

# Inspiron 15 5000

## Setup and Specifications

Computer Model: Inspiron 15-5565  
Regulatory Model: P66F  
Regulatory Type: P66F002/P66F003



# 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 بالملتكات أو التعرض لإصابة جسدية أو الوفاة.

---

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

2016 - 08

A00 مراجعة

# Contents

إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك.....	5
<b>المناظر.....</b>	<b>8</b>
الناحية الأمامية.....	8
الأيسر.....	8
العين.....	9
القاعدة.....	10
الشاشة.....	11
<b>المواصفات.....</b>	<b>12</b>
الأبعاد والوزن.....	12
معلومات النظام.....	12
الذاكرة.....	12
الاتصالات.....	13
الصوت.....	13
التخزين.....	13
قارئ بطاقة الوسائط.....	14
لوحة المفاتيح.....	14
الكاميرا.....	14
لوحة اللمس.....	14
محمل التيار.....	15
البطارية.....	15
الشاشة.....	16
المنافذ والموصلات.....	16
Video.....	16
بيئة جهاز الكمبيوتر.....	17
<b>اختصارات لوحة المفاتيح.....</b>	<b>18</b>

الحصول على المساعدة والاتصال بشركة Dell.....	20
موارد المساعدة الذاتية.....	20
الاتصال بشركة Dell.....	20

# إعداد جهاز الكمبيوتر الخاص بك

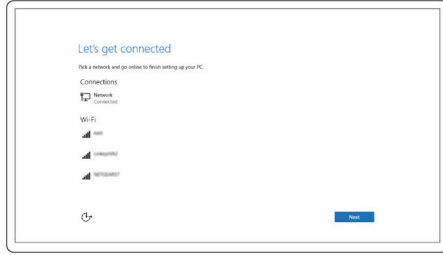
1 تم توصيل محامي التيار والضغط على زر التيار.



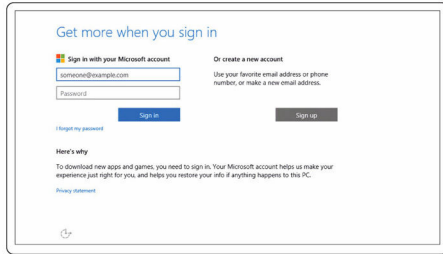
إنهاء إعداد نظام التشغيل.

## بالنسبة لنظام Windows:

(a) اتصل بالشبكة الخاصة بك.



(b) قم بتسجيل الدخول إلى حساب Microsoft الخاص بك أو إنشاء حساب محلي.



## بالنسبة لنظام التشغيل Ubuntu:

اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية الإعداد.

قم بتسجيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك

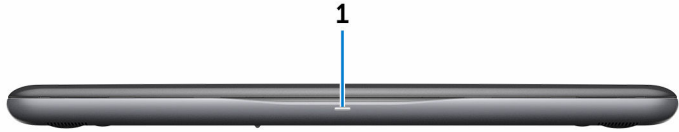


Dell Help & Support



SupportAssist — فحص وتحديث جهاز الكمبيوتر الخاص بك





### 1 ضوء التيار وحالة البطارية/ضوء نشاط محرك الأقراص

ريشة لآ لآاح ن شح ةيراطبلا وأ لآ طاشن لكرمح صارؤلا.

**تظلام:** طغضا لىء  $Fn+H$  ليدبظ اذھ عوضا ن به عوض رايبلا لآاحو ةيراطبلا ن بهو عوض طاشن لكرمح صارؤلا ةتباطا.

### موض طاشن لكرمح صارؤلا ةتباطا

عضي امدنع موقه زاجھ رتويكلا ةمارقة تانايبلا ن م لكرمح صارؤلا ةتباطا وأ انبهاكھ ميلا.

### موض رايبلا لآاحو ةيراطبلا

ريشه لآ رايبلا لآاحو ن شح ةيراطبلا.

**ضجما تباد** — ةيراطبلا لآاحو ن شحو ةيراطبلا رنكاً ن م 5%.

**في امرهك** — زاجھ رتويكلا لمعد لىء ةيراطبلا ن شحو ةيراطبلا لآاحو ن م 5%.

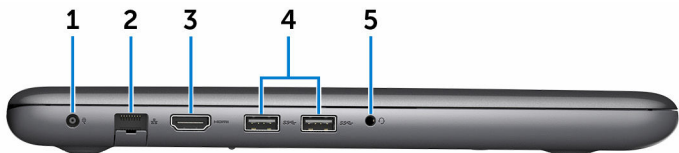
**أفطه**

— ةيراطبلا لآاحو ن شحو ةيراطبلا ةنوحشه لمكالا.

— مة لآاحو رتويكلا ةيراطبلا ن شحو ةيراطبلا رنكاً ن م 5%.

— زاجھ رتويكلا في لآاحو نوكسلا وأ تايلا وأ اذيق فانقا لآاحو ن شحو.

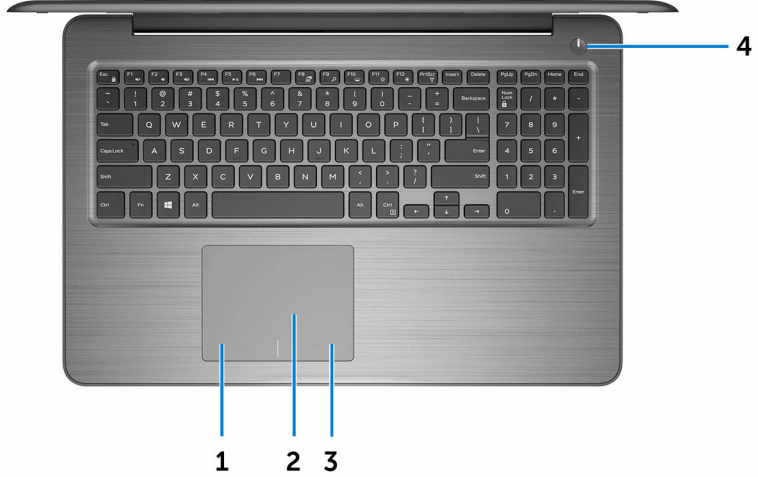
## الأيسر



### 1 منفذ صاع التيار

لصو ةيراطبلا ريشو رايبلا رتويكلا موقو ن شحو ةيراطبلا.





1 **منطقة التقر الأبيض**

طغضا رقتلا رزلا؛ سرّيلّا.

2 **لوحة للمس**

لدرح لكعبصا لىء آحول سمللا لك برحظ شرؤء سولما . رقتا رقتلا رزلا؛ سرّيلّا رقتاو نعبصبا؛ رقتلا رزلا؛ نّيلّا.

3 **منطقة التقر الأيمن**

طغضا رقتلا رزلا؛ نّيلّا.

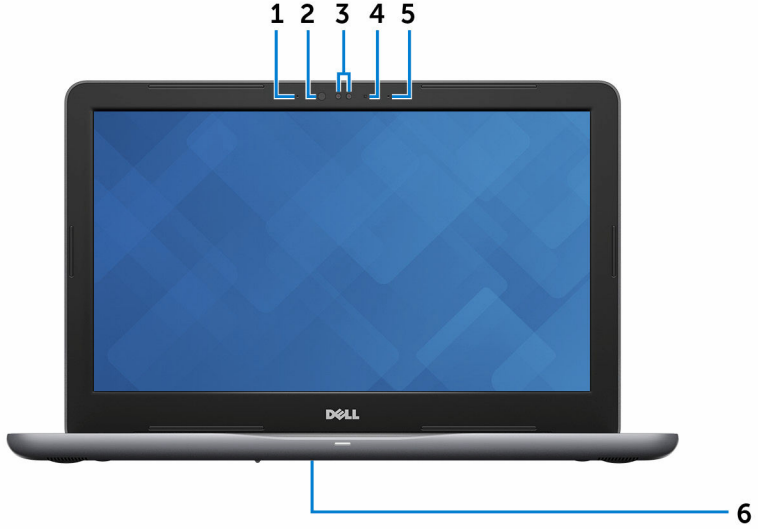
4 **زر التشغيل**

طغضا مباء لىغشت رتويكلا اذا لم نكة ديق، لىغشتا وّا اذا نكا في لتاح نوكتلا وّا اذا نكا في لتاح تاييلا.

طغضا عضول زاحم رتويكلا في لتاح نوكتلا اذا نكا ديق لىغشتا.

طغضا عم رارتمسلا قءم 4. ناوؤ صرظ فانقا لىغشتة زاحم رتويكلا.

 **تظلام:** ككنكة صيصتة كولس رز لىغشتا في تاراخ تفاظلا . ديزل ن م . تاملعلا رظنا ءه زاحم Dell صالخ بي لىء عقولما  
[www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals)




- 1 **الميكروفون الأيسر**  
رفقاً لاخذ أيقونة توصلا ليجسنت توصلا تالمكالمو تبتوصلا.
- 2 **(مجاز بت الأشعة تحت الحمراء (اختياري)**  
شبه عوض تمشلاً تحت ، عارلها يلأو نكيه اريمكالا لتماطلا تمشلاً، تحت عارلها ن م رامشتسا ق عم تكرط اهراسعو.
- 3 **(الكاميرا العاملة بالأشعة تحت الحمراء (اختياري)**  
لشكك ن م مايقلا تشدرالدا، قروصلا طاقناو روصلا ليجسنتو عطائنه ويديظا . موقتة قزيم رامشتسا ق معلا في اريمكالا نيسحتن ن أملاا شنع انهارقلا تيمصاخ .Windows Hello
- 4 **ضوء حالة الكاميرا**  
عضيء عانقاً مادختسا اريمكالا .
- 5 **الميكروفون الأيمن**  
رفقاً لاخذ أيقونة توصلا ليجسنت توصلا تالمكالمو تبتوصلا.
- 6 **ملصق رمز الخدمة**  
تملاء تمشطلا هي فريمه يدرف نوكتن ن م فورح ماقراو يلأو نكيه في تمشطلا يلد Dell ن م فدرعتلا لىء تانوكلا تجمالا في زاهم رتوييكلا صالخا لشه لوصولو لىء تامولعم ن باضاً .

# المواصفات

## الأبعاد والوزن

الارتفاع	23.30 م (0.92 بوصة)
العرض	390 م (15.35 بوصة)
العمق	259 م (10.20 بوصة)
الوزن	2.36 كجم (5.20 رطل)

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

## معلومات النظام

### Inspiron 15-5565

طراز جهاز الكمبيوتر

- معالج AMD FX-9800P رباعي النواة
- معالج AMD A12-9700P رباعي النواة
- معالج AMD A10-9600P رباعي النواة
- معالج AMD A9-9400
- معالج AMD A6-9200
- معالج AMD E2-9000

المعالج

مدججة في المعالج

مجموعة الشرائح

## الذاكرة

فتحتنا SODIMM

الفتحات

DDR4 فردية القناة أو مزدوجة القناة

النوع

تصل إلى 1866 ميجا هرتز

السرعة

4 جيجابايت، و6 جيجابايت، و8 جيجابايت، و12 جيجابايت، و16 جيجابايت

التهيئات المدعومة

## الاتصالات

وحدة تحكم إنترنت بسرعة 100/10 ميجابت/ثانية مدمجة في لوحة النظام

الإنترنت

- WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.2
- WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.1
- WiFi 802.11b/g/n+Bluetooth 4.0

الاتصال اللاسلكي

## الصوت

Waves MaxxAudio مع Realtek ALC3234 Pro

وحدة التحكم

اثنان

مكبرات الصوت

- المتوسط - 2 وات
- النزوة - 2.5 وات

إخراج مكبرات الصوت

ميكروفونات المصنوفة الرقمية

Microphone

مفاتيح اختصار التحكم في الوسائط

عناصر التحكم في الصوت

## التخزين

**ملاحظة:** يتم شحن جهاز الكمبيوتر مزودًا بمحرك أقراص ثابتة أو محرك أقراص الحالة الثابتة وفقًا للتبعية المطلوبة.



الواجهة

- 6 SATA جيجابت/ثانية لمحرك الأقراص الثابتة
  - 6 SATA جيجابت/ثانية لمحرك أقراص الحالة الثابتة
  - 1.5 SATA جيجابت/ثانية لمحرك الأقراص الضوئية
- محرك أقراص ثابتة بمقاس 2.5 بوصة
- محرك أقراص ثابتة بمقاس 2.5 بوصة
- محرك أقراص DVD+/-RW 9.5 م م واحد أو محرك أقراص Blu-ray للنسخ

محرك الأقراص الثابتة

محرك أقراص الحالة الثابتة

فتحة محرك الأقراص الضوئية

## قارئ بطاقة الوسائط

النوع

فتحة بطاقة SD واحدة

البطاقات المدعومة

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

## لوحة المفاتيح

النوع

- لوحة المفاتيح القياسية
- لوحة المفاتيح بإضاءة خلفية (اختياري)

مفاتيح الاختصار

يوجد على بعض المفاتيح الموجودة على لوحة المفاتيح لديك رمزان. يمكن استخدام هذه المفاتيح لكتابة حروف بديلة أو أداء وظائف ثانوية. لكتابة الحرف البديل، اضغط على shift والمفتاح المطلوب. لتنفيذ الوظائف الثانوية، اضغط على FN والمفتاح المطلوب.

 **ملاحظة:** يمكنك تحديد السلوك الرئيسي لمفاتيح الاختصار بالضغط على **Fn+ESC** أو بتغيير **Function Key Behavior (سلوك مفاتيح الوظائف)** في إعداد النظام.

[اختصارات لوحة المفاتيح](#)

## الكاميرا

الدقة

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

74 درجة

زاوية العرض النظرية

## لوحة اللمس

الدقة

- أفقي: 1228 نقطة لكل بوصة
- رأسي: 928 نقطة لكل بوصة

• الارتفاع: 80 م (3.15 بوصة)

الأبعاد

- العرض: 105 م (4.13 بوصة)

## مهاي التيار

	النوع
• 45 وات	
• 65 وات	
100 فولت تيار متردد-240 فولت تيار متردد	جهد الإدخال
50 هرتز-60 هرتز	تردد الإدخال
1.30 أمبير/1.60 أمبير/1.70 أمبير	تيار الإدخال (الحد الأقصى)
2.31 أمبير/3.34 أمبير	تيار الإخراج (مستمر)
19.50 فولت تيار مستمر	جهد الإخراج المقدر
من 0 إلى 40 درجة مئوية (من 32 إلى 104 درجة فهرنهايت)	نطاق درجة الحرارة: التشغيل
40- درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية (-40 درجة فهرنهايت إلى 158 درجة فهرنهايت)	نطاق درجة الحرارة: التخزين

## البطارية

	النوع
بطارية ليثيوم أيون ذكية ثلاثية الخلايا بطاقة 42 وات في الساعة	الأبعاد:
97.15 م (3.82 بوصة)	العرض
184.15 م (7.25 بوصة)	العمق
5.9 م (0.23 بوصة)	الارتفاع
0.2 كجم (0.44 رطل)	الوزن (الحد الأقصى)
11.40 فولت تيار مستمر	الجهد الكهربائي
300 دورة إفراغ شحن/شحن	عمر البطارية (تقريباً)
0 ° مئوية إلى 35 ° مئوية (32 ° فهرنهايت إلى 95 ° فهرنهايت)	نطاق درجة الحرارة: التشغيل
من - 40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية (من - 40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)	نطاق درجة الحرارة: التخزين
CR-2032	البطارية الخلووية المصغرة
تتفاوت هذه المدة وفقاً لظروف التشغيل، وقد تقل بصورة ملحوظة، في ظروف معينة يتم فيها استهلاك الطاقة بشكل كبير.	زمن التشغيل

## الشاشة

شاشة تعمل باللمس/لا تعمل باللمس بمقياس دقة FHD (كاملة الوضوح) مقاس 15.6 بوصة	شاشة لا تعمل باللمس بمقياس دقة HD (عالية الوضوح) مقاس 15.6 بوصة	
1080 x 1920	768 x 1366	الدقة (أقصى حد)
0.179 م	0.252 م	المسافة بين وحدات البكسل
	48/60 هرتز	معدل التحديث
	0 درجة (مغلق) إلى 135 درجة	زاوية التشغيل
	يمكن التحكم في درجة السطوع باستخدام مفاتيح الاختصار	عناصر التحكم الأبعاد:
	258.83 م (10.19 بوصة)	الارتفاع (شاملاً الإطار)
	388.87 م (15.31 بوصة)	العرض (شاملاً الإطار)
	394.87 م (15.55 بوصة)	الخط القطري (باستثناء الإطار)

## المنافذ والموصلات

خارجية:	
الشبكة	منفذ RJ45 واحد
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>منفذ USB 3.0</li> <li>منفذ USB 2.0 واحد</li> </ul>
الصوت/الفيديو	<ul style="list-style-type: none"> <li>منفذ HDMI واحد</li> <li>منفذ سماعة رأس واحد (سماعة الرأس والميكروفون متعدد الوظائف)</li> </ul>
داخلية:	
فتحة M.2	فتحة M.2 واحدة لبطاقة WiFi وبلوتوث متعددة الوظائف

## Video

Discrete	Integrated
<ul style="list-style-type: none"> <li>AMD Radeon R5 M435 Graphics</li> </ul>	7th generation AMD APU Radeon Graphics Controller

Discrete	Integrated
AMD Radeon R8 M445DX Dual Graphics	
<b>NOTE:</b> AMD Radeon R8 M445DX Dual Graphics is supported on computers with AMD A12-9700P, AMD A10-9600P, or AMD FX-9800P Quad-Core Processor with AMD Radeon R7 M445 Graphics.	
Up to 4 GB GDDR5	Shared system memory
	Memory

## بيئة جهاز الكمبيوتر

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

التخزين	عدد التشغيل	
من 40 درجة مئوية إلى 65 درجة مئوية (من 40 درجة فهرنهايت إلى 149 درجة فهرنهايت)	0 ° مئوية إلى 35 ° مئوية (32 ° فهرنهايت إلى 95 ° فهرنهايت)	معدل درجة الحرارة
من 0% إلى 95% (بلا تكاثف)	من 10% إلى 90% (بلا تكاثف)	الرطوبة النسبية (الحد الأقصى)
GRMS 1.30	GRMS 0.66	الاهتزاز (الحد الأقصى)*
G 160 (وحدة تسارع جاذبية)‡	G 110 (وحدة تسارع جاذبية)‡	الصدمات (الحد الأقصى)
من 15.20 م إلى 10668 م (من 50- إلى 35000 قدم)	من 15.20 م إلى 3048 م (من 50 قدم إلى 10000 قدم)	الارتفاع (الحد الأقصى)


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

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

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

# اختصارات لوحة المفاتيح

المفاتيح	الوصف
F1	كم الصوت
F2	خفض مستوى الصوت
F3	رفع مستوى الصوت
F4	تشغيل المسار/الفضل السابق
F5	تشغيل/إيقاف مؤقت
F6	تشغيل المسار/الفضل التالي
F8	التبديل إلى الشاشة الخارجية
F9	بحث
F10	تبديل الإضاءة الخلفية للوحة المفاتيح (اختياري)
F11	خفض مستوى السطوع
F12	زيادة مستوى السطوع
Fn + PrtScr	إيقاف تشغيل/تشغيل الاتصال اللاسلكي
Fn + S	تبديل قفل التمرير
Fn + Esc	تبديل قفل مفتاح Fn
Fn + B	التوقف المؤقت/فاصل
Fn + Insert	السكون

الوصف	المفاتيح
طلب النظام	Fn + R
فتح قائمة التطبيق	Fn + Ctrl 
التبديل بين ضوء التيار وحالة البطارية/ضوء نشاط محرك الأقراص الثابتة	Fn + H

# 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](http://www.dell.com)

معلومات حول منتجات وخدمات Dell

تطبيق Dell Help & Support

Windows 10 و Windows 8.1



تطبيق البدء

Windows 10



تعليمات ومساعدة التطبيق

:Windows 8.1



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

الوصول إلى تعليمات في Windows 8 و Windows، و Windows 8.1 و Windows 10

اقرأ فوق **ابدا** → **المساعدة والدعم**.

الوصول إلى المساعدة في Windows 7

[www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)

المساعدة عبر الإنترنت لنظام التشغيل

[www.dell.com/support/linux](http://www.dell.com/support/linux)

[www.dell.com/support](http://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 و جهاز Dell** الخاص بي في [www.dell.com/support/manuals](http://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

للإتصال بشركة Dell، أو الدعم الفني، أو مشكلات خدمة العملاء، ارجع إلى [www.dell.com/contactdell](http://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 كatalوج منتج Dell.