

العثور على المزيد من المعلومات والموارد

ارجع إلى منشورات الأمان والوثائق التنظيمية الواردة مع جهاز الكمبيوتر وموقع الويب للتوافق التنظيمي على العنوان www.dell.com/regulatory_compliance للحصول على مزيد من المعلومات حول:

- أفضل ممارسات الأمان
- الضمان
- البنود والشروط
- الشهادة التنظيمية
- الهندسة البشرية
- اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي

المعلومات الواردة في هذا المنشور عرضة للتغيير دون إشعار.
© Dell Inc. 2010 جميع الحقوق محفوظة. طبع في الصين. مطبوع على ورق مُعاد تصنيعه.

يُحظر تمامًا إعادة إصدار هذه المواد بأي شكل من الأشكال دون الحصول على إذن كتابي من شركة Dell Inc.

العلامات التجارية المستخدمة في هذا النص: Dell™، وشعار DELL، وLatitude™، هي علامات تجارية خاصة بشركة Dell Inc. وتعد Intel® علامات تجارية مسجلة، وAtom™ هي علامة تجارية خاصة بشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة. والبلاد الأخرى.

قد يتم استخدام علامات تجارية وأسماء تجارية أخرى في هذا المنشور للإشارة إلى إما الكيانات المالكة لهذه العلامات والأسماء أو إلى منتجاتها. تعلن شركة Dell Inc. اتصالها من أية استفادة خاصة بهذه العلامات والأسماء التجارية بخلاف ما يخصها من أسماء وعلامات.

الخصائص الفيزيائية (تابع)	
العرض:	من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد
بشاشة لمس / بدون شاشة لمس	1.5 أمبير / 1.6 أمبير / 1.7 أمبير
265 مم (10.43 بوصة)	50 هرتز إلى 60 هرتز
العمق:	65 وات / 90 وات
بشاشة لمس / بدون شاشة لمس	4.34 أمبير (الحد الأقصى بمعدل نبض كل 4 ثوان)
187 مم (7.36 بوصة)	3.34 أمبير (مستمر)
الوزن	5.62 أمبير (الحد الأقصى عند ذبذبة مدتها 4 ثوان)
(بطارية ثلاثية الخلايا بدون شاشة لمس)	4.62 أمبير (مستمر)
1.31 كجم (2.88 رطل)	
(بطارية سداسية الخلايا بدون شاشة لمس)	
1.48 كجم (3.26 رطل)	
الخصائص البيئية	
نطاق درجة الحرارة:	19.5 +/- 1.0 فولت تيار مستمر
أثناء التشغيل	27.20 مم (1.07 بوصة)
من 0 درجة مئوية إلى 35 درجة مئوية (من 32 درجة فهرنهايت إلى 95 درجة فهرنهايت)	137.20 مم (5.40 بوصة)
أثناء عدم التشغيل	57.80 مم (2.28 بوصة)
من -40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية (من -40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)	
الارطوبة النسبية (الحد الأقصى):	
أثناء التشغيل	من 0 إلى 35 درجة مئوية (من 32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
من 10% إلى 90% (دون تكاثف)	
أثناء عدم التشغيل	من -40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية (من -40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)
من 5% إلى 95% (دون تكاثف)	
الارتفاع (الحد الأقصى):	
أثناء التشغيل	
من 15.2- إلى 3048 مترًا (من 50- إلى 10 آلاف قدم)	
أثناء عدم التشغيل	
من 15.2- إلى 10,668 مترًا (من 50- إلى 35 ألف قدم)	
مستوى المواد الملوثة المحمولة جواً	
2 جيجا أو أقل كم هو محدد بواسطة ISA-S71.04-1985	

مهام التيار المتردد	
الجهد الكهربائي للإدخال	من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد
تيار الإدخال (الحد الأقصى)	1.5 أمبير / 1.6 أمبير / 1.7 أمبير
تردد الإدخال	50 هرتز إلى 60 هرتز
طاقة الإخراج	65 وات / 90 وات
تيار الإخراج:	
65 وات	4.34 أمبير (الحد الأقصى بمعدل نبض كل 4 ثوان)
	3.34 أمبير (مستمر)
90 وات	5.62 أمبير (الحد الأقصى عند ذبذبة مدتها 4 ثوان)
	4.62 أمبير (مستمر)
الجهد الكهربائي المقدر للإخراج	19.5 +/- 1.0 فولت تيار مستمر
الأبعاد:	
الارتفاع	27.20 مم (1.07 بوصة)
العرض	137.20 مم (5.40 بوصة)
العمق	57.80 مم (2.28 بوصة)
نطاق درجة الحرارة:	
أثناء التشغيل	من 0 إلى 35 درجة مئوية (من 32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
أثناء عدم التشغيل	من -40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية (من -40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)
الخصائص الفيزيائية	
الارتفاع:	
بدون شاشة لمس	22.5 مم إلى 39.9 مم (من 0.89 بوصة إلى 1.57 بوصة)
بشاشة لمس	24.1 مم إلى 41.5 مم (من 0.95 بوصة إلى 1.63 بوصة)

المواصفات



ملاحظة: قد تختلف العروض باختلاف المنطقة. لمزيد من المعلومات حول تهيئة الكمبيوتر، انقر فوق **Start** (ابدأ) ← **Help and Support** (التعليمات والدعم) وحدد الخيار الذي يتيح لك عرض معلومات حول الكمبيوتر.

معلومات النظام

نوع المعالج	Intel Atom N455 Intel Atom N550
مجموعة الشرائح	مجموعة الرقائق Intel NM10 Express

الفيديو

نوع الفيديو:	Intel UMA graphics
ناقل البيانات	فيديو مدمج
وحدة التحكم في الفيديو	Intel Graphics Media Accelerator Broadcom Crystal HD media accelerator (اختياري)

الذاكرة

موصل وحدة الذاكرة	فتحة SODIMM واحدة
سعة وحدة الذاكرة	1 جيجابايت و 2 جيجابايت
نوع الذاكرة	DDR3 بسرعة 667 ميجاهرتز
الحد الأدنى لسعة الذاكرة	1 جيجابايت
الحد الأقصى لسعة الذاكرة	2 جيجابايت

البطارية

النوع

بطارية ليثيوم أيون "ذكية" سداسية الخلايا
(بقدره 56 واط/ساعة)
بطارية ليثيوم أيون سداسية الخلايا تتميز بعمر أطول
(بقدره 54 واط/ساعة)
بطارية ليثيوم أيون "ذكية" ثلاثية الخلايا
(بقدره 28 واط/ساعة)

الأبعاد:

6 خلايا

العمق
الارتفاع
العرض

48.13 مم (1.90 بوصة)
42.46 مم (1.67 بوصة)
204 مم (8.03 بوصة)

3 خلايا

العمق
الارتفاع
العرض

40.50 مم (1.60 بوصة)
23.24 مم (0.91 بوصة)
204 مم (8.03 بوصة)

الوزن

6 خلايا

الحد الأدنى للوزن — 340 جم (0.74 رطل)
الحد الأقصى للوزن — 350 جم (0.77 رطل)
الحد الأدنى للوزن — 185 جم (0.41 رطل)
الحد الأقصى للوزن — 190 جم (0.42 رطل)
11.1 فولت تيار مستمر (سداسية الخلايا وثلاثية الخلايا)

3 خلايا

الجهد الكهربائي

نطاق درجة الحرارة:

أثناء التشغيل

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

أثناء عدم التشغيل

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

بطارية ليثيوم خلوية مصغرة طراز CR2032 بقوة
3 فولت

البطارية الخلوية المصغرة

الإعداد السريع



تحذير: قبل البدء في تنفيذ أي من الإجراءات الموضحة بهذا القسم، اقرأ معلومات السلامة المرفقة مع الكمبيوتر. لمزيد من المعلومات حول أفضل الممارسات، راجع www.dell.com/regulatory_compliance



تحذير: يصلح محول التيار المتردد للعمل مع مأخذ التيار الكهربائي في مختلف أنحاء العالم. ومع ذلك، فإن موصلات الطاقة ومشتركات التيار الكهربائي تختلف من دولة إلى أخرى. لذلك، فاستخدام كابل غير متوافق أو توصيل الكابل بشريحة طاقة أو مأخذ تيار كهربائي بصورة غير ملائمة قد يؤدي إلى اندلاع حريق أو تلف الأجهزة.

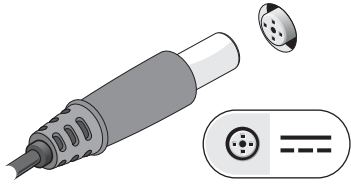
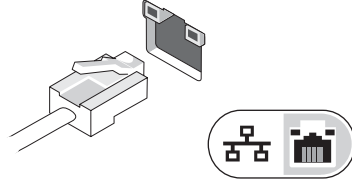


تنبيه: عندما تقوم بفصل كبل محول التيار المتردد من الكمبيوتر، قم بإمساك الموصل - وليس الكبل نفسه - واسحب بإحكام ولكن برفق لتجنب إتلاف الكبل. وعندما تقوم بطي كبل محول التيار المتردد، فتأكد من أنك تتبع زاوية الموصل الموجود على محول التيار المتردد لتجنب إتلاف الكبل.

ملاحظة: قد لا ترد بعض الأجهزة إذا لم تقم بظليها.

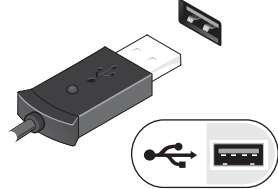
1

قم بتوصيل مهايئ التيار المتردد بموصل مهايئ التيار المتردد الموجود في الكمبيوتر المحمول وبمأخذ التيار الكهربائي.



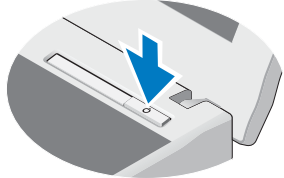
3

قم بتوصيل أجهزة USB مثل الماوس أو لوحة المفاتيح (اختياري).



4

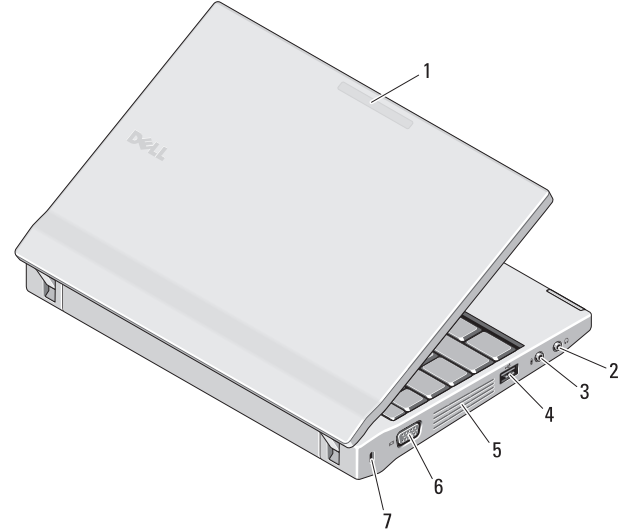
افتح شاشة الكمبيوتر، ثم اضغط على زر الطاقة لتشغيل الكمبيوتر.



ملاحظة: يوصى بأن تقوم بتشغيل الكمبيوتر وإيقاف تشغيله مرة واحدة على الأقل قبل تركيب أية بطاقات أو توصيل الكمبيوتر بجهاز إرساء أو أي جهاز خارجي آخر، مثل الطابعة.

المنظر الخلفي


- 1 مؤشر نشاط الشبكة (اختياري)
- 2 موصل الإدخال (موصل سماعة الرأس)
- 3 موصل خط الخرج (موصل الميكروفون)
- 4 موصل USB 2.0
- 5 فتحات التبريد
- 6 موصل الفيديو (VGA)
- 7 فتحة كابل الأمان



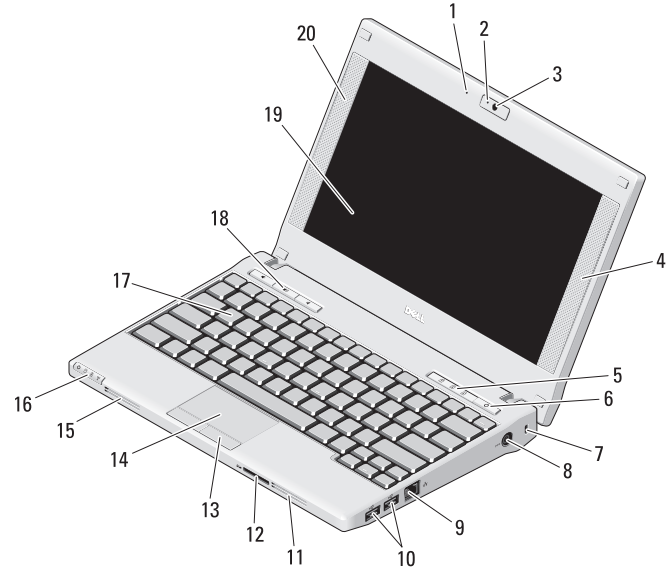
تحذير: تجنب إعاقة منافذ الهواء أو دفع أجسام داخلها أو ترك الأتربة تتراكم فيها. وتجنب تخزين كمبيوتر Dell الموجود بحوزتك في بيئة ينخفض فيها تدفق الهواء، مثل الحقائب المغلقة، أثناء تشغيله. وذلك لأن إعاقة سريان الهواء قد يتلف الكمبيوتر أو يسبب حريقاً. يقوم الكمبيوتر بتشغيل المروحة عندما ترتفع درجة حرارته. الصوت المنبعث من المروحة أمر طبيعي ولا يشير إلى وجود مشكلة في المروحة أو الكمبيوتر.



حول التحذيرات

تحذير: تشير كلمة "تحذير" إلى احتمال حدوث ضرر بالممتلكات أو تعرض الأشخاص للإصابة أو الموت. 

- 1 الميكروفون
- 2 مصباح حالة الكاميرا (اختياري)
- 3 الكاميرا (اختيارية)
- 4 مكبر الصوت الأيمن
- 5 مصابيح حالة لوحة المفاتيح (3)
- 6 زر التشغيل
- 7 فتحة كابل الأمان
- 8 موصل الطاقة
- 9 موصل الشبكة
- 10 موصلات USB 2.0 (2)
- 11 فتحات التبريد
- 12 قارئ بطاقة الذاكرة الرقمية الآمنة (SD)
- 13 أزرار لوحة اللمس (2)
- 14 لوحة اللمس
- 15 فتحات التبريد
- 16 مصابيح حالة الجهاز (4)
- 17 لوحة المفاتيح
- 18 أزرار التحكم في مستوى الصوت (3)
- 19 الشاشة (ميزة شاشة اللمس المتعددة اختيارية)
- 20 مكبر الصوت الأيسر



OTRR3NA00

سبتمبر 2010

الموديل التنظيمي: P02T النوع التنظيمي: P02T002

