB 3.1 من الجيل الأول

لتوصيل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابت/ثانية.

3 فتحة كابل الأمان (لأقفال Noble)

يوصل كابل أمان لمنع النقل غير المسموح به للكمبيوتر.

القاعدة

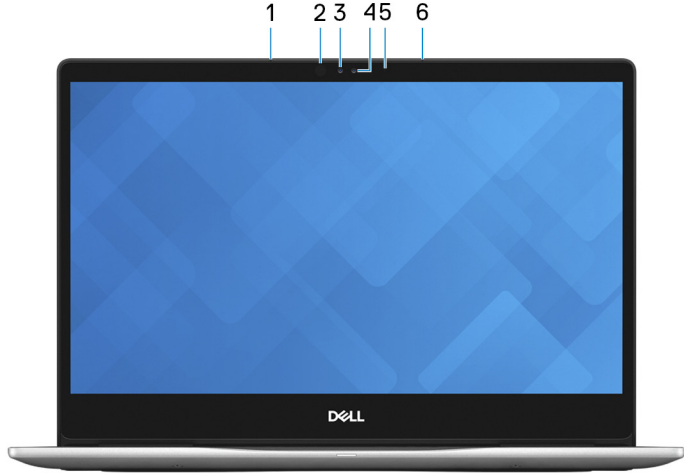


- 1 لوحة اللمس
أزح إصبعك فوق لوحة اللمس لنقل مؤشر الماوس. انقر للنقر بالزر الأيسر وانقر بإصبعين للنقر بالزر الأيمن.
- 2 منطقة النقر الأيسر
اضغط للنقر بالزر الأيسر.
- 3 منطقة النقر الأيمن
اضغط للنقر بالزر الأيمن.
- 4 زر التشغيل
اضغط عليه لتشغيل الكمبيوتر إذا لم يكن قيد التشغيل، أو إذا كان في حالة السكون 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** (أنا وجهاز Dell الخاص بي) في www.dell.com/support/manuals



الشاشة



- 1 الميكروفون الأيسر
يوفر دخلاً رقمياً للصوت لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية.
- 2 جهاز إصدار الأشعة تحت الحمراء
يبيت ضوء الأشعة تحت الحمراء، والذي يمكن الكاميرا العاملة بالأشعة تحت الحمراء من استشعار عمق الحركة ومسارها.
- 3 كاميرا الأشعة تحت الحمراء
تحسن ميزة استشعار العمق الخاصة بالكاميرا من الأمان عندما يتم إقرانها مع التحقق من الوجه من Windows Hello.
- 4 الكاميرا
يمكنك من إجراء الدردشة المرئية، والتقاط الصور، وتسجيل مقاطع الفيديو.
- 5 ضوء حالة الكاميرا
يضيء أثناء استخدام الكاميرا.
- 6 الميكروفون الأيمن
يوفر دخلاً رقمياً للصوت لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية.

الأسفل



- 1 مكبر الصوت الأيسر
يوفر إخراج الصوت.
- 2 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.
- 3 مكبر الصوت الأيمن
يوفر إخراج الصوت.

الأوضاع الجهاز الدفتري



الكمبيوتر اللوحي



الحامل



الخيمة



المواصفات

معلومات النظام

جدول 2. معلومات النظام

المعالج
مجموعة الشرائح
معالج Intel Core i5/i7 من الجيل الثامن
مدمج في المعالج

طراز جهاز الكمبيوتر

جدول 3. طراز جهاز الكمبيوتر

طراز الكمبيوتر
الطراز Inspiron 13 فئة 7373

الأبعاد والوزن

جدول 4. الأبعاد والوزن

الارتفاع
العرض
العمق
الوزن (الحد الأقصى)
15.51 مم (0.61 بوصة)
309.66 مم (12.19 بوصة)
215.70 مم (8.49 بوصة)
1.63 كجم (3.59 أرطال)

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



نظام التشغيل

جدول 5. نظام التشغيل

أنظمة التشغيل المدعومة
• Windows 10 Home إصدار 64 بت
• Windows 10 Professional إصدار 64 بت



الذاكرة

جدول 6. مواصفات الذاكرة

الفتحات	ذاكرة مدمجة
النوع	قناة DDR4 ثنائية
السرعة	2133 ميجاهرتز و 2400 ميجاهرتز
التجهيزات المدعومة	8 جيجابايت و 16 جيجابايت

المنافذ والموصلات

جدول 7. المنافذ والموصلات

خارجية:	
USB	- منفذ USB 3.1 واحد من الجيل الأول - منفذ USB 3.1 واحد من الجيل الأول مزود بميزة PowerShare - منفذ USB 3.1 من الجيل الأول (من النوع C) / منفذ DisplayPort
الصوت/ الفيديو	- منفذ HDMI واحد - منفذ سماعة رأس واحد (سماعة الرأس والميكروفون متعدد الوظائف)

جدول 8. المنافذ والموصلات

داخلية:	
بطاقة M. 2	- فتحة M.2 واحدة لبطاقة SSD - فتحة M.2 واحدة لشبكة WiFi/Bluetooth

الاتصالات

جدول 9. الاتصالات المدعومة

الاتصال اللاسلكي	WiFi 802.11a/b/g/n/ac
------------------	---



Bluetooth 4.2 .

ملاحظة: يدعم نظام التشغيل Windows 10
حاليًا ما يصل إلى Bluetooth 4.1.



الاتصال اللاسلكي

جدول 10. الاتصال اللاسلكي

معدل نقل البيانات	معدل يصل إلى 867 ميجابايت في الثانية
نطاقات التردد	2.4 جيجاهرتز / 5 جيجاهرتز
التشفير	- WEP إصدار 64 بت/128 بت - AES-CCMP - TKIP

الصوت

جدول 11. مواصفات الصوت

وحدة التحكم	بطاقة صوت Realtek ALC3254-CG مزودة بتقنية Waves MaxxAudio Pro
مكبرات الصوت	اثنتان
إخراج مكبرات الصوت	- المتوسط: 2 وات - الذروة: 2.5 وات
الميكروفون	ميكروفونات المصفوفة الرقمية
عناصر التحكم في الصوت	مفاتيح اختصار التحكم في الوسائط

التخزين

جدول 12. مواصفات وحدة التخزين

الواجهة	SATA بسعة 6 جيجابايت في الثانية .
---------	-----------------------------------



• PCIe من الجيل الثالث بسرعة x4 تصل إلى 32 جيجابايت في الثانية

محرك أقراص M.2 واحد
بما يصل إلى 512 جيجابايت

محرك أقراص الحالة الثابتة (SSD)
السعة المدعومة

قارئ بطاقة الوسائط

جدول 13. مواصفات قارئ بطاقات الوسائط

النوع	فتحة بطاقة SD واحدة
البطاقة المدعومة	بطاقة SD

لوحة المفاتيح

جدول 14. مواصفات لوحة المفاتيح

النوع	لوحة المفاتيح ذات الإضاءة الخلفية
مفاتيح الاختصار	بعض المفاتيح الموجودة في لوحة المفاتيح تكون مزودة برمزتين عليها. يمكن استخدام هذه المفاتيح لكتابة حروف بديلة أو للقيام بوظائف ثانوية. لكتابة الحرف البديل، اضغط على المفتاح Shift واضغط على المفتاح المطلوب. للقيام بوظائف ثانوية، اضغط على Fn واضغط على المفتاح المطلوب.

 ملاحظة: اضغط على **Fn+Esc** لتبديل السلوك الرئيسي لمفاتيح الوظائف (F1-F12) بين وضعين - وضع مفاتيح الوسائط المتعددة ووضع مفتاح الوظائف.

[اختصارات لوحة المفاتيح](#)

الكاميرا

جدول 15. مواصفات الكاميرا

الدقة

الكاميرا

• الصورة الثابتة: 0.92 ميجابكسل



• الفيديو: 720 x 1280 معيار دقة HD (دقة عالية) بسرعة 30 إطارًا/ثانية

(x 480 (VGA 640

88 درجة

82.9 درجة

كاميرا الأشعة تحت الحمراء

زاوية العرض القطرية

الكاميرا

كاميرا الأشعة تحت الحمراء

لوحة اللمس

جدول 16. لوحة اللمس

الدقة

• أفقي: 1228

• رأسي: 748

الأبعاد

• العرض: 105 مم (4.14 بوصات)

• الارتفاع: 65 مم (2.56 بوصة)

مهايئ التيار

جدول 17. مواصفات مهايئ التيار

النوع

45 وات

جهد الإدخال

100 فولت تيار متردد – 240 فولت تيار متردد

تردد الإدخال

50 هرتز – 60 هرتز

تيار الإدخال (الحد الأقصى)

1.30 أمبير

تيار الإخراج (مستمر)

2.31 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)

البطارية

جدول 18. مواصفات البطارية

بطارية ليثيوم أيون "ذكية" ثلاثية الخلايا بقدرة 38 وات
في الساعة

النوع

الأبعاد:

256.40 مم (10.09 بوصات)

العرض

5.20 مم (0.20 بوصة)

العمق

66.05 مم (2.60 بوصة)

الارتفاع

0.18 كجم (0.40 رطل)

الوزن (الحد الأقصى)

11.40 فولت تيار مستمر

الجهد الكهربائي

4 ساعات

زمن الشحن أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر (تقريبًا)

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 (تقريبًا)

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

نطاق درجة الحرارة: التشغيل

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

نطاق درجة الحرارة: التخزين

يوصى باستخدام بطارية خلوية مصغرة من Dell لجهاز
الكمبيوتر الخاص بك. لا توفر Dell تغطية الضمان
للمشاكل التي تحدث بسبب استخدام الملحقات أو قطع
الغيار أو المكونات التي لم يتم توريدها بواسطة Dell.

البطارية الخلوية المصغرة

الشاشة

جدول 19. مواصفات الشاشة

شاشة لمس فائقة الدقة بالكامل مقاس 13.3 بوصة

النوع

1080 x 1920

الدقة (أقصى حد)

80/80/80/80 درجة

زاوية العرض (من اليمين/اليسار/أسفل/أعلى)



المسافة بين وحدات البكسل	0.153 مم
معدل التحديث	60 هرتز
زاوية التشغيل	0 درجة (مغلق) إلى 360 درجة
عناصر التحكم	يمكن التحكم في درجة السطوع باستخدام مفاتيح الاختصار

الأبعاد:

الارتفاع (شاملاً الإطار)	165.24 مم (6.51 بوصة)
العرض (شاملاً الإطار)	293.76 مم (11.57 بوصة)
الخط القطري (باستثناء الإطار)	337.82 مم (13.30 بوصة)

الفيديو

جدول 20. مواصفات الفيديو

النوع	المدمجة
وحدة التحكم	Intel UHD Graphics 620
الذاكرة	ذاكرة النظام المشتركة

بيئة جهاز الكمبيوتر

مستوى المواد الملوثة المحمولة جواً: G1 كما يحدده معيار ISA-S71.04-1985
جدول 21. بيئة جهاز الكمبيوتر

عند التشغيل	التخزين
معدل درجة الحرارة	من 0 درجة مئوية إلى 35 درجة مئوية (من 40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية) (من 32 درجة فهرنهايت إلى 95 درجة فهرنهايت) (من 40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت) (من 40 درجة فهرنهايت إلى 65 درجة فهرنهايت)
الرطوبة النسبية (الحد الأقصى)	من 10% إلى 90% (بلا تكاثف)
الاهتزاز (الحد الأقصى)*	من 0.66 متوسط جذر تربيعي للتسارع إلى 1.30 متوسط جذر تربيعي للتسارع
الصدمات (الحد الأقصى)	G 110 (وحدة تسارع جاذبية)† G 160 (وحدة تسارع جاذبية)‡



التخزين	عند التشغيل	الارتفاع (الحد الأقصى)
من -15.2 م إلى 10668 م (من -50 قدمًا إلى 35000 قدم)	من -15.2 م إلى 3048 م (من -50 قدمًا إلى 10000 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 قارئ محرك الأقراص الثابتة في وضع الانتظار.



اختصارات لوحة المفاتيح

ملاحظة: قد تختلف حروف لوحة المفاتيح وفقًا لتهيئة لغة لوحة المفاتيح. تظل المفاتيح المستخدمة للاختصارات كما هي عبر جميع عمليات تهيئة اللغة.

جدول 22. قائمة اختصارات لوحة المفاتيح

المفاتيح	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
	تبديل الإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح
	خفض مستوى السطوع
	زيادة مستوى السطوع
 + 	إيقاف تشغيل/تشغيل الاتصال اللاسلكي

المفاتيح	الوصف
	إيقاف مؤقت/استراحة
	السكون
	تبديل قفل التمرير
	التبديل بين مصباح التشغيل وحالة البطارية/مصباح نشاط محرك الأقراص الثابتة
	ملاحظة: مصباح نشاط محرك الأقراص الثابتة مدعوم فقط على أجهزة الكمبيوتر التي يتم شحنها مزودة بمحرك أقراص مزود بذاكرة مصنوعة من مكونات صلبة من النوع M.2 .SATA
	طلب النظام
	فتح قائمة التطبيقات
	تبديل قفل مفتاح Fn
	الصفحة لأعلى
	الصفحة لأسفل
	الرئيسية
	إنهاء

الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell

موارد المساعدة الذاتية

يمكنك الحصول على المعلومات والمساعدة بشأن منتجات Dell وخدماتها باستخدام مصادر المساعدة الذاتية هذه:
جدول 23. 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.

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

1. في الزاوية العلوية اليمنى، أدخل **Knowledge Base** (قاعدة المعارف) في مربع البحث.

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 بإصال الشحن أو الفاتورة أو كتالوج منتج Dell. 

