

بيئة الكمبيوتر

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

* مقياس باستخدام طيف الاهتزاز العشوائي الذي يحاكي بيئة المستخدم.

† تم القياس باستخدام نبضة نصف ساين 2 ميلي ثانية أثناء استخدام محرك الأقراص الثابتة.

‡ 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 فولت تيار مستمر – 240 فولت تيار مستمر
تردد الإدخال	50 إلى 60 هرتز
تيار الإدخال (الحد الأقصى)	1.30 أمبير
تيار الخرج (الأقصى)	2.31 أمبير
فولتية الإخراج المقدر	19.50 فولت تيار مستمر
معدل درجة الحرارة:	
التشغيل	0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت إلى 104 درجة فهرنهايت)
أثناء التخزين	-40 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت)



البطارية

بطارية prismatic مكونة من خليتين (32 ساعة عمل)

النوع

الأبعاد:

272.3 مم (10.72 بوصة)

العرض

62.40 مم (2.46 بوصة)

العمق

6.92 مم (0.27 بوصة)

الارتفاع

0.186 كجم (0.41 رطل)

الوزن (الحد الأقصى)

7.6 فولت تيار مستمر

الجهد الكهربائي

4 ساعات

زمن الشحن أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر (تقريباً)

تتفاوت هذه المدة وفقاً لظروف التشغيل، وقد تقل بصورة ملحوظة، في ظروف معينة يتم فيها استهلاك الطاقة بشكل كبير.

زمن التشغيل

300 دورة شحن/إفراغ شحن

العمر الافتراضي (بالتقريب)

معدل درجة الحرارة:

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

التشغيل

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

أثناء التخزين

CR-2032

بطارية خلية مصغرة



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



لوحة اللمس

الدقة:

1940

أفقي

1040

رأسي

الأبعاد:

100 مم (3.93 بوصة)

العرض

55 مم (2.16 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:

0.92 ميجابكسل

الصورة الثابتة

1280 × 720 (فائق الدقة) بسرعة 30 إطار/ث

الفيديو

74 درجة

زاوية العرض القطرية



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	Fn + PrtScr 
تبديل قفل مفاتيح Fn	Fn + Esc 
Sleep (سكون)	Fn + Insert
إيقاف/توقف مؤقت	Fn + B
طلب النظام	Fn + R
فتح قائمة التطبيق	Fn + Ctrl 
تبديل قفل التمرير	Fn + S
إنهاء	Fn + End →
الرئيسية	Fn + ← Home
الصفحة لأعلى	Fn + ↑ PgUp
الصفحة لأسفل	Fn + ↓ PgDn

كتم الصوت	F1 
خفض مستوى الصوت	F2 
رفع مستوى الصوت	F3 
تشغيل المسار/الفصل السابق	F4 
تشغيل/إيقاف مؤقت	F5 
تشغيل المسار/الفصل التالي	F6 
التبديل إلى الشاشة الخارجية	F8 
بحث	F9 
تخفيض مستوي السطوع	F11 
زيادة مستوى السطوع	F12 

لوحة المفاتيح

النوع

مفاتيح الاختصار

لوحة مفاتيح Chiclet

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 برنامج إعداد BIOS.

[قائمة مفاتيح الاختصار.](#)



شاشة العرض

إضاءة خلفية HD WLED مقاس 11.6 بوصة	النوع
1366 × 768	الدقة (أقصى حد)
	الأبعاد:
168.50 مم (6.60 بوصة)	عافترا
268.50 مم (10.57 بوصة)	زرع
294.64 مم (11.60 بوصة)	يرطوقا طخ
60 هرتز	معدل التحديث
0 درجة (مغلقة) إلى 135 درجة	زاوية التشغيل
0.2265 مم	نسق البكسل
يمكن التحكم في السطوع باستخدام مفاتيح الاختصار.	عناصر التحكم

 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 microSD واحدة

النوع

- الرقمية الأمانة (SD)
- البطاقة الرقمية الأمانة عالية السعة (SDHC)
- البطاقة الرقمية الأمانة الموسعة (SDXC)

البطاقات المدعومة



أثناء التخزين

SATA 6 جيجابايت

الوصلة

- محرك أقراص ثابتة SATA مقاس 2.5 بوصة
- محرك أقراص صلبة SATA مقاس 2.5 بوصة

محرك الأقراص الثابتة

بطاقة eMMC متكاملة واحدة (بطاقة وسائط متعددة مضمنة)

eMMC

ملاحظة: يعتمد على التكوين الذي حددته، يدعم جهاز الكمبيوتر الخاص بك إما محرك أقراص ثابتة، أو محرك أقراص صلبة، أو بطاقة وسائط متعددة مضمنة.



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



الصوت

Waves MaxxAudio Pro مزود بـ Realtek ALC3234

اثنان

وحدة التحكم

مكبرات الصوت

خرج مكبر الصوت:

2 وات

طس وت ملأ

2.5 وات

قور ذلأ

ميكروفون واحد

الميكروفون

مفاتيح اختصار التحكم في الوسائط

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
الذاكرة المشتركة للنظام

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

- Bluetooth 4.0 مع 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0 مع 802.11ac



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

المنافذ والموصلات

الخارجية:

USB

• منفذ USB 2.0 واحد

• منفذ USB 3.0 واحد

• منفذ HDMI واحد

• منفذ متعدد الوظائف لسماعات الرأس/الميكروفون (سماعة الرأس)

الصوت / الفيديو

داخلية:

M.2

فتحة بطاقة M.2 واحدة لـ Wi-Fi وبطاقة بلوتوث متعددة الوظائف



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



الذاكرة

فتحة SODIMM واحدة - (اختيارية)

DDR3L

1600 ميجا هرتز

2 جيجابايت و 4 جيجابايت

الفتحة

النوع

السرعة

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 11-3162

موديل الكمبيوتر

- Intel Celeron Dual Core
- Intel Pentium Quad Core

المعالج

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

مع محرك الأقراص الثابتة	مع eMMC	
20.80 مم إلى 22.23 مم (بوصة 0.82 إلى بوصة 0.88)	18.45 مم إلى 19.88 مم (بوصة 0.73 إلى بوصة 0.78)	الارتفاع
1.22 كجم (رطل 2.69)	1.18 كجم (رطل 2.60)	الوزن (الحد الأدنى)
292 مم (بوصة 11.50)	292 مم (بوصة 11.50)	العرض
196 مم (بوصة 7.72)	196 مم (بوصة 7.72)	العمق

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



شاشة العرض



من اليسار



من اليمين



القاعدة



شاشة العرض



1 الكاميرا

يسمح لك بعمل الدردشة بالفيديو، والتقاط الصور، وتسجيل الفيديو.

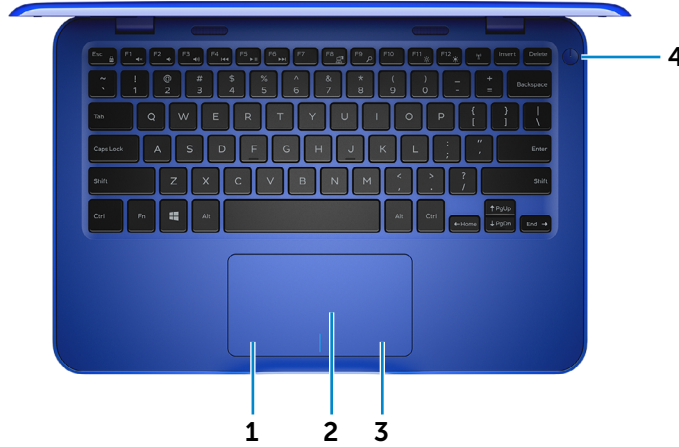
2 مصباح حالة الكاميرا

يضيء أثناء استخدام الكاميرا.

3 الميكروفون

يوفر دخلاً لصوت رقمي للتسجيل الصوتي، والمكالمات الصوتية، وهكذا.

القاعدة



من اليسار



من اليمين



القاعدة



شاشة العرض

1 منطقة النقر الأيسر

اضغط للنقر بالزر الأيسر.

2 لوحة اللمس

حرك إصبعك على لوحة اللمس لتحريك مؤشر الماوس. اضغط للنقر بالزر الأيسر.

3 منطقة النقر الأيمن

اضغط للنقر بالزر الأيمن.

4 زر التيار

اضغط عليه لتشغيل الكمبيوتر إذا لم يكن قيد التشغيل، أو إذا كان في حالة السكون أو إذا كان في حالة الإسبات.

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، انظر أنا وجهاز Dell الخاص بي على

www.dell.com/support/manuals

من اليمين



من اليسار



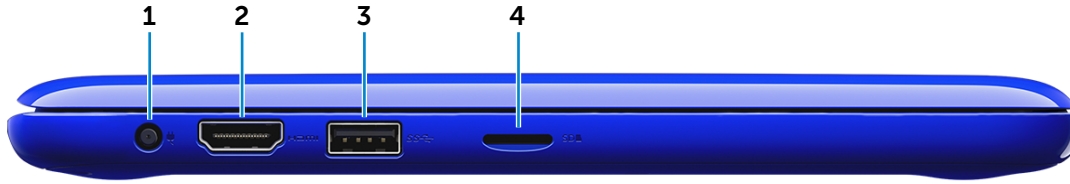
من اليمين



القاعدة



شاشة العرض



1 منفذ مهائى التيار

يوصل مهائى التيار لتوفير التيار للكمبيوتر ويقوم بشحن البطارية.

2 منفذ HDMI

يوصل تليفزيون أو جهاز مدعم بخرج HDMI. يوفر خرج الفيديو والصوت.

3 منفذ USB 3.0

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

4 قارئ بطاقات الوسائط

يقرأ ويكتب من وإلى بطاقات الوسائط.

من اليسار



من اليسار



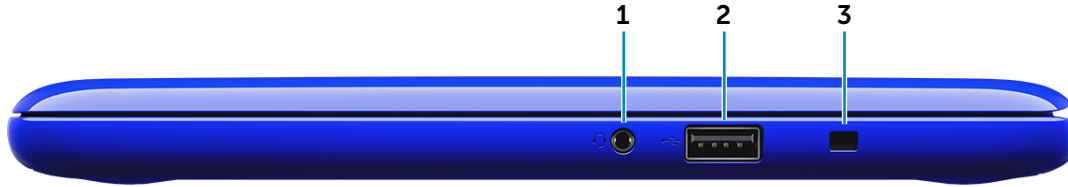
من اليمين



القاعدة



شاشة العرض



1 منفذ سماعة الرأس

قم بتوصيل سماعة رأس، أو ميكروفون، أو مجموعة رأس (منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).

2 منفذ USB 2.0

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

3 فتحة كبل الأمان

يوصل كبل أمان لمنع النقل غير المسموح به للكمبيوتر.

Inspiron 11

سلسلة 3000



العروض

المواصفات



حقوق الطبع والنشر © لعام 2015 محفوظة لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. هذا المنتج محمي من قبل الولايات المتحدة وحقوق الطبع والنشر الدولية وحقوق الملكية الفكرية. تعد Dell وشعار Dell علامتين تجاريتين لشركة Dell Inc. في الولايات المتحدة وأو نطاقات الاختصاص الأخرى. تعتبر كل العلامات والأسماء الأخرى المذكورة هنا علامات تجارية مملوكة للشركات الخاصة بها.

2015-12 مراجعة A00

يُميّننا ليدوما: P24T | النوع: P24T001

موديل الكمبيوتر: Inspiron 11-3162

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