

ViewSonic®

VG730m
LCD Display



ViewSonic®

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Användarhandbok
- Käyttöopas
- Podręcznik użytkownika
- Használati útmutató
- Руководство пользователя
- Užívateľská príručka
- Kullanıcı kılavuzu
- Gebruikshandleiding
- Οδηγός χρηστών
- Manual de utilizare
- Инструкции за употреба
- Návod na obsluhu
- Korisnički vodič
- Uputstvo za korišćenje
- Uporabniški priročnik
- Керівництво користувача
- 使用手冊 (繁中)
- 使用手冊 (简中)
- 사용자 안내서
- ユーザーガイド
- دليل المستخدم

Model No. : VS11383

المحتويات

i.....	معلومات TCO
1.....	معلومات توافق المنتج
2.....	تعليمات السلامة والأمان
3.....	بيان التوافق مع توجيه RoHS
4.....	معلومات خاصة بحقوق الطبع والنش
4.....	تسجيل المنتج

الشروع في العمل

5.....	محتويات العبوة
5.....	إجراءات احتياطية
6.....	التركيب السريع
7.....	تركيب حامل التثبيت بالحائط (اختياري)
8.....	لرفع وخفض شاشة العرض

استعمال شاشة العرض بالبلورات المائية

9.....	ضبط نمط التوقيت
9.....	إعداد إغلاق العرض على الشاشة والطاقة
10.....	ضبط صورة الشاشة
12.....	عناصر قائمة التحكم الرئيسية

معلومات أخرى

16.....	المواصفات
17.....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
18.....	دعم العملاء
19.....	تنظيف شاشة العرض بالبلورات المائية
20.....	ضمان محدود

TCO Development



Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO'03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO'03 Display requirements:

Ergonomics

Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

Energy

- Energy-saving mode after a certain time - beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14000
- Restrictions on
 - a. chlorinated and brominated flame retardants and polymers
 - b. heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

معلومات توافق المنتج

بيان اللجنة الفيدرالية للاتصالات (FCC)

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات (FCC). ويخضع التشغيل للشرطين التاليين: (١) لا ينجم عن هذا الجهاز تداخلاً ضاراً و (٢) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، ويشتمل ذلك على التداخل الذي قد يؤدي إلى تشغيل غير مرغوب فيه.

لقد تم اختبار هذا الجهاز وتبين أنه يتوافق مع المعايير المنصوص عليها بالنسبة للفئة ب من الأجهزة الرقمية، وفقاً للجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات FCC. وقد تم تصميم هذه المعايير لتقديم الحماية المناسبة ضد التداخلات الضارة في المنشآت السكنية. ويولد هذا المنتج، ويستخدم، ويمكن أن يبعث طاقة بتردد الراديو، وقد يحدث تداخلات ضارة باتصالات الراديو، إذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للمواصفات المنصوص عليها. ومع ذلك، فلا يوجد ضمان جازم بعدم حدوث أي تداخلات في حالة تركيبه الجهاز بشكل معين. وإذا تسبب هذا المنتج في حدوث تداخلات ضارة باستقبال الراديو والتلفزيون، والتي يمكن تحديدها بتشغيل وإيقاف تشغيل المنتج، فإننا نشجع المستخدم على محاولة تصحيح هذه التداخلات

باتخاذ واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه أو تغيير مكان هوائي الاستقبال.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز ووحدة الاستقبال.
- توصيل المنتج بمأخذ تيار كهربائي بدائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي تتصل بها وحدة الاستقبال.
- استشر الموزع أو أحد إخصائي الراديو أو التلفزيون من ذوي الخبرة للحصول على المساعدة اللازمة.

تحذير: أنت على دراية بأن أي تغييرات أو تعديلات لم يتم اعتمادها صراحة من قبل الشخص المسؤول عن التوافق يمكن أن تؤدي إلى إلغاء التصريح الخاص بتشغيل الجهاز.

كندا

يتوافق هذا الجهاز الذي يندرج تحت الفئة ب مع القواعد الكندية ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

توافق المجموعة الأوروبية مع البلدان الأوروبية

يتوافق هذا الجهاز مع متطلبات توجيه المجموعة الاقتصادية الأوروبية EC/2004/108، وكما جاء في تعديل EEC/92/31 و EEC/93/68 البند ١٣ «التوافق الكهرومغناطيسي» و EC/2006/95 وكما جاء في التعديل EEC/93/68 في البند ١٣ فيما يتعلق بـ «السلامة».



معلومات المستخدم بكافة الدول والبلدان

ملاحظة: استخدم الكبلات المرفقة مع الوحدة أو الموصى باستخدامها من قبل الجهة المصنعة.

المعلومات التالية لدول الاتحاد الأوروبي فقط:

العلامة التي تظهر على اليمين تشير إلى التوافق مع توجيهات التخلص من الأجهزة الإلكترونية والكهربائية 2002/96/EC (WEEE).



تشير العلامة إلى أنه ينبغي عدم التخلص من الجهاز على أنه مخلفات محلية غير مفروزة، لكن ينبغي استخدام أنظمة التجميع والاستعادة وفقاً للقوانين المحلية.

تعليمات السلامة والأمان

1. اقرأ هذه التعليمات جيداً قبل استخدام الجهاز.
2. احتفظ بهذه التعليمات في مكان آمن.
3. اتبع كافة التحذيرات.
4. اتبع كافة التعليمات.
5. لا تستخدم هذا الجهاز بالقرب من المياه.
تحذير: لتقليل خطر حدوث حريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.
6. قم بتنظيف الجهاز باستخدام قطعة ناعمة من القماش الجاف. وفي حالة الحاجة لإجراء مزيد من التنظيف، انظر الجزء الخاص بـ "تنظيف جهاز العرض" بهذا الدليل للحصول على مزيد من التعليمات بهذا الصدد.
7. لا تسد أياً من فتحات التهوية الموجودة بالجهاز، وقم بتركيبه وفقاً لتعليمات الجهة المصنعة.
8. لا تقم بتركيب الجهاز بالقرب من أي مصدر حراري كأجهزة الإشعاع الحراري، والدفايات، والمواقد، أو أي جهاز آخر ينتج عنه حرارة (بما في ذلك المضخات).
9. لا تهمل تعليمات الأمان الخاصة بمقبس التيار الكهربائي ذي القطبية أو ذي المأخذ الأرضي، حيث يحتوي مقبس التيار الكهربائي القطبي على شفرتين إحداهما أعرض من الأخرى. أما المقبس الأرضي فيحتوي على سنين وسن ثالث لمأخذ الأرضي. والغرض من الحافة العريضة أو السن الثالث هو المحافظة على سلامتك. فإذا لم يتلاءم مقبس الجهاز مع مأخذ التيار الكهربائي الموجود لديك، استشر أحد فنيي الكهرباء لاستبدال مأخذ التيار الكهربائي.
10. ضع سلك الكهرباء في مكان بعيد عن وطأة أقدام المارة أو الضغط عليه ولا سيما الأجزاء القريبة من المقبس. تأكد من وجود مأخذ التيار الكهربائي على مقربة من الجهاز حتى يسهل الوصول إليه.
11. لا تستخدم سوى المرفقات والملحقات الموصى بها من قبل الجهة المصنعة.
12. استخدم الجهاز مع العربة المتحركة، الحامل، الحامل الثلاثي، حامل التنبيت بالحائط، أو المنضدة المحددة من قبل الجهة المصنعة، أو التي تباع مع الجهاز. وتوخ الحيلة والحذر عند تحريك عربة الجهاز المتحركة تلاشياً للتعرض لأي ضرر قد ينتج عن سقوط المنتج.
13. افصل الجهاز إذا كان لن يتم استخدامه لفترات طويلة من الوقت.
14. ارجع إلى فني متخصص في كافة أعمال الخدمة والصيانة، مع مراعاة ضرورة إرسال المنتج لمركز الصيانة في حالة حدوث أي تلف، كتلف سلك أو قابس التيار الكهربائي، انسكاب مادة سائلة على المنتج، دخول أي جسم غريب بالجهاز، تعرض الجهاز لمياه الأمطار والرطوبة، أو عمل الجهاز بشكل غير طبيعي أو سقوطه.



بيان التوافق مع توجيه RoHS

رُوعي في تصميم هذا المنتج وتصنيعه أن يأتي مطابقاً ومتوافقاً مع التوجيه 2002/95/EC الصادر عن البرلمان الأوروبي والمجلس المعني بحظر استخدام مواد خطرة بعينها في المعدات الكهربائية والإلكترونية (وهو التوجيه المعروف باسم RoHS Directive)؛ ومن ثم، فإن هذا المنتج يعتبر ملتزماً بالحدود القصوى لتركيز هذه المواد كما حددتها اللجنة الأوروبية للتوافق الفني (TAC)، وبيانها كالتالي:

المادة	الحد الأقصى للتركيز الموصى به	التركيز الفعلي
الرصاص (Pb)	٪٠,١	أقل من ٪٠,١
الزئبق (Hg)	٪٠,١	أقل من ٪٠,١
الكاديوم (Cd)	٪٠,٠١	أقل من ٪٠,٠١
الكروم سداسي التكافؤ (Cr ⁶⁺)	٪٠,١	أقل من ٪٠,١
ثنائي الفينيل عديد البروم (PBB)	٪٠,١	أقل من ٪٠,١
إيثرات ثنائي الفينيل عديد البروم (PBDE)	٪٠,١	أقل من ٪٠,١

لا تسرى الأحكام المنصوص عليها في ملحق توجيه RoHS على بعض مكونات المنتجات الواردة أعلاه وذلك وفقاً لما يلي:
أمثلة للمكونات المستثناة:

- ١- الزئبق الداخل في صناعة مصابيح الفلورسنت المدمجة والذي لا يزيد حجمه عن ٥ ملجم للمصباح الواحد، وكذلك الزئبق المستخدم في تصنيع المصابيح الأخرى التي لم يُنص عليها صراحة في ملحق توجيه RoHS.
- ٢- الرصاص الداخل في صناعة زجاج أنابيب الأشعة الكاثودية والمكونات الإلكترونية وأنابيب الفلورسنت والأجزاء الخزفية الإلكترونية (مثل الأجهزة الإلكترونية الإجهادية).
- ٣- الرصاص الداخل في سبائك اللحام عالية الحرارة (مثل السبائك التي يمثل الرصاص نسبة ٨٥٪ أو أكثر من وزنها).
- ٤- الرصاص الداخل في الصلب كعنصر مخصص بحيث يحتوي هذا الصلب على نسبة رصاص تصل إلى ٠,٣٥٪ من وزنه والالمنيوم الذي يحتوي على نسبة رصاص تصل إلى ٠,٤٪ من وزنه، إلى جانب الرصاص الداخل في الشبكة النحاسية بحيث تصل نسبة الرصاص من وزنها إلى ٤٪.

معلومات خاصة بحقوق الطبع والنشر

حقوق الطبع والنشر © لعام 2008 محفوظة لشركة ViewSonic® Corporation. جميع الحقوق محفوظة.
إن Macintosh و Power Macintosh هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Apple Inc.
كما أن Microsoft، و Windows و Windows NT، وشعار Windows جميعاً علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة الأمريكية وغيرها من الدول الأخرى.
وتعتبر ViewSonic، شعار الطيور الثلاثة، ViewMatch، On View، و ViewMeter هي علامات تجارية مسجلة لشركة ViewSonic Corporation.
وتعتبر VESA علامة تجارية مسجلة لرابطة معايير إلكترونيات الفيديو. كما أن DDC، DPMS هما علامتان تجاريتان لـ VESA.
وتعد نجمة الطاقة ENERGYSTAR® علامة تجارية مسجلة لوكالة حماية البيئة الأمريكية (EPA).
ونظراً لكونها شريكة في نجمة الطاقة ENERGYSTAR®، فقد قررت شركة ViewSonic أن هذا المنتج يفي بكافة التعليمات الإرشادية الخاصة بنجمة الطاقة ENERGYSTAR® فيما يتعلق بكفاءة الطاقة.
إلغاء المسؤولية: إن شركة ViewSonic غير مسؤولة عن أي أخطاء فنية أو تحريرية أو عن حذف أي شيء في هذا الدليل. كما أنها غير مسؤولة عن أي أضرار فرعية أو استتباعية ناجمة عما ورد بهذه الوثيقة، أو عن أداء هذا المنتج أو استخدامه.
ونظراً لحرص شركة ViewSonic على مواصلة تحسين كفاءة منتجاتها، فإنها تحتفظ لنفسها بالحق في إجراء أي تعديلات على مواصفات المنتج دون الحاجة إلى إخطار مسبق بذلك. كما يمكن تغيير المعلومات الواردة بهذه الوثيقة دون إخطار بذلك.
لا يجوز نسخ أي جزء من هذه الوثيقة، أو إعادة إنتاجها، أو نقلها بأي وسيلة، ولأي مكان دون الحصول على إذن كتابي مسبق من شركة ViewSonic.

تسجيل المنتج

لتلبية احتياجاتك المستقبلية، وللحصول على أي معلومات إضافية تتعلق بالمنتج – إذا توافرت مثل هذه المعلومات- برجاء تسجيل المنتج خاصتك عبر الإنترنت من خلال موقع الشركة التالي على شبكة الإنترنت: www.viewsonic.com.
كما يتيح لك القرص المدمج ViewSonic Wizard CD-ROM الذي يحتوي على برمجيات التشغيل إمكانية طباعة نموذج التسجيل، ومن ثم يتسنى لك إرساله بالبريد الإلكتروني أو بالفاكس إلى شركة ViewSonic.

معلومات يجب الاحتفاظ بها

اسم المنتج:	VG730m
رقم الموديل:	ViewSonic 17" LCD Display VS11383
رقم الوثيقة:	VG730m-3_UG_ARB Rev. 1E 06-12-08
الرقم التسلسلي:	_____
تاريخ الشراء:	_____

التخلص من المنتج بعد انتهاء عمره الافتراضي

إن المصباح بهذا المنتج يحتوي زئبق. رجاء التصرف معه طبقاً للقوانين البيئية المحلية.
تسعى شركة ViewSonic جاهدة للحفاظ على البيئة وحمايتها. لذا، يرجى التخلص من المنتج بعد انتهاء عمره الافتراضي بشكل ملائم. للحصول على المعلومات الخاصة بإعادة تصنيع المنتج، برجاء الرجوع إلى موقعنا على شبكة الإنترنت:

1. أمريكا: www.viewsonic.com/pdf/RecyclePlus.pdf

2. أوروبا: www.viewsoniceurope.com

3. تايوان: recycle.epa.gov.tw

الشروع في العمل

أطيب التهاني على اقتنائكم شاشة العرض بالبلورات المائية من شركة ViewSonic®. **هـام!** احتفظ بالعبوة الأصلية وكافة مواد الحزم والتعبئة لاستخدامها مرة أخرى في حالة الحاجة إلى شحن المنتج مستقبلاً.

ملاحظة: تشير كلمة "Windows" المستخدمة بهذا الدليل إلى أنظمة تشغيل Microsoft التالية: Windows 95 ، Windows 98 ، Windows Me (Millennium) ، Windows NT ، Windows 2000 ، Windows XP ، Windows Vista .

محتويات العبوة

تحتوي عبوة شاشة العرض بالبلورات المائية خاصتك على العناصر التالية:

- شاشة العرض بالبلورات المائية
- سلك التيار الكهربائي
- كبل الصوت (قابس أستيريو صغير)
- كبل D-Sub
- كبل DVI (اختياري)
- القرص المدمج ViewSonic Wizard CD-ROM الذي يحتوي على برمجيات التشغيل
- دليل الاستخدام السريع

ملاحظة: يشتمل القرص المدمج على دليل المستخدم بتنسيق PDF وملفات INF/ICM للحصول على أفضل أداء لهذه الشاشة. يتضمن ملف INF توافق الشاشة مع أنظمة تشغيل Windows. كما يتضمن ملف ICM (تلاؤم اللون والصورة) دقة الألوان التي تظهر على الشاشة. ومن ثم توصي شركة ViewSonic بتنصيب الملفين.

إجراءات احتياطية

- للحصول على رؤية أفضل، أجلس على بعد ١٨ بوصة على الأقل من شاشة العرض خاصتك.
- تجنب لمس الشاشة. حيث يصعب إزالة الدهون الجلدية من على الشاشة.
- لا تزل الغطاء الخلفي أبداً. نظراً لاحتواء شاشة العرض بالبلورات المائية على قطع عالية الفولطية. وقد تصاب إصابة بالغة إذا لمست هذه القطع.
- تجنب تعريض شاشة العرض بالبلورات المائية لضوء الشمس المباشر أو لأي مصدر حرارة آخر. قم بتوجيه شاشة العرض بالبلورات المائية بعيداً عن ضوء الشمس المباشر لتقليل لمعان زجاج الشاشة.
- توخ الحيلة والحذر عند تحريك أو نقل شاشة العرض بالبلورات المائية خاصتك.
- ضع شاشة العرض بالبلورات المائية خاصتك في مكان جيد التهوية. ولا تضع على الشاشة أي شيء من شأنه أن يمنع تبديد الحرارة.
- تأكد من نظافة المنطقة الموجودة حول شاشة العرض بالبلورات المائية وخلوها من الرطوبة.
- لا تضع أي أشياء ثقيلة على شاشة العرض بالبلورات المائية، أو كبل الفيديو، أو سلك التيار الكهربائي.
- إذا ظهر دخان، ضجيج غير عادي، أو رائحة غريبة، فأطفئ الشاشة فوراً واتصل بالوكيل الذي تتعامل معه أو بشركة ViewSonic. حيث قد يشكل الاستمرار في استخدام شاشة العرض بالبلورات المائية خطراً جسيماً.
- لا تدلك لوحة شاشة العرض بالبلورات المائية، أو تضغط عليها، حيث قد يؤدي ذلك إلى تلف شاشة العرض بالبلورات المائية بشكل دائم.

التركيب السريع

- انتظر حتى يبدأ تشغيل القرص المدمج تلقائياً.
- **ملاحظة:** إذا لم يبدأ تشغيل القرص المدمج تلقائياً: انقر نقرًا مزدوجاً على أيقونة القرص المدمج الموجود بمستكشف Windows، ثم انقر نقرًا مزدوجاً على viewsonic.exe.
- اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

5. لمستخدمي أجهزة Windows: قم بضبط نمط التوقيت (دقة الشاشة ومعدل التحديث)

مثال: 60 @ 1024 x 1280 ميغاهرتز.
للحصول على التعليمات اللازمة حول تغيير دقة الشاشة ومعدل التحديث، راجع دليل المستخدم الخاص ببطاقة الصور والرسومات بجهاز الكمبيوتر.

وبهذا تكون قد انتهت عملية التثبيت، ويمكنك الاستمتاع باستخدام شاشة العرض بالبلورات المائية الجديدة خاصتك من ViewSonic.

للاستفادة القصوى مما تقدمه خدمة العملاء والإبقاء باحتياجاتك مستقبلاً، قم بطباعة دليل المستخدم وكتابة الرقم التسلسلي الموجود بالجزء المسمى "معلومات يجب الاحتفاظ بها" بصفحة 4. (انظر الجزء الخلفي من شاشة العرض بالبلورات المائية).

يمكنك تسجيل المنتج خاصتك عبر الإنترنت مباشرةً من خلال موقع شركة ViewSonic على الإنترنت تبعاً للمنطقة التي توجد بها. انظر جدول دعم العملاء الموجود بهذا الدليل.

كما يتيح لك القرص المدمج ViewSonic Wizard CD-ROM الذي يحتوي على برمجيات التشغيل إمكانية طباعة نموذج التسجيل، ومن ثم يتسنى لك إرساله بالبريد الإلكتروني أو بالفاكس إلى شركة ViewSonic.

1. قم بتوصيل كبل التيار الكهربائي (ومحول التيار الكهربائي المتردد / التيار الكهربائي المباشر إذا لزم الأمر)

2. قم بتوصيل كبل الفيديو

- تأكد من إيقاف تشغيل كلاً من شاشة العرض بالبلورات المائية وجهاز الكمبيوتر.
- قم بتوصيل كبل الفيديو من شاشة العرض بالبلورات المائية إلى جهاز الكمبيوتر.

لمستخدمي أجهزة ماكينوش Macintosh: تتطلب الموديلات الأقدم من G3 استخدام محول Macintosh. قم بتوصيل هذا المحول بجهاز الكمبيوتر وأدخل كبل الفيديو بالمحول.

للحصول على محول ViewSonic® Macintosh، اتصل بخدمة عملاء شركة ViewSonic.

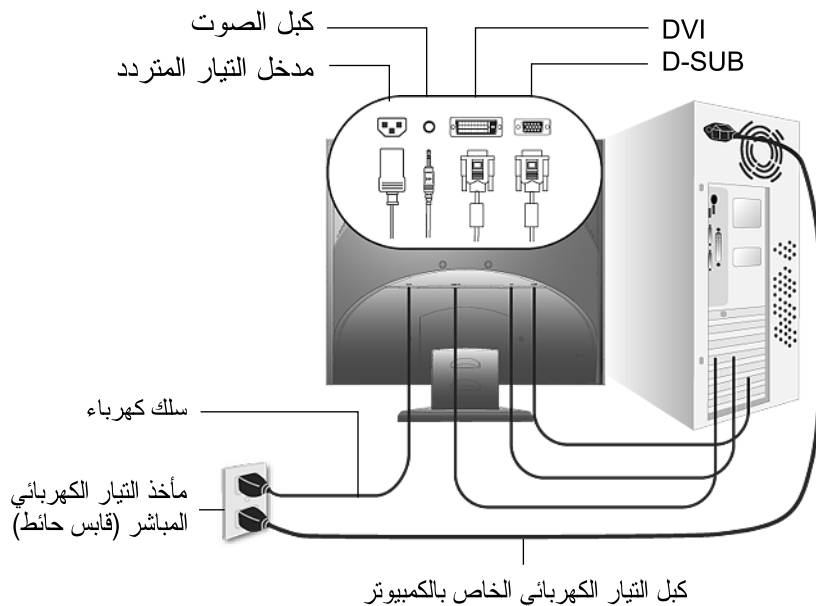
3. قم بتشغيل شاشة العرض بالبلورات المائية وجهاز الكمبيوتر.

قم بتشغيل شاشة العرض بالبلورات المائية أولاً، ثم قم بتشغيل جهاز الكمبيوتر. مع مراعاة أهمية هذا الترتيب (شاشة العرض بالبلورات المائية أولاً ثم جهاز الكمبيوتر بعد ذلك).

ملاحظة: قد يتلقى مستخدمو أنظمة تشغيل Windows رسالة تطلب منهم تثبيت ملف INF. وهذا الملف موجود على القرص المدمج المرفق بمحتويات العبوة.

4. أدخل القرص المدمج لمعالج ViewSonic الذي يحتوي على برمجيات التشغيل في مشغل الأقراص المدمجة.

اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة. وفي حالة ما إذا كان جهاز الكمبيوتر خاصتك لا يحتوي على مشغل اسطوانات، برجاء الرجوع إلى صفحة دعم العملاء.

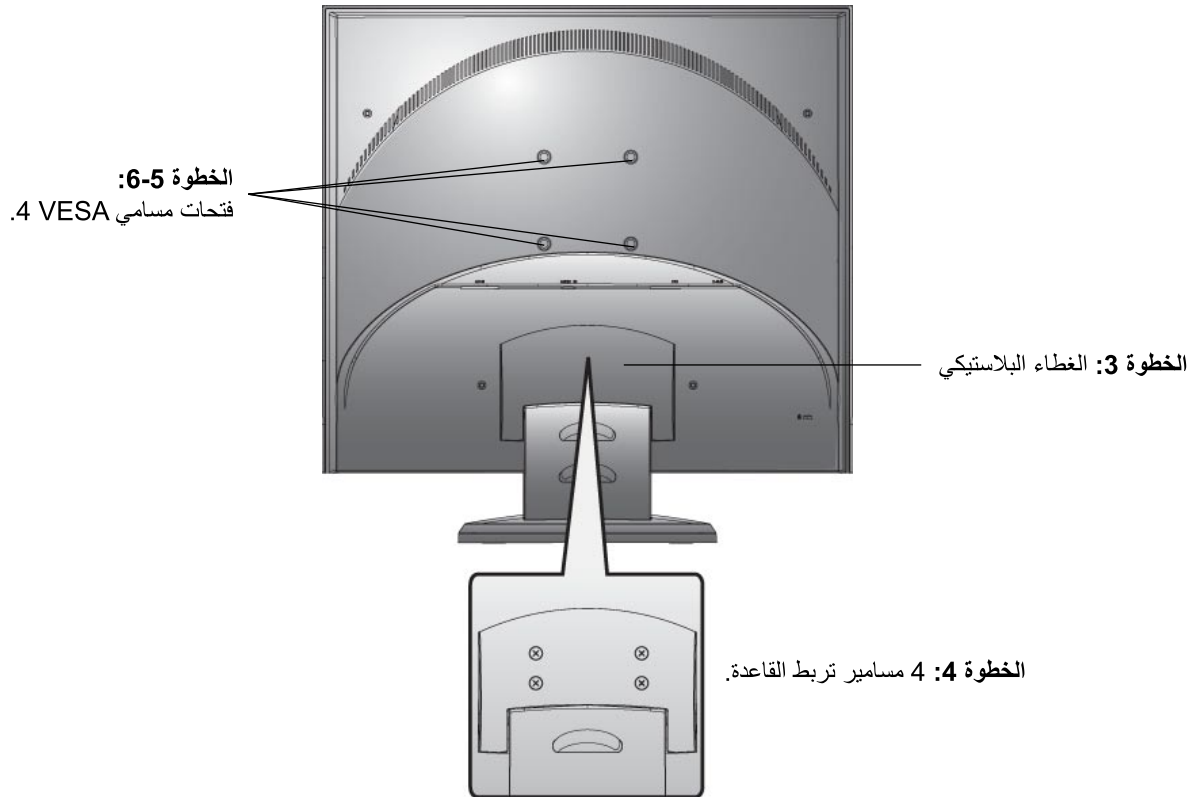


تركيب حامل التثبيت بالحائط (اختياري)

لا يستخدم إلا مع حامل معتمد لدى هيئة UL للتثبيت على الحائط.

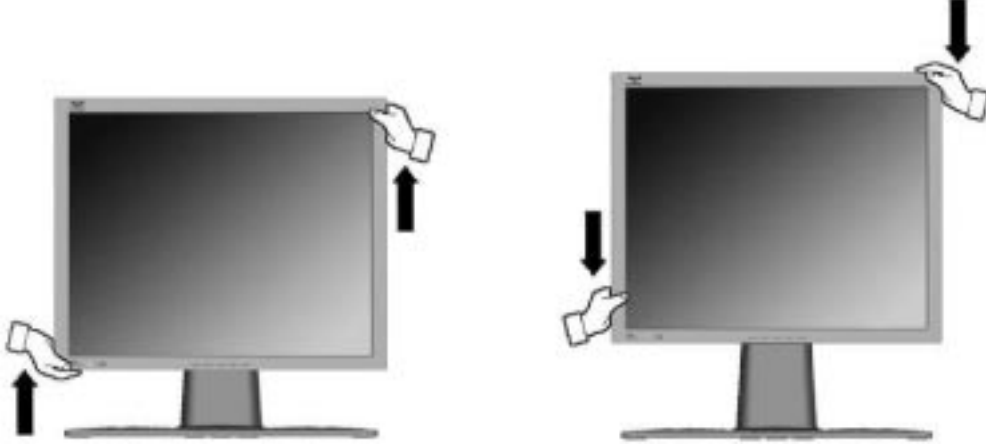
للحصول على مجموعة حامل التثبيت بالحائط، اتصل بشركة Viewsonic أو بالوكيل المحلي. ارجع إلى التعليمات المرفقة بمجموعة حامل القاعدة لتحويل شاشة العرض بالبلورات المائية LCD خاصتك من شاشة عرض مكتبية إلى شاشة عرض مثبتة بالحائط، قم بما يلي :

- الخطوة 1. افصل التيار الكهربائي.
- الخطوة 2. ضع شاشة LCD على فوطة أو بطانية بحيث يكون وجهها لأسفل.
- الخطوة 3. قم برفع الأغطية البلاستيكية من ظهر شاشة LCD.
- الخطوة 4. قم بفك المسامير 4 التي تربط القاعدة.
- الخطوة 5. قم بنزع السدادات المطاطية من فتحات مسامير VESA 4.
- الخطوة 6. قم بتركيب حامل التثبيت الجداري الموجود بمجموعة ملحقات التثبيت الجداري المتوافقة مع VESA (مسافة 100 مم × 100 مم).
- الخطوة 7. علق لوحة عرض LCD على الجدار، متبعا التعليمات في مجموعة التعليق الجداري.



لرفع وخفض شاشة العرض

يمكنك رفع وخفض شاشة العرض (الرأس) يدوياً بسهولة. وأنت في مواجهة الجهة الأمامية من الشاشة، أمسك بجانب الرأس واسحب لأعلى أو لأسفل، فتتحرك شاشة العرض بسهولة.



استعمال شاشة العرض بالبلورات المائية

ضبط نمط التوقيت

يعتبر ضبط نمط التوقيت أمراً هاماً للحصول على أعلى جودة من صورة الشاشة وتقليل إجهاد البصر إلى الحد الأدنى. يتألف نمط التوقيت من الدقة (مثال 1024 x 1280) ومعدل التحديث (أو التردد العمودي؛ مثال 60 هرتز). وبعد الانتهاء من ضبط نمط التوقيت، استخدم قوائم التحكم الموجودة بالعرض على الشاشة لضبط صورة الشاشة. للحصول على أفضل جودة للصورة، قم بضبط وضع توقيت شاشة العرض بالبلورات المائية LCD خاصتك على:

VESA 1280 x 1024 @ 60 Hz

لإعداد نمط التوقيت:

1. **ضبط الدقة:** انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب (Desktop) < خصائص (Properties) < إعدادات (Settings) < ضبط الدقة.
2. **ضبط معدل التحديث:** انظر دليل المستخدم الخاص ببطاقة الصور والرسومات للحصول على التعليمات اللازمة.

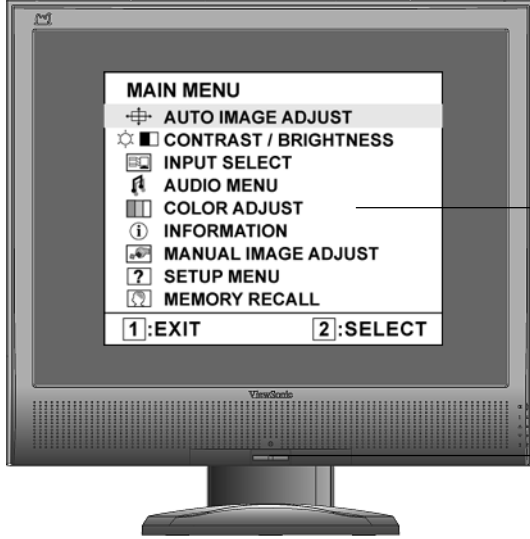
تحذير: لا تقم بضبط بطاقة الصور والرسومات بجهاز الكمبيوتر خاصتك على مستوى يفوق الحد الأقصى لمعدل التحديث والذي يبلغ 75 هرتز؛ حيث قد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر دائم بشاشة العرض بالبلورات المائية خاصتك.

إعداد إغلاق العرض على الشاشة والطاقة

- **إغلاق العرض على الشاشة:** اضغط واستمر في الضغط على [1] والسهم العلوي ▲ لمدة 10 ثوان. فإذا تم الضغط على أي زر، سيتم عرض رسالة "العرض على الشاشة مغلق" OSD Locked لبضع ثوان.
- **إلغاء إغلاق العرض على الشاشة:** اضغط واستمر في الضغط على [1] والسهم العلوي ▲ مرة أخرى لمدة 10 ثوان.
- **إغلاق زر الطاقة:** اضغط واستمر في الضغط على [1] والسهم السفلي ▼ لمدة 10 ثوان. فإذا تم الضغط على زر الطاقة، سيتم عرض رسالة "زر الطاقة مغلق" Power Button Locked لبضع ثوان. هذا، وفي ظل استخدام هذا الإعداد أو بدونه، وبعد انقطاع التيار الكهربائي، سيتم تشغيل طاقة شاشة العرض بالبلورات المائية خاصتك تلقائياً عند عودة التيار الكهربائي.
- **إلغاء إغلاق زر الطاقة:** اضغط واستمر في الضغط على [1] والسهم السفلي ▼ مرة أخرى لمدة 10 ثوان.

ضبط صورة الشاشة

استخدم الأزرار الموجودة بلوحة التحكم الأمامية لعرض وضبط قوائم التحكم التي يتم عرضها على الشاشة. يتم شرح قوائم التحكم العرض على الشاشة في أعلى الصفحة التالية وتجد تعريفها في فصل "قوائم تحكم القائمة الرئيسية" Main Menu بصفحة 12.



القائمة الرئيسية (Main Menu)
مع قوائم تحكم العرض على الشاشة

لوحة التحكم الأمامية
موضحة أدناه بالتفصيل

التشغيل وإيقاف التشغيل
ضوء بيان الطاقة
أخضر = وضع التشغيل
برتقالي = وضع توفير الطاقة



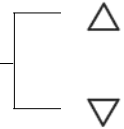
زر كتم الصوت يقوم بإيقاف تشغيل الصوت



يقوم بعرض القائمة الرئيسية أو الخروج من شاشة التحكم وحفظ التغييرات.

1

يقوم بالتنقل بين خيارات القائمة وضبط عنصر التحكم المعروض
ويستخدم أيضاً كاختصار لعرض شاشة التحكم الخاصة بضبط التباين

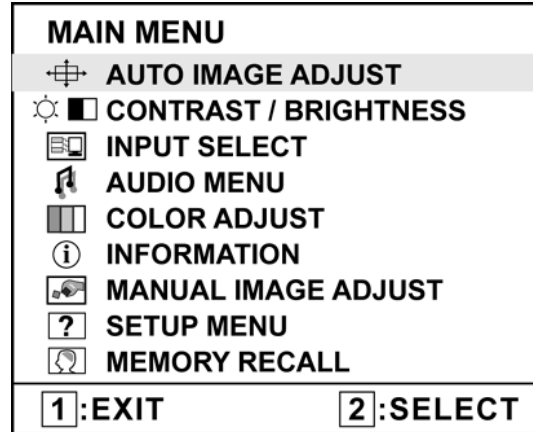


يقوم بعرض شاشة التحكم الخاصة بعنصر التحكم المميز.
كما يستخدم أيضاً للتنقل بين عنصري تحكم في بعض الشاشات.
ويستخدم أيضاً كاختصار للتنقل بين الاتصال التماثلي أو الرقمي.

2

لضبط صورة الشاشة اتبع الخطوات التالية:

1. لعرض (القائمة الرئيسية) Main Menu، اضغط على زر [1].

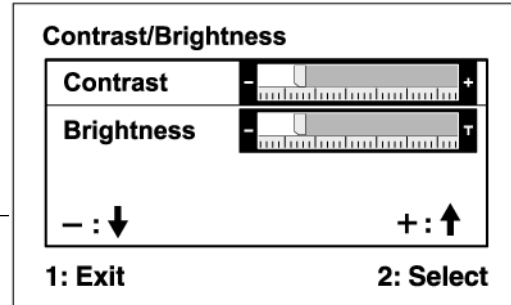


ملاحظة: تختفي تلقائياً جميع قوائم وشاشات ضبط OSD بعد ما يقرب من 15 ثانية. ويمكن ضبط هذه الخاصية من خلال إعداد مدة العرض على الشاشة في قائمة الإعداد .

2. لاختيار أحد عناصر التحكم لضبطه، اضغط على السهم العلوي ▲ أو السهم السفلي ▼ للتنقل لأعلى أو لأسفل بالقائمة الرئيسية.

3. بعد تحديد عنصر التحكم المطلوب، اضغط على زر [2]. فتظهر شاشة تحكم كالشاشة الموضحة أدناه.

شاشة التحكم ما يوضح سطر الأوامر الموجود القيام به بعد ذلك من خلال الجزء السفلي من وضبط الخيار هذه الشاشة حيث يمكنك التنقل يمكن المحدد أو الخروج من الشاشة بين شاشات التحكم،



4. لضبط الإعدادات، اضغط على زر السهم العلوي ▲ أو زر السهم السفلي ▼ .

5. لحفظ التغييرات والخروج من القائمة، اضغط على زر [2] مرتين.

تساعدك التلميحات التالية على الحصول على أفضل وضع لشاشة العرض خاصتك:

- قم بضبط بطاقة الصور والرسومات الموجودة بجهاز الكمبيوتر خاصتك ليكون خرج إشارة الفيديو الصادر منه إلى شاشة العرض بالبلورات المائية هو 1024 x 1280 @ 60 هرتز. (للحصول على التعليمات اللازمة بهذا الشأن، انظر "تغيير معدل التحديث" بدليل المستخدم الخاص بطاقة الصور والرسومات.)

- إذا لزم الأمر، قم بإجراء تعديلات بسيطة باستخدام خاصية الوضع الأفقي (H. POSITION) والوضع الرأسي (V. POSITION) حتى تصبح صورة الشاشة واضحة ومرئية تماماً. (حيث تلمس الحافة السوداء الموجودة حول الشاشة الجزء المضاء "المنطقة النشطة" من شاشة العرض بالبلورات المائية.)

عناصر قائمة التحكم الرئيسية

قم بضبط عناصر القائمة الموضحة أدناه باستخدام زرري أعلى ▲ وأسفل ▼ .

عنصر التحكم	الشرح
	Auto Image Adjust (ضبط الصورة تلقائياً) يقوم تلقائياً بضبط حجم الصورة ووضعها في منتصف الشاشة.
	Contrast (التباين) تقوم هذه الخاصية بضبط وموازنة الاختلاف بين خلفية الصورة (مستويات اللون الأسود) والصورة المعروضة عليها (مستويات اللون الأبيض).
	Brightness (السطوع) تقوم هذه الخاصية بمستوى اللون الأسود بخلفية الصورة المعروضة على الشاشة.
	Input Select (اختيار الدخل) يبدل بين مصادر الدخل في حالة توصيل أكثر من جهاز كمبيوتر بالشاشة.

Input Select	
	Analog
	Digital
1: Exit 2: Select	

Audio adjust ضبط الصوت.
Volume الصوت يرفع الصوت أو يخفضه أو يصمته.
Mute تصميت يصمت مؤقتاً الصوت الخارج.

Color Adjust (ضبط الألوان) يتيح لك هذه الخاصية أوضاعاً عديدة لضبط الألوان بما فيها درجات حرارة الألوان المعينة مسبقاً ووضع إعدادات ألوان المستخدم الذي يسمح بتغيير نسب اللون الأحمر (R) و الأخضر (G) و الأزرق (B). علماً بأن الإعداد الافتراضي لحرارة ألوان هذا المنتج هي 6500k (٦٥٠٠ كلفن).

Color Adjust	
sRGB	
9300K	
7500K	
6500K	
5400K	
User Color	
1: Exit 2: Select	

sRGB (سرعان ما تصبح) المقياس الصناعي لإدارة اللون، مع دعمها للعديد من التطبيقات الحديثة. ويؤدي تمكين هذه الخاصية إلى تمكين شاشة العرض بالبلورات المائية LCD من عرض الألوان بشكل أكثر دقة كالأصل. ويؤدي تمكين إعدادات sRGB إلى تعطيل كلاً من ضبط التباين Contrast و السطوع Brightness.

9300k - يضيف اللون الأزرق لألوان الشاشة للحصول على اللون الأبيض الأكثر برودة (يستخدم في معظم إعدادات المكاتب ذات الإضاءة بلمبات الفلوريسنت).

7500K يضيف مزيداً من اللون الأزرق على صورة الشاشة ليعطي لوناً أبيض فاتح (يستخدم في معظم الأجواء المكتبية بإضاءة فلوريسنت).

5400K - يضيف اللون الأخضر للشاشة للحصول على ألوان داكنة

6500K - يضيف اللون الأحمر للشاشة للحصول على اللون الأبيض الأكثر دفئاً واللون الأحمر الداكن بدرجة أكبر

User Color (إعدادات ألوان المستخدم) ويعني إمكانية قيام المستخدم بضبط الألوان الأحمر (R) والأخضر (G) والأزرق (B).

١. لتحديد اللون (الأحمر R، الأخضر G أو الأسود B) اضغط [٢].

٢. لضبط اللون المحدد اضغط على السهم العلوي ▲ أو السهم السفلي ▼.

ملاحظة هامة: في حالة تحديد RECALL (استعادة) من القائمة الرئيسية عندما يكون المنتج مضبوطاً على وضع التوقيت المعين مسبقاً، فإن الألوان تعود إلى وضع المصنع الافتراضي وهو 6500k

Information (عرض المعلومات) يقوم هذا العنصر بعرض نمط التوقيت (مدخل إشارة الفيديو) من بطاقة الصور والرسومات الموجودة بجهاز الكمبيوتر، رقم موديل شاشة العرض بالبلورات المائية، الرقم التسلسلي، ورابط موقع شركة Viewsonic® على شبكة الإنترنت. انظر دليل المستخدم الخاص ببطاقة الصور والرسومات خاصتك للحصول على التعليمات اللازمة حول تغيير مستوى الدقة ومعدل التحديث (التردد الرأسي).

ملاحظة: تعني VESA 1024 x 1280 @ 60 هرتز (الوضع المفضل) أن مستوى الدقة هو 1024 x 1280 ومعدل التحديث هو 60 هرتز.



Information		
H. Frequency:	XX	kHz
V. Frequency:	XX	Hz
Resolution:	XXX	
Pixel Clock:	XXXXXXXXXX	MHz
Serial Number: XXXXXXXXXXXX		
Model Number: XXXXXXXXXXXX		
www.ViewSonic.com		1: Exit

Manual Image Adjust (ضبط الصورة يدوياً)

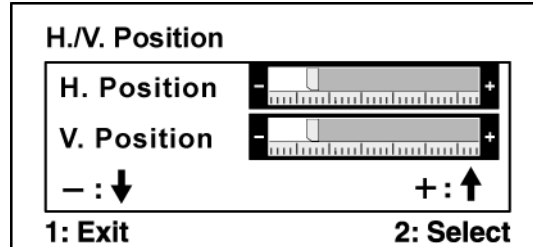


Manual Image Adjust	
	H. Size
	H./V. Position
	Fine Tune
	Sharpness
1: Exit 2: Select	

Horizontal Size (عرض الشاشة) يقوم هذا العنصر بضبط عرض شاشة العرض.



H./V. Position (الوضع الأفقي/الوضع الرأسي) يقوم بتحريك صورة الشاشة يميناً أو يساراً ولأعلى أو لأسفل



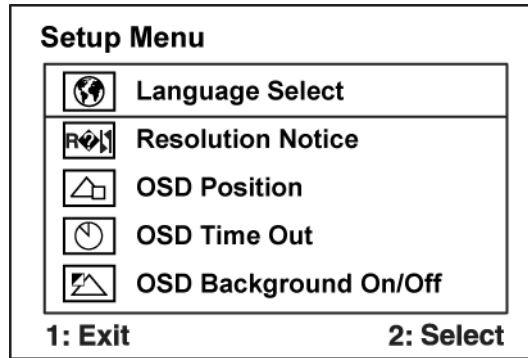
Fine Tune (الضبط الدقيق) يقوم بزيادة حدة تركيز الصورة عن طريق موازنة النصوص والصور مع حدود وحدات البكسل.
ملاحظة : حاول أولاً استخدام خاصية ضبط الصورة تلقائياً **Auto Image Adjust** قبل استخدام الضبط الدقيق **Fine Tune**.



Sharpness (الحدة) يقوم بضبط وضوح وتركيز صورة الشاشة.



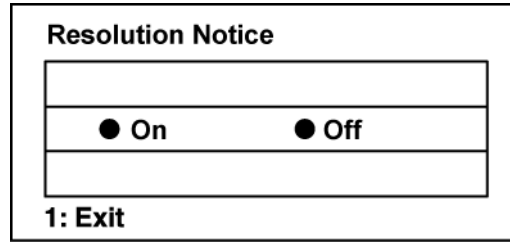
Setup Menu (قائمة الإعدادات) تقوم بعرض القائمة الموضحة أدناه.



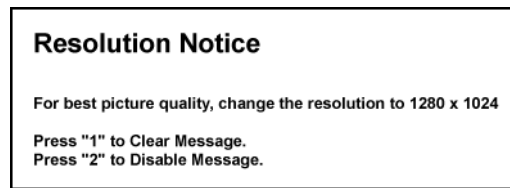
Language Select (تحديد اللغة) يسمح عنصر التحكم هذا للمستخدم باختيار اللغة التي يريد أن تظهر بها القوائم وشاشات عناصر التحكم.



Resolution Notice (الملاحظة الخاصة بالدقة) تسمح لك بتمكين أو إلغاء تمكين هذه الملاحظة.



إذا قمت بتمكين الملاحظة الخاصة بالدقة الموضحة أعلاه وتضبط جهاز الكمبيوتر خاصتك على دقة تختلف عن 1024 x 1280 ، تظهر الشاشة التالية



OSD Position (موضع العرض على الشاشة) يسمح لك بتحريك كل من قوائم العرض على الشاشة وشاشات التحكم .



OSD Time Out (مدة بقاء العرض على الشاشة) تقوم بضبط طول المدة التي يستمر خلالها ظهور العرض على الشاشة .على سبيل المثال، إذا تم ضبط مدة بقاء العرض على الشاشة على 15 ثانية، يختفي العرض على الشاشة، إذا لم يتم الضغط على أي زر من أزرار التحكم خلال 15 ثانية .



OSD Background (تشغيل وإيقاف تشغيل خلفية العرض على الشاشة) تسمح لك هذه الخاصية بتشغيل أو إيقاف تشغيل خلفية العرض على الشاشة.



Memory Recall (استدعاء الذاكرة) تقوم هذه الخاصية بإعادة التعديلات إلى إعدادات المصنع الأصلية إذا كانت شاشة العرض تعمل بأحد أوضاع التوقيت المعدة مسبقاً والمحددة في المواصفات بهذا الدليل .



معلومات أخرى

المواصفات

17 بوصة (مساحة 17 بوصة قطرية يمكن رؤيتها بشكل كامل)، تقنية TFT (مقاوم فيلم رقيق)، شاشة عرض بالبلورات المائية Active Matrix SXGA LCD عمق 0,264 مم بكسل مرشح ألوان عمودي بمنظومة ألوان RGB السطح الزجاجي مضاد للمعان الضوئي	LCD (شاشة عرض بالبلورات المائية) النوع إشارة الدخل تماثلي إشارة الدخل تماثلي
منظومة ألوان RGB تماثلية (TMD 100 ohms / (0,7/1,0 Vp-، 75 ohms) تزامن الجهاز، تزامن منفصل، تزامن على الأخضر f_h: 30-82 kHz ، f_v: 56-75 Hz	إشارة الدخل تماثلي إشارة الدخل تماثلي
حتى 1024 x 1280 غير متشابك باور ماكينتوش حتى 1024 x 1280	كمبيوتر شخصي ماكينتوش¹
1024 x 1280 @ 72, 70, 60 هرتز 768 x 1024 @ 75, 72, 70, 60 هرتز 600 x 800 @ 75, 72, 70, 60, 56 هرتز 480 x 640 @ 75, 60 هرتز 400 x 720 @ 70 هرتز	الدقة الموصى بها والمدعومة
100-240 فولت تيار متردد، 50-60 هرتز (تشغيل ذاتي)	الطاقة الفولتية
337,9 مم (أفقياً) x 270,3 مم (أسيماً) 13,3 بوصة (أفقياً) x 10,6 بوصة (أسيماً)	مساحة العرض مسح كامل
41+ درجة فهرنهايت إلى 95+ درجة فهرنهايت (5+ درجة مئوية إلى 35+ درجة مئوية) 20 ٪ إلى 80 ٪ (بدون تكاثف) حتى 10,900 قدم	ظروف التشغيل درجة الحرارة والرطوبة الارتفاع
4- درجة فهرنهايت إلى 131+ درجة فهرنهايت (-20 درجة مئوية إلى 55+ درجة مئوية) 20 ٪ إلى 85 ٪ (بدون تكاثف) حتى 40,000 قدم	ظروف التشغيل درجة الحرارة والرطوبة الارتفاع
386,8 مم (عرض) x 474,2 مم (طول) x 230 مم (عمق) 15,23 بوصة (عرض) x 18,6 بوصة (طول) x 9,0 بوصة (عمق)	الأبعاد المادية
10,8 رطل (4,9 كجم)	الوزن الوصافي
BSMI, VCCI, CCC, PSB, C-Tick, MIC, CE, GS, Ergo, Gost-R/Hygienic, Ukraine, TCO'03, SASO, UL/cUL, FCC-B, ICES-B, TUV-S/IRAM/UL-AR S Mark, NOM, ENERGY STAR®	توافق المنتج مع اللوائح التنظيمية
35 وات (نموذجي) (لمبة بيان بلون أزرق) > 1 وات	أوضاع توفير الطاقة تشغيل إيقاف تشغيل
أوضاع التوقيت المعدة مسبقاً (معدة مسبقاً على VESA® 1024 x 1280 @ 60 هرتز) تحذير: لا تضبط بطاقة الصور والرسومات المودة بجهاز الكمبيوتر خاصتك على معدل يفوق معدلات التحديث هذه؛ حيث قد يؤدي القيام بذلك إلى إلحاق ضرر دائم بشاشة العرض بالبلورات المائية LCD. ¹ تتطلب أجهزة ماكينتوش الأقدم من G3 محول ViewSonic® خاص بأجهزة ماكينتوش. ولشراء محول من هذا النوع، اتصل بشركة ViewSonic.	

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا توجد طاقة

- تأكد من ضبط زر الطاقة (أو مفتاح الطاقة) على وضع التشغيل (ON).
- تأكد من توصيل كبل التيار الكهربائي المتردد بشاشة العرض بالبلورات المائية بشكل جيد.
- قم بتوصيل أحد الأجهزة الكهربائية الأخرى (كالراديو) بمأخذ التيار الكهربائي للتأكد من توصيل مأخذ التيار الكهربائي للفولطية المناسبة بشكل جيد.

وجود الشاشة في وضع التشغيل ولكن لا تظهر صورة على الشاشة

- تأكد من توصيل كبل الفيديو المرفق مع شاشة العرض بالبلورات المائية بإحكام بمنفذ الفيديو الموجود بالجزء الخلفي من جهاز الكمبيوتر. فإذا كان الطرف الآخر لكبل الفيديو غير متصل ومثبت بشاشة العرض بالبلورات المائية بشكل دائم، قم بإحكام تثبيته بشاشة العرض بشكل جيد.
- قم بضبط مستوى السطوع والتباين.
- في حالة استخدام أجهزة ماكينتوش الأقدم من G3، فإنك ستحتاج إلى استخدام محول ماكينتوش.

ألوان غير صحيحة وغير عادية

- في حالة نقص أي لون من الألوان الأساسية (الأحمر أو الأخضر أو الأزرق)، تحقق من كبل الفيديو للتأكد من توصيله بإحكام. فقد تؤدي الأسنان المكسورة أو غير المثبتة بشكل محكم إلى اتصال رديء بالشاشة.
- قم بتوصيل شاشة العرض بالبلورات المائية بجهاز كمبيوتر آخر.
- إذا كان جهاز الكمبيوتر خاصتك يحتوي على بطاقة صور ورسومات قديمة، اتصل بشركة ViewSonic® للحصول على محول غير DDC.

أزرار التحكم لا تعمل

- لا تضغط على أكثر من زر في نفس الوقت.

دعم العملاء

للحصول على الدعم الفني أو خدمة المنتج، انظر الجدول التالي أو اتصل بالبائع الذي اشتريته منه المنتج.
ملاحظة: ستحتاج إلى معرفة الرقم التسلسلي للمنتج.

القطر / المنطقة	الموقع على شبكة الإنترنت	ت= رقم التليفون
أوروبا، الشرق الأوسط، دول البلقان، وشمال أفريقيا	www.viewsoniceurope.com	اتصل بالبائع المحلي

تنظيف شاشة العرض بالبلورات المائية

- تأكد من إيقاف تشغيل شاشة العرض بالبلورات المائية.
- لا ترش أو تصب إطلاقاً أي سائل بصورة مباشرة على الشاشة أو الصندوق.

لتنظيف الشاشة

١. امسح الشاشة بقطعة قماش نظيفة، ناعمة وخالية من الوبر. حيث يؤدي هذا إلى إزالة ما عليها من أتربة وغبار.
٢. إذا لم تصبح الشاشة نظيفة بعد، فضع قدر ضئيل من أحد المنظفات الصناعية الخفيفة المستخدمة في تنظيف الزجاج على أن يكون خالٍ من مركبات الأمونيا أو الكحول على قطعة من القماش النظيف، الناعم والخالي من الوبر، وقم بمسح الشاشة جيداً.

لتنظيف الصندوق

١. استخدم قطعة قماش ناعمة، وجافة.
٢. إذا لم يصبح سطح الصندوق نظيفاً بعد، فضع قدر ضئيل من أحد المنظفات الصناعية الخفيفة المستخدمة في تنظيف الزجاج على أن يكون خالٍ من مركبات الأمونيا أو الكحول على قطعة من القماش النظيف، الناعم والخالي من الوبر، وقم بمسح سطح الصندوق جيداً.

إلغاء المسؤولية

- لا توصي شركة ViewSonic® باستخدام أي من المنظفات القائمة على مركبات الأمونيا أو الكحول في تنظيف شاشة العرض بالبلورات المائية أو الصندوق الخارجي. حيث تم الإبلاغ عن تسبب بعض المنظفات الكيميائية في إتلاف شاشة العرض بالبلورات المائية و/أو الصندوق الخارجي.
- ومن ثم فإن ViewSonic تخلي مسؤوليتها عن أي تلف أو ضرر قد ينجم عن استخدام أي من المنظفات القائمة على مركبات الأمونيا أو الكحول.

ضمان محدود

شاشة عرض البلورات المائية LCD من ViewSonic

ما يغطيه الضمان:

تضمن شركة ViewSonic® خلو منتجاتها من أي عيب أو خلل في مادة التصنيع وجودة الصنعة خلال فترة الضمان. فإذا تبين وجود عيب أو خلل بالمنتج يتعلق بمادة التصنيع أو جودة الصنعة خلال فترة الضمان، تقوم شركة ViewSonic، وفق ما تراه مناسباً، بإصلاح أو استبدال المنتج بمنتج مماثل. وقد يشتمل المنتج أو القطع البديلة على قطعاً أو مكونات معاد تصنيعها.

فترة الضمان:

يتم ضمان شاشات العرض البلورية من ViewSonic لمدة ٣ سنوات ويغطي الضمان كافة الأجزاء بما في ذلك مصدر الضوء، كما يتم ضمانها لمد ٣ سنوات لكافة أعمال الصيانة وذلك من تاريخ شراء أول مستهلك لها.

من يشمل الضمان:

يسرى هذا الضمان على المشتري الأول للمنتج فقط.

ما لا يغطيه الضمان:

1. أي منتج يتم طمس أو إزالة أو تعديل رقمه التسلسلي.
2. وقوع ضرر أو تلف للمنتج ناتج عن أي مما يلي:
 - أ. التعرض لحادث، سوء الاستخدام، الإهمال، الحريق، تسرب الماء، البرق، وغيرها من الأضرار الأخرى الناتجة عن القضاء والقدر، تعديل المنتج بشكل غير مصرح به، أو تعذر إتباع التعليمات المرفقة بالمنتج.
 - ب. أي تلف يلحق بالمنتج نتيجة للشحن.
 - ج. نقل أو تركيب المنتج.
 - د. أسباب خارجية لا علاقة لها بالمنتج، كاتقطاع أو تذبذب التيار الكهربائي.
 - هـ. استخدام قطع غيار أو مستلزمات لا تفي بالمواصفات المنصوص عليها من قبل ViewSonic.
 - و. استهلاك المنتج بشكل طبيعي.
 - ز. أي سبب آخر لا يتعلق بوجود خلل أو عيب بالمنتج.
3. تكاليف النقل، والتركيب والتجهيز.
4. تكاليف خدمات إخراج المنتج وتركيبه ونقله لجهة واحدة والتأمين عليه وإعادته.

كيفية الحصول على الخدمة:

1. للحصول على معلومات حول الحصول على الخدمة بمقتضى الضمان، يرجى الاتصال. سيتطلب منك (برجاء الرجوع إلى صفحة دعم العملاء) ViewSonic بدعم عملاء تقديم الرقم التسلسلي للمنتج خاصتك.
2. للحصول على الخدمة التي يشملها هذا الضمان، سيطلب منك تقديم كلاً من (أ) الفاتورة الأصلية التي تحمل تاريخ الشراء، (ب) اسمك، (ج) عنوانك، (د) وصف المشكلة التي تواجهها، و(هـ) الرقم التسلسلي للمنتج.
3. قم بإرسال أو شحن المنتج في عبوته الأصلية مع دفع تكاليف الشحن إلى أي مركز معتمد من مراكز خدمة ViewSonic أو إلى شركة ViewSonic.
4. لمزيد من المعلومات أو التعرف على أقرب مركز من مراكز خدمة ViewSonic، اتصل بشركة ViewSonic.

قيود تطبيق الضمان:

لا توجد أي ضمانات أخرى، صريحة أو ضمنية، بخلاف الضمان المنصوص عليه بموجب هذه الوثيقة، تتعلق ببيع المنتج أو ملاءمته لغرض معين.

استثناء الأضرار:

تقتصر مسؤولية ViewSonic على تكاليف إصلاح أو استبدال المنتج. ولا يقع عليها مسؤولية أي مما يلي:

1. أي أضرار تلحق بأي ممتلكات أخرى تنجم عن خلل بالمنتج، أو أي أضرار تنجم عن عدم ملاءمة المنتج لغرض معين، أو عدم استخدامه،
2. أي أضرار أخرى، سواء كانت عرضية، أو استتباعية أو غير ذلك.
- أو ضياع الوقت، أو خسارة الأرباح، وفقدان فرص العمل، أو فقدان حسن النوايا، أو التدخل في علاقات العمل، أو أي خسائر تجارية
3. أي دعوى قضائية تقام ضد العميل من قبل أي طرف آخر.
4. تصليح أو محاولة تصليح المنتج من قبل أي شخص غير معتمد من قبل شركة ViewSonic.

الآثار المترتبة على القوانين المحلية المعمول بها:

يمنحك هذا الضمان حقوقاً قانونية معينة، وقد يكون لك حقوقاً أخرى تختلف من دولة إلى أخرى. كما أن هناك بعض الدول التي لا تسمح بالتطبيق الضمانات و/أو لا تسمح باستثناء الأضرار العرضية أو الاستتباعية، ومن ثم لا تنطبق عليك قيود الضمان المذكورة سابقاً.

المبيعات خارج الولايات المتحدة وكندا:

للحصول على معلومات وخدمات الضمان الخاصة بمنتجات ViewSonic المباعة خارج الولايات المتحدة وكندا، اتصل بشركة ViewSonic أو الوكيل المحلي لشركة ViewSonic.

تخضع فترة ضمان هذا المنتج في البر الصيني (باستثناء هونغ كونج وماكاو وتايوان) لبنود وشروط بطاقة ضمان الصيانة.

بالنسبة للمستخدمين في أوروبا وروسيا، تتوفر تفاصيل كاملة عن الضمان المرفق على الموقع www.viewsoniceurope.com تحت Support/Warranty Information (معلومات الدعم/الضمان).

