

# Dell S2718D

## دليل المستخدم



الطراز: S2718D  
الطراز التنظيمي: S2718Dt

**ملاحظة:** تشير الملاحظة إلى معلومات هامة تساعدك في الاستخدام الأفضل للكمبيوتر.  
**تنبيه:** يشير التنبيه إلى إمكانية حدوث تلف بالأجزاء المادية أو فقدان البيانات في حالة عدم اتباع التعليمات.  
**تحذير:** يشير التحذير إلى إمكانية تلف الممتلكات، أو الإصابة الشخصية، أو الوفاة.



© حقوق الطبع والنشر لعام ٢٠١٧ لشركة Dell Inc. جميع الحقوق محفوظة. هذا المنتج محمي بحقوق الطبع والنشر وقوانين الملكية الفكرية داخل الولايات المتحدة وخارجها.  
Dell<sup>TM</sup> وشعار Dell علامتان تجاريتان لشركة Dell Inc. في الولايات المتحدة و/أو ولايات قضائية أخرى. ويجوز أن تكون كل العلامات والأسماء الأخرى الواردة في هذه الوثيقة علامات تجارية لشركاتها.»

# المحتويات

٥	تعرف على الشاشة
٥	محتويات العبوة
٦	خصائص المنتج
٧	التعريف بالأجزاء ومفاتيح التحكم
٩	مواصفات الشاشة
١٦	التوصيل والتشغيل
١٦	جودة شاشة LCD وسياسة البكسل
١٧	إعداد الشاشة
١٧	استخدام الإمالة والدوران
١٧	توصيل الشاشة
١٩	تشغيل الشاشة
١٩	تشغيل الشاشة
١٩	استخدام أزرار تحكم اللوحة الأمامية
٢٢	استخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)
٣٥	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٣٥	اختبار ذاتي
٣٦	تشخيصات مضمنة
٣٧	مشكلات شائعة
٣٨	المشكلات الخاصة بالمنتج
٣٩	الملحق
٣٩	التعليمات المتعلقة بالسلامة


٣٩	إخطارات FCC (الولايات المتحدة فقط) والمعلومات التنظيمية الأخرى
٣٩	الاتصال بشركة Dell
٤٠	إعداد الشاشة
٤٢	إرشادات الصيانة

# تعرف على الشاشة

## محتويات العبوة

يتم شحن الشاشة مع المحتويات المبينة أدناه. تأكد من استلام جميع المحتويات والاتصال بشركة Dell في حالة اكتشاف عدم وجود أي جزء.

**ملاحظة:** بعض العناصر قد تكون اختيارية وقد لا يتم شحنها مع الشاشة. قد تكون بعض المزايا أو الوسائط غير متاحة في بلدان معينة.

الشاشة مع الحامل	
كابل الطاقة (يختلف حسب الدولة)	
مهايئ الطاقة	
كبل HDMI	
كبل USB من النوع C (من C إلى C)	

- برامج التشغيل ووسائط الوثائق
- دليل الإعداد السريع
- الأمان والبيئة والمعلومات التنظيمية

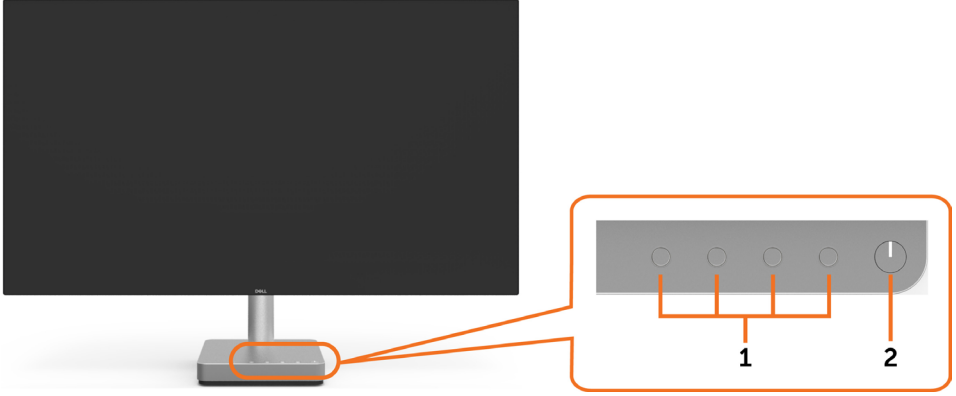


## خصائص المنتج

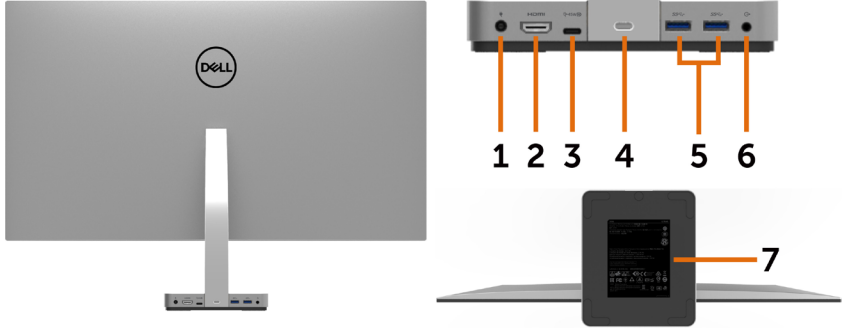
- وتتميز الشاشة **Dell S2718D** بمصفوفة نشطة، وترانزستور رقيق الطبقات (TFT) وشاشة عرض بلورية (LCD) وإضاءة خلفية ومؤشر بيان حالة. ومن بين الخصائص التي تتميز بها الشاشة:
  - «شاشة عرض مرئية مقاس ٦٨,٤٧ سم (٢٧ بوصة) (بالقياس القطري). دقة ٢٥٦٠ × ١٤٤٠ مع دعم الشاشة الكاملة لدرجات الدقة الأقل.
  - نسبة تباين ديناميكي هائل (٨,٠٠٠,٠٠٠:١).
  - يوفر إمكانية الضبط الدوار والمائل.
  - USB فردي من الفئة C لتوفير الطاقة للحاسوب المحمول المتوافق أثناء استقبال إشارة الفيديو وبيانات USB.
  - إمكانية التوصيل والتشغيل إذا كان نظامك يدعمها.
  - احصل على الراحة المثلى لعينيك من خلال الشاشة الخالية من الويمض وميزة ComfortView التي تقلل انبعاث الضوء الأزرق إلى أدنى حد.
  - «المدى الديناميكي العالي» المُعدّل ملائم لاستخدام الشاشة.
  - عمليات ضبط قائمة الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD) للإعداد بسهولة وتحسين أداء الشاشة.
  - ووسائط برامج ووثائق تشمل ملف معلومات (INF)، وملف مطابقة لون الصورة (ICM)، ووثائق المنتج.
  - برنامج مدير عرض Dell (متوفر على قرص مرفق بالشاشة).
  - ميزة توفير الطاقة للتوافق مع برنامج Energy Star.
  - فتحة قفل أمان.
  - إمكانية التبديل من نسبة الارتفاع إلى العرض العريضة إلى القياسية مع الحفاظ على جودة الصورة.
  - BFR/PVC-Reduced (لوحات الدوائر مصنوعة من رقائق خالية من BFR/PVC).
  - شاشات حاصلة على شهادة TCO.
  - التوافق مع RoHS.
  - زجاج اللوحة فقط خالي من الزرنيخ والزرنيق.
  - وضع استعداد بقدرة ٠,٥ وات في حالة السكون.
  - يشير عداد الطاقة إلى مستوى الطاقة التي تستهلكها الشاشة في الوقت الفعلي.
  - تحكم في خفق الإضاءة الخلفية التناظرية للشاشة الوامضة الفارغة.

# التعريف بالأجزاء ومفاتيح التحكم

## الجانب الأمامي للشاشة



الوصف	الصف
أزرار الوظائف (لمزيد من المعلومات، راجع <a href="#">تشغيل الشاشة</a> )	١
زر on/off (التشغيل/إيقاف التشغيل) (بمؤشر بيان الحالة)	٢



الاستخدام	الوصف	الصف
لتوصيل كابل الطاقة الخاص بالشاشة.	موصل طاقة DC دد	١
وصّل جهاز الكمبيوتر بكبل HDMI.	منفذ HDMI	٢
قم بتوصيل الكمبيوتر بكبل USB من النوع C.	موصل USB من النوع C	٣
تأمين الشاشة بقفل الحماية (يُباع بشكل منفصل).	فتحة قفل الحماية	٤
وصّل جهاز USB. لا يمكنك استخدام هذا الموصل إلا بعد توصيل كبل USB من الفئة C بالحاسوب وتوصيل موصل USB من الفئة C بالشاشة.	منافذ USB للتنزيل	٥
م توصيل السماعات لتشغيل الصوت القادم من خلال HDMI أو قنوات صوت DP من خلال USB من الفئة C. يدعم فقط صوت قناتين. <b>ملاحظة:</b> منفذ خرج الصوت لا يدعم سماعات الرأس. <b>تحذير:</b> قد يؤدي ضغط الصوت المفرط الخارج من سماعات الأذن أو سماعات الرأس إلى تعرض حاسة السمع للضرر أو فقدانها.	منفذ خرج الصوت	٦
يسرد الموافقات التنظيمية، يرجى الرجوع إلى هذا الملصق إذا تطلب الأمر الاتصال بشركة Dell لطلب الدعم الفني. <b>ملاحظة:</b> يوجد ملصق تقدير الجهد الكهربائي أسفل قاعدة الحامل.	الملصق التنظيمي الباركود ورقم المسلسل وملصق رمز الخدمة	٧



## مواصفات الشاشة

نوع الشاشة	مصفوفة نشطة - شاشة بلورية بتقنية TFT
نوع اللوحة	تقنية التبديل الداخلية (In-plane switching)
نسبة الارتفاع إلى العرض	١٦:٩
أبعاد الصورة القابلة للعرض	القطر ٦٨,٤٧ سم (٢٧ بوصة)
منطقة نشطة	
أقصى	٥٦٩,٧٣٦ ملم (٢٢,٤٣ بوصة)
رأسي	٣٣٥,٦٦٤ ملم (١٣,٢١ بوصة)
منطقة	١٩١٢٣٩,٨٦ ملم <sup>٢</sup> (٢٩٦,٣٠ بوصة <sup>٢</sup> )
درجة البكسل	٠,٢٣٣١ مم x ٠,٢٣٣١ مم
بكسل في بوصة (PPI)	١٠٩
زاوية العرض	
رأسي	١٧٨° (نموذجي)
أقصى	١٧٨° (نموذجي)
السطوح	٣٠٠ cd/m <sup>2</sup> (نموذجي)
نسبة التباين	١٠٠٠ إلى ١ (نموذجي)
طبقة التغطية	٨,٠٠٠,٠٠٠ إلى ١ (عندما يكون التباين الديناميكي الهائل في وضع التشغيل)
الإضاءة الخلفية	معالجة الغيم المنخفض للمستقطب الأمامي (٣H) ضوء LED أبيض، نظام EDGELIGHT
الوقت الذي يستغرقه البكسل للتغير من قيمة لونية لأخرى (رمادي إلى رمادي)	٦ ms (الوضع السريع) ٨ ms (الوضع عادي)
عمق الألوان	١٦,٧ مليون لون
سلسلة ألوان كاملة*	sRGB٪٩٩
دقة المعايرة	Delta E > ٢ (متوسط)
الاتصال	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد ١ HDMI ٢,٠ مع HDCP ٢,٢ (جمع مع HDMI ١,٤ مع HDCP ١,٤)</li> <li>2x USB 3.0 منفذ انتقال البيانات من الخادم</li> <li>1 x مخرج صوت تناظري 2.0 (مقيس 3.5 مم)</li> <li>عدد 1 USB من الفئة C (الوضع البديل ذو DP1.2, ومنفذ USB لتحميل البيانات, وتوزيع طاقة يصل إلى 45 وات)</li> </ul>
عرض الحد (حافة الشاشة مقارنة بالمنطقة النشطة)	٧,٥٠ ملم (أعلى) ٧,٥٠ ملم (يسار/يمين) ٨,٠٥ ملم (أسفل)
القابلية للتعديل	
الإمالة	-٥° إلى ٥٢°
الدوران	-٥° إلى ٤٥°
إدارة الكبلات	نعم
توافق التحكم في العرض لـ (DDM) Dell	برنامج Easy Arrange والمزايا الرئيسية الأخرى
الأمان	فتحة قفل الأمان (بياع قفل الكبل بشكل منفصل)

## مواصفات الدقة

نطاق المسح الأفقي	٣٠ كيلو هرتز إلى ٨٨ كيلو هرتز (DP/HDMI١,٤)
معدل المسح الرأسي	٣٠ كيلو هرتز إلى ١٤٠ كيلو هرتز (HDMI٢,٠)
أقصى دقة مسيقة الدقة	٤٨ هرتز إلى ٧٥ هرتز (DP/HDMI١,٤/HDMI٢,٠)
إمكانيات دخل الفيديو (تشغيل DP وHDMI)	٢٥٦٠ × ١٤٤٠ عند ٦٠ هرتز 480p, 576p, 720p, 1080p (DP/HDMI1.4/HDMI2.0), 2160p (HDMI2.0)

## أوضاع العرض المعدة مسبقاً

وضع العرض	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	ساعة البكسل (ميجاهرتز)	قطبية التزامن (أفقي/رأسي)
٤٠٠ × ٧٢٠	٣١,٥	٧٠,٠	٢٨,٣	+/-
٤٨٠ × ٦٤٠, VESA	٣١,٥	٦٠,٠	٢٥,٢	-/-
٤٨٠ × ٦٤٠, VESA	٣٧,٥	٧٥,٠	٣١,٥	-/-
٦٠٠ × ٨٠٠, VESA	٣٧,٩	٦٠,٣	٤٠,٠	+/+
٦٠٠ × ٨٠٠, VESA	٤٦,٩	٧٥,٠	٤٩,٥	+/+
٧٦٨ × ١٠٢٤, VESA	٤٨,٤	٦٠,٠	٦٥,٠	-/-
٧٦٨ × ١٠٢٤, VESA	٦٠,٠	٧٥,٠	٧٨,٨	+/+
٨٦٤ × ١١٥٢, VESA	٦٧,٥	٧٥,٠	١٠٨,٠	+/+
١٠٢٤ × ١٢٨٠, VESA	٦٤,٠	٦٠,٠	١٠٨,٠	+/+
١٠٢٤ × ١٢٨٠, VESA	٨٠,٠	٧٥,٠	١٣٥,٠	+/+
١٠٨٠ × ١٩٢٠, VESA	٦٧,٥	٦٠,٠	١٤٨,٥	+/+
١٤٤٠ × ٢٥٦٠, CVT	٨٨,٨	٦٠,٠	٢٤١,٥	-/+

## المواصفات الكهربائية

إشارات دخل الفيديو	• إشارة فيديو رقمية لكل خط تفاضلي. لكل سطر تفاضلي في ١٠٠ أوم مقاومة. • دعم دخل إشارة HDMI/USB من الفئة C
--------------------	--

مهائى التيار المتردد/التيار المستمر:	
جهد الدخل/ التردد/التيار	من ١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت تيار متردد/٥٠ أو ٦٠ هرتز $\pm 3$ هرتز/١,٨ أمبير (كحد أقصى)
فولتية/ تيار الخرج	الخرج: ١٩,٥ فولت تيار مستمر / ٦,٦٧ أمبير
التيار المتدفق	لا يوجد خطأ بالوظيفة أو تلف

الماركة	الشركة المصنعة	الطراز	القطبية
Dell	Delta	HA130PM130	
Dell	Chicony	DA130PM130	

## الخصائص المادية

نوع الموصل	• HDMI موصل • خط خرج الصوت • C غونلا زم USB لصوم • موصلات لمنفذ تنزيل USB ٣,٠.
نوع كبل الإشارة	كبل USB من النوع C للنوع C 1.8 م كبل HDMI 1,٨ M
الأبعاد (مع الحامل)	
الارتفاع	٤٥٣,٢ ملم (١٧,٨٤ بوصة)
العرض	٦١١,٨ ملم (٢٤,١٠ بوصة)
العمق	١٨٠,٤ ملم (٧,١٠ بوصة)
الأبعاد (دون الحامل)	
الارتفاع	٣٥١,٣ ملم (١٣,٨٣ بوصة)
العرض	٦١١,٨ ملم (٢٤,١٠ بوصة)
العمق	٢٠,٧ ملم (٠,٨١ بوصة)
أبعاد الحامل	
الارتفاع	٢٦٥,٥ ملم (١٠,٤٥ بوصة)
العرض	١٥٠,٠ ملم (٥,٩١ بوصة)
العمق	١٨٠,٤ ملم (٧,١٠ بوصة)
الوزن	
مع العبوة	١٠,٣٠ كجم (٢٢,٧١ رطل)
شامل أجزاء الحامل والكبلات	٦,٨٥ كجم (١٥,١٠ رطل)

## الخصائص البيئية

درجة الحرارة	
التشغيل	٠ درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية (٣٢ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت)
عدم التشغيل	-٢٠° إلى ٦٠° درجة مئوية (-٤° إلى ١٤٠° درجة فهرنهايت)
الرطوبة	
التشغيل	١٠٪ إلى ٨٠٪ (في حالة عدم التكثيف)
عدم التشغيل	٥٪ إلى ٩٠٪ (في حالة عدم التكثيف)
الارتفاع	
التشغيل	٥,٠٠٠ م (١٦,٤٠٤ قدم) (حد أقصى)
عدم التشغيل	١٢,١٩٢ م (٤٠,٠٠٠ قدم) (حد أقصى)
التبديد الحراري	١١٩,٥ وحدة حرارية إنجليزية/ساعة (حد أقصى) ١٠٢,٤ وحدة حرارية إنجليزية/ساعة (نموذجي)



## أوضاع إدارة الطاقة

إذا كان لديك بطاقة فيديو أو برنامج مثبت على الكمبيوتر متوافق مع المعيار VESA's DPM - فسيفقل ذلك من استهلاك الطاقة تلقائيًا في حالة عدم الاستخدام. يُشار إلى ذلك بوضع توفير الطاقة. وفي حال اكتشاف الكمبيوتر أي إدخال من لوحة المفاتيح أو الماوس أو أية أجهزة إدخال أخرى، فستتأنف الشاشة عملها تلقائيًا. يوضح الجدول التالي استهلاك الطاقة والإشارات الخاصة بخاصية توفير التلقائي للطاقة.

أوضاع VESA	التزامن الأفقي	التزامن الراسي	فيديو	مؤشر الطاقة	استهلاك الطاقة
تشغيل عادي	نشط	نشط	نشط	أبيض	٣٥ واط (حد أقصى) ** ٣٠ واط (نموذجي)
وضع عدم التنشيط	معطل	معطل	إيقاف	أبيض (التوهج)	أقل من ٠,٥ وات
إطفاء	-	-	-	إيقاف	أقل من ٠,٣ وات

Energy Star	استهلاك الطاقة
P <sub>ON</sub>	٢٣,٥ واط***
E <sub>TEC</sub>	٧٤,٦١ kWh****

تعمل وظائف الخيارات المعروضة على الشاشة في وضع التشغيل العادي. إذا ضغطت على أي زر في وضع عدم التنشيط، يتم عرض الرسالة التالية:

  No USB Type-C signal from your device.

Press any key on the keyboard or move the mouse or wake it up.

If there is no display, press the monitor button again to select the correct input source.

\*انعدام استهلاك الطاقة في وضع إيقاف التشغيل يمكن فقط تحقيقه عن طريق فصل مهابئ الطاقة من الشاشة.  
\*\*الحد الأقصى لاستهلاك الطاقة بأقصى قدر من الإنارة.


\*\*\*استهلاك الطاقة في وضع التشغيل كما هو محدد في الإصدار Energy Star 7.0.

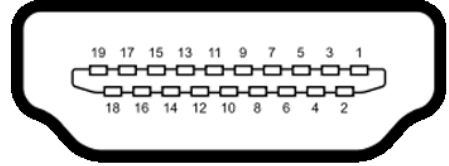
\*\*\*\*استهلاك الطاقة الإجمالي بالكيلو وات في الساعة كما هو محدد في الإصدار Energy Star 7.0.

هذا المستند لأغراض الاطلاع فحسب، كما أنه يعكس أداء المعمل. قد تختلف طريقة أداء المنتج التابع لك حسب البرامج والمكونات والأجهزة الطرفية التي طلبتها ولا يوجد أي التزام لتحديث مثل هذه المعلومات. وبناءً عليه، ينبغي للمستخدم عدم الاعتماد على هذه المعلومات في اتخاذ قرارات بشأن التفاوتات الكهربائية أو خلافها. ولا يوجد أي ضمان صريح أو ضمني لدقة المعلومات أو اكتمالها.

تنشيط جهاز الكمبيوتر والشاشة للوصول إلى المعلومات المعروضة على الشاشة.

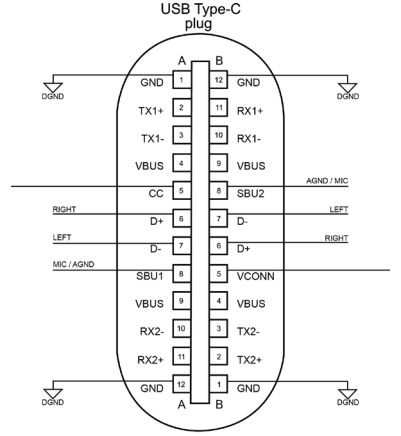


ملاحظة: هذه الشاشة متوافقة مع ENERGY STAR 



رقم Pin	جانب من ١٩ سناً من كابل الإشارة الموصل
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS Data 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	غطاء TMDS CLOCK
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	محجوز ((زاهجلا في N.C) زوجم)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	طاقة +٥ فولت
19	اكتشاف التوصيل السريع

## موصل USB من النوع C



تعيين الإشارة	تثبيت	تعيين الإشارة	تثبيت
GND	<b>B12</b>	GND	<b>A1</b>
RX1+	<b>B11</b>	TX1+	<b>A2</b>
RX1-	<b>B10</b>	TX1-	<b>A3</b>
VBUS	<b>B9</b>	VBUS	<b>A4</b>
SBU2	<b>B8</b>	CC	<b>A5</b>
D -	<b>B7</b>	D +	<b>A6</b>
D +	<b>B6</b>	D -	<b>A7</b>
VCONN	<b>B5</b>	SBU1	<b>A8</b>
VBUS	<b>B4</b>	VBUS	<b>A9</b>
TX2-	<b>B3</b>	RX2-	<b>A10</b>
TX2+	<b>B2</b>	RX2+	<b>A11</b>
GND	<b>B1</b>	GND	<b>A12</b>

## التوصيل والتشغيل

يمكنك تثبيت الشاشة في أي جهاز متوافق مع التوصيل والتشغيل. تزود الشاشة نظام الكمبيوتر ببيانات تعريف العرض الممتد (EDID) تلقائيًا باستخدام بروتوكولات قناة عرض البيانات (DDC) حتى يتمكن الكمبيوتر من تهيئة نفسه وتهيئة إعدادات الشاشة. تتم معظم عمليات تثبيت الشاشة تلقائيًا، ومن ثم يمكنك تحديد إعدادات مختلفة إذا كنت ترغب في ذلك. لمزيد من المعلومات حول تغيير إعدادات الشاشة، راجع [تشغيل الشاشة](#).

## جودة شاشة LCD وسياسة البكسل

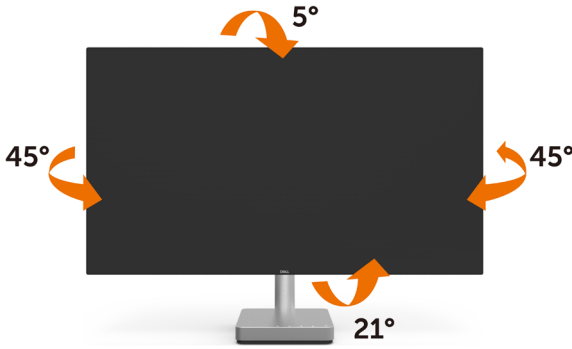
من الطبيعي أثناء عملية تصنيع شاشة LCD أن تصبح وحدة بكسل واحدة أو أكثر ثابتة وفي حالة غير متغيرة يصعب رؤيتها ولا تؤثر على جودة أو إمكانية استخدام الشاشة. للمزيد من المعلومات عن سياسة بكسل شاشة LCD، يمكنك الرجوع إلى موقع الدعم الخاص بشركة Dell على: <http://www.dell.com/support/monitors>.



## استخدام الإمالة والدوران

### الإمالة والدوران

يمكنك إمالة الشاشة لزاوية العرض الأكثر أريحية.



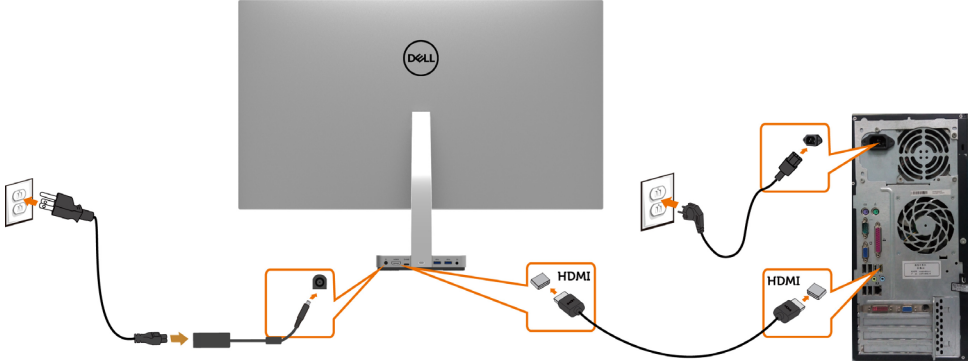
### توصيل الشاشة

⚠ تحذير: قبل الشروع في تنفيذ أي من الإجراءات الواردة في هذا القسم، يرجى اتباع التعليمات المتعلقة بالسلامة.

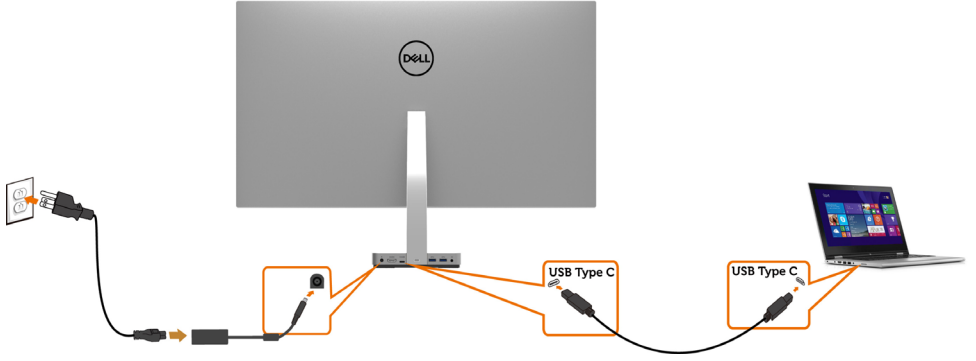
لتوصيل الشاشة بالكمبيوتر، اتبع الخطوات التالية:

- ١ قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.
- ٢ وصل كابل HDMI/ USB من الفئة C من الشاشة إلى الكمبيوتر.
- ٣ قم بتشغيل الشاشة.
- ٤ اختر مصدر الدخل الصحيح من قائمة التعليمات الظاهرة على الشاشة وقم بتشغيل الكمبيوتر.

## توصيل كابل HDMI



## توصيل كبل USB من الفئة C (C إلى C)

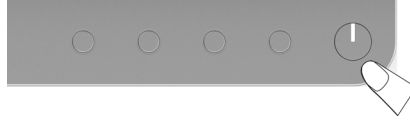


### تظالم

- ١ الوضع البديل من الفئة C المدعوم بـ USB ذي DP ١,٢ و DP ١,١ غير مدعوم.
- ٢ يصل توزيع الطاقة المدعوم بـ USB إلى ٤٥ وات.
- ٣ إذا كان حاسوبك المحمول يتطلب أقل من ٤٥ وات ليعمل والبطارية نفذت, فقد لا يعمل الجهاز أو لا يمكن شحنه بواسطة USB PD S2718D.

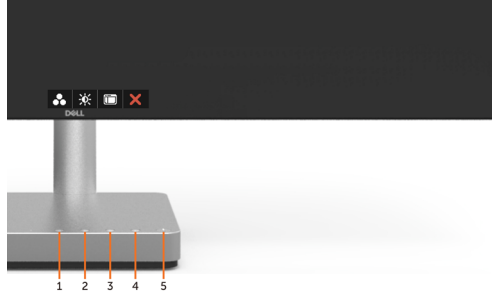
## تشغيل الشاشة

اضغط الزر لتشغيل الشاشة.



## استخدام أزرار تحكم اللوحة الأمامية

استخدم أزرار التحكم الموجودة على الجزء الأمامي للشاشة لضبط خصائص الصورة المعروضة. وعند استخدام تلك الأزرار لضبط عناصر التحكم، تعرض الخيارات المعروضة على الشاشة قيمًا رقمية للخصائص أثناء تغييرها.



الوصف	زر اللوحة-الأمامية
استخدم هذا الزر للاختيار من بين قائمة أوضاع الألوان مسبقة الضبط.	<p>١</p>  <p>مفتاح الاختصار: <b>Preset Modes</b> (الأوضاع المعدة مسبقاً)</p>
استخدم هذا الزر للوصول مباشرة إلى قائمة "السطوع/التباين".	<p>٢</p>  <p>مفتاح الاختصار: السطوع/التباين</p>
استخدم زر القائمة هذا لبدء الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD) وتحديد قائمة OSD. راجع الوصول إلى نظام القائمة.	<p>٣</p>  <p><b>Menu</b> (القائمة)</p>
استخدم هذا الزر للرجوع إلى القائمة الرئيسية أو الخروج من القائمة الرئيسية للخيارات المعروضة على الشاشة.	<p>٤</p>  <p><b>Exit</b> (خروج)</p>
استخدم زر الطاقة لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها. يشير مؤشر بيان الحالة عندما يضيء باللون الأبيض إلى أن الشاشة قيد التشغيل وتعمل بالكامل. يشير مؤشر بيان الحالة عندما يومض باللون الأبيض إلى أن DPMS (نظام إدارة طاقة الشاشة) في وضع توفير الطاقة.	<p>٥</p>  <p><b>Power</b> (الطاقة) (مزود بمؤشر مضيء لبيان حالة الطاقة)</p>

## زر اللوحة الأمامية

استخدم الأزرار في مقدمة الشاشة لضبط إعدادات الصورة.




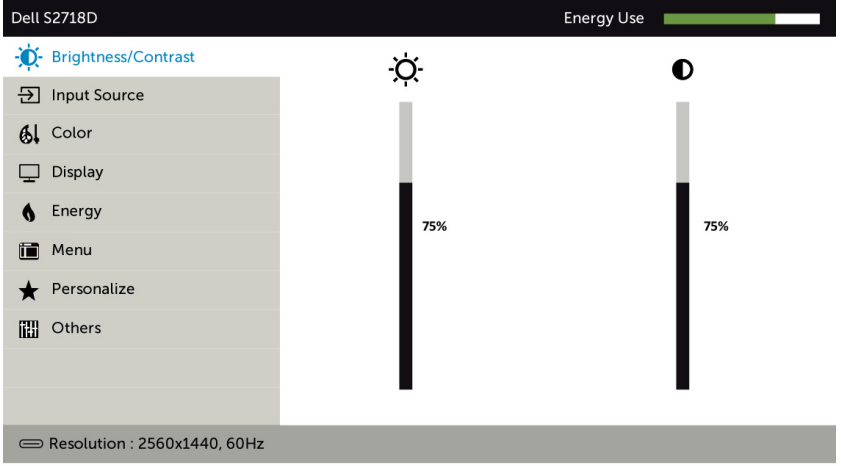
الوصف	أزرار اللوحة الأمامية	
استخدم المفاتيح <b>أعلى</b> (زيادة) و <b>أسفل</b> (تقليل) لضبط العناصر في قائمة الخيارات المعروضة على الشاشة.	 أسفل  أعلى	١
انقر فوق الزر <b>موافق</b> لتأكيد اختيارك.	 موافق	٢
استخدم الزر <b>رجوع</b> للرجوع إلى القائمة السابقة.	 رجوع	٣












# استخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

## الوصول إلى نظام القائمة

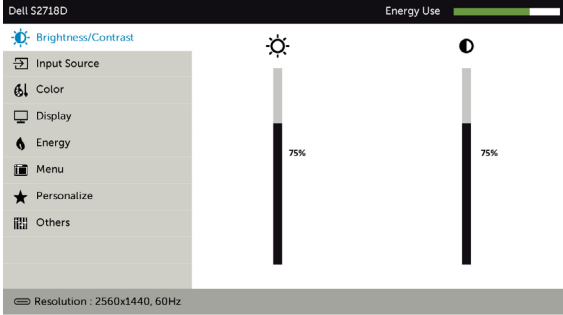
**ملاحظة:** يتم حفظ أي تغييرات تقوم بها باستخدام قائمة OSD تلقائيًا إذا انتقلت إلى قائمة OSD أخرى، أخرج من قائمة OSD، أو انتظر حتى تختفي قائمة OSD.

١ ادفع الزر  لبدء قائمة الخيارات المعروضة على الشاشة وعرض القائمة الرئيسية.



- ٢ اضغط على الزرين  و  للتنقل بين الخيارات. أثناء الانتقال من أيقونة لأخرى يتم تظليل اسم الخيار.
- ٣ اضغط على الزر  أو  مرة واحدة لتنشيط الخيار المظلل.
- ٤ اضغط على الزرين  و  لتحديد المعلمة المطلوبة.
- ٥ ادفع  للدخول إلى شريط التمرير ثم استخدم الزرين  أو  حسب المؤشرات الموجودة على القائمة، لإجراء تغييراتك.
- ٦ حدد  للرجوع إلى القائمة السابقة أو  لقبول والعودة إلى القائمة السابقة.

استخدم هذه القائمة لتنشيط ضبط السطوع/التباين.



## Brightness / (السطوع) Contrast (التباين)



يقوم السطوع بضبط إضاءة الخلفية.

(حد أدنى ٠؛ حد أقصى ١٠٠).

اضغط على الزر ⬆️ لزيادة السطوع.

اضغط على الزر ⬇️ لتقليل السطوع.

ملاحظة: يتم تعطيل ضبط السطوع اليدوي عندما يكون التباين الديناميكي في وضع التشغيل.

اضبط درجة **Brightness (السطوع)** أولاً ثم اضبط **Contrast (التباين)** فقط إذا كانت هناك ضرورة لإجراء مزيد من التعديلات.

اضغط على الزر ⬆️ لزيادة التباين واضغط على الزر ⬇️ لتقليل التباين (بين ٠ و ١٠٠).

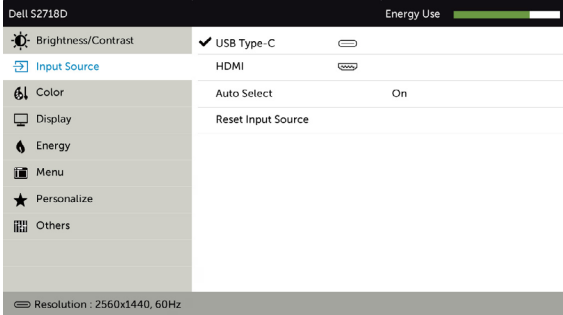
تقوم وظيفة "التباين" بضبط الاختلاف بين القائمة والسطوع على الشاشة.

استخدم قائمة مصدر الدخل للاختيار بين إدخال الفيديو المختلفة التي تكون موصلة بالشاشة.

## Brightness (السطوع)

## Contrast (التباين)

## Input Source (مصدر الدخل)





حدد دخل USB من الفئة C عند استخدامك لموصل USB من الفئة C.

استخدم ⬆️ لتحديد مصدر دخل USB من الفئة C.

حدد دخل HDMI عند استخدام موصل HDMI.

## HDMI

استخدم  لتحديد مصدر دخل HDMI.

استخدم  لاختيار التحديد التلقائي، وستقوم الشاشة بمسح مصادر الدخل المتوفرة ضوئياً

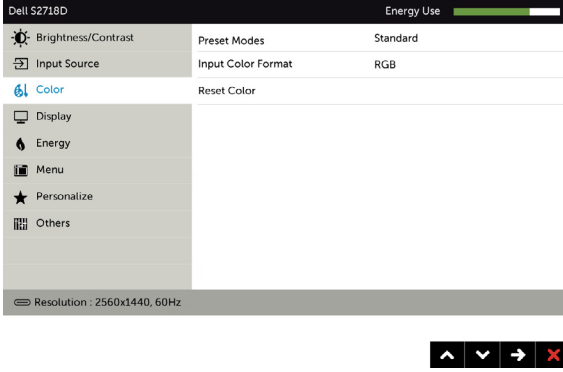
## التحديد التلقائي

لإعادة ضبط إعدادات مصدر الدخل الشاشة إلى الإعدادات الافتراضية للمصنع.

## Reset Input Source (إعادة ضبط مصدر الدخل)

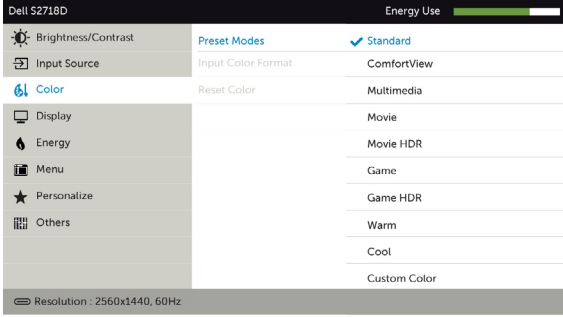
استخدم قائمة اللون لضبط وضع إعداد اللون.

## اللون





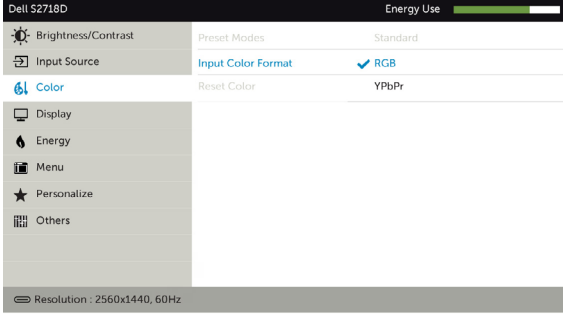
عند تحديد الأوضاع المسبقة الضبط، يمكنك اختيار **Standard** (قياسي)، **ComfortView** (العرض المريح)، **Multimedia** (الوسائط المتعددة)، **Movie** (الأفلام)، **HDR Movie** (أفلام المدى الديناميكي العالي)، **Game** (الألعاب)، **HDR Game** (ألعاب المدى الديناميكي العالي)، **Warm** (دافئ)، **Cool** (بارد) أو **Custom Color** (لون مخصص) من القائمة.



- **(Standard) قياسي:** إعدادات اللون الافتراضية. هذا هو الوضع مسبق الضبط الافتراضي.
- **ComfortView:** تقلل مستوى اللون الأزرق المنبعث من الشاشة ليصبح العرض مريحاً لعينيك أكثر.
- **(Multimedia) الوسائط المتعددة:** مثالية لتطبيقات الوسائط المتعددة.
- **Movie (الأفلام):** يُحمّل إعدادات الألوان المثالية لعرض الأفلام.
- **Movie HDR\* (أفلام المدى الديناميكي العالي):** يُحمّل إعدادات الألوان المثالية للأفلام مع دعم المدى الديناميكي العالي.
- **Game (الألعاب):** يُحمّل إعدادات الألوان المثالية لمعظم تطبيقات الألعاب.
- **Game HDR (ألعاب المدى الديناميكي العالي):** يُحمّل إعدادات الألوان المثالية للألعاب مع دعم المدى الديناميكي العالي.
- **(Warm) دافئ:** يُزيد درجة اللون. تظهر الشاشة أكثر دفئاً مع لون خفيف أحمر/أصفر.
- **(Cool) هادئ:** يُقلل درجة اللون. تظهر الشاشة أهدأ مع لون خفيف أزرق.
- **Custom Color (لون مخصص):** يتيح هذا الخيار إمكانية ضبط إعدادات الألوان يدوياً. اضغط على زر  أو  لضبط قيم الألوان الأحمر والأخضر والأزرق وإنشاء وضع اللون الذي يتناسب معك.
- **HDR\* «المدى الديناميكي العالي» المُعدّل ملانم لاستخدام الشاشة.**

- يُتيح هذا الخيار ضبط وضع دخل الفيديو على:
- **RGB**: حدد هذا الخيار إذا كانت الشاشة موصلة بحاسوب (أو مشغل DVD) باستخدام كابل HDMI.
  - **YPbPr**: حدد هذا الخيار إذا كان مشغل DVD يدعم فقط خرج YPbPr.

### Input Color Format (تنسيق ألوان الدخل)



استخدم أو لضبط تدرج اللون من ٠ إلى ١٠٠.

تدرج اللون

ملاحظة: يتوفر ضبط تدرج اللون فقط في الوضع فيلم و ألعاب.

استخدم أو لضبط تدرج اللون من ٠ إلى ١٠٠.

التشبع

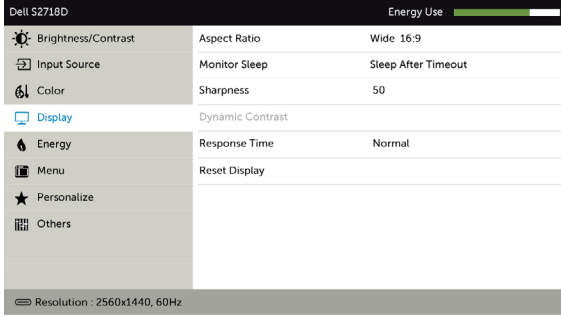
ملاحظة: يتوفر ضبط التشبع اللون فقط في الوضع فيلم و ألعاب.

لإعادة ضبط إعدادات ألوان الشاشة إلى الإعدادات الافتراضية للمصنع.

**Reset Color**  
(إعادة ضبط إعدادات الألوان)



## استخدم Display (العرض) لضبط الصورة.



اضبط نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها لتصبح عرض ١٦:٩، أو تغيير تلقائي للحجم، أو ٤:٣.

**Aspect Ratio**

(نسبة العرض إلى الارتفاع)

السكون بعد انتهاء المهلة: تدخل الشاشة وضع السكون بعد انتهاء المهلة. أبدأ: لا تدخل الشاشة وضع السكون أبداً.

**Monitor**

**Sleep** (سكون الشاشة)

يجعل الصورة تبدو أكثر حدة أو أكثر نعومة.

استخدم زر أو لضبط تدرج اللون من (٠) حتى (١٠٠).

**Sharpness**

(حدة اللون)

يسمح لك بزيادة مستوى التباين لتقديم جودة صورة أكثر حدة وتفصيلاً.

اضغط على الزر لتحديد خيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل) لخاصية

**Dynamic**

**Contrast**

(التباين الديناميكي)

**Dynamic Contrast**

(التباين الديناميكي).

ملاحظة: يوفر التباين الديناميكي تبايناً أعلى عند اختيار ألعاب أو أفلام مسبقة الضبط.

ملاحظة: وضع التعيين المسبق للألعاب والأفلام فقط.

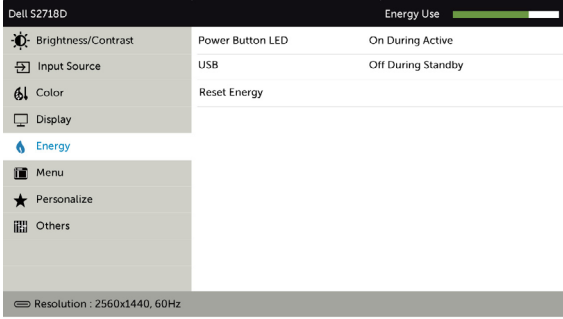
زمن الاستجابة

يسمح لك بتعيين وقت الاستجابة على عادي أو سريع.

**Reset Display**

(إعادة ضبط إعدادات العرض)

يستعيد إعدادات العرض إلى إعدادات المصنع الافتراضية.



زر الطاقة / مؤشر  
بيان الحالة

يسمح لك بتعيين حالة مصباح التشغيل لتوفير الطاقة.

USB

يسمح لك بتمكين وظيفة شاحن USB أو تعطيلها أثناء وضع استعداد الشاشة.

ملاحظة: يتوفر وضع USB ON/OFF (تشغيل أو إيقاف تشغيل) أسفل وضع الاستعداد فقط وذلك في حالة فصل كبل تحميل USB من الفئة C. ويظهر هذا الخيار بالون الرمادي عند توصيل كبل تحميل USB من الفئة C.

Reset Energy

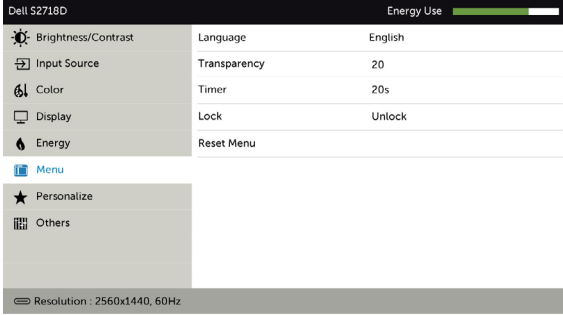
حدد هذا الخيار لاستعادة الإعدادات الافتراضية للطاقة Energy.

(إعدادات الطاقة  
المعدة مسبقًا)



## Menu (القائمة)

حدد هذا الخيار لضبط إعدادات الخيارات المعروضة على الشاشة، مثل لغات الخيارات المعروضة على الشاشة، والمدة الزمنية التي تبقى فيها القائمة على الشاشة، وما إلى ذلك.

Language  
(اللغة)

تعيين عرض OSD على لغة من ثمانية لغات.

الإنجليزية والإسبانية والفرنسية والألمانية والبرازيلية والبرتغالية والروسية والصينية المبسطة واليابانية.

Transparency  
(الشفافية)

حدد هذا الخيار لتغيير درجة شفافية القائمة باستخدام و (الحد الأدنى ٠ / الحد الأقصى ١٠٠).

## Timer (الموقت)

متوسط وقت الخيارات المعروضة على الشاشة: يضبط المدة الزمنية التي ستظل فيها OSD نشطة بعد الضغط على زر.

استخدم أزرار و لضبط شريط التمرير بزيادة ثانية واحدة، من ٥ إلى ٦٠ ثانية.

## Lock (القفل)

يتحكم في وصول المستخدم إلى عمليات الضبط. عند اختيار **Lock (القفل)**، لا يُسمح للمستخدم بإجراء تعديلات. لأن كافة الأزرار ستكون مغلقة.

ملاحظة:

**وظيفة القفل** – إما القفل عبر البرنامج (من خلال قائمة الخيارات المعروضة على الشاشة) أو القفل بالضغط على زر (اضغط مع الاستمرار لمدة ٦ ثوانٍ على زر الخروج).  
**وظيفة إلغاء القفل** – فقط القفل الصلب (اضغط مع الاستمرار لمدة ٦ ثوانٍ على زر الخروج).

Reset Menu  
(إعادة ضبط إعدادات  
القائمة)

يستعيد إعدادات القائمة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

حدد من بين **Preset Modes** (الأوضاع المسبقة الضبط), **Brightness/ Contrast** (السطوع/التباين), **Input Source** (مصدر الدخل), **Aspect Ratio** (نسبة العرض إلى الارتفاع) لضبطها كمفاتيح مختصرة.

**Personalize**  
(تخصيص)



Dell S2718D Energy Use

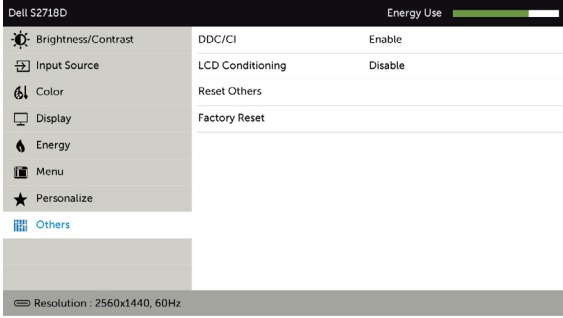
Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Input Source	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
Color	Reset Personalization	
Display		
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

Resolution : 2560x1440, 60Hz



يستعيد مفاتيح الاختصار إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

إعادة الضبط  
التخصيص



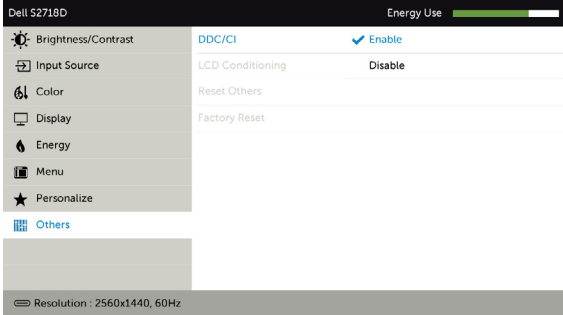
حدد هذا الخيار لضبط الإعدادات المعروضة على الشاشة OSD مثل **DDC/CI**،  
تهيئة **LCD**، وهكذا.

يسمح **DDC/CI** (قناة بيانات العرض/واجهة الأوامر) بضبط إعدادات الشاشة باستخدام برنامج على الكمبيوتر.

حدد تعطيل لإيقاف تشغيل هذه الميزة.

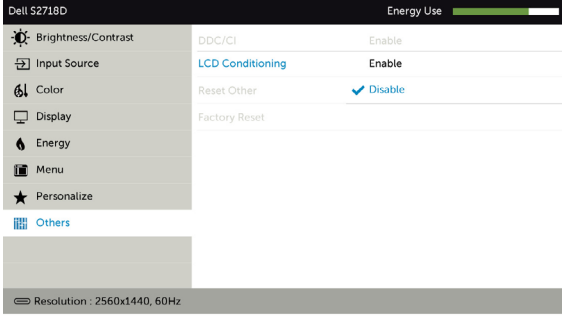
قم بتمكين هذه الميزة للحصول على أفضل تجربة عميل وأفضل أداء للشاشة.

**DDC/CI** (قناة  
عرض البيانات/  
واجهة الأوامر)



تساعد هذه الميزة على تقليل الحالات البسيطة لاحتجاز الصورة. وقد يستغرق البرنامج بعض الوقت وفقاً لدرجة احتجاز الصورة. حدد تمكين لبدء العملية.

## LCD Conditioning (تهيئة شاشة LCD)



يستعيد إعدادات أخرى، مثل **DDC/CI**، إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

## Reset Other (إعادة ضبط الإعدادات الأخرى)

يستعيد جميع إعدادات الخيارات المعروضة على الشاشة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

## Factory Reset (إعادة تعيين إعدادات المصنع)

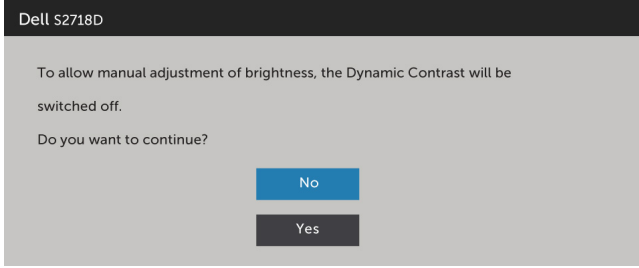
ملاحظة: تشمل هذه الشاشة على ميزة مدمجة لمعايرة السطوع تلقائياً لتعويض فترة عمل المؤشر LED.



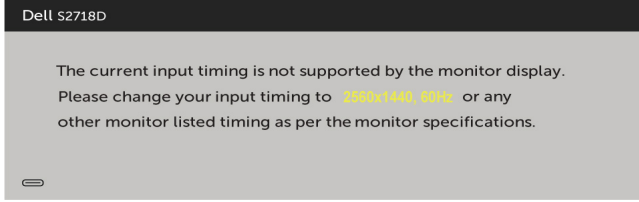


## OSD Warning Messages (رسائل التحذير بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة)

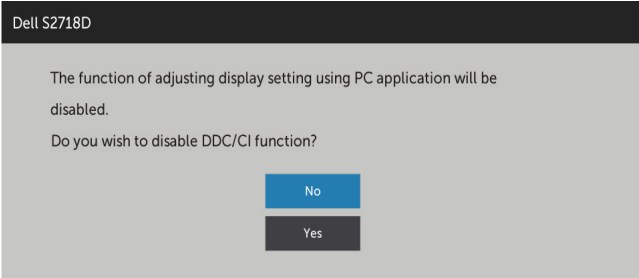
عند تمكين خاصية **Dynamic Contrast** (التباين الديناميكي) (في هذه الأوضاع مسيقة الضبط: **Game** (الألعاب) أو **Movie** (الأفلام))، يتم تعطيل ضبط السطوع اليدوي.



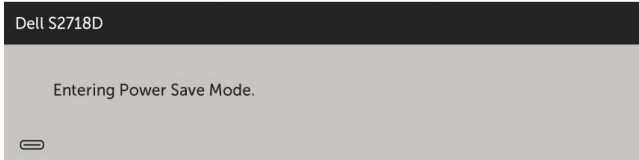
عندما لا تدعم الشاشة وضع دقة معينة ستشاهد الرسالة التالية:



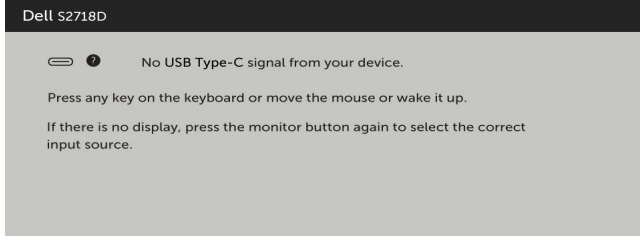
مما يعني أن الشاشة يتعذر عليها التزامن مع الإشارة التي يتم استلامها من الكمبيوتر. **انظر خصائص الشاشة لمعرفة نطاقات التردد الأفقي والرأسي القابلة للتوجيه بواسطة هذا الكمبيوتر.** الوضع الموصى به 1440 x 2560. ستظهر لك الرسالة التالية قبل تعطيل وظيفة DDC/CI (قناة عرض البيانات/واجهة الأوامر):



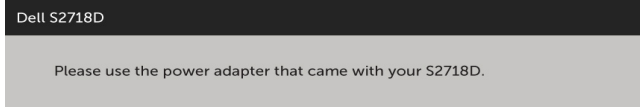
عند دخول الشاشة في وضع **توفير الطاقة**، تظهر الرسالة التالية:



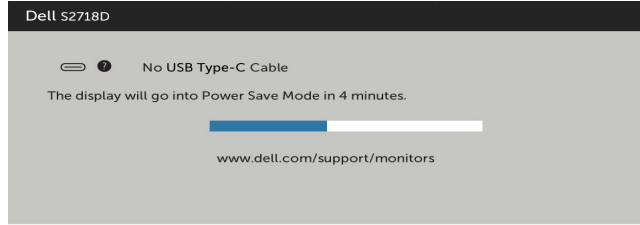
قم بتنشيط الكمبيوتر وإيقاظ الشاشة للوصول إلى خيارات المعروضة على الشاشة.  
إذا ضغطت على أي زر خلاف زر الطاقة، ستظهر واحدة من الرسائل التالية حسب الإدخال المحدد:



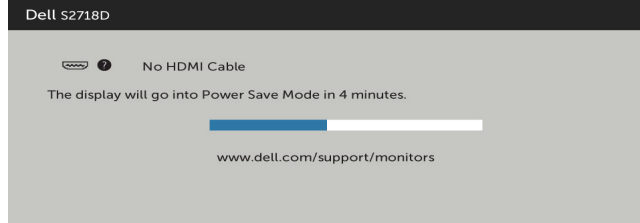
عند استخدام المهامي الخاطئ أو عدم توصيل المهامي، يمكن أن ترى الرسالة التالية:



في حالة تحديد دخل **USB** من الفئة **C** أو **HDMI** وعدم توصيل الكبل المناظر، سيظهر مربع الحوار المتحرك كما هو موضح أدناه.



أو



انظر استكشاف الأعطال وإصلاحها للحصول على مزيد من المعلومات.

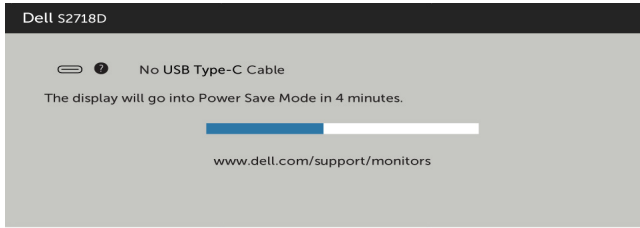
⚠ تحذير: قبل الشروع في تنفيذ أي من الإجراءات الواردة في هذا القسم، يرجى اتباع التعليمات المتعلقة بالسلامة.

## اختبار ذاتي

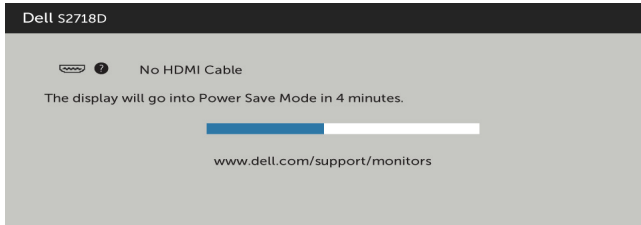
توفر شاشتك ميزة الاختبار الذاتي الذي يسمح بالتحقق مما إذا كانت الشاشة تعمل بشكل صحيح. إذا تم توصيل الشاشة والكمبيوتر بشكل صحيح لكن الشاشة ما زالت مظلمة، فقم بتشغيل الاختبار الذاتي للشاشة عن طريق تنفيذ الخطوات التالية:

- 1 أوقف تشغيل الكمبيوتر والشاشة.
- 2 انزع كبل الفيديو من الجهة الخلفية للكمبيوتر. لضمان التشغيل الصحيح للاختبار الذاتي قم بإزالة جميع الكابلات الرقمية والتناظرية من خلف الكمبيوتر.
- 3 قم بتشغيل الشاشة.

يجب أن يظهر مربع الحوار المنبثق على الشاشة (في مقابل الخلفية السوداء) إذا تعذر على الشاشة استشعار إشارة فيديو وأن تعمل بشكل صحيح. أثناء التواجد في وضع الاختبار الذاتي، يبقى مؤشر LED الخاص بالطاقة باللون الأبيض. أيضاً، استناداً إلى الدخل المحدد، سيتم تمرير أحد مربعات الحوار المعروضة أدناه بشكل مستمر خلال الشاشة.



أو



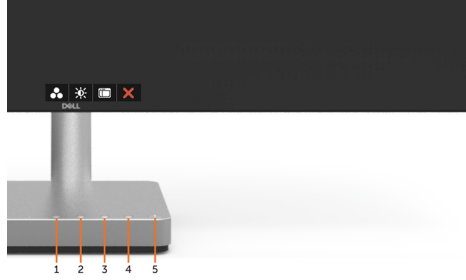
أو

- 4 يظهر هذا المربع أيضاً أثناء تشغيل النظام العادي، إذا أصبح كابل الفيديو مفصلاً أو تالفاً.
  - 5 أطفأ شاشتك وأعد توصيل كابل الفيديو؛ ثم شغل كلاً من الكمبيوتر والشاشة.
- إذا بقيت الشاشة فارغة بعد استخدام الإجراء السابق، تحقق من وحدة تحكم الفيديو والكمبيوتر، لأن الشاشة تعمل بشكل صحيح.

## تشخيصات مضمنة

تشتمل الشاشة على أداة تشخيص مضمنة تساعد في تحديد ما إذا كانت الحالة غير الطبيعية للشاشة التي تواجهها مشكلة موروثة في الشاشة، أو الكمبيوتر وبطاقة الفيديو.

**ملاحظة:** يمكنك تشغيل المؤشرات الداخلية فقط عندما لا يكون كابل الفيديو موصولاً والشاشة في وضع الاختبار الذاتي.



لتشغيل التشخيصات المضمنة:

- ١ تأكد من نظافة الشاشة (لا توجد جسيمات أتربة على سطح الشاشة).
  - ٢ افصل كابل (كابلات) الفيديو من خلف الكمبيوتر أو الشاشة. ثم تدخل الشاشة في وضع الاختبار الذاتي.
  - ٣ اضغط مع الاستمرار على الزر ١ لمدة ٥ ثوانٍ. ستظهر شاشة رمادية.
  - ٤ افحص الشاشة بعناية بحثاً عن أي شيء غير طبيعي.
  - ٥ اضغط على الزر ١ في اللوحة الأمامية مرة أخرى. يتغير لون الشاشة إلى اللون الأحمر.
  - ٦ افحص الشاشة للتأكد من عدم وجود أي حالات غير طبيعية.
  - ٧ كرر الخطوات ٥ و ٦ لفحص الشاشة بالألوان الأخضر والأزرق والأسود والأبيض وشاشات النصوص.
- يكتمل الاختبار عند ظهور شاشة النص. للخروج، اضغط على الزر ١ مرة أخرى. إذا لم تكتشف أي شيء غير طبيعي في الشاشة عند استخدام أداة التشخيص المضمنة، فإن الشاشة تعمل بشكل صحيح. تحقق من بطاقة الفيديو والكمبيوتر.

## مشكلات شائعة

يحتوى الجدول التالي على معلومات عامة عن مشكلات الشاشة الشائعة المحتمل مواجهتها والحلول الممكنة:

الحلول الممكنة	المشكلة	Common Symptoms (الأعراض الشائعة)
<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من توصيل كبل الفيديو بالشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم.</li> <li>تحقق من أن مأخذ التيار الكهربائي يعمل عن طريق استخدام أي معدات كهربائية أخرى.</li> <li>تأكد من الضغط على زر الطاقة بالكامل.</li> <li>تأكد من تحديد مصدر الدخل الصحيح من قائمة <b>مصدر الدخل</b>.</li> </ul>	اختفاء الصورة	لا يوجد فيديو/إيقاف مؤشر LED للبطاقة
<ul style="list-style-type: none"> <li>ارفع درجة السطوع والتباين من خلال قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.</li> <li>تحقق من تشغيل خاصية فحص الشاشة بالاختبار الذاتي.</li> <li>تحقق من عدم وجود أي دبائيس مكسورة أو مثنية بموصل كبل الفيديو.</li> <li>ابدأ في تشغيل التشخيصات المضمنة.</li> <li>تأكد من تحديد مصدر الدخل الصحيح من قائمة <b>مصدر الدخل</b>.</li> </ul>	لا توجد صورة أو سطوع	لا يوجد فيديو/تشغيل مؤشر LED للبطاقة
<ul style="list-style-type: none"> <li>قم بالتشغيل والإيقاف.</li> <li>البكسل المنطفاً بشكل دائم هو عيب طبيعي يمكن أن يحدث في تقنية LCD.</li> <li>لمزيد من المعلومات عن جودة شاشة Dell وسياسة البكسل، انظر موقع دعم Dell على الرابط: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>	وجود بقع على شاشة LCD	فقد وحدات البكسل
<ul style="list-style-type: none"> <li>تشغيل - إيقاف تشغيل دورة الطاقة.</li> <li>البكسل المنطفاً بشكل دائم هو عيب طبيعي يمكن أن يحدث في تقنية LCD.</li> <li>لمزيد من المعلومات عن جودة شاشة Dell وسياسة البكسل، انظر موقع دعم Dell على الرابط: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>	وجود بقع ساطعة على شاشة LCD	وحدات البكسل العالقة
<ul style="list-style-type: none"> <li>أعد ضبط الشاشة إلى إعدادات المصنع.</li> <li>اضبط السطوع والتباين عبر OSD.</li> <li>لا تبدأ في تنفيذ أي من خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها.</li> <li>اتصل بشركة Dell على الفور.</li> </ul>	الصورة شديدة الإعتام أو السطوع	مشاكل السطوع
<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من توصيل كبل الفيديو بين الشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم.</li> <li>أعد ضبط الشاشة إلى إعدادات المصنع.</li> <li>قم بإجراء فحص الاختبار الذاتي للشاشة لتحديد ما إذا كانت المشاكل المتقطعة موجودة أيضاً في وضع الاختبار الذاتي.</li> </ul>	علامات مرئية للدخان أو التوهج.	المشاكل المتعلقة بالسلامة
<ul style="list-style-type: none"> <li>إجراء اختبار ذاتي للشاشة.</li> <li>تحقق من توصيل كبل الفيديو بين الشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم.</li> <li>تحقق من عدم وجود أي دبائيس مكسورة أو مثنية بموصل كبل الفيديو.</li> </ul>	تشغيل وإيقاف تشغيل الخلل الوظيفي للشاشة	مشكلات متقطعة
<ul style="list-style-type: none"> <li>غيّر إعدادات <b>أوضاع الضبط المسبق</b> في قائمة <b>اللون</b> ضمن الخيارات المعروضة على الشاشة حسب الاستخدام.</li> <li>ضبط قيمة R/G/B تحت لون <b>مخصص</b> في قائمة OSD الخاصة بـ <b>اللون</b>.</li> <li>غيّر تنسيق لون <b>الإدخال</b> إلى PC RGB أو YPbPr في قائمة OSD الخاصة بـ <b>اللون</b>.</li> <li>ابدأ في تشغيل التشخيصات المضمنة.</li> </ul>	الصورة فاقدة للألوان	فقدان الألوان
<ul style="list-style-type: none"> <li>غيّر إعدادات <b>أوضاع الضبط المسبق</b> في قائمة <b>اللون</b> ضمن الخيارات المعروضة على الشاشة حسب الاستخدام.</li> <li>ضبط قيمة R/G/B تحت لون <b>مخصص</b> في قائمة OSD الخاصة بـ <b>اللون</b>.</li> <li>غيّر تنسيق لون <b>الإدخال</b> إلى PC RGB أو YPbPr في قائمة OSD الخاصة بـ <b>اللون</b>.</li> <li>ابدأ في تشغيل التشخيصات المضمنة.</li> </ul>	ألوان الصورة رديئة	وجود خلل في الألوان
<ul style="list-style-type: none"> <li>استخدم ميزة إدارة الطاقة لإيقاف تشغيل الشاشة في جميع الأوقات عند عدم الاستخدام (لمزيد من المعلومات، راجع <b>أوضاع إدارة الطاقة</b>).</li> <li>وبديلاً عن ذلك، استخدم خاصية الشاشة المؤقتة المتغيرة ديناميكياً.</li> </ul>	ظهور ظلال ضعيفة من الصورة الثابتة المعروضة على الشاشة	صورة باقية على الشاشة من صورة ثابتة تُركت على الشاشة لفترة زمنية طويلة

## المشكلات الخاصة بالمنتج

بعض الأعراض	المشكلة	الحلول الممكنة
صورة الشاشة صغيرة جدًا	الصورة متركزة في وسط الشاشة، ولكنها لا تملأ منطقة العرض بالكامل	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من إعداد <b>Aspect Ratio</b> (نسبة العرض إلى الارتفاع) في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة ذات الصلة بقائمة <b>Display (الشاشة)</b></li> <li>أعد ضبط الشاشة إلى إعدادات المصنع.</li> </ul>
يتعذر ضبط الشاشة باستخدام الأزرار الموجودة على اللوحة الأمامية	عدم ظهور قائمة OSD	<ul style="list-style-type: none"> <li>أوقف تشغيل الشاشة وافصل كابل طاقة الشاشة ووصله مرة أخرى ثم أعد تشغيل الشاشة.</li> <li>حقق مما إذا كانت قائمة التعليمات المعروضة على الشاشة (OSD) مغلقة، إذا كانت الإجابة نعم، اضغط مع الاستمرار على الزر الذي بجانب زر الطاقة لمدة 6 ثوان لإلغاء القفل (لمزيد من المعلومات، راجع <a href="#">الفتح</a>).</li> </ul>
لا توجد إشارة دخل عند الضغط على عناصر التحكم الخاصة بالمستخدم	لا توجد صورة، مصباح LED باللون الأبيض.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من مصدر الإشارة. تأكد أن الكمبيوتر ليس في وضع توفير الطاقة عن طريق تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح.</li> <li>تحقق من توصيل كابل الإشارة بشكل صحيح. أعد توصيل كابل الإشارة إذا لزم الأمر.</li> <li>أعد ضبط الكمبيوتر أو مشغل الفيديو.</li> </ul>
الصورة لا تملأ الشاشة بالكامل	لا يمكن للصورة أن تملأ ارتفاع الشاشة أو عرضها	<ul style="list-style-type: none"> <li>بسبب تنسيقات الفيديو المختلفة (نسبة الارتفاع إلى العرض) لأقراص DVD، قد تعرض الشاشة بالشاشة الكاملة.</li> <li>ابدأ في تشغيل التشخيصات المضمنة.</li> </ul>
لا توجد صورة عند استخدام توصيل USB من الفئة C بالحاسوب الشخصي أو الحاسوب المحمول.	شاشة سوداء	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد مما إذا كان بإمكان واجهة USB من الفئة C الخاصة بالحاسوب الشخصي أو الحاسوب المحمول دعم الوضع البديل ذي DP1,2.</li> <li>تأكد إذا كان الحاسوب المحمول يتطلب شحن طاقة &lt; 45 وات.</li> <li>واجهة USB من الفئة C الخاصة بالحاسوب الشخصي أو الحاسوب المحمول لا يمكنها دعم الوضع البديل ذي DP1,2.</li> <li>يتطلب الحاسوب المحمول شحن طاقة &lt; 45 وات.</li> </ul>
لا يوجد شحن عند استخدام توصيل USB من الفئة C بالحاسوب المحمول.	لا يوجد شحن	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد مما إذا كان الحاسوب المحمول بإمكانه دعم أحد ملفات تعريف الشحن 9 فولت/ 1,5 فولت/ 2,0 فولت.</li> <li>تأكد إذا كان الحاسوب المحمول يتطلب شحن طاقة &lt; 45 وات.</li> <li>لا يمكن للحاسوب المحمول دعم ملفات تعريف الشحن 9 فولت/ 1,5 فولت/ 2,0 فولت أو يتطلب طاقة شحن &lt; 45 وات.</li> </ul>

## التعليمات المتعلقة بالسلامة

بالنسبة للشاشات التي بها إطارات لامعة يجب أن يفكر المستخدم في وضع الشاشة لأن الإطار قد يسبب انعكاسات مزعجة من الضوء المحيط والأسطح اللامعة.

⚠ تحذير: استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات غير تلك المذكورة في هذا المستند قد يؤدي إلى التعرض للصدمة، أو المخاطر الكهربائية، و/أو المخاطر الكيميائية. للحصول على معلومات حول تعليمات السلامة، يرجى الرجوع إلى المعلومات الخاصة بالسلامة والبيئة والمعلومات التنظيمية (SERI).

## إخطارات FCC (الولايات المتحدة فقط) والمعلومات التنظيمية الأخرى

للحصول على ملاحظات FCC والمعلومات التنظيمية الأخرى، راجع موقع التوافق التنظيمي الموجود على [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## الاتصال بشركة Dell

ملاحظة: إذا لم يكن لديك اتصال نشط بالإنترنت، يمكنك العثور على معلومات الاتصال على فاتورة شرائك، أو إيصال العيوة، أو الفاتورة، أو كتالوج منتج Dell.

تقدم شركة Dell خيارات دعم وخدمة متعددة سواء عبر شبكة الإنترنت أو الهاتف. إلا أن توافر هذه الخدمات يختلف تبعًا لاختلاف البلد والمنتج، ومن ثم قد لا يتوافر بعضها في منطقتك.

للحصول على محتوى دعم الشاشة عبر الإنترنت:

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

للاتصال بشركة Dell للحصول على الدعم الفني أو للاستفسار عن أمور تتعلق بالمبيعات أو بخدمة العملاء:


١ اذهب إلى [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

٢ تحقق من البلد أو المنطقة التي توجد بها في القائمة المنسدلة «اختر دولة/منطقة» بالركن العلوي الأيسر من الصفحة.

٣ انقر فوق اتصل بنا إلى جوار قائمة البلاد المنسدلة.

٤ حدد رابط الخدمة أو الدعم المناسب وفقًا لاحتياجاتك.

٥ اختر الطريقة التي تفضلها للاتصال بالشركة.

 ملاحظة: ملاحظة: يمكن دعم الحد الأقصى لسطوح الدخل إلى ٣٨٤٠ x ٢١٦٠ عند تحديثك لأقلام المدى الديناميكي العالي أو ألعاب المدى الديناميكي العالي باللون في وظائف OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

### تعيين دقة الشاشة على ٢٥٦٠ x ١٤٤٠ (الحد الأقصى)

للحصول على أفضل أداء، قم بتعيين دقة الشاشة لتكون ٢٥٦٠ x ١٤٤٠ بكسل عن طريق تنفيذ الخطوات التالية:

في نظام التشغيل **Windows Vista** أو **Windows 7** أو **Windows 8** أو **Windows 8.1**:

- ١ في نظامي التشغيل **Windows 8** أو **Windows 8.1** فقط، حدد بجانب Desktop للتبديل إلى سطح المكتب الكلاسيكي.
- ٢ انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب ثم انقر فوق **Screen resolution (دقة الشاشة)**.
- ٣ انقر فوق القائمة المنسدلة ضمن قائمة **Screen Resolution (دقة الشاشة)** وحدد **٢٥٦٠ x ١٤٤٠**.
- ٤ انقر فوق الزر **OK (موافق)**.


في نظام التشغيل **Windows 10**:

- ١ انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب ثم انقر على (إعدادات العرض).
- ٢ انقر فوق **Advanced display settings**.
- ٣ انقر فوق القائمة المنسدلة الدقة واختر **٢٥٦٠ x ١٤٤٠**.
- ٤ ثم انقر فوق **Apply**.

إذا لم تظهر الدقة الموصى بها ضمن الخيارات، فقد يلزم تحديث برنامج تشغيل الرسومات. يرجى اختيار السيناريو أدناه الذي يمثل أفضل وصف لنظام الكمبيوتر الذي تستخدمه، واتبع الخطوات المتوفرة.

### كمبيوتر Dell

- ١ اذهب إلى [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)، أدخل علامة الخدمة الخاصة بك، وقم بتنزيل أحدث علامة تشغيل لبطاقة الرسومات الخاصة بك.
- ٢ بعد تثبيت برامج التشغيل لمهايئ الرسومات، حاول تعيين الدقة على ٢٥٦٠ x ١٤٤٠ مرة أخرى.

 ملاحظة: إذا لم تتمكن من ضبط الدقة على ٢٥٦٠ x ١٤٤٠ فيرجى الاتصال بـ Dell للاستعلام عن مهائئ رسومات يدعم هذه الدرجات من الدقة.



في نظام التشغيل Windows Vista أو Windows 7 أو Windows 8 أو Windows 8.1:

- 1 في نظامي التشغيل Windows 8 أو Windows 8.1 فقط، حدد بجانب Desktop للتبديل إلى سطح المكتب الكلاسيكي.
  - 2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب ثم انقر فوق **Personalization (تخصيص)**.
  - 3 انقر فوق **تغيير إعدادات العرض**.
  - 4 انقر فوق **إعدادات متقدمة**.
  - 5 حدد مزود المتحكم في الرسومات الخاص بك من الوصف الموجود أعلى النافذة (مثال: Intel، AMD، NVIDIA، إلخ).
  - 6 راجع موقع مزود بطاقة الرسومات لبرنامج التشغيل المحدث (مثال: <http://www.AMD.com> أو <http://www.NVIDIA.com>).
  - 7 بعد تثبيت برامج التشغيل لمهايئ الرسومات، حاول تعيين الدقة على ٢٥٦٠ x ١٤٤٠ مرة أخرى.
- في نظام التشغيل Windows 10:**

- 1 انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب ثم انقر على (إعدادات العرض).
  - 2 انقر فوق **Advanced display settings**.
  - 3 انقر فوق **Display adapter properties**.
  - 4 حدد مزود المتحكم في الرسومات الخاص بك من الوصف الموجود أعلى النافذة (مثال: Intel، AMD، NVIDIA، إلخ).
  - 5 راجع موقع مزود بطاقة الرسومات لبرنامج التشغيل المحدث (مثال: <http://www.AMD.com> أو <http://www.NVIDIA.com>).
  - 6 بعد تثبيت برامج التشغيل لمهايئ الرسومات، حاول تعيين الدقة على ٢٥٦٠ x ١٤٤٠ مرة أخرى.
- ملاحظة:** إذا لم تكن قادرًا على تعيين الدقة الموصى بها، الرجاء الاتصال بالشركة المصنعة لجهاز الكمبيوتر أو النظر في شراء محول رسومات يدعم دقة الفيديو.



## إرشادات الصيانة

### تنظيف الشاشة

**تحذير:** قبل تنظيف الشاشة، أفصل كابل طاقة الشاشة من المأخذ الكهربائي.



**تنبيه:** اقرأ تعليمات السلامة واتبعها قبل تنظيف الشاشة.



- اتبع التعليمات الواردة بالقائمة أدناه للتعرف على أفضل الممارسات حال إخراج الشاشة من العبوة أو تنظيفها أو التعامل معها:
- استخدم قطعة قماش ناعمة ونظيفة مبللة قليلاً بالماء لتنظيف الشاشة المضادة للكهرباء الإستاتيكية. واستخدم نوعاً من القماش مخصص لتنظيف الشاشة أو أحد المحاليل المناسبة لتنظيف طبقة الشاشة المضادة للكهرباء الإستاتيكية إن أمكن.
  - تجنب استخدام البنزين أو النتر أو مادة الأمونيا أو مواد التنظيف الكاشطة أو الهواء المضغوط.
  - استخدم قطعة قماش رطبة ناعمة لتنظيف الشاشة. تجنب استخدام أي نوع من المنظفات حيث إن بعض المنظفات تترك أثرًا دهنيًا على الشاشة.
  - إذا لاحظت مسحوق أبيض عند فتح الشاشة، فامسحها بقطعة قماش.
  - تعامل مع الشاشة بعناية لأن الشاشة ذات اللون الغامق قد تتخدش أو تظهر علامات بيضاء أكثر من الشاشة ذات اللون الفاتح.
  - للمساعدة في الحفاظ على أفضل جودة للصور على شاشتك، استخدم برنامج حفظ شاشة متغيرًا ديناميكيًا وأغلق الشاشة في حالة عدم الاستخدام.