

202E2
202EL2



www.philips.com/welcome

١

دليل المستخدم AR

٣٣

خدمة العملاء والضمان

٤٥

استكشاف الأخطاء وإصلاحها
والأسئلة المتداولة

PHILIPS

جدول المحتويات

١	هام	١
١-١	احتياطات الأمان والصيانة.	١
٢-١	الأوصاف التوضيحية	٢
٣-١	التخلص من المنتج ومواد التغليف	٣
٤	إعداد الشاشة	٤
٤-٢	التركيب	٤
٤-٢-٢	تشغيل الشاشة	٥
٤-٢-٢	إزالة حامل القاعدة والقاعدة	٨
٥	معلومات المنتج	٩
٩	SmartImage Lite	٩
١٠	SmartContrast	١٠
١٣	SmartControl Lite	١٣
٢١	سياسة عيوب البكسل من Philips	٢١
٦	المواصفات الفنية	٢٣
٦-٤	الدقة وأوضاع الإعداد المسبق	٢٦
٦-٤	ال توفير التلقائي للطاقة	٢٦
٧	المعلومات التنظيمية	٢٢
٧	خدمة العملاء والضمان	٢٨
٨	استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة	٢٣
٨-٧	استكشاف المشكلات وإصلاحها	٤٥
٨-٧	الأسئلة المتداولة حول SmartControl Lite	٤٢
٨-٧	الأسئلة المتداولة العامة	٤٣

١. هام

يناسب دليل المستخدم الإلكتروني الحالي أي شخص يستخدم شاشة Philips. يجب قراءة دليل المستخدم هذا بعناية قبل استخدام الشاشة الخاصة بك. حيث أنه يحتوي على معلومات وملحوظات هامة تتعلق بتشغيل الشاشة.

يكون ضمان Philips سارياً شرطه أن يتم التعامل مع المنتج بشكل ملائم في الغرض المصنوع لأجله، وذلك حسب تعليمات التشغيل الخاصة به وبناءً على تقديم أصل فاتورة الشراء أو إيصال الدفع موضحاً عليه تاريخ الشراء واسم الوكيل والطراز ورقم الإنتاج الخاص بالمنتج.

١-١ احتياطات الأمان والصيانة

تحذيرات !

قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات خلاف المحددة في هذا المستند إلى التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية وأو مخاطر ميكانية.
برجاء قراءة واتباع هذه التعليمات عند توصيل واستخدام شاشة العرض الخاصة بالكمبيوتر.

التشغيل

- احرص على إبعاد شاشة العرض عن ضوء الشمس المباشر وعن الأفران أو أجهزة التسخين الأخرى.
- قم بإزالة أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد الصحيح للأجهزة الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- عند وضع شاشة العرض، احرص على أن يكون الوصول إلى مقبس وقبس الطاقة ميسوراً.
- إذا تم إيقاف تشغيل شاشة العرض من خلال فصل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر، انتظر مدة ٦ ثوان قبل توصيل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر من أجل التشغيل العادي.
- برجاء استخدام سلك الطاقة المعتمد الذي توفره شركة Philips في كافة الأوقات. في حالة ضياع سلك الطاقة، برجاء الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك. (برجاء الرجوع إلى مركز الاستعلام الخاص بخدمة العملاء)

- تجنب تعريض الشاشة لهزة عنيفة أو صدمة شديدة أثناء التشغيل.
- تجنب الطرق على شاشة العرض أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.
- **الصيانة**
 - لحماية الشاشة من التلف المحتمل، تجنب ممارسة ضغط زائد على اللوح الزجاجي لشاشة العرض البلوري (LCD). وعند نقل شاشة العرض، احرص على الإمساك بالإطار الخاص برفع الشاشة ولا تحمل الشاشة من خلال وضع يدك أو أصابعك على اللوح الزجاجي لشاشة العرض البلوري (LCD).
 - قم بفصل الطاقة عن الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة من الزمن.
 - افصل الطاقة عن شاشة العرض إذا أردت تنظيفها باستخدام قطعة قماش رطبة. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. مع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام مادة مذيبة عضوية مثل الكحول أو السوائل المعتندة على الأمونيا لتنظيف شاشة العرض.
 - لتجنب مخاطر الصدمة أو التلف التام للجهاز، لا تعرّض شاشة العرض للأتربة أو المطر أو المياه أو بيئه شديدة الرطوبة.
 - في حالة حدوث بلل لشاشة العرض، قم بمسحها باستخدام قطعة قماش نظيفة في أسرع وقت ممكن.
 - في حالة دخول مادة غريبة أو مياه إلى شاشة العرض، فرجاء إيقاف التشغيل على الفور وفصل سلك الطاقة. بعد ذلك، قم بإزالة المادة الغريبة أو المياه، ثم قم بارسالها إلى مركز الصيانة.
 - لا تقم بتخزين أو استخدام الشاشة في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
 - من أجل الحفاظ على أفضل أداء لشاشة العرض واستخدامها لأطول فترة ممكنة، برجاء استخدام شاشة العرض في أماكن تقع ضمن نطاقات درجة الحرارة والرطوبة التالية.
 - ٥ درجة الحرارة: ٣٢ - ٤٠ درجة مئوية، ٩٥ - ٣٢ درجة فهرنهايت
 - ٥ الرطوبة: ٢٠ - ٨٠ % رطوبة نسبية

٢-١ الأوصاف التوضيحية

توضح الأقسام الفرعية التالية الاصطلاحات التوضيحية المستخدمة في هذا الدليل.

الملاحظات والتبيهات والتحذيرات في هذا الدليل، توجد بعض أجزاء نصية مصحوبة برمز ومتبوعة بخط عريض أو مائل. تحتوي هذه الأجزاء على الملاحظات والتبيهات والتحذيرات. ويتم استخدامها كما يلي:

● ملاحظة

يشير هذا الرمز إلى معلومات هامة وتلميحات تساعدك على الاستخدام الأمثل لجهاز الكمبيوتر لديك.

● ! تنبيه

يشير هذا الرمز إلى معلومات تطلعك على كيفية تجنب تلف محتمل للجهاز أو فقد للبيانات.

● ! تحذير

يشير هذا الرمز إلى احتمال حدوث إصابة جسدية وطلعك على كيفية تجنب المشكلة.

قد تظهر بعض التحذيرات في تنسقات بديلة وقد لا تكون مصحوبة برمز. في مثل هذه الحالات، يكون عرض التحذير بطريقة خاصة مفروضاً من قبل الجهة القانونية المتعلقة.

- هام: يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك الشاشة بلا مراقبة. لابد دائمًا من تنشيط تطبيق تحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت الشاشة تتعرض لمحنوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "التعرض الزائد"، الذي يعرف أيضًا بـ"الصورة اللاحقة" أو "الصورة المزدوجة".
- يعتبر كل من "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

● ! تحذير

لن تختفي أعراض "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" الحادة ولا يمكن إصلاحها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

الخدمة

- لا ينبغي فتح الغطاء الحاوي إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- إذا كانت هناك أية حاجة إلى تسجيل الصيانة أو التكامل، برجاء الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك. (برجاء الرجوع إلى فصل "مركز الاستعلام")
- للاطلاع على معلومات النقل، برجاء الرجوع إلى "المواصفات الفنية".
- لا تترك شاشة العرض في سيارة/شاحنة تحت ضوء الشمس المباشر.

● ملاحظة

استشر في الخدمة إذا كانت شاشة العرض لا تعمل بشكل صحيح، أو إذا كنت غير متأكد من الإجراء اللازم اتخذه بعد اتباع تعليمات التشغيل الواردة في هذا الدليل.

٣-١ التخلص من المنتج ومواد التغليف

Waste Electrical and Electronic Equipment- WEEE



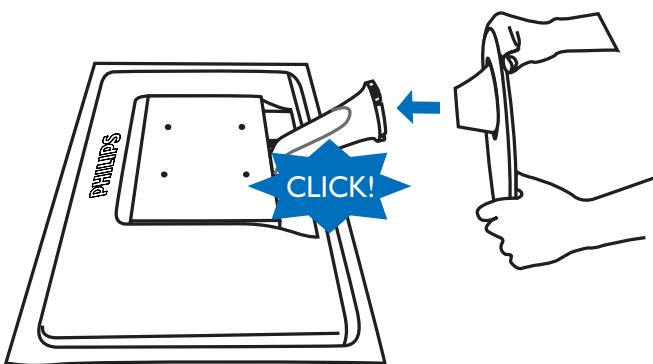
This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2002/96/EC governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

٢. احمل حامل قاعدة الشاشة بكلتا يديك وقم بإدخال حامل القاعدة بإحكام في عمود القاعدة.

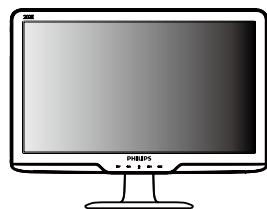


٢. إعداد الشاشة

١-٢ التركيب

202E2/202EL2

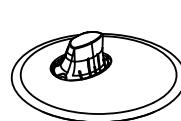
١ محتويات العبوة



Monitor



Quick start guide



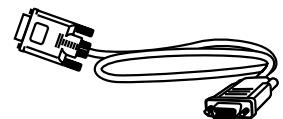
Base Stand



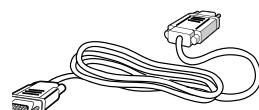
EDFU CD



Power cord



VGA signal cable (optional)

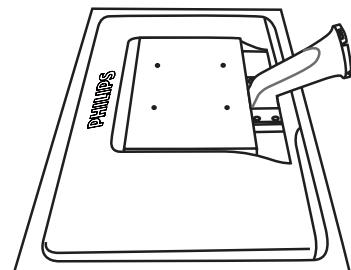


DVI cable (optional)

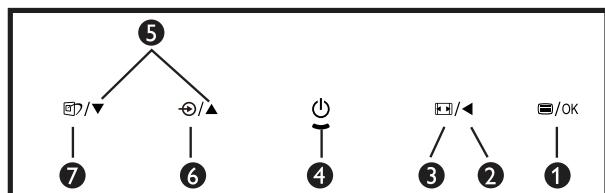
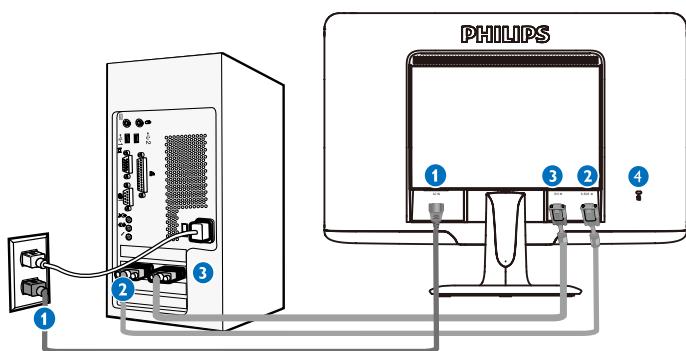
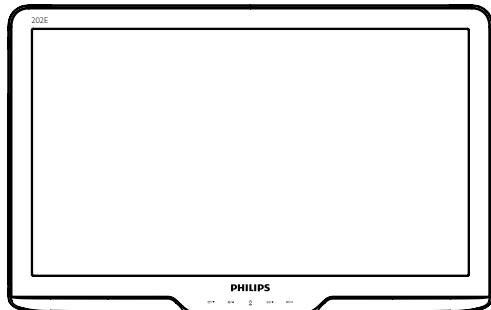
٢ تركيب حامل القاعدة

202E2/202EL2

١. ضع الشاشة بحيث يكون الوجه لأسفل على سطح أملس مع الحرص على تجنب خدش الشاشة أو تلفها.



١ منظر أمامي لوصف المنتج



- ١ إدخال طاقة تيار متعدد
- ٢ إدخال DVI-D (متوفّر لطرازات مختارة)
- ٣ إدخال VGA
- ٤ قفل Kensington ضد السرقة

الوصول بالكمبيوتر

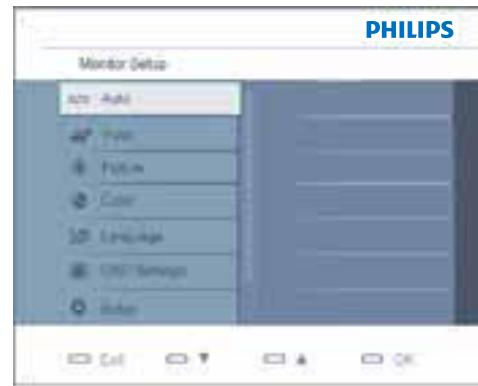
- ١ [OK] : للوصول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- ٢ ◀ : العودة إلى المستوى السابق في البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- ٣ ▲ : قم بالتبديل إلى العرض بنسبة ٤:٣.
- ٤ ⌂ : لتشغيل وإيقاف تشغيل طاقة شاشة العرض.
- ٥ ▲▼ : لضبط قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- ٦ ➔ : لتغيير مصدر دخل الإشارة.
- ٧ SmartImage Lite Lite : يمكن الاختيار من بين ٣ أوضاع: Standard (قياسي)، و Internet (إنترنت) و Game (ألعاب).

- ١ قم بتوصيل سلك الطاقة بمؤخرة الشاشة بإحكام.
- ٢ قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر وقم بفصل كبل الطاقة.
- ٣ قم بتوصيل كبل إشارة الشاشة في موصل الفيديو الموجود بمؤخرة الكمبيوتر.
- ٤ قم بتوصيل سلك الطاقة الخاص بالكمبيوتر والشاشة في مأخذ قريب.
- ٥ قم بتشغيل الكمبيوتر والشاشة. يستدل على صحة التركيب من خلال ظهور صورة على الشاشة.

٢ وصف البيانات المعروضة على الشاشة

ما هي البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

تعتبر البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ميزة موجودة في جميع شاشات LCD من Philips. وهي تتيح للمستخدم النهائي ضبط أداء الشاشة أو تحديد الوظائف لشاشات العرض مباشرةً من خلال إطار البيانات المعروضة على الشاشة. يتم توضيح واجهة شاشة العرض سهلة الاستخدام أدناه:



تعليمات بسيطة وأساسية حول مفاتيح التحكم

في البيانات المعروضة على الشاشة الموضحة أعلاه، يستطيع المستخدمون الضغط على الأزرار ▲▼▲▼ الموجود على اللوحة الأمامية لشاشة العرض لتحريك المؤشر، **OK** (موافق) لتأكيد الاختيار أو التغيير.

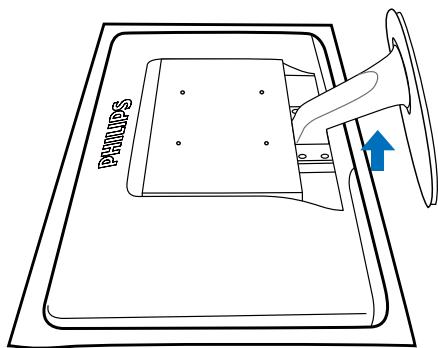
Main menu	Sub menu
Auto	
Input	VGA DVI (available for selective models)
Picture	Picture Format — Wide screen,4:3 Brightness — 0~100 Contrast — 0~100 SmartContrast — On, Off
Color	Color Temp. — 6500K, 9300K sRGB User Define — Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100
Language	English ,Español, Français, Deutsch, Italiano, Português, Русский , 简体中文, Türkçe
OSD Setting	Horizontal — 0~100 Vertical — 0~100 Transparency — Off, 1, 2, 3, 4 OSD Time out — 5, 10, 20, 30, 60
Setup	Phase — 0~100 Clock — 0~100 H. Position — 0~100 V. Position — 0~100 Resolution Notification — On, Off Reset — Yes, No Information

٣-٢ إزالة حامل القاعدة والقاعدة

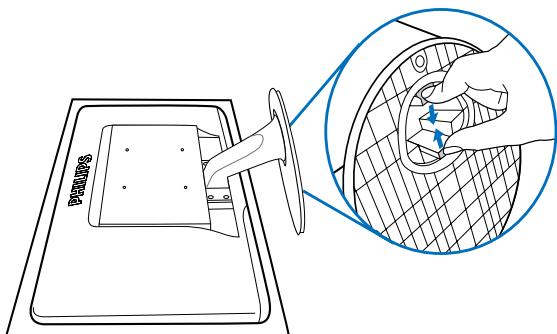
١ قم بإزالة حامل القاعدة

قبل بدء فك قاعدة الشاشة، يرجى اتباع الإرشادات الموجدة أدناه لتجنب التلف أو الإصابة.

١. ضع الشاشة بحيث يكون الوجه لأسفل على سطح أملس مع الحرص على تجنب خدش الشاشة أو تلفها.



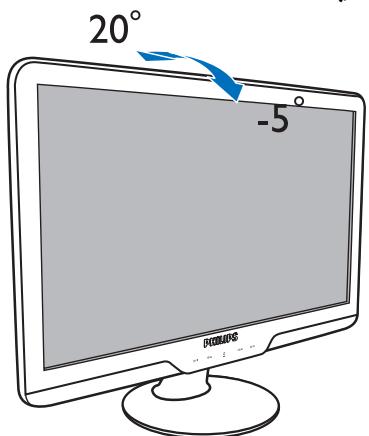
٢. اضغط على مشابك القفل لفصل حامل القاعدة من العمود.



تم تصميم هذه الشاشة للحصول على أفضل أداء حسب دققها الأصلية، 1600×900 عند ٦٠ هرتز. عندما يتم تشغيل الشاشة عند دقة مختلفة، يتم عرض تنبيه على الشاشة: استخدم دقة 1600×900 عند ٦٠ هرتز للحصول على أفضل النتائج. يمكن إيقاف تشغيل تنبيه الدقة الأصلية من Setup (الإعداد) في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

٤ الوظائف الحركية

الميل

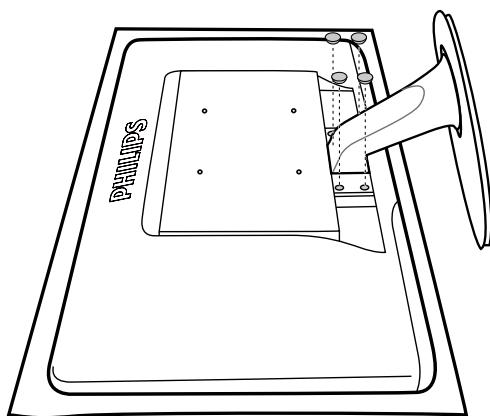


إزالة القاعدة

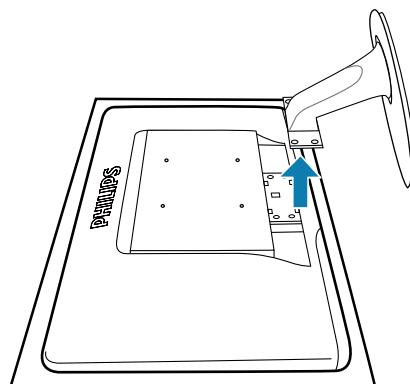
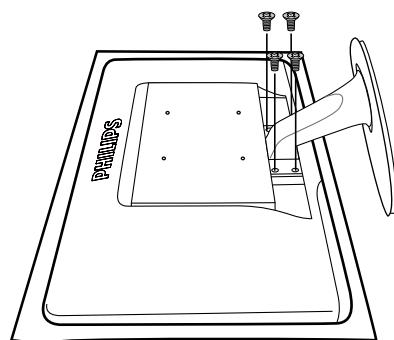
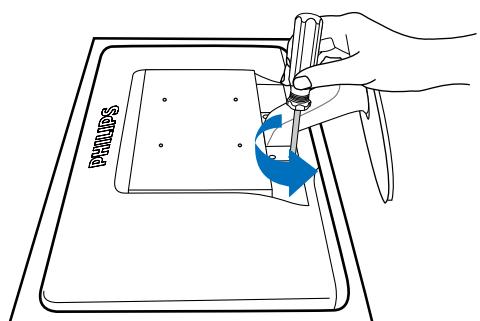
الحالة:

لاستخدامات التركيب حسب معيار VESA

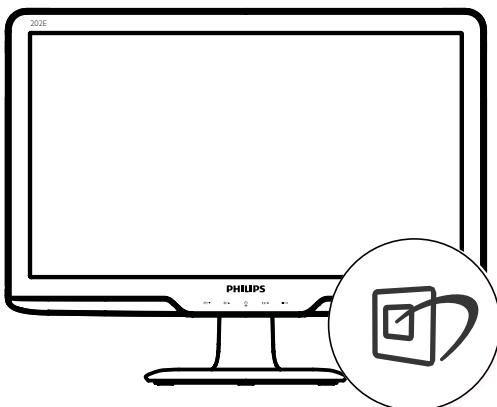
- أزل أغطية المسامير ثمانية.



- قم بإزالة المسامير الأربعة ثم انزع القاعدة من الشاشة.



٤. كيف يتم تمكين SmartImage Lite



١. اضغط على لبدء تشغيل SmartImage Lite على شاشة العرض؛
 ٢. اضغط باستمرار على للتبدل بين أوضاع Standard (قياسي) و Internet (إنترنت) و Game (ألعاب).
 ٣. ستظل تعليمات SmartImage Lite الموجودة على الشاشة معروضة لمدة ٥ ثوانٍ أو يمكنك أيضًا الضغط على "موافق" لتأكيد الأمر.
 ٤. عندما يتم تمكين SmartImage Lite، يتم تعطيل مخطط sRGB بشكل تلقائي. لتمكن من استخدام SmartImage Lite sRGB يجب أن تقوم بتعطيل SmartImage Lite sRGB باستخدام الزر الموجود على اللوحة الأمامية من الشاشة الخاصة بك.
- باستثناء استخدام المفتاح للتمرير لأسفل، يمكنك أيضًا الضغط على الزر ▲▼ للاختيار والضغط على الزر "OK" (موافق) لتأكيد اختيارك وإغلاق تعليمات SmartImage Lite المعروضة على الشاشة.

٣. معلومات المنتج

١-٣. SmartImage Lite Lite (الصور الذكية)

١. ما هو؟

توفر SmartImage Lite Lite إعدادات مسبقة تعمل على تحسين عرض أنواع مختلفة من المحتويات، بالإضافة إلى الضبط динамический للسطوع والتباين واللون والحدة في الوقت الحقيقي. سواء كنت تعمل مع تطبيقات النصوص أو تعرض الصور أو تشاهد الفيديو، توفر لك SmartImage Lite أعلى أداء محسن لعرض الشاشة.

٢. لماذا احتاج إليه؟

ترغب في الحصول على شاشة تقدم لك أفضل عرض لجميع أنواع المحتويات المفضلة لديك، ويقوم برنامج SmartImage Lite بضبط درجة السطوع والتباين واللون والحدة بشكل ديناميكي في الوقت الحقيقي لتحسين تجربة العرض على الشاشة الخاصة بك.

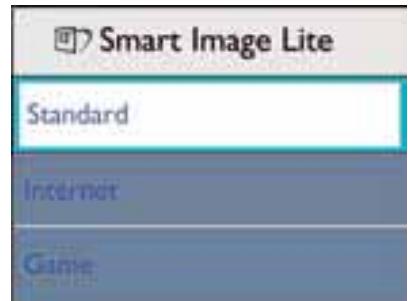
٣. كيف يعمل البرنامج؟

يعتبر SmartImage Lite من تكنولوجيات Philips الحديثة والحصرية التي تقوم بتحليل المحتوى المعروض على شاشتك. واعتماداً على السيناريو الذي تحدده، يقوم SmartImage Lite بالتحسين динامический لدرجة التباين واللون والتشبع والحدة للصورة لتحسين المحتويات المعروضة - كل هذا في الوقت الحقيقي بمجرد الضغط على زر واحد.

١ ما هو؟

هو تكنولوجيا فريدة تقوم بعمل تحليل ديناميكي للمحتوى المعروض، كما تقوم بالتحسين التلقائي لنسبة تباين شاشة LCD للحصول على أعلى معدلات الوضوح والتمتع بالمشاهدة، بالإضافة إلى زيادة الإضاءة الخلفية للحصول على صور أكثر وضوحاً وسطوعاً أو تقليل الإضاءة الخلفية للحصول على عرض أوضح للصور على الخلفيات الداكنة.

هناك ثلاثة أوضاع يمكن الاختيار من بينها هي: Standard (قياسي) و Internet (إنترنت) و Game (ألعاب).



٢ لماذا احتاج إليه؟

أنت ترغب في الحصول على أفضل وضوح للرؤية وأعلى مستوى من الراحة أثناء مشاهدة كل نوع من المحتويات. يتحكم SmartContrast بشكل ديناميكي في التباين، كما يقوم بضبط الإضاءة الخلفية للحصول على صور ألعاب وفيديو واضحة وحيوية وساطعة أو لعرض أكثر وضوحاً للنصوص وقابلية أكبر للقراءة للأعمال المكتبية. وعن طريق تخفيض استهلاك شاشتك للطاقة، فإنك توفر تكاليف الطاقة وتطيل من عمر شاشتك.

٣ كيف يعمل البرنامج؟

عندما تقوم بتنشيط SmartContrast سيقوم بتحليل المحتوى الذي تعرضه في الوقت الحقيقي لضبط الألوان والتحكم في كثافة الإضاءة الخلفية. ستقوم هذه الوظيفة بتحسين درجة التباين بشكل ديناميكي للحصول على المزيد من الترفيه عند عرض الفيديو أو تشغيل الألعاب.

- **Standard (قياسي):** تحسين درجة سطوع النصوص والتلاشي لزيادة درجة القابلية للقراءة وتقليل إجهاد العين. يعمل هذا الوضع بشكل خاص على تحسين القابلية للقراءة والإنتاجية عند التعامل مع جداول البيانات أو ملفات PDF أو المقالات التي تم مسحها أو أي تطبيقات مكتبية عامة أخرى.

- **Internet (إنترنت):** يجمع هذا الوضع التحسينات الخاصة بتشبع الصور والتبابن والحدة الديناميكية لعرض الصور والرسومات الأخرى بوضوح كامل وبألوان حيوية - كل هذا بدون أي ألوان صناعية أو باهتة.

- **Game (لعبة):** قم بالتشغيل للحصول على أفضل وقت استجابة، وتخفيض الحدود المسنة لنقل الكائنات بسرعة على الشاشة، وتحسين معدل التباين للحصول على نمط ساطع ومظلم، يوفر ملف التعريف هذا أفضل تجربة لعب للاعبين.

التشغيل الأول - المعالج

- في أول مرة يتم فيها تشغيل SmartControl Lite ، سيتم الانتقال بشكل تلقائي إلى Wizard (المعالج) الخاص بالتشغيل لأول مرة.
- سيقوم المعالج بإرشادك خلال عملية ضبط أداء شاشتك خطوة بخطوة.
- يمكنك الانتقال إلى القائمة Plug-in (الأدوات الإضافية) لتشغيل المعالج لاحقاً أيضاً.
- يمكنك ضبط المزيد من الخيارات بدون المعالج من خلال Standard pane (لوحة القياسية).



Philips SmartControl Lite ٣-٣

يسهم لك برنامج SmartControl Lite الجديد من Phillips بالتحكم في الشاشة من خلال واجهة الرسومات سهلة الاستخدام الموجودة على الشاشة. يمكنك اعتبار عمليات الضبط المعقّدة أمراً من الماضي حيث إن هذا البرنامج سهل الاستخدام يقوم بإرشادك لضبط الدقة ومعايير اللون وضبط الساعة / المراحل وضبط النقطة البيضاء لـ RGB وما إلى ذلك.

ومع تزويده بأحدث تكنولوجيا في الخوارزميات الأساسية للمعالجة والاستجابة السريعة، فإن هذا البرنامج المتفاوت مع Windows 7 والذي يتميز برموزه المتحركة الجذابة جاهز لتحسين تجربتك مع شاشات Philips.

١ التركيب

- اتبع الإرشادات وقم بإكمال عملية التركيب.
- يمكنك بدء التشغيل بعد إكمال عملية التركيب.
- إذا كنت ترغب في بدء التشغيل لاحقاً، يمكنك إما النقر فوق الاختصار الموجود على سطح المكتب أو شريط الأدوات.





- القائمة Adjust (الضبط):**
- تسمح لك القائمة Adjust (الضبط) بضبط درجة Brightness (السطوع) و Contrast (التعابين) و Position (التركيز) و Focus (الموضع) و Resolution (الدقة).
 - يمكنك متابعة الإرشادات والقيام بالضبط.
 - قم بإلغاء مطالبة المستخدم إذا كنت ترغب في إلغاء عملية التثبيت.



القائمة Color (الألوان):

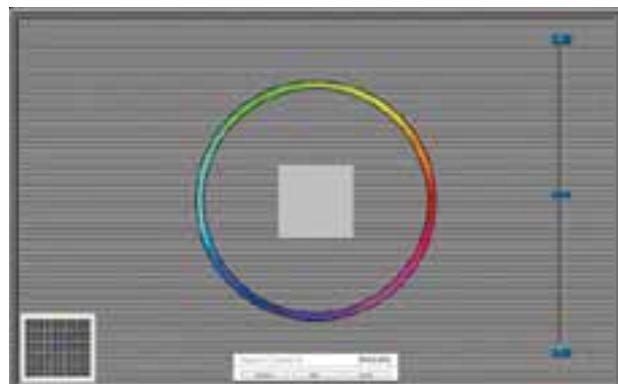


- تسمح لك القائمة Color (الألوان) بضبط درجة White Point و Black Level (المستوى الأسود) و (النقطة البيضاء) و Color Calibration (معاييرة اللون) و SmartImage Lite (الرجاء الرجوع إلى الجزء SmartImage Lite). يمكنك متابعة الإرشادات والقيام بالضبط.
- راجع الجدول الموجود أدناه لمعرفة قاعدة بنود القائمة الفرعية للإدخال الخاص بك.
- مثال لـ Color Calibration (معاييرة اللون)



١. تعمل "Show Me" (الإظهار لي) على بدء تشغيل العرض التجريبي لمعاييرة الألوان.
٢. Start (بدء التشغيل) - بدء تسلسل معايرة الألوان المكون من ٦ خطوات.
٣. يؤدي Quick View (العرض السريع) إلى تحميل الصور قبل المعايرة وبعدها.
٤. للرجوع إلى اللوحة الرئيسية Color (اللون)، انقر فوق الزر Cancel (إلغاء).
٥. تمكين معايرة الألوان - يتم تشغيلها بشكل تلقائي. في حالة عدم تحديدها، لا يتم السماح بتنفيذ معايرة الألوان، ويتم تعطيل زر start (بدء التشغيل) و quick view (العرض السريع).
٦. لابد من توافر معلومات براءة الاختراع في شاشة المعايرة.

الشاشة الأولى لمعايرة الألوان:



- عرض الإعدادات المفضلة الحالية.
- يؤدي تحديد المربع إلى تمكين هذه الميزة. خانة الاختيار قابلة للتبديل.
- يتم تحديد القائمة Enable Context (تمكين السياق) (التشغيل) بشكل افتراضي. تعرض القائمة Enable Context (تمكين السياق) التحديات الخاصة ببرنامج Select Preset لـ SmartControl Lite (تحديد إعداد مسبق) و Tune Display (ضبط النغمة) عند النقر بزر الماوس الأيمن فوق قائمة السياق الموجودة على سطح المكتب. يؤدي التعطيل إلى إزالة SmartControl Lite من قائمة السياق عند النقر فوقها بزر الماوس الأيمن.
- يتم تحديد القائمة Enable Task Tray (تمكين أدوات المهام) إلى (التشغيل) بشكل افتراضي. تُظهر القائمة "تمكين السياق" قائمة أدوات المهام الخاصة بـ SmartControl Lite. يؤدي النقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز أدوات المهام إلى عرض خيارات القائمة الخاصة "التعليمات" و "الدعم الفني". حدد Upgrade (الترقيه) و About (حول) و Exit (إنهاء). عندما يتم تعطيل القائمة "تمكين أدوات المهام"، سيتم إظهار رمز أدوات المهام عند Exit (إنهاء) فقط.
- يتم تحديد (تشغيل) لـ Run at Startup (العمل عند بدء التشغيل) بشكل افتراضي. عند التعطيل، لن يتم بدء تشغيل SmartControl Lite عند بدء التشغيل ولن تتوارد في أدوات المهام. وت تكون الطريقة الوحيدة لبدء تشغيل SmartControl Lite هي إما باستخدام الاختصار الموجود على سطح المكتب أو من ملفات البرنامج. لن يتم تحميل أي إعداد مسبق يتعلق بالتشغيل عند بدء تشغيل الكمبيوتر في حالة عدم تحديد هذا المربع (معطل).
- تمكين وضع الشفافية (Transparency) لـ Windows 7 و Vista و XP. الإعداد الافتراضي هو 0% غير شفاف.

- يتم تعطيل الزر Previous (السابق) إلى أن يتم ظهور شاشة الألوان الثانية.
- يؤدي الزر Next (التالي) إلى الانتقال إلى الهدف اللاحق (6 أهداف).
- يؤدي الزر Final next (التالي النهائي) إلى الانتقال إلى - يؤدي الزر Cancel (إلغاء) إلى إغلاق واجهة المستخدم والرجوع إلى صفحة الأدوات الإضافية.

SmartImage Lite

- SmartImage Lite للحصول على إعداد عرض أفضل اعتماداً على المحتوى.

عند التعيين إلى الوضع Entertainment (الترفيه)، يتم تمكين كل من SmartResponse و SmartContrast.



- Preferences<Options (الخيارات)>(الفضائل) يتم التنشيط فقط عند تحديد Preferences (الفضائل) من القائمة المنسللة Options (الخيارات). بالنسبة لشاشة العرض التي لا تدعم DDC/CI، يتم توفير علامة التبويب Help (التعليمات) و Options (الخيارات) فقط.

Audio<Options (الخيارات الصوت) - يتم التنشيط فقط عند تحديد Volume (مستوى الصوت) من القائمة المنسدلة Options (الخيارات). بالنسبة لشاشة العرض التي لا تدعم DDC/CI، يتم توفير علامة التبويب Help (التعليمات) و Options (الخيارات) فقط.

Input<Options (الخيارات إدخال) - يتم التنشيط فقط عند تحديد Input (إدخال) من القائمة المنسدلة Options (الخيارات). بالنسبة لشاشة العرض التي لا تدعم DDC/CI، يتم توفير علامة التبويب Help (التعليمات) و Options (الخيارات) فقط. لا تتوفر باقي علامات تبويب SmartControl Lite الأخرى.



- عرض لوحة الإرشادات "المصدر" وإعداد مصدر الإدخال الحالي.
- على شاشات عرض ذات إدخال فردي، لن تكون هذه اللوحة مرئية.

القائمة Context Sensitive (حساسية السياق)

يتم تمكين القائمة Context Sensitive (حساسية السياق) Enable Context Menu Preferences<Options (تمكين قائمة السياق) في اللوحة (الخيارات)>(الفضائل)، ستكون القائمة مرئية.

User Manual<Help (التعليمات)>(دليل المستخدم)

التنشيط فقط عند تحديد User Manual (دليل المستخدم) من القائمة المنسدلة لقائمة Help (التعليمات). بالنسبة لشاشة العرض التي لا تدعم DDC/CI، يتم توفير علامتي التبويب Help (التعليمات) و Options (الخيارات) فقط.



توجد أربعة إدخالات لقائمة "السياق":

- SmartControl Lite - عند التحديد، يتم عرض (حول الشاشة).

About Screen (تحديد إعداد مسبق) - توفر قائمة متدرجة للإعدادات المسبقة المحفوظة الجاهزة للاستخدام الفوري. توضح علامة التحديد الإعداد المسبق المحدد حالياً. يمكن أيضاً الرجوع إلى الإعداد المسبق للمصنع من خلال القائمة المنسدلة.

- Tune Display (ضبط العرض) - فتح لوحة تحكم SmartControl Lite.

SmartImage Lite – حدد الإعدادات الحالية، Standard (قياسي) و Internet (إنترنت) و Game (ألعاب).

Version<Help (التعليمات)>(الإصدار)

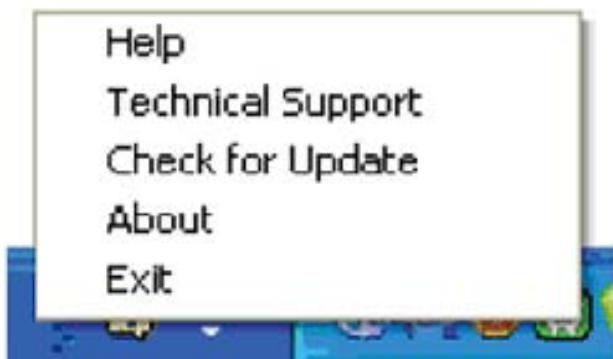
عند تحديد Version (إصدار) من القائمة المنسدلة Help (التعليمات). بالنسبة لشاشة العرض التي لا تدعم DDC/CI، يتم توفير علامتي التبويب Help (التعليمات) و Options (ال الخيارات) فقط.



تعكيل قائمة أدوات المهام
 عندما يتم تعطيل "أدوات المهام" في مجلد التفضيلات، يتتوفر فقط الخيار EXIT (الإنهاء). لإزالة SmartControl Lite كامل من أدوات المهام، قم بتعطيل الخيار Run at Startup (العمل عند بدء التشغيل) في Preferences>Options (الخيارات>الفضائل).

تمكين قائمة أدوات المهام

يمكن عرض قائمة أدوات المهام عن طريق النقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز SmartControl Lite من أدوات المهام. يؤدي النقر بزر الماوس الأيسر إلى بدء تشغيل التطبيق.



توجد خمسة إدخالات لأدوات المهام:

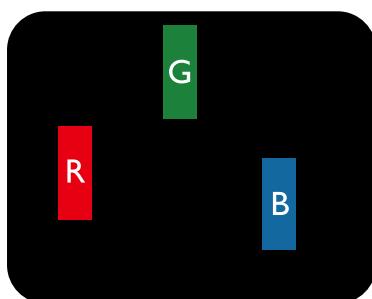
- Help (التعليمات) - الوصول إلى ملف "دليل المستخدم": سيتم فتح ملف "دليل المستخدم" باستخدام نافذة المتصفح الافتراضية.
 - Technical Support (الدعم الفني) - عرض صفحة الدعم الفني.
 - Check for Update (التحقق من وجود تحديثات) - الانتقال بالمستخدم إلى وجهة PDI وفحص إصدار المستخدم في مقابل أحدث إصدار متوفّر.
 - About (حول) - عرض المعلومات المرجعية التفصيلية: إصدار المنتج ومعلومات الإصدار، واسم المنتج.
 - Exit (الإنهاء) - إغلاق SmartControl Lite.
- لتشغيل SmartControl Lite مرة أخرى، يمكنك إما تحديد SmartControl Lite من قائمة البرامج، أو النقر مزدوجاً فوق رمز الكمبيوتر الموجود على سطح المكتب أو إعادة تشغيل النظام.

PHILIPS

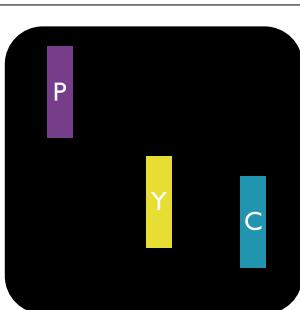


SmartControl
Version 3.20
04/04/2007 01:46:11 93:29
Copyright 1999-2007 Philips Electronics N.V.
Patents Pending

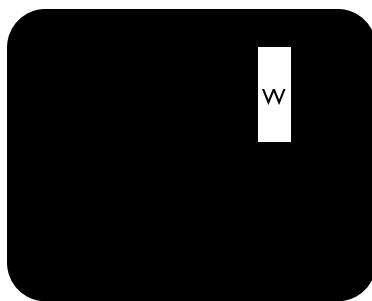
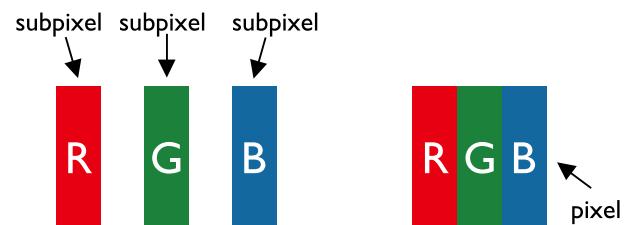
تسعى Philips جاهدة إلى تقديم منتجات بأعلى جودة. وتستخدم الشركة مجموعة من أفضل عمليات التصنيع المتقدمة في الصناعة كما تطبق مراقبة صارمة للجودة. مع ذلك، في بعض الأحيان لا يمكن تجنب عيوب البكسل أو البكسل الفرعي في لوحات TFT LCD المستخدمة في الشاشات المسطحة. ولا يمكن لأي مصنع ضمان أن كافة اللوحات ستكون خالية من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضماناً بشأن إصلاح أو استبدال أية شاشة بها عدد غير مقبول من العيوب بمحض الضمان. يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة من عيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لكل نوع. ولكي يتم تأهيل المنتج للإصلاح أو الاستبدال بمحض الضمان، يجب أن يتجاوز عدد عيوب البكسل على لوحة TFT LCD هذه المستويات المقبولة. على سبيل المثال، لا تعتبر النسبة ٤٠،٠٠٠٪ من البكسل الفرعي على شاشة XGA 20 بوصة عيباً. علاوة على ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى لأنواع معينة أو لتركيبات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى. يعتبر هذا النهج صالحًا على مستوى العالم.



إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق



- أحمر + أزرق = بنفسجي
- أحمر + أخضر = أصفر
- أخضر + أزرق = كايان (أزرق فاتح)

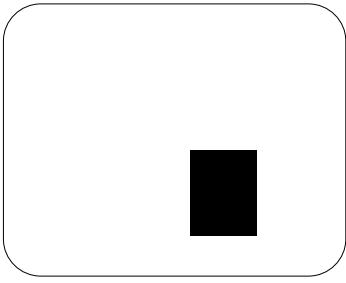


إضاءة ثلاثة وحدات بكسل فرعية متقاربة (وحدة بكسل واحدة بيضاء)

وحدات البكسل والبكسل الفرعي
يتتألف وحدة البكسل أو عنصر الصورة من ثلاثة وحدات بكسل فرعية من الألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وت تكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة كافة وحدات البكسل الفرعية لوحدة بكسل، تظهر وحدات البكسل الفرعية الثلاثة الملونة معًا كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون معتمة، تظهر وحدات البكسل الثلاثة الفرعية الملونة كوحدة بكسل واحدة سوداء. أما التوليفات الأخرى من وحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتمة فتظهر كوحدات بكسل فردية لألوان أخرى.

ملاحظة

يجب أن يكون سطوع النقطة الساطعة الحمراء أو الزرقاء زائداً عن ٥٠٪ من النقاط المجاورة بينما يجب أن يكون سطوع النقطة الساطعة الخضراء زائداً عن ٣٠٪ في المائة من النقاط المجاورة.



تقريب عيوب البكسل

نظرًا لأن عيوب البكسل والبكسل الفرعية من نفس النوع القريبة من عيوب آخر تكون أكثر ملاحظة، تحدد شركة Philips قيمة التسامح الخاصة بتقارب عيوب البكسل.

قيم تسامح عيوب البكسل

لكي يتم تأهيل أحد المنتجات للإصلاح أو الاستبدال بسبب عيوب البكسل أثناء فترة الضمان، يجب أن تحتوي لوحة TFT LCD في شاشة Philips المسطحة على عيوب بكسل أو بكسل فرعية تتجاوز قيم التسامح الم tersada في الجدول التالي.



عيوب النقطة المعتممة

تظهر عيوب النقطة المعتممة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية معتممة بصفة دائمة أو "متوقفة عن التشغيل". بعبارة أخرى، تكون النقطة المعتممة بمثابة وحدة بكسل فرعية منطفئة على الشاشة عند عرض نموذج فاتح. فيما يلي عيوب النقطة المعتممة:

المستوى المقبول	عيوب النقطة الساطعة
202E2/202EL2	الطراز
٣	إضاءة وحدة بكسل فرعية واحدة
١	إضاءة وحدتي بكسل فرعية متجاورتين
.	إضاءة ثلاثة وحدات بكسل فرعية متجاورة (وحدة بكسل واحدة)
أقل من ١٥ ملم	المسافة بين عيبي نقطة ساطعة*
٣	إجمالي عيوب النقطة الساطعة بكافة الأنواع

المستوى المقبول	عيوب النقطة المعتممة
202E2/202EL2	الطراز
٥ أو أقل	وحدة بكسل فرعية معتممة واحدة
٢ أو أقل	وحدة بكسل فرعية متجاورة معتممة
.	ثلاث وحدات بكسل فرعية متجاورة معتممة
أقل من ١٥ ملم	المسافة بين عيبي نقطة معتممة*
٥ أو أقل	إجمالي عيوب النقطة المعتممة بكافة الأنواع

المستوى المقبول	إجمالي عيوب النقطة
202E2/202EL2	الطراز
٥ أو أقل	إجمالي عيوب النقطة الساطعة أو المعتممة بكافة الأنواع

ملاحظة

١ أو ٢ عيوب بكسل فرعية متجاور = ١ عيوب نقطة
تنتوافق هذه الشاشة مع ISO9241-307.

٤ الموصفات الفنية

202E2/202EL2

الصور/العرض	
TFT-LCD	LCD نوع لوحة
CCFL (202E2)، LED (202EL2)	الإضاءة الخلفية
عرض ٢٠ بوصة (٥٠ سم)	حجم اللوحة
١٦:٩	نسبة البايعية
٢٧٦٨ × ٢٧٦٨ مم	عرض البكسل
٢٥٠ كانديلا/م٢	السطوع
(٢٠٠٠٠٠٠، ١، ١)، (٢٠٢E2)، (٥٠٠٠٠٠)	SmartContrast (التبابين الذكي)
١٠٠٠:١	معدل التبابين (النوع)
٥ ملي ثانية	وقت الاستجابة (تقليدي)
٦٠ هرتز عند ١٠٥٠ × ١٦٨٠	الحد الأقصى للدقة
١٧٦° (H) / ١٧٠° (V) @ C/R > ٥	زاوية العرض
Smartimage (الصور الذكية)	تحسين الصورة
ألوان العرض ١٦,٧ مليون	ألوان العرض
٥٦ هرتز - ٧٦ هرتز	معدل التجدد الرأسى
٣٠ كيلو هرتز - ٨٠ كيلو هرتز	التردد الأفقي
نعم	sRGB
الاتصال	
DVI-D (رقمي، HDCP)، VGA (تماثلي)	إدخال الإشارة
مزامنة منفصلة، مزامنة عند وجود اللون الأخضر	إشارة الإدخال
الملاعة	
□/▼ □/▲ ⊖/◀ ⊕/OK	الملاعة المستخدمة
الإنجليزية والفرنسية والألمانية والإيطالية والأسبانية والصينية المبسطة والبرتغالية و التركية	لغات البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
تعليق VESA (١٠٠ × ١٠٠ مم)، قفل Kensington	ميزات الملاعة الأخرى
Linux، Mac OS X، Windows 7/Vista/XP، sRGB، DDC/CI	توافق التوصيل والتشغيل
الحامل	
(202E2/202EL2) -٥/+٢٠	الميل

الطاقة (202E2)		وضع التشغيل	
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ درجة رأيّة تلوف +/-. ٥ درجة رأيّة تلوف, ٥٠ هرتز +/- ٣ هرتز	٢٢,٣٧ وات (بشكل نموذجي)	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ درجة رأيّة تلوف +/-. ٥ درجة رأيّة تلوف, ٦٠ هرتز +/- ٣ هرتز	استهلاك الطاقة (طريقة اختبار EnergyStar 5.0)
١٩,٦٠ وات	١٩,٦٢ وات	١٩,٦٣ وات	التشغيل العادي (تقليدي)
٠,٥ وات	٠,٥ وات	٠,٥ وات	وضع السكون (بشكل نموذجي)
٠,٥ وات	٠,٥ وات	٠,٥ وات	إيقاف التشغيل
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ درجة رأيّة تلوف +/-. ٥ درجة رأيّة تلوف, ٥٠ هرتز +/- ٣ هرتز	٨٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ درجة رأيّة تلوف +/-. ٥ درجة رأيّة تلوف, ٦٠ هرتز +/- ٣ هرتز	الانبعاث الحراري *
٨٢,٠٦ وحدة حرارية إنجليزية	٨٢,١٣ وحدة حرارية إنجليزية	التشغيل العادي	
٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	السكون	
٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	إيقاف التشغيل	

الطاقة (202EL2)		وضع التشغيل	
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ درجة رأيّة تلوف +/٥ درجة رأيّة تلوف, ٥٠ هرتز +/-٣ هرتز	٢٠,٢٥ وات (بشكل نموذجي)	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ درجة رأيّة تلوف +/٥ درجة رأيّة تلوف, ٦٠ هرتز +/-٣ هرتز	استهلاك الطاقة (طريقة اختبار EnergyStar 5.0)
١٧,٢٦ وات	١٧,٢٧ وات	١٧,٣٠ وات	التشغيل العادي (تقليدي)
٠,٥ وات	٠,٥ وات	٠,٥ وات	وضع السكون (بشكل نموذجي)
٠,٥ وات	٠,٥ وات	٠,٥ وات	إيقاف التشغيل
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ درجة رأيّة تلوف +/٥ درجة رأيّة تلوف, ٥٠ هرتز +/-٣ هرتز	٧٢,٢٢ وحدة حرارية إنجليزية	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ درجة رأيّة تلوف +/٥ درجة رأيّة تلوف, ٦٠ هرتز +/-٣ هرتز	الانبعاث الحراري*
٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٧٢,٢٥ وحدة حرارية إنجليزية	٧٢,٣٨ وحدة حرارية إنجليزية	التشغيل العادي
٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	السكون
٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	٢,٠٩ وحدة حرارية إنجليزية	إيقاف التشغيل
وضع التشغيل: أبيض، وضع الاستعداد/السكون: أبيض (وميض)		مؤشر ضوء التشغيل	
مضمنة، ١٠٠ درجة رأيّة تلوف، ٦٠ هرتز		مورد الطاقة	

الأبعاد	
٤٩٦ × ٣٨٦ × ١٩٩ مم	المنتج بالحامل (العرض × الارتفاع × البعد)
٤٩٤ × ٣١٦ × ٤٩ مم	المنتج بدون الحامل (العرض × الارتفاع × البعد)
٥٦٥ × ٤٤٦ × ١٤٣ مم	أبعاد الصندوق (العرض × الارتفاع × البعد)
الوزن	
٣,٩٦ كجم	المنتج بالحامل
٣,٨ كجم	المنتج بدون الحامل
٥,٢٨ كجم	المنتج مع التغليف
ظروف التشغيل	
إلى ٤٠ درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية من٪٢٠ إلى٪٨٠	نطاق درجات الحرارة (بدون تشغيل) الرطوبة النسبية
بدون تشغيل: + ١٢٠٠٠ قدم (٣٦٥٨ م) التشغيل: + ٤٠٠٠٠ قدم (١٢١٩٢ م)	خط الارتفاع
٥٠٠٠٠ ساعة (202EL2)، ٣٠٠٠٠ ساعة (202E2)	MTBF (المدة المتوسطة للتشغيل بدون وقوع عطب)
الظروف البيئية	
نعم	ROHS (تقييد المواد الخطرة)
فضي. (www.epeat.net)	EPEAT
١٠٠٪ قبل إعادة التدوير	التغليف
التوافق والمعايير	
FCC Class BK SEMKO، Energy Star 5.0، CE Mark UL/cUL، TÜV Ergo، TÜV/GS، TCO5.0	الموافقات التنظيمية
الحاوية	
أسود/أسود	اللون
لامع/لامع	التشطيب

● ملاحظة

إن EPEAT Silver يكون صحيحاً فقط عندما تقوم فيليبس بتسجيل منتج.
الرجاء زيارة موقع www.epeat.net لمعرفة حالة التسجيل في بلدك.

تخضع هذه البيانات للتغيير دون إشعار مسبق.
انتقل إلى www.philips.com/support لتنزيل أحدث إصدار من الكتيب.

١ أقصى دقة

إذا كان لديك بطاقة عرض أو برنامج مثبت على الكمبيوتر الخاص بك متواافق مع VESA DPM، فعندئذ تستطيع الشاشة تلقائياً تقليل استهلاكها للطاقة عندما لا تكون قيد الاستخدام. في حالة اكتشاف إدخال بواسطة لوحة المفاتيح أو الماوس أو أي جهاز إدخال آخر، سيتم "تنشيط" الشاشة بشكل تلقائي. يوضح الجدول التالي استهلاك الطاقة والإشارات الخاصة بميزة التوفير التلقائي للطاقة:

تعريف إدارة الطاقة					
لون الإضاءة	الطاقة المستخدمة	المزامنة الرئيسية	المزامنة الأفقية	الفيديو	وضع VESA
أبيض	202E2 <٢٢,٣٧W (بشكل نموذجي)، 202EL2 <٢٠,٢٥W (بشكل نموذجي)	نعم	نعم	تشغيل	تنشيط
أبيض (وميض)	٥ وات	لا	لا	إيقاف التشغيل	السكون
إيقاف التشغيل	إيقاف تشغيل	-	->	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل
تنوافق هذه الشاشة مع ENERGY STAR®. كثريك لـ ENERGY STAR®، قررنا أن هذا المنتج يتوافق مع ارشادات ENERGY STAR® لفاعلية الطاقة.					

ويتم استخدام الخطوات التالية لقياس استهلاك الطاقة لهذه الشاشة.

الدقة الطبيعية: ٩٠٠×٦٠٠ .

التبالين: $\pm ٥\%$

السطوع: 250 nit

حرارة اللون: 6500k مع نمط أبيض كامل صوت و USB غير نشط (إيقاف التشغيل)

ملاحظة

تخضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق.

٢ بالنسبة إلى 202E2/202EL2

٩٠٠×٦٠٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال تماثلي)
 ٩٠٠×٦٠٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال رقمي)

٣ الدقة الموصى بها**٤ بالنسبة إلى 202E2/202EL2**

٩٠٠×٦٠٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال رقمي)

التردد الرئيسي (هرتز)	الدقة الموصى بها	التردد الأفقي (كيلوهرتز)
٧٠,٠٩	٤٠٠×٧٢٠	٣١,٤٧
٥٩,٦٤	٤٨٠×٦٤٠	٣١,٤٧
٦٦,٦٧	٤٨٠×٦٤٠	٣٥,٠٠
٧٢,٨١	٤٨٠×٦٤٠	٣٧,٨٦
٧٥,٠٠	٤٨٠×٦٤٠	٣٧,٥٠
٦٠,٣٢	٦٠٠×٨٠٠	٣٧,٨٨
٧٥,٠٠	٦٠٠×٨٠٠	٤٦,٨٨
٦٠,٠٠	٧٦٨×١٠٢٤	٤٨,٣٦
٧٥,٠٣	٧٦٨×١٠٢٤	٦٠,٠٢
٥٩,٨٦	٧٢٠×١٢٨٠	٤٤,٧٧
٥٩,٨١	٨٠٠×١٢٨٠	٤٩,٧٠
٦٠,٠٢	١٠٢٤×١٢٨٠	٦٣,٨٩
٧٥,٠٣	١٠٢٤×١٢٨٠	٧٩,٩٨
٦٠,٠٠	٩٠٠×٦٠٠	٦٠,٠٠

- Calibrated color temperature and gamma curve
- Wide luminance level, Dark black levels, Low motion blur

Electrical Safety

- Product fulfills rigorous safety standards Emissions
- Low alternating electric and magnetic fields emissions
- Low acoustic noise emissions Some of the Environmental features of the TCO Displays 5.0 requirements:
- The brand owner demonstrates corporate social responsibility and has a certified environmental management system (EMAS or ISO 14001)
- Very low energy consumption both in on- and standby mode
- Restrictions on chlorinated and brominated flame retardants, plasticizer and polymers
- Restrictions on heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)

EPEAT

(www.epeat.net)



“The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA. EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products.”

٥ المعلومات التنظيمية

Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

TCO Displays 5.0 Information



Congratulations,
Your display is designed for both you and the planet!

This display carries the TCO Certified label. This ensures that the display is designed for minimal impact on the climate and natural environment, while offering all the performance expected from top of the line electronic products. TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited independent test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for displays worldwide.

Some of the Usability features of the TCO Displays 5.0 requirements:

Visual Ergonomics

Good visual ergonomics in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are:

- Light levels without color tint, Uniform color and luminance, Wide color gamut

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management (DPM) standard. This means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPM. Time settings are adjusted from the system unit by software.

	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON (Active)	White	202E2<19.62W (typ.) 202EL2<17.27W (typ.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep(typ.) Switch Off	White Blinking Off	0.1W 0.08W



As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Note

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials

Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT's requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
 - EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
 - EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
 - EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)
 - EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable
 - 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
 - 2004/108/EC (EMC Directive)
 - 2005/32/EC (EuP Directive, EC No. 1275/2008 implementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.
- The product also comply with the following standards
- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays)
 - GS EK1-2000:2009 (GS mark requirement)
 - prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display)
 - MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields)
 - TCO Displays 5.0 (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

United States Only



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

■ Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de class B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.
CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.
Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

■ This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

! Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolką). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostale instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłową połączenią przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kabłach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można by je na nie nadepytać lub potknąć się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wyciągać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powiniene znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAA TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.



Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazené do třídy A (ochranné pásma 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and LCD monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》(也称为中国大陆RoHS)，以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量。

本表适用之产品

显示器(液晶及CRT)

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件，符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部分）



环保使用期限

此标识指期限(十年),电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III & 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge).

Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.



ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN
DIESES GERÄTES DARAUF
ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND
NETZKABELANSCHLUß LEICHT
ZUGÄNGLICH SIND.

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1 级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn>

٦ خدمة العملاء والضمان

اختيارك الأول من ضمان Philips

شكراً لشرائك هذه الشاشة من إنتاج Philips.

لقد تم تصميم وتصنيع جميع شاشات Philips وفق معايير عالية تمكنها من الأداء بجودة عالية وتجعلها سهلة الاستخدام والتركيب. إذا واجهت أية صعوبات أثناء تركيب أو استخدام هذا المنتج، يرجى الاتصال مباشرة بمكتب الخدمة التابع لشركة Philips للاستفادة من اختيارك الأول من ضمان Philips. يكفل لك ضمان الخدمة الممتد لثلاث سنوات حق استبدال شاشتك من مكان الشراء إذا اكتشفت أنها معيبة أو تالفة. تهدف Philips إلى الرد خلال ٤٨ ساعة من تاريخ استلام مكالمتك.



ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟
يسري اختيارك الأول من ضمان Philips في آندورا والنمسا وبليجيكا وقبرص والدنمارك وفرنسا وألمانيا والمملكة المتحدة، علماً بأن هذا الضمان يقتصر فقط على الشاشات التي يتم تصميمها وتصنيعها واعتمادها و/أو الموافقة على استخدامها بشكل أساسي في هذه البلاد.

تبدأ فترة الضمان من اليوم الذي تشتري فيه شاشتك. ولمدة ثلاثة سنوات بعد هذا التاريخ، سوف يتم استبدال شاشتك بشاشة أخرى تكون مماثلة لها بحد أدنى، وذلك في حالة وجود عيوب في أحد الجوانب التي يغطيها الضمان.

بعد ذلك، تصبح الشاشة المستبدلة مملوكة لك، بينما تحتفظ شركة Philips بالشاشة المعيبة/الأصلية. وبالنسبة للشاشة المستبدلة، فإنها تكمل فترة الضمان الخاصة بشاشتك الأولى، أي فترة ٣٦ شهراً بداية من تاريخ شراء شاشتك الأصلية.

خدمة العملاء والضمان

من فضلك، اختر الدولة/المنطقة التي تتبعها لعرض تفاصيل تغطية الضمان الخاصة بك

أوروبا الغربية

النمسا / بلجيكا / الدنمارك / فرنسا / ألمانيا / اليونان / فنلندا / أيرلندا / إيطاليا / لوكمبورج / هولندا / النرويج / البرتغال / السويد / سويسرا / إسبانيا / المملكة المتحدة / بولندا

أوروبا الشرقية

جمهورية التشيك / روسيا / المجر / سلوفاكيا / سلوفانيا / تركيا

أمريكا اللاتينية

الأرجنتين / البرازيل

أمريكا الشمالية

كندا / الولايات المتحدة الأمريكية

الباسيفيك

أستراليا / نيوزيلندا

آسيا

الصين / هونج كونج / الهند / أندونيسيا / كوريا / ماليزيا / باكستان / الفلبين / سنغافورة / تايوان / تايلاند / فيتنام

أفريقيا

جنوب أفريقيا

الشرق الأوسط

الإمارات العربية المتحدة

الدعم من خلال شبكة الإنترنت

في حالة وجود أية مشكلات، ننصح بقراءة التعليمات الخاصة بالتشغيل بعناية أو الذهاب إلى الموقع الإلكتروني www.philips.com/support لمزيد من الدعم.

الدعم من خلال الاتصال الهاتفي

لتتجنب العوائق غير الضرورية، ننصح بقراءة التعليمات الخاصة بالتشغيل بعناية أو الذهاب إلى الموقع الإلكتروني www.philips.com/support لمزيد من الدعم، وذلك قبل الاتصال بمكتب الخدمة الخاص بشركة Philips.

- ولكي يتم حل مشكلتك سريعاً، يرجى تجهيز التفاصيل التالية قبل الاتصال بمكتب الخدمة الخاص بشركة Philips:
- رقم الصنف الخاص بـ Philips
 - رقم المسلسل الخاص بـ Philips
 - تاريخ الشراء (قد يلزم وجود نسخة من وثيقة الشراء)
 - هيئة معالج الحاسب الشخصي:
 - اسم وحدة المعالجة المركزية وبطاقة الرسومات
 - وإصدار برنامج التشغيل
 - نظام التشغيل
 - التطبيق المستخدم
 - للبطاقات الأخرى المركبة بالجهاز

ويمكن أيضاً المساعدة في الإسراع من عملية الحل، من خلال توفير ما يلي:

وثيقة إثبات الشراء موضح عليها: تاريخ الشراء واسم الوكيل والطراز والرقم المسلسل الخاص بالمنتج.
العنوان التفصيلي الذي سوف يتم أخذ الشاشة المعيبة منه وتسلیم الشاشة المستبدلة فيه.

تتوفر مكاتب خدمة العملاء التابعة لشركة Philips في جميع أنحاء العالم. انقر هنا للوصول إلى معلومات جهة الاتصال الأولى.

أو يمكنك الوصول إلينا من خلال:
[موقع الويب:](http://www.philips.com/support)

ما الجوانب التي يستثنىها الضمان؟

يكون اختيارك الأول من ضمان Philips سارياً شريطة أن يتم التعامل مع المنتج بشكل ملائم في الغرض المصنوع لأجله، وذلك حسب تعليمات التشغيل الخاصة به وبناءً على تقديم أصل فاتورة الشراء أو إيصال الدفع موضحاً عليه تاريخ الشراء وأسم الوكيل والطراز ورقم الإنتاج الخاص بالمنتج.

يمكن أن يبطل سريان اختيارك الأول من ضمان Philips في حالة:

- تغيير الوثيقة بأي شكلٍ من الأشكال، أو أصبحت غير مقروءة.

- تغيير رقم الطراز أو رقم الإنتاج الموجود على المنتج أو مسحه أو إزالته أو أصبح غير مقروء.
- عمل تصليحات أو تعديلات أو تبديلات في المنتج بواسطة منظمة أو أشخاص غير مفوض لهم القيام بمثل هذه الأمور.
- حدوث تلف نتيجة لوقوع حادث كالصواعق، على سبيل المثال لا الحصر، أو الماء أو الحرائق أو نتيجة لسوء الاستخدام أو الإهمال.

- كانت هناك مشاكل تتعلق بالاستقبال، والتي نجمت عن أوضاع الإشارة أو الكبل أو أنظمة الهوائي خارج الجهاز.
- كانت هناك عيوب ناجمة عن سوء استخدام الشاشة.
- كان المنتج يتطلب إجراء بعض التعديلات أو التغييرات التي تمكّنه من موافقة المعايير التقنية المحلية والوطنية التي تُطبق في بعض البلدان التي لم يتم تصميم المنتج أو تصنيعه أو اعتماده و/أو الموافقة على استخدامه في شكلٍ أساسي. لذلك، يجب التأكيد دائمًا مما إذا كان المنتج قابلاً للاستخدام في بلدٍ معين أم لا.

- لاحظ أن المنتجات التي لم يتم تصميمها أو تصنيعها أو اعتمادها أو الموافقة على استخدامها بشكلٍ أساسي في البلاد التي يسري فيها الاختيار الأول من ضمان Philips لا تُطبق عليها بنود الاختيار الأول من ضمان Philips. وفي هذه الحالات، يتم تطبيق بنود الضمان العالمي لشركة Philips.

معلومات الاتصال بالاختيار الأول

الدولة	الكود	رقم الهاتف	التعريفة
النمسا	+43	٠٨١٠ ٠٠٠٢٠٦	€0,07
بلجيكا	+32	٠٧٨ ٢٥٠٨٥١	€0,06
الدنمارك	+45	٣٥٢٥ ٨٧٦١	رسوم المكالمة المحلية
فنلندا	+358	٨٤٠ ٣٢٠ ٠٤١	€0,08
لوكسمبرج	+352	٢٦ ٨٤ ٣٠ ٠٠	رسوم المكالمة المحلية
هولندا	+31	٠٩٠٠ ٠٤٠٠ ٠٦٣	€0,10
النرويج	+47	٢٢٧٠ ٨٢٥٠	رسوم المكالمة المحلية
بولندا	+48	٠٢٢٣٤٩١٥٠٥	رسوم المكالمة المحلية
البرتغال	+351	٢ ١٣٥٩ ١٤٤٠	رسوم المكالمة المحلية
أسبانيا	+34	٩٠٢ ٨٨٨ ٧٨٥	€0,10
السويد	+46	٠٨ ٦٣٢ ٠٠١٦	رسوم المكالمة المحلية
سويسرا	+41	٠٢ ٢٣١٠ ٢١١٦	رسوم المكالمة المحلية
المملكة المتحدة	+44	٠٢٠٧ ٩٤٩ ٠٠٦٩	رسوم المكالمة المحلية

- كان المنتج يتطلب إجراء بعض التعديلات أو التغييرات التي تمكنه من مواكبة المعايير التقنية المحلية والوطنية التي تُطبق في بعض البلدان التي لم يتم تصميم المنتج أو تصنيعه أو اعتماده و/أو الموافقة على استخدامه فيها بشكل أساسي. لذلك، يجب التأكد دائمًا مما إذا كان المنتج قابلاً للاستخدام في بلدٍ معين أم لا.

يرجى ملاحظة أن المنتج لا يعتبر معيناً ولا يسري عليه هذا الضمان في حالة تحمّل عمل التعديلات لكي يصبح المنتج مواكباً للمعايير التقنية المحلية والقومية التي تطبق في بعض البلدان التي لم يتم تصميم و/أو تصنيع المنتج فيها بشكل أساسي. لذلك، يجب التأكد دائمًا مما إذا كان المنتج قابلاً للاستخدام في بلدٍ معين أم لا.

الدعم من خلال شبكة الإنترنت
في حالة وجود أية مشكلات، ننصح بقراءة التعليمات الخاصة بالتشغيل بعناية أو الذهاب إلى الموقع الإلكتروني www.philips.com/support لمزيد من الدعم.

الدعم من خلال الاتصال الهاتفي
لتجنّب العوائق غير الضرورية، ننصح بقراءة التعليمات الخاصة بالتشغيل بعناية قبل الاتصال بوكالتنا أو بمراكز الاستعلام

في حالة كون منتج Philips الذي بحوزتك لا يعمل بشكل صحيح أو يوجد به عيب، يرجى الاتصال بوكيل Philips الخاص بك أو الاتصال مباشرة بمراكز خدمة Philips واستعلامات العملاء

موقع الويب: <http://www.philips.com/support>

الضمان الخاص بك في أوروبا الوسطى وأوروبا الشرقية

عزيزي العميل،
شكراً على شرائك هذا المنتج الخاص بشركة Philips، والذي تم تصميمه وت تصنيعه وفق أعلى معايير الجودة. إذا كان هناك عطل ما في هذا المنتج، لسوء الحظ، فإن شركة Philips تضمن التصليح من دون مقابل واستبدال الأجزاء اللازمة خلال فترة ٣٦ شهراً من تاريخ الشراء.

ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟
يسري هذا الضمان من Philips الخاص بأوروبا الوسطى وأوروبا الشرقية في جمهورية التشيك والمجر وسلوفاكيا وسلوفينيا وروسيا وتركيا، ولا يسري هذا الضمان إلا على الشاشات التي تم تصميめها وت تصنيعها واعتمادها والموافقة على استخدامها بشكل أساسي داخل هذه البلاد المذكورة.

تبدأ فترة الضمان من اليوم الذي تشتري فيه شاشتك. ولمدة ثلاثة سنوات بعد هذا التاريخ، سوف تتم صيانة شاشتك في حالة وجود عيوب بها بموجب تغطية الضمان.

ما الجوانب التي يستثنى الضمان؟
يكون ضمان Philips سارياً شريطة أن يتم التعامل مع المنتج بشكل ملائم في الغرض المصنوع لأجله، وذلك حسب تعليمات التشغيل الخاصة به وبناءً على تقديم أصل فاتورة الشراء أو إيصال الدفع موضحاً عليه تاريخ الشراء واسم الوكيل والطراز ورقم الإنتاج الخاص بالمنتج.

يمكن أن يبطل سريان ضمان Philips في حالة:

- تغيير الوثيقة بأي شكل من الأشكال، أو جعلت غير مقروءة.
- تغيير رقم الطراز أو رقم الإنتاج الموجود على المنتج أو تم مسحه أو إزالته أو جعل غير مقروء.
- عمل تصليحات أو تعديلات وتغييرات في المنتج عن طريق منظمة أو أشخاص غير مفوض لهم القيام بمثل هذه الأمور.
- حدوث تلف نتيجة لوقوع حادث كالصواعق، على سبيل المثال لا الحصر، أو الماء أو الحرائق أو نتيجة لسوء الاستخدام أو الإهمال.
- كانت هناك مشاكل تتعلق بالاستقبال، والتي نجمت عن أوضاع الإشارة أو الكبل أو أنظمة الهوائي خارج الجهاز.
- كانت هناك عيوب ناجمة عن سوء استخدام الشاشة.

الأرجنتين / أستراليا / باكستان / كندا / نيوزيلندا / بيلاروس
 / بلغاريا / كرواتيا / جمهورية التشيك / إستونيا / الإمارات
 العربية المتحدة / هونج كونج / المجر / الهند / إندونيسيا /
 إسرائيل / لاتفيا / ليتوانيا / ماليزيا / الشرق الأوسط + شمال
 إفريقيا / نيوزيلندا / باكستان / رومانيا / روسيا / صربيا والجبل
 الأسود / سنغافورة / سلوفاكيا / سلوفانيا / جنوب إفريقيا /
 كوريا الجنوبية / تايوان / الفلبين / تايلاند / تركيا / أوكرانيا
 / فييتنام

أوروبا الشرقية
 BELARUS Technical Center of JV IBA
 (JV IBA) مركز
 M. Bogdanovich str. 155
 220040 Minsk -
 من خلال -
 هاتف: +375 17 217 33 86

بيلاروس
 الخدمة والصيانة عن طريق
 Petrus Brovky st. 19 – 101-B
 220072, Minsk
 بيلاروس

بلغاريا
 LAN Service
 140, Mimi Balkanska Str.
 Office center Translog
 1540 Sofia، بلغاريا
 هاتف: +359 2 960 2360
 www.lan-service.bg

جمهورية التشيك
 المركز العام لمعلومات العملاء
 800 142100

Xpectrum
 Lu.ná 591/4
 220 697 100 800 أو 6 هاتف: CZ - 160 00 Praha
 121 435
 البريد الإلكتروني: info@xpectrum.cz
 www.xpectrum.cz

كرواتيا
 .Renoprom d.o.o
 Ljubljanska 4,
 Sv. Nedjelja, 10431
 كرواتيا
 +385 1 333 0974
 هاتف:
إستونيا
 FUJITSU SERVICES OU
 Akadeemia tee 21G
 EE-12618 Tallinn
 +372 6519900
 هاتف:
 www.ee.invia.fujitsu.com
المجر
 Serware Szerviz
 Vizimolnár u. 2-4
 HU - 1031 بودابست
 +36 1 2426331
 هاتف:
 البريد الإلكتروني: inbox@serware.hu
 www.serware.hu
المجر
 Profi Service Center Ltd.
 123 Kulso-Vaci Street,
 H-1044 بودابست (المركز الأوروبي)
المجر
 +36 1 814 8080
 هاتف:
 m.andras@psc.hu
لاتفيا
 ServiceNet LV
 Jelgavas iela 36
 LV - 1055 ريجا،
 +371 7460399
 هاتف:
 البريد الإلكتروني: serviss@servicenet.lv
ليتوانيا
 ServiceNet LT
 Gaiziunu G. 3
 LT - 3009 كاوناس
 +370 7400088
 هاتف:
 البريد الإلكتروني: servisas@servicenet.lt
 www.servicenet.lt

رومانيا

Blue Ridge Int'l Computers SRL
115, Mihai Eminescu St., Sector 2
RO - 020074
هاتف: +40 21 210 1969

صربيا والجبل الأسود

Kim Tec d.o.o.
Viline vode bb, Slobodna zona
L12/3
Бијељрад 11000
صربيا
هاتف: +381 11 20 70 684

سلوفاكيا

المركز العام لمعلومات العملاء
+800 4501

Datalan Servisne Stredisko

Puchovska 8
SK - 831 06
هاتف: +421 2 492 07100
البريد الإلكتروني: servis@datalan.sk

سلوفانيا

PC HAND
Brezovce 10
SI - 1236 Trzin
هاتف: +386 1 530 0824
البريد الإلكتروني: servis@pchand.si

روسيا

CPS
18, Shelepihinskaya nab.
122290 موسكو
روسيا
هاتف: +7(495) 797 3434

:Profservice

14A -3, 2Karacharovskaya str,
10920، موسكو
روسيا
هاتف: +7(095) 170-5401

تركيا

Türk Philips Ticaret A.S.
Yukari Dudullu Org.San.Bolgesi
2.Cadde No:22
34776-Umraniye/Istanbul
هاتف: ٠٢ ٣٣ ٢٦١ ٣٣ (٠٨٠٠)

أوكرانيا

Comel
Shevchenko street 32
UA - 49030 Dnepropetrovsk
هاتف: +380 562320045
www.csp-comel.com LLC Topaz Company
شركة Topaz-Service Company
Mishina str. 3,
كيف
أوكرانيا ٠٣١٥١-٣١
هاتف: +38 0 44 245 73 31

أمريكا اللاتينية
الأرجنتين

Azopardo 1480
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires
هاتف: 0 800 3330 856

البريد الإلكتروني: CIC.monitores@Philips.com

البرازيل

Alameda Raja Gabaglia, 188 - 10°Andar - V.
Olímpia - S. Paulo/SP - CEP 04551-090 -
البرازيل
هاتف: 0 800-7254101

البريد الإلكتروني: CIC.monitores@Philips.com

لبنان

أستراليا

الشركة: AGOS NETWORK PTY LTD
العنوان: 4/5 Dursley Road, Yenorra, NSW
2161, Australia

هاتف: ١٣٠٠ ٣٦٠ ٣٨٦

+٦١-٢-٨٠٨٠٨١٤٧

البريد الإلكتروني: philips@agos.com.au

ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة. من ٨:٠٠ ص إلى ٧:٣٠ م

نقاط خدمة إضافية:

Philips Building Jl. Buncit Raya Kaw
99. Jakarta Selatan.

هاتف: ٠٢١-٧٩٤٠٠٤٠ ، ١٧٢٢/١٧٢٤ ، امتداد ٣٥٠،
٧٠٩٨٠٩٤٢ ، ٩٨٢٤٩٢٩٥

Jl. Tanah Abang 1 no 12S
هاتف: ٠٢١-٣٤٥٥١٥٠ ، ٣٤٨٣٥٤٥٣

Rukan City Home no H31, Gading
Square. Jl. Bulevar Barat. Kelapa
Gading. جاكرتا أوتارا. هاتف: ٠٢١-٤٥٨٧٠٦٠١
٩٨١٣١٤٢٤

كوريا الجنوبية

PCS One Korea Ltd.
العنوان: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku,
Seoul, 137-040
هاتف مركز الاتصال: ٠٨٠-٦٠٠-٦٦٠٠
هاتف: ٨٢ ٢ ٥٩١ ١٥٢٨
هاتف: ٨٢ ٢ ٥٩٥ ٩٦٨٨
فاكس: ٨٢ ٢ ٥٩٥ ٩٦٨٨

البريد الإلكتروني: cic_korea@philips.com
ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة. من ٩:٠٠ ص إلى ٩:٠٠ م
٦:٠٠ م؛ السبت من ٩:٠٠ ص إلى ١٠:٠٠ م

ماليزيا

After Market Solutions (CE) Sdn Bhd
العنوان: Lot 6. Jalan 225/51A, 46100 Petaling
Jaya, Selangor DE
هاتف: ٦٠٣ ٧٩٥٣ ٣٣٧٠
خط معلومات Philips: ١-٨٠٠-٨٨٠-١٨٠
فاكس: ٦٠٣ ٧٩٥٣ ٣٣٣٨

البريد الإلكتروني: pceinfo.my@philips.com
ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة. من ٨:١٥ ص إلى ١٥:٥ م؛ السبت من ٩:٠٠ ص إلى ١٠:٠٠ م

باكستان

Philips Consumer Service
العنوان: Mubarak manzil, 39, Garden Road,
Saddar, Karachi-74400
هاتف: (٩٢٢١) ٢٧٣٧٤١١-١٦
فاكس: (٩٢٢١) ٢٢٢١١٦٧

البريد الإلكتروني: care@philips.com
موقع الويب: www.philips.com.p

نيوزيلندا

Visual Group Ltd.
العنوان: 28 Walls Rd Penrose Auckland
هاتف: ٠٨٠٠ ٦٥٧٤٤٧
فاكس: ٠٩ ٥٨٠٩٦٠٧
البريد الإلكتروني: vai.ravindran@visualgroup.co.nz

ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة. من ٨:٣٠ م إلى ٥:٣٠ م

آسيا

هونج كونج/مكاو

PHK Service Limited
العنوان: Flat A, 10/F., Pak Sun Building, 103
- 107 Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, New
Territories, هونج كونج
هاتف: ٢٦١٠-٦٩٠٨ / (٨٥٢) ٢٦١٠-٦٩٢٩
كونج و ٢٨٥٦-٢٢٧٧ (٨٥٣) لمكاو فاكس:
فاكس: ٢٤٨٥ ٣٥٧٤ (٨٥٢) لهونج كونج
و ١٤٩٨ (٨٥٣) لمكاو
البريد الإلكتروني: enquiry@phkservice.com.hk
ساعات الخدمة: من الاثنين إلى السبت. من ٩:٠٠ ص إلى ٦:٠٠ م

الهند

REDINGTON INDIA LTD
العنوان: SPL Guindy House, 95 Mount Road,
Chennai 600032
هاتف: +٩١ ٤٤-٤٢٢٤٣٣٥٢/٣٥٣
البريد الإلكتروني: aftersales@in.aocmonitor.com
ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة. من ٩:٠٠ ص إلى ٩:٠٠ م؛ السبت من ٩:٠٠ ص إلى ١٠:٠٠ م

إندونيسيا

PT. Gadingsari elektronika Prima
العنوان: Kompleks Pinang 8, Jl. Ciputat raya
No. 8F, Pondok Pinang
هاتف: ٠٢١-٧٥٠٩٠٩٠٥٦ ، ٠٢١-٧٥٠٩٠٥٣
فاكس: ٠٢١-٧٥١٠٩٨٢

البريد الإلكتروني: gepta@cbn.net.id
ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة. من ٨:٣٠ ص إلى ٤:٣٠ م؛
السبت من ٨:٣٠ م إلى ٢:٠٠ م

MDR Microware Sales Inc.

فرع Cebu
 N. Escario corner Clavano St., Cebu City Phils.
 ٢٥٥-٤٤١٥ / ٢٥٣-٩٣٦١ / ٤١٢٤٨٦٤ # إلى ٢٥٥-٣٢٤٢
 ٦٧
 الأحد ٠٩٢٢-٨٢١٠٠٤٥ # إلى ٤٦

مكتب Davao
 C. Arellano St., Davao City 8000
 ٠٨٢-٢٢٥-٣٠٢١ / ٢٢٥-٣٠٢٢
 الأحد ٠٩٢٢-٨٢١٠٠١٥ #

مكتب CDO
 1445 Corrales Ext., CDO City
 ٠٨٨-٨٥٦-٨٥٤٠ / ٠٨٥٦-٨٥٤١
 الأحد ٠٩٢٢٨٢١٠٠٨٠ #

مكتب Iloilo
 C. Lim Comp., Gomez St., Iloilo City
 # ٠٣٣ ٣٣٨-٤١٥٩ / ٠٣٣ ٥٠٨-٣٧٤١
 الأحد ٠٩٢٢٨٨٠٨٨٥٠ #

أفريقيا
جنوب أفريقيا:
 اسم الشركة: Sylvara Technologies Pty Ltd
 العنوان: Ho Address Palm Springs Centre
 Christoffel Road Van Riebeeck Park
 Kempton Park - جنوب أفريقيا:
 هاتف: +٢٧٨٧٨٠٨٤٤٥٦
 فاكس: +٢٧١١ ٣٩١ ١٠٦٠
 البريد الإلكتروني: customercare@philipssupport.co.za
 ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة من ٨:٠٠ ص إلى ٥:٠٠ م

الشرق الأوسط
الشرق الأوسط + شمال أفريقيا:

الشركة: AL SHAHD COMPUTER L.L.C
 العنوان: صندوق بريد: ٢٩٠٢٤، دبي، الإمارات العربية المتحدة
 هاتف: ٠٠٩٧١ ٤ ٢٢٧٦٥٢٥
 فاكس: ٠٠٩٧١ ٤ ٢٢٧٦٤٢

البريد الإلكتروني: shahd52@eim.ae
 ساعات الخدمة: من السبت إلى الخميس من ٩:٠٠ ص إلى ١:٠٠ م ومن ٤:٠٠ م إلى ٨:٠٠ م

سنغافورة

الشركة: عنوان Philips Electronics Singapore Pte Ltd
 مركز خدمة عملاء Philips (Philips)
 العنوان: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4
 Building Level 1, Singapore 319762
 هاتف: (٦٥) ٦٨٨٢ ٣٩٩٩
 فاكس: (٦٥) ٦٢٥٠٨٠٣٧
 البريد الإلكتروني: consumer.care.sg@philips.com
 ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة من ٩:٠٠ ص إلى ٦:٠٠ م؛ السبت من ٩:٠٠ ص إلى ١:٠٠ م

تايوان

الشركة: FETEC.CO
 العنوان: 3F, No.6, Lane 205, Sec. 1, Chang Hsing Rd, Lu Chu Hs, Taoyuan, Taiwan
 R.O.C 33800
 خدمة العملاء: ٠٨٠٠-٢٣١-٠٩٩
 هاتف: (٠٣) ٢١٢٠٣٣٦
 فاكس: (٠٣) ٣١٢٩١٨٤
 البريد الإلكتروني: knlin08@xuite.net
 ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة من ٨:٣٠ ص إلى ٧:٠٠ م

تايلاند

الشركة: Axis Computer System Co., Ltd.
 العنوان: 1421 Soi Lardprao 94, Srivara Town In Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok 10310 Thailand
 هاتف: (٦٦٢) ٩٣٤-٥٤٩٨
 فاكس: (٦٦٢) ٩٣٤-٥٤٩٩
 البريد الإلكتروني: axis5@axiscomputer.co.th
 ساعات الخدمة: من الاثنين إلى الجمعة من ٨:٣٠ ص إلى ٥:٣٠ م

Glee Electronics Inc

أرقام الاتصال ٢٩ / ٧٠٦٤٠٢٨ (٦٣٢) ٦٣٦-٣٦٣٦ (٦٣٢) ٧٠٦٤٠٢٦ (٦٣٢)
 رقم الفاكس: ٧٠٦٤٠٢٦ (٦٣٢)

مراكز الاستقبال

NEO CARE - Megamall
 الطابق الرابع Cyberzone، المبني ب،
 SM Megamall, Mandaluyong City

NEO CARE - SM North EDSA

الطابق الرابع Cyberzone، المبني الملحق
 SM City North EDSA, Quezon City
 ١٦١٠-٤٤١

ضمان [Philips] الاختيار (١) الأول (الولايات المتحدة الأمريكية)

شكراً لشراحتك هذه الشاشة من إنتاج Philips.

لقد تم تصميم وت تصنيع جميع شاشات Philips

وفق معايير عالية تمكّنها من الأداء بجودة عالية وتجعلها سهلة الاستخدام والتركيب. إذا واجهت أي صعوبات أثناء تركيب أو استخدام

هذا المنتج، يرجى الاتصال مباشرةً بشركة

للاستفادة من ضمان [Philips] الاختيار (١) الأول [الخاص بك]. يكفل لك ضمان الخدمة الحالي الممتد اثنان سنوات حق استبدال شاشتك من محل الشراء خلال ٤٨ ساعة من تلقيك مكالمتك الهاتفية طالما أن الشاشة ما زالت في العام الأول من الشراء. أما إذا واجهت مشكلات في شاشتك خلال العام الثاني أو التالي من تاريخ الشراء، فسوف نقوم بإصلاحها، بدون مقابل، بعد القيام بإرسالها إلى مزود الخدمة على نفقتك الخاصة، ومن ثم إعادة إعادتها إليك في غضون خمسة أيام عمل.



الضمان المحدود (شاشة الكمبيوتر)

انقر هنا للدخول إلى بطاقة تسجيل الضمان.

خدمة مجانية لمدة اثنان سنوات / خدمة مجانية للأجزاء لمدة اثنان سنوات / سنة واحدة للاستبدال *

* يتم استبدال المنتج بأخر جيد أو بأخر مجدد حسب وحدة الموصفات الأصلية في غضون يومين خلال السنة الأولى. يجب أن يتم نقل هذا المنتج إلى مزود الخدمة على نفقتك الخاصة خلال العام الثاني من الضمان.

إسرائيل

الشركة: Eastronics LTD

العنوان: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv

61392 Israel

هاتف: ٩٧٢-٥٠-٨٣٥٣٧٢٢ ١-٨٠٠-٥٦٧٠٠٠ مجاناً داخل إسرائيل

(٢٠:٠٠) ٩٧٢-٣-٦٤٥٨٧٥٩ بعد ساعات العمل وحتى

فاكس: ٩٧٢-٣-٦٤٥٨٧٥٩ البريد الإلكتروني: eastronics@eastronics.co.il

ساعات الخدمة: من الأحد إلى الخميس ١٨:٠٠ - ٠٨:٠٠

و/أو الموافقة على استخدامه، أو إصلاح المنتجات التي تلفت بسبب هذه التعديلات.

التلفيات التي تحدث بشكل عارض أو كنتيجة تبعية لاستخدام المنتج. (هناك بعض الدول لا تسمح باستثناء التلفيات العارضة أو المترتبة على استخدام المنتج، لهذا السبب فقد لا ينطبق عليك الاستثناء السابق. وهذا يشتمل المادة المسجلة سابقاً دون التقيد بها، سواء أكانت تخضع لقانون حماية حقوق النشر أم لا.)

لتغيير رقم الطراز أو رقم الإنتاج الموجود على المنتج أو مسحه أو إزالته أو جعله غير مقرئه.

أين تكون الخدمة متاحة؟

تكون الخدمة الضمانية متاحة في جميع الدول التي يتم فيها توزيع المنتج بشكل رسمي من قبل شركة Philips Consumer Electronics فيها شركة Philips Consumer Electronics بتوزيع Philips المنتج، فسوف تقوم المنظمة المحلية الخاصة بشركة Philips والمعنية بتقديم الخدمة بمحاولة القيام بهذه المهمة (على الرغم من أنه قد يكون هناك بعض التأخير إذا كانت قطع الغيار المناسبة والعملة الفنية غير سهلة التوفير).

من أين يمكنني الحصول على مزيد من المعلومات؟

لمزيد من المعلومات، اتصل بمركز خدمة عملاء Philips على الرقم ٨٣٥-١٨٣٨ (٨٧٧) (عملاء الولايات المتحدة الأمريكية فقط) أو ٥٧٣-٧٨٥٥ (٩١٩).

قبل طلب الخدمة...

يرجى التأكد من دليل المالك الخاص بك قبل طلب الخدمة. فقد تعفيك التعديلات الواردة بها بشأن أدوات التحكم من الاتصال بمركز تقديم الخدمة.

للحصول على خدمة الضمان في الولايات المتحدة الأمريكية وبورتريكو وجزر فيرجن الأمريكية...

من هم الأشخاص الذين يغطيهم الضمان؟

لكي تحصل على الخدمة الخاصة بالضمان، لا بد أن يكون بحوزتك وثيقة تثبت عملية الشراء. ويكتفى في هذا المقام أن يكون معك وصل البيع أو أية وثيقة أخرى تثبت قيامك بشراء المنتج. وما عليك سوى أن ترفق سوى أن ترفق تلك الوثيقة مع دليل المالك وتبيهها معاً.

ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟

تبدأ فترة تغطية الضمان من اليوم الذي اشتريت فيه المنتج. ولمدة اثنان سنوات بعد ذلك، يتم إصلاح أو استبدال كافة الأجزاء دون مقابل عنأجر الإصلاح. أما بعد مدة ثلاث سنوات من يوم الشراء، تتحمل مصروفات استبدال وإصلاح كافة الأجزاء، كما تتحمل أجراً الإصلاح.

يشمل الضمان جميع الأجزاء، بما في ذلك الأجزاء التي تم إصلاحها أو استبدالها، وذلك خلال فترة الضمان الأصلية فقط. وعنده انتهاء فترة الضمان بالنسبة للمنتج الأصلي، تنتهي معها أيضاً فترة الضمان بالنسبة لجميع الأجزاء التي تم استبدالها أو إصلاحها.

ما الجوانب التي يستثنىها الضمان؟

لا يغطي الضمان الخاص بك ما يلي: التكاليف الخاصة بتركيب المنتج أو تنصيبه وتکاليف تعديل عناصر تحكم العميل الخاصة بالمنتج، وتركيب أو إصلاح أنظمة الهوائي خارج المنتج.

تصليح المنتج و/أو استبدال أجزاء منه بسبب سوء الاستخدام أو التعرض لحادث أو إصلاحه من قبل أحد الجهات غير المفوض لها القيام بذلك أو لأي سبب آخر خارج عن سيطرة شركة Philips Consumer Electronics مشاكل الاستقبال التي تحدث بسبب أوضاع الإشارة أو الكبل أو أنظمة الهوائي خارج الجهاز.

المنتج الذي يحتاج إلى تعديل أو ضبط ليتمكن من العمل في أي بلد آخر غير البلد الذي تم فيها تصميمه أو تصنيعه أو اعتماده

برجاء تجهيز التفاصيل التالية قبل الاتصال بشركة Philips
كي نتمكن سريعاً من حل مشكلتك.

وقم الصنف الخاص بـ Philips
لرقم المسلسل الخاص بـ Philips

قاريئ الشراء (قد يلزم وجود نسخة من وثيقة الشراء)
جيئة معالج الحاسب الشخصي:

اسموحدة المعالجة المركزية وبطاقة
الرسومات وإصدار برنامج التشغيل
نظام التشغيل
التطبيق المستخدم
البطاقات الأخرى المركبة بالجهاز
ويمكن أيضاً المساعدة في الإسراع من عملية الحل،
من خلال توفير ما يلي:
وثيقة إثبات الشراء موضح عليها: تاريخ الشراء واسم
الوكيل والطراز والرقم المسلسل الخاص بالمنتج.
العنوان التفصيلي الذي سوف تتم فيه عملية التسليم في
حالة الاستبدال.

الدعم من خلال الاتصال الهاتفي

تتوفر مكاتب خدمة العملاء التابعة لشركة Philips في جميع أنحاء العالم. وفي الولايات المتحدة الأمريكية، يمكنك الاتصال بمكتب خدمة العملاء الخاص بشركة Philips أيام الاثنين - الجمعة من ٨:٠٠ صباحاً - ٩:٠٠ مساءً بالتوقيت الشرقي (ET) وفي أيام السبت من ١٠:٠٠ صباحاً - ٥:٠٠ مساءً (ET)، من خلال استخدام أحد أرقام الهواتف المخصصة للاتصال.

لمزيد من المعلومات عن هذا الأمر وعن المنتجات الرائعة لشركة Philips، زوروا موقعنا على:

موقع الويب: <http://www.philips.com>

اتصل بالهاتف الخاص بمركز خدمة عملاء Philips المذكور أدناه، للمساعدة فيما يتعلق بالمنتج وإجراءات الحصول على الخدمة.

مركز خدمة عملاء Philips
(٨٣٥-١٨٣٨) أو (٨٧٧-٥٧٣-٧٨٥٥) أو (٩١٩)

(في الولايات المتحدة وبورتريكو وجزر فيرجن الأمريكية،
تقصر مدة كافة الضمانات الضمنية، بما فيها الضمانات الضمنية عن المتاجر والمواقع لعرض معين، على مدة هذا الضمان الصريح. لكن نظراً لأن بعض الولايات لا تسمح بفرض قيود على امتداد فترة ضمان ضمني، فقد لا يسري هذا الضمان عليك).

للحصول على خدمة الضمان في كندا...

يرجى الاتصال بشركة Philips على الرقم التالي:
(٤٧٩-٦٦٩٦) أو (٤٠٠)

تتوفر الخدمة بالمقر التابع لشركة Philips بكندا أو في أي من المراكز الحاصلة على تفويض بتقديم الخدمة مجاناً لمدة اثنان سنوات بالنسبة للأجزاء ولمدة اثنان سنوات بالنسبة لأعمال التصليح.

(في كندا، يتم إعطاء هذا الضمان بدلاً من جميع الضمانات الأخرى. فليست هناك أية ضمانات أخرى صريحة أو ضمنية، بما في ذلك أي ضمانات ضمنية خاصة تكون الجهاز قابلاً للبيع أو بشأن صلاحيته للاستخدام في عرض معين. ولا تكون شركة Philips مسؤولة تحت أي ظرف عن أن أي تلفيات مباشرة أو غير مباشرة أو خاصة أو عارضة، أياً كانت الطريقة التي يحدث بها ذلك، حتى إذا تم إشعار الشركة بأن هناك احتمالية لحدوث مثل هذه التلفيات.)
تذكر...يرجى تسجيل رقم الطراز والرقم المسلسل الخاص بالمنتج فيما يلي.

رقم الطراز

الرقم المسلسل

يمنحك هذا الضمان حقوقاً قانونية خاصة. قد يكون لك حقوق أخرى تختلف من ولاية مقاطعة إلى ولاية/مقاطعة أخرى.

الضمان الدولي الخاص بك
عزيزى العميل،

في حالة كون منتج Philips الذي بحوزتك لا يعمل بشكل صحيح أو يوجد به عيب، يرجى الاتصال بوكيل Philips الخاص بك. وفي حالة طلبك الخدمة وأنت في دولة أخرى، يمكنك الحصول على عنوان أحد الوكالء من خلال مكتب خدمة العملاء التابع لشركة Philips في تلك الدولة، كما يمكن العثور على رقم الهاتف والفاكس الخاص بذلك الوكيل في الجزء المتعلق من هذه النشرة.

لتتجنب العوائق غير الضرورية، ننصح بقراءة التعليمات الخاصة بالتشغيل بعناية قبل الاتصال بوكيلك. وإذا كان لديك استفسارات لا يستطيع وكيلك الإجابة عنها أو كان لديك استفسارات متراقبة، يرجى الاتصال على مراكز Philips لاستعلامات العملاء أو عن طريق:
[موقع الويب:](http://www.philips.com)

شكراً على شرائك هذا المنتج الخاص بشركة Philips، والذي تم تصميمه وتصنيعه وفق أعلى معايير الجودة.

إذا كان هناك عطل ما في هذا المنتج، لسوء الحظ، فإن شركة Philips تضمن التصليح من دون مقابل واستبدال الأجزاء اللازمة بصرف النظر عن الدولة التي يتم تصليحه فيها، وذلك خلال فترة 12 شهراً من تاريخ الشراء. يعمل هذا الضمان الدولي من Philips على تكميل الالتزامات الواردة لصالحك في الضمان الموجود على المستوى القومي من جانب الوكالء وشركة Philips في بلد الشراء وليس له أي تأثير على الحقوق المكفولة لك كعميل بموجب القانون.

يكون ضمان Philips سارياً شريطة أن يتم التعامل مع المنتج بشكل ملائم في الغرض المصنوع لأجله، وذلك حسب تعليمات التشغيل الخاصة به وبناءً على تقديم أصل فاتورة الشراء أو إيصال الدفع موضحاً عليه تاريخ الشراء واسم الوكيل والطراز ورقم الإنتاج الخاص بالمنتج.

يمكن أن يبطل سريان ضمان Philips في حالة:
غير الوثيقة بأي شكل من الأشكال، أو جعلت غير مقروءة.

غير رقم الطراز أو رقم الإنتاج الموجود على المنتج أو تم مسحه أو إزالته أو جعل غير مقروء.
عمل تصليحات أو تعديلات وتبدلاته في المنتج عن طريق منظمة أو أشخاص غير مفوض لهم القيام بمثل هذه الأمور.

حدوث تلف نتيجة لوقوع حادث كالصواعق، على سبيل المثال لا الحصر، أو الماء أو الحرائق أو نتيجة لسوء الاستخدام أو الإهمال.

يرجى ملاحظة أن المنتج لا يعتبر معيناً ولا يسري عليه هذا الضمان في حالة تحمّل التعديلات لكي يصبح المنتج مواكباً للمعايير التقنية المحلية والقومية التي تطبق في بعض البلدان التي لم يتم تصميم و/أو تصنيع المنتج فيها بشكلٍ أساسي. لذلك، يجب التأكد دائمًا مما إذا كان المنتج قابلاً للاستخدام في بلد معين أم لا.

٧ استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

١-٧ استكشاف المشكلات وإصلاحها

تعامل هذه الصفحة مع المشكلات التي يستطيع المستخدم تصحيحها. في حالة استمرار المشكلة بعد أن تقوم بتجربة هذه الطحول، اتصل بممثل خدمة عملاء Philips.

١ المشكلات الشائعة

بلا صورة (ضوء LED غير مضاء)

- تأكد من توصيل سلك الطاقة في منفذ إخراج الطاقة وفي اللوحة الخلفية للشاشة.
- أولاً، تأكد من أن زر الطاقة الموجود على اللوحة الأمامية للشاشة موجود في الوضع "إيقاف التشغيل"، ثم اضغط عليه لتحويله إلى الوضع "التشغيل".

بلا صورة (ضوء الطاقة أبيض ومضيء)

- تأكد من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.
- تأكد من توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح إلى الكمبيوتر الخاص بك.
- تأكد من عدم وجود أي دبابيس منحنية بكل الشاشة على جانب التوصيل. إذا كانت الإجابة نعم، فقم باستبدال الكبل.
- قد تكون ميزة "توفير الطاقة" قيد التشغيل

الشاشة تقول



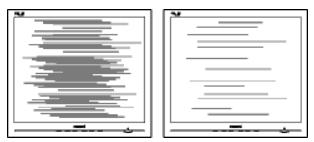
- تأكد من توصيل كبل الشاشة بشكل صحيح إلى الكمبيوتر الخاص بك. (راجع أيضاً "دليل الإعداد السريع").
- افحص للتحقق مما إذا كان كبل شاشة العرض به أسنان مثنيّة أم لا.
- تأكد من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

ظهور وميض رأسى



- اضبط الصورة باستخدام الوظيفة AUTO (تلقائي) ضمن عناصر التحكم الرئيسية للبيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- قم بالقضاء على الأشرطة الرأسية باستخدام "المراحل/الساعة" من "الإعداد" ضمن عناصر تحكم قائمة OSD. يصلح هذا الأمر في وضع VGA فقط.

ظهور وميض أفقي



- ضوء "التشغيل" شديد القوة لدرجة مزعجة
- يمكنك ضبط ضوء "الطاقة" باستخدام "ضوء الطاقة" ضمن "الإعداد" ضمن عناصر تحكم قائمة العناصر المعروضة على الشاشة.

- اضبط الصورة باستخدام الوظيفة AUTO (لقائي) ضمن عناصر التحكم الرئيسية للبيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- قم بالقضاء على الاشرطة الرأسية باستخدام "المرحلة/الساعة" من "الإعداد" ضمن عناصر تحكم قائمة OSD. يصلح هذا الأمر في وضع VGA فقط.

- الصور تظهر مشوهة أو باهتة أو داكنة جدًا
- قم بضبط التباين والسطوع باستخدام العناصر التي تظهر على الشاشة.

- بقاء "الصور اللاحقة" أو "التعرض الزائد" أو "الصور المزدوجة" بعد إيقاف تشغيل الطاقة.
- قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "التعرض الزائد"، الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المزدوجة". يعتبر كل من "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تخفي ظاهرة "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.
 - يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك الشاشة بلا مراقبة.
 - يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت شاشة LCD تعرض محتوى ثابت لا يتغير.
 - لن تخفي أعراض "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" الحادة ولا يمكن إصلاحها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

- الصورة تظهر مشوهة. النص غامض أو ضبابي.
- قم بتعيين دقة العرض على الكمبيوتر إلى نفس الوضع الخاص بدقة الشاشة الأصلية الموصى بها.

ظهور نقاط خضراء وحمراء وزرقاء وغامقة وبيضاء على الشاشة

- تعتبر النقاط المتبقية بعض الخصائص العادية لسائل الكريستال المستخدم في التكنولوجيا المستخدمة هذه الأيام، الرجاء مراجعة سياسة البكسل للحصول على المزيد من التفاصيل.

س ٣. بعد تثبيت **SmartControl Lite**، عند النقر فوق علامة التبويب **SmartControl Lite**، لا يظهر شيء بعد مرور بعض الوقت أو قد تظهر رسالة فشل، ماذا حدث؟

الإجابة: قد يكون محول الرسومات الخاص بك غير متوافق مع **SmartControl Lite**. إذا كان محول الرسومات الخاص بك أي من الأنواع المذكورة أعلاه، فحاول تنزيل أحدث برنامج تشغيل لمحول الرسومات من موقع ويب الخاصة بالشركات المناسبة. قم بتثبيت برنامج التشغيل. قم ب拔掉 **SmartControl Lite**، وإعادة تثبيته مرة أخرى.

في حالة استمرار عدم عمل البرنامج، نأسف لإبلاغك أن محول الرسومات غير مدعم. يرجى زيارة موقع Philips على الويب والتحقق من توفر برنامج تشغيل محدث لـ **SmartControl Lite**.

س ٤. عندما أقوم بالضغط على "معلومات المنتج"، يتم عرض معلومات جزئية فقط، ماذا حدث؟

الإجابة: قد لا يكون برنامج تشغيل محول بطاقة الرسومات الخاص بك هو أحدث إصدار يدعم واجهة DDC/CI بالكامل. الرجاء محاولة تنزيل أحدث برنامج تشغيل لمحول الرسومات من موقع الويب الخاص بالشركة المناسبة. قم بتثبيت برنامج التشغيل. قم ب拔掉 **SmartControl Lite**، وإعادة تثبيته مرة أخرى.



س ٥. لقد نسيت رقم PIN الخاص بوظيفة الحماية من السرقة. ماذا أفعل؟

الإجابة: الرجاء العلم بأن وظيفة الحماية من السرقة مقدمة كخيار مجاني. إن إدارة أرقام PIN يتحمل مسؤوليتها فقط المستخدم أو المؤسسة التي تقوم بإعدادها. في حالة نسيان رقم PIN، يستطيع مركز خدمة فيليبس إعادة ضبطه رفق لك مقابل الرسوم العادلة بعد التأكد من الملكية. الرجاء ملاحظة أن هذا النشاط لا يخضع لشروط الضمان العادي.

٢-٧ الأسئلة المتداولة حول **SmartControl Lite**

س ١. قمت باستبدال شاشة الكمبيوتر وأصبح **SmartControl Lite** غير قابل للاستخدام، ماذا أفعل؟

الإجابة: قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر وانظر إذا كان **SmartControl Lite** يُمكّن العمل؟ وإنما، ستحتاج إلى إزالة **SmartControl Lite** وإعادة تثبيته مرة أخرى للتأكد من تثبيت برنامج التشغيل المناسب.

س ٢. كانت وظائف **SmartControl Lite** تعمل بشكل جيد في البداية، ولكنها لم تعد قابلة للعمل، ماذا يمكن أن أفعل؟

الإجابة: في حالة تنفيذ الإجراءات التالية، قد تكون هناك حاجة لإعادة تثبيت برنامج تشغيل الشاشة.

- تغيير محول رسومات الفيديو إلى واحد آخر
- تحديث برنامج تشغيل الفيديو
- تنشيط نظام التشغيل، مثل تثبيت حزمة خدمة أو دفعه
- تشغيل Windows Update (تحديث Windows) وتحديث برنامج تشغيل الشاشة وأو الفيديو.
- قد يكون قد تم بدء تشغيل Windows أثناء إيقاف تشغيل الشاشة أو قطع اتصالها. لاكتشاف الأمر، الرجاء النقر بزر الماوس الأيمن فوق My Computer (جهاز الكمبيوتر) والنقر فوق Device <-Hardware->-Properties (خصائص->الأجهزة->إدارة الأجهزة). إذا رأيت "Plug and Play Monitor" (جهاز عرض التوصيل والتشغيل) واضحة أسفل الشاشة، ستحتاج إلى إعادة التثبيت. ببساطة، قم بإزالة **SmartControl Lite** وإعادة تثبيته.

**س ٣: ما هي ملفات .inf و .icm. على القرص المضغوط؟
كيف أقوم بتنصيب برامج التشغيل (.inf و .icm)؟**

الإجابة: هذه هي ملفات برامج التشغيل الخاصة بشاشتك. اتبع الإرشادات الموجودة في دليل المستخدم لتنصيب برامج التشغيل. قد يطلبك الكمبيوتر بتوفير برنامج تشغيل الشاشة (.inf و .icm) أو قرص برنامج تشغيل عندما تقوم بتنصيب شاشتك لأول مرة. اتبع الإرشادات لإدراج (القرص المضغوط المرفق) المضمن مع هذه الحزمة. سيتم تنصيب برامج التشغيل (ملفات .inf و .icm) بشكل تلقائي.

س ٤: كيف أقوم بضبط الدقة؟

الإجابة: يتم تحديد معدلات الدقة المتوفرة حسب بطاقة الفيديو أو برنامج تشغيل الرسومات والشاشة. يمكنك تحديد الدقة المطلوبة ضمن لوحة تحكم Windows® من خلال "عرض الخصائص".

س ٥: مَاذَا أَفْعِلُ فِي حَالَةِ التَّعْرُرِ عَنِ إِجْرَاءِ تَعْدِيلاتِ عَلَى الشَّاشَةِ عَلَى الشَّاشَةِ (OSD)؟

الإجابة: يمكنك ببساطة الضغط على الزر "موافق"، ثم تحديد "إعادة التعيين" لاستعادة جميع إعدادات المصنع الأصلية.

س ٦: هَلْ شَاشَةُ LCD مَضَادَةُ لِلْخُدوشِ؟

الإجابة: يوجه عام، يوصى بـألا يتعرض سطح اللوحة للصدمات الشديدة، كما يجب حمايته من الكائنات الحادة أو الصلبة. عند التعامل مع الشاشة، تأكد من عدم وجود ضغط أو قوة مطبقة على جانب سطح اللوحة. فقد يؤثر هذا الأمر على شروط الضمان الخاصة بك.

س ٧: كَيْفَ يَمْكُنِي تَنْظِيفُ سطحِ شَاشَةِ LCD؟

الإجابة: للتنظيف العادي، استخدم قطعة نظيفة ولينة من القماش. للتنظيف العميق، الرجاء استخدام كحول الأيزوبروبيل. لا يجب استخدام السوائل الأخرى مثل كحول الأيثيل أو الإيثانول أو الأسيتون أو الهيكسان وما إلى ذلك.

س ١: عَنْدَ تَرْكِيبِ الشَّاشَةِ مَاذَا يَنْبَغِي الْقِيَامُ بِهِ إِذَا ظَهَرَتْ رِسَالَةُ 'Cannot display this video' (لا يمكن عرض وضع الفيديو الحالي) عَلَى الشَّاشَةِ؟

الإجابة: تبلغ الدقة الموصى بها لشاشة Philips ٢٢ بوصة ١٦٨٠ × ١٠٥٠ عند ٦٠ هرتز.

- قم بإلغاء توصيل كافة الكابلات، ثم قم بتوصيل الكمبيوتر الخاص بك إلى الشاشة التي كنت تستخدمها مسبقاً.

في القائمة "ابدأ" الخاصة بـ Windows، حدد "الإعدادات/لوحة التحكم". في إطار "لوحة التحكم"، حدد الرمز "عرض". داخل "عرض" الخاص بـ لوحة التحكم، حدد علامة التبويب "إعدادات". ضمن علامة التبويب "إعدادات"، في المربع "منطقة سطح المكتب"، قم بتحريك الشريط المنزلي إلى ١٠٥٠ × ١٦٨٠ بوصة (٢٢ بوصة).

- قم بفتح "الخصائص المتقدمة" وتعيين "معدل التحديث" إلى ٦٠ هرتز، ثم انقر فوق "موافق".

قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر الخاص بك وكسر الخطوات ٢ و ٣ للتأكد من أنك قمت بتعيين الكمبيوتر الخاص بك إلى ١٠٥٠ × ١٦٨٠ عند ٦٠ هرتز (٢٢ بوصة).

قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك، وقم بقطع اتصال الشاشة القديمة وأعد اتصال شاشة Philips LCD.

- قم بتشغيل الشاشة، ثم قم بتشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

س ٢: مَا هُوَ مَعْدُلُ التَّحْدِيدِ المَوْصَى بِهِ لِشَاشَةِ LCD؟

الإجابة: يبلغ معدل التحديث الموصى به لشاشات LCD ٦٠ هرتز، في حالة وجود أي تشوش على الشاشة، يمكنك التعيين حتى ٧٥ هرتز لترى ما إذا كان هذا الأمر سيؤدي إلى إزالة التشوش.

س ٩: هل يمكنني توصيل شاشة LCD الخاصة بي بأي جهاز كمبيوتر أو محطة عمل أو جهاز Mac؟

الإجابة: نعم. تعتبر جميع شاشات Philips LCD متوافقة مع أجهزة الكمبيوتر وأجهزة MAC ومحطات العمل القياسية. قد تحتاج إلى وجود محول كبل لتوصيل الشاشة بنظام Mac الخاص بك. يرجى الاتصال بممثل مبيعات Philips للحصول على المزيد من المعلومات.

س ١٠: هل شاشات العرض البلاوري (LCD) من Philips متوافقة مع معيار التوصيل والتشغيل؟

الإجابة: نعم، فالشاشات متوافقة مع "التشغيل والتوصيل" مع أنظمة التشغيل 7 و Windows و XP و Vista و Linux و Mac OSX.

س ١١: ما هي تقنية الزاوية العريضة المتوفرة؟

الإجابة: حالياً، توفر اللوحات من نوع IPS أفضل نسبة تباين بالمقارنة بتكنولوجيا MVA أو PVA. وقد تم تحسين لوحات TN على مر الأعوام، ومع هذا لا يمكن مقارنتها بالنتائج التي توفرها لوحات IPS.

س ٨: هل يمكن تغيير إعداد لون الشاشة؟

الإجابة: نعم، يمكنك تغيير إعداد الألوان من خلال عناصر التحكم المعروضة على الشاشة حسب الإجراءات التالية،

- اضغط على "OK" (موافق) لإظهار قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
- اضغط على "السهم لأسفل" لتحديد الخيار "Color" (اللون) ثم اضغط على "OK" (موافق) لإدخال إعداد اللون، توجد ثلاثة إعدادات أدناه.

درجة الحرارة اللون؛ يوجد ستة إعدادات، 5000K و 6500K و 7500K و 8200K و 9300K و 11500K. من خلال الإعدادات التي تقع ضمن النطاق 5000K، تظهر اللوحة "دافئة" مع نغمة لون أحمر مائل للأبيض، بينما مع درجة حرارة 11500K تكون الشاشة باردة مع نغمة لون أزرق تميل إلى الأبيض.

sRGB، وهذا هو الإعداد القياسي لضمان وجود تبادل صحيح للألوان بين الأجهزة المختلفة (مثل، الكاميرات الرقمية والشاشات والطابعات والمساحات الضوئية)

محدد مسبقاً قبل المستخدم؛ يستطيع المستخدم اختيار إعداد اللون الذي يفضلها/تقضي عن طريق ضبط اللون الأحمر والأخضر والأزرق.

ملاحظة:

مقياس لون الضوء المشع من جسم أثناء تسخينه. يتم التعبير عن هذا القياس بمعايير المقياس المطلق، (درجة كلفن). درجات حرارة كلفن المنخفضة مثل 2004K تكون حمراء؛ بينما درجات الحرارة الأعلى مثل 9300K تكون زرقاء. درجة الحرارة المعتدلة تكون بيضاء عند 6504K.

س ١٢: ما هو الالتصاق أو التعرض الزائد للصور أو الصورة اللاحقة أو الصور المزدوجة في لوحات LCD؟

الإجابة: قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "التعرض الزائد"، الذي يعرف أيضاً بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المزدوجة". يعتبر كل من "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

يجب أن تقوم دائماً بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك الشاشة بلا مراقبة.

يجب أن تقوم دائماً بتنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت شاشة LCD تتعرض محتوى ثابت لا يتغير.

تحذير !

لن تختفي أعراض "التعرض الزائد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المزدوجة" الحادة ولا يمكن إصلاحها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

س ١٣: لماذا لا يتم عرض النص الحاد على شاشتي، ولكن يتم عرض أحرف مسننة؟

الإجابة: تعمل شاشة LCD الخاصة بك بشكل أفضل عند الدقة الطبيعية الخاصة بها التي تبلغ 900×1600 عند ٦٠ هرتز. للحصول على أفضل عرض، يرجى استخدام هذه الدقة.



حقوق الطبع والنشر © لعام ٢٠١٠ لشركة Koninklijke Philips Electronics N.V.
جميع الحقوق محفوظة.

يعد كل من Philips وشعار Philips Shield علامتان تجارية تابعتان لشركة Koninklijke Philips Electronics N.V.
ويتم استخدامهما ضمن ترخيص من شركة Koninklijke Philips Electronics N.V.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.

الإصدار: M2202E1T