




شاشة Dell S3222HG

دليل المستخدم



طراز الشاشة: S3222HG
الطراز التنظيمي: S3222HGc

- 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 عام ٢٠٢١ لشركة Dell Inc. أو الشركات التابعة لها. جميع الحقوق محفوظة. تعد Dell و EMC هما العلامتين التجاريين لشركة Dell Inc. أو الشركات التابعة لها. أما العلامات التجارية الأخرى فهي ملك لأصحابها.

٠٨ - ٢٠٢١

النسخة المنقحة A00



المحتويات

٦	تعليمات السلامة
٧	معلومات عن الشاشة
٧	محتويات العبوة
٩	مميزات المنتج
١٠	التعريف بالأجزاء ومفاتيح التحكم
١٠	الجانب الأمامي
١١	الجانب الخلفي
١٢	المنظر الجانبي
١٢	العرض السفلي
١٤	مواصفات الشاشة
١٥	مواصفات الدقة
١٦	أوضاع الفيديو المدعومة
١٧	أوضاع العرض المضبوطة مسبقًا
١٩	الخصائص المادية
٢٠	الخصائص البينية
٢١	خاصية التوصيل والتشغيل
٢١	جودة شاشة LCD وسياسة البكسل
٢٢	إعداد الشاشة
٢٢	توصيل الحامل
٢٤	توصيل الشاشة
٢٤	توصيل كبل DisplayPort 1.2
٢٥	تنظيم الكبلات



٢٦	تأمين الشاشة باستخدام قفل Kensington (اختياري)
٢٧	فك الحامل
٢٨	التثبيت على حائط (اختياري)
٢٩	تشغيل الشاشة
٢٩	قم بتشغيل الشاشة
٢٩	استخدام عصا التحكم
٣٠	وصف عصا التحكم
٣٠	استخدام أزرار التحكم
٣١	أزرار التحكم
٣٢	استخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)
٣٢	الوصول إلى نظام القوائم
٣٩	قفل زري القائمة والطاقة
٤١	رسائل تحذير OSD
٤٤	ضبط الحد الأقصى للدقة
٤٥	استخدام الإطالة المائلة والرأسية
٤٥	الإطالة المائلة
٤٥	التوسعة الرأسية
٤٦	عوامل الهندسة البشرية
٤٨	التعامل مع الشاشة وتحريكها
٤٩	إرشادات الصيانة
٤٩	تنظيف الشاشة
٥٠	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٥٠	الاختبار الذاتي
٥٢	التشخيصات المضمنة
٥٤	المشكلات الشائعة



مشاكل خاصة بالمنتج ٥٦

الملحق ٥٧

إشعارات لجنة الاتصالات الفيدرالية (الولايات المتحدة فقط) والمعلومات التنظيمية
الأخرى ٥٧


الاتصال بشركة Dell ٥٧


قاعدة بيانات منتجات الاتحاد الأوروبي بشأن ملصق الطاقة وورقة معلومات المنتج ٥٧



تعليمات السلامة

اتبع إرشادات السلامة التالية لحماية الشاشة من أي ضرر محتمل ولضمان سلامتك الشخصية. ويُفترض في كل إجراء وارد بهذه الوثيقة أنك قد قرأت معلومات السلامة المرفقة بالشاشة، ما لم يُذكر خلاف ذلك.

 قبل استخدام الشاشة، اقرأ معلومات السلامة المرفقة بالشاشة وكذلك المطبوعة على المنتج. واحتفظ بالوثائق في مكان آمن للرجوع إليها مستقبلاً.

 تنبيه: قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات أخرى غير تلك المحددة في هذه الوثيقة إلى التعرض لصدمة و/أو مخاطر كهربائية و/أو مخاطر ميكانيكية.

- ضع الشاشة على سطح صلب وتعامل معها بعناية؛ فالشاشة سهلة الكسر، وقد تتلف إذا سقطت أو اصطدمت بجسم حاد.
- تأكد من ضبط التقديرات الكهربائية للشاشة بحيث تعمل من خلال التيار المتردد المتوفر في المكان الذي توجد فيه.
- أبقِ الشاشة في درجة حرارة الغرفة؛ فقد تؤثر البرودة أو الحرارة الزائدة تأثيراً سلبياً على الكريستال السائل بالشاشة.
- وصل كبل الطاقة من الشاشة إلى مأخذ تيار كهربائي بحائط قريب ويمكن الوصول إليه بسهولة. راجع [توصيل الشاشة](#).
- لا تضع الشاشة ولا تستخدمها على أسطح رطبة أو بالقرب من مياه.
- لا تعرّض الشاشة لاهتزاز جسم أو ظروف تصادم شديد. على سبيل المثال: لا تضع الشاشة داخل صندوق الأمتعة بسيارة.
- افصل الشاشة عندما تنوي تركها دون استخدام لفترة زمنية طويلة.
- لتجنب حدوث صدمة كهربائية، لا تحاول إزالة أي غطاء أو لمس الشاشة من الداخل.
- اقرأ هذه التعليمات بعناية. واحتفظ بهذه الوثيقة للرجوع إليها مستقبلاً. اتبع جميع التحذيرات والتعليمات الموضحة على المنتج.
- قد يتسبب ضغط الصوت المرتفع من سماعات الأذن أو سماعات الرأس في الإضرار بحاسة السمع أو فقدانها. يزيد ضبط موازن الصوت لأقصى حد من جهد خرج سماعة الأذن وسماعة الرأس ومن مستوى ضغط الصوت.
- يمكن تثبيت الجهاز على الحائط أو السقف في وضع أفقي.

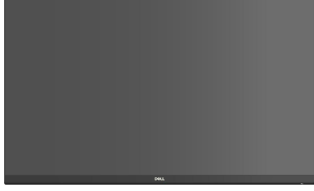





معلومات عن الشاشة

محتويات العبوة

يتم شحن الشاشة برفقة المكونات المبينة في الجدول أدناه. وإذا لم يوجد أي من المكونات، فاتصل بشركة Dell. لمزيد من المعلومات، راجع [الاتصال بشركة Dell](#).

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

الشاشة	
رافع الحامل	
قاعدة الحامل	
كبل الطاقة (يختلف على حسب الدولة)	



كبل DisplayPort 1.2 (بطول ١,٨ متر)



- دليل الإعداد السريع
- معلومات السلامة والبيئة والتنظيم



مميزات المنتج

تتميز شاشة Dell S3222HG بمصفوفة نشطة وترانزستور رقيق الطبقات (TFT) وشاشة كريستال سائل (LCD) وخاصة مقاومة الكهرباء الساكنة، وإضاءة خلفية بمصابيح LED. ومن بين الخصائص التي تتميز بها الشاشة:

- مساحة مشاهدة ١٣،٨٠ سم (٣١،٥ بوصة) (مقاسة قطرًا)
- دقة ١٩٢٠ × ١٠٨٠، مع دعم ميزة العرض بملء الشاشة لدرجات الدقة الأقل
- تقنية AMD FreeSync™ التي تحد إلى أدنى درجة من التشوهات الرسومية: كتمزق الشاشة والتشويش، لضمان تجربة ألعاب أكثر سلاسة وانسيابية
- دعم معدلي التحديث العاليين ١٤٤ هرتز و١٦٥ هرتز وزمن استجابة سريع ١ مللي ثانية في وضع MPRT (زمن استجابة الصور المتحركة)

ملاحظة: يمكن الوصول إلى ١ مللي ثانية في وضع MPRT (زمن استجابة الصور المتحركة) لتقليل التشوه المرئي أثناء الحركة وزيادة استجابة الصورة. لكن ذلك قد يؤدي إلى ظهور بعض العناصر المرئية القليلة والملاحظة في الصورة. ونظرًا لاختلاف متطلبات إعداد كل نظام على حدة واختلاف احتياجات كل مستخدم عن الآخر، نوصي المستخدمين بتجربة الأوضاع المختلفة لإيجاد الإعداد المناسب لكل منهم.

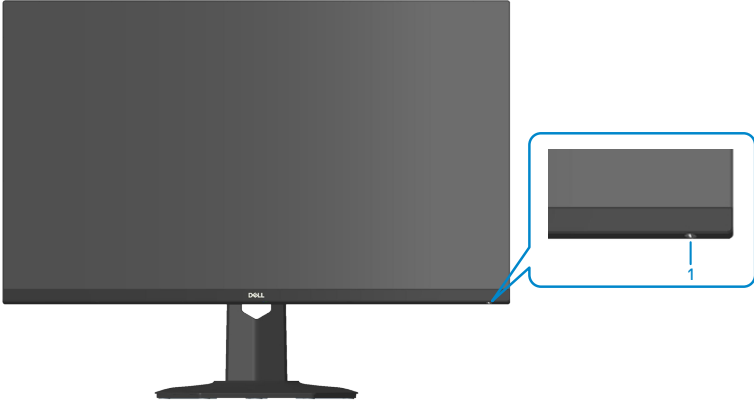
- سلسلة ألوان sRGB بنسبة ٩٩٪ (نموذجية)
- إمكانية التوصيل الرقمي عبر DisplayPort وHDMI
- إمكانية دعم معدل التحديث المتغير لوحدة الألعاب
- إمكانية التوصيل والتشغيل الفوري إذا كان الكمبيوتر الذي تستخدمه يدعمها
- إجراء عمليات ضبط عبر قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) لسهولة الإعداد وتحسين الشاشة بشكل أمثل
- ميزات محسنة للألعاب: كالموقت وعداد معدل الإطارات وموازن المشاهد المظلمة بالإضافة إلى طرق اللعب المحسنة، مثل: FPS (التصويب من منظور الشخص الأول) وMOBA/RTS (ساحة القتال متعددة اللاعبين عبر الإنترنت/استراتيجية الوقت الفعلي) وSPORTS (الرياضات) وRPG (لعبة تقمص الأدوار) و٣ أوضاع ألعاب إضافية لإضفاء طابعك الشخصي
- حامل قابل للفك والتركيب وفتحات تثبيت ١٠٠ مم متوافقة مع معايير جمعية معايير إلكترونيات الفيديو (VESA™) لتوفير حلول مرنة للتثبيت
- ضبط الإمالة والارتفاع
- التأمين - فتحة تأمين
- ٣،٠ وات في وضع الاستعداد
- دعم Dell Display Manager
- خدمة استبدال اللوحات Dell Premium Panel Exchange لضمان راحة البال
- تعزيز راحة العينين بشكل أمثل من خلال شاشة خالية من الارتعاش وميزة خفض الضوء الأزرق

⚠ تحذير: قد تسبب الآثار طويلة المدى لانبعاث الضوء الأزرق من الشاشة في حدوث أضرار بالعين، بما في ذلك إرهاق العين وإجهاد العين الرقمي وما إلى ذلك. صُممت ميزة مشاهدة المريحة "ComfortView" لتقليل كمية الضوء الأزرق المنبعث من الشاشة لتعزيز راحة العينين بشكل أمثل.



التعريف بالأجزاء ومفاتيح التحكم

الجانب الأمامي



الوصف	الاستخدام	الصف
زر تشغيل/ إيقاف تشغيل الطاقة (مزوّد بلمبة لبيان حالة الطاقة)	اضغط على زر الطاقة لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها. يشير الضوء الأبيض الثابت إلى أن الشاشة في وضع التشغيل وتؤدي وظائفها بشكل طبيعي. يشير الضوء الأبيض الوامض إلى أن الشاشة في وضع الاستعداد.	١

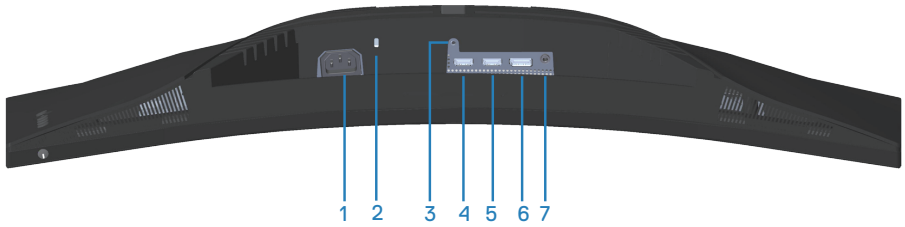
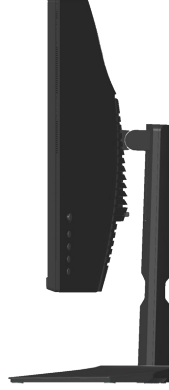




منظر خلفي مع حامل الشاشة

الاستخدام	الوصف	الصفحة
الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة راجع تشغيل الشاشة.	عصا التحكم	١
اضغط على أزرار الوظائف لضبط العناصر في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD). راجع تشغيل الشاشة.	أزرار الوظائف	٢
تنظيم الكبلات بتسييرها عبر الفتحة.	فتحة تجميع الكبلات	٣
أربع فتحات تثبيت VESA (مقاس ١٠٠ مم × ١٠٠ مم) يمكن الوصول إليها بسهولة خلف غطاء VESA وتستخدم لتثبيت الشاشة بحائط عبر مجموعة أدوات تثبيت بحائط متوافقة مع معايير VESA (جمعية معايير إلكترونيات الفيديو). راجع التثبيت على حائط (اختياري).	فتحات تثبيت VESA (عدد ٤)	٤
يسرد الموافقات التنظيمية.	ملصق المعلومات التنظيمية	٥
يحرر الحامل من الشاشة.	زر تحرير الحامل	٦
يسرد الموافقات التنظيمية. ارجع إلى هذا الملصق إذا كنت بحاجة إلى الاتصال بشركة Dell للحصول على الدعم الفني. رمز الخدمة عبارة عن معرف أبجدي رقمي فريد يمكن فنيي خدمة Dell من تحديد مكونات الأجهزة في الكمبيوتر والوصول إلى معلومات الضمان.	الملصق التنظيمي (بما في ذلك رقم مسلسل الباركود وملصق رمز الخدمة)	٧





منظر للجزء السفلي بدون حامل الشاشة

الوصف	الاستخدام	الصف
موصل الطاقة	توصيل كبل الطاقة (المصاحب للشاشة).	١
فتحة قفل الأمان	تنثبيت الشاشة باستخدام قفل تأمين (بياع منفصلا) لمنع النقل غير المصرح به للشاشة. راجع لفقم ادختساب لمشاشلا نيمأت (يرايخا) Kensington.	٢
ميزة قفل الحامل	إحكام تثبيت الحامل بالشاشة باستخدام مسمار 3×6 مم (المسمار غير مرفق).	٣
منفذ HDMI 1.2.0	التوصيل بالكمبيوتر التابع لك باستخدام كبل HDMI (يُباع بشكل منفصل).	٤



التوصيل بالكمبيوتر التابع لك باستخدام كبل HDMI (يُباع بشكل منفصل).	منفذ HDMI 2 2.0	٥
التوصيل بالكمبيوتر التابع لك باستخدام كبل DisplayPort (مرفق بالشاشة).	DisplayPort 1.2	٦
التوصيل بسماعة رأس.	منفذ خرج سماعة الرأس	٧



مواصفات الشاشة

الطراز	S3222HG
نوع الشاشة	مصقوفة نشطة - شاشة بلورية بتقنية TFT
نوع اللوحة	محاذاة رأسية
صورة قابلة للعرض	
القطر	٨٠١,٣٠ مم (بوصة ٣١,٥٥)
أفقي منطقة نشطة	٦٩٨,٤٠ مم (بوصة ٢٧,٥٠)
منطقة أفقية نشطة	٣٩٢,٨٥ مم (بوصة ١٥,٤٧)
منطقة	٢٧٤٣٦٦,٤٤ مم ^٢ (٤٢٥,٢٧ بوصة مربعة)
درجة الدقة الأصلية ومعدل التحديث	١٩٢٠ x ١٠٨٠ عند ١٦٥ هرتز (HDMI 2.0) ١٩٢٠ x ١٠٨٠ عند ١٦٥ هرتز (DisplayPort 1.2)
درجة البكسل	٠,٣٦٣٧٥ x ٠,٣٦٣٧٥ مم
بكسل لكل بوصة	٧٠
زاوية المشاهدة	
أفقي	١٧٨ درجة (نموذجي)
رأسي	١٧٨ درجة (نموذجي)
خرج الإشراق	٣٥٠ شمعة/م ^٢ (نموذجي)
نسبة التباين	٣٠٠٠ إلى ١ (نموذجي)
طبقة التغطية	3H, ٪٤٠ SAG
الإضاءة الخلفية	نظام إضاءة الحواف بمؤشر LED
وقت الاستجابة	٨ مللي ثانية رمادي إلى رمادي في الوضع Fast (سريع) ٤ مللي ثانية رمادي إلى رمادي في الوضع Super Fast (فائق السرعة) ١ مللي ثانية رمادي إلى رمادي في الوضع MPRT (زمن استجابة الصور المتحركة)
درجة التقوس	1800R (نموذجي)
عمق الألوان	١٦,٧ مليون لون (RGB، ٨ بت)
سلسلة ألوان كاملة	٪٩٩ sRGB (نموذجي)



عدد ٢ منفذ HDMI 2.0 مع HDCP 2.2 (١٩٢٠ × ١٠٨٠، حتى ١٦٥ هرتز) عدد ١ منفذ DisplayPort 1.2 مع HDCP 2.2 (١٩٢٠ × ١٠٨٠، حتى ١٦٥ هرتز) عدد ١ منفذ خرج سماعة رأس	التوصيل
عرض الإطار (حافة الشاشة إلى المنطقة النشطة)	
٧,٣٧ مم ٧,٣٨ مم ٢٣,٩٨ مم	أعلى يسار/يمين أسفل
القابلية للضبط	
١٠٠ مم من ٥- إلى ٢١ درجة غير متاح غير متاح	حامل يمكن ضبط ارتفاعه الإمالة الدوران ضبط الميل
سهولة الترتيب وغيرها من الخصائص الرئيسية	توافق مدير عرض Dell
فتحة قفل الأمان (بياع قفل الكبل اختياريًا)	الأمان

مواصفات الدقة

S322HG	الطراز
من ٢٨ إلى ٢٠٠ كيلوهرتز (تلقائي)	نطاق المسح الأفقي
من ٤٨ إلى ١٦٥ هرتز (HDMI 2.0)	معدل المسح الرأسي
من ٤٨ إلى ١٦٥ هرتز (DisplayPort 1.2)	
١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز مع HDCP 2.2 ١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ١٦٥ هرتز مع HDCP 2.2 (HDMI 2.0) ١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ١٦٥ هرتز مع HDCP 2.2 (DisplayPort 1.2)	أقصى دقة مسيقة الدقة



أوضاع الفيديو المدعومة

الطراز	S3222HG
إمكانيات عرض الفيديو (HDMI / DisplayPort)	HDMI: ٤٨٠ بكسل، ٤٨٠ بوصة، ٥٧٦ بكسل، ٥٧٦ بوصة، ٧٢٠ بكسل، ١٠٨٠ بكسل، ١٠٨٠ بوصة DP: ٤٨٠ بكسل، ٥٧٦ بكسل، ٧٢٠ بكسل، ١٠٨٠ بكسل

ملاحظة: تدعم هذه الشاشة تقنية **AMD FreeSync™ Premium** 



أوضاع العرض المضبوطة مسبقًا

قطبية التزامن (أفقي/رأسي)	ساعة البكسل (ميغاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	وضع العرض
+/-	٢٨,٣٢	٧٠,٠٨	٣١,٤٧	٤٠٠ x ٧٢٠، IBM
-/-	٣١,٥٠	٧٥,٠٠	٣٧,٥٠	٤٨٠ x ٦٤٠، VESA
-/-	٢٥,١٨	٥٩,٩٤	٣١,٤٧	٤٨٠ x ٦٤٠، VESA
+/+	٤٠,٠٠	٦٠,٣٢	٣٧,٨٨	٦٠٠ x ٨٠٠، VESA
+/+	٤٩,٥٠	٧٥,٠٠	٤٦,٨٨	٦٠٠ x ٨٠٠، VESA
-/-	٦٥,٠٠	٦٠,٠٠	٤٨,٣٦	٧٦٨ x ١٠٢٤، VESA
+/+	٧٨,٧٥	٧٥,٠٣	٦٠,٠٢	٧٦٨ x ١٠٢٤، VESA
+/+	١٠٨,٠٠	٧٥,٠٠	٦٧,٥٠	٨٦٤ x ١١٥٢، VESA
+/+	١٠٨,٠٠	٦٠,٠٢	٦٣,٩٨	١٠٢٤ x ١٢٨٠، VESA
+/+	١٣٥,٠٠	٧٥,٠٢	٧٩,٩٨	١٠٢٤ x ١٢٨٠، VESA
+/+	٧١,٠٠	٥٩,٩١	٤٩,٣١	٨٠٠ x ١٢٨٠، VESA
+/-	١٤٦,٢٥	٥٩,٩٥	٦٥,٢٩	١٠٥٠ x ١٦٨٠، VESA
+/+	١٤٨,٥٠	٦٠,٠٠	٦٧,٥٠	١٠٨٠ x ١٩٢٠، VESA
-/+	٢٨٥,٥٠	١٢٠,٠٠	١٣٧,٢٦	١٠٨٠ x ١٩٢٠، VESA
-/+	٣٤٦,٥٠	١٤٣,٩٨	١٦٦,٥٩	١٠٨٠ x ١٩٢٠، VESA
-/+	٣٨٧,٨١	١٦٥,٠٠	١٨٦,٥٠	١٠٨٠ x ١٩٢٠، VESA



المواصفات الكهربائية

الطراز	S3222HG
إشارات دخل الفيديو	HDMI 2.0 و 600م فولت لكل خط تبايني و 100 أوم مقاومة الدخل لكل زوج تبايني
فولتية دخل التيار المتردد/التردد/التيار	DisplayPort 1.2 و 600 ملي فولت لكل خط مختلف و 100 أوم من مقاومة الدخل لكل زوج مختلف
التيار المتدفق	من 100 إلى 240 فولت تيار متردد / 50 أو 60 هرتز ± 3 هرتز / 1,60 أمبير (حد أقصى)
استهلاك الطاقة	120 فولت: 30 أمبير (حد أقصى) عند 0 درجة مئوية (بدء التشغيل على البارد) 240 فولت: 60 أمبير (حد أقصى) عند 0 درجة مئوية (بدء التشغيل على البارد)
	0,27 وات (وضع إيقاف التشغيل) ¹ 0,3 وات (وضع الاستعداد) ¹ 25 وات (وضع التشغيل) ¹ 40 وات (الحد الأقصى) ² 24 وات (إ.ط.ت) ² 75,29 كيلووات/ساعة (إ.س.ط) ²

¹ كما هو محدد في EU 2019/2021 و EU 2019/2013.

² الحد الأقصى لإعداد السطوح والتباين.

³ إ.ط.ت: استهلاك الطاقة في وضع التشغيل مقيس باستخدام طريقة اختبار برنامج نجمة الطاقة Energy Star.

إ.س.ط: إجمالي استهلاك الطاقة مقيس بالكيلووات/ساعة باستخدام طريقة اختبار برنامج نجمة الطاقة Energy Star.

هذه الوثيقة للتعريف فقط وتعكس الأداء في المعمل. وقد يختلف أداء الجهاز في الواقع حسب البرمجيات المثبتة عليه والمكونات والملحقات التي طلبتها به، وبالتالي لا يوجد إلزام على الشركة المصنعة بتحديث هذه المعلومات.

وعليه يجب على العميل عدم الاعتماد على هذه المعلومات في اتخاذ القرارات حول نسب التجاوز الكهربائية وغيرها. ولا تضمن الشركة المصنعة ضمناً أو صريحاً دقة أو تمام هذه المعلومات.



الخصائص المادية

S3222HG	الطراز
<ul style="list-style-type: none"> رقمي: DisplayPort، بعدد ٢٠ دبوساً (مرفق بالشاشة) رقمي: HDMI، بعدد ١٩ دبوساً (يُباع بشكل منفصل) 	نوع كبل الإشارة
	الأبعاد (مع الحامل)
٥٥٥,٩٨ مم (٢١,٨٩ بوصة)	الارتفاع (ممتد)
٤٥٥,٩٨ مم (١٧,٩٥ بوصة)	الارتفاع (مضغوط)
٧٠٨,٧٦ مم (٢٧,٩٠ بوصة)	العرض
٢٣٧,٦١ مم (٩,٣٥ بوصة)	العمق
	الأبعاد (دون الحامل)
٤٢٤,٢٠ مم (١٦,٧٠ بوصة)	الارتفاع
٧٠٨,٧٦ مم (٢٧,٩٠ بوصة)	العرض
٨٢,٣٩ مم (٣,٢٤ بوصة)	العمق
	أبعاد الحامل
٤٢٠,٣٠ مم (١٦,٥٥ بوصة)	الارتفاع
٢٨٤,٦٤ مم (١١,٢١ بوصة)	العرض
٢٣٧,٦١ مم (٩,٣٥ بوصة)	العمق
	الوزن
١٣,٩٧ كجم (٣٠,٨٠ رطلاً)	الوزن شامل العبوة
٩,٤٨ كجم (٢٠,٩٠ رطلاً)	الوزن شامل أجزاء الحامل والكبلات
٦,٨٥ كجم (١٥,١٠ رطلاً)	الوزن بدون مجموعة الحامل (بلا كبلات)
٢,٢٧ كجم (٥,٠٠ أرطال)	وزن أجزاء الحامل
الإطار الأسود ٢-٤ وحدة صقل	لمعان الإطار الأمامي



الخصائص البيئية

الطرّاز S3222HG	
متوافقة مع معايير الطاقة التالية	
<ul style="list-style-type: none"> متوافقة مع RoHS (توجيه حظر استخدام المواد الخطرة) شاشة خالية من مثبطات اللهب المعالجة بالبروم/كلوريد البولي فينيل (BFR/PVC) (ما عدا الكبلات الخارجية) شاشة زجاجية خالية من الزرنيخ والزرنيق فقط 	
درجة الحرارة	
التشغيل	• درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية (٣٢ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت)
عدم التشغيل	• التخزين: من -٢٠ إلى ٦٠ درجة مئوية (-٤ إلى ١٤٠ درجة فهرنهايت) • الشحن: من -٢٠ إلى ٦٠ درجة مئوية (-٤ إلى ١٤٠ درجة فهرنهايت)
الرطوبة	
التشغيل	• ١٠٪ إلى ٨٠٪ (في حالة عدم التكثيف)
عدم التشغيل	• التخزين ١٠٪ إلى ٩٠٪ (غير مكثف) • الشحن ١٠٪ إلى ٩٠٪ (غير مكثف)
الارتفاع	
في حالة التشغيل (حد أقصى)	٥٠٠٠ متر (١٦٤٠٠ قدم)
في حالة التوقف عن التشغيل (حد أقصى)	١٢١٩٢ متر (٤٠٠٠٠ قدم)
التبديد الحراري	• ٢٥٧,٤٩ وحدة حرارية إنجليزية/ساعة (حد أقصى) • ٨٥,٥٠ وحدة حرارية إنجليزية/ساعة (وضع التشغيل)



خاصية التوصيل والتشغيل

يمكنك تثبيت الشاشة في أي نظام متوافق مع خاصية التوصيل والتشغيل. تزود الشاشة نظام الكمبيوتر ببيانات تعريف العرض الممتد (EDID) تلقائيًا باستخدام بروتوكولات قناة عرض البيانات (DDC) حتى يتمكن النظام 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 ولكنها لا تؤثر على جودة الشاشة أو إمكانية استخدامها. لمزيد من المعلومات عن سياسة الجودة والبكسل لشاشات Dell، راجع موقع دعم Dell على www.dell.com/pixelguidelines



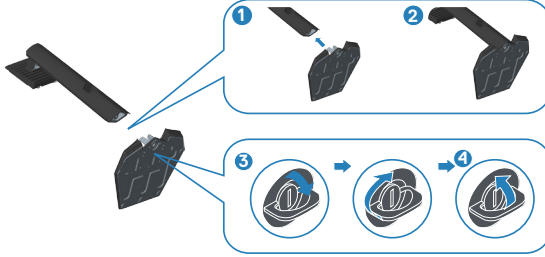
إعداد الشاشة

توصيل الحامل

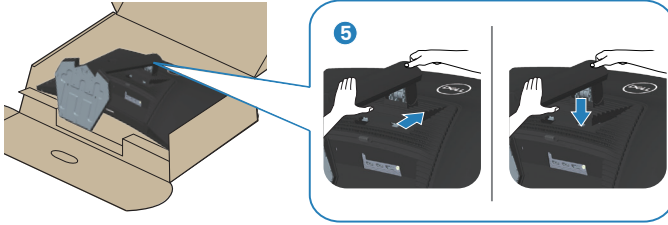
ملاحظة: يتم فصل الحامل عند شحن الشاشة من المصنع.

ملاحظة: يُطبَّق الإجراء التالي على الحامل المرفق بالشاشة. وإذا كنت تركِّب حاملاً من تصنيع جهة خارجية، فراجع الوثائق المرفقة به.

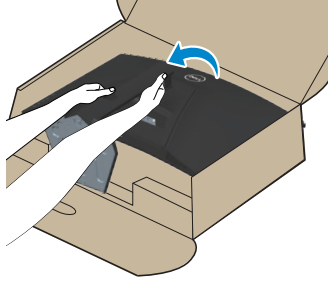
- ١- اتبع التعليمات المدونة على ألسنة صندوق التعبئة لإخراج الحامل من الحشوة العلوية التي تثبته بأمان في موضعه.
- ٢- ركب قاعدة الحامل في رافعه.
- ٣- افتح المقبض المولب في قاعدة الحامل، واربط المسامير لإحكام تثبيت رافع الحامل في قاعدة الحامل.
- ٤- أغلق المقبض المولب.



- ٥- حرِّك الألسنة في مجموعة الحامل لإدخالها في الفتحات بالشاشة، واضغط مجموعة الحامل لأسفل لتثبيتها في مكانها.



٦- ضع الشاشة في وضعية قائمة.



توصيل الشاشة

⚠️ تحذير: قبل الشروع في تنفيذ أي من الإجراءات الواردة في هذا القسم، يرجى اتباع تعليمات السلامة.
✍️ ملاحظة: لا توصّل جميع الكبلات بالشاشة معًا في وقت واحد. يوصى بتمرير الكبلات عبر فتحة إدارة الكبلات قبل توصيلها بالشاشة.

لتوصيل الشاشة بالكمبيوتر، اتبع الخطوات التالية:

- 1- أوقف تشغيل الكمبيوتر وافصل كبل الطاقة.
- 2- وصّل كبل HDMI (يُباع بشكل منفصل) أو كبل DisplayPort (المرفق بالشاشة) من الشاشة إلى الكمبيوتر.

توصيل كبل DisplayPort 1.2



- 3- قم بتوصيل كبلات الطاقة من الكمبيوتر والشاشة إلى مأخذ تيار حائطي.

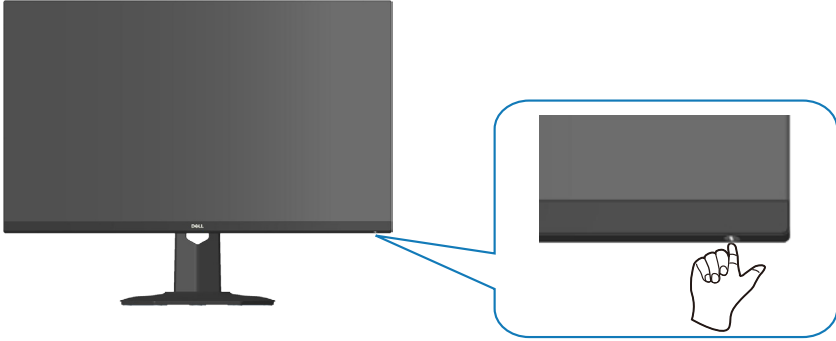


تنظيم الكبلات

احرص على استخدام منفذ إدارة الكبلات لتسيير الكبلات المتصلة بالشاشة.



٤- شغّل الشاشة.



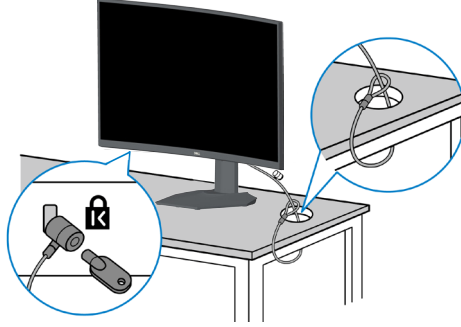
تأمين الشاشة باستخدام قفل Kensington (اختياري)

يمكنك إحكام تثبيت الشاشة باستخدام قفل أمان Kensington في شيء ثابت يمكنه تحمل ثقلها لمنع سقوطها دون قصد.

يوجد قفل الأمان في الجزء السفلي من الشاشة (راجع القسم [فتحة قفل الأمان](#)).

للاطلاع على مزيد من المعلومات حول استخدام قفل Kensington (يُباع بشكل منفصل)، راجع الوثائق المرفقة بالقفل.

أحكم تثبيت الشاشة في طاولة باستخدام قفل أمان Kensington.

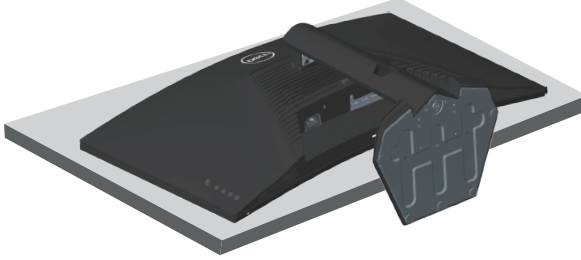


ملاحظة: تُستخدم الصورة بغرض الشرح التوضيحي فحسب. وقد يختلف شكل القفل. 

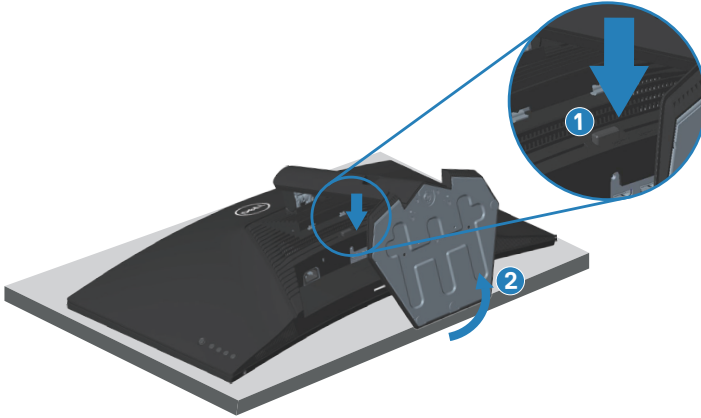


فك الحامل

- ملاحظة: لمنع حدوث خدوش للشاشة أثناء إزالة الحامل، تأكد من وضع الشاشة على سطح ناعم ونظيف.
- ملاحظة: لا يُطبَّق الإجراء التالي إلا على الحامل المرفق بالشاشة. وإذا كنت تركب حاملاً من تصنيع جهة خارجية، فراجع الوثائق المرفقة به.
- ١- ضع الشاشة على قطعة قماش أو وسادة ناعمة عند حافة المكتب.



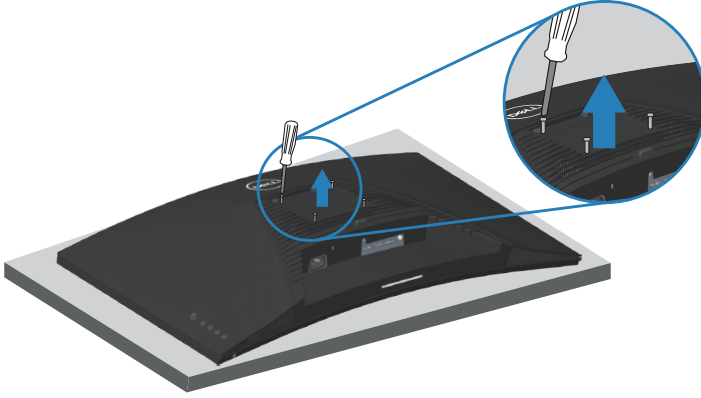
- ٢- اضغط مع الاستمرار على زر تحرير الحامل في الجانب الخلفي للشاشة.



٣- ارفع مجموعة الحامل لأعلى وبعيدًا عن الشاشة.



التثبيت على حائط (اختياري)



(أبعاد المسامير: 10 × M4 مم)

راجع الوثائق المرفقة بمجموعة أدوات التركيب على الحائط والمتوافقة مع معايير VESA.

- ١- ضع الشاشة على قطعة قماش أو وسادة ناعمة عند حافة المكتب.
 - ٢- فك الحامل. راجع القسم **فك الحامل**.
 - ٣- فك المسامير الأربعة التي تثبت الغطاء الخلفي للشاشة.
 - ٤- ركب كتيفة التثبيت من مجموعة التثبيت بالحائط في الشاشة.
 - ٥- لتركيب الشاشة على الحائط، راجع الوثائق المرفقة بمجموعة أدوات التركيب على الحائط.
- ملاحظة: للاستخدام فقط مع كتيفة تثبيت بحائط معتمدة من أندرايترز لابراتوريز (UL) أو رابطة المعايير الكندية (CSA) أو اختبار السلامة الألمانية (GS) بقدرة على تحمل ثقل/حمولة ٢٧,٤٠ كجم على الأقل.



تشغيل الشاشة

قم بتشغيل الشاشة.

اضغط على الزر لتشغيل الشاشة.




استخدام عصا التحكم

استخدم زر عصا التحكم في الجانب الخلفي من الشاشة للتنقل وصولاً إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) لضبط إعدادات الصورة.



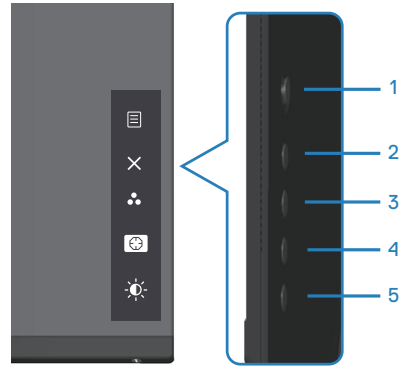
- 1- اضغط على زر عصا التحكم لعرض القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة.
- 2- حرّك عصا التحكم لأعلى/لأسفل/للإسار/لليمين للتبديل بين الخيارات.
- 3- اضغط على زر عصا التحكم مجدداً لتأكيد الإعدادات والخروج.



عصا التحكم	الوصف
	<ul style="list-style-type: none"> • عندما تكون قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة في وضع التشغيل، اضغط على الزر لتأكيد التحديد أو حفظ الإعدادات. • عندما تكون قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة في وضع إيقاف التشغيل، اضغط على الزر لعرض القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة. اطلع على الوصول إلى نظام القوائم.
	<ul style="list-style-type: none"> • للتنقل في اتجاهين (لليمين ولليسار). • التحريك لليمين لدخول القائمة الفرعية. • التحريك لليسار للخروج من القائمة الفرعية. • زيادة (لليمين) أو إنقاص (لليسار) معلّيات عنصر القائمة المحدد.
	<ul style="list-style-type: none"> • للتنقل في اتجاهين (لأعلى ولأسفل). • التبديل بين عناصر القائمة. • زيادة (لأعلى) أو إنقاص (لأسفل) معلّيات عنصر القائمة المحدد.






استخدام أزرار التحكم

استخدم أزرار التحكم في الجانب الخلفي من الشاشة لضبط الصورة المعروضة.



أزرار التحكم

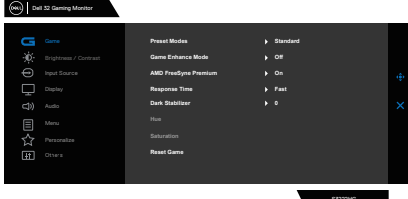

يشرح الجدول التالي أزرار التحكم:

الوصف	أزرار التحكم
استخدم زر القائمة عند بدء تشغيل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) وحدد قائمة OSD. اطلع على الوصول إلى نظام القوائم.	 ١ Menu (القائمة)
استخدم هذا الزر للرجوع إلى القائمة الرئيسية أو الخروج من القائمة الرئيسية للخيارات المعروضة على الشاشة.	 ٢ Exit (خروج)
استخدم هذا الزر للاختيار من بين قائمة الأوضاع مسبقاً الضبط.	 ٣ Shortcut key (مفتاح الاختصار) / Preset Modes (الأوضاع المضبوطة مسبقاً)
استخدم هذا الزر لضبط موازن المشاهد المظلمة.	 ٤ Shortcut key (مفتاح الاختصار) / Dark Stabilizer (موازن المشاهد المظلمة)
استخدم هذا الزر لضبط السطوع.	 ٥ Shortcut key (مفتاح الاختصار) / Brightness (السطوع)



استخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

الوصول إلى نظام القوائم

الوصف	القائمة والقوائم الفرعية	الأيقونة
	Game (الألعاب)	
<p>في Preset Modes (الأوضاع المضبوطة مسبقًا)، يمكنك اختيار Standard (قياسي) أو FPS أو MOBA/RTS أو RPG أو Game 1 (لعبة ١) / Game 2 (لعبة ٢) أو Game 3 (لعبة ٣) أو ComfortView أو Warm (دافئ) أو، Cool (بارد) أو Custom Color (لون مخصص) من القائمة.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard (قياسي): تحميل الإعدادات الافتراضية لألوان الشاشة. هذا هو الوضع مسبق الضبط الافتراضي. • FPS: يحمّل إعدادات لونية مثالية لألعاب التصويب من منظور الشخص الأول. • MOBA/RTS: تحميل إعدادات لونية مثالية لألعاب ساحة القتال متعددة اللاعبين عبر الإنترنت (MOBA) واستراتيجية الوقت الفعلي (RTS). • RPG (لعبة تقمص الأدوار): يحمّل إعدادات لونية مثالية لألعاب تقمص الأدوار. • SPORTS: تحميل إعدادات لونية مثالية لألعاب "الرياضات". • Game 1 (لعبة ١) / Game 2 (لعبة ٢) / Game 3 (لعبة ٣): يتيح لك إمكانية تخصيص إعدادات الألوان حسب لعبتك. • ComfortView: يقلل مستوى الضوء الأزرق المنبعث من الشاشة لجعل مشاهدة الشاشة أكثر راحة للعينين. <p>تحذير: قد تؤدي التأثير المحتملة لانبعاثات الضوء الأزرق من الشاشة على المدى الطويل إلى إصابات شخصية: كإجهاد العينين رقميًا أو تعبها أو عطبها. وقد يسبب استخدام الشاشة فترات زمنية مطولة أيضًا ألمًا في أجزاء من الجسم: كالرقبة والذراع والظهر والكتف. لمزيد من المعلومات، راجع عوامل الهندسة البشرية.</p>	Preset Modes (الأوضاع المضبوطة مسبقًا)	



<ul style="list-style-type: none"> • Warm (دافئ): يزيد درجة حرارة اللون. تظهر الشاشة أكثر دفئاً مع لون خفيف أحمر/أصفر. • Cool (بارد): يقلل درجة حرارة اللون. تظهر الشاشة أهدأ مع لون خفيف أزرق. • Custom Color (لون مخصص): يتيح لك ضبط إعدادات الألوان يدوياً. حرك عصا التحكم لضبط قيم Gain (الكسب) و Offset (الإزاحة) و Hue (تدرج اللون) و Saturation (التشبع) وإنشاء وضع الألوان المضبوطة مسبقاً حسب الطلب. 	
<p>يُضبط Game Enhance Mode (وضع تحسين اللعبة) على Off (إيقاف تشغيل) أو Timer (الموقت) أو Frame Rate (معدل الإطارات) أو Display Alignment (محاذاة العرض).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off (إيقاف التشغيل): يعطّل الوظائف ضمن Game Enhance Mode (وضع تحسين اللعبة). • Timer (الموقت): يعطّل الموقت أو يمكّنه في الركن العلوي الأيسر من الشاشة. يعرض الموقت الوقت المتبقي منذ بدء اللعبة. حدد خياراً من قائمة الفواصل الزمنية لتبقى على علم بالوقت المتبقي. • Frame Rate (معدل الإطارات): يؤدي تحديد On (تشغيل) إلى السماح لك بعرض عدد الإطارات الحالية في الثانية الواحدة عند تشغيل ألعاب. وكلما ارتفع المعدل، بدت الحركة أكثر انسيابية. • Display Alignment (محاذاة العرض): قد يؤدي تنشيط الوظيفة إلى المساعدة على التأكد من مثالية محاذاة محتويات الفيديو من عدة شاشات. 	<p>Game Enhance Mode (وضع تحسين اللعبة)</p>
<p>يشغّل تقنية AMD FreeSync Premium أو يوقف تشغيلها.</p>	<p>AMD FreeSync Premium</p>
<p>يُعيّن Response Time (زمن الاستجابة) على Fast (سريع) أو Super Fast (فائق السرعة) أو MPRT (زمن استجابة الصور المتحركة).</p>	<p>Response Time (زمن الاستجابة)</p>
<p>يحسّن الرؤية في سيناريوهات الألعاب المظلمة. وكلما زادت القيمة (من ٠ إلى ٣) تحسنت الرؤية في المنطقة المظلمة من الصورة المعروضة.</p>	<p>Dark Stabilizer (موازن المشاهد المظلمة)</p>
<p>يحوّل لون صورة الفيديو إلى الأخضر أو الأرجواني. ويُستخدم لضبط درجة اللون المطلوبة للبشرة في الصورة.</p> <p>استخدم عصا التحكم لضبط تدرج اللون من ٠ إلى ١٠٠. حرك عصا التحكم لأعلى لزيادة الظل الأخضر لصورة الفيديو.</p> <p>حرك عصا التحكم لأسفل لزيادة الظل الأرجواني لصورة الفيديو.</p> <p>ملاحظة: لا يتوفر ضبط تدرج اللون إلا عندما تحدد الوضع المضبوط مسبقاً FPS أو MOBA/RTS أو SPORTS أو RPG.</p>	<p>Hue (تدرج اللون)</p>









<p>يُضبط تشبع اللون لصورة الفيديو. استخدم عصا التحكم لضبط التشبع من ٠ إلى ١٠٠. حرّك عصا التحكم لأعلى لزيادة المظهر المتعدد الألوان في صورة الفيديو. حرّك عصا التحكم لأسفل لزيادة المظهر الأحادي اللون في صورة الفيديو. ملاحظة: لا يتوفر ضبط التشبع إلا عندما تحدد الوضع المضبوط مسبقاً . FPS أو MOBA/RTS أو SPORTS أو RPG.</p>	<p>Saturation (التشبع)</p>	
<p>يعيد كل الإعدادات في قائمة Game (الألعاب) إلى قيم المصنّع الافتراضية.</p>	<p>Reset Game (إعادة تعيين اللعبة)</p>	
<p>يُضبط مستوى السطوع والتباين.</p> 	<p>Brightness/ Contrast (السطوع/التباين)</p> 	
<p>يُضبط مستوى سطوع الإضاءة الخلفية (الحد الأدنى ٠؛ الحد الأقصى ١٠٠). حرّك عصا التحكم لأعلى لزيادة مستوى السطوع. حرّك عصا التحكم لأسفل لتقليل مستوى السطوع.</p>	<p>Brightness (السطوع)</p>	
<p>يُضبط السطوع أولاً، ثم يُضبط التباين فقط في حالة الحاجة إلى المزيد من الضبط. حرّك عصا التحكم لأعلى لزيادة مستوى التباين، وحرّك عصا التحكم لأسفل لتقليل مستوى التباين (الحد الأدنى ٠؛ الحد الأقصى ١٠٠). تضبط وظيفة التباين درجة الاختلاف بين القتامة والسطوع على شاشة العرض. يحدد مصدر الدخل من بين إشارات الفيديو المختلفة التي قد تكون متصلة بالشاشة.</p>	<p>Contrast (التباين)</p>	
	<p>Input Source (مصدر الدخل)</p> 	
<p>حدد دخل DP عند استخدام موصل DP (DisplayPort). اضغط على زر عصا التحكم لتأكيد التحديد.</p>	<p>DP</p>	
<p>يحدد خرج HDMI 1 أو HDMI 2 عند استخدام موصل HDMI. اضغط على زر عصا التحكم لتأكيد التحديد.</p>	<p>HDMI 1 HDMI 2</p>	



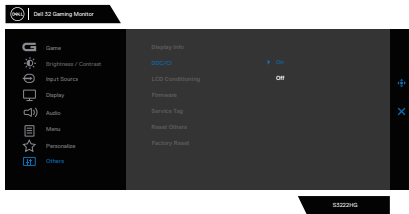
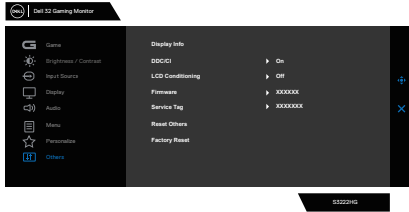
<p>شغّل هذه الوظيفة للسماح للشاشة بالمسح تلقائيًا بحثًا عن مصادر دخل متوفرة. اضغط على زر عصا التحكم لتأكيد التحديد.</p>	<p>Auto Select (تحديد تلقائي)</p>	
<p>يعيد كل الإعدادات في قائمة Input Source (مصدر الدخل) إلى قيم المصنع الافتراضية.</p>	<p>Reset Input Source (إعادة تعيين مصدر الدخل)</p>	
<p>يضبط الصورة.</p> 	<p>Display (العرض)</p> 	
<p>يضبط نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها على ٩:١٦ أو ٣:٤ أو ٤:٥.</p>	<p>Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع)</p>	
<p>يعيّن وضع دخل الفيديو على:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: حدد هذا الخيار إذا كانت الشاشة موصّلة بكمبيوتر أو مشغل وسائط يدعم خرج RGB. • YCbCr: حدد هذا الخيار إذا كان مشغل الوسائط يدعم خرج YCbCr فقط. 	<p>Input Color Format (تنسيق ألوان الدخل)</p>	
<p>يجعل الصورة تبدو أهدأ أو أنعم. حرك عصا التحكم لأعلى أو لأسفل لضبط مستوى الحدة (من ٠ إلى ١٠٠).</p>	<p>Sharpness (الحدة)</p>	
<p>يستعيد إعدادات العرض الافتراضية.</p>	<p>Reset Display (إعادة تعيين إعدادات العرض)</p>	



	Audio (الصوت)	
<p>يُعيّن مستوى الصوت الخارج من سماعة الرأس. استخدم عصا التحكم لضبط مستوى الصوت من ٠ إلى ١٠٠.</p>	Volume (مستوى الصوت)	
<p>يعيد كل الإعدادات في قائمة Audio (الصوت) إلى قيم المصنع الافتراضية.</p>	Reset Audio (إعادة تعيين الصوت)	
<p>يُضبط إعدادات قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة، مثل: لغات قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة والمدة الزمنية التي تبقى فيها القائمة على الشاشة، وما إلى ذلك.</p>	Menu (القائمة)	
	Language (اللغة)	
<p>يُعيّن لغة المعلومات المعروضة على الشاشة على إحدى اللغات الثمانية التالية: الإنجليزية والإسبانية والفرنسية والألمانية والبرتغالية البرازيلية والروسية والصينية المبسطة واليابانية.</p>	Transparency (الشفافية)	
<p>يُغيّر شفافية القائمة بتحريك عصا التحكم لأعلى أو لأسفل (الحد الأدنى ٤٠؛ الحد الأقصى ١٠٠).</p>	Timer (الموقت)	
<p>OSD Hold Time (مدة نشاط OSD): يُعيّن المدة الزمنية التي تبقى خلالها قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة نشطة بعد أن تضغط على زر. عصا التحكم لضبط الشريط المنزلق بزيادات مقدار كل منها ثنائية واحدة، بدءًا من ٥ ثوانٍ وحتى ٦٠ ثانية.</p>	Reset Menu (إعادة تعيين القائمة)	
<p>يعيد كل الإعدادات في Reset Menu (إعادة تعيين القائمة) إلى قيم المصنع الافتراضية.</p>	Personalize (إضفاء الطابع الشخصي)	
	Personalize (إضفاء الطابع الشخصي)	



<p>يُعيّن حتى ثلاثة مفاتيح لأي من العناصر التالية Preset Modes (الأوضاع المضبوطة مسبقًا) أو Game Enhance Mode (وضع تحسين اللعبة) أو AMD FreeSync Premium أو Dark Stabilizer (موازن المشاهد المظلمة) أو Brightness/Contrast (السطوع/التباين) أو Input Source (مصدر الدخل) أو Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع) أو Volume (مستوى الصوت).</p>	<p>Shortcut Key 1 (مفتاح الاختصار ١)</p> <p>Shortcut Key 2 (مفتاح الاختصار ٢)</p> <p>Shortcut Key 3 (مفتاح الاختصار ٣)</p>
<p>يُعيّن حالة لمبة بيان حالة الطاقة لتوفير الطاقة.</p>	<p>Power Button LED (لمبة بيان حالة زر الطاقة)</p>
<p>يُعيد كل الإعدادات في قائمة Personalize (إضفاء الطابع الشخصي) إلى قيم المصنع الافتراضية.</p>	<p>Reset Personalization (إعادة تعيين إعدادات إضفاء الطابع الشخصي)</p>
<p>يُغيّر إعدادات قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة، مثل: DDC/CI (قناة بيانات العرض/واجهة الأوامر) و LCD conditioning (تهيئة LCD)، وما إلى ذلك.</p>	<p>Others (أخرى)</p>
<p>عرض الإعدادات الحالية للصورة.</p>	<p>Display Info (معلومات العرض)</p>
<p>تتيح وظيفة DDC/CI (قناة بيانات العرض/واجهة الأوامر) ضبط معلمات الشاشة (السطوع وموازنة الألوان وما إلى ذلك) عن طريق البرنامج المثبت في الكمبيوتر التابع لك. ويمكنك تعطيل هذه الميزة من خلال تحديد Off (إيقاف تشغيل). يمكن هذه الميزة للحصول على أفضل تجربة مستخدم وأداء أمثل للشاشة.</p>	<p>DDC/CI (قناة عرض البيانات/واجهة الأوامر)</p>



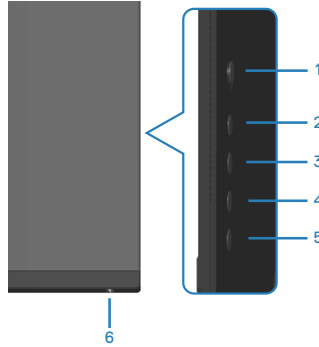
<p>تساعد هذه الميزة على تقليل الحالات البسيطة لاحتجاز الصورة. وقد يستغرق البرنامج بعض الوقت حسب درجة احتجاز الصورة. ويمكنك تمكين هذه الميزة بتحديد On (تشغيل).</p> 	<p>LCD Conditioning (تهيئة LCD)</p>	
<p>يعرض إصدار البرامج الثابتة للشاشة.</p>	<p>Firmware (البرامج الثابتة)</p>	
<p>يعرض رقم بطاقة الخدمة للشاشة. بطاقة الخدمة عبارة عن معرف أبجدي رقمي فريد يمكن Dell من تحديد مواصفات المنتج والوصول إلى معلومات الضمان. ملاحظة: بطاقة الخدمة مطبوعة أيضا على الملصق الموجود خلف الغطاء.</p>	<p>Service Tag (بطاقة الخدمة)</p>	
<p>يعيد كل الإعدادات في قائمة الإعدادات الأخرى إلى قيم المصنع الافتراضية.</p>	<p>Reset Others (إعادة تعيين إعدادات أخرى)</p>	
<p>يعيد كل قيم الضبط المسبق إلى إعدادات المصنع الافتراضية.</p>	<p>Factory Reset (إعادة تعيين إعدادات المصنع)</p>	

ملاحظة: تشمل الشاشة على خاصية مدمجة لمعايرة السطوع تلقائيًا لتعويض مدة تقادم لمبة بيان الحالة.




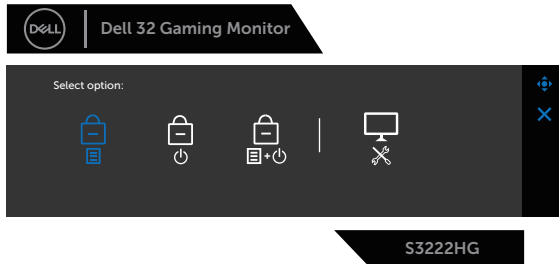
قفل زرّي القائمة والطاقة

يمنع مستخدمين من الوصول إلى إعدادات قائمة OSD أو تغييرها في الشاشة. يتم تعطيل إعداد قفل زرّي القائمة والطاقة بشكل افتراضي.



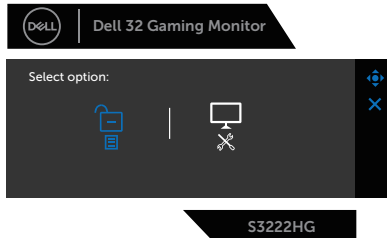
للوصول إلى قائمة Lock (القفل)، اضغط مع الاستمرار أربع ثوانٍ على الزر ٥. تظهر عندئذٍ قائمة قفل في الركن السفلي الأيمن من الشاشة.

ملاحظة: يمكن الوصول إلى قائمة القفل باتباع هذه الطريقة عندما يكون زر القائمة والطاقة في وضع إلغاء القفل. 











للوصول إلى قائمة Unlock (إلغاء القفل)، اضغط مع الاستمرار أربع ثوانٍ على الزر ٥. تظهر عندئذٍ قائمة إلغاء القفل في الجزء السفلي الأيمن من الشاشة.

ملاحظة: يمكن الوصول إلى قائمة إلغاء القفل عندما يكون زر القائمة والطاقة في وضع القفل. 




توجد ثلاثة خيارات للقفل.

الوصف	القائمة	
عند تحديد Menu Buttons (أزرار القائمة) ، لا يمكن تغيير إعدادات OSD؛ إذ يتم قفل كل الأزرار ما عدا زر الطاقة.	Menu Buttons (أزرار القائمة) 	١
عند تحديد Power Button (زر الطاقة) ، لا يمكن إيقاف تشغيل الشاشة باستخدام زر الطاقة.	Power Button (زر الطاقة)  	٢
عند تحديد Menu + Power Buttons (زرا القائمة + الطاقة) ، لا يمكن تغيير إعدادات قائمة OSD ويتم قفل زر الطاقة.	Menu + Power Buttons (زرا القائمة + الطاقة)  	٣
راجع التشخيصات المضمنة لمزيد من المعلومات.	التشخيصات المضمنة  	٤

في السيناريوهات التالية، يظهر رمز  في منتصف الشاشة:

- عند الضغط على عصا التحكم وأزرار التحكم (الأزرار من ١ إلى ٥). يشير ذلك إلى أن أزرار قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة في وضع القفل.
- عند الضغط على زر الطاقة (الزر ٦). يشير ذلك إلى أن زر الطاقة في وضع القفل.
- عند الضغط على أي من الأزرار الستة. يشير ذلك إلى أن أزرار قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة وزر الطاقة في وضع القفل.

إلغاء قفل أزرار قائمة OSD وزر الطاقة:

- ١- اضغط مع الاستمرار أربع ثوانٍ على الزر ٥. تظهر عندئذٍ قائمة إلغاء القفل.
- ٢- حدد رمز إلغاء القفل  لإلغاء قفل الأزرار في الشاشة.



عندما لا تدعم الشاشة وضع دقة معين، تظهر الرسالة التالية:



Dell 32 Gaming Monitor

The current input timing is not supported by the monitor display. Please

change your input timing to **1920x1080, 165Hz** or any other monitor

listed timing as per the monitor specifications.

S3222HG

مما يعني تعذر تزامن الشاشة مع الإشارة التي يتم استلامها من الكمبيوتر. راجع قسم مواصفات الشاشة لمعرفة نطاقات الترددات الأفقية والرأسية التي يمكن لهذه الشاشة التعرف عليها. الوضع الموصى به هو 1920 × 1080. قبل تعطيل وظيفة DDC/CI (قناة بيانات العرض/واجهة الأوامر)، يتم عرض الرسالة التالية:



Dell 32 Gaming Monitor

The function of adjusting display setting using PC application will be

disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

S3222HG

عندما تدخل الشاشة في Standby Mode (وضع الاستعداد)، تظهر الرسالة التالية:



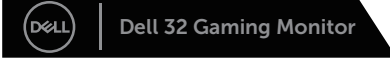
Dell 32 Gaming Monitor

Going into Standby mode...

S3222HG



إذا ضغطت على أي زر آخر غير زر الطاقة، فستظهر الرسائل التالية حسب مصدر الدخل المحدد:



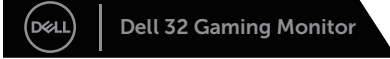
No HDMI signal from your device.

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

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

S3222HG

في حالة عدم توصيل كبل HDMI أو DisplayPort، يظهر مربع حوار متحرك كما هو موضح أدناه. ستدخل الشاشة في **Standby Mode** (وضع الاستعداد) بعد 4 دقائق إذا تُركت في هذه الحالة.



No HDMI 1 Cable

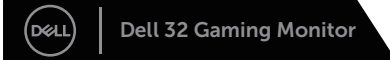
The display will go into Standby Mode in 4 minutes.



www.dell.com/S3222HG

S3222HG

أو



No HDMI 2 Cable

The display will go into Standby Mode in 4 minutes.

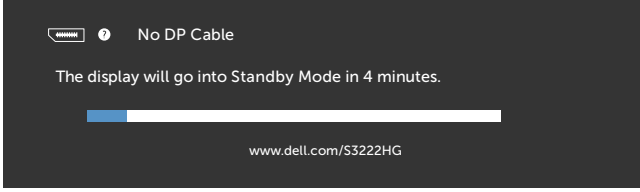


www.dell.com/S3222HG

S3222HG

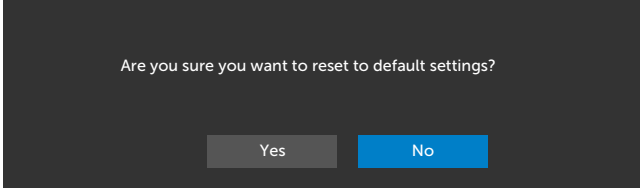
أو





S3222HG

عندما تحدد عناصر Factory Reset (إعادة تعيين إعدادات المصنع) في الميزة Other (أخرى) ضمن المعلومات المعروضة على الشاشة، ستظهر الرسالة التالية:



S3222HG

راجع قسم استكشاف الأخطاء وإصلاحها للاطلاع على مزيد من المعلومات.



ضبط الحد الأقصى للدقة

لتعيين درجة الدقة القصوى للشاشة:

في 7 Windows® و 8 Windows® و 8.1 Windows®:

- ١- في 8 Windows و 8.1 Windows فقط، حدد بجانب سطح المكتب للتبديل إلى سطح المكتب التقليدي.
- ٢- انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب ثم انقر على **Screen Resolution (دقة الشاشة)**.
- ٣- انقر على القائمة المنسدلة Screen Resolution (دقة الشاشة) وحدد ١٩٢٠ x ١٠٨٠.
- ٤- انقر على **OK (موافق)**.

في 10 Windows®:

- ١- انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب ثم على **Display settings (إعدادات العرض)**.
- ٢- انقر على **Advanced display settings (إعدادات العرض المتقدمة)**.
- ٣- انقر على القائمة المنسدلة **Choose display (اختيار الشاشة)** وحدد رقم طراز الشاشة الصحيح.
- ٤- انقر على **Display adapter properties (خصائص محول العرض)**.
- ٥- انقر على **List All Modes (سرد كافة الأوضاع)** في النافذة المنبثقة الجديدة وحدد ١٩٢٠ x ١٠٨٠.
- ٦- انقر على **OK (موافق)** و **OK (موافق)**.

إن لم يكن خيار ١٩٢٠ x ١٠٨٠ مدرجًا ضمن الخيارات، فربما تكون بحاجة إلى تحديث مشغل برامج الرسوم الخاص بك. حسب الكمبيوتر الذي تستخدمه، نفذ أحد الإجراءات التالية:

في حالة استخدام كمبيوتر مكتبي أو محمول من Dell:

- انتقل إلى موقع www.dell.com/support، وأدخل معرف خدمة الكمبيوتر، ونزّل أحدث برنامج تشغيل لبطاقة الرسومات.

في حالة استخدام كمبيوتر آخر غير Dell (محمول أو مكتبي):

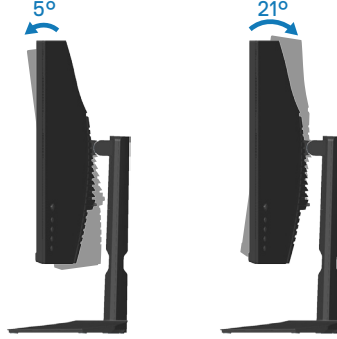
- انتقل إلى موقع الدعم الفني للكمبيوتر التابع لك ونزّل أحدث إصدارات برنامج تشغيل بطاقة الرسومات.
- انتقل إلى موقع ويب بطاقة الرسومات ونزّل أحدث إصدارات برنامج تشغيل بطاقة الرسومات.



استخدام الإطالة المائلة والرأسية

ملاحظة: تنطبق هذه القيم على الحامل المرفق بالشاشة. لتثبيت الشاشة باستخدام أي حامل آخر، راجع الوثائق المرفقة بالحامل.

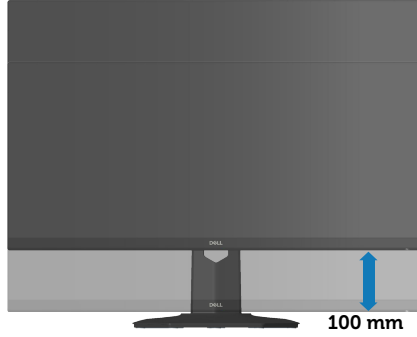
الإطالة المائلة



ملاحظة: يتم فصل الحامل عند شحن الشاشة من المصنع.

التوسعة الرأسية

ملاحظة: يمكن إطالة الحامل رأسياً حتى 100 مم.



عوامل الهندسة البشرية

△ تنبيه: قد يؤدي استخدام لوحة المفاتيح بشكل غير سليم أو لفترات زمنية ممتدة إلى حدوث إصابة.

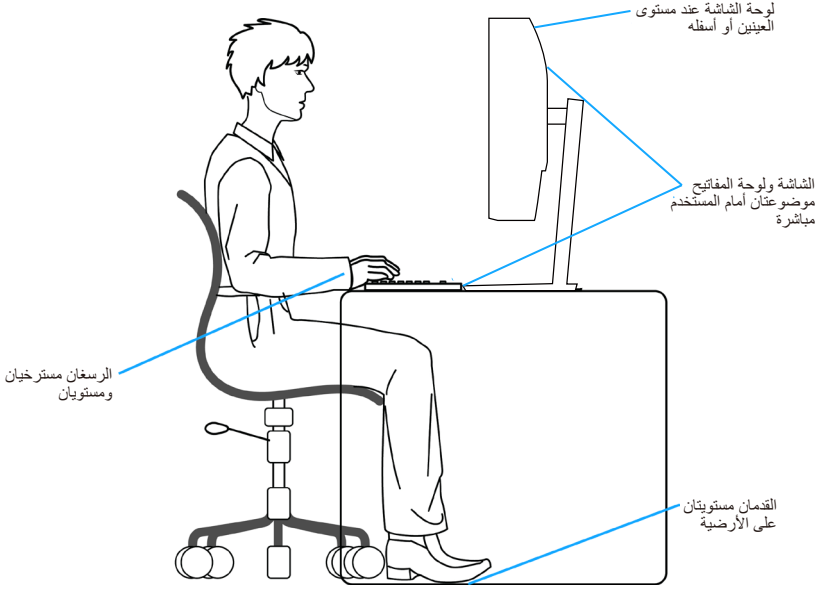
△ تنبيه: قد تؤدي مشاهدة لوحة الشاشة لفترات زمنية ممتدة إلى إجهاد العينين.

لضمان الراحة والفعالية، التزم بالإرشادات التالية عند إعداد

منصة عمل الكمبيوتر واستخدامها:

- ضع الكمبيوتر بحيث تكون الشاشة ولوحة المفاتيح أمامك مباشرة أثناء العمل. تتوفر أرفف خاصة في الأسواق لمساعدتك على وضع لوحة المفاتيح بشكل صحيح.
- لتقليل خطر إجهاد العينين وألم الرقبة أو الذراعين أو الظهر أو الكتفين الناتج من استخدام الشاشة لفترات طويلة، نوصيك بالإجراءات التالية:
- ١- ضع الشاشة على مسافة من ٥٠ إلى ٧٠ سم (من ٢٠ إلى ٢٨ بوصة) من عينيك.
- ٢- كرر إغماض عينيك وفتحهما بسرعة لترطيبهما أو رطب عينيك بالماء بعد استخدام الشاشة لفترة زمنية ممتدة.
- ٣- خذ فترات استراحة منتظمة ومتكررة لمدة ٢٠ دقيقة كل ساعتين.
- ٤- انظر بعيداً عن الشاشة وركز بصرك على جسم بعيد على مسافة ٢٠ قدمًا لمدة ٢٠ ثانية على الأقل خلال فترات الراحة.
- ٥- مارس تمارينات الإطالة لتخفيف الشد في الرقبة والذراعين والظهر والكتفين أثناء فترات الاستراحة.
- تأكد من وجود لوحة الشاشة عند مستوى العينين أو أسفله قليلاً عند الجلوس أمام الشاشة.
- اضبط إمالة الشاشة وإعدادات تباينها وسطوعها.
- اضبط الإضاءة المحيطة من حولك (مثل المصابيح العلوية ولمبات المكتب والستائر وحواجب الضوء على النوافذ القريبة) لتقليل الانعكاسات والوهج على لوحة الشاشة إلى أدنى درجة.
- استخدم كرسيًا يوفر دعمًا جيدًا للجزء السفلي من الظهر.
- أبقِ ساعديك في مستوى أفقي مع رسغيك في وضعية معتدلة ومريحة أثناء استخدام لوحة المفاتيح أو الماوس.
- احرص دائمًا على ترك مساحة لإراحة يديك أثناء استخدام لوحة المفاتيح أو الماوس.
- اترك ذراعيك العلويتين تستندان بشكل طبيعي على كلا الجانبين.
- تأكد من استقرار قدميك بشكل مستوٍ على الأرضية.
- عند الجلوس، تأكد من تحميل ثقل ساقيك على قدميك وليس على الجزء الأمامي من المقعد. اضبط ارتفاع الكرسي أو استخدم مسند قدمين عند الضرورة للحفاظ على وضعية سليمة.
- نوع بين أنشطة العمل. وحاول تنظيم العمل بحيث لا تضطر إلى الجلوس والعمل لفترات زمنية ممتدة. وحاول الوقوف أو النهوض والسير في المكان على فواصل زمنية منتظمة.
- أبقِ المنطقة أسفل المكتب خالية من أي عوائق وكبلات أو أسلاك طاقة قد تعيق الجلوس المريح أو تشكل خطر تعثر محتملاً.

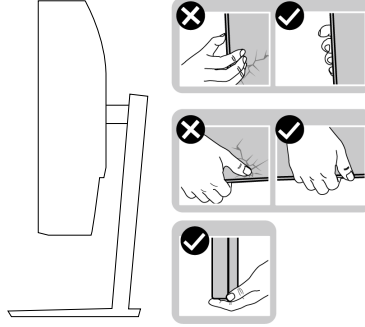




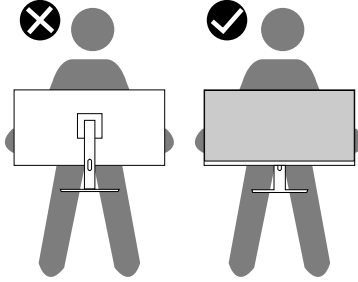
التعامل مع الشاشة وتحريكها

لضمان التعامل بأمان مع الشاشة عند رفعها أو تحريكها، اتبع الإرشادات الواردة أدناه:

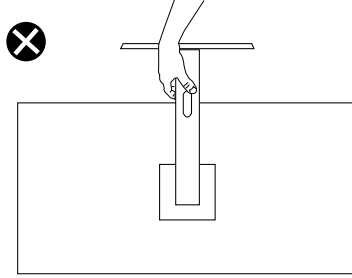
- قبل تحريك الشاشة أو رفعها، أوقف تشغيل الكمبيوتر والشاشة.
- افصل كل الكبلات من الشاشة.
- ضع الشاشة في الصندوق الأصلي مع مواد التعبئة والتغليف الأصلية.
- امسك الحافة السفلية وجانب الشاشة بإحكام دون الضغط بقوة مفرطة عند رفع الشاشة أو تحريكها.



- عند رفع الشاشة أو تحريكها، تأكد من اتجاه لوحة الشاشة بعيدًا عنك وعدم الضغط على منطقة العرض لتجنب أي خدوش أو تلف.



- عند نقل الشاشة، تجنب تعريضها لأي اصطدام أو اهتزاز مفاجئ.
- عند رفع الشاشة أو تحريكها، لا تقلبها رأساً على عقب أثناء الإمساك بقاعدة الحامل أو رافعه؛ وإلا، فقد تتلف الشاشة دون قصد أو تتسبب في حدوث إصابة شخصية.



إرشادات الصيانة

تنظيف الشاشة

⚠️ **تحذير:** قبل تنظيف الشاشة، افصل كبل طاقة الشاشة من مأخذ التيار الكهربائي.

⚠️ **تنبيه:** اقرأ واتبع تعليمات السلامة 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 لتنظيف الشاشة. واستخدم نوعاً من القماش مخصص لتنظيف الشاشة أو أحد المحاليل المناسبة لتنظيف طبقة الشاشة المضادة للكهرباء الإستاتيكية إن أمكن. تجنب استخدام البنزين أو التتر أو مادة الأمونيا أو مواد التنظيف الكاشطة أو الهواء المضغوط.
- استخدم قطعة قماش رطبة لتنظيف الشاشة. تجنب استخدام أي نوع من المنظفات حيث إن بعض المنظفات تترك أثراً دهنيًا على الشاشة.
- إذا لاحظت مسحوق أبيض عند فتح الشاشة، فامسحها بقطعة قماش.
- تعامل مع الشاشة بعناية لأن الشاشة ذات اللون الأسود قد تتخدش أو تظهر علامات بيضاء على الشاشة.
- للمساعدة في الحفاظ على أفضل جودة للصور على شاشتك، استخدم برنامج حفظ شاشة متغيراً ديناميكياً وأغلق الشاشة في حالة عدم الاستخدام.



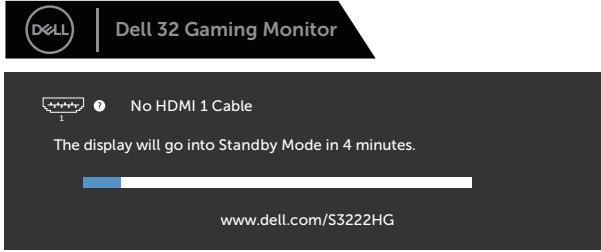
استكشاف الأخطاء وإصلاحها

⚠ تحذير: قبل الشروع في تنفيذ أي من الإجراءات الواردة في هذا القسم، يرجى اتباع تعليمات السلامة.

الاختبار الذاتي

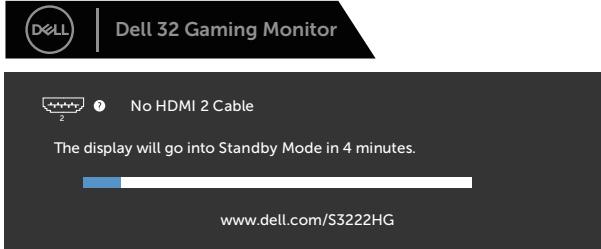
توفر الشاشة خاصية الاختبار الذاتي التي تسمح بالتحقق مما إذا كانت تعمل بشكل صحيح. إذا تم توصيل الشاشة والكمبيوتر بشكل صحيح لكن الشاشة ما زالت مظلمة، فقم بتشغيل الاختبار الذاتي للشاشة عن طريق تنفيذ الخطوات التالية:

- 1- أوقف تشغيل الكمبيوتر والشاشة.
 - 2- افصل كل كبلات الطاقة من الشاشة. وفي هذه الحالة، يجب عدم إجراء أي شيء بالكمبيوتر.
 - 3- شغّل الشاشة.
- إذا كانت الشاشة تعمل بشكل صحيح، فستكتشف عدم وجود إشارة وستعرض إحدى الرسائل التالية. أثناء الوجود في وضع الاختبار الذاتي، تبقى لمبة بيان حالة الطاقة باللون الأبيض.



S3222HG

أو



S3222HG

أو





Del 32 Gaming Monitor



No DP Cable

The display will go into Standby Mode in 4 minutes.



www.dell.com/S3222HG

S3222HG

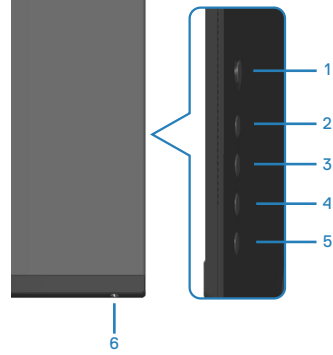
- ملاحظة: يظهر مربع الحوار هذا أيضاً أثناء تشغيل النظام العادي، إذا كان كبل الفيديو مفصلاً أو تالفًا.
- ٤- أوقف تشغيل الشاشة وأعد توصيل كبل الفيديو، ثم قم بتشغيل الكمبيوتر والشاشة. إذا بقيت الشاشة سوداء بعد إعادة توصيل الكبلات، تحقق من موصل الفيديو والكمبيوتر.



التشخيصات المضمنة

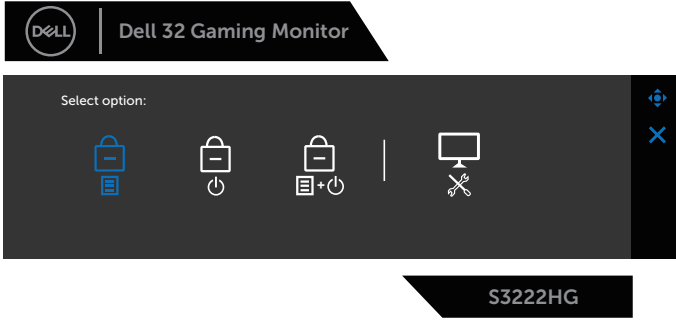
تشتمل الشاشة على أداة تشخيص مضمنة تساعد على تحديد ما إذا كانت الحالة غير الطبيعية التي تتعرض لها الشاشة متصلة فيها أو في الكمبيوتر أو بطاقة الفيديو.

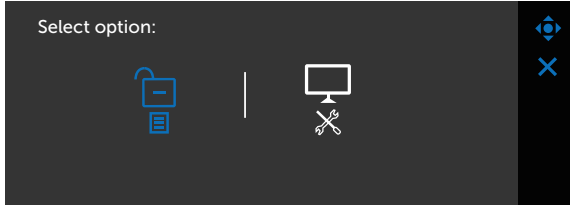
ملاحظة: يمكن تشغيل التشخيصات المضمنة فقط عند توصيل كبل الفيديو مع كون الشاشة في وضع الاختبار الذاتي.




لتشغيل التشخيصات المضمنة:

- 1- تأكد من نظافة الشاشة (عدم وجود جسيمات أتربة على سطح الشاشة).
- 2- افصل كبل (كبلات) الفيديو من الجانب الخلفي للكمبيوتر أو الشاشة. تدخل الشاشة عندئذ في وضع الاختبار الذاتي.
- 3- اضغط مع الاستمرار أربع ثوانٍ على الزر ٥ للدخول إلى قائمة قفل/إلغاء قفل المعلومات المعروضة على الشاشة.





S3222HG

- ٤- حرّك عصا التحكم لتظليل رمز التشخيصات  لتشغيل التشخيصات المضمنة.
 - ٥- افحص الشاشة بعناية بحثاً عن أي حالات غير طبيعية.
 - ٦- اضغط على عصا التحكم لتغيير أنماط الاختبار.
 - ٧- كرر الخطوتين ٥ و٦ لفحص الشاشة باللون الأحمر والأخضر والأزرق والأسود والأبيض وشاشات أنماط عرض النصوص.
- يُكتمل الاختبار عند ظهور شاشة نمط عرض النص. للخروج، اضغط على عصا التحكم في اتجاه اليمين مجدداً. إذا لم تكتشف أي شيء غير طبيعي في الشاشة عند استخدام أداة التشخيص المضمنة، فإن الشاشة تعمل بشكل صحيح. تحقق من بطاقة الفيديو والكمبيوتر.



المشكلات الشائعة

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

الأعراض الشائعة	الحلول الممكنة
لا يوجد فيديو/لمبة بيان حالة الطاقة مطفأة	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من توصيل كبل الفيديو بالشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم. تحقق من وجود إمداد للطاقة في مأخذ التيار الكهربائي باستخدام جهاز آخر. تأكد من الضغط على زر الطاقة. تأكد من تحديد مصدر الدخل الصحيح من خلال قائمة Input Source (مصدر الدخل).
لا يوجد فيديو/لمبة بيان حالة الطاقة مضيئة	<ul style="list-style-type: none"> زد درجة السطوع والتباين باستخدام قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. تحقق من تشغيل ميزة فحص الشاشة بالاختبار الذاتي. تحقق من عدم وجود أي دبائيس مكسورة أو مثنية بموصل كبل الفيديو. شغّل التشخيصات المضمنة. تأكد من تحديد مصدر الدخل الصحيح من خلال قائمة Input Source (مصدر الدخل).
تركيز ضعيف	<ul style="list-style-type: none"> تخلص من كبلات امتداد الفيديو. أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset (إعادة تعيين إعدادات المصنع)]. غير درجة دقة الفيديو إلى نسبة العرض إلى الارتفاع الصحيحة.
فيديو مهزوز/غير مستقر	<ul style="list-style-type: none"> أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset (إعادة تعيين إعدادات المصنع)]. تحقق من العوامل البيئية. غير موضع الشاشة واختبر في غرفة أخرى.
فقد وحدات البكسل	<ul style="list-style-type: none"> افصل الشاشة عن الطاقة ثم أعد توصيلها بها. تشير وحدات البكسل المتوقفة بشكل دائم إلى عيب طبيعي يمكن أن يحدث في تقنية شاشات الكريستال السائل LCD. للمزيد من المعلومات عن سياسة الجودة والبكسل بشاشة Dell، راجع موقع الدعم الفني لشركة Dell على العنوان: www.dell.com/pixelguidelines
وحدات البكسل العالقة	<ul style="list-style-type: none"> افصل الشاشة عن الطاقة ثم أعد توصيلها بها. تشير وحدات البكسل المتوقفة بشكل دائم إلى عيب طبيعي يمكن أن يحدث في تقنية شاشات الكريستال السائل LCD. للمزيد من المعلومات عن سياسة الجودة والبكسل بشاشة Dell، راجع موقع الدعم الفني لشركة Dell على العنوان: www.dell.com/pixelguidelines



<ul style="list-style-type: none"> • أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset] (إعادة تعيين إعدادات المصنع). • اضبط مستوى السطوع والتباين عبر قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. 	مشاكل السطوع
<ul style="list-style-type: none"> • أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset] (إعادة تعيين إعدادات المصنع). • اضبط عناصر التحكم الأفقية والرأسية عبر قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. 	تشوه هندسي
<ul style="list-style-type: none"> • أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset] (إعادة تعيين إعدادات المصنع). • أجر الفحص باستخدام الاختبار الذاتي للشاشة وحدد إذا كانت هذه الخطوط موجودة أيضًا في وضع الاختبار الذاتي أم لا. • تحقق من عدم وجود أي دبابيس مكسورة أو مثنية بموصل كبل الفيديو. • شغل التشخيصات المضمنة. 	خطوط أفقية/رأسية
<ul style="list-style-type: none"> • أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset] (إعادة تعيين إعدادات المصنع). • أجر الفحص عبر الاختبار الذاتي للشاشة لتحديد إذا كانت الشاشة المشوشة موجودة أيضًا في وضع الاختبار الذاتي أم لا. • تحقق من عدم وجود أي دبابيس مكسورة أو مثنية بموصل كبل الفيديو. • أعد تشغيل الكمبيوتر في الوضع الآمن. 	مشاكل في التزامن
<ul style="list-style-type: none"> • لا تبدأ في تنفيذ أي من خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها. • اتصل بشركة Dell على الفور. 	مشاكل متعلقة بالأمان
<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من توصيل كبل الفيديو بين الشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم. • أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset] (إعادة تعيين إعدادات المصنع). • أجر الفحص عبر الاختبار الذاتي للشاشة لتحديد إذا كانت مشكلة العرض المتقطع موجودة أيضًا في وضع الاختبار الذاتي أم لا. 	مشكلات متقطعة
<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من تشغيل ميزة فحص الشاشة بالاختبار الذاتي. • تحقق من توصيل كبل الفيديو بين الشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم ومحكم. • تحقق من عدم وجود أي دبابيس مكسورة أو مثنية بموصل كبل الفيديو. 	فقدان الألوان
<ul style="list-style-type: none"> • جرّب أوضاعًا مختلفة من Presets Modes (الأوضاع المضبوطة مسبقًا) في قائمة إعدادات Color (اللون) ضمن المعلومات المعروضة على الشاشة. اضبط قيم R (أحمر)/G (أخضر)/B (أزرق) في Custom Color (لون مخصص) في إعدادات Color (اللون) ضمن المعلومات المعروضة على الشاشة. • غير Input Color Format (تنسيق لون الدخل) إلى RGB أو YCbCr في قائمة إعدادات Color (اللون) ضمن المعلومات المعروضة على الشاشة. • شغل التشخيصات المضمنة. 	وجود خلل في الألوان



<ul style="list-style-type: none"> • اضبط الشاشة بحيث تتوقف عن التشغيل بعد بضع دقائق من دخولها في وضع سكون. ويمكن ضبط هذه الميزة في الإعدادات Windows Power Options (خيارات الطاقة بنظام التشغيل Windows) أو Mac Energy Saver (موفر طاقة Mac). • وبدلاً من ذلك، استخدم ميزة شاشة التوقف المتغيرة ديناميكياً. 	<p>احتجاز الصورة على الشاشة من صورة ثابتة تُركت على الشاشة لفترة زمنية طويلة</p>
<ul style="list-style-type: none"> • غير Response Time (زمن الاستجابة) في قائمة Display (العرض) المعروضة على الشاشة إلى Fast (سريع) أو Super Fast (فائق السرعة) أو MPRT (زمن استجابة الصور المتحركة) حسب التطبيق والاستخدام. 	<p>تجاوز أو تظليل الفيديو</p>

مشاكل خاصة بالمنتج

الحلول الممكنة	بعض الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من إعداد Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع) في إعدادات Display (العرض) ضمن المعلومات المعروضة على الشاشة. • أعد تعيين الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية [Factory Reset (إعادة تعيين إعدادات المصنع)]. 	<p>صورة الشاشة صغيرة جداً</p>
<ul style="list-style-type: none"> • أوقف تشغيل الشاشة وافصل سلك الطاقة وأعد توصيله ثم شغل الشاشة. • تحقق من قفل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. إذا كانت مقفلة، فاضغط مع الاستمرار أربع ثوانٍ على الزر o لإلغاء القفل. 	<p>يتعذر ضبط الشاشة باستخدام الأزرار الموجودة على أسفل اللوحة</p>
<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من مصدر الإشارة. تأكد من عدم وجود الكمبيوتر في Standby Mode (وضع الاستعداد) عن طريق تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح. • تحقق من توصيل كبل الفيديو بشكل صحيح. افصل كبل الفيديو وأعد توصيله مرة أخرى إذا لزم الأمر. • أعد ضبط الكمبيوتر أو مشغل الفيديو. 	<p>لا توجد إشارة دخل عند الضغط على عناصر التحكم الخاصة بالمستخدم</p>
<ul style="list-style-type: none"> • بسبب استخدام تنسيقات فيديو مختلفة (نسبة العرض إلى الارتفاع) لأقراص DVD، قد تظهر الشاشة في وضع ملء الشاشة. • شغل التشخيصات المضمنة. 	<p>الصورة لا تملأ الشاشة بالكامل</p>



الملحق

⚠ تحذير: قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات أخرى غير المحددة في هذا المستند إلى التعرض إلى صدمة أو مخاطر كهربائية و/أو مخاطر ميكانيكية.

للاطلاع على معلومات حول تعليمات السلامة، راجع معلومات السلامة والبيئة والتنظيم (SERI).

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

للاطلاع على إشعارات لجنة الاتصالات الفيدرالية والمعلومات التنظيمية الأخرى، راجع موقع ويب التوافق التنظيمي على العنوان www.dell.com/regulatory_compliance.

الاتصال بشركة Dell

للعلماء في الولايات المتحدة، اتصل على 800-WWW-DELL (800-999-3355).

📌 ملاحظة: إذا لم يكن لديك اتصال نشط بالإنترنت، يمكنك العثور على معلومات الاتصال في فاتورة الشراء أو قائمة محتويات العبوة أو الإيصال أو كتالوج منتجات Dell.

توفر Dell العديد من خيارات الدعم والخدمة، سواء عبر الإنترنت أو الهاتف. إلا أن توفر هذه الخدمات يختلف حسب البلد والمنتج، ومن ثم قد لا يتوفر بعضها في منطقتك.

- الدعم الفني عبر الإنترنت — www.dell.com/support/monitors
- الاتصال بشركة Dell — www.dell.com/contactdell

قاعدة بيانات منتجات الاتحاد الأوروبي بشأن ملصق الطاقة وورقة معلومات المنتج

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/705482> : S322HG

