

www.philips.com/welcome

عربي	دليل المستخدم	١
	خدمة العملاء والضمان	۲,
	استكشاف الأخطاء وإصلاحها	ړىپ
	والأسداله المداراه الم	, ,



جدول المحتويات

١	-1
١-١ احتياطات الأمان والصيانة	
١-٢ الأوصاف التوضيحية	
 ۳-۱ التخلص من المنتج ومواد التغليف 	
-	
إعداد الشاشة	-۲
۲-۱ التركيب	
۲-۲ تشغیل الشاشة	
1MultiView ٣-٢	
٢-٤ قم بإزالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت	
11VESA	
A V	w
تحسين جودة الصورة	-1
Smartimage 1-	
۱۳SmartContrast ۲-۳	
\	- ٤
المواصفات الفنية	_0
٥-١ الدقة وأوضاع الإعداد المسبق	
۱۷Crystalclear ۲-۰	
Grystaiologi	
إدارة الطاقة	4
إدارة الطاف	- \
المعلومات التنظيمية	-٧
خدمة العملاء والضمان ٢٧	-۸
١-٨ نهج عيوب البكسل في الشاشات المسطحة من	
۲۷Philips	
٢-٨ خدمة العملاء والضمان	
J J	
استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة	q
	- '
9-1 استكشاف المشكلات وإصلاحها	
9-7 الأسئلة المتداولة العامة	
9-7 الأسئلة الشائعة حول Multiview	

۱- مهم

دليل المستخدم الإلكتروني هذا مخصص لأي شخص يستخدم شاشة Philips. يجب قراءة دليل المستخدم هذا بعناية قبل استخدام الشاشة الخاصة بك. حيث أنه يحتوي على معلومات وملاحظات هامة تتعلق بتشغيل الشاشة.

يكون ضمان Philips ساريًا شريطة أن يتم التعامل مع المنتج بشكل ملائم في الغرض المخصص لأجله، وذلك حسب إرشادات التشغيل الخاصة به وبناءً على تقديم أصل فاتورة الشراء أو إيصال الدفع موضحًا عليه تاريخ الشراء واسم الوكيل والموديل ورقم الإنتاج الخاص بالمنتج.

١-١ احتياطات الأمان والصيانة

🗘 تحذیرات

قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات خلاف المحددة في هذا المستند إلى التعرض لصدمة أو مخاطر ميكانيكية.

برجاء قراءة واتباع هذه التعليمات عند توصيل واستخدام شاشة العرض الخاصة بالكمبيوتر.

لتشغيل

- يرجى الحفاظ على الشاشة بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر وعن الأضواء الساطعة القوية وبعيدًا عن أي مصدر حرارة آخر. فالتعرض لفترة طويلة لهذا النوع من البيئة قد يؤدي إلى تغير لون الشاشة وتلفها.
- قم بإزالة أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد المناسب للمكونات الإلكترونية بالشاشة.
 - لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
 - عند تثبیت شاشة العرض، احرص على أن يكون الوصول إلى مقبس وقابس الطاقة ميسورًا.
- 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 أيَّ تلف محتمل، تجنب الضغط الشديد على لوحة الشاشة المسطحة. وعند نقل الشاشة، احرص على الإمساك بالإطار الخاص بحمل الشاشة ولا تحمل الشاشة من خلال وضع يدك أو أصابعك على لوحة الشاشة.
 - 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. ومع ذلك، تجنب مطلقًا استخدام مادة مذيبة عضوية مثل الكحول أو السوائل المعتمدة على الأمونيا لتنظيف شاشة العرض.
 - لتجنب مخاطر الصدمة أو التلف التام للجهاز، لا تُعرض شاشة العرض للأتربة أو المطر أو المياه أو بيئة 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، فبرجاء إيقاف التشغيل على الفور وفصل سلك الطاقة. بعد ذلك، قم بإزالة المادة الغريبة أو المياه، ثم قم بإرسالها 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.

- · درجة الحرارة: ٠-٠٠ °C درجة الحرارة:
 - الرطوبة: من ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية

معلومات مهمة حول ظاهرة الصورة اللاحقة/ظل الصورة

- يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك الشاشة بلا مراقبة. لابد دومًا من تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت الشاشة ستعرض محتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية".
- بيعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الماقة

⚠ تحذير

قد يؤدي عدم تنشيط شاشة توقف، أو تطبيق تحديث للشاشة بشكل دوري إلى حدوث أعراض خطيرة لظاهرة "الحرق الداخلي"،أو "الصورة اللاحقة" أو "ظل الصورة"، والتي لن تختفي ولن يمكن معالجتها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

الخدمة

- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- إذا كان هناك احتياج إلى أية أوراق لإجراء الصيانة أو التكامل، برجاء الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك. (يرجى الرجوع إلى فصل "مركز معلومات العملاء")
 - لمعلومات النقل، يرجى الرجوع إلى "المواصفات الفنية".
- لا تترك شاشة العرض في السيارة/الشاحنة تحت ضوء الشمس المباشر.

ا ملاحظة

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

١-٢ الأوصاف التوضيحية

تُوضح الأقسام الفرعية التالية الاصطلاحات التوضيحية المستخدمة في هذا الدليل.

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

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

الملحظة الملحظة

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

تنبیه 🜘

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

🗘 تحذیر

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

قد تظهر بعض التحذيرات في تنسيقات بديلة وقد لا تكون مصحوبة برمز. في مثل هذه الحالات، تكون طريقة العرض الخاص للتحذير من اختصاص الجهة التنظيمية المعنية.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

To learn more about our recycling program please visit:

http://www.philips.com/about/ sustainability/ourenvironmentalapproach/ productrecyclingservices/index.page

١-٣ التخلص من المنتج ومواد التغليف

مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU 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.

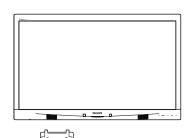
Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

٢- إعداد الشاشة

۲-۱ التركيب

١ محتويات العبوة

Start

























*وفقًا للبلد

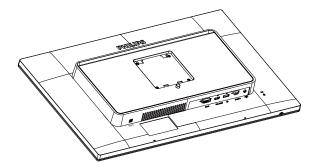
* كابل DP

الملحظة الملحظة

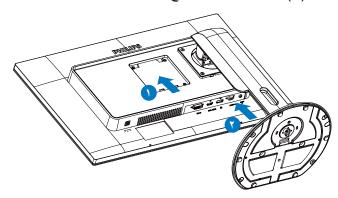
لا تستخدم سوى موديل محول التيار المتردد/التيار المستمر: .TPV120-REBN2 Philips ADPC20120

تركيب حامل القاعدة

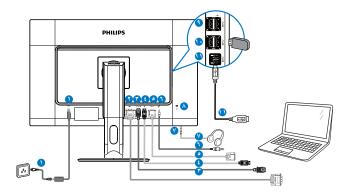
١- ضع الشاشة بحيث يكون الوجه لأسفل على سطح أملس. توخ الحذر لتجنب خدش الشاشة أو إتلافها.



- ٢- أمسك الحامل بكلتا يديك.
- (۱) ثبت الحامل برفق بمنطقة تثبيت VESA حتى يقوم المز لاج بقفل الحامل.
 - (٢) ثبت القاعدة برفق مع الحامل.

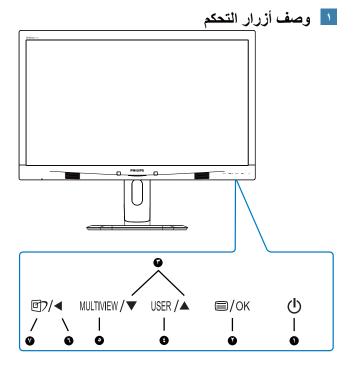


ت التوصيل بالكمبيوتر



- إدخال طاقة التيار المستمر
 - DVI دخل
 - MHL-HDMI مدخل
 - 4 مدخل منفذ الشاشة
 - VGA إدخال
 - 🛭 دخل الصوت
 - ▼ مقبس سماعة الأذن
- 👁 قفل Kensington لمنع السرقة
 - 1 شاحن USB السريع
 - USB منفذ
 - 🐠 مجرى USB العلوي

٢-٢ تشغيل الشاشة

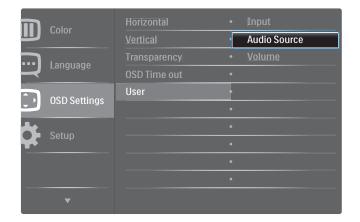


تشغيل وإيقاف تشغيل طاقة الشاشة.	Ф	0
الوصول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). أكد على ضبط البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	■/OK	•
تعديل قائمة البيأنات المعروضة على الشاشة (OSD).	▲ ▼	•
مفتاح تفضيلات المستخدم. قم بتخصيص وظيفتك المفضلة من البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) كي تصبح "مفتاح المستخدم".	USER	•
صورة في صورة/صورة بصورة/Off (إيقاف/)Swap (تبديل)	MULTIVIEW	•
العودة إلى المستوى السابق في البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	•	•
مفتاح الوصول السريع الى SmartImage. تتوفر ٦ أوضاع التحديد: Office (مكتب) و Photo (صور)، و Game (أفلام) و Game (لعبة) و Economy (اقتصادي) و Offi	町	•

تخصيص مفتاح "USER" (المستخدم) الخاص بك

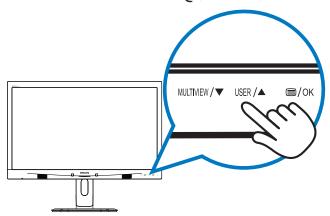
يسمح لك مفتاح الوصول السريع هذا بإعداد مفتاح وظيفتك المفضلة.

اضغط الزر على اللوحة الأمامية للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).



- ۲- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [OSD Settings]
 (الإعدادات المعروضة على الشاشة) بالقائمة الرئيسية،
 ثم اضغط الزر OK.
- ٣- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [User] (المستخدم)
 ثم اضغط الزر OK.
- ٤- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد وظيفتك المفضلة:
 [Input] (إدخال) أو [Audio Source] (مصدر الصوت) أو [Volume] (حجم الصوت).
 - ٥- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك.

يمكنك الآن الضغط على مفتاح الوصول السريع USER مباشرة على اللوحة الأمامية. سوف تظهر الوظيفة المحددة مسبقًا فقط للوصول السريع.



على سبيل المثال، إذا حددت [Audio Source] (مصدر الصوت) كمفتاح الوصول السريع، اضغط الزر USER على اللوحة الأمامية، وسوف تظهر قائمة [Audio Source] (مصدر الصوت).



التشغيل المستقل للصوت، أيًا كان دخل الفيديو

يمكن لشاشة Philips تشغيل مصدر الصوت بشكل مستقل، أيًا كان دخل الفيديو.

على سبيل المثال، يمكنك تشغيل مشغّل MP3 من مصدر الصوت المتصل بمنفذ [Audio In] (إدخال الصوت) بهذه الشاشة، ويمكنك مع ذلك مشاهدة مصدر الفيديو المتصل من [DisplayPort].



- ۲- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [Audio] (الصوت)
 بالقائمة الرئيسية، ثم اضغط الزر OK.
- "- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [Audio Source]
 (مصدر الصوت) ثم اضغط الزر OK.
- ٤- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد مصدر الصوت المفضل
 لك: [MHL-HDMI] ، [DisplayPort]، أو
 إبدخال الصوت).
 - ٥- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك.

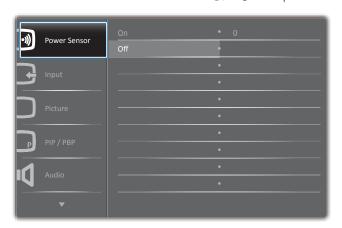
الملحظة الملحظة

- في المرة التالية التي تشغّل فيها هذه الشاشة، سوف تختار تلقائيًا مصدر الصوت الذي قمت بتحديده مسبقًا.
 - إذا كنت تريد تغييره، سيكون عليك الانتقال عبر خطوات الاختيار مرة أخرى لتحديد مصدر الصوت المفضل الجديد ليكون هو المصدر الافتراضي.

ع وصف قائمة الخيارات

ما هي البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

تعتبر البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ميزة موجودة في جميع شاشات Philips. وهي تتيح للمستخدم النهائي ضبط أداء الشاشة أو تحديد الوظائف لشاشات العرض مباشرة من خلال إطار البيانات المعروضة على الشاشة. تظهر واجهة للبيانات المعروضة على الشاشة سهلة الاستخدام كما هو مبين بالأسفل:



تعليمات بسيطة وأساسية حول مفاتيح التحكم

قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

فيما يلي منظر شامل للبيانات المعروضة على الشاشة. يمكنك استخدام هذا المنظر كمرجع إذا أردت التعرف بمفردك على عمليات الضبط المختلفة بعد ذلك.



٢- إعداد الشاشة

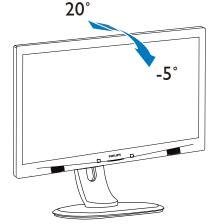
وخطار الدقة

تم تصميم هذه الشاشة للحصول على أفضل أداء حسب دقتها الأصلية، ٢٥٦٠ × ١٤٤٠ عند ٦٠ هرتز. عندما يتم تشغيل الشاشة عند دقة مختلفة، يتم عرض تنبيه على الشاشة: Use 2560 x 1440 @ 60 Hz for best results (استخدم دقة ٢٥٦٠ × ١٤٤٠ عند ٦٠ هرتز للحصول على أفضل النتائج).

يمكن إيقاف تشغيل تنبيه الدقة الأصلية من الإعداد في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

🚺 الوظائف الحركية

الميل

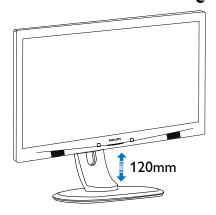


20°

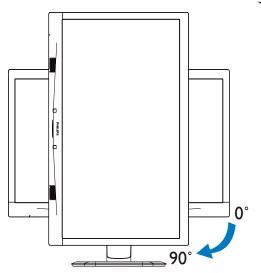
الدوران حول المحور



ضبط الارتفاع



المحور



MultiView 7-7



۱ ما هو؟

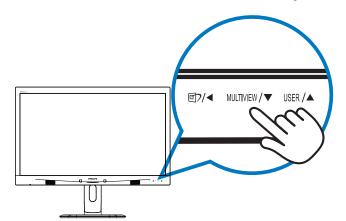
تمكّن وظيفة Multiview الاتصال والعرض الثنائي النشط بحيث يكمنك العمل مع أجهزة متعددة مثل جهاز الكمبيوتر والكمبيوتر اللوحي جنبًا إلى جنب في نفس الوقت، مما يجعل العمل المعقد متعدد المهام يتم بسرعة.

١ لماذا احتاج إليه؟

مع شاشة العرض المتعدد MultiView عالي الدقة من Philips، يمكنك تجربة عالم من الاتصال بطريقة مريحة في المكتب أو المنزل. مع هذه الشاشة، يمكنك الاستمتاع بشكل مريح بمصادر متعددة للمحتوى في شاشة واحدة. على سبيل المثال: قد ترغب في متابعة الأخبار الحية بالفيديو مع الصوت في نافذة صغيرة أثناء عملك على أحدث مدوناتك، أو ربما ترغب في تحرير ملف في الحدث مدوناتك، أو ربما ترغب في تحرير ملف شبكة إنترانت محمية خاصة بالشركة للدخول إلى الملفات من جهاز كمبيوتر مكتبي.

ت كيف يتم تمكين MultiView بمفتاح الوصول السريع؟

اضغط مفتاح الوصول السريع MULTIVIEW مباشرة على اللوحة الأمامية.



٢- تظهر قائمة اختيار MultiView . اضغط الزر ▲ أو ▼
 التحديد



- ٣- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك ثم قم بالخروج تلقائيًا.
 - كيف يتم تمكين MultiView بقائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

إلى جانب الضغط على مفتاح الوصول السريع MULTIVIEW مباشرة على اللوحة الأمامية، يمكن أيضًا تحديد وظيفة MultiView في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

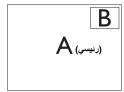
 اضغط الزر على اللوحة الأمامية للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).



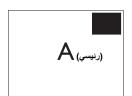
- ۲- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [PiP / PbP] (صورة في صورة / صو
 - ۳- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [PIP / PBP Mode]
 (وضع صورة في صورة/صورة بصورة) ثم اضغط الزر
 OK
- ٤- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [PIP] (صورة في صورة) أو
 [PBP] (صورة بصورة).
- الآن يمكنك الرجوع إلى الخلف لضبط [PIP / PBP Input] (دخل صورة في صورة/صورة بصورة) أو بصورة) أو [PIP Size] (حجم صورة في صورة) أو [Swap] (وضع صورة في صورة) أو [Swap] (تبديل).
 - ٦- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك.
 - MultiView في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
- PIP / PBP Mode (وضع صورة في صورة اصورة بصورة): هناك وضعان لـ PIP] (صورة في صورة) و [PIP] (صورة بصورة).

[PIP] (صورة في صورة): صورة في صورة

افتح نافذة فرعية من مصدر إشارة آخر.

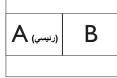


عند عدم اكتشاف المصدر الفرعي:



[PBP] (صورة بصورة): صورة بصورة

افتح نافذة فرعية جنبًا إلى جنب من مصدر إشارة آخر.



عند عدم اكتشاف المصدر الفرعي:



ا ملاحظة

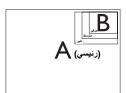
يظهر الشريط الأسود في أعلى وأسفل الشاشة لضبط النسبة الباعية الصحيحة في وضع صورة بصورة.

• PIP / PBP Input (دخل صورة في صورة / صورة بصورة): هناك أربعة مدخلات فيديو مختلفة يمكن اختيارها كمصدر العرض الفرعي: [VGA] و[DisplayPort].

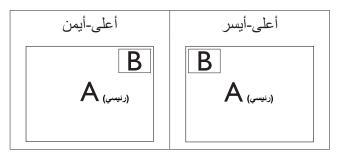
يُرجى الرجوع إلى الجدول الموجود بالأسفل لتوافق مصدر دخل الصوت الرئيسي/الفرعي.

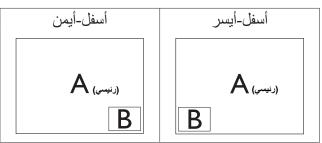
(xl)	در الفرعي	كانية المصا	إما		
MHL- HDMI	DVI	DP	VGA	المدخلات	Multi View
•	•	•		VGA	
•	•		•	DP	المصدر الرئيسي
•		•	•	DVI	
	•	•	•	MHL- HDMI	(xl)

PIP Size (حجم صورة في صورة): عند تنشيط صورة في صورة، هناك ثلاثة أحجام للنافذة الفرعية لتختار منها: [Small] (صغير)، [Middle]
 (متوسط) [Large] (كبير).



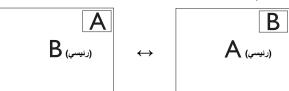
• PIP Position (وضع صورة في صورة): عند تتشيط صورة في صورة، هناك أربعة أوضاع للنافذة الفر عية لتختار منها.





• Swap (تبدیل): التبدیل بین مصدر الصورة الرئیسي ومصدر الصورة الفرعی علی الشاشة.

تبديل المصدر A و B في وضع [PIP] (صورة في صورة):



تبديل المصدر A و B في وضع [PBP] (صورة بصورة):

B (رنیسی)		\leftrightarrow	(رئیسي)	В

• Off (إيقاف التشغيل): إيقاف وظيفة MultiView.



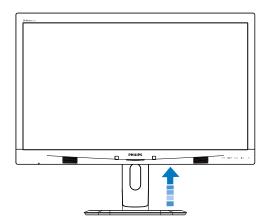
الملحظة الملحظة

عندما تقوم بوظيفة تبديل، سوف يتم تبديل الفيديو ومصدر الصوت الخاص به في نفس الوقت. (راجع الصفحة ٦ "التشغيل المستقل للصوت، أيًا كان دخل الفيديو" لمزيد من التفاصيل.)

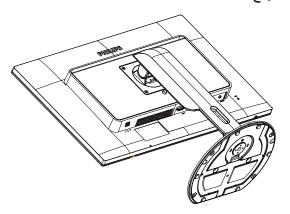
٢-٤ قم بإزالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت VESA

قبل البدء بفك قاعدة الشاشة، يرجى اتباع الإرشادات الموجودة أدناه لتجنب أي تلف أو إصابة محتملة.

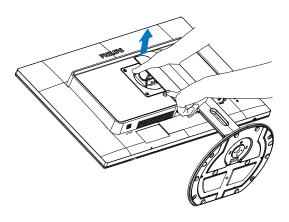
١- قم بمد قاعدة الشاشة إلى أقصى ارتفاع لها.



٢- ضع الشاشة بحيث يكون الوجه لأسفل على سطح أملس. توخ الحذر لتجنب خدش الشاشة أو إتلافها. ثم ارفع حامل الشاشة.

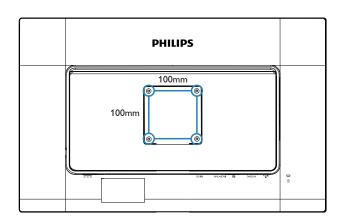


"" أثناء الإبقاء على زر التحرير مضغوط، قم بإمالة القاعدة وتحريكها للخارج.



المحظة المحظة

تقبل هذه الشاشة واجهة وحدة التثبيت VESA متوافق بمقاس ١٠٠ مم × ١٠٠ مم



٣- تحسين جودة الصورة

Smartimage 1-

🚺 ما هو؟

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

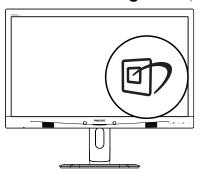
الماذا احتاج إليه؟

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

ت كيف يعمل البرنامج؟

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

🛂 کیف یتم تمکین SmartImage؟



- ۱- اضغط على الله على الله الله الله SmartImage على شاشة العرض.
- ۲- اضغط باستمرار على ▲ ▼ للتبديل بين أوضاع
 Office (مكتب)، Photo (صور)، Movie (أفلام)،
 Game (لعبة)، Economy (اقتصادي)، Off (إيقاف التشغيل).

ستظل تعليمات SmartImage الموجودة على الشاشة معروضة لمدة ٥ ثوانٍ أو يمكنك أيضًا الضغط على الزر OK لتأكيد الأمر.

توجد ستة أوضاع يمكنك الاختيار من بينها: Office (مكتب)، Photo (صور)، Movie (أفلام)، Game (لعبة)، Off (إيقاف التشغيل).



- Office (مكتب): تحسين درجة سطوع النصوص أو تقليلها 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.
- Photo (الصور): يجمع هذا الوضع بين التحسينات الخاصة بتشبع الصور والتباين والحدة الديناميكية لعرض الصور والرسومات الأخرى بوضوح كامل وبألوان حيوية كل هذا بدون أي ألوان صناعية أو ياهتة
 - Movie (أفلام): إضاءة مضاعفة وزيادة تشبع للألوان وتباين ديناميكي وحدة شديدة لعرض كل التفاصيل الموجودة في المناطق الداكنة من ملفات الفيديو بدون ظهور الألوان بشكل باهت في المناطق الأكثر سطوعًا مما يحافظ على وجود قيم ديناميكية طبيعية للحصول على أفضل عرض للفيديو.
- Game (لعبة): قم بتشغيل دائرة حافزة للحصول على أفضل وقت استجابة، وتقليل نسبة الحدود الغير متساوية لنقل الكائنات بسرعة على الشاشة، وتحسين معدل التباين للحصول على نمط ساطع ومظلم، يوفر ملف التعريف هذا أفضل تجربة لعب للاعبين.
- Economy (الاقتصادي): من خلال هذا العرض، يتم ضبط السطوع والتباين والإضاءة الخلفية بشكل دقيق للحصول على العرض الذي يناسب التطبيقات المكتبية اليومية بالإضافة إلى توفير استهلاك الطاقة.

٣- تحسين جودة الصورة

• **Off (ایقاف التشغیل):** بلا أي تحسینات باستخدام .SmartImage

SmartContrast Y-Y

۱ ما هو؟

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

الماذا 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 وضوحًا للنصوص وقابلية أكبر لقراءة الأعمال المكتبية. وعن طريق تخفيض استهلاك شاشتك للطاقة، فإنك توفر تكاليف الطاقة وتطيل من عمر شاشتك.

ت كيف يعمل البرنامج؟

عندما تقوم بتنشيط SmartContrast سيقوم بتحليل المحتوى الذي تعرضه في الوقت الحقيقي وذلك 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.

PowerSensor™

كيف يعمل البرنامج؟

- تعمل تقنية PowerSensor من خلال مبدأ إرسال واستقبال إشارات "أشعة تحت حمراء" غير ضارة لاكتشاف وجود المستخدم
- وعندما يكون المستخدم موجودًا أمام الشاشة، تعمل الشاشة بشكل عادي، حسب الإعدادات المحددة مسبقًا التي قام المستخدم بضبطها، مثل السطوع والتباين واللون وغيره.
- على فرض ضبط الشاشة على سطوع بنسبة ١٠٠٪ على سبيل المثال، فعندما يغادر المستخدم مقعده ويكون غير موجود أمام الشاشة، تقوم الشاشة تلقائيًا بتقليل استهلاك الطاقة حتى ٨٠٪.

المستخدم غير موجود المستخدم موجود في الأمام





استهلاك الطاقة الموضح أعلاه لأغراض مرجعية فقط

الإعداد

الإعدادات الافتراضية

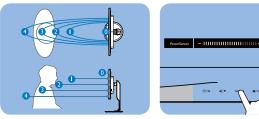
تقنية PowerSensor مصممة لاكتشاف وجود المستخدم الواقع ضمن نطاق ٣٠ و ١٠٠ سم (١٢ و ٤٠ بوصة) من الشاشة وضمن زاوية خمس درجات يسار أو يمين الشاشة.

الإعدادات المخصصة

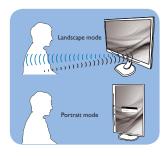
إذا كنت تفضل التواجد خارج المحيط المحدد أعلاه، اختر إشارة بقوة أعلى للحصول على فعالية مثالية في الاكتشاف: فكلما زاد الإعداد، أصبحت إشارة الاكتشاف قوية. للحصول على أعلى فعالية لتقنية PowerSensor والاكتشاف الصحيح، يجب أن تكون موجودًا أمام الشاشة مباشرة.

- إذا اخترت أن تجلس على مسافة أبعد من ١٠٠ سم أو ٤٠ بوصة من الشاشة، استخدم أقصى إشارة اكتشاف للمسافات التي تزيد عن ١٢٠ سم أو ٤٧ بوصة. (الإعداد ٤)
- نظرًا لأن بعض الملابس داكنة اللون تميل إلى امتصاص إشارات الأشعة تحت الحمراء حتى عندما يكون المستخدم على بعد ١٠٠ سم أو ٤٠ بوصة من الشاشة، قم بمضاعفة قوة الإشارة عند ارتداء ملابس سمراء أو أخرى داكنة.

مفتاح اختصار مسافة جهاز الاستشعار



وضع أفقى/رأسى (لموديلات مختارة)



الرسوم التوضيحية الموجودة بالأعلى هي لغرض التوضيح فقط وقد لا تعكس شاشة هذا الموديل بالضبط.

طريقة ضبط الإعدادات

إذا كانت تقنية PowerSensor لا تعمل بشكل صحيح داخل أو خارج النطاق الافتراضي، فيما يلي طريقة ضبط الاكتشاف.

- قم بتخصیص زر USER کی یعمل کمفتاح وصول سريع إلى USER .PowerSensor (المستخدم) الخاص بك". (إذا كانت شاشتك بها مفتاح وصول سريع "مستشعر"، انتقل إلى الخطوة التالية).
 - اضغط مفتاح اختصار PowerSensor.
 - سوف تجد شريط التعديل.
- اضبط إشارة الاكتشاف الخاصة بتقنية PowerSensor على الإعداد ٤ ثم اضغط موافق.
- اختبر الإعداد الجديد لمعرفة ما إذا كانت تقنية PowerSensor تنجح في اكتشافك في مكانك الحالى.
- صممت وظيفة PowerSensor للعمل في وضع عرضى (الأفقى) فقط. بعد تشغيل PowerSensor، سوف يتم إيقاف تشغيله تلقائيًا في حالة استخدام الشاشة في وضع طولي (٩٠ درجة/ وضع رأسي)؛ وسوف يتم تشغيله تلقائيًا إذًا تُمت إعادة الشاشة إلى الوضع عرضي الافتراضي.

🖨 ملاحظة

سوف يظل وضع PowerSensor الذي تم تحديده يدويًا قيد التشغيل ما لم وحتى تتم إعادة ضبطه أو حتى استدعاء الوضع الافتراضي. إذا وجدت أن تقنية PowerSensor شديدة الحساسية للحركة القريبة لسبب ما، برجاء الضبط على قوة إشارة أقل

٥- المواصفات الفنية

	الصور/العرض
AHVA	نوع لوحة الشاشة
مصباح الإضاءة	الإضاءة الخلفية
عرض ۲۷ بوصة (۱۸،۵ سم)	حُجم اللوحة
9:17	النسبة الباعية
۰٫۲۳۳ × ۰٫۲۳۳ مم	عرض البكسل
1:7.,,	SmartContrast
۱۲ مللی ثانیة (GtG)	وقت الاستجابة (نوع)
٤ مللي ثانية (GtG)	SmartResponse
۱٤٤٠ 🗙 ١٤٤٠ عند ٦٠ هرتظ	الحد الأقصى للدقة
۱۷۸° (أفقى) / ۱۷۸° (رأسى) عند C/R > 10	زاوية العرض
Smartimage	تحسين الصورة
٦٥ هرتز ـ ٧٦ هرتز	معدل التجديد الرأسي
۳۰ کیلو هرتز – ۸۳ کیلو هرتز	التردد الأفقى
نعم	sRGB
	الاتصال
DisplayPort، MHL-HDMI (تناظري)، VGA (واجهة رقمية مرئية)، DVI	دخل/خرج الإشارة
2.8 USB نتضمن أ × شاحن سريع أ	USB
مزامنة منفصلة، مزامنة عند وجود اللون الأخضِر	إشارة الإدخال
دخل صوت جهاز الكمبيوتر، خرج سماعة الرأس	دخل/خرج صوت
	الملاءمة
2 W x ^۲	سماعات مضمنة
☑ ☑ ☑ ✓ MULTIVIEW ✓ USER / △ □ / OK	الملاءمة للمستخدم
الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية والهولندية	,
والبرتغالية والبرتغالية البرازيلية، والبولندية والروسية والسويدية والفنلندية والتركية	لغات البيانات المعروضة على الشاشة
والتشيكية، والأوكرانية، والصينية المبسطة، والصينية التقليدية الصينية واليابانية	
	(OSD)
والكورية	
تثبیت ۱۰۰x ۱۰۰ مم)، قفل Kensington مما، قفل ۱۰۰x ۱۰۰ مح	ميزات الملاءمة الأخرى
Mac OSX (Windows 7/8/8.1 (sRGB (DDC/CI	توافق التوصيل والتشغيل الحامل
٥٢. ١ / ٥٥	_
°7 · + / °0-	الميل
°\0+/°\0-	الميل الدوران حول المحور
·	الميل
°\0+/°\0-	الميل الدوران حول المحور
-٥٦° / +٥٦٥ ١٢٠ ملم	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع
-٦٥ / +٥٦٥ ١٢٠ ملم ٩٠	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور
-٥٦° / +٥٦٥ ١٢٠ ملم	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور الطاقة وضع التشغيل
-٦٥° / +٥٦٥ ١٢٠ ملم ٩٠° ٧٩٫٧ وات (نوع)، ٨٥ وات (كحد أقصى)،	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور
-٦٥° / +٥٦٥ ١٢٠ ملم ٩٠٠ وات (نوع)، ٨٥ وات (كحد أقصى)، <٥,٠ وات	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور الطاقة وضع التشغيل وضع السكون (الاستعداد) إيقاف التشغيل وضع التشغيل
-٦٥ / +٥٦٥ ١٢٠ ملم ٩.٠ وات (نوع)، ٨٥ وات (كحد أقصى)، <٥,٠ وات <٣.٠ وات	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور الطاقة وضع التشغيل وضع السكون (الاستعداد)
-٦٥ / +٥٦٥ ١٢٠ ملم ٩.٠ وات (نوع)، ٨٥ وات (كحد أقصى)، <٥,٠ وات <٣.٠ وات	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور الطاقة وضع التشغيل وضع السكون (الاستعداد) إيقاف التشغيل وضع التشغيل
-٦٥° / +٥٦٥ . ١٢٠ ملم . ٩٥٠ . ٩٥٠	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور وضع التشغيل وضع التشغيل ايقاف التشغيل وضع التشغيل الطاقة (طريقة اختبار ECO)
-70° / +0°0	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور الطاقة وضع التشغيل وضع السكون (الاستعداد) إيقاف التشغيل وضع التشغيل
-٦٥° / +٥٦٥ .	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور وضع التشغيل وضع التشغيل ايقاف التشغيل وضع التشغيل الطاقة (طريقة اختبار ECO)
-٦٥° / +٥٦٥ • ١٢٠ ملم • ٩٠ • ٩٠ • ٩٠ • ٩٠ • ٩٠ • • وات (نوع)، ٥٨ وات (كحد أقصى)، <	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور وضع التشغيل وضع التشغيل القاف التشغيل القاف التشغيل وضع التشغيل الطاقة (طريقة اختبار ECO) الطاقة (طريقة اختبار EnergyStar)
-٦٥° / +٥٦٥ .	الميل الدوران حول المحور ضبط الارتفاع ضبط المحور ضبط المحور وضع التشغيل وضع التشغيل ايقاف التشغيل وضع التشغيل الطاقة (طريقة اختبار ECO)

٥- المواصفات الفنية

الجهد الكهربي لإدخال التيار المتردد عند	الجهد الكهربي لإدخال التيار المتردد عند	الجهد الكهربي لإدخال التيار المتردد عند	* 1 -1 -21
۲۳۰ فولت تیار متردد، ۵۰ هرتز	۱۱۵ فولت تیار متردد، ۲۰ هرتز	۱۰۰ فولت تیار متردد، ۵۰ هرتز	الانبعاث الحراري*
۱۲۱٫۵ وحدة حرارية /	۱۲۰٫۸ وحدة حرارية /	۱۲۱٫۲ وحدة حرارية /	
الساعة (نوع)	الساعة (نوع)	الساعة (نوع)	التشغيل العادي
<٢,٧٨> وحدة حرارية /	< ٢,٥٦ وحَّدة حرارية	< ٢,٥٦ وحدة حرارية	وضع السكون (الاستعداد)
الساعة	/الساعة	/الساعة	وصنع استدول (الإستعداد)
< ١,٧١ وحدة حرارية	<١,٧١ وحدة حرارية /	< ۱٫۷۱ وحدة حرارية	إيقاف التشغيل
/الساعة	الساعة	/الساعة	إيفاف التسغيل
میض)	ع الاستعداد/السكون: أبيض (و	مؤشر مصباح التشغيل	
	ید، ۲۰-۰۰ هرتز	مصدر الطاقة	

	a S ri
	الأبعاد
۲٤٤ × ٥٤٠ × ٦٣٩ مم	المنتج بالحامل (العرض × الارتفاع ×
	البعد)
۱۳۹ × ۲۰۰ مم	المنتج بدون الحامل (العرض × الارتفاع
۱۱ 🗶 ۲۰۰۵ 🗶 ۱۱۱ مم	× البعد)
	الوزن
٦,٧٢ کجم	المنتج بالحامل
٤,٤ كجم	المنتج بدون الحامل
۱۰٫۱ کجم	المنتج مع التغليف
	ظروف التشغيل
من ٠ درجة مئوية إلى ٠٤ درجة مئوية	نطاق درجات الحرارة (التشغيل)
٠٢٪ إلى ٨٠٪	الرطوبة النسبية (التشغيل)
۲۰۰ حتی ۱۰۲۰ مائة باسکال	الضغط الجوى (التشغيل)
ع ۲ درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية	نطاق درجات الحرارة (بدون تشغيل)
	الرطوبة النسبية
۱۰٪ إلى ۹۰٪	
	(بدون تشغیل)
۰۰۰ حتی ۱۰۲۰ مائة باسكال	الضغط الجوي
.	(بدون تشغیل)
	الظروف البيئية
نعم	ROHS
ذهبی (www.epeat.net)	تصنيف EPEAT
٠٠ أَ٪ قابل لإعادة التدوير	التغليف
مبيت خالِ تمامًا من بولي فينيل الكلوريد (PVC) ومثبطات اللهب البرومية (BFR)	المواد الخاصة
نعم	EnergyStar
	التوافق والمعايير
علامة FCC ،CE الفئة TCO Certified ،SEMKO ،CU-EAC ،B	The settle and the
ETL ،CCC،TUV-Ergo ،TUV-GS ،Edge	الموافقات التنظيمية
	الحاوية
أسود/فضىي/ رمادي فاتح	اللون
ترکیب	التشطيب
• • •	• •

الملحظة الملحظة

- ا- يكون التصنيف الفضي أو الذهبي من EPEAT صالحًا فقط عندما تقوم Philips بتسجيل المنتج. يرجى زيارة الموقع www.epeat.net
- ٢- تخضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق. انتقل إلى www.philips.com/support لتنزيل أحدث إصدار من الكتيب.
 - وقت الاستجابة الذكية هو القيمة المثلى من اختباري GtG (BW) أو (GtG (BW).

٥-١ الدقة وأوضاع الإعداد المسبق

اقصى دقة

۱۷۶۰ 🗙 ۱۷۶۰ عند ۲۰ هرتز (إدخال رقمي)

الدقة الموصى بها

۱٤٤٠ × ۲٥٦٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال رقمي)

التردد الرأسي (هرتز)	الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)
٧٠,٠٩	٤٠٠ × ٢٢٠	٣١,٤٧
09,98	٤٨٠ × ٦٤٠	71,57
11,17	٤٨٠ × ٦٤٠	٣٥,٠٠
٧٢,٨١	٤٨٠ × ٦٤٠	٣٧,٨٦
٧٥,٠٠	٤٨٠ × ٦٤٠	٣٧,٥
٦٠,٣٢	7 · · × ٨ · ·	٣٧,٨٨
٧٥,٠٠	7 · · × ٨ · ·	٤٦,٨٨
٦٠,٠٠	77. × 1.75	٤٨,٣٦
٧٥,٠٣	77. × 1.75	٦٠,٠٢
٥٩,٨٦	٧٢٠ × ١٢٨٠	٤٤,٧٧
٦٠,٠٢	1.75 × 171.	٦٣,٩٨
٧٥,٠٣	1.75 × 171.	٧٩,٩٨
٥٩,٨٩	9 · · × 1 ٤ ٤ ·	00,98
٧٤,٩٩	9 · · × 1 ٤ ٤ ·	٧٠,٦٤
٦٠,٠٠	17×17	٧٥,٠٠
09,90	1.0. × 171.	70,79
٦٠,٠٠	1.1. × 197.	٦٧,٥٠
09,90	1.1. × 197.	٧٤,٠٤
09,90	122. × 707.	۸۸,۷۹

ا ملاحظة

- يرجى ملاحظة أن شاشتك تعمل بشكل أفضل في دقة العرض الأصلية ٢٥٦٠ × ١٤٤٠ على ٦٠ هرتز. وللحصول على أفضل جودة عرض، يرجى اتباع توصيات دقة العرض هذه.
- عند استخدام DVI، يجب أن يكون هناك كابل DVI بوصلة مزدوجة من أجل دقة قصوى ٢٥٦٠ × ١٤٤٠.
 - أعلى دقة داعمة للشاشة على HDMI هي المدرة بطاقة المرسومات ومشغلات BluRay/الفيديو.

Crystalclear Y-0

توفر أحدث شاشة من Philips صورًا بنقاء تام ١٤٤٠x٢٥٦٠ هذه الشاشة الجديدة سوف تجعل صورك ورسوماتك تخرج إلى الحياة، وذلك باستخدام اللوحات عالية الأداء مع عدد بكسل عالي الكثافة، وزوايا واسعة للرؤية ١٧٨/١٧٨، ومصادر عرض نطاق عالية مثل Displayport أو HDMl أو DVI بوصلة مزدوجة. سواء كنت تريد معلومات تفصيلية غاية في الاحترافية لحلول CAD-CAM أو كنت تستخدم تطبيقات رسومية ثلاثية الأبعاد أو معالج مالي يتعامل مع جداول بيانات ضخمة فإن شاشة Philips

٦- إدارة الطاقة

إذا كان لديك بطاقة عرض مثبتة أو برنامج مثبت على الكمبيوتر متوافق مع المعيار VESA DPM، فيمكن أن تقلل الشاشة تلقائيًا من استهلاكها للطاقة عند التوقف عن 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 الرأسية	المزامنة الأفقية	الفيديو	وضع VESA		
أبيض	۹,۷ وات (نوع)، ۸۵ (بحد أقصىي)	نعم	نعم	تشغيل	تنشيط		
أبيض (وميض)	< ٥,٠ واط	K	У	إيقاف التشغيل	وضع السكون (الاستعداد)		
إيقاف التشغيل	< ۲٫۳ واط	-	-	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل		

ويتم استخدام الخطوات التالية لقياس استهلاك الطاقة لهذه الشاشة.

- الدقة الطبيعية: ٢٥٦٠ × ١٤٤٠
 - التباين: ٥٠٪
 - السطوع:١٠٠٠
- حرارة اللون: ٢٥٠٠k مع نمط أبيض كامل
 - صوت وUSB غير فعال (إيقاف)



تخضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق.

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants.

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback.

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling.

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets) Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers) Ergonomically designed keyboard (notebooks).

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization

٧- 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 Certified Edge



Congratulations!
This product is TCO Certified –
for Sustainable IT

TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products.TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

Along with meeting all requirements in TCO Certified, this product also meets the exclusive TCO Certified Edge certification, recognizing best in class products in a specific sustainability attribute.

Summary of TCO Certified Criteria:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country.

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable.

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS.

- EN55022:2010 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
- EN55024:2010 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).
- EN61000-3-2:2006 +A1:2009+A2:2009 (Limits for Harmonic Current Emission).
- EN61000-3-3:2008 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable.
- EN50581:2012 (Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances).
- EN50564:2011 (Electrical and electronic household and office equipment — Measurement of low power consumption).
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
- 2004/108/EC (EMC Directive).
- 2009/125/EC (ErP Directive, EC No. 1275/2008 Implementing Directive for Standby and Off mode power consumption).
- 2011/65/EU (RoHS Directive) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays).
- GS EK1-2000:2013 (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 certified (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions.

representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit: www.tcodevelopment.com

User define mode is used for TCO Certified 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.

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+A11:2009+A1:2010+A 12:2011+A2:2013 (Safety requirement of Information Technology 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.

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 auxlimites des appareils numériques de class B,aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fourir 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

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)

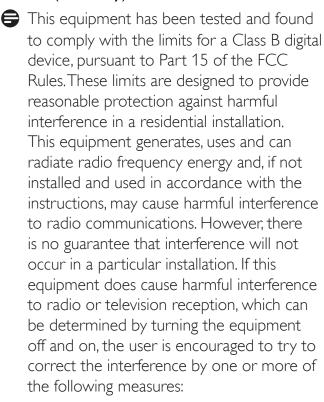


As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.



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

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



- 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.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

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 štitku počítače uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinnen provést taková opatřgní, aby rušení odstranil.

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.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). 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 zamainonowej nie większej niż 16A (amperów). W celu calkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wyczykę kabla zasilającego z gmiazdka, które powinno znajdość urządzenia i pyć łatwo dostępne. Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93-T-42107 i PN-980-E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym 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 nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródel ciepła. Ponadto, nie należy błokować otworów wentyłacyjnych. Należy unikać kładzenia lużnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

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.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.
- ① 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.

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.

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 VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

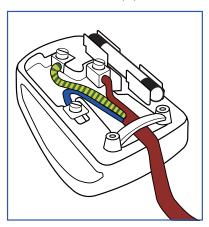
Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

når dette utstyret plasseres, må du passe på at kontaktene for stømtilførsel er lette å nå.

- The GREEN&YELLOW wire must be connected to the terminal in the plug which is marked with the letter "E" or by the Earth symbol or coloured GREEN or GREEN&YELLOW.
- 2. The BLUE wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "N" or coloured BLACK.
- 3. The BROWN wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "L" or coloured RED.

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the three wires.



Information for U.K. only

WARNING - THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.

Important:

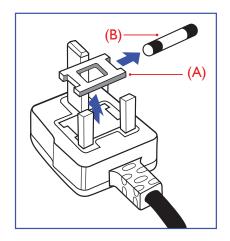
This apparatus is supplied with an approved moulded 13A plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1. Remove fuse cover and fuse.
- 2. Fit new fuse which should be a BS 1362 5A,A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3. Retit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate 3-pin plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5A. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5A.

NOTE: The severed plug must be destroyed to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13A socket elsewhere.



How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

BLUE -"NEUTRAL"("N")

BROWN -"LIVE"("L")

GREEN&YELLOW - "EARTH" ("E")

Restriction on Hazardous Substances statement (India)

This product complies with the "India E-waste Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

E-Waste Declaration for India



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling in India please visit the below web link.

http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page.

EU Energy Label

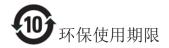


The European Energy Label informs you on the energy efficiency class of this product. The greener the energy efficiency class of this product is the lower the energy it consumes.

On the label, you can find the energy efficiency class, the average power consumption of this product in use and the average energy consumption for 1 year.

Note

The EU Energy Label will be ONLY applied on the models bundling with HDMI and TV tuners.



电子电气产品有害物质限制使用标识要求说明: 该电子电气产品含有某些有害物质,在环保使用 期限内可以放心使用,超过环保使用期限之后应 该进入回收循环系统。

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/

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性 说明

为了更好地关爱及保护地球,当用户不再需要此 产品或产品寿命终止时,请遵守国家废弃电器电 子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具 有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处 理。

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 produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆 RoHS

根据中国大陆《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》(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害物质的名称和含量。

				有害物质		
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	0	0	0	0	0	0
液晶显示屏	×	0	0	0	0	0
电路板组件*	×	0	0	0	0	0
电源适配器	×	0	0	0	0	0
电源线 / 连接线	×	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

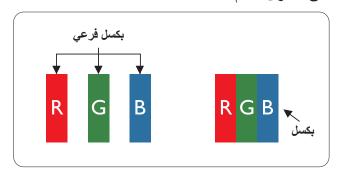
- *: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件,如电阻、电容、集成电路、 连接器等
- 〇:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的 限量要求以下。
- ×:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572

规定的限量要求。 备注:以上"×"的部件中,部分含有有害物质超过是由于目前行业技术水平 所限,暂时无法实现替代或减量化。

٨- خدمة العملاء والضمان

١-٨ نهج عيوب البكسل في الشاشات المسطحة من Philips

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 المستخدمة في الشاشات المسطحة. ولا يمكن لأي مصنع ضمان أن كافة اللوحات ستكون خالية من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضمانًا بشأن إصلاح أو استبدال أية شاشة بها عدد غير مقبول من العيوب بموجب الضمان. يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة من عيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لكل نوع. ولكي يستوفي هذا المنتج معايير الأهلية للإصلاح أو الاستبدال بموجب الضمان، يجب أن يتجاوز عدد عيوب البكسل على لوحة TFT هذه المستويات المقبولة. على سبيل المثال، لا تعتبر النسبة الأقل من ٤٠٠٠٠٪ من البكسل الفرعي على الشاشة عيبًا. علاوة على ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى لأنواع معينة أو لمجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى. يُعتبر هذا النهج صالحًا على مستوى العالم.



وحدات البكسل والبكسل الفرعي

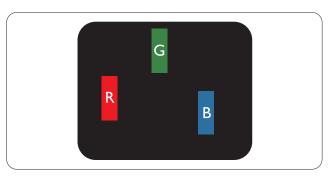
تتألف وحدة البكسل أو عنصر الصورة من ثلاث وحدات بكسل فرعية من الألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وتتكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة كافة وحدات البكسل الفرعية الملونة معًا بكسل، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معًا كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون جميعها معتمة، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معًا كوحدة بكسل واحدة سوداء. أما التوليفات الأخرى من وحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتمة فتظهر كوحدات بكسل فردية لألوان أخرى.

أنواع عيوب البكسل

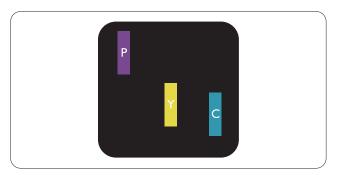
تظهر عيوب البكسل والبكسل الفرعي بأشكال مختلفة على الشاشة. وهناك فئتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعي بكل فئة.

عيوب النقطة الساطعة

تظهر عيوب النقطة الساطعة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية مضيئة بصفة دائمة أو "قيد التشغيل". بعبارة أخرى، تكون النقطة الساطعة عبارة عن وحدة بكسل فرعية مضيئة على الشاشة عند عرض نموذج معتم. هناك ثلاثة أنواع من عيوب النقطة الساطعة.



إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأخضر أو الأزرق.



إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجاورتين:

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



إضاءة ثلاث وحدات بكسل فرعية متجاورة (وحدة بكسل واحدة بيضاء).

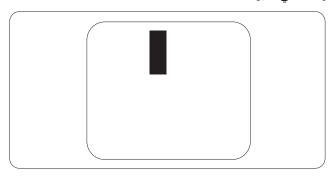
٨- خدمة العملاء والضمان

ا ملاحظة

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

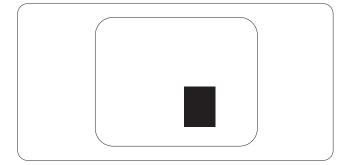
عيوب النقطة المعتمة

تظهر عيوب النقطة المعتمة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل فر عية معتمة بصفة دائمة أو "متوقفة عن التشغيل". بعبارة أخرى، تكون النقطة المعتمة بمثابة وحدة بكسل فرعية منطفئة على الشاشة عند عرض نموذج فاتح. وهذه هي عيوب النقطة المعتمة.



تقارب عيوب البكسل

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



قيم تسامح عيوب البكسل

لكي يستوفي أحد المنتجات معايير الأهلية للإصلاح أو الاستبدال بسبب عيوب البكسل أثناء فترة الضمان، يجب أن تحتوي لوحة TFT الموجودة في شاشة Philips المسطحة على عيوب بكسل أو بكسل فرعي تتجاوز قيم التسامح المسردة في الجدول التالي.

المستوى المقبول	عيوب النقطة الساطعة
۳	إضاءة وحدة بكسل فرعية واحدة
١	إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجاورتين
•	إضاءة ثلاث 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 المعتمة
٥ أو أقل	وحدة بكسل فرعية معتمة واحدة
٢ أو أقل	٢ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمة
•	٣ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمة
أقل من ١٥ ملم	المسافة بين عيبي نقطة معتمة*
٥ أو أقل	إجمالي عيوب النقطة المعتمة بكافة الأنواع
المستوى المقبول	إجمالي عيوب النقطة
٥ أو أقل	إجمالي عيوب النقطة الساطعة أو المعتمة بكافة الأنواع

الملحظة الملحظة

- ١- ١ أو ٢ عيب بكسل فرعي متجاور = ١ عيب نقطة
- هذه الشاشة 307-ISO9241 ومطابقة لمعايير (307-ISO9241) متطلب المقاييس المثلى والتحليل وطرق اختبار التوافق لشاشات العرض الإلكترونية).
 - المعيار 307-ISO9241 هو اللاحق لما يعرف سابقًا باسم معيار ISO13406 الذي سحبته المنظمة الدولية للمعايير
 (ISO) لكل: ٢٠٠٨ ١١-١١.

٨-٢ خدمة العملاء والضمان

لمعلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي السارية على منطقتك، يرجى التفضل بزيارة موقع الويب للنكمة أدناه. www.philips.com/support المحلي لديك من اللائحة أدناه.

معلومات الاتصال لمنطقة غرب أوروبا:

ساعات العمل	السبعر	رقم الخط الساخن	CSP	الدولة
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.07	+43 0810 000206	RTS	Austria
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.06	+32 078 250851	Ecare	Belgium
Mon to Fri : 9am - 6pm	Free of charge	+800 92 256	Alman	Cyprus
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+45 3525 8761	Infocare	Denmark
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+358 09 2290 1908	Infocare	Finland
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.09	+33 082161 1658	Mainteq	France
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.09	+49 01803 386 853	RTS	Germany
Mon to Fri : 9am - 6pm	Free of charge	+30 00800 3122 1223	Alman	Greece
Mon to Fri : 8am - 5pm	Local call tariff	+353 01 601 1161	Celestica	Ireland
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.08	+39 840 320 041 € 0.08	Anovo Italy	Italy
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+352 26 84 30 00	Ecare	Luxembourg
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.10	+31 0900 0400 063	Ecare	Netherlands
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+47 2270 8250	Infocare	Norway
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+48 0223491505	MSI	Poland
Mon to Fri : 8am - 5pm	Free of charge	+800 780 902	Mainteq	Portugal
Mon to Fri : 9am - 6pm	€ 0.10	+34 902 888 785	Mainteq	Spain
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+46 08 632 0016	Infocare	Sweden
Mon to Fri : 9am - 6pm	Local call tariff	+41 02 2310 2116	ANOVO CH	Switzerland
Mon to Fri : 8am - 5pm	Local call tariff	+44 0207 949 0069	Celestica	United Kingdom

معلومات الاتصال لمنطقة وسط وشرق أوروبا:

رقم خدمة العملاء	CSP	مركز الاتصال	الدولة
+375 17 217 3386 +375 17 217 3389	IBA	N/A	Belarus
+359 2 960 2360	LAN Service	N/A	Bulgaria
+385 (01) 640 1111	MR Service Ltd	N/A	Croatia
420 272 188 300	Asupport	N/A	Czech Rep.
+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)	FUJITSU	N/A	Estonia
+995 322 91 34 71	Esabi	N/A	Georgia
+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)	Profi Service	N/A	Hungary
+7 727 3097515	Classic Service I.I.c.	N/A	Kazakhstan
+371 67460399 +371 27260399	ServiceNet LV	N/A	Latvia
+370 37 400160(general) +370 7400088 (for Philips)	UAB Servicenet	N/A	Lithuania
+389 2 3125097	AMC	N/A	Macedonia
+37322224035	Comel	N/A	Moldova
+40 21 2101969	Skin	N/A	Romania
+7 (495) 645 6746	CPS	N/A	Russia
+381 11 20 70 684	Kim Tec d.o.o.	N/A	Serbia&Montenegro
+421 2 49207155	Datalan Service	N/A	Slovakia
+386 1 530 08 24	PC H.and	N/A	Slovenia
+ 375 17 284 0203	ServiceBy	N/A	the republic of Belarus
+90 212 444 4 832	Tecpro	N/A	Turkey
+38044 525 64 95	Topaz	N/A	Ukraine
+380 5627444225	Comel	N/A	ON AII IC

معلومات الاتصال لمنطقة أمريكا اللاتينية:

رقم خدمة العملاء	مركز الاتصال	الدولة
0800-7254101	Vermont	Brazil
0800 3330 856	Vermont	Argentina

معلومات الاتصال للصين:

رقم خدمة العملاء	مركز الاتصال	الدولة
4008 800 008	PCCW Limited	China

معلومات الاتصال لأمريكا الشمالية:

رقم خدمة العملاء	مركز الاتصال	الدولة
(877) 835-1838	EPI - e-center	U.S.A.
(800)479-6696	EPI - e-center	Canada

معلومات الاتصال لمنطقة دول آسيا المطلة على المحيط الهادي/الشرق الأوسط/إفريقيا

ساعات العمل	رقم خدمة العملاء	ASP	الدولة
Mon.~Fri, 9:00am-5:30pm	1300 360 386	AGOS NETWORK PTY LTD	Australia
Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm	0800 657447	Visual Group Ltd.	New Zealand
Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm			Hong Kong Macau
Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	REDINGTON INDIA LTD	India
Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30"	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	PT. CORMIC SERVISINDO PERKASA	Indonesia
Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm	1661-5003	Alphascan Displays, Inc	Korea
Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am	+603 5102 3336	R-Logic Sdn Bhd	Malaysia
Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm	+92-213-6030100	TVONICS Pakistan	Pakistan
Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm	(65) 6882 3966	Philips Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	Singapore
Mon.~Fri. 09:00 - 18:00	0800-231-099	FETEC.CO	Taiwan
Mon.~Fri. 08:30am~05:30pm	(662) 934-5498	Axis Computer System Co., Ltd.	Thailand
Mon.~ Fri. 08:00am~05:00pm	011 262 3586	Computer Repair Technologies	South Africa
Sun.~Thu. 08:00-18:00	1-800-567000	Eastronics LTD	Israel

٨- خدمة العملاء والضمان

Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30-17:30 Sat. 8:00-12:00	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113.562666 Danang City +84 5113.562666 Can tho Province	FPT Service Informatic Company Ltd Ho Chi Minh City Branch	Vietnam
Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm	(02) 655-7777; 6359456	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	Philippines
Sun.~Thu. 09:00 - 18:00	+97 14 8837911	Firebird service centre	Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan
Mon.~Fri. 09:00 - 18:00	+99871 2784650	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	Uzbekistan
Mon.~Fri. 09:00 - 18:00	+(99312) 460733, 460957	Technostar Service Centre	Turkmenistan
Mon.~Fri. 10:00 - 17:00	0120-060-530	フィリップスモニター ・サポートセンター	Japan

٩- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

٩-١ استكشاف المشكلات وإصلاحها

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

١ المشكلات الشائعة

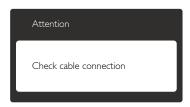
بلا صورة (ضوء LED غير مضاء)

- 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 "تشغيل".

بلا صورة (مصباح التشغيل غير مضاء)

- · تأكد من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.
- تأكد من توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح إلى الكمبيوتر الخاص بك.
- تأكد من عدم وجود أي عُقد مثنية بكبل 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 أيضًا "دليل التشغيل السريع").
- افحص لتتحقق مما إذا كان كبل شاشة العرض به عقد مثنية أم لا.
 - و تأكد من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

الزر AUTO (تلقائي) لا يعمل

• يتم تطبيق الوظيفة "تلقائي" في وضع (VGA-التماثلي). إذا لم تكن النتيجة مرضية، فعندئذ يمكنك تنفيذ عمليات ضبط يدوية من خلال قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

الله المحطة

تعتبر الوظيفة Auto (تلقائي) غير قابلة للتطبيق في وضع DVI-Digital (الرقمي) حيث إنها غير ضرورية.

علامات ظاهرة للدخان أو الشرارة.

- لا تقم بتنفيذ أي خطوات لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها
 - قم بقطع اتصال الشاشة عن مصدر الطاقة الرئيسي فوراً لسلامتك
 - اتصل بمندوب خدمة عملاء Philips بشكل فوري.

٢ مشكلات الصور

الصورة ليست مركزية

- اضبط وضع الصورة باستخدام الوظيفة "AUTO" (تلقائي) ضمن عناصر التحكم الرئيسية لـ OSD.
- قم بضبط وضع الصورة باستخدام Phase/Clock (المرحلة/الساعة) من Setup (الإعداد) ضمن عناصر تحكم قائمة OSD. يصلح هذا في وضع VGA

الصورة تهتز على الشاشة

 تأكد من أن كبل الإشارة متصل بأمان بشكل صحيح إلى لوحة الرسومات أو الكمبيوتر.

ظهور وميض رأسى



- اضبط وضع الصورة باستخدام الوظيفة "AUTO" (تلقائي) ضمن عناصر التحكم الرئيسية لـ OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).
- تخلص من الأشرطة الرأسية باستخدام إعداد الفارق
 Phase (الزمني) Clock/ (الساعة)
 (الإعداد) في عناصر التحكم الرئيسية المعروضة على
 الشاشة. يصلح هذا في وضع VGA فقط.

ظهور وميض أفقي



- اضبط وضع الصورة باستخدام الوظيفة "AUTO" (تلقائي) ضمن عناصر التحكم الرئيسية لـ OSD.
- تخلص من الأشرطة الرأسية باستخدام إعداد الفارق
 Phase (الزمني) Clock/(الساعة)
 (الإعداد) في عناصر التحكم الرئيسية المعروضة على الشاشة. يصلح هذا في وضع VGA فقط.

٩- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

الصور تظهر مشوشة أو باهتة أو داكنة جدًا

 قم بضبط التباین والسطوع باستخدام العناصر التي تظهر على الشاشة.

بقاء "الصور اللاحقة" أو "الإجهاد" أو "الصور المخفية" بعد إيقاف تشغيل الطاقة.

- قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة المخفية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات الشاشة المسطحة. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.
- يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما
 تترك الشاشة بلا مراقبة.
- لابد دومًا من تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري
 إذا كانت الشاشة ستعرض محتوى ثابت لا يتغير.
 - قد يؤدي عدم تنشيط شاشة توقف أو تطبيق تحديث للشاشة بشكل دوري إلى حدوث أعراض خطيرة لظاهرة "الحرق الداخلي"، أو "الصورة اللاحقة" أو "ظل الصورة"، والتي لن تختفي ولن يمكن معالجتها. الضمان الخاص بك لا يغطى الضرر المذكور أعلاه.

الصورة تظهر مشوهة. النص غامض أو ضبابي.

 اضبط دقة شاشة الكمبيوتر على نفس وضع دقة الشاشة الأصلية الموصى بها.

ظهور نقاط خضراء وحمراء وزرقاء وداكنة وبيضاء على

 تعتبر النقاط المتبقية خصائص عادية للكريستال السائل المستخدم في التقنيات المعاصرة، فيرجى مراجعة نهج البكسل لمزيد من التفاصيل.

إضاءة مصباح "التشغيل" شديد القوة لدرجة مزعجة

يمكنك ضبط إضاءة "التشغيل" من خلال إعداد "مصباح التشغيل" الموجود في أدوات التحكم ضمن قائمة العناصر المعروضة على الشاشة.

المشاكل المتعلقة بالصوت

لا يوجد صوت

- تأكد من توصيل كبل الصوت إلى الكمبيوتر والشاشة بشكل صحيح.
 - تأكد من عدم كتم الصوت. اضغط على "Menu" (قائمة) البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)، وحدد "Audio" (الصوت) ثم حدد "Mute" (كتم الصوت). حدد الوضع "Off" (إيقاف التشغيل).
- اضغط على "Volume" (مستوى الصوت) ضمن عناصر البيانات المعروضة على الشاشة لضبط مستوى الصوت.

المشاكل المتعلقة بـ USB

النهايات الطرفية لـ USB لا تعمل

- · تأكد من توصيل كبل USB إلى الشاشة بشكل صحيح.
 - قم بإغلاق الشاشة وتشغيلها مرة أخرى. قد تحتاج إلى تثبيت/إعادة تثبيت برامج تشغيل USB في الكمبيوتر الخاص بك وتأكد من أن لوحة الوصل نشطة.
 - قم بإعادة توصيل نهايات USB الطرفية.

لمزيد من المساعدة، راجع القائمة مراكز معلومات العملاء واتصل بممثل خدمة عملاء Philips.

٩-٢ الأسئلة المتداولة العامة

س ۱: عند تركيب الشاشة ما الذي ينبغي القيام به إذا ظهرت رسالة 'Cannot display this' ظهرت رسالة 'video mode' (لا يمكن عرض وضع الفيديو الحالى) على الشاشة؟

- قم بالغاء توصيل كافة الكبلات، ثم قم بتوصيل الكمبيوتر الخاص بك إلى الشاشة التي كنت تستخدمها مسبقًا.
- في القائمة "ابدأ" الخاصة بـ Windows، حدد "الإعدادات/لوحة التحكم". في إطار لوحة التحكم، حدد الرمز Display (شاشة العرض). داخل لوحة تحكم شاشة العرض، حدد علامة التبويب Settings (الإعدادات). وتحت علامة تبويب الإعداد، في المربع المسمى 'desktop area' (ناحية سطح المكتب) حرك الشريط الجانبي إلى ٢٥٦٠ × ١٤٤٠ بكسل.

٩- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

- قم بفتح Advanced Properties (الخصائص المتقدمة) وتعيين معدل التحديث عند ٦٠ هرتز، ثم انقر فوق موافق.
 - قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر وكرر الخطوات ٢ و٣ للتأكد من تعيين الكمبيوتر على ٢ ١٤٤٠ مند ٢٠٦٠ هرتز.
 - قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك، وقم بقطع اتصال الشاشة القديمة وأعد اتصال شاشة Philips.
- قم بتشغيل الشاشة، ثم قم بتشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

س ٢: ما هو معدل التحديث الموصى به للشاشة؟ الإجابة: يبلغ معدل التحديث الموصى به في الشاشات ٠٦ هرتز، وفي حالة وجود أي تشويش في الشاشة، يمكنك ضبطها حتى ٧٥ هرتز لترى ما إذا كان هذا الأمر سيؤدى إلى إزالة التشوش.

س ٣: ما هي ملفات inf. وicm. الموجودة على القرص المضغوط؟ كيف اقوم بتثبيت برامج التشغيل (inf. وicm.)؟

الإجابة: هذه هي ملفات برامج التشغيل الخاصة بشاشتك. اتبع الإرشادات الموجودة في دليل المستخدم لتثبيت برامج التشغيل. قد يطالبك الكمبيوتر بتوفير برامج تشغيل على الشاشة لملفات (inf. وicm.) أو قرص برنامج تشغيل عندما تقوم بتثبيت شاشتك لأول مرة. اتبع الإرشادات لإدراج (القرص المضغوط المرفق) المضمن مع هذه الحزمة. سيتم تثبيت برامج التشغيل (ملفات inf.) بشكل تلقائي.

س ٤: كيف أقوم بضبط الدقة؟

الإجابة: يتم تحديد معدلات الدقة المتوفرة حسب بطاقة الفيديو /برنامج تشغيل الرسومات والشاشة. يمكنك تحديد الدقة المطلوبة ضمن لوحة تحكم ®Windows من خلال "Display" (خصائص الشاشة).

- س ٥: ماذا أفعل في حالة التعثر عند إجراء تعديلات على الشاشة عن طريق شاشة (OSD)؟
- الإجابة: يمكنك ببساطة الضغط على الزر (الله تحديد [Reset] (إعادة تعيين) لاستعادة جميع إعدادات المصنع الأصلية.

س ٦: هل شاشة الشاشة مضادة للخدوش؟

لإجابة: بوجه عام، يوصى بألا يتعرض سطح اللوحة لصدمات شديدة، كما يجب حمايته من الأجسام الحادة أو الصلبة. عند التعامل مع الشاشة، تأكد من عدم وجود ضغط أو قوة على جانب سطح اللوحة. قد يؤثر هذا الأمر على شروط الضمان الخاصة بك.

س ٧: كيف يمكنني تنظيف سطح الشاشة؟

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

س ٨: هل يمكن تغيير إعداد لون الشاشة؟

- الإجابة: نعم، يمكنك تغيير إعداد الألوان من خلال عناصر التحكم الموجودة على شاشة OSD، وفق الإجراءات التالية:

 - اضغط الزر ▼ لتحدید الخیار [Color] (اللون) ثم
 اضغط الزر OK لإدخال إعداد اللون، توجد ثلاثة
 إعدادات أدناه.
- 1- Color Temperature (درجة حرارة اللون): الإعدادات الستة هي 5000K و 5000K و 6500K. و 11500K و 200K. و 200K. من خلال الإعدادات التي تقع ضمن النطاق من خلال الإعدادات التي تقع ضمن النطاق 5000K ألف، تظهر اللوحة "هادئة مع درجة لون أحمر مائل للأبيض"، بينما مع درجة حرارة 11500K ألف تظهر الشاشة "معتدلة مع درجة لون أزرق تميل إلى الأبيض".
 - Y- SRGB: هذا هو الإعداد القياسي لضمان وجود تبادل صحيح للألوان بين الأجهزة المختلفة (مثل، الكاميرات الرقمية والشاشات والطابعات والماسحات الضوئية وغير ذلك)
- "- User Define (تحدید بمعرفة المستخدم):
 یستطیع المستخدم اختیار إعداد اللون الذي یفضله/

تفضله عن طريق ضبط اللون الأحمر والأخضر والأخضر والأزرق.

الملحظة الملحظة

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 المتعادلة تكون بيضاء عند 6504K.

س ٩: هل يمكنني توصيل شاشة LCD الخاصة بي بأي جهاز Mac؟

الإجابة: نعم. تعتبر جميع شاشات Philips 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 Philips متوافقة مع معيار التوصيل والتشغيل؟

الإجابة: نعم، فالشاشات متوافقة مع "التشغيل والتوصيل" مع أنظمة التشغيل 8.1/8/7 Windows 8.1/8/7 و Mac OSX

س ١١: ما هو الالتصاق للصور أو الإجهاد أو الصورة اللاحقة أو الصور المخفية في لوحات الشاشة المسطحة؟

الإجابة: قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة الظلية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات الشاشة المسطحة. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم ايقاف تشغيل الطاقة.

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

لابد دومًا من تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت الشاشة ستعرض محتوى ثابت لا يتغير

۩ تحذير

قد يؤدي عدم تنشيط شاشة توقف، أو تطبيق تحديث للشاشة بشكل دوري إلى حدوث أعراض خطيرة لظاهرة "الحرق الداخلي"،أو "الصورة اللاحقة" أو "ظل الصورة"، والتي لن تختفي ولن يمكن معالجتها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

س ١٢: لماذا لا يتم عرض النص الحاد على شاشتي، ولكن يتم عرض أحرف مسننة؟

الإجابة: تعمل شاشة LCD الخاصة بك بشكل أفضل عندما تكون على دقة العرض الأصلية لها ١٤٤٠ × ٢٥٦٠ عند ٦٠ هرتز. للحصول على أفضل عرض، يرجى استخدام هذه الدقة.

٣-٠ الأسئلة الشائعة حول Multiview

س ١: لماذا لا يمكنني تنشيط صورة في صورة أو صورة بصورة عندما تكون المصادر DVI و HDMI

الإجابة: يُرجى الرجوع إلى الجدول أدناه لمعرفة المصدر الإجابة: الرئيسي والمصدر الفرعي الداعم له.

(xl	ِ الفرعي (نية المصدر	إمكا		
MHL- HDMI	DVI	DP	VGA	المدخلات	Multi View
•	•	•		VGA	
•	•		•	DP	المصدر
•		•	•	DVI	المصدر الرئيسي (xl)
	•	•	•	MHL- HDMI	(XI)

س ۲: هل يمكنني تكبير النافذة الفرعية لـ صورة في صورة؟

الإجابة: هناك ٣ أحجام يمكنك الاختيار من بينها:

[Small] (صغير)، [Middle] (متوسط)
[Large] (كبير). يمكنك الضغط على الساشة للدخول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار [حجم PIP] (صورة في صورة) من القائمة الرئيسية [PIP / PBP] (صورة في صورة إصورة بصورة).

س ٣: كيف أستمع للصوت بدون الفيديو؟
 الإجابة: عادة يكون مصدر الصوت مرتبطًا بمصدر

عادة يخون مصدر الصوت مربيطا بمصدر الصورة الرئيسي. إذا كنت تريد تغيير دخل مصدر الصوت (على سبيل المثال: استمع إلى مشغل MP3 بشكل مستقل أبًا كان دخل مصدر الفيديو)، يمكنك الضغط على ⟨ الله الدخول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار (Audio Source) المفضل لك من القائمة الرئيسية لـ [Audio] (الصوت).

يُرجى ملاحظة أنه في المرة التالية التي تشغّل فيها الشاشة، سوف تختار الشاشة تلقائيًا مصدر الصوت الذي اخترته آخر مرة. إذا كنت تريد تغييره مرة أخرى فإنك تحتاج إلى الانتقال عبر الخطوات المذكورة بالأعلى لتحديد مصدر الصوت المفضل لك، والذي سوف يصبح بعد ذلك هو الوضع "الافتراضي".

U Audio Source

Audio in



حقوق الطبع والنشر © لعام ٢٠١٥ لشركة .Koninklijke Philips N.V. جميع الحقوق محفوظة.

یعد کل من Philips وشعار Philips Shield Emblem علامتان تجاریتان مسجلتان لشرکه Koninklijke Philips N.V. ویتم استخدامهما بترخیص من شرکه Koninklijke Philips N.V.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.

الإصدار: M4272BE2T