

المعلومات الواردة في هذه الوثيقة عرضة للتغيير دون سابق إخطار.
جميع الحقوق محفوظة © Dell Inc 2013.

يمنع منعا باتا نسخ هذه المواد بأية وسيلة كانت دون الحصول على إذن كتابي من شركة Dell Inc.

العلامات التجارية المستخدمة في هذه الوثيقة: تُعد *Dell* و*DELL* و*Microsoft* و*Windows* هي إما شعارات أو علامات مسجلة لشركة *Microsoft Corporation* في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى، وأن *Intel* هي علامة مسجلة لشركة *Intel Corporation* في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى، وأن *Intel* هي علامة مسجلة لشركة *Intel Corporation* في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى، وأن *ATI* علامة تجارية خاصة بشركة *Advanced Micro Devices, Inc.* علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. من منطلق كونها أحد شركاء *ENERGY STAR*، أقرت شركة *Dell Inc* باستيفاء هذا المنتج لكافة توجيهات *ENERGY STAR* المعنية بتوفير الطاقة (باستثناء AP).

قد تُستخدم العلامات والأسماء التجارية الأخرى في هذه الوثيقة للإشارة إلى الكيانات التي تحمل العلامات والأسماء أو المنتجات الخاصة بتلك الكيانات. وتخلي شركة *Dell Inc* مسؤوليتها عن أية منفعة تتعلق بملكية العلامات والأسماء التجارية بخلاف تلك التي تعود ملكيتها إليها.

طراز **S2340Tt**

مايو 2013 النسخة المنقحة **A03**

[تعرف على الشاشة](#)

[إعداد الشاشة](#)

[تشغيل الشاشة](#)

[دليل المستخدم لـ Dell Display Manager](#)
(مخصص لكبل HDMI /DisplayPort فقط)

[استكشاف الأعطال وإصلاحها](#)

[الملحق](#)

الملاحظات، والتنبيهات، والتحذيرات

 ملاحظة: تشير الملاحظة إلى معلومات مفيدة تساعدك في استخدام جهاز الكمبيوتر المتوافر لديك على نحو أفضل.

 تنبيه: يشير التنبيه إلى وجود أضرار محتملة قد تؤدي إلى تعرض الأجهزة التي لديك للتلف أو فقد البيانات ويرشدك إلى كيفية تلافي مثل هذه المشكلات.

 تحذير: يشير التحذير إلى احتمالية حدوث أضرار للممتلكات أو تعرض الأشخاص للإصابة، أو الوفاة.

المعلومات الواردة في هذه الوثيقة عرضة للتغيير دون سابق إخطار.
جميع الحقوق محفوظة © Dell Inc 2013.

يمنع منعًا باتًا نسخ هذه المواد بأية وسيلة كانت دون الحصول على إذن كتابي من شركة Dell Inc.

العلامات التجارية المستخدمة في هذه الوثيقة: تُعد *Dell* و*DELL* وشعار *DELL* علامتين تجاريتين لشركة Dell Inc؛ في حين أن كلاً من شعرات *Microsoft* و *Windows* هي إما شعرات أو علامات مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى، وأن *Intel* هي علامة مسجلة لشركة Intel Corporation في الولايات المتحدة أو الدول الأخرى، وأن *ATI* علامة تجارية خاصة بشركة Advanced Micro Devices, Inc.؛ أما ENERGY STAR فهي علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. من منطلق كونها أحد شركاء ENERGY STAR، أفرت شركة Dell Inc باستيفاء هذا المنتج لكافة توجيهات ENERGY STAR المعنية بتوفير الطاقة (باستثناء APJ).

قد تُستخدم العلامات والأسماء التجارية الأخرى في هذه الوثيقة للإشارة إلى الكيانات التي تحمل العلامات والأسماء أو المنتجات الخاصة بتلك الكيانات، وتخلي شركة Dell Inc مسؤوليتها عن أية منفعة تتعلق بملكية العلامات والأسماء التجارية بخلاف تلك التي تعود ملكيتها إليها.

طراز S2340Tt

مايو 2013 النسخة المنقحة A03

ضبط دقة العرض على 1080 × 1920 (الحد الأقصى)

للحصول على أفضل أداء ممكن للشاشة مع أنظمة تشغيل Microsoft® Windows® اضبط دقة العرض على 1080 × 1920 بكسل، وذلك باتباع الخطوات التالية:

في نظام التشغيل Windows® 7 أو Windows® 8:

1. انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب ثم انقر فوق **Personalization** (تخصيص).
2. انقر فوق أيقونة **Change Display Settings** (تغيير إعدادات العرض).
3. حرك الشريط الانزلاقي إلى جهة اليمين عن طريق الضغط والاستمرار على زر الماوس الأيسر وضبط مؤشر دقة الشاشة على **1080 × 1920**.
4. انقر فوق **OK** (موافق).

إن لم يكن خيار **1080 × 1920** ضمن الخيارات، فربما تكون في حاجة إلى تحديث مشغل برامج الرسوم الخاص بك. يرجى اختيار السيناريو المناسب أدناه الذي يصف على نحو أفضل نظام الكمبيوتر الذي تستخدم، واتبع التوجيهات الواردة:

1: إذا كان الكمبيوتر المكتبي أو المحمول من **Dell™** ومزوداً بإمكانية الوصول إلى الإنترنت.

2: إن لم يكن الكمبيوتر المكتبي أو المحمول أو بطاقة الرسوم من **Dell™**.

تعرف على الشاشة

دليل استخدام الشاشة اللوحية المسطحة Dell™ S2340T

- [محتويات العبوة](#)
- [خصائص المنتج](#)
- [التعرف بالأجزاء ومفاتيح التحكم](#)
- [مواصفات الشاشة](#)
- [مواصفات اللمس](#)
- [الكاميرا - مواصفات الميكروفون](#)
- [إمكانية التوصل والتشغيل](#)
- [واجهة الناقل التسلسلي العالمي \(USB\)](#)
- [جودة شاشة LCD وسياسة الكسل](#)
- [إرشادات الصيانة](#)

محتويات العبوة

يرجى العلم بأنه يتم شحن الشاشة مرفقًا معها المكونات الموضحة أدناه. تأكد من استلام جميع هذه العناصر وفي حال فقدان أي منها، يرجى [الاتصال بشركة Dell](#).

ملاحظة: بعض العناصر قد تكون اختيارية وقد لا يتم شحنها مع الجهاز. قد لا تتوافر بعض الخصائص أو الوسائط في بعض الدول. 

ملاحظة: للإعداد مع أي حامل آخر، يرجى الرجوع إلى دليل إعداد الحامل ذات الصلة للتعرف على تعليمات الإعداد. 

- شاشة مزودة بحامل



• كبل الطاقة

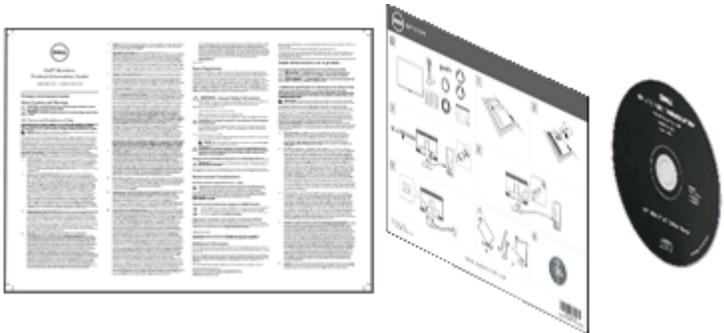


• ARA - مهايئ الطاقة



• كبل HDMI



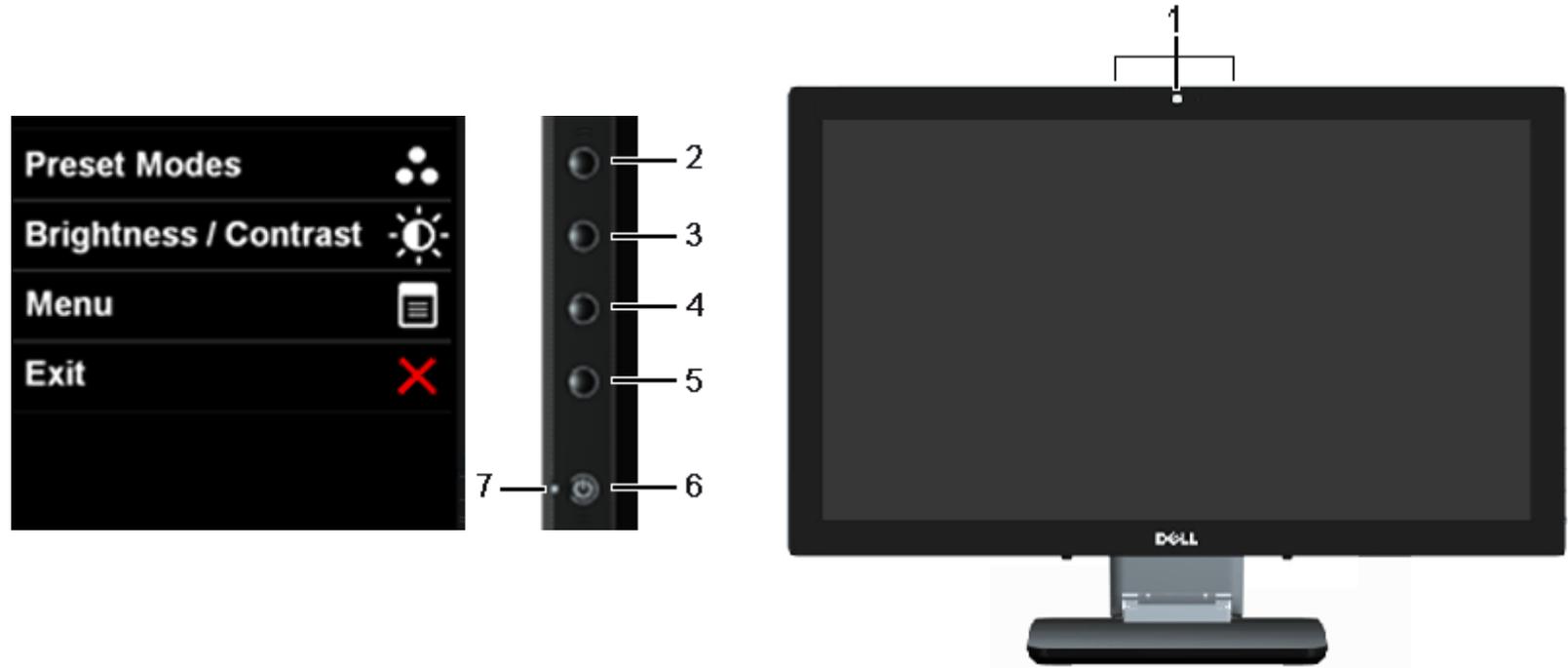
<ul style="list-style-type: none"> • كبل DisplayPort 	
<ul style="list-style-type: none"> • كبل USB علوي (يعمل على تمكين منافذ USB بالشاشة) 	
<ul style="list-style-type: none"> • قطعة قماش 	
<ul style="list-style-type: none"> • شريط فيلكرو 	
<ul style="list-style-type: none"> • برامج التشغيل ووسائط الوثائق • دليل الإعداد السريع • دليل معلومات المنتج والسلامة 	

تتميز شاشة **S2340T** اللوحية المسطحة بمصفوفة نشطة وبترانزستور رقيق الطبقات (TFT) وبشاشة عرض بلورية (LCD). ومن بين الخصائص التي تتميز بها الشاشة:

- شاشة ذات مساحة عرض تبلغ 23 بوصة (58.42 سم) (تُقاس قطرًا) ودرجة دقة 1920x1080 بالإضافة إلى دعم ملء الشاشة لدرجات الدقة المنخفضة.
- زاوية رؤية عريضة تمكنك من المشاهدة سواء كنت واقفًا أو جالسًا أو منتقلًا من مكان لآخر.
- إمكانية ضبط الإمالة وسيناريو استخدام اللمس.
- إمكانية التوصيل والتشغيل (حال الدعم من قبل النظام).
- ضبط قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) لسهولة الإعداد وتحسين أداء الشاشة.
- تحتوي وسائط البرامج والوثائق على ملف معلومات (INF) وملف مطابقة ألوان الصورة (ICM) وتطبيق برنامج Dell Display Manager ووثائق المنتج.
- خاصية توفير الطاقة متوافقة مع برنامج Energy Star (باستثناء APJ).
- خاصية تحسين الصورة.
- تصنيف EPEAT الفضي.
- معوقات لهب البرومين/بولي فينيل الكلوريد-مخفف.
- زجاج خالي من الزرنيخ ولوحة خالية من الرئيق.
- تباين ديناميكي هائل (عند التشغيل).
- برنامج Dell Display Manager مضمّن (مضمّن في القرص المضغوط المرفق مع الشاشة).
- الشاشة معتمدة وفقًا لمعيار TCO 6.0 .
- كاميرا ويب ذات دقة عالية FHD 1080p (1920x1080) ودخل ميكروفون رقمي مزدوج.
- دخل صوت USB المحدد من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- Integrated Gigabit USB Dock Ethernet (10/100/1000) ميجا بايت في الثانية).
- خرج صوت مزود بقتاتين للساعات ذات قدرة 5 وات ومقبس سماعات رأس استريو.
- مقبس دخل ميكروفون خارجي.
- متطلبات الحد الأدنى لتهيئة جهاز الكمبيوتر: الجيل الثاني من وحدة المعالجة المركزية ذات المعالج Intel®Core™ i5-2467M وذاكرة Dual Channel DDR3 1333 ميجا هرتز بحجم 4 جيجا بايت ومنفذ بتقنية USB 2.0، والوصول إلى مشغل الأقراص المدمجة وDP، وHDMI، ومساحة فارغة على القرص الصلب بحد أدنى 10 جيجا بايت.
- تهيئة جهاز الكمبيوتر الموصى بها: الجيل الثاني من وحدة المعالجة المركزية ذات معالج من سلسلة Intel®Core™ i7 وذاكرة Dual Channel DDR3 1333 ميجا هرتز بحجم 4 جيجا بايت ومنفذ USB 3.0 والوصول إلى مشغل الأقراص المدمجة وDP، وHDMI، ومساحة فارغة على القرص الصلب قدرها 40 جيجا بايت.

التعريف بالأجزاء ومفاتيح التحكم

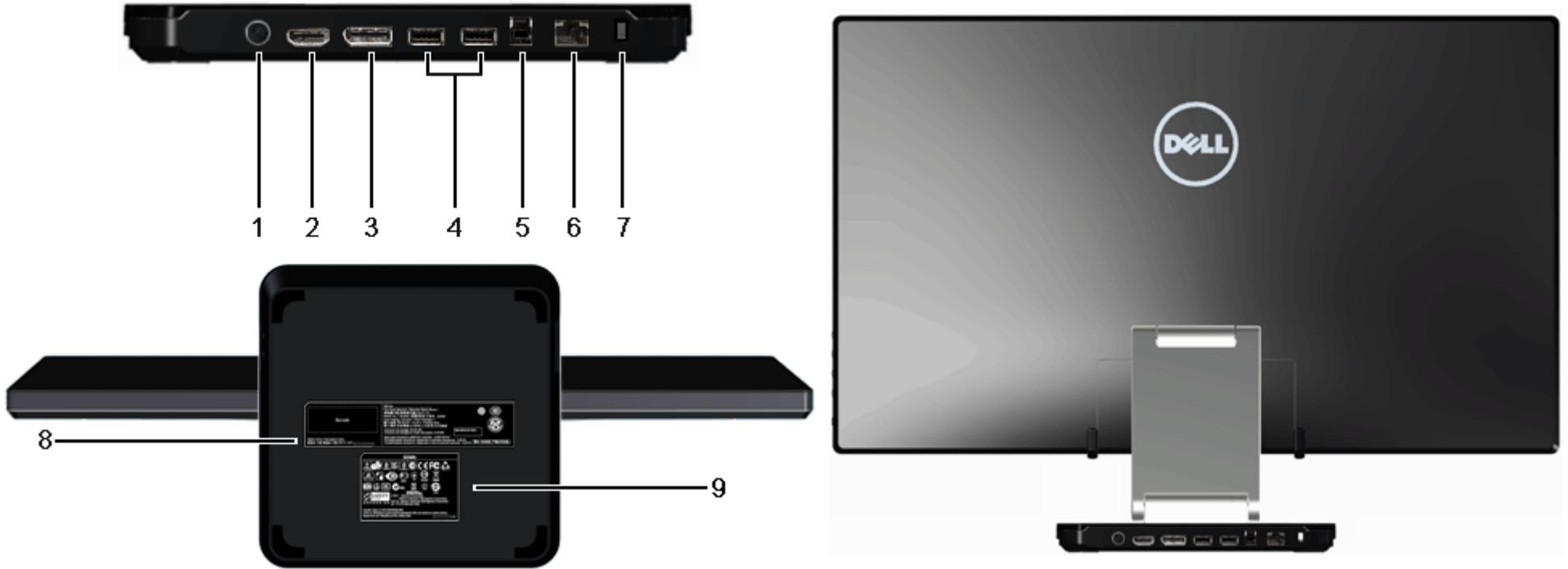
المنظر الأمامي



عناصر تحكم اللوحة الجانبية

المنظر الأمامي

المصق	الوصف
1	كاميرا ويب مزودة بميكروفون (خاص بأجهزة USB فقط)
2	Preset Modes (الأوضاع المعدة مسبقاً) (افتراضية ولكن قابلة للتهيئة)
3	Brightness & Contrast (السطوع والتباين) (افتراضي ولكن قابل للتهيئة)
4	Menu (القائمة)
5	Exit (خروج)
6	زر Power (الطاقة)
7	مؤشرات ضوئية



الملصق	الوصف	استخدم
1	منفذ توصيل كبل التيار المستمر	توصيل كبل الطاقة.
2	موصل HDMI	التوصيل بالأجهزة التي بها منفذ خرج HDMI (أو المنافذ المماثلة) مثل الكمبيوتر أو الكمبيوتر المحمول أو مشغل DVD أو جهاز الإعداد.
3	موصل DisplayPort	التوصيل بالأجهزة التي بها منفذ خرج DP (أو منفذ مماثل)
4	منافذ USB السفلية	توصيل الأجهزة التي تدعم USB. لا يمكن استخدام هذا الموصل إلا بعد توصيل كبل USB بالكمبيوتر وتوصيل موصل USB السفلي بالشاشة.
5	منفذ USB العلوي	التوصيل بالأجهزة التي بها مضيف USB. بمجرد توصيل هذا الكبل، يمكنك استخدام مزايا الإساء ومنافذ USB الجانبية والخلفية المتاحة.
6	مقوّن RJ45	تمنيكة بحزبور Ethernet بمعدّيات 10/100/1000Mbps.
7	فتحة قفل الحماية	لتأمين الشاشة بقفل كبل الحماية.
8	ملصق الرقم التسلسلي للباركود	يرجى الرجوع إلى هذا الملصق إذا دعت الحاجة إلى الاتصال بشركة Dell لطلب الدعم الفني.
9	الملصق التنظيمي	إدراج الموافقات التنظيمية.



المنظر الجانبي الأيمن



المنظر الجانبي الأيسر

الوصف	الملصق
سماعة	1
منفذ دخل للميكروفون (لأجهزة USB فقط)	2
منفذ خرج سماعة الرأس (لأجهزة USB فقط)	3
منافذ USB السفلية	4

نوع الشاشة	مصفوفة نشطة - شاشة بلورية بتقنية TFT
نوع اللوحة	AH-IPS
أبعاد الشاشة	23 بوصة (حجم الصورة المتاحة للعرض 23 بوصة)
مساحة العرض المعدة مسبقًا:	533.2 (أفقي) × 312.0 (رأسي) مم
أفقي	533.2 مم (20.99 بوصة)
رأسي	312.0 مم (12.28 بوصة)
درجة البكسل	0.27 مم
زاوية المشاهدة	178 درجة (رأسي) نموذجي 178 درجة (أفقي) نموذجي
خرج الإشراق	270 شمعة/م ² (نموذجي)
نسبة التباين	من 1000 إلى 1 (نموذجية)، 8.000.000:1 (تمكين التباين الديناميكي النموذجي)
طبقة التغطية	متوهج مع طبقة قوية < 7H
إضاءة خلفية	نظام إضاءة مؤشر بيان الحالة
زمن الاستجابة	8 مللي ثانية رمادي إلى رمادي (معياري)
عمق الألوان	16.7 مليون لون
التسلسل اللوني	*82%

تم حساب التسلسل اللوني (النموذجي) لـ [S2340T]* بناءً على معايير اختيارات CIE1976 بنسبة (82%) و CIE1931 بنسبة (72%).

مواصفات الدقة

نطاق المسح الأفقي	من 30 كيلو هرتز إلى 83 كيلو هرتز (تلقائيًا)
نطاق المسح الرأسي	من 56 هرتز إلى 76 هرتز (تلقائيًا)
الحد الأقصى للدقة المعدة مسبقًا	1080 × 1920 عند تردد 60 هرتز

480p, 576p, 720p, 1080p, 480i, 576i, 1080i

إمكانية عرض الفيديو

أوضاع العرض المعدة مسبقًا

وضع العرض	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	ساعة البكسل (ميجا هرتز)	قطبية التزامن (أفقي/ رأسي)
VGA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	+/-
VGA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.0	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
MAC, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
SXGA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
SXGA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA STD, 1600 x 900	60.0	60.0	108.0	+/+
FHD, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+

المواصفات الكهربائية

إشارات دخل الفيديو	دعم دخل الإشارة DP1.2/HDMI1.4/USB
تيار/تردد/فولطية دخل مهاتيخ التيار المتردد/التيار المستمر	من 100 فولت تيار متردد إلى 240 فولت تيار متردد/50 هرتز أو 60 هرتز ± 3 هرتز/1.5 أمبير (نموذجي)
التيار المتدفق	115 فولت / 230 فولت: 150 أمبير (الحد الأقصى)
فولطية دخل الشاشة	19.5 فولت تيار مستمر 4.62 أمبير

الخصائص المادية

نوع الموصل	HDMI/DP/USB، موصل أسود.
نوع كبل الإشارة	DisplayPort: قابل للفك، DisplayPort (اختياري) واجهة وسائط متعددة عالية الدقة: قابلة للفك، 19 HDMI دوس (اختياري) الناقل التسلسلي العالمي: قابل للفك، 9 USB دبابيس
ممتد إلى أعلى وضع	
الارتفاع (ممتد)	415.0 مم (16.3 بوصة)
العرض	562.2 مم (22.1 بوصة)
العمق	218.0 مم (8.6 بوصة)
مضغوط إلى أقل وضع	
الارتفاع	88.0 مم (3.5 بوصة)
العرض	562.2 مم (22.1 بوصة)
العمق	339.0 مم (13.4 بوصة)
الوزن	
الوزن شامل العبوة	10.5 كجم (23.15 رطل)

الخصائص البيئية

درجة الحرارة	
التشغيل	من 0° إلى 40° درجة مئوية
عدم التشغيل	التخزين: من -20° إلى 60° درجة مئوية (من -4° إلى 140° فهرنهايت) الشحن: من -20° إلى 60° درجة مئوية (من -4° إلى 140° درجة فهرنهايت)
الرطوبة	
التشغيل	من 10% إلى 80% (في حالة عدم التكثيف)
عدم التشغيل	التخزين: من 5% إلى 90% (في حالة عدم التكثيف) الشحن: من 5% إلى 90% (في حالة عدم التكثيف)
الارتفاع	
التشغيل	0.0005 م (16.400 قدم) الحد الأقصى
	10.668 (35.000)

عدم التشغيل	م	قدم الحد الأقصى
التبديد الحراري	170.6 وحدة حرارية إنجليزية/ساعة (الحد الأقصى)	92.1 وحدة حرارية إنجليزية/ساعة (نموذجي)

أوضاع إدارة الطاقة

إذا كان لديك بطاقة عرض أو برنامج مثبت على الكمبيوتر متوافق مع المعيار VESA's DPM™، فسيقلل ذلك من استهلاك الشاشة للطاقة تلقائيًا في حالة عدم الاستخدام. وهو ما يشير إلى *Power Save Mode* (وضع توفير الطاقة)*. وفي حال اكتشاف الكمبيوتر أي إدخال من لوحة المفاتيح أو الماوس أو أية أجهزة إدخال أخرى، فإن الشاشة تستأنف عملها تلقائيًا. يعرض الجدول التالي استهلاك الطاقة وإشارات خاصية التوفير التلقائي للطاقة:

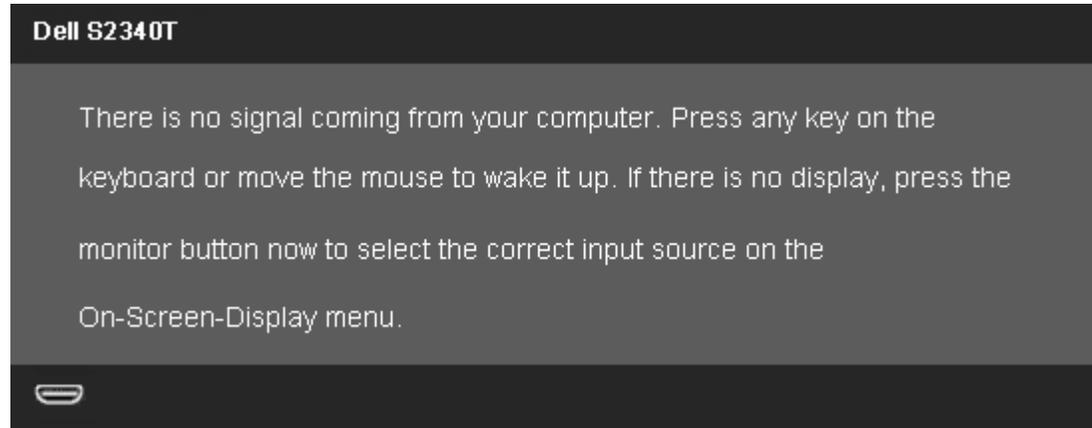
أوضاع VESA	التزامن الأفقي	التزامن الرأسي	الفيديو	مؤشر الطاقة	استهلاك الطاقة
التشغيل العادي	نشط	نشط	نشط	أبيض	50 وات (الحد الأقصى) ** 27 وات (نموذجي)
وضع Active-off (إيقاف النشاط)	معطل	معطل	فارغ	أبيض (وميض)	أقل من 0.5 وات
إغلاق	-	-	-	إيقاف	أقل من 0.5 وات

وضع توفير الطاقة:

تشغيل: استخدام الطاقة المنخفضة، (افتراضي)

إيقاف: استخدام الطاقة العادية مع خاصية USB المتقدمة.

لا تعمل وظيفة المعلومات المعروضة على الشاشة إلا في وضع التشغيل العادي. وعند الضغط على أي زر في وضع إيقاف النشاط، تظهر لك الرسالت التالية:



قم بتنشيط جهاز الكمبيوتر والشاشة للوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.



ملاحظة: تتوافق هذه الشاشة مع ENERGY STAR® (باستثناء APJ).

* لا يمكن تحقيق معدل استهلاك طاقة بمقدار صفر في وضع OFF (إيقاف التشغيل) إلا عند فصل الكبل الرئيسي عن الشاشة.
** أقصى استهلاك للطاقة مع أقصى إضاءة وأقصى صوت ولمس مع كاميرا ويب وإيثرنت و USB نشط.

مواصفات اللمس

العنصر	المحتويات
النوع	نظام توسيعي بارز
قطر اللوحة	"23
سمك اللوحة	0.20 +/- 2.35 مم
المنطقة النشطة	ممتدة لما هو أبعد من منطقة العرض
سمك الذاكرة المؤقتة للمستشعر	0.5 مم
سمك زجاج الغطاء	0.20 +/- 1.85 مم
طريقة الإدخال	أصبع مكشوف، قفازات خفيفة، قلم ضوئي موصل
نقطة اللمس	10 لمسات بكلتا اليدين
وقت الاستجابة	>10 مللي ثانية
دقة وضع الخرج	32767x32767
طريقة اللمس	الأصابع والقفازات الخفيفة
دعم نظام التشغيل	نظام التشغيل Windows 8 معتمد

الكاميرا = مواصفات الميكروفون

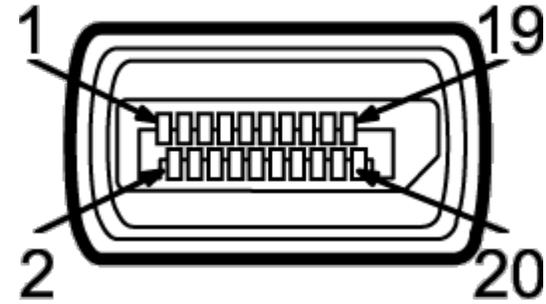
لمحة شاملة

تتيح لك الميكروفونات الرقمية وكاميرا USB المدمجة التقاط الصور ومقاطع الفيديو والاتصال بمستخدمي أجهزة الكمبيوتر الآخرين. توضع الكاميرا أعلى الشاشة وتثبت عليها. عند تشغيل الكاميرا، يضيء المصباح ذو الضوء الأبيض القريب من الكاميرا.

العدسة	مجال العرض	66.2 درجة +/- 5 %
	وضع التركيز البؤري	التركيز البؤري الثابت
	منطقة التركيز	53 سم ما لا نهاية
	مسافة التركيز (الوضع العادي)	1100 مم
مستشعر الصور	حجم المجموعة النشطة	2.0 ميغا بكسل
مواصفات الفيديو	معدل إطارات الفيديو	1920x1080 (1080p) - حتى 30 إطارًا في كل ثانية
		640x480 (VGAs) وأقل - حتى 30 إطارًا في كل ثانية
مواصفات الصوت	نوع الميكروفون	عدد 2 ميكروفون أحادي
الواجهة		USB 2.0 عالي السرعة

التوزيع الطرفي

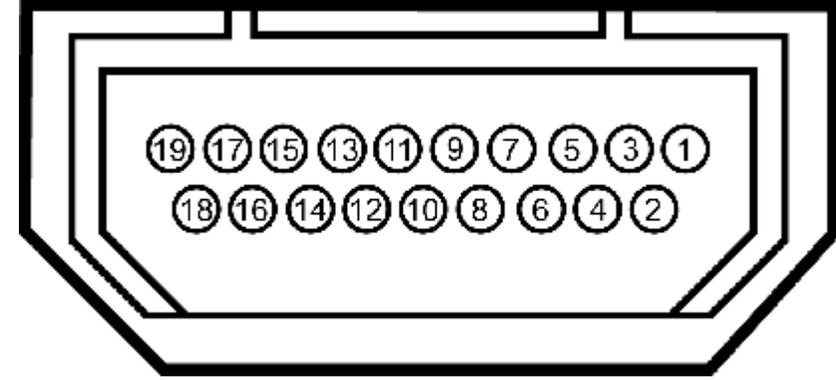
منفذ توصيل DisplayPort



رقم PIN	الجانب المزود بعدد 20 سناً من كبل الإشارة المتصل
1	ML0 (p)
2	GND
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	GND
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	GND
9	(ML2 (n)
10	ML3 (n)
11	GND
12	ML3 (n)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND

AUX (n)	17
HPD	18
DP_PWR Return	19
3.3V DP_PWR+	20

منفذ توصيل HDMI به 19 دبوّسًا



رقم PIN	19 دبوّسًا جانبيًا بكل الإشارة المتصل (الكبل غير مرفق)
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	ساعة TMDS
11	حائل ساعة TMDS
12	- ساعة TMDS
13	تعويم

14	تعويم
15	(SDA) DDC CLOCK
16	(SDA) DDC DATA
17	اكتشاف الكبل
18	الطاقة +5 فولت
19	HOT PLUG DETECT (اكتشاف التوصيل السريع)

إمكانية التوصيل والتشغيل

يمكنك تثبيت الشاشة في أي نظام متوافق مع خاصية التوصيل والتشغيل. لأنها تزود نظام الكمبيوتر تلقائيًا ببيانات تعريفية ممتدة خاصة بها من خلال بروتوكولات قناة بيانات الشاشة مما يمكن النظام من تهيئة نفسه وضبط 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، يرجى الرجوع إلى [تشغيل الشاشة](#).

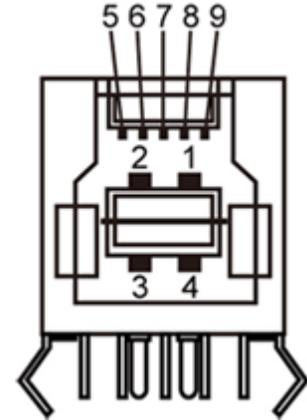
واجهة الناقل التسلسلي العالمي (USB)

يقدم هذا القسم معلومات حول منافذ USB الموجودة في الجانب الأيسر من الشاشة.

ملاحظة: منافذ USB الموجودة بهذه الشاشة متوافقة مع USB 3.0.

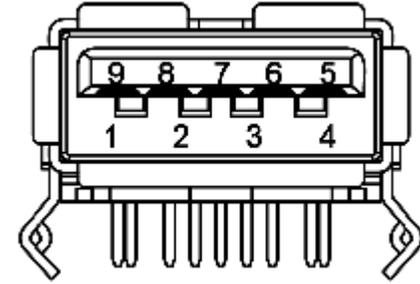
سرعة النقل	معدل نقل البيانات	استهلاك الطاقة
سرعة فائقة	5 جيجا بايت/ثانية	4.5 وات (كحد أقصى لكل منفذ)
سرعة عالية	480 ميجابت/ثانية	2.5 وات (كحد أقصى لكل منفذ)
أقصى سرعة	12 ميجابت/ثانية	2.5 وات (كحد أقصى لكل منفذ)
أقل سرعة	1.5 ميجابت/ثانية	2.5 وات (كحد أقصى لكل منفذ)

موصل USB العلوي



اسم الإشارة	رقم PIN
VBUS	1
-D	2
+D	3
GND	4
-StdB_SSTX	5
+StdB_SSTX	6
GND_DRAIN	7
-StdB_SSRX	8
+StdB_SSRX	9

منفذ توصيل USB السفلي



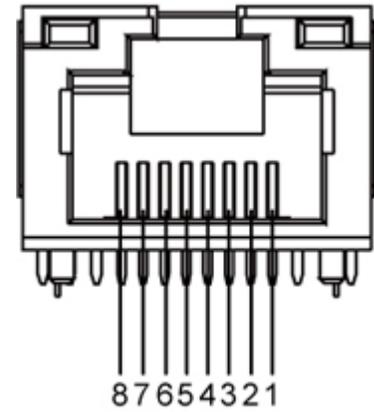
اسم الإشارة	رقم PIN
VBUS	1
-D	2
+D	3
GND	4
-StdA_SSRX	5
+StdA_SSRX	6
GND_DRAIN	7
-StdA_SSTX	8
+StdA_SSTX	9
درع الشاشة	إطار الشاشة

منافذ USB

- 1 علوي - في الجانب الخلفي
- 4 سفلي، 2 في الجانب الخلفي، و 2 في الجانب الأيسر

ملاحظة: تتطلب وظيفة USB 3.0 جهاز كمبيوتر متوافق مع منفذ USB 3.0.

ملاحظة: لا تعمل واجهة USB الخاصة بالشاشة إلا عند تشغيل الشاشة أو عندما تكون في وضع توفير الطاقة. إذا تم إيقاف الشاشة ثم تشغيلها قد تستغرق الأجهزة الطرفية المرفقة ثوانٍ قليلة لاستئناف وظائفها العادية.



توصيل منفذ التوصيل RJ45 بكيبل 10BASE-T و 100BASE-TX

رقم Pin	الاسم	الوصف
Pin 1	TX_D1+	إرسال +
Pin 2	TX_D1-	إرسال -
Pin 3	RX_D2+	استقبال +
Pin 4	غير مستخدم	غير مستخدم
Pin 5	غير مستخدم	غير مستخدم
Pin 6	RX_D2-	استقبال -
Pin 7	غير مستخدم	غير مستخدم
Pin 8	غير مستخدم	غير مستخدم

توصيل منفذ التوصيل RJ45 بكيبل 1000Base-T (Gigabit LAN)

رقم Pin	الاسم	الوصف
Pin 1	TX_D1+	إرسال +
Pin 2	TX_D1-	-

إرسال		
+ استقبال	RX_D2+	Pin 3
بيانات ثنائية الاتجاه+	BI_D3+	Pin 4
بيانات ثنائية الاتجاه-	BI_D3-	Pin 5
- استقبال	RX_D2-	Pin 6
بيانات ثنائية الاتجاه+	BI_D4+	Pin 7
بيانات ثنائية الاتجاه-	BI_D4-	Pin 8

سياسة الجودة والبيكسل بشاشة LCD

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 الجودة والبيكسل بشاشة Dell، يمكنك الرجوع إلى موقع الدعم الخاص بشركة Dell على: support.dell.com.

إرشادات الصيانة

تنظيف الشاشة

تحذير: اقرأ [تعليمات السلامة](#) واحرص على إتباعها قبل تنظيف الشاشة. 

تحذير: افصل كبل الطاقة الخاص بالشاشة عن مأخذ التيار قبل تنظيفها. 

اتبع التعليمات الواردة بالقائمة أدناه للتعرف على أفضل الممارسات حال إخراج الشاشة من العبوة أو تنظيفها أو التعامل معها:

- لتنظيف الشاشة، يرجى مسحها بقطعة قماش ناعمة ومبللة وإن أمكن، استخدم المناديل المخصصة لتنظيف الشاشة أو أحد المحاليل المناسبة لتنظيف طبقة الشاشة المضادة للكهرباء الإستاتيكية. لا تستخدم البنزين أو التز أو الأمونيا أو المنظفات القوية أو الهواء المضغوط.
- استخدم قطعة قماش ناعمة مبللة قليلاً لتنظيف الشاشة، تجنب استخدام منظفات من أي نوع، حيث تسبب بعض هذه المنظفات في ترك طبقة معتمة على الشاشة.
- وفي حال ملاحظتك لوجود مسحوق أبيض على الشاشة عند إخراجها من العبوة، قم بمسحه بقطعة قماش.
- احرص على التعامل مع الشاشة برفق وبعناية فقد تتعرض الشاشات ذات اللون الداكن للخدش أكثر من الشاشات ذات اللون الفاتح.
- استخدم برنامج تغيير الشاشة المؤقتة بشكل مستمر وأوقف تشغيل الشاشة عندما لا تكون قيد الاستخدام، وذلك للحفاظ على أفضل جودة للصورة المعروضة عليها.

[رجوع إلى صفحة المحتويات](#)

إعداد الشاشة

دليل مستخدم شاشة **Dell™ S2340T**

[توصيل الشاشة](#)

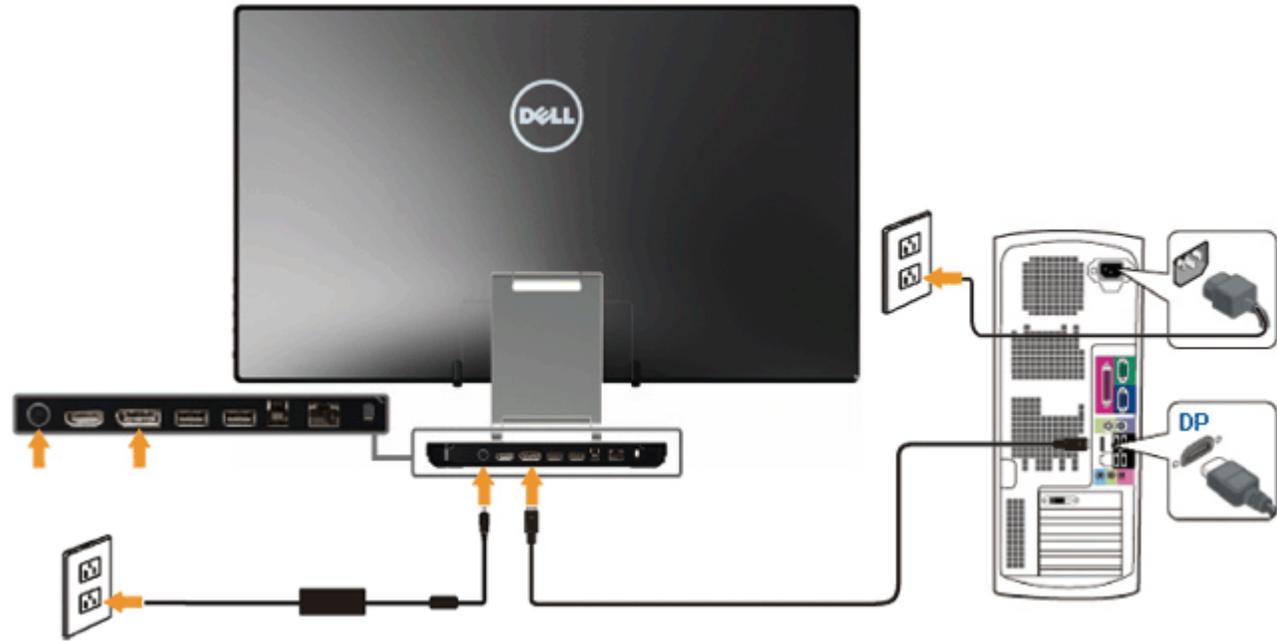
[تنظيم الكبلات](#)

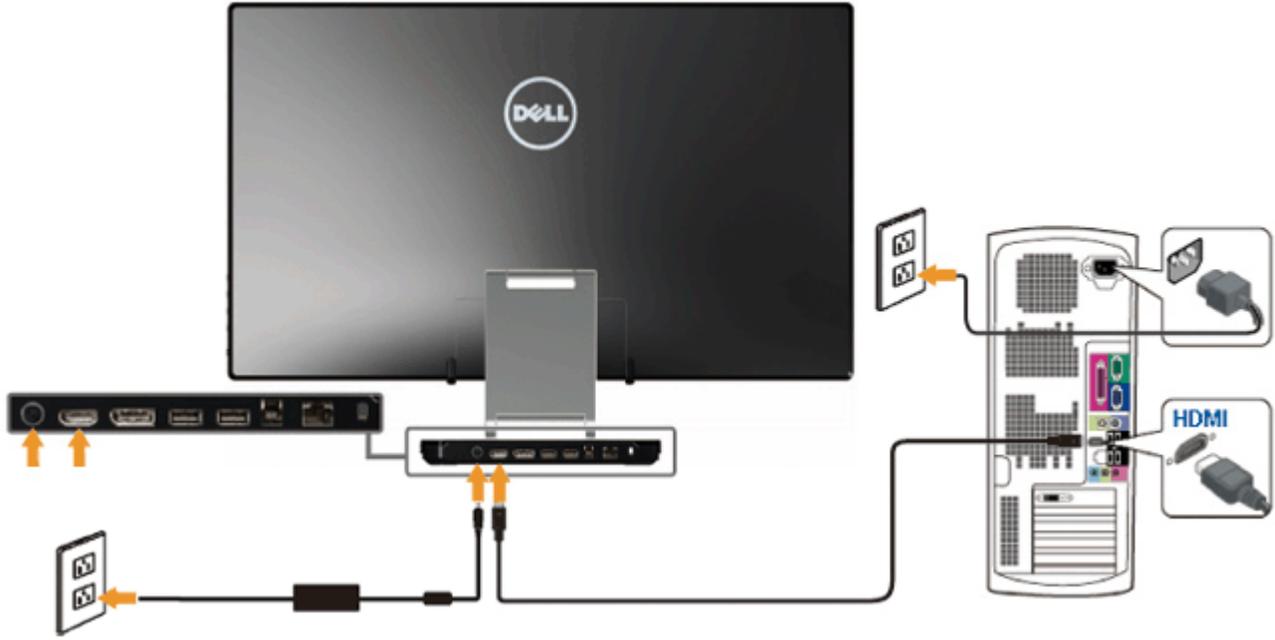
توصيل الشاشة

 تحذير: قبل الشروع في أي من الإجراءات الواردة في هذا القسم يرجى الرجوع إلى [تعليمات السلامة](#).

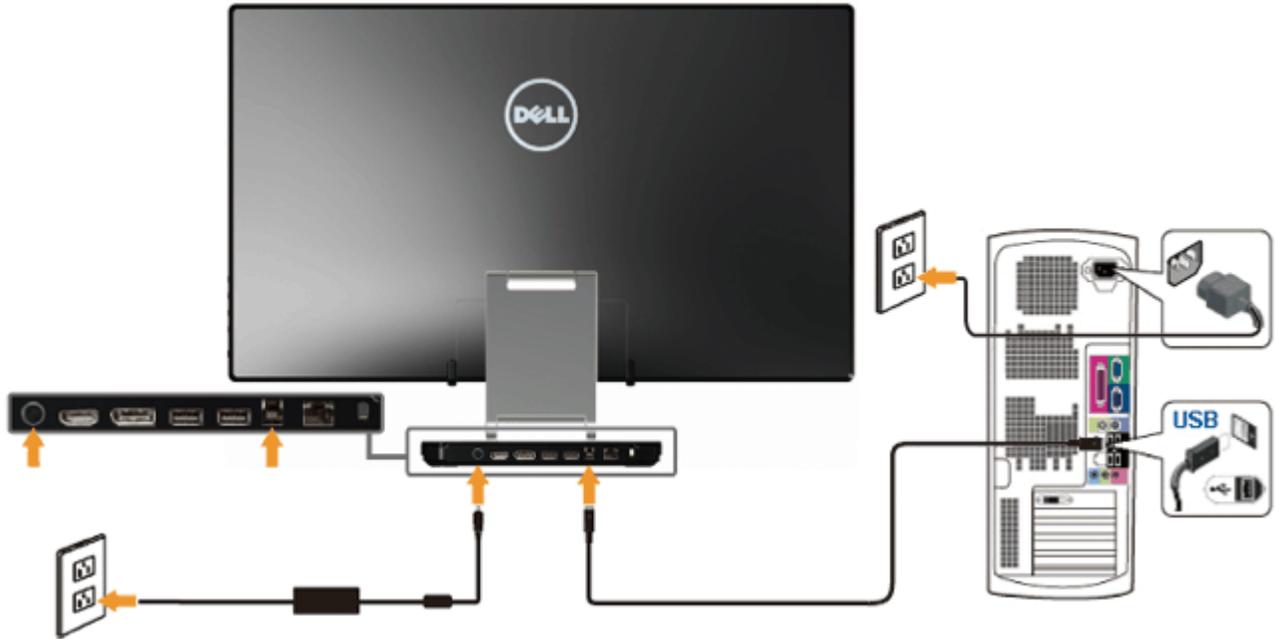
لتوصيل الشاشة بالكمبيوتر، اتبع الخطوات التالية:

1. قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر وفصل كبل الطاقة الخاص به.
2. قم بتوصيل كبل HDMI الأسود أو كبل منفذ توصيل الشاشة (DisplayPort) بمنفذ الفيديو المناسب في الجزء الخلفي للكمبيوتر.
تجنب استخدام جميع الكبلات الموجودة مع نفس جهاز الكمبيوتر.
لا تستخدم جميع الكبلات إلا عند توصيلها بأجهزة كمبيوتر مختلفة مزودة بأنظمة فيديو مناسبة.



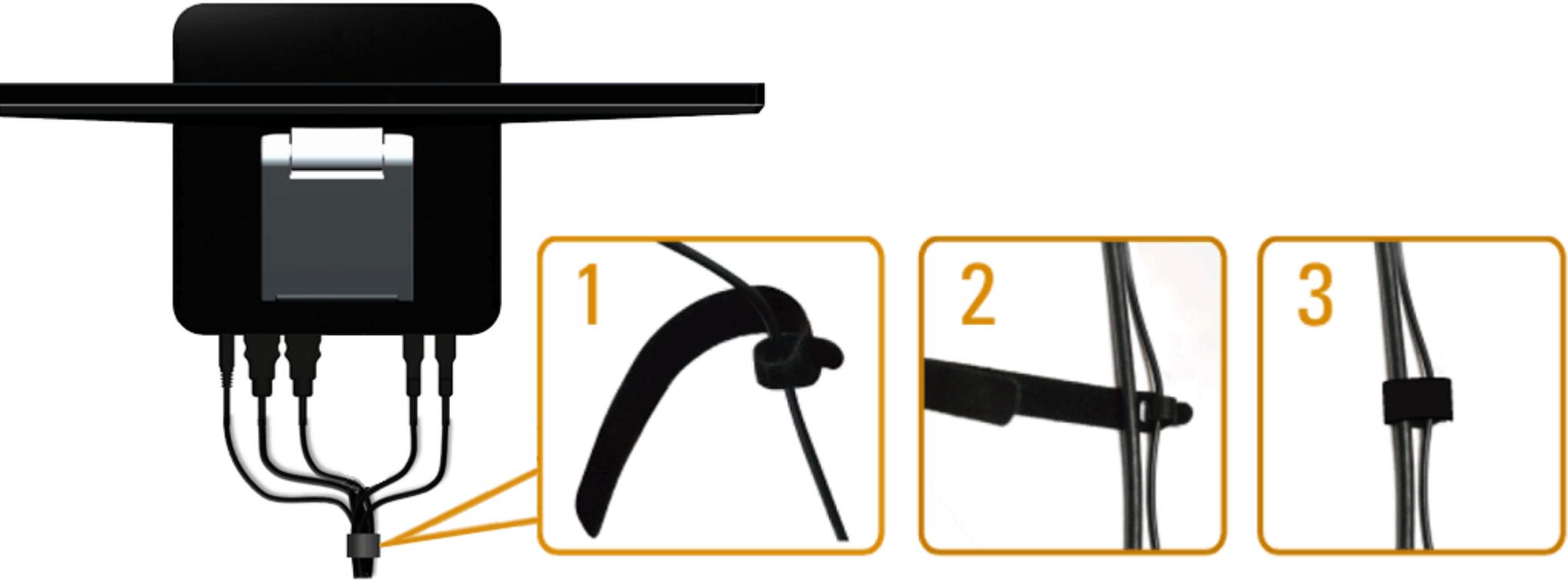


تنبيه: تستخدم الرسوم التوضيحية لأغراض التوضيح فقط. فقد يختلف شكل جهازك عن هذا الرسم التوضيحي. 



عند الانتهاء من توصيل كبل HDMI/DP، يرجى اتباع الإجراءات التالية لتوصيل كبل USB بجهاز الكمبيوتر وإكمال تركيب الشاشة:

- 1 - قم بتثبيت [برامج تشغيل DisplayLink](#) من Resource CD (قرص الموارد).
- 2 - قم بتغيير مصدر الدخل إلى USB.
- 3 - قم بتوصيل منفذ USB العلوي (الكبل المرفق) بمنفذ USB مناسب على جهاز الكمبيوتر. (انظر [الجانب السفلي](#) للحصول على التفاصيل.)
- 4 - عند ظهور صورة على الشاشة فهذا يشير إلى اكتمال عملية التثبيت. وفي حال عدم عرض أي صورة، انظر [حل المشكلات](#).
- 5 - استخدم شريط الفيلكرو الموجود بحامل الشاشة لترتيب الكابلات.



بعد توصيل جميع الكابلات اللازمة بالشاشة والكمبيوتر (انظر [توصيل الشاشة لتوصيل الكبلات](#)) , واستخدم شريط الفيلكرو لتجميع كافة الكابلات كما هو موضح أعلاه.

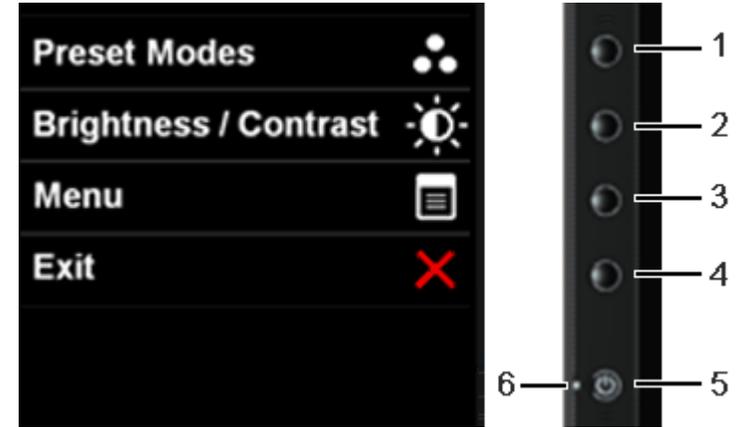
تشغيل الشاشة

دليل مستخدم شاشة Dell™ S2340T

- [استخدام عناصر تحكم اللوحة الجانبية](#)
- [استخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة \(OSD\)](#)
- [ضبط الحد الأقصى للدقة](#)
- [شاشة USB، صوت USB، إعداد USB Ethernet](#)
- [استخدام الإمالة وسيناريو استخدام اللمس](#)

استخدام عناصر تحكم اللوحة الجانبية

استخدم أزرار التحكم الموجودة على جانب الشاشة لضبط خصائص الصورة المعروضة. وعند استخدام تلك الأزرار لضبط عناصر التحكم، تعرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة قِيماً رقمية للخصائص أثناء تغييرها.



يوضح الجدول التالي أزرار اللوحة الجانبية:

الوصف	زر اللوحة الجانبية	
استخدم هذا الزر للاختيار من قائمة أوضاع الألوان المعدة المسبقة.	 Shortcut key / Preset Modes (مفتاح الاختصار / الأوضاع المعدة مسبقاً)	1
استخدم هذا الزر للوصول مباشرة إلى قائمة Brightness/Contrast (التباين/السطوع).	 Shortcut key / Brightness/Contrast (مفتاح الاختصار / التباين/السطوع)	2
استخدم زر MENU (القائمة) لبدء عرض المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) ثم قم باختيار قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. راجع الوصول إلى نظام		3

<p>القائمة.</p>	 <p>زر Menu (القائمة)</p>	
<p>استخدم هذا الزر للرجوع إلى القائمة الرئيسية أو الخروج من القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة.</p>	 <p>زر Exit (خروج)</p>	4
<p>استخدم زر Power (الطاقة) لتشغيل أو إيقاف الشاشة.</p>	 <p>زر Power</p>	5
<p>يشير مؤشر بيان الحالة عندما يضيء باللون أبيض إلى أن الشاشة قيد التشغيل وتعمل بالكامل. يشير المؤشر عندما يضيء باللون الأبيض المتوهج إلى أن DPMS (نظام إدارة طاقة الشاشة) في وضع توفير الطاقة.</p>	<p>مؤشر بيان الحالة</p>	6

استخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

الوصول إلى نظام القائمة

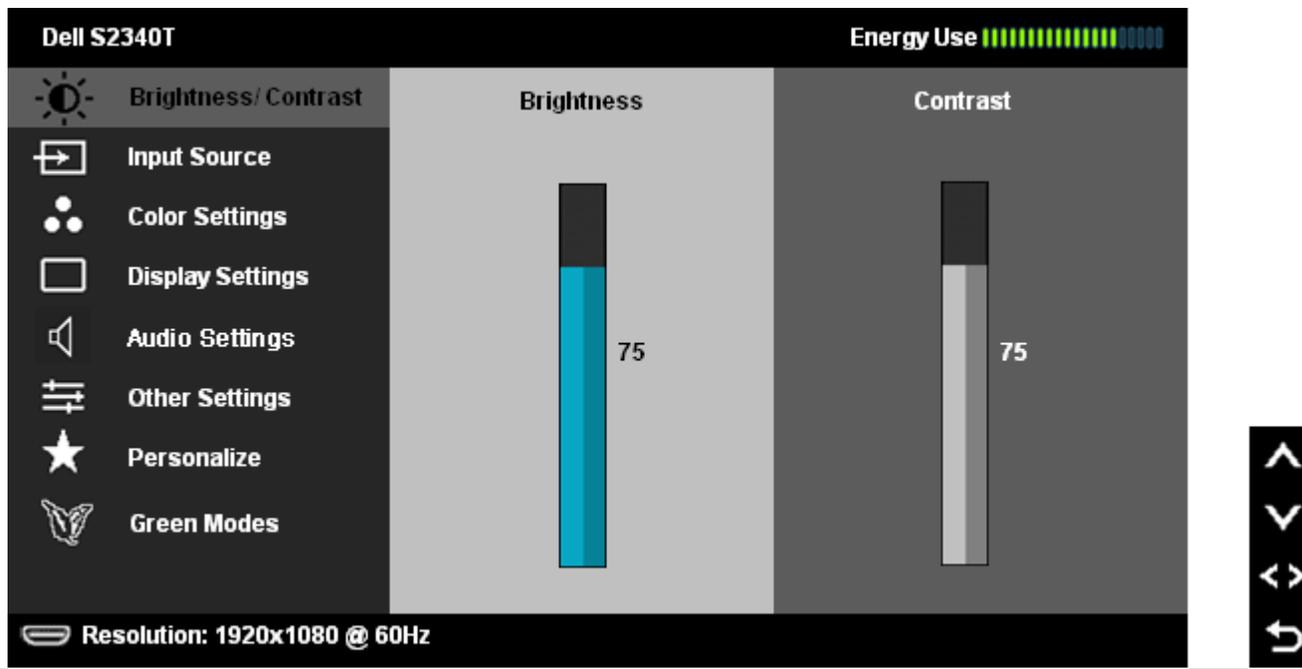
 ملاحظة: في حال تغيير إعداد معين ثم الانتقال إلى قائمة أخرى أو الخروج من قائمة المعلومات المعروضة، تقوم الشاشة بحفظ التغييرات تلقائيًا كما تحفظها أيضًا إذا تم التغيير ثم الانتظار حتى تختفي قائمة المعلومات المعروضة.

1. اضغط على زر  لبدء عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة وعرض القائمة الرئيسية.



2. اضغط على زري  و  للانتقال بين خيارات الإعدادات. أثناء الانتقال من أيقونة لأخرى يتم تظليل اسم هذا الخيار. يرجى الاطلاع على الجدول التالي للتعرف على القائمة الكاملة للخيارات الشاشة المتاحة.
3. اضغط على زر  مرة واحدة لتنشيط الوظيفة المحددة.
4. اضغط على  و  لتحديد المعلم المطلوب.
5. اضغط على  للدخول إلى الشريط الانزلاقي ثم استخدام زري  و  واتبع المؤشرات المعروضة على القائمة، لتفعيل التغييرات.
6. حدد زر  مرة أخرى للعودة إلى القائمة الرئيسية.

الوصف	القائمة والقوائم الفرعية	الأيقونة
استخدم هذه القائمة لتنشيط ضبط Brightness/Contrast (التباين/السطوع).	Brightness Contrast/ (السطوع) (التباين)	

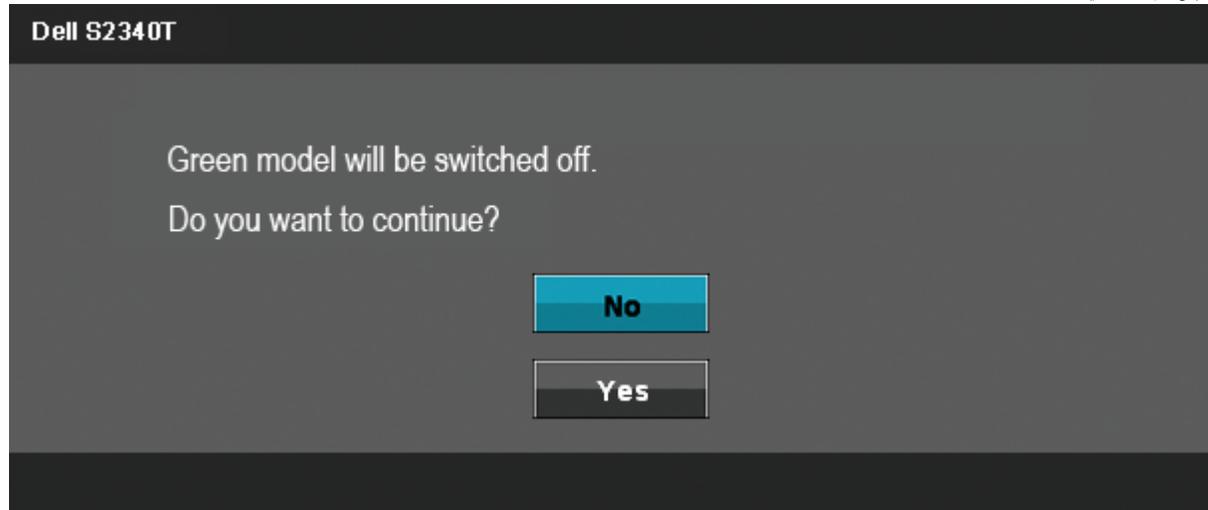


Brightness (السطوع)

تضبط خاصية السطوع مستوى إثراق الإضاءة الخلفية للشاشة.
اضغط على زر  لزيادة السطوع واضغط على زر  لتقليل السطوع (الحد الأدنى 0: الحد الأقصى 100).

- 1, تم تشغيل "الوضع الأخضر" بشكل افتراضي.
- 2, في "الوضع الأخضر"، يتم بشكل أمثل ضبط أقصى مستوى من السطوع لتلبية متطلبات Energy Star (نجم الطاقة). ويتم تلقائيًا تشغيل توفير الطاقة للمستخدم.
- 3, إذا كان المستخدم يفضل إعدادًا أكثر سطوعًا، فأخرج من "الوضع الأخضر" باتباع الخطوات التالية:

(أ) اضغط على الزر  حتى يصل مستوى السطوع إلى 100 (أقصى حد). ثم، اضغط باستمرار على الزر  لمدة ثانيتين إضافيتين. ستنبثق الرسالة التالية.



(ب) قم بالرد على رسالة الطلب بـ "نعم" لقبول التغيير، أو "لا" لإلغاء الأمر، ولا تزال في "الوضع الأخضر".
(ج) إذا تم تحديد "نعم"، يتم تشغيل "وضع التفضيل". ويمكن ضبط مستوى السطوع إلى مستوى أعلى إذا لزم الأمر. وفي جميع الحالات، يتم تعطيل توفير الطاقة تلقائيًا.

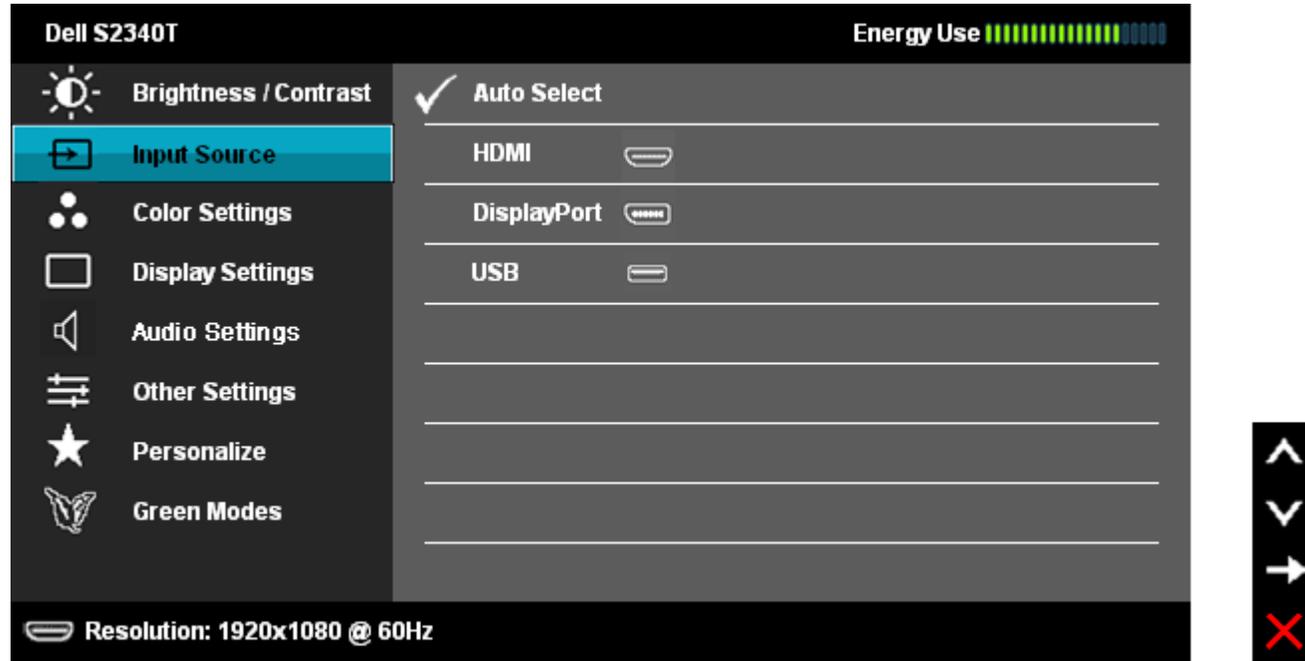
Contrast (التباين)

اضبط درجة السطوع أولاً، ثم اضبط التباين، إذا كان فقط ثمة ضرورة لإجراء مزيداً من التعديلات.

اضغط على زر  لزيادة السطوع واضغط على زر  لتقليل السطوع (الحد الأدنى 0: الحد الأقصى 100).
تُضبط خاصية التباين الفرق بين مستوى السطوع والإعتام على الشاشة.

Input Source (مصدر الدخل)

استخدم قائمة **Input Source (مصدر الدخل)** للانتقال بين إشارات الفيديو المختلفة التي ربما تكون متصلة بالشاشة.



تحديد تلقائي

اضغط على  لتحديد تلقائي، وعندما تقوم الشاشة باكتشاف منفذ دخل HDMI أو منفذ دخل DisplayPort أو منفذ دخل USB.

HDMI

حدد منفذ دخل **HDMI** عند استخدام منفذ توصيل HDMI. المس زر  لاختيار مصدر دخل HDMI.

DisplayPort

اختر منفذ دخل **DisplayPort** عند استخدام موصل (DisplayPort (DP) التناظري. اضغط على زر  لاختيار مصدر الدخل VGA.

USB

حدد منفذ دخل **USB** عند استخدام شاشة USB. اضغط على الزر لتحديد مصدر دخل USB.

Color Settings (إعدادات الألوان)

استخدم خاصية **Color Settings (إعدادات الألوان)** لضبط إعدادات وضع الألوان ودرجة الحرارة اللونية. هناك قوائم إعدادات ألوان فرعية مختلفة تخص منفذ HDMI/DisplayPort (الفيديو).

Dell S2340T Energy Use 

-  Brightness / Contrast
-  Input Source
-  **Color Settings**
-  Display Settings
-  Audio Settings
-  Other Settings
-  Personalize
-  Green Modes

Input Color Format ▶ RGB

Preset Modes ▶ Standard

Image Enhance

Reset Color Settings






Resolution: 1920x1080 @ 60Hz

Input Color Format
 (تنسيق إدخال الألوان)

Dell S2340T Energy Use 

-  Brightness / Contrast
-  Input Source
-  **Color Settings**
-  Display Settings
-  Audio Settings
-  Other Settings
-  Personalize
-  Green Modes

Input Color Format ✔ RGB

Image Enhance YPbPr

Reset Color Settings






Resolution: 1920x1080 @ 60Hz

Preset Modes
 (الأوضاع المعدة مسبقاً)

عند تحديد **Preset Modes**، يمكنك اختيار **Standard**، أو **Multimedia**، أو **Movie**، أو **Game**، أو **Text**، أو **Warm**، أو **Cool**، أو **Custom Color** من القائمة.

Dell S2340T Energy Use 

 Brightness / Contrast	Input Color Format	
 Input Source	Preset Modes	✓ Standard
 Color Settings	Image Enhance	Multimedia
 Display Settings	Reset Color Settings	Movie
 Audio Settings		Game
 Other Settings		Text
 Personalize		Warm
 Green Modes		Cool
		Custom Color

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz



Dell S2340T Energy Use 

 Brightness / Contrast	Input Color Format	
 Input Source	Preset Modes	Standard
 Color Settings	Hue	Multimedia
 Display Settings	Saturation	✓ Movie
 Audio Settings	Demo mode	Game
 Other Settings	Image Enhance	Text
 Personalize	Reset Color Settings	Warm
 Green Modes		Cool
		Custom Color

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz



- **Standard**: تحميل إعدادات الألوان الافتراضية للشاشة، وهو وضع الضبط المسبق الافتراضي.
- **Multimedia**: تحميل إعدادات الألوان النموذجية لتطبيقات الوسائط المتعددة.
- **Movie**: تحميل إعدادات الألوان النموذجية للأفلام.
- **Game**: تحميل إعدادات الألوان النموذجية لمعظم تطبيقات الألعاب.
- **Text**: تحميل إعدادات السطوع والحدة النموذجية لعرض النصوص.
- **Warm**: زيادة الدرجة اللونية، تظهر الشاشة أكثر دفئاً مع تدرج أحمر/أصفر.

Cool: تقليل الدرجة اللونية. تظهر الشاشة أكثر برداً مع تدرج أزرق.

• **Custom Color**: يتيح لك ضبط إعدادات الألوان يدوياً. اضغط على الزرين  و  لضبط قيم الألوان الثلاثة (أحمر، أخضر، أزرق) وإنشاء وضع لون لضبط مسبق خاص بك.

Hue (تدرج اللون)

يمكن لهذه الخاصية تحويل ألوان صور الفيديو إلى اللون الأخضر أو الأرجواني. ويتم اختيارها لضبط اللون المطلوب للمظهر في الصورة. استخدم زر  أو  لضبط تدرج اللون من 0 حتى 100.

اضغط على  لزيادة الظل الأخضر على صور الفيديو.

اضغط على  لزيادة الظل الأرجواني على صور الفيديو.

ملاحظة: تتوفر خاصية تدرج الألوان لوضعي الأفلام والألعاب.

Saturation (التشبع)

يمكن لهذه الخاصية ضبط درجة تشبع ألوان صور الفيديو. استخدم زر  أو  لضبط تدرج اللون من 0 حتى 100.

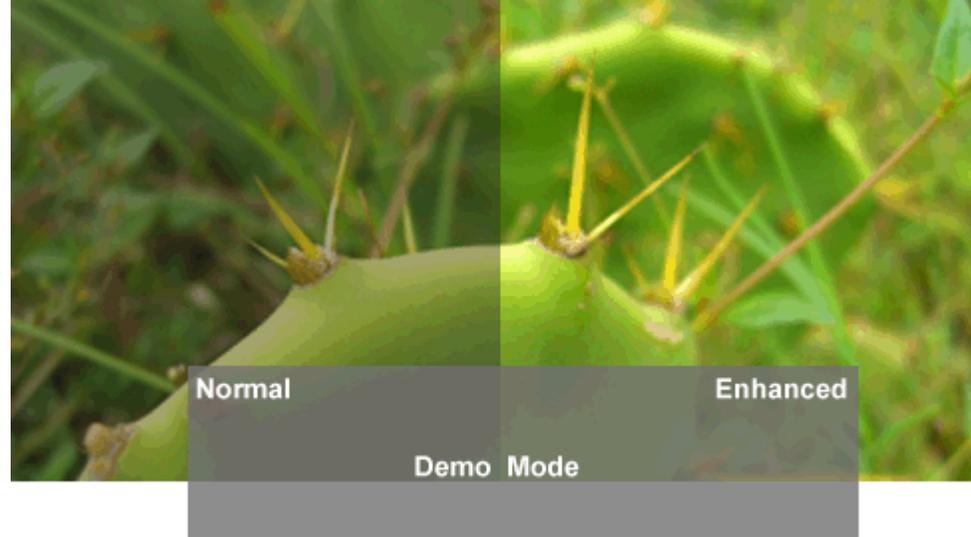
اضغط على زر  لزيادة ظهور صور الفيديو باللون الأحادي.

اضغط على زر  لزيادة ظهور ألوان صور الفيديو.

ملاحظة: تتوفر خاصية التشبع لوضعي الأفلام والألعاب.

وضع العرض التوضيحي

يقوم بتقسيم الشاشة رأسياً إلى نصفين. النصف الأيسر من الشاشة يكون في الوضع العادي في حين يتم عرض النصف الأيمن في وضع الألوان المحسّن.



ملاحظة: لا يتوفر وضع العرض التوضيحي إلا مع وضع الأفلام.

Image Enhance
(تحسين الصور)

لتحسين درجة وضوح الصورة. **ملاحظة**: لا يتوفر **Image Enhance** (تحسين الصور) إلا مع وضع قياسي ومتعدد الوسائط والأفلام والألعاب.

Reset Color
(إعادة Settings)

إعد ضبط إعدادات ألوان الشاشة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

Dell S2340T Energy Use 

-  **Brightness / Contrast**
-  **Input Source**
-  **Color Settings**
-  **Display Settings**
-  **Audio Settings**
-  **Other Settings**
-  **Personalize**
-  **Green Modes**

Aspect Ratio ▶ **Wide (16:9)**

Sharpness ▶ **50**

Dynamic Contrast

Reset Display Settings

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz






Display Settings
(إعدادات العرض)

ضبط نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها كـ 16:9 أو 3:4 أو 5:4

Aspect Ratio
(نسبة العرض إلى الارتفاع)يمكن لهذه الخاصية ضبط الصورة حتى تبدو أكثر حدة أو أكثر نعومة. استخدم زر  أو  لضبط حدة الألوان من 0 حتى 100.**Sharpness**
(الحدة)يُضبط التباين الديناميكي نسبة التباين على 1 : 8,000,000. اضغط على زر  لتحديد "تشغيل" أو "إيقاف" التباين الديناميكي.**Dynamic Contrast**
(التباين الديناميكي)

ملاحظة: توفر خاصية التباين الديناميكي درجة تباين أعلى إذا تم اختيار وضعي الألعاب و الأفلام.

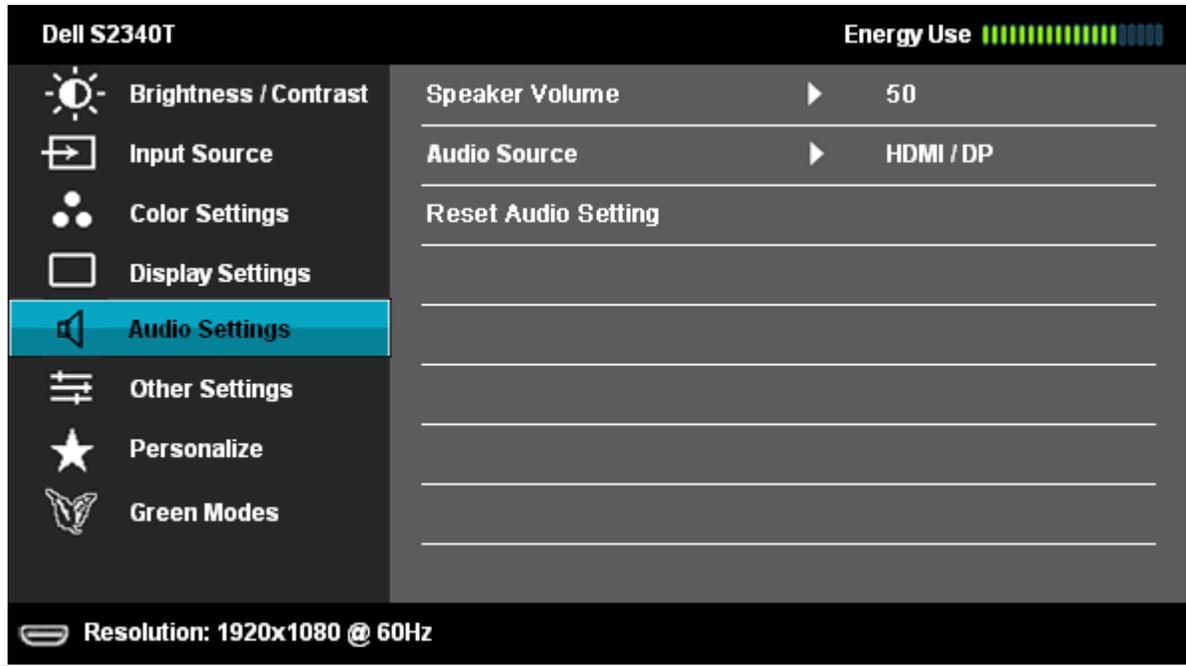
Reset Display Settings
(إعادة ضبط إعدادات العرض)

حدد هذا الخيار لاستعادة الإعدادات الافتراضية.

استخدم قائمة إعدادات الصوت لضبط إعدادات الصوت.

إعدادات الصوت





مستوى صوت السماعة

يتيح لك زيادة مستوى صوت السماعة.

استخدم الزرين  و  لضبط مستوى صوت السماعة من '0' إلى '100'.

مصدر الصوت

استخدم **Audio Select** (تحديد الصوت) لاختيار خرج الصوت.

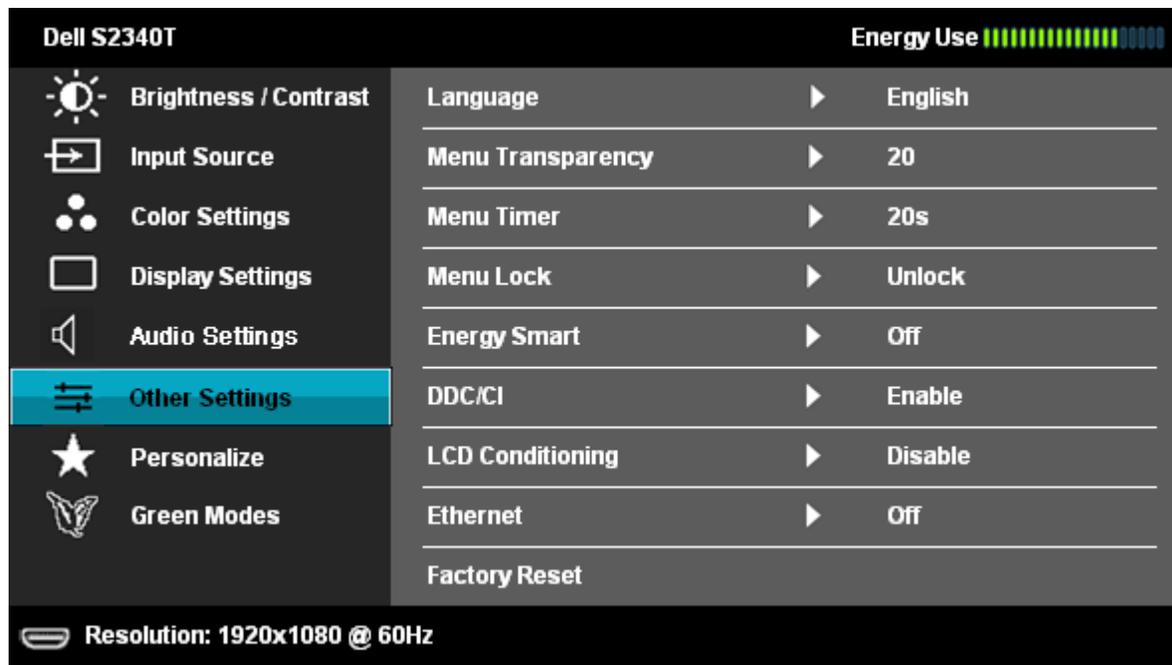
إعادة ضبط إعداد الصوت

إعادة ضبط إعدادات صوت الشاشة إلى الإعدادات الافتراضية.

Other Settings
(إعدادات أخرى)

حدد هذا الخيار لضبط إعدادات المعلومات المعروضة على الشاشة، مثل لغة المعلومات المعروضة على الشاشة والمدة الزمنية التي تظهر فيها القائمة على الشاشة، وغير ذلك.





<p>يتيح للمستخدم تحديد لغة قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة من بين ست لغات: الإنجليزية أو الأسبانية أو الفرنسية أو الألمانية أو الصينية المبسطة أو اليابانية.</p>	<p>Language (اللغة)</p>
<p>حدد هذا الخيار لتغيير شفافية الشاشة بالضغط على زري  و  (الحد الأدنى: 0 ~ الحد الأقصى: 100 100).</p>	<p>Menu Transparency (شفافية القائمة)</p>
<p>OSD Hold Time (مدة عرض المعلومات المعروضة على الشاشة): ضبط مدة نشاط المعلومات المعروضة على الشاشة بعد آخر مرة تم فيها الضغط على زر. استخدم زر  أو  لضبط شريط التمرير بزيادة 1 ثانية في الضغط، بداية من 5 ثواني إلى 60 ثانية.</p>	<p>Menu Timer (وقت القائمة)</p>
<p>يتحكم في وصول المستخدم إلى الإعدادات. عند اختيار Lock (قفل)، لا يسمح حينئذ بإجراء إعدادات المستخدم لأن كافة الأزرار ستكون مغلقة. ملاحظة: خاصية القفل - إما أن تكون قفل إلكتروني (عن طريق قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة) أو على الأزرار ذاتها (عن طريق الضغط والاستمرار على الزر الموجود أعلى زر الطاقة لمدة 10 ثواني) خاصة بإلغاء القفل - متوفرة فقط لإلغاء قفل الأزرار (عن طريق الضغط والاستمرار على الزر الموجود أعلى زر الطاقة لمدة 10 ثواني)</p>	<p>Menu Lock (قفل القائمة)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • عند تشغيل الطاقة الذكية يجب تعطيل السطوع. • عند إيقاف الطاقة الذكية يجب تفعيل السطوع. • يجب تعطيل النص وأيقونة "التاين الديناميكي" وتحديدها بلون رمادي. • تعمل ميزة التعقيم الديناميكي تلقائياً على تقليل مستوى سطوع الشاشة عندما تحتوي الصورة المعروضة على نسبة عالية من المناطق الساطعة. • عند تشغيل الطاقة الذكية، يجب أن يتجاوب مؤشر استخدام الطاقة بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع تغييرات محتوى الشاشة. 	<p>Energy Smart (الطاقة الذكية)</p>
<p>تتيح DDC/CI (قناة بيانات الشاشة/واجهة الأوامر) ضبط معلمات الشاشة (السطوع، مولدة الألوان) عن طريق برامج مثبتة على الكمبيوتر، وبإمكانك تعطيل هذه الوظيفة، باختيار Disable (تعطيل). للحصول على أفضل أداء للشاشة، يستحسن تمكين هذه الخاصية.</p>	<p>DDC/CI</p>

Dell S2340T Energy Use

Brightness / Contrast	Language
Input Source	Menu Transparency
Color Settings	Menu Timer
Display Settings	Menu Lock
Audio Settings	Energy Smart
Other Settings	DDC/CI <input checked="" type="checkbox"/> Enable
Personalize	LCD Conditioning <input type="checkbox"/> Disable
Green Modes	Ethernet
	Factory Reset

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz



يساعد على الحد من الحالات الثانوية لاحتجاز الصورة. وفقاً لدرجة احتجاز الصورة، قد يستغرق تشغيل البرنامج بعض الوقت. وبإمكانك تمكين هذه الوظيفة، باختيار Enabled (تمكين).

LCD Conditioning
(مواومة LCD)

Dell S2340T Energy Use

Brightness / Contrast	Language
Input Source	Menu Transparency
Color Settings	Menu Timer
Display Settings	Menu Lock
Audio Settings	Energy Smart
Other Settings	DDC/CI
Personalize	LCD Conditioning <input checked="" type="checkbox"/> Enable
Green Modes	Ethernet <input checked="" type="checkbox"/> Disable
	Factory Reset

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz



حدد هذا الخيار للتشغيل من وضع توفير الطاقة عند توصيل كبل إيثرنت.

إيثرنت

إعادة جميع إعدادات المعلومات المعروضة على الشاشة إلى إعدادات المصنع المسبقة.

Factory Reset
(إعادة الضبط إلى إعدادات المصنع)

يمكن للمستخدم الاختيار من بين وظائف Preset Modes (الأوضاع المعدة مسبقاً) و Brightness/Contrast (السطوع/التباين) و Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع) و Input Source (مصدر الدخل) وضبطها

Personalize



Dell S2340T Energy Use

- Brightness / Contrast
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Audio Settings
- Other Settings
- Personalize**
- Green Modes

Shortcut Key 1 ▶ Preset Modes

Shortcut Key 2 ▶ Brightness / Contrast

Reset Personalization

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz



تشغيل: استخدام الطاقة المنخفضة، (اقراصي)
 إيقاف: استخدام الطاقة العادية مع خاصية USB المتقدمة.

وضع توفير الطاقة



Dell S2340T Energy Use

- Brightness / Contrast
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Audio Settings
- Other Settings
- Personalize
- Green Mode**

On

Off

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz



Dell S2340T

Switching out of Green mode...



في حال عدم وجود مصدر دخل وتحديد المستخدم "USB"، سيظهر مربع حوار ويختفي بعد 4 ثوان:

Dell S2340T

Switching out of Green mode...



عند تحديد المستخدم وضع "موفر الطاقة"، سيظهر مربع حوار ويختفي بعد 4 ثوان:

Dell S2340T

Advanced USB features will be disabled.



رسائل التحذير بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

عند تمكين ميزة التباين الديناميكي (في هذه الأوضاع: Game (الألعاب) أو Movie (الأفلام)، يتم تعطيل ضبط السطوع اليدوي.

Dell S2340T

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart/Dynamic

Contrast will be switched off.

Do you want to continue?

No

Yes

إن لم تدعم الشاشة وضع دقة معين ستظهر الرسالة التالية:

Dell S2340T

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920x1080@60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.



هذا يعني أنه لا يمكن مزامنة الشاشة مع الإشارة المُستلمة من الكمبيوتر. راجع [مواصفات الشاشة](#) للتعرف على نطاقات التردد الأفقي والرأسي بالشاشة. الوضع الموصى به هو 1920 × 1080.

ستظهر لك الرسالة التالية قبل تعطيل وظيفة DDC/CI.

Dell S2340T

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

عندما تنتقل الشاشة إلى وضع توفير الطاقة، ستظهر الرسالة التالية:

Dell S2340T

Entering Power Save Mode.



قم بتنشيط جهاز الكمبيوتر والشاشة للوصول إلى [قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة \(OSD\)](#)

Dell S2340T

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



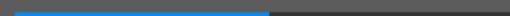
إذا تم اختيار دخل DP أو HDMI input وكان الكبلان غير متصلان، سيظهر مربع حوار متحرك كما هو موضح أدناه.

Dell S2340T



No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



أو

Dell S2340T



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



ضبط الحد الأقصى للدقة

لضبط الحد الأقصى لدقة الشاشة:

Windows® 7 أو Windows® 8:

1. بالنسبة لنظام تشغيل Windows® 8 فقط، حدد بجانب سطح المكتب حتى تنتقل إلى سطح المكتب الكلاسيكي.
2. انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب وانقر فوق دقة الشاشة.
3. انقر فوق القائمة المنبثقة من قائمة Screen دقة الشاشة وحدد **1080x1920**.
4. انقر فوق **OK** (موافق).

إن لم يكن خيار 1080 × 1920 ضمن الخيارات، فربما تكون في حاجة إلى تحديث مشغل برامج الرسوم الخاص بك. بناء على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، أكمل أحد الإجراءات التالية:

إذا كان لديك كمبيوتر شخصي أو محمول من Dell:

- اذهب إلى موقع support.dell.com، ثم أدخل رقم الخدمة الخاص بك وقم بتنزيل أحدث برنامج تشغيل لبطاقة الرسوم الخاصة بك.

إذا كنت تستخدم جهاز كمبيوتر ليس من إنتاج شركة Dell (محمول أو مكتبي):

- اذهب إلى موقع الدعم الخاص بجهاز الكمبيوتر وقم بتنزيل أحدث برامج تشغيل الرسوم.
- اذهب إلى الموقع الإلكتروني الخاص بطاقة الرسوم وقم بتنزيل أحدث برامج تشغيل الرسوم.

شاشة USB، صوت USB، إعداد USB Ethernet

مخصص فقط لنظام التشغيل Windows® 7 أو Windows® 8

- 1 - قم بتثبيت Driver CD (قرص برنامج التشغيل) المرفق.
- 2 - انقر نقرًا مزدوجًا على **Setup.exe**.
- 3- اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة حتى تنتهي من عملية التثبيت بنجاح.

استخدام الإمالة وسيناريو استخدام اللمس

يمكنك إمالة الشاشة للحصول على أفضل زاوية للرؤية المريحة باستخدام قاعدة العمود المضئنة،



استكشاف الأعطال وإصلاحها

دليل مستخدم شاشة Dell™ S2340T

[الاختبار الذاتي](#)

[التشخيصات المضمنة](#)

[وضع العرض التوضيحي بالمتاح](#)

[المشكلات الشائعة](#)

[المشكلات المتعلقة بالكاميرا](#)

[المشكلات المتعلقة باللمس](#)

[مشكلات الجهاز المحددة](#)

[المشكلات الخاصة بالنقل التسلسلي العالمي](#)

[بعض مشكلات DisplayLink](#)

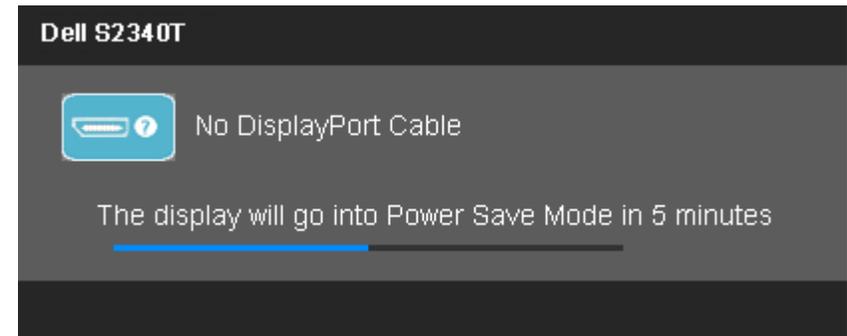
 تحذير: قبل الشروع في أي من الإجراءات الواردة في هذا القسم يرجى الرجوع إلى [تعليمات السلامة](#).

الاختبار الذاتي

تتوفر بالشاشة خاصية الاختبار الذاتي والتي تسمح بالتحقق من عمل الشاشة بالشكل المناسب، إذا كان الكمبيوتر والشاشة متصلان على نحو سليم ولكن الشاشة معتمة، قم بتشغيل خاصية الاختبار الذاتي للشاشة من خلال الخطوات التالية:

1. أغلق جهاز الكمبيوتر والشاشة.
2. انزع كبل الفيديو من الجهة الخلفية للكمبيوتر. قم بنزع الكبل الرقمي (الموصل الأبيض) والتناظري (الموصل الأزرق) من الجهة الخلفية للكمبيوتر لضمان أداء عملية الاختبار الذاتي على نحو سليم.
3. شغل الشاشة.

ستلاحظ ظهور مربع الحوار المتحرك على الشاشة (على خلفية سوداء) إذا لم تستشعر الشاشة إشارة الفيديو وكانت تعمل على نحو سليم. يظل لون مؤشر بيان الطاقة محتفظاً باللون الأبيض في وضع الاختبار الذاتي. ستظهر إحدى مربعات الحوار الموضحة أدناه باستمرار على الشاشة بناءً على الإدخال المحدد أيضًا.





No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

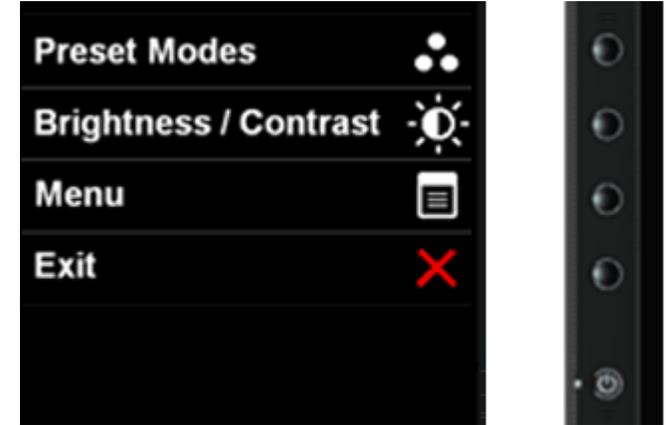
4. يظهر هذا المربع أيضا أثناء التشغيل العادي للنظام إذا انقطع أو تلف كبل الفيديو.
5. أغلق الشاشة وأعد توصيل كبل الفيديو، ثم أعد تشغيل الكمبيوتر والشاشة.

إذا ظلت الشاشة فارغة بعد هذا الإجراء، تحقق من وحدة التحكم بالفيديو والكمبيوتر حتى تعمل الشاشة على نحو سليم.

التشخيصات المضمنة

تحتوي الشاشة على أداة تشخيص مضمنة تساعدك على تحديد ما إذا كانت المشكلة التي تواجهها تتعلق بالشاشة أم أنها تتعلق بالكمبيوتر وبطاقة الفيديو.

ملاحظة: لا يمكنك إجراء التشخيصات المضمنة إلا عند فصل كبل الفيديو على أن تكون الشاشة مضبوطة على وضع الاختبار الذاتي.



لتشغيل التشخيصات المضمنة:

1. تأكد من أن الشاشة نظيفة (عدم وجود غبار متراكم على سطح الشاشة).
2. انزع كبل (كبلات) الفيديو من الجهة الخلفية للكمبيوتر أو الشاشة. سوف تنتقل الشاشة بعد ذلك إلى وضع الاختبار الذاتي.
3. اضغط مع الاستمرار على زر **1** و زر **4** على اللوحة الأمامية باستمرار لمدة ثابنتين، ستظهر شاشة رمادية اللون.
4. افحص الشاشة بعناية للتأكد من عدم وجود حالات غير طبيعية.
5. اضغط زر **4** على اللوحة الأمامية مرة أخرى، يتغير لون الشاشة إلى اللون الأحمر.
6. افحص الشاشة للتأكد من عدم وجود أي حالات غير طبيعية.
7. كرر الخطوات **5** و **6** لفحص الشاشة بالألوان الأخضر والأزرق والأسود والأبيض وشاشات النصوص.

يكتمل الاختبار عند ظهور الشاشة النصية. للخروج، اضغط على زر **4** مرة أخرى.

وضع العرض التوضيحي بالمتاجر

لتنشيط وضع العرض التوضيحي بالمتاجر:

- 1 - قم بتشغيل الشاشة.
- 2 - انزع كبل (كبلات) الفيديو من الجانب الخلفي للشاشة.
- 3 - اضغط مع الاستمرار على الزر 2 والزر 4 الموجود باللوحة الأمامية لمدة 5 ثوانٍ وحينئذٍ تظهر تسميات وامضة بشكل عشوائي على الشاشة.
- 4 - للخروج من وضع العرض التوضيحي بالمتاجر، اضغط مع الاستمرار على الزر 2 والزر 4 الموجود باللوحة الأمامية لمدة 5 ثوانٍ.

ملاحظة: في حال تركيب كبل فيديو ووجود إشارة في وضع **In-Store Demo** (العرض التوضيحي بالمتاجر)، تتحول الشاشة إلى وضع **Demo** (العرض التوضيحي).
ملاحظة: لا يعد وضع العرض التوضيحي بالمتاجر ضمن أدوات التشخيص المضمنة لاختبار الحالات غير الطبيعية. استخدم التشخيصات المضمنة بدلاً من ذلك.

المشكلات الشائعة

يحتوي الجدول التالي على معلومات عامة عن مشكلات الشاشة الشائعة المحتمل مواجهتها والحلول الممكنة لها.

الأعطال الشائعة	ما تواجهه	الحلول الممكنة
لا يوجد فيديو/إيقاف مؤشر الطاقة	لا توجد صورة	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من توصيل كبل الفيديو بالشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم. تحقق من أن مأخذ التيار الكهربائي يعمل بشكل مناسب من خلال استخدام أي معدة كهربائية أخرى. تأكد من الضغط على زر الطاقة ضغطة كاملة. تأكد من اختيار مصدر الدخل الصحيح من خلال زر إختيار مصدر الدخل.
لا يوجد فيديو/تشغيل مؤشر الطاقة	لا توجد صورة أو سطوع	<ul style="list-style-type: none"> رفع درجة السطوع والتباين من خلال قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. تحقق من تشغيل خاصية فحص الشاشة بالاختبار الذاتي تحقق من عدم وجود أي انثناء أو دبابيس مكسورة مهوصل كبل الفيديو. قم بتشغيل التشخيصات المضمنة. تأكد من اختيار مصدر الدخل الصحيح من خلال زر إختيار مصدر الدخل.
رداءة التركيز	الصورة مشوشة أو غير واضحة أو لها ظل	<ul style="list-style-type: none"> أزل كبلات الفيديو المستخدمة للتطويل. أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع. قم بتغيير دقة الفيديو إلى نسبة العرض الصحيحة (16:9).
عدم ثبات/تشوش عرض الفيديو	صورة متموجة أو متحركة بشكل طفيف	<ul style="list-style-type: none"> أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع. تحقق من العوامل البيئية. قم بتغيير مكان الشاشة واختبرها في غرفة أخرى.
فقدان وحدات البكسل	وجود بقع على شاشة LCD.	<ul style="list-style-type: none"> تشغيل - إغلاق دورة الطاقة. تعد وحدات البكسل المغلقة دائماً خلا طبيعياً ممكن حدوثه في تكنولوجيا LCD. للمزيد من المعلومات عن سياسة الجودة والبكسل بشاشة Dell، يمكنك الرجوع إلى موقع الدعم الخاص بشركة Dell على: support.dell.com.
وحدات البكسل العالقة	وجود بقع ساطعة على شاشة LCD.	<ul style="list-style-type: none"> تشغيل - إغلاق دورة الطاقة. تعد وحدات البكسل المغلقة دائماً خلا طبيعياً ممكن حدوثه في تكنولوجيا LCD. للمزيد من المعلومات عن سياسة الجودة والبكسل بشاشة Dell، يمكنك الرجوع إلى موقع الدعم الخاص بشركة Dell على: support.dell.com.
المشاكل المتعلقة بالسطوع	الصورة شديدة الإعتام أو السطوع	<ul style="list-style-type: none"> أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع.

اضبط السطوع والتباين من خلال قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة		
<ul style="list-style-type: none"> • أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع. 	الشاشة غير متمركزة على نحو سليم	التشوه الهندسي
<ul style="list-style-type: none"> • اضبط أدوات التحكم في الفارق الزمني وساعة البكسل من خلال قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. • شغل خاصية التحقق بالاختبار الذاتي لتحديد ما إذا كانت هذه الخطوط موجودة أيضًا في وضع الاختبار الذاتي. • تحقق من عدم وجود أي انثناء أو دبابيس مكسورة بموصل كبل الفيديو. • قم بتشغيل التشخيصات المضمنة. 	يوجد خط أو أكثر بالشاشة	الخطوط الأفقية/الرأسية
<ul style="list-style-type: none"> • أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع. • شغل خاصية التحقق بالاختبار الذاتي لتحديد ما إذا كان هذا التشويش يظهر في وضع الاختبار الذاتي. • تحقق من عدم وجود أي انثناء أو دبابيس مكسورة بموصل كبل الفيديو. • أعد تشغيل الكمبيوتر على الوضع الآمن. 	الشاشة مشوشة أو تبدو منقسمة	المشاكل المتعلقة بالتزامن
<ul style="list-style-type: none"> • لا تقم بإجراء أي خطوات لاستكشاف الأعطال وإصلاحها. • اتصل بشركة Dell على الفور. 	الإشارات المرئية للأدخنة والشرر	المشاكل المتعلقة بالسلامة
<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من توصيل كبل الفيديو بين الشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم. • أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع. • قم بتشغيل خاصية التحقق بالاختبار الذاتي لتحديد ما إذا كان المشاكل المتعلقة بالتقطع تظهر في وضع الاختبار الذاتي أم غير ذلك. 	تشغيل وإيقاف الخلل الوظيفي للشاشة	المشاكل المتعلقة بالتقطع
<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من تشغيل خاصية فحص الشاشة بالاختبار الذاتي • تحقق من توصيل كبل الفيديو بين الشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم. • تحقق من عدم وجود أي انثناء أو دبابيس مكسورة بموصل كبل الفيديو. 	الصورة فاقدة للألوان	فقدان الألوان
<ul style="list-style-type: none"> • جرب استخدام إعدادات ضبط مختلفة معدة مسبقًا للألوان في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. اضبط قيم اللون الأحمر (R)/الأخضر (G)/الأزرق (B) في إعدادات ضبط الألوان بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة إذا كان إدارة الألوان مغلقة. • تغيير تنسيق إدخال الألوان إلى PC RGB أو YPbPr في الإعدادات المتقدمة بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. • قم بتشغيل التشخيصات المضمنة. 	ألوان الصورة رديئة	وجود خلل في الألوان
<ul style="list-style-type: none"> • استخدم خاصية إدارة الطاقة لغلغ الشاشة أثناء عدم الاستخدام (للمزيد من المعلومات، يرجى الاطلاع على أوضاع إدارة الطاقة). • وبدلًا عن ذلك، استخدم خاصية الشاشة المؤقتة المتغيرة ديناميكيًا. 	وجود ظل باهت للصورة الساكنة المعروضة على الشاشة	احتجاز الصورة وسكونها على يسار الشاشة لفترة طويلة من الوقت

المشكلات المتعلقة بالكاميرا

الحلول الممكنة	ما واجهته	الأعطال شائعة
	في حال عدم وصول التيار الكهربائي للشاشة، انظر "Troubleshooting Your Monitor" (استكشاف أعطال الشاشة وإصلاحها).	عدم وجود طاقة
	تأكد من تعرف نظام Windows على الكاميرا.	الكاميرا لا تعمل والمؤشر مطفأ
	انزع كبل USB وأدخله مجددًا.	لم يتم التعرف على الكاميرا
	تحقق من نظافة عدسة الكاميرا.	الكاميرا لا تعمل والمؤشر مطفأ
		تركيز ضعيف
		الكاميرا

<p>مقاطع فيديو رديئة الجودة على الإنترنت</p>	<p>صورًا و مقاطع فيديو مشوشة أو غير واضحة</p>	<p>نظّف سطح الكاميرا باستخدام قطعة قماش ناعمة مبللة وخالية من الوبر</p> <p>قم بزيادة مستوى الإضاءة المحيطة أو تغيير مصدر الإضاءة.</p>
<p>لا توجد صورة</p>	<p>شاشة فارغة</p>	<p>تحقق من سرعة اتصالاتك الإنترنت، إذ يمكن أن يؤدي ببطء اتصال الإنترنت إلى حدوث مشاكل مماثلة مع الفيديو. هذا ويوصى باستخدام اتصال واسع النطاق وذو معدل نقل جيد.</p> <p>قم بزيادة مستوى الإضاءة المحيطة أو تغيير اتجاه الكاميرا أو مصدر الضوء.</p> <p>تأكد من تعرف نظام التشغيل Windows على الكاميرا كما ينبغي.</p>
<p>بطء معدل الإطارات في وضع التقاط الفيديو</p>	<p>جودة الفيديو رديئة</p>	<p>قم بتثبيت أحدث إصدار من برنامج DirectX وأحدث إصدار من برنامج تشغيل كاميرا الويب.</p>
<p>الميكروفون لا يعمل</p>	<p>تلتقط كاميرا الويب مقاطع فيديو ولكن بدون صوت</p>	<p>تحديث على مقربة من الميكروفون.</p> <p>تم تصميم الميكروفون المدمج للتسجيل على نطاق استقبال واسع ولكن بحدود. لذلك حاول الاقتراب أكثر من الميكروفون أو احرص على عدم تجاوز منطقة التسجيل المسموح بها للميكروفون.</p> <p>تأكد من عدم كتم الصوت. لتمكين الصوت:</p> <p>1 - انقر فوق Start (بدء) Control Panel® (لوحة التحكم) Sound and Audio Devices® (الأجهزة الصوتية والسمعية).</p> <p>2 - انقر لإلغاء تحديد المربع المجاور لخيار Mute (كتم الصوت).</p> <p>اختبر الميكروفون. لاختبار الميكروفون، قم بما يلي:</p> <p>1 - انقر فوق Start (بدء) Control Panel® (لوحة التحكم) Sound and Audio Devices® (الأجهزة الصوتية والسمعية).</p> <p>2 - انقر فوق علامة التبويب Voice (الصوت).</p> <p>3 - انقر فوق زر Test Hardware (اختبار الجهاز). ثم اتبع التعليمات.</p>

المشكلات المتعلقة باللمس

بعض الأعطال	ما تواجهه	الحلول الممكنة
خطأ تقرير اللمس	وظيفة اللمس غير موجودة أو إعداداتها غير مناسبة	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن كبل الطاقة مزود بدبابيس تأريض. انزع كبل التيار المستمر من مهاتن الطاقة ثم قم بتوصيله مرة أخرى للسماح لوحدة اللمس بالمعايرة تلقائيًا.

المشكلات الخاصة بالمنتج

بعض الأعطال	ما تواجهه	الحلول الممكنة
صورة الشاشة صغيرة جدا	الصورة متمركزة بالشاشة ولكنها لا تملأ منطقة العرض بالكامل	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من ضبط نسب الحجم في ضبط الصورة بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. أعد ضبط الشاشة على إعدادات المصنع.
لا يمكن ضبط الشاشة بالأزرار الموجودة على اللوحة الأمامية	عدم ظهور قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> أغلق الشاشة وافصل كبل الطاقة وأعد توصيله ثم أعد تشغيل الشاشة. تحقق مما إذا كانت قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مقلقة أم لا. إذا كانت الإجابة نعم، اضغط مع الاستمرار على الزر الموجود أعلى زر الطاقة لمدة 10 ثواني لتفعيلها. يرجى الرجوع إلى قفل القائمة.
لا توجد إشارة دخل عند الضغط على مفاتيح تحكم المستخدم	لا توجد صورة، يضيء مصباح LED باللون الأبيض الخافت، عند الضغط على مفتاح "+" أو "-" أو " " أو "Menu" (القائمة)، ستظهر رسالة "There is no signal coming from your computer" ("لا توجد إشارات قادمة من جهاز الكمبيوتر"). اضغط على أي مفتاح بلوحة المفاتيح أو حرك الماوس لتنشيط الشاشة. في حال عدم ظهور أي عرض، اضغط على زر الشاشة في الحال لتحديد مصدر الدخل الصحيح بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة".	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من مصدر الإشارة، تأكد من عدم ضبط الكمبيوتر على وضع توفير الطاقة من خلال تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح بلوحة المفاتيح. تأكد من أن مصدر الفيديو معين على وضع HDMI أو DP أو USB لتشغيل وسائط الفيديو. تحقق من توصيل كبل الإشارة على نحو سليم، ثم أعد توصيل كبل الإشارة إذا تطلب الأمر. أعد ضبط الكمبيوتر أو مشغل الفيديو.
لم تملأ الصورة الشاشة بالكامل.	الصورة لا تملأ ارتفاع أو عرض الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> نتيجة التنسيقات المختلفة للفيديو (نسبة العرض إلى الارتفاع) لأقراص DVD، قد تصبح مساحة العرض ملاء الشاشة بالكامل. قم بتشغيل التشخيصات المضمنة.

المشكلات الخاصة بالناقل التسلسلي العالمي (USB)

بعض الأعطال	ما تواجهه	الحلول الممكنة
وسيلة التوصيل USB لا تعمل	وحدات USB الطرفية لا تعمل	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من أن الشاشة على وضع التشغيل. أعد توصيل الكبل العلوي بالكمبيوتر. أعد توصيل أطراف USB (منفذ التوصيل السفلي). أغلق الشاشة ثم أعد تشغيلها مرة أخرى. أعد تمهيد جهاز الكمبيوتر. تتطلب بعض أجهزة USB مثل محرك الأقراص الثابتة الخارجية والمحمولة لتيار كهربائي مرتفع؛ لذا قم بتوصيل الجهاز مباشرة بالكمبيوتر.
سرعة منفذ USB 3.0 بطيئة	تعمل وحدات USB 3.0 الطرفية ببطء أو لا تعمل على الإطلاق	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من توافق جهاز الكمبيوتر مع USB 3.0. بعض أجهزة الكمبيوتر بها منفذ USB 3.0 ومنفذ USB 2.0، تأكد من استخدام منفذ USB الصحيح. أعد توصيل الكبل العلوي بالكمبيوتر. أعد توصيل أطراف USB (منفذ التوصيل السفلي). أعد تمهيد جهاز الكمبيوتر.

بعض الأعطال	ما تواجهه	الحلول الممكنة
شاشة USB لا تعمل	لا توجد وظيفة فيديو USB	• تحقق من تثبيت برنامج تشغيل DisplayLink.
صوت USB لا يعمل	لا توجد وظيفة صوت USB	• تحقق من تثبيت برنامج تشغيل DisplayLink.
Ethernet لا يعمل	لا يمكن الاتصال بالإنترنت	• تحقق من تثبيت برنامج تشغيل DisplayLink • تحقق من توفر خدمة الإنترنت

[رجوع إلى صفحة المحتويات](#)

الملحق

دليل مستخدم شاشة Dell™ S2340T

[تعليمات السلامة](#)

[إشعار لجنة الاتصالات الفيدرالية \(الولايات المتحدة فقط\) والمعلومات التنظيمية الأخرى](#)

[الاتصال بشركة Dell](#)



تحذير: تعليمات السلامة

بالنسبة للشاشات ذات الأسطح اللمعة، ينبغي للمستخدم مراعاة مكان وضع الشاشة، حيث قد تتسبب الأسطح اللمعة في حدوث انعكاسات مضايقة بسبب الإضاءة المحيطة والأسطح المضيئة. **تحذير:** قد يؤدي استخدام أي أزرار تحكم أو تعديلات أو إجراءات بخلاف المنصوص عليها تحديدًا في هذه الوثيقة إلى التعرض إلى صدمة و/أو مخاطر كهربائية و/أو مخاطر ميكانيكية.

لمزيد من المعلومات حول تعليمات السلامة، يرجى الرجوع إلى دليل معلومات المنتج.

إشعار لجنة الاتصالات الفيدرالية (الولايات المتحدة فقط) والمعلومات التنظيمية الأخرى

وفيما يتعلق بإشعارات لجنة الاتصالات الفيدرالية والمعلومات التنظيمية الأخرى، يرجى زيارة موقع الالتزام التنظيمي التالي www.dell.com/regulatory_compliance.

الاتصال بشركة Dell

للحصول على محتوى دعم الشاشة عبر شبكة الإنترنت:

يُرجى زيارة الموقع الإلكتروني: www.dell.com/support/monitors

إعداد الشاشة شاشة Dell™ S2340T

إذا كان لديك جهاز كمبيوتر شخصي أو محمول من Dell™ مزود بإمكانية الاتصال بالإنترنت

1. اذهب إلى موقعنا على <http://support.dell.com>, ثم أدخل رقم الصيانة الخاص بك وقم بتنزيل أحدث برنامج التشغيل لبطاقة الرسوم الخاصة بك.

2. بعد تثبيت برامج التشغيل الخاصة بمهاين الرسوم، أعد ضبط درجة الدقة على **1920 × 1080** مرة أخرى.

ملاحظة: في حال عدم قدرتك على ضبط درجة الدقة على **1920 × 1080**، يرجى الاتصال بشركة Dell™ للاستفسار عن مهاين الرسوم الذي يدعم مستويات الدقة هذه . 

إذا كان الكمبيوتر الشخصي أو المحمول أو بطاقة الرسوم غير تابعة لشركة Dell™

في نظام التشغيل Windows® 7 أو Windows® 8:

1. انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب ثم انقر فوق **Personalization** (تخصيص).
 2. انقر فوق أيقونة **Change Display Settings** (تغيير إعدادات العرض).
 3. انقر فوق **Advanced Settings** (إعدادات متقدمة).
 4. عرف مزود وحدة التحكم في بطاقة الرسوم من الوصف الموضح أعلى النافذة (مثل NVIDIA أو ATI أو Intel أو غيرها).
 5. يرجى الرجوع إلى الموقع الإلكتروني لمقدم بطاقة الرسوم للاطلاع على أحدث برامج التشغيل (مثل <http://www.ATI.com> أو <http://www.NVIDIA.com>).
 6. بعد تثبيت برامج التشغيل الخاصة بمهايئ الرسوم، أعد ضبط درجة الدقة على **1920 × 1080**.
 7. يرجى زيارة الموقع الإلكتروني لشركة **DisplayLink** أو Dell لتنزيل برنامج التشغيل.
- ملاحظة: إذا لم تتمكن من ضبط درجة الدقة على **1920 × 1080**، يرجى الاتصال بالشركة المصنعة لجهاز الكمبيوتر أو شراء مهايئ رسوم يدعم دقة الفيديو **1920 × 1080**.