




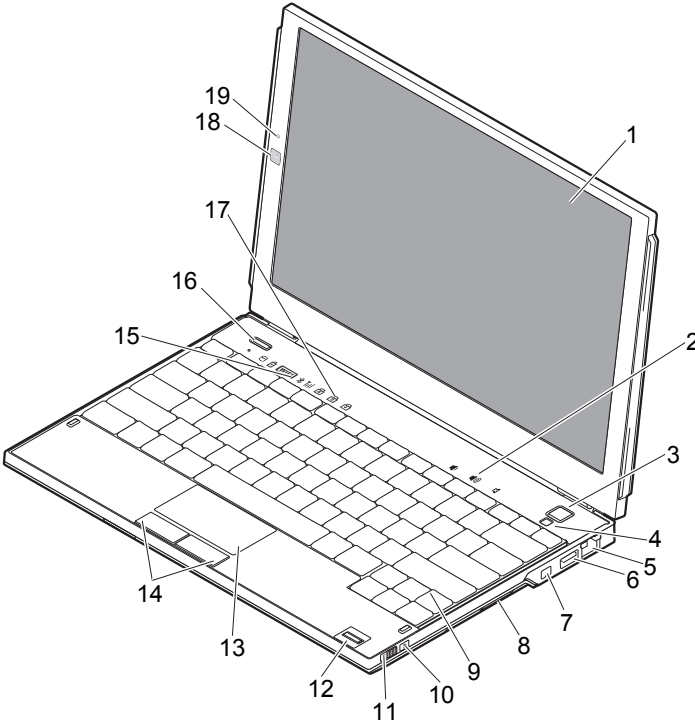
حول التحذيرات

تحذير: تشير كلمة "تحذير" إلى احتمال تلف الممتلكات أو حدوث إصابة شخصية أو الوفاة. 

Dell™ Latitude™ E4200

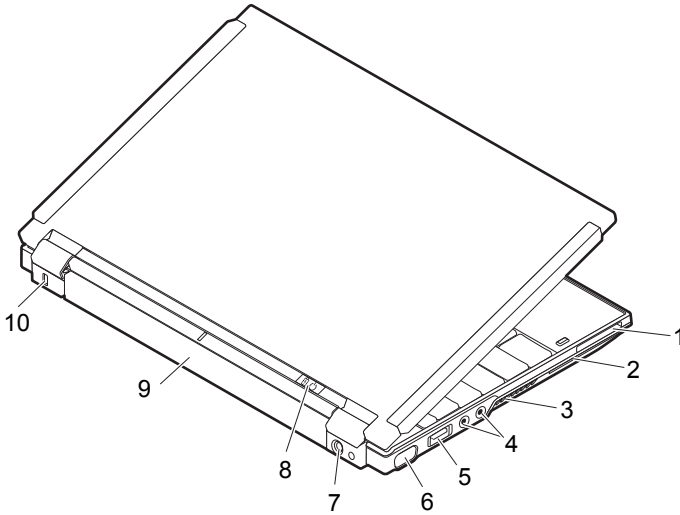
ورقة المواصفات الفنية الخاصة بمعلومات الإعداد والميزات

منظر أمامي



عناصر التحكم في مستوى الصوت	2	الشاشة	1
مستشعر الإضاءة المحيطة	4	زر الطاقة	3
موصل USB	6	موصل الشبكة	5
قارئ بطاقات الذاكرة	8	موصل IEEE 1394	7
محدد موقع الشبكات اللاسلكية Wi-Fi Catcher™	10	لوحة المفاتيح	9
قارئ البصمات (اختياري)	12	مفتاح اللاسلكي	11
أزرار لوحة اللمس (2)	14	لوحة اللمس	13
زر Dell Latitude ON™ (اختياري)	16	مصابيح حالة الجهاز	15
الكاميرا (اختيارية)	18	مصابيح حالة لوحة المفاتيح	17
		الميكروفون (اختياري)	19

منظر خلفي



فتحة البطاقة الذكية	2	فتحة ExpressCard	1
فتحات توصيل الصوت (2)	4	فتحات التبريد	3
موصل الفيديو	6	موصل USB/eSATA	5
مصباح الطاقة مصباح البطارية	8	موصل محول التيار المتردد	7
فتحة كبل الأمان	10	البطارية	9

الإعداد السريع

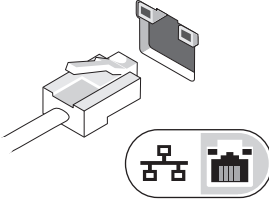
تحذير: قبل الشروع في أي إجراء من الإجراءات الموضحة في هذا القسم، اقرأ إرشادات الأمان الواردة مع الكمبيوتر الخاص بك. للحصول على معلومات إضافية حول أفضل الممارسات، انظر www.dell.com/regulatory_compliance.

تحذير: يعمل محوّل التيار المتردد مع مأخذ التيار الكهربائي في جميع أنحاء العالم، ومع ذلك، فموصلات الطاقة وشرايح الطاقة تختلف من بلد لآخر. ويؤدي استخدام كبل غير متوافق أو توصيل الكبل بشكل غير سليم في وصلة الكهرباء أو المأخذ الكهربائي قد يؤدي لنشوب الحريق أو إتلاف المعدات.

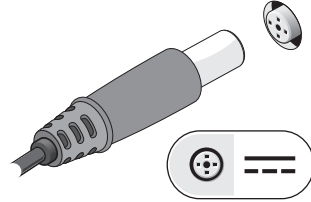
تنبيه: عندما تقوم بفصل كبل محوّل التيار المتردد من الكمبيوتر، قم بإمساك الموصل - وليس الكبل نفسه - واسحب بإحكام ولكن برفق لتجنب إتلاف الكبل. عندما تقوم بلف كابل محوّل التيار المتردد، تأكد من أنك تتبّع اتجاه الموصل على محوّل التيار المتردد لتفادي إتلاف الكابل.

ملاحظة: قد لا تكون بعض الأجهزة مضمنة إذا لم تقم بطلبها.

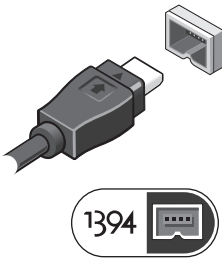
2 قم بتوصيل كابل الشبكة (اختياري).



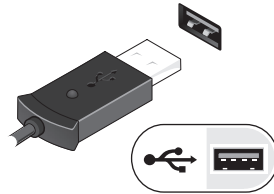
1 قم بتوصيل مهابئ التيار المتردد بموصل مهابئ التيار المتردد الموجود بالكمبيوتر وبمأخذ التيار الكهربائي.



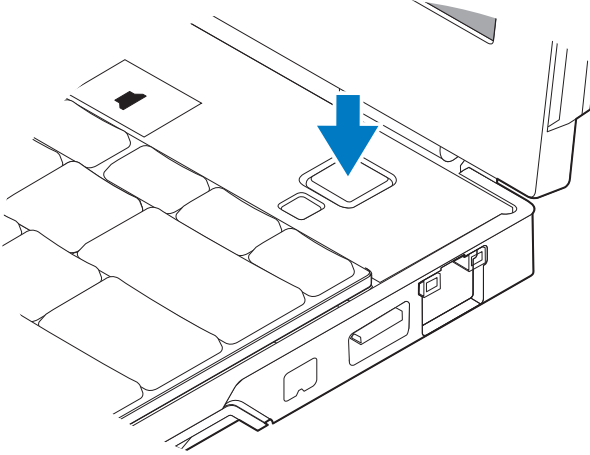
4 قم بتوصيل الأجهزة التي تعمل عبر منفذ IEEE 1394، مثل مشغل أقراص DVD (اختياري).



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



5 قم بفتح شاشة الكمبيوتر واضغط على زر الطاقة لتشغيل الكمبيوتر.



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

المواصفات

ملاحظة: قد تختلف العروض حسب المنطقة المواصفات التالية هي التي يتطلب القانون تضمينها في الكمبيوتر فقط. لمزيد من المعلومات حول تهيئة جهاز الكمبيوتر الخاص بك، انقر فوق **Start** (ابدأ) ← **Help and Support** (التعليمات والدعم) وحدد الخيار الذي يتيح لك عرض معلومات حول الكمبيوتر.

معلومات النظام	
مجموعة الرقائق	مجموعة رقائق Intel® SFF
المعالج	
المعالج	معالج Intel Core™2 Duo ULV
الفيديو	
نوع الفيديو	مدمج على لوحة النظام، مع أجهزة تسريع فيديو مدمج
ناقل البيانات	Intel Extreme Graphics
وحدة تحكم في الفيديو	سعة تصل إلى 256 ميجابايت (مشتركة)
ذاكرة الفيديو	

الذاكرة

مقيس SODIMM قابل للوصول من قبل مستخدم واحد	موصل وحدة الذاكرة
1 جيجابايت أو 2 جيجابايت أو 4 جيجابايت	سعة وحدة الذاكرة
ملاحظة: وحدات الذاكرة سعة 4 جيجابايت قد لا تكون متوفرة	
DDR3 SODIMM	نوع الذاكرة
1 جيجابايت (ذاكرة متصلة باللوحة)	الحد الأدنى للذاكرة
قدرة 5 جيجابايت (يتطلب نظام التشغيل Windows Vista®)	الحد الأقصى للذاكرة

البطارية

بطارية ليثيوم أيون "نكية" رباعية الخلايا (بقدرة 28 واط لكل ساعة)	النوع
بطارية ليثيوم أيون "نكية" سداسية الخلايا (بقدرة 58 واط لكل ساعة)	
شريحة (48 واط لكل ساعة)	
	الأبعاد
	العمق
210 ملم (8.27 بوصة)	رباعية الخلايا
210 ملم (8.27 بوصة)	ست خلايا
9.5 مم (0.38 بوصة)	الشريحة
	الارتفاع
18 مم (0.71 بوصة)	رباعية الخلايا
23.2 مم (0.91 بوصة)	ست خلايا
186 مم (7.32 بوصة)	الشريحة
	العرض
46.5 مم (1.83 بوصة)	رباعية الخلايا
68.5 مم (2.7 بوصة)	ست خلايا
279 مم (10.98 بوصة)	الشريحة
	الجهد الكهربائي
14.8 فولت تيار مستمر	رباعية الخلايا
11.1 فولت تيار متردد	ست خلايا وشريحة

البطارية (متواصل)	
نطاق درجة الحرارة	من صفر إلى 35 درجة مئوية (32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
أثناء التشغيل	من -40 إلى 60 درجة مئوية (-40 إلى 140 درجة فهرنهايت)
أثناء التخزين	بطارية خلووية مصغرة
	بطارية CR2032
محول التيار المتردد	
النوع	45 واط أو أعلى
الجهد الكهربائي للإدخال	90–264 VAC
تيار الإدخال (الحد الأقصى)	1.1 أمبير
تردد الإدخال	63–47 هرتز
تيار الإخراج	3.3 أمبير (الحد الأقصى عند ذبذبة 10 ميلي ثانية)؛ 2.3 أمبير (متواصل)
الجهد الكهربائي التقديري للإخراج	19.5 +/- 1.0 فولت تيار مستمر
نطاق درجة الحرارة	من صفر إلى 35 درجة مئوية (32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
أثناء التشغيل	من -40 إلى 65 درجة مئوية (-40 إلى 149 درجة فهرنهايت)
أثناء التخزين	
الخصائص الفيزيائية	
الارتفاع	19.95–26.82 مم (0.79–1.06 بوصة)
العرض	290.60 مم–296.60 مم (11.44–11.68 بوصة)
العمق	204.00 مم–226.00 مم (8.03–8.90 بوصة)
الوزن	1 كجم (2.2 رطل)
الخصائص البيئية	
نطاق درجة الحرارة	من صفر إلى 35 درجة مئوية (32 إلى 95 درجة فهرنهايت)
أثناء التشغيل	من -40 إلى 65 درجة مئوية (-40 إلى 149 درجة فهرنهايت)
أثناء التخزين	
الرطوبة النسبية (الحد الأقصى)	
أثناء التشغيل	من 10% إلى 90% (بدون تكاثف)
أثناء التخزين	من 5% إلى 95% (بدون تكاثف)

العثور على المزيد من المعلومات والموارد

فراجع:	إذا كنت بحاجة إلى:
وثائق الأمان والوثائق التنظيمية الواردة مع الكمبيوتر الخاص بك والصفحة الرئيسية للتوافق التنظيمي على العنوان www.dell.com/regulatory_compliance	للعثور على معلومات حول أفضل ممارسات الأمان للكمبيوتر الخاص بك، راجع معلومات الضمان، والبنود والشروط (الولايات المتحدة فقط)، وإرشادات السلامة، والمعلومات التنظيمية، ومعلومات السلامة الصحية، واتفاقية ترخيص المستخدم النهائي.

المعلومات الواردة في هذه الوثيقة عرضة للتغيير دون إشعار.
حقوق النشر © لعام 2009 لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. طبع في أيرلندا

يُحظر تماماً إعادة إصدار هذه المواد بأية طريقة كانت دون الحصول على إذن كتابي من شركة Dell Inc.

العلامات التجارية المستخدمة في هذا النص: Dell، شعار Dell، Latitude، Latitude ON، و كذلك Wi-Fi Catcher هي علامتان تجارية لشركة Dell Inc؛ و Intel هي علامة تجارية مسجلة و Core هي علامة تجارية لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة والدول الأخرى. Microsoft و Windows Vista هي إما علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و/أو الدول الأخرى.

قد يتم في هذا المستند أيضاً استخدام علامات تجارية وعلامات تجارية مسجلة أخرى للإشارة إما إلى هيئات لها حق في هذه العلامات أو الأسماء الخاصة بمنتجاتها. تعلن شركة Dell Inc. اتصالها من أية استفادة خاصة بهذه العلامات والأسماء التجارية بخلاف ما يخصها من أسماء وعلامات.

