

Inspiron 22


السلسلة Series3000


الإعداد والمواصفات




طراز الكمبيوتر: Inspiron 22-3263
النموذج الرقمي: W17B
البيع الرقمي: W17B002

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

 ملاحظة: تشير كلمة "ملاحظة" إلى المعلومات المهمة التي تساعدك على تحقيق أقصى استفادة من الكمبيوتر.

 تنبيه: تشير كلمة "تنبيه" إما إلى احتمال حدوث تلف بالأجهزة أو فقدان للبيانات، كما تملك بكيفية تجنب المشكلة.

 تحذير: تشير كلمة "تحذير" إلى احتمال حدوث ضرر بالملكات أو التعرض لإصابة جسدية أو الوفاة.

حقوق الطبع والنشر © لعام 2016 محفوظة لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. هذا المنتج محمي بموجب حقوق الطبع والنشر وحقوق الملكية الفكرية الأمريكية والبولية. Dell وشعار Dell هما علامتان تجاريتان لشركة Dell Inc. في الولايات المتحدة و/أو نطاقات الاختصاص الأخرى. وكل العلامات والأسماء التجارية الأخرى الواردة هنا قد تكون علامات تجارية تخص الشركات ذات الصلة المألوفة لها.

2016-04

مراجعة A00

جدول المحتويات

4 إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

8 المناظر

8 الناحية الأمامية

9 الأيسر

10 الأيمن

11 الناحية الخلفية

12 المواصفات

12 الأبعاد والوزن

12 معلومات النظام

12 الذاكرة

13 المنافذ والموصلات

13 الاتصالات

13 الفيديو

13 الصوت

14 التخزين

14 قارئ بطاقة الوسائط

14 الشاشة

15 الكاميرا

15 الحامل

15 محامٍ التيار

15 بيئة جهاز الكمبيوتر

17 الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell

17 موارد المساعدة الناتية

17 الاتصال بشركة Dell

إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

1 قم بإعداد الحامل.

الحامل المتصل بقاعدة



حامل الإسناد



2 قم بإعداد لوحة المفاتيح والماوس.

انظر الوثائق التي تم تضمينها مع لوحة المفاتيح والماوس.



إنهاء إعداد نظام التشغيل.

بالنسبة لنظام Windows:

(a) قم بتكثين تحديثات Dell.

(b) اتصل بالشبكة الخاصة بك.

(c) قم بتسجيل الدخول إلى حساب Microsoft الخاص بك أو قم بإنشاء حساب محلي.

بالنسبة لنظام التشغيل Ubuntu:

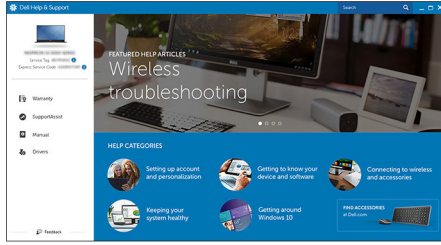
اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية الإعداد.

5 قَم باسكشاف موارد Dell على شاشة سطح المكتب الخاصة بك.



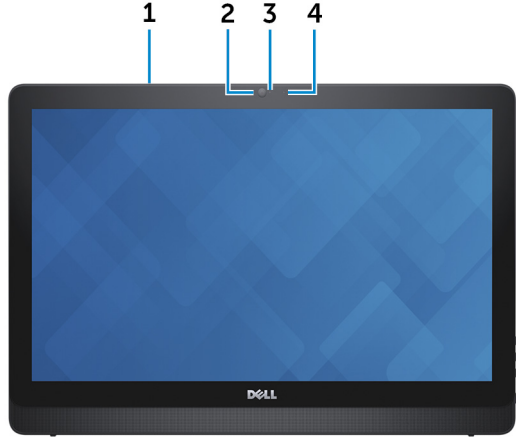
قَم بتسجيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك

Dell Help & Support

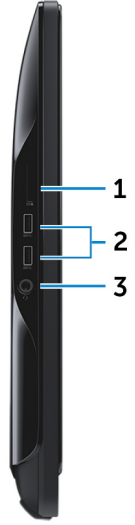


SupportAssist — فحص وتحديث جهاز الكمبيوتر الخاص بك





- 1 **الميكروفون (لتراز شاشة اللمس فقط)**
يوفر دخلاً للصوت رقمي وعالي الجودة لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية وما إلى ذلك.
- 2 **الكاميرا**
يسمح لك بإجراء الدردشة المرئية، والتقاط الصور، وتسجيل مقاطع الفيديو.
- 3 **ضوء حالة الكاميرا**
يضيء أثناء استخدام الكاميرا.
- 4 **الميكروفون (لتراز الشاشة العادية فقط)**
يوفر دخلاً للصوت رقمي وعالي الجودة لتسجيل الصوت والمكالمات الصوتية وما إلى ذلك.



1 **قارئ بطاقة الوسائط**

يقرأ من بطاقات الوسائط ويكتب إليها.

2 **منافذ USB 3.0 (2)**

يوصل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات، وما إلى ذلك. يوفر سرعات نقل بيانات تصل إلى 5 جيجابت/ثانية.

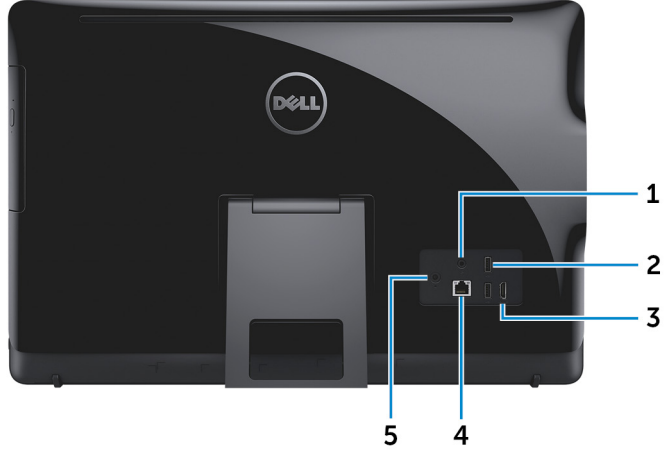
3 **منفذ سماعة الرأس**

يوصل سماعة رأس، أو ميكروفون، أو سماعة رأس (منفذ ممتد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).



- 1 **محرك الأقراص الضوئية (اختياري)**
القراءة من الأقراص المضغوطة وأقراص DVD والكتابة إليها.
 - 2 **أزرار زيادة السطوع (2)**
اضغط لزيادة سطوع الشاشة أو لتقليله.
 - 3 **زر إيقاف تشغيل/تشغيل الشاشة**
اضغط مع الاستمرار لإيقاف تشغيل الشاشة؛ اضغط مرة أخرى لتشغيل الشاشة.
 - 4 **زر التشغيل**
تشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك أو تغيير حالة التيار لجهاز الكمبيوتر الخاص بك.
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 التيار في خيارات الطاقة. لمزيد من المعلومات، انظر آنا وجهاز Dell الخاص بي على الموقع www.dell.com/support/manuals 

الناحية الخلفية



- 1 **منفذ خرج الصوت**
قم بتوصيل أجهزة خرج الصوت مثل مكبرات الصوت والمضخات وما إلى ذلك.
- 2 **منافذ (2) USB 2.0**
يوصل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات وما إلى ذلك. يوفر سرعات نقل بيانات تصل إلى 480 ميجابت/ثانية.
- 3 **منفذ HDMI-in**
لتوصيل وحدة تحكم في الألعاب أو مشغل أقراص Blu-ray أو الأجهزة الأخرى التي تم تمكين ميزة HDMI-out بها.
- 4 **منفذ الشبكة**
قم بتوصيل كابل إيثرنت (RJ45) من موجه (راوتر) أو مودم شبكة نطاق عريض للوصول إلى الشبكة أو الإنترنت. يشير الضوئان بجوار الموصل إلى حالة التوصيل ونشاط الشبكة.
- 5 **منفذ محامى التيار**
قم بتوصيل محامى التيار بجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

المواصفات

الأبعاد والوزن

الارتفاع	• حامل الإسناد - 349.55 م (13.76 بوصة)	• حامل المتصل بقاعدة - 402.54 م (15.85 بوصة)	
العرض	526.20 م (20.72 بوصة)		
العق	مع حامل الإسناد	مع الحامل المتصل بقاعدة	بدون حامل
شاشة اللمس	55.85 م (2.20 بوصة)	205.60 م (8.09 بوصة)	33.10 م (1.30 بوصة)
شاشة عادية	56.95 م (2.24 بوصة)	205.60 م (8.09 بوصة)	34.20 م (1.35 بوصة)
الوزن (الحد الأقصى)	5.35 كجم (11.78 رطل)	7.18 كجم (15.81 رطل)	5.37 كجم (11.80 رطل)
شاشة اللمس	4.91 كجم (10.81 رطل)	6.26 كجم (13.79 رطل)	4.44 كجم (9.79 رطل)
شاشة عادية			

 **ملاحظة:** قد يختلف وزن جهاز الكمبيوتر المحمول حسب التهيئة المطلوبة والتنوع في عملية التصنيع.

معلومات النظام

Inspiron 22-3263

- Intel Core i3 الجيل السادس
- Intel Core i5 الجيل السادس

مدججة في المعالج

طرز جهاز الكمبيوتر

المعالج

مجموعة الشرائح في النظام

الذاكرة

فتحتنا SODIMM

DDR3L

تصل إلى 1600 ميجاهرتز

2 جيجابايت و 4 جيجابايت و 6 جيجابايت و 8 جيجابايت و 10 جيجابايت و 12 جيجابايت و 16 جيجابايت

الفتحات

النوع

السرعة

التهيئات المدعومة

المنافذ والموصلات

خارجية:	
منفذ RJ45 واحد	الشبكة
• منفذ USB 2.0	USB
• منفذ USB 3.0	
• منفذ HDMI-in واحد	الصوت/الفيديو
• منفذ خط خرج الصوت واحد	
• منفذ سماعة رأس	

داخلية:	
فتحة M.2 واحدة لشبكة WLAN و Bluetooth متعدد الوظائف	بطاقة M.2

الاتصالات

وحدة تحكم إيثرنت بسرعة 1000/100/10 ميجابت/ثانية مدججة في لوحة النظام	الإترنت
• Wi-Fi 802.11ac	الاتصال اللاسلكي
• Wi-Fi 802.11b/g/n	
• Bluetooth 4.0	

الفيديو

منفصلة	مدججة	
AMD Radeon R5 A335	مدججة في المعالج	وحدة التحكم
2 جيجابايت DDR3L	ذاكرة النظام المشتركة	الذاكرة

الصوت

Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio Pro	وحدة التحكم
اثنان	مكبرات الصوت

قدرة خرج مكبرات الصوت

- المتوسط - 3 وات
- المزورة - 3.5 وات

الميكروفون

ميكروفون رقمي واحد مدمج

عناصر التحكم في الصوت

قوائم البرامج

التخزين

الواجهة

- 3 SATA 3 جيجابت/ثانية محرك الأقراص الضوئية
- 6 SATA 6 جيجابت/ثانية محرك الأقراص الثابتة

محرك الأقراص الثابتة

محرك أقراص ثابتة مقياس 2.5 بوصة

محرك الأقراص الضوئية

محرك أقراص DVD+/-RW 9.5 م (اختياري)

قارئ بطاقة الوسائط

النوع

فتحة واحدة من نوع 4 في 1

البطاقات المدعومة

- بطاقة SD
- (MultiMediaCard (MMC
- بطاقة SD للسعة الممتدة (SDXC)
- بطاقة SD عالية السعة (SDHC)

الشاشة

النوع

- شاشة تعمل باللمس قياس 21.5 بوصة بمقياس جودة FHD (كاملة الوضوح)
- شاشة عادية قياس 21.5 بوصة بمقياس جودة FHD (كاملة الوضوح)

الدقة (أقصى حد)

1080 x 1920

المسافة بين وحدات البكسل

0.2479 م x 0.2479 م

الارتفاع

292.2 م (11.50 بوصة)

العرض

497.6 م (19.60 بوصة)

الخط القطري

546.1 م (21.5 بوصة)

معدل التحديث

60 هرتز

عناصر التحكم

يمكن التحكم في السطوح عبر زر زيادة/تقليل سطوح الشاشة

الكاميرا

الدقة

- الصورة الثابتة: 0.92 ميجابكسل
- الفيديو: 720 x 1280 معيار جودة HD (عالية الوضوح) بسرعة 30 إطارًا/ثانية (الحد الأقصى)

زاوية العرض التقديرية

74 درجة

الحامل

حامل متصل بقاعدة	حامل الإسناد	
228.5 م (9.0 بوصة)	175 م (6.89 بوصة)	الارتفاع
225.6 م (8.88 بوصة)	120 م (4.72 بوصة)	العرض
205.6 م (8.09 بوصة)	22.76 م (0.90 بوصة)	العمق
1.81 كجم (3.99 رطل)	0.63 كجم (1.39 رطل)	الوزن

مجموع التيار

النوع	65 وات	90 وات
فولتية الإدخال	من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد	
تردد الإدخال	من 50 هرتز إلى 60 هرتز	
تيار الإدخال (الحد الأقصى)	1.70 أمبير	2.50 أمبير
تيار الإخراج (مستمر)	3.34 أمبير	4.62 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)	

بيئة جهاز الكمبيوتر

مستوى المواد الملوثة المحمولة جواً: G1 كما يحدده معيار ISA-S71.04-1985

الصخرين	عدد التشفيل	
من - 40 إلى 65 درجة مئوية (من - 40 إلى 149 درجة فهرنهايت)	0 ° مئوية إلى 35 ° مئوية (32 ° فهرنهايت)	معدل درجة الحرارة
من 0% إلى 95% (بلا تكافئ)	من 10% إلى 90% (بلا تكافئ)	الرطوبة النسبية (الحد الأقصى)
GRMS 1.30	GRMS 0.66	الاهتزاز (الحد الأقصى)*
G 160 (وحدة تسارع جاذبية) ‡	G 110 (وحدة تسارع جاذبية) †	الصددمات (الحد الأقصى)
من - 15.2 م إلى 10,668 م (من - 50 قدم إلى 35,000 قدم)	من - 15.2 م إلى 3048 م (من - 50 قدم إلى 10,000 قدم)	الارتفاع (الحد الأقصى)

* تم القياس باستخدام طيف من الاهتزاز العشوائي والتي يحاكي بيئة المستخدم.

† تم القياس باستخدام نبضة جيبية مقدارها 2 مللي ثانية عندما يكون محرك الأقراص الثابتة قيد الاستخدام.

‡ تم القياس باستخدام نبضة جيبية مقدارها 2 مللي ثانية عندما يكون قرص محرك الأقراص الثابتة في وضع الانتظار.

الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell

موارد المساعدة الذاتية

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

www.dell.com

معلومات حول منتجات وخدمات Dell



تطبيق Dell Help & Support



تطبيق البدء

في بحث Windows، اكتب **المساعدة والدعم**، ثم اضغط على إدخال.

الوصول إلى المساعدة في Windows 10

www.dell.com/support/windows

المساعدة عبر الإنترنت لنظام التشغيل

www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support


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

راجع أنا وهماز Dell الخاص بي في www.dell.com/support/manuals

تعرف على نظام التشغيل لديك، وإعداد هماز الكمبيوتر الخاص بك واستخدامه، والنسخ الاحتياطي للبيانات، والتشخيصات، وما إلى ذلك.

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، يمكنك العثور على معلومات الاتصال على فاتورة الشراء الخاصة بك أو إيصال الشحن أو الفاتورة أو كتالوج منتج Dell. 