

بيئة الكمبيوتر

مستوى الأوساخ العالقة	G1 كما يحدده معيار ISA-S71.04-1985
نطاق درجة الحرارة	التشغيل من 0 إلى 35 درجة مئوية (من 32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
الرطوبة النسبية (الحد الأقصى)	أثناء التخزين من 40- إلى 65 درجة مئوية (من 40- إلى 149 درجة فهرنهايت)
الاهتزاز (الحد الأقصى)*	من 10% إلى 90% (بدون تكاثف)
الصددمات (الحد الأقصى)	من 0% إلى 95% (بدون تكاثف)
الارتفاع (الحد الأقصى)	1.30 GRMS
	0.66 GRMS
	160 G [‡]
	110 G [†]
	من 15.2 م إلى 3048 م
	من 15.2 م إلى 10668 م
	(من 50- قدم إلى 10000 قدم)
	(من 50- قدم إلى 35000 قدم)

* مقياس باستخدام طيف الاهتزاز العشوائي الذي يحاكي بيئة المستخدم.

† مقياس باستخدام نبضة نصف جيبية مقدارها 2 ميلي ثانية أثناء استخدام محرك الأقراص.

‡ مقياس باستخدام نبضة نصف جيبية مقدارها 2 ميلي ثانية أثناء توقف رأس محرك الأقراص في وضع الانتظار.

أثناء التخزين	الصوت	الفيديو	الاتصالات	المنافذ والموصلات	الذاكرة	معلومات النظام	الأبعاد والوزن
بيئة الكمبيوتر	محول الطاقة	البطارية	لوحة اللمس	الكاميرا	لوحة المفاتيح	شاشة العرض	قارئ بطاقات الوسائط



محول الطاقة

النوع	45 وات
فولتية الإدخال	100 – 240 فولت تيار مستمر
تردد الإدخال	50 – 60 هرتز
تيار الإدخال	1.30 أمبير
تيار الإخراج	2.31 أمبير
فولتية الإخراج المقدر	19.50 فولت تيار مستمر
نطاق درجة الحرارة: التشغيل	من 0 إلى 40 درجة مئوية (من 32 إلى 104 درجة فهرنهايت)
أثناء التخزين	من -40 إلى 70 درجة مئوية (من -40 إلى 158 درجة فهرنهايت)



البطارية

النوع	3 خلايا
الأبعاد:	
العرض	254 مم (10 بوصة)
العمق	77.20 مم (3.04 بوصة)
الارتفاع	6.80 مم (0.27 بوصة)
الوزن (الحد الأقصى)	0.25 كجم (0.55 رطل)
الجهد الكهربائي	11.4 فولت تيار مستمر
زمن الشحن أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر (بالتقريب)	خلال 4 ساعات
وقت التشغيل	تتفاوت هذه المدة وفقاً لظروف التشغيل، وقد تقل بصورة ملحوظة، في ظروف معينة يتم فيها استهلاك الطاقة بشكل كبير.
العمر الافتراضي (بالتقريب)	300 دورة شحن/تفريغ الشحن
نطاق درجة الحرارة:	
التشغيل	من 0 إلى 35 درجة مئوية (من 32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
أثناء التخزين	من -40 إلى 65 درجة مئوية (من -40 إلى 149 درجة فهرنهايت)
بطارية خلية مصغرة	CR-2032





لوحة اللمس

الدقة:

1207 نقطة/بوصة

أفقي

1702 نقطة/بوصة

رأسي

الأبعاد:

105.20 مم (4.14 بوصة)

العرض

60.20 مم (2.37 بوصة)

الارتفاع



أثناء التخزين



الصوت



الفيديو



الاتصالات



المنافذ والموصلات



الذاكرة



معلومات النظام



الأبعاد والوزن



بيئة الكمبيوتر



محول الطاقة



البطارية



لوحة اللمس



الكاميرا



لوحة المفاتيح



شاشة العرض



قارئ بطاقات الوسائط



الكاميرا

الدقة:

الصورة الثابتة

0.72 ميجابكسل

الفيديو

1280 × 720 بكسل بسرعة 30 إطار/ث (الحد الأقصى)

زاوية العرض القطرية

74 درجة



أثناء التخزين



الصوت



الفيديو



الاتصالات



المنافذ والموصلات



الذاكرة



معلومات النظام



الأبعاد والوزن



بيئة الكمبيوتر



محول الطاقة



البطارية



لوحة اللمس



الكاميرا



لوحة المفاتيح






















شاشة العرض



قارئ بطاقات الوسائط

مفاتيح الاختصار

تشغيل/إيقاف تشغيل الاتصال اللاسلكي  + إيقاف مؤقت/استراحة  + اختصار/قائمة فرعية  + 
(Ctrl + Fn الأيمن)سكون  + مفتاح Scroll lock  + كتم الصوت  F1خفض مستوى الصوت  F2رفع مستوى الصوت  F3تشغيل/إيقاف مؤقت  F4افتح اختصار البحث  F5افتح اختصار المشاركة  F6افتح اختصار الأجهزة  F7افتح اختصار الإعدادات  F8سرد التطبيقات المستخدمة مؤخرًا  F9عرض شريط قائمة التطبيقات النشطة  F10خفض مستوى السطوع  F11تقليل مستوى السطوع  F12



لوحة المفاتيح

لوحة مفاتيح Chiclet

النوع

بعض المفاتيح الموجودة في لوحة المفاتيح تكون مزودة برمزين 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: يمكنك تغيير سلوك مفاتيح الاختصار بالضغط على Fn+Esc أو عن طريق تغيير سلوك مفتاح الوظيفة في ضبط النظام.

مفاتيح الاختصار

[قائمة مفاتيح الاختصارات.](#)





شاشة العرض

النوع	HD WLED باللمس مقاس 11.6 بوصة
الدقة (أقصى حد)	1366 × 768
الأبعاد:	
الارتفاع	168.50 مم (6.63 بوصة)
العرض	268.50 مم (10.57 بوصة)
الخط القطري	294.64 مم (11.60 بوصة)
معدل التحديث	60 هرتز
زاوية التشغيل	0 درجة (مغلق) إلى 360 درجة
نسق البكسل	0.1875 مم
عناصر التحكم	يمكن التحكم في السطوح باستخدام مفاتيح الاختصار.



أثناء التخزين



الصوت



الفيديو



الاتصالات



المنافذ والموصلات



الذاكرة



معلومات النظام



الأبعاد والوزن



بيئة الكمبيوتر



محول الطاقة



البطارية



لوحة اللمس



الكاميرا



لوحة المفاتيح



شاشة العرض



قارئ بطاقات الوسائط



قارئ بطاقات الوسائط

فتحة بطاقة SD

النوع

 أثناء التخزين	 الصوت	 الفيديو	 الاتصالات	 المنافذ والموصلات	 الذاكرة	 معلومات النظام	 الأبعاد والوزن
 بيئة الكمبيوتر	 محول الطاقة	 البطارية	 لوحة اللمس	 الكاميرا	 لوحة المفاتيح	 شاشة العرض	 قارئ بطاقات الوسائط



أثناء التخزين

6 SATA جيجابايت

- محرك أقراص ثابتة مقاس 2.5 بوصة
- محرك حالة مختلطة مقاس 2.5 بوصة
- محرك حالة ثابتة مقاس 2.5 بوصة

الوصلة

محرك الأقراص الثابتة





الصوت

Waves MaxxAudio مع Conexant CX6008

وحدة التحكم

اثنان

السماعات

خرج السماعة:

2 وات

المتوسط

2.5 وات

الذرة

ميكروفونات صفيح رقمي في مجموعة الكاميرا

الميكروفون

مفاتيح اختصار التحكم في الوسائط وأزرار التحكم في مستوى الصوت

عناصر التحكم في مستوى الصوت



أثناء التخزين



الصوت



الفيديو



الاتصالات



المنافذ والموصلات



الذاكرة



معلومات النظام



الأبعاد والوزن



بيئة الكمبيوتر



محول الطاقة



البطارية



لوحة اللمس



الكاميرا



لوحة المفاتيح



شاشة العرض



قارئ بطاقات الوسائط



الفيديو

بطاقات الرسومات Intel HD
ذاكرة النظام المشتركة

وحدة التحكم
الذاكرة



أثناء التخزين



الصوت



الفيديو



الاتصالات



المنافذ والموصلات



الذاكرة



معلومات النظام



الأبعاد والوزن



بيئة الكمبيوتر



محول الطاقة



البطارية



لوحة اللمس



الكاميرا



لوحة المفاتيح



شاشة العرض



قارئ بطاقات الوسائط



الاتصالات

الاتصال اللاسلكي

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





المنافذ والموصلات

الخارجية:

USB

- منفذ USB 2.0 واحد
- منفذ USB 3.0 واحد
- منفذ USB 3.0 واحد مزود بـ PowerShare

الصوت/الفيديو

- منفذ HDMI واحد
- منفذ متعدد الوظائف لسماعات الرأس/الميكروفون (سماعة الرأس)

داخلية:

M.2

فتحة M.2 واحدة لبطاقة Wi-Fi وبطاقة Bluetooth متعددة الوظائف





الذاكرة

فتحة SODIMM واحدة	الفتحة
DDR3L	النوع
1600 ميگاهرتز	السرعة
4 جيجابايت	التكوينات المدعومة:

 أثناء التخزين	 الصوت	 الفيديو	 الاتصالات	 المنافذ والموصلات	 الذاكرة	 معلومات النظام	 الأبعاد والوزن
 بيئة الكمبيوتر	 محول الطاقة	 البطارية	 لوحة اللمس	 الكاميرا	 لوحة المفاتيح	 شاشة العرض	 قارئ بطاقات الوسائط



معلومات النظام

Inspiron 11-3158

موديل الكمبيوتر

• الجيل السادس معالج Intel Core i3

المعالج

• الجيل السادس معالج Intel Core i5

مدمجة في المعالج

مجموعة الشرائح



أثناء التخزين



الصوت



الفيديو



الاتصالات



المنافذ والموصلات



الذاكرة



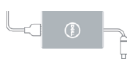
معلومات النظام



الأبعاد والوزن



بيئة الكمبيوتر



محول الطاقة



البطارية



لوحة اللمس



الكاميرا



لوحة المفاتيح



شاشة العرض



قارئ بطاقات الوسائط

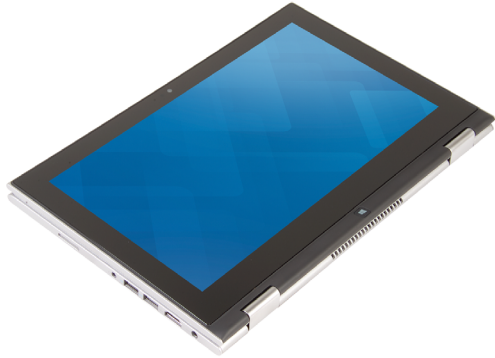
الأبعاد والوزن

الارتفاع	19 مم (0.75 بوصة)
العرض	300 مم (11.81 بوصة)
العمق	201 مم (7.91 بوصة)
الوزن	1.39 كجم (3.06 رطل)

ملاحظة: قد يختلف وزن الكمبيوتر المحمول حسب التكوين المطلوب والتنوع في الشركة المصنعة.



الجهاز اللوحي



تظليل



الأوضاع

الجهاز الدفتري



الحامل



من الأمام



من اليسار



من اليمين



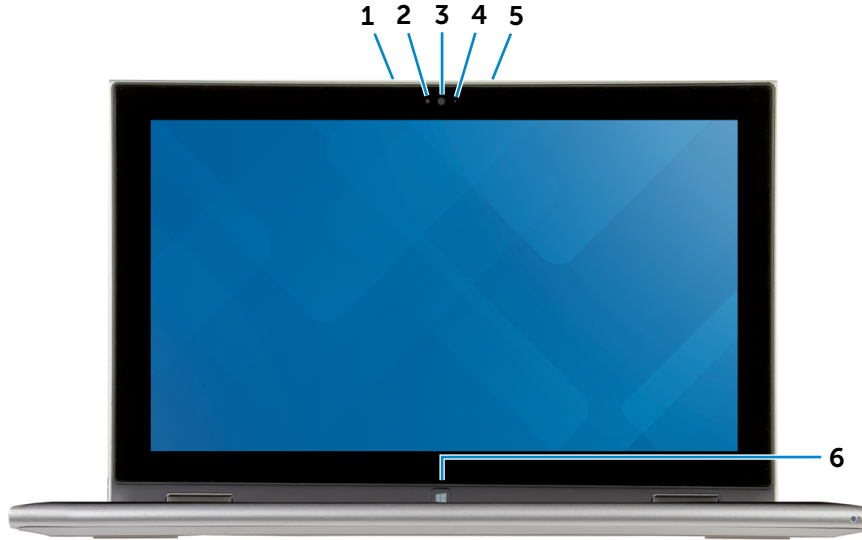
القاعدة



شاشة العرض



الأوضاع



شاشة العرض

من الأمام

من اليسار

من اليمين

القاعدة

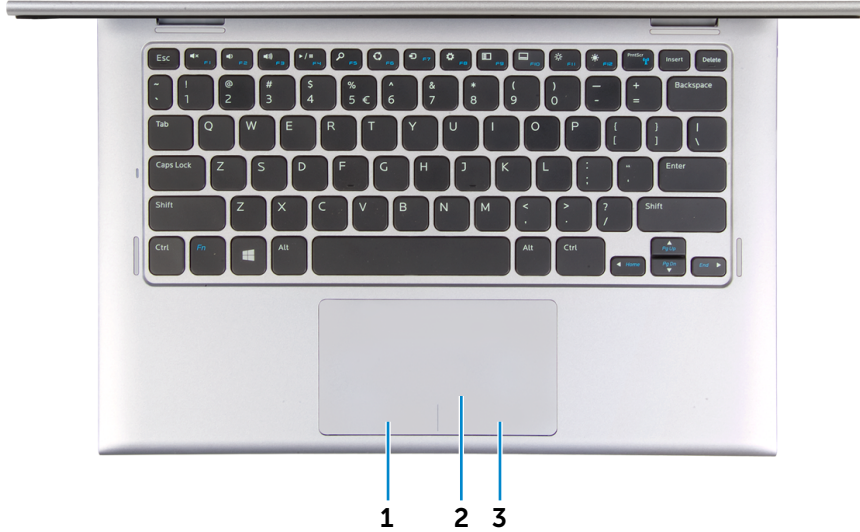


شاشة العرض



الأوضاع

- 1 الميكروفون الأيسر**
يوفر دخلاً لصوت رقمي عالي الجودة للتسجيل الصوتي، والمكالمات الصوتية، وما إلى ذلك.
- 2 مستشعر الضوء المحيط**
يكتشف الإضاءة المحيطة ويضبط سطوع الشاشة تلقائيًا.
- 3 الكاميرا**
يسمح لك بعمل الدردشة بالفيديو، والتقاط الصور، وتسجيل الفيديو.
- 4 مصباح حالة الكاميرا**
يضيء أثناء استخدام الكاميرا.
- 5 الميكروفون الأيمن**
يوفر دخلاً لصوت رقمي عالي الجودة للتسجيل الصوتي، والمكالمات الصوتية، وما إلى ذلك.
- 6 زر Windows**
اضغط للانتقال إلى شاشة ابدأ.



القاعدة

من الأمام

من اليسار

من اليمين

القاعدة

شاشة العرض

الأوضاع

3 منطقة النقر بالزر الأيمن
اضغط للنقر بالزر الأيمن.

1 منطقة النقر الأيسر
اضغط للنقر بالزر الأيسر.
2 لوحة اللمس
اسحب بإصبعك فوق لوحة اللمس لنقل مؤشر الماوس. اضغط للنقر بالزر الأيسر.



من اليمين

من الأمام

من اليسار

من اليمين

القاعدة



شاشة العرض



الأوضاع



1 زر التشغيل

اضغط عليه لتشغيل الكمبيوتر إذا لم يكن قيد التشغيل، أو إذا كان في حالة السكون. اضغط لوضع الكمبيوتر في حالة السكون إذا كان قيد التشغيل. اضغط مطولاً لمدة 4 ثوانٍ لدفع الكمبيوتر لكي يتوقف عن التشغيل.

ملاحظة: يمكنك تخصيص سلوك زر التشغيل من خلال "خيارات التيار". لمزيد من المعلومات، راجع أنا وجهاز Dell الخاص بي على www.dell.com/support/manuals.

2 أزرار التحكم في الصوت (2)

اضغط لرفع خفض مستوى الصوت.

3 مكبر الصوت الأيمن

يوفر خرج صوتي من الكمبيوتر الخاص بك.

4 منفذ USB 2.0

يوصل أجهزة طرفية مثل أجهزة التخزين، والطابعات، وهكذا. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 480 ميجابت/ث.

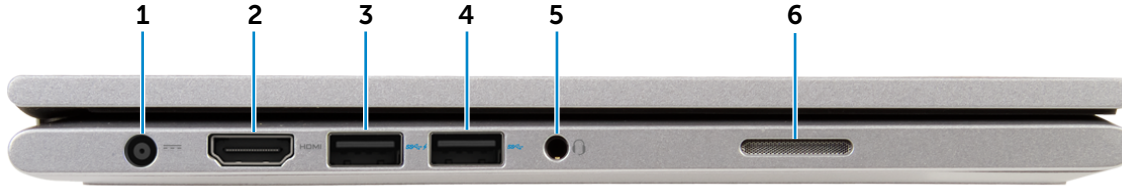
5 قارئ بطاقات الوسائط

يقرأ ويكتب من وإلى بطاقات الوسائط.

6 فتحة كبل الأمان

يوصل كبل أمان بارز لمنع النقل غير المسموح به للكمبيوتر.

من اليسار



من الأمام

من اليسار

من اليمين

القاعدة



شاشة العرض



الأوضاع

ملاحظة: قد لا يتم شحن بعض أجهزة USB عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر أو إذا كان في وضع السكون. في مثل تلك الحالات، قم بتشغيل الكمبيوتر لشحن الجهاز.

4 منفذ USB 3.0

يوصل أجهزة طرفية مثل أجهزة التخزين، والطابعات، وهكذا. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابايت/ث.

5 منفذ سماعة الرأس

يوصيل سماعة رأس، أو الميكروفون، أو منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون (سماعة رأس).

6 مكبر الصوت الأيسر

يوفر خرج صوتي من الكمبيوتر الخاص بك.

1 منفذ مهايئ التيار

يوصل مهايئ التيار لتوفير التيار للكمبيوتر وشحن البطارية.

2 منفذ HDMI

يوصل جهاز تلفاز أو جهاز مدعم بخرج HDMI. يوفر خرج الفيديو أو الصوت.

3 منفذ USB 3.0 المزود بـ PowerShare

يوصل أجهزة طرفية مثل أجهزة التخزين، والطابعات، وهكذا. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابايت/ث.

يتيح PowerShare إمكانية شحن أجهزة USB حتى أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر.

ملاحظة: في حالة إيقاف تشغيل الكمبيوتر، أو إذا كان في حالة الإسبات،

فيجب عليك توصيل مهايئ التيار لشحن أجهزتك باستخدام منفذ

PowerShare. يجب تمكين هذه الميزة في برنامج إعداد BIOS.

من الأمام



من الأمام



من اليسار



من اليمين



القاعدة



شاشة العرض



الأوضاع



1 مصباح حالة التيار/التشغيل

يشير إلى حالة التشغيل والبطارية الخاصة بالكمبيوتر.

أبيض ثابت — مهائى التيار متصل بالكمبيوتر والبطارية يتم شحنها.

أصفر ثابت — شحن البطارية منخفض أو حرج.

إيقاف — مهائى التيار متصل بالكمبيوتر والبطارية مشحونة تماماً أو مهائى التيار غير متصل بالكمبيوتر.

Inspiron 11

3000 Series



طرق العرض

المواصفات



حقوق الطبع والنشر © لعام 2015 محفوظة لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. هذا المنتج محمي من قبل الولايات المتحدة وحقوق الطبع والنشر الدولية وقوانين الملكية الفكرية. تعد Dell وشعار Dell علامتين تجاريتين لشركة Dell Inc. في الولايات المتحدة وأو نطاقات الاختصاص الأخرى. يمكن أن تكون العلامات والأسماء الأخرى الواردة هنا علامات تجارية تخص مالكيها ذوي الصلة.

مراجعة A00 2015-07

الموديل التنظيمي: P20T | النوع: P20T004

موديل الكمبيوتر: Inspiron 11-3158

ملاحظة: قد تختلف الصور الموجودة في هذا المستند عن الكمبيوتر وذلك حسب التكوين الذي طلبته.