

# Dell Precision M4800/M6800

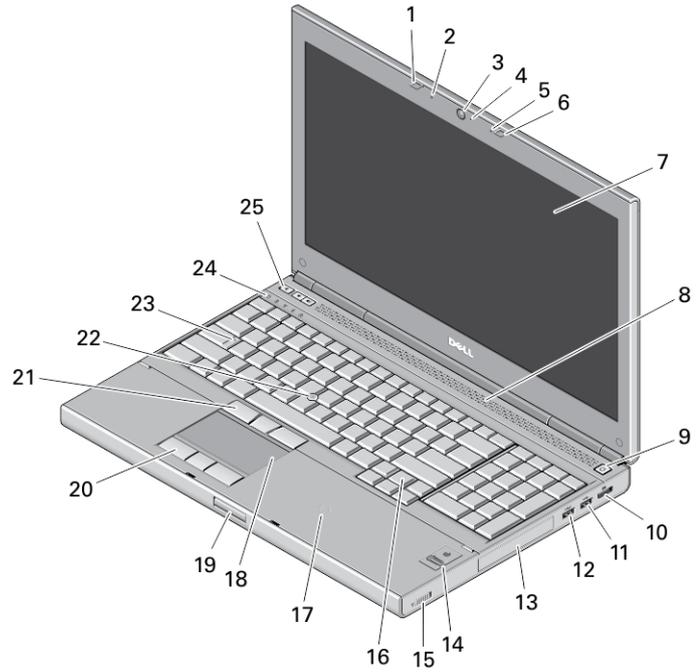
معلومات حول الإعداد والميزات

حول التحذيرات

تحذير: تشير كلمة "تحذير" إلى احتمال حدوث ضرر بالملتمكات أو التعرض لإصابة شخصية أو الوفاة.



## M4800 — منظر أمامي وخلفي ومنظر القاعدة



شكل 1. المنظر الامامي

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| 1. مزلاج الشاشة              | 11. USB 3.0 موصل                           |
| 2. الميكروفون                | 12. PowerShare باستخدام USB 3.0 موصل       |
| 3. (الكاميرا) اختياري        | 13. محرك الاقراص الثابتة                   |
| 4. الخاص بالكاميرا LED مصباح | 14. (قارئ بصمات الاصابع) اختياري           |
| 5. الميكروفون                | 15. مفتاح الاتصال اللاسلكي                 |
| 6. مزلاج الشاشة              | 16. لوحة المفاتيح                          |
| 7. الشاشة                    | 17. (قارئ بطاقات بدون أطراف تلامس) اختياري |
| 8. (مكبرات الصوت 2)          | 18. لوحة اللمس                             |
| 9. زر التشغيل                | 19. زر تحرير مزلاج الشاشة                  |
| 10. DisplayPort موصل         | 20. (أزرار لوحة اللمس 3)                   |

النموذج الرقمي: P30F, P20E  
النوع الرقمي: P20E001, P30F001  
07 - 2013

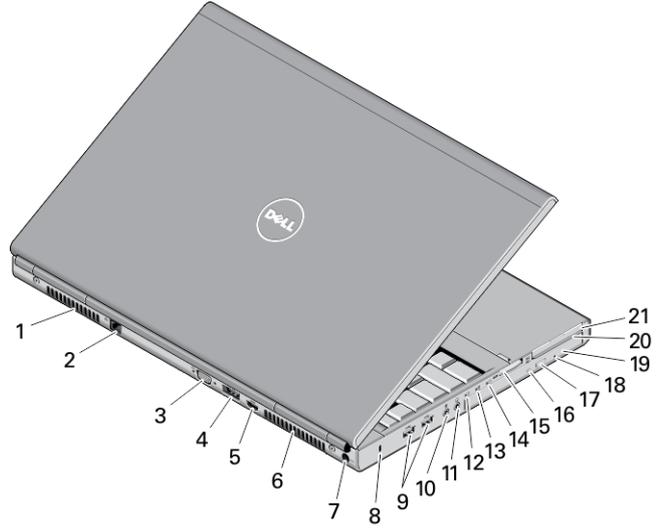


01CH74A00



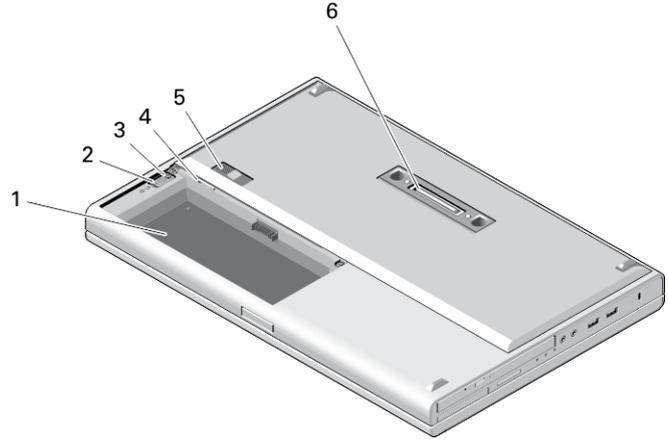
24. مصابيح حالة الجهاز  
25. أزرار التحكم في مستوى الصوت

21. أزرار التوجيه (3)  
22. عصا التوجيه  
23. caps مؤشر قفل



شكل 2. المنظر الخلفي

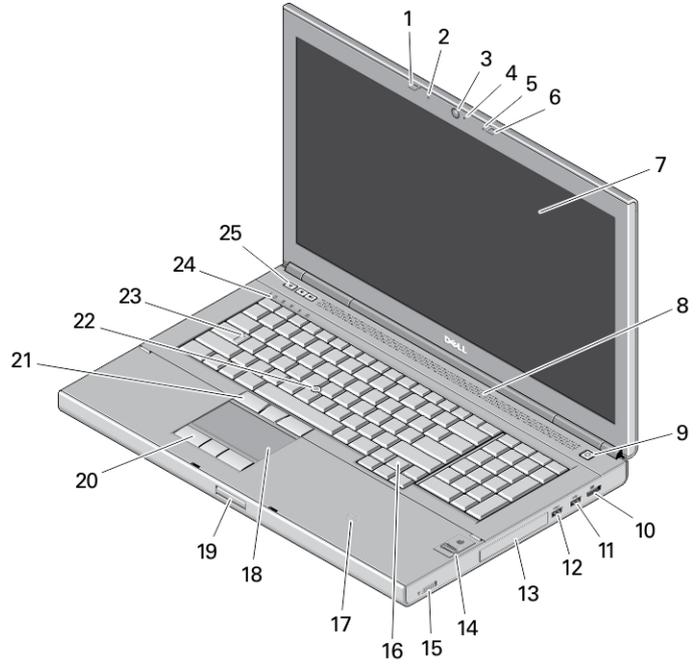
- |  |                       |
|--|-----------------------|
| 12. مصباح حالة محرك القرص الصلب        | 1. فتحة التبريد       |
| 13. مصباح حالة البطارية                | 2. موصل الشبكة        |
| 14. مصباح الطاقة                       | 3. موصل VGA           |
| 15. فتحة بطاقة الناكرة                 | 4. موصل eSATA/USB 2.0 |
| 16. مصباح حالة محرك الأقراص الضوئية    | 5. موصل HDMI          |
| 17. زر إخراج محرك الأقراص الضوئية      | 6. فتحة التبريد       |
| 18. فتحة إخراج محرك الأقراص الضوئية    | 7. موصل الطاقة        |
| 19. محرك الأقراص الضوئية               | 8. فتحة كبل الأمان    |
| 20. فتحة قارئ البطاقة الذكية (اختياري) | 9. موصل USB 3.0 (2)   |
| 21. فتحة ExpressCard                   | 10. موصل الميكروفون   |
|  | 11. موصل سماعة الرأس  |



شكل 3. منظر القاعدة

- |                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| 1. حاوية البطارية                   | 5. مزلاج تحرير البطارية |
| 2. مزلاج إخراج محرك الأقراص الثابتة | 6. موصل الإرساء         |
| 3. مسبار أمان محرك الأقراص الثابتة  |                         |
| 4. فتحة بطاقة SIM                   |                         |

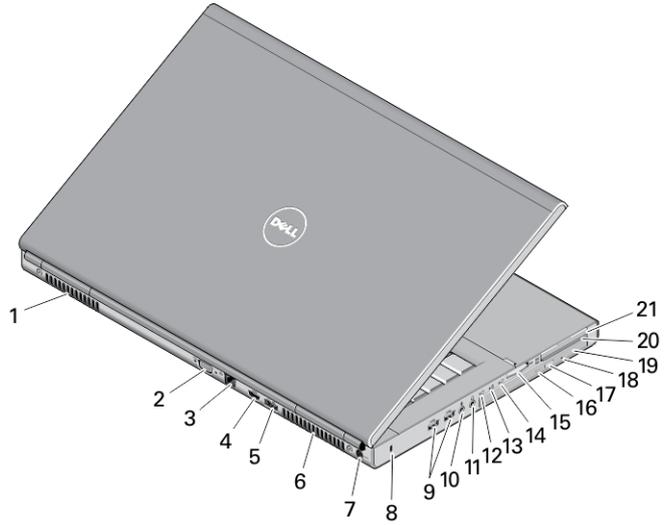
### منظر أمامي وخلفي ومنظر القاعدة — M6800



شكل 4. المنظر الامامي

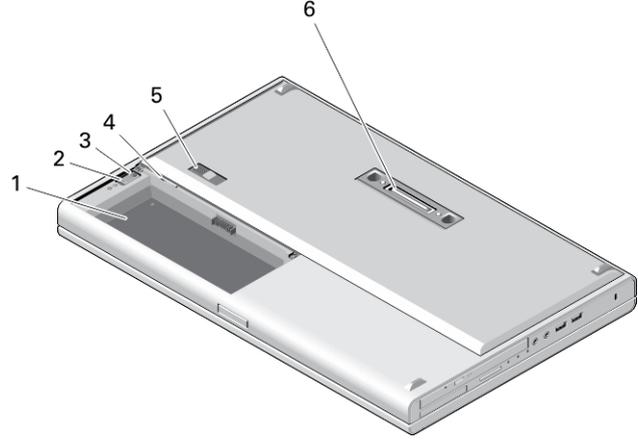
- |                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| 1. مزلاج الشاشة | 3. الكاميرا (اختياري)         |
| 2. الميكروفون   | 4. الخواص بالكاميرا LED مصباح |

- |     |  |     |                                  |
|-----|--|-----|----------------------------------|
| .16 | لوحة المفاتيح                          | .5  | الميكروفون                       |
| .17 | (قارئ بطاقات بدون أطراف تلامس) اختياري | .6  | مزلاج الشاشة                     |
| .18 | لوحة اللمس                             | .7  | الشاشة                           |
| .19 | زر تحرير مزلاج الشاشة                  | .8  | (مكبرات الصوت 2)                 |
| .20 | (أزرار لوحة اللمس 3)                   | .9  | زر التشغيل                       |
| .21 | (أزرار التوجيه 3)                      | .10 | DisplayPort موصل                 |
| .22 | عصا التوجيه                            | .11 | USB 3.0 موصل                     |
| .23 | caps مؤشر قفل                          | .12 | PowerShare باستخدام USB 3.0 موصل |
| .24 | مصباح حالة الجهاز                      | .13 | محرك الأقراص الثابتة             |
| .25 | أزرار التحكم في مستوى الصوت            | .14 | (قارئ بصمات الأصابع) اختياري     |
|     |  | .15 | مفتاح الاتصال اللاسلكي           |



شكل 5. المنظر الخلفي

- |     |                                    |     |                    |
|-----|------------------------------------|-----|--------------------|
| .12 | مصباح حالة محرك القرص الصلب        | .1  | فتحة التبريد       |
| .13 | مصباح حالة البطارية                | .2  | موصل VGA           |
| .14 | مصباح الطاقة                       | .3  | موصل الشبكة        |
| .15 | فتحة قارئ الذاكرة                  | .4  | موصل HDMI          |
| .16 | مصباح حالة محرك الأقراص الضوئية    | .5  | موصل eSATA/USB 2.0 |
| .17 | زر إخراج محرك الأقراص الضوئية      | .6  | فتحة التبريد       |
| .18 | فتحة إخراج محرك الأقراص الضوئية    | .7  | موصل الطاقة        |
| .19 | محرك الأقراص الضوئية               | .8  | فتحة كبل الأمان    |
| .20 | (فتحة قارئ البطاقة الذكية) اختياري | .9  | USB 3.0 (2) موصل   |
| .21 | ExpressCard فتحة                   | .10 | موصل الميكروفون    |
|     |                                    | .11 | موصل سماعة الرأس   |



شكل 6. منظر القاعدة

- |    |                                  |
|----|----------------------------------|
| 1. | حاوية البطارية                   |
| 2. | مزلاج إخراج محرك الأقراص الثابتة |
| 3. | مسار أمان محرك الأقراص الثابتة   |
| 4. | SIM بطاقة                        |
| 5. | مزلاج تحرير البطارية             |
| 6. | موصل الإرساء                     |

تحذير:



لا تدفع أشياء داخل فتحات التهوية، ولا تسمح بتراكم الأتربة داخلها. لا تخزن جهاز Dell في بيئة تتميز بضعف تدفق الهواء، مثل حقيبة يد مغلقة أثناء تشغيله. يمكن أن يؤدي إعاقته تدفق الهواء إلى إتلاف الكمبيوتر، أو قد تتسبب في حدوث حريق. يقوم الكمبيوتر بتشغيل المروحة عند ارتفاع درجة حرارة الكمبيوتر. الضجيج الذي يصدر عن المروحة طبيعي ولا يشير إلى وجود مشكلة في المروحة أو في الكمبيوتر.

## الإعداد السريع

تحذير:



قبل الشروع في أي إجراء من الإجراءات الموصىة في هذا القسم، يرجى قراءة معلومات الأمان الواردة مع جهاز الكمبيوتر. للحصول على معلومات إضافية حول أفضل الممارسات، انظر [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)

تحذير:



يعمل محامى التيار المتردد مع منافذ التيار الكهربى في جميع أنحاء العالم. ومع ذلك، تختلف موصلات التيار وشراخ التيار بين البلدان. ولذا، فقد يؤدي استخدام كابل غير متوافق، أو توصيل الكابل بطريقة غير صحيحة بشرعية الطاقة، أو بمنفذ التيار الكهربى إلى نشوب حريق أو تلف الأجهزة.

تنبيه:



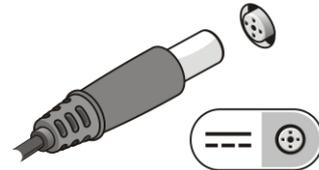
عند فصل كابل محامى التيار المتردد من الكمبيوتر، أمسك الموصل، وليس الكابل نفسه، واصبب ببيات ولكن برفق لكي تتجنب إتلاف الكابل. عند قيامك بلف كابل محامى التيار المتردد، تأكد من اتباع زاوية الموصل الموجود على محامى التيار المتردد لكي تتجنب إتلاف الكابل.

ملاحظة:



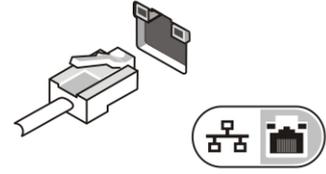
قد لا ترد بعض الأجهزة إذا لم تقم بطلبها.

1. تم توصيل محامى التيار المتردد في الموصل الخاص به بالكمبيوتر وبمأخذ التيار الكهربى.



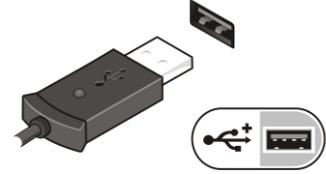
شكل 7. AC Adapter

2. تم توصيل كبل الشبكة (اختياري).



شكل 8. موصل الشبكة

3. تم توصيل أحمرة USB، مثل ماوس أو لوحة مفاتيح (اختياري).



شكل 9. موصل USB

4. افتح شاشة الكمبيوتر، ثم اضغط على زر التشغيل لتشغيل الكمبيوتر.



شكل 10. زر التشغيل

#### ملاحظة:

يوصى بأن تقوم بتشغيل الكمبيوتر وإيقاف تشغيله مرة واحدة على الأقل قبل تركيب أي بطاقات أو توصيل الكمبيوتر بجهاز إرساء أو أي جهاز خارجي آخر، طباعة مثلاً:

## المواصفات

#### ملاحظة:

قد تختلف العروض حسب المنطقة. المواصفات التالية هي تلك التي يقرها القانون للمشتري مع الكمبيوتر الخاص بك. للتعرف على المواصفات الشاملة للكمبيوتر الخاص بك، اذهب إلى قسم **المواصفات في دليل المالك** المتوفر في موقع الدعم في [dell.com/support](http://dell.com/support). لمزيد من المعلومات حول تكوين الكمبيوتر الخاص بك، اذهب إلى **الصلوات والدعم** في نظام تشغيل Windows وحدد الخيار لعرض المعلومات حول الكمبيوتر الخاص بك.

#### ملاحظة:

يلزم توفر نظام تشغيل 64 بت لدعم الاضلمة ذات 2 جيجا بايت أو رسومات أكبر وذكرة النظام. يمكن استخدام ذكرة نظام كافية لدعم الرسومات وذلك حسب حجم ذكرة النظام. ونظام التشغيل، وعوامل أخرى. يمكن تنزيل برنامج تشغيل رسومات منفصل 64 بت من الموقع [dell.com/support](http://dell.com/support).

#### التيار

AC Adapter	
180 وات	M4800
240 وات	M6800
19.5 فولت	الإخراج

التيار			
فولتية الإدخال		من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد	
البطارية الخلوية الصغيرة		3 فولت / 210 مللي أمبير	
المجواب المادية			
M6800		M4800	
اللمس	بدون لمس	اللمس	بدون لمس
الارتفاع			
الناحية الامامية		32.9 م (بوصة) 1.29	
الناحية الخلفية		36.7 م (بوصة) 1.44	
العرض			
416.7 م (بوصة) 16.40		376 م (بوصة) 14.80	
العمق			
270.6 م (بوصة) 10.65		256 م (بوصات) 10.07	
الوزن (الحد الأدنى)			
3.58 كجم (7.89 رطل)		2.89 كجم (6.38 رطل)	
المصائص البيئية			
درجة حرارة التشغيل		من 0 درجة مئوية إلى 35 درجة مئوية (من 32 درجة فهرنهايت إلى 95 درجة فهرنهايت)	

## Information para NOM (únicamente para México)

المعلومات التالية مرفقة حول الجهاز المشار إليه في هذا المستند متوافقة مع متطلبات المعايير المكسيكية الرسمية (NOM).

100 VAC – 240 VAC	Voltaje de alimentación
50 Hz – 60 Hz	Frecuencia
M4800: 2.34 A / 2.5 A	Consumo eléctrico
M6800: 3.5 A	
19.50 V de CC	Voltaje de salida
9.23 A / 12.3 A	Intensidad de salida

### البحث عن المزيد من المعلومات والموارد

انظر مستندات الامان والوثائق التنظيمية الواردة مع جهاز الكمبيوتر وموقع الويب للتوافق التنظيمي على العنوان [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) للحصول على مزيد من المعلومات حول:

- أفضل ممارسات الامان
- الشهادة التنظيمية
- الهندسة البشرية

انظر [www.dell.com](http://www.dell.com) للحصول على مزيد من المعلومات حول:

