


Inspiron 3268

الإعدادات ومواصفات




طراز الكمبيوتر: **Inspiron 3268**
النموذج الرقمي: **D13S**
النوع الرقمي: **D13S002**

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

 ملاحظة: تشير كلمة "ملاحظة" إلى معلومات هامة تساعدك على تحقيق أقصى استفادة من المنتج الخاص بك.

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

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

حقوق الطبع والنشر © لعام 2017 محفوظة لشركة Dell Inc. أو الشركات التابعة لها. جميع الحقوق محفوظة. علامة Dell و EMC والعلامات التجارية الأخرى هي علامات تجارية لشركة أو الشركات التابعة لها. والعلامات التجارية الأخرى قد تكون علامات تجارية لملاكها.

12 - 2016

مراجعة A00

جدول المحتويات

4 إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

9 المناظر

9 الناحية الأمامية

11 الناحية الخلفية

12 اللوحة الخلفية

14 المواصفات

14 الأبعاد والوزن

14 معلومات النظام

14 الذاكرة

15 المنافذ والموصلات

15 قارئ بطاقة الوسائط

16 الاتصالات

16 الصوت

16 التخزين

17 تصنيفات الطاقة

17 الفيديو

17 بيئة جهاز الكمبيوتر

19 الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell

19 موارد المساعدة الذاتية

19 الاتصال بشركة Dell

إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

- 1 قم بتوصيل لوحة المفاتيح والماوس.
انظر الوثائق التي تم شحنها مع لوحة المفاتيح والماوس.



- 2 قم بتوصيل كابل الشبكة — اختياري.



3 قم بتوصيل الشاشة.



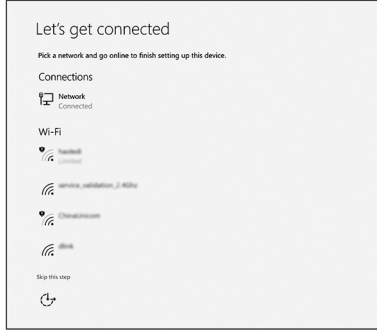
4 قم بتوصيل كابل التيار.



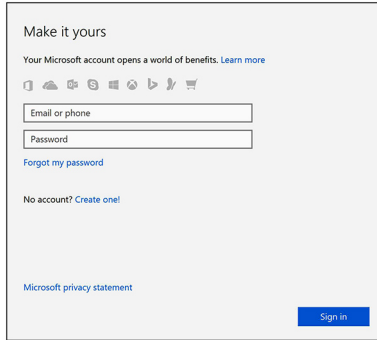
5 اضغط على زر التيار.



6 إنهاء إعداد نظام التشغيل.
بالنسبة لنظام Windows:
(a) اتصل بشبكة.



(b) تسجيل الدخول إلى حساب Microsoft أو إنشاء حساب جديد.



بالنسبة لنظام التشغيل Ubuntu:
اتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية الإعداد.

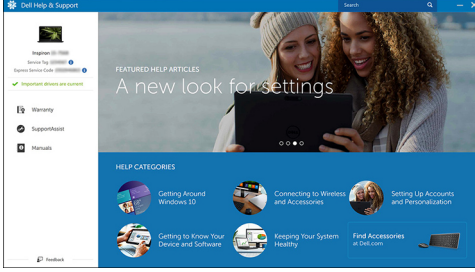
7 حدد موقع تطبيقات Dell في Windows.

جدول 1. تحديد موقع تطبيقات Dell

قم بتسجيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك



Dell Help & Support

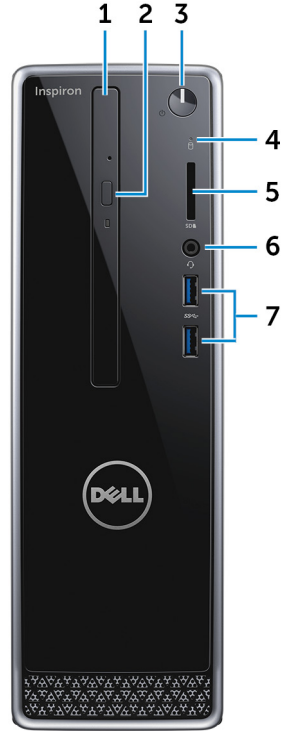


SupportAssist—فحص جهاز الكمبيوتر الخاص بك وتحديثه



المناظر

الناحية الأمامية



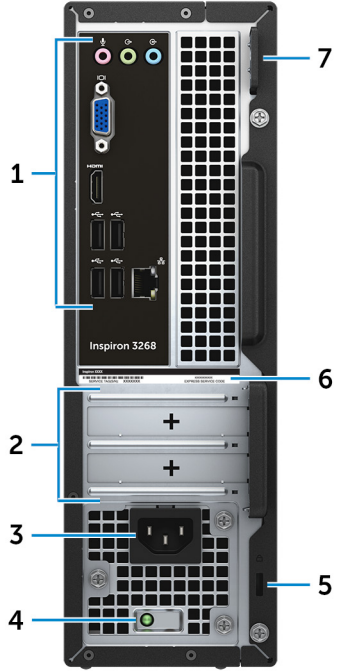
- 1 محرك الأقراص الضوئية (اختياري)
القراءة من الأقراص المضغوطة وأقراص DVD والكتابة إليها.
- 2 زر الإخراج الخاص بمحرك الأقراص الضوئية
اضغط لفتح محرك الأقراص الضوئية أو غلقه.
- 3 زر التشغيل
اضغط عليه لتشغيل الكمبيوتر إذا لم يكن قيد التشغيل، أو إذا كان في حالة السكون أو إذا كان في حالة الإسبات.

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 التشغيل في خيارات الطاقة. لمزيد من المعلومات، انظر *Me and My Dell*  في www.dell.com/support/manuals.

- 4 ضوء نشاط محرك الأقراص الثابتة
يضيء عندما يقوم جهاز الكمبيوتر بقراءة البيانات من محرك الأقراص الثابتة أو كتابتها إليه.
- 5 قارئ بطاقة الوسائط
يقرأ من بطاقات الوسائط ويكتب إليها.
- 6 منفذ سماعة الرأس
لتوصيل سماعة رأس، أو سماعة الرأس (منفذ متعدد الوظائف لسماعة الرأس والميكروفون).
- 7 منافذ USB 3.0 (2)
يوصل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات. يوفر سرعات لنقل البيانات تصل إلى 5 جيجابايت/ثانية.

الناحية الخلفية



1 اللوحة الخلفية

لتوصيل USB والصوت والفيديو والأجهزة الأخرى.

2 فتحات بطاقة التوسعة

لتوفير الوصول إلى المنافذ الموجودة على أية بطاقات PCI Express مثبتة.

3 منفذ التيار

لتوصيل كابل التيار لتزويد جهاز الكمبيوتر الخاص بك بالتيار.

4 مصباح تشخيص إمداد الطاقة

يشير إلى حالة الإمداد بالتيار.

5 فتحة كابل الأمان

يوصل كابل أمان لمنع النقل غير المسموح به للكمبيوتر.

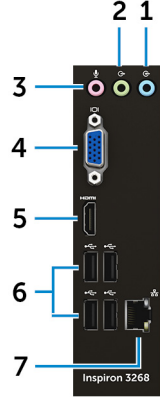
6 ملصق رمز الخدمة

علامة الخدمة هي معرف فريد يتكون من حروف وأرقام والذي يمكن فيّ الخدمة لدى Dell من التعرف على المكونات المادية في جهاز الكمبيوتر الخاص بك والوصول إلى معلومات الضمان.

7 حلقات القفل

لتوصيل قفل قياسي لمنع الوصول غير المرخص إلى داخل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

اللوحة الخلفية



1 منفذ التغذية (إدخال الصوت)

لتوصيل أجهزة التسجيل أو التشغيل مثل ميكروفون أو مشغل الأقراص المضغوطة.

2 منفذ إخراج

قم بتوصيل مكبرات الصوت.

3 منفذ الميكروفون

لتوصيل ميكروفون خارجي لتوفير دخل صوت.

4 منفذ VGA

لتوصيل شاشة خارجية أو جهاز عرض ضوئي.

5 منفذ HDMI

يوصل جهاز تلفاز أو أي جهاز آخر به ميزة HDMI-in مُمكنة. يوفر خرج الفيديو والصوت.

6 منافذ (4 USB 2.0)

لتوصيل الأجهزة الطرفية مثل أجهزة التخزين والطابعات. توفر سرعات نقل بيانات تصل إلى 480 ميجابيت/ثانية.

7 منفذ الشبكة (مزوداً بمصباح)




لتوصيل كابل إيثرنت (RJ45) من موجه (راوتر) أو مودم شبكة نطاق عريض للوصول إلى الشبكة أو الإنترنت.
يشير الضوءان بجوار الموصل إلى حالة التوصيل ونشاط الشبكة.

المواصفات

الأبعاد والوزن

جدول 2. الأبعاد والوزن

الارتفاع	293.10 مم (11.54 بوصة)
العرض	92.60 مم (3.65 بوصات)
العمق	314.50 مم (12.38 بوصة)
الوزن (تقريبي)	4.40 كجم (9.70 أرطال)

ملاحظة: قد يختلف وزن جهاز الكمبيوتر الخاص بك حسب التهيئة المطلوبة والتنوع في عملية التصنيع. 

معلومات النظام

جدول 3. معلومات النظام

طراز جهاز الكمبيوتر	الطراز Inspiron 3268
المعالج	Intel Core i3/i5/i7 . Intel Celeron . Intel Pentium .
مجموعة الشرائح	Intel H110

الذاكرة

جدول 4. مواصفات الذاكرة

الفتحات	فتحتا U-DIMM
النوع	DDR4
السرعة	2133 ميجا هرتز (Intel Celeron) .



. 2400 ميغا هرتز (Intel Pentium و Intel Core i3/i5/i7)

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

التجهيزات المدعومة

المنافذ والموصلات

جدول 5. المنافذ والموصلات

خارجية:

الشبكة

. منفذ RJ45 واحد

USB

. أربعة منافذ USB 2.0

. منفذ USB 3.0

الصوت/الفيديو

. منفذ سماعة رأس

. منفذ ميكروفون واحد

. منفذ إخراج واحد

. منفذ تغذية (إدخال الصوت) واحد

. منفذ VGA واحد

. منفذ HDMI واحد

داخلية:

بطاقة M.2

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

فتحات PCIe

. وفتحة بطاقة PCIe x1

. فتحة بطاقة PCIe x16

قارئ بطاقة الوسائط

جدول 6. مواصفات قارئ بطاقات الوسائط

النوع

فتحة واحدة من نوع 5 في 1

البطاقات المدعومة

. بطاقة SD



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

الاتصالات

جدول 7. الاتصالات المدعومة

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

الصوت

جدول 8. مواصفات الصوت

Realtek ALC3820	وحدة التحكم
قناة صوت 5.1 مدمجة عالية الوضوح من Intel	النوع

التخزين

جدول 9. مواصفات وحدة التخزين

1.5 SATA جيجابت/ثانية لمحرك الأقراص الضوئية	الواجهة
6 SATA جيجابت/ثانية لمحرك الأقراص الثابتة	
محرك أقراص ثابتة واحد مقاس 2.5 بوصة	محرك الأقراص الثابتة
محرك أقراص ثابتة واحد مقاس 3.5 بوصة	
محرك أقراص الحالة الثابتة واحد مقاس 2.5 بوصة	محرك أقراص الحالة الثابتة
محرك أقراص DVD+/-RW واحد مقاس 9.5 مم	محرك الأقراص الضوئية



تصنيفات الطاقة

جدول 10. تصنيفات الطاقة

من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد	جهد الإدخال
من 50 هرتز إلى 60 هرتز	تردد الإدخال
3.0 أمبير	تيار الإدخال (الحد الأقصى)

الفيديو

جدول 11. مواصفات الفيديو

منفصلة	مدمج	
NVIDIA GeForce GT710LP	الرسومات عالية الوضوح من Intel	وحدة التحكم
ذاكرة DDR3 سعة 2 جيجابايت	ذاكرة النظام المشتركة	الذاكرة

بيئة جهاز الكمبيوتر

مستوى المواد الملوثة المحمولة جواً: G2 أو أقل كما يحدده معيار ISA-S71.04-1985 الرطوبة النسبية (الحد الأقصى): 20% إلى 80% (بدون تكاثف)

جدول 12. بيئة جهاز الكمبيوتر

التخزين	عند التشغيل
معدل درجة الحرارة	10 درجات مئوية إلى 35 درجة مئوية
الاهتزاز (الحد الأقصى)*	متوسط جذر تربيعي للتسارع يبلغ 0.25
الصدمات (الحد الأقصى)	40 وحدة تسارع جاذبية لمدة 2 ملي ثانية مع تغير في السرعة يبلغ 20 بوصة/ثانية (51 سم/ثانية) †
الارتفاع (الحد الأقصى)	15.24 مترًا إلى 3048 متر (50 قدمًا إلى 10,000 قدم)

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

† تم القياس باستخدام نبضة نصف جيبيية مقدارها 2 مللي ثانية عندما يكون محرك الأقراص الثابتة قيد الاستخدام.
‡ تم القياس باستخدام نبضة نصف جيبيية مقدارها 2 مللي ثانية عندما يكون قارئ 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:
جدول 13. موارد المساعدة الذاتية

www.dell.com

معلومات حول منتجات وخدمات Dell



تطبيق Dell Help & Support



تطبيق البدء

في بحث Windows، اكتب Help and Support، واضغط على إدخال.

الوصول إلى التعليمات

www.dell.com/support/windows

المساعدة عبر الإنترنت لنظام التشغيل

www.dell.com/support/linux

www.dell.com/support

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


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

تعرف على نظام التشغيل لديك، وإعداد جهاز 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: تختلف حالة التوافر وفقًا للدولة والمنتج، وقد لا تتوفر بعض الخدمات في بلدك. 

ملاحظة: إذا لم يكن لديك اتصال نشط بالإنترنت، فيمكنك العثور على معلومات الاتصال على فاتورة الشراء الخاصة بك أو إيصال الشحن أو الفاتورة أو كتالوج منتج Dell. 