

Brilliance

288P6



www.philips.com/welcome

١

عربي دليل المستخدم

٢٠

خدمة العملاء والضمان

استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة ٢٣

PHILIPS

جدول المحتويات

- ١- ١ هام ١
 - ١-١ احتياطات الأمان والصيانة ١
 - ٢-١ الأوصاف التوضيحية ٢
 - ٣-١ التخلص من المنتج ومواد التغليف ٣
- ٢- ٢ إعداد الشاشة ٤
 - ١-٢ التركيب ٤
 - ٢-٢ تشغيل الشاشة ٦
 - ٣-٢ MultiView ٩
 - ٤-٢ قم بإزالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت ٩
 - VESA ١٢
 - ٥-٢ مقدمة MHL (ارتباط محمول عالي الدقة) ١٣
- ٣- ٣ تحسين جودة الصورة ١٤
 - ١-٣ Smartimage ١٤
 - ٢-٣ SmartContrast ١٥
- ٤- ٤ المواصفات الفنية ١٦
 - ١-٤ الدقة وأوضاع الإعداد المسبق ١٨
- ٥- ٥ إدارة الطاقة ١٩
- ٦- ٦ خدمة العملاء والضمان ٢٠
 - ١-٦ نهج عيوب البكسل في الشاشات المسطحة من Philips ٢٠
- ٧- ٧ خدمة العملاء والضمان ٢٢
- ٨- ٨ استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة ٢٣
 - ١-٨ استكشاف المشكلات وإصلاحها ٢٣
 - ٢-٨ الأسئلة المتداولة العامة ٢٤
 - ٣-٨ الأسئلة الشائعة حول Multiview ٢٦

١- هام

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

⚠ تحذيرات

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

التشغيل

- يرجى الحفاظ على الشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن الأضواء الساطعة القوية وبعيدًا عن أي مصدر حرارة آخر. فالتعرض لفترة طويلة لهذا النوع من البيئة قد يؤدي إلى تغير لون الشاشة وتلفها.
- أبق الشاشة بعيدًا عن الزيت. فقد يتلف الزيت الغطاء البلاستيكي للشاشة ويبطل الضمان.
- 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 تثبيت 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.

- لتجنب تلف محتمل مثل تقشر اللوحة من الإطار، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من -٥ درجات. إذا تم تجاوز الحد الأقصى لقياس زاوية الإمالة لأسفل البالغ -٥ درجات، فلن يكون تلف الشاشة شمولاً بالضمان.
- تجنب الطرق على شاشة العرض أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.

الصيانة

- لحماية الشاشة من أي تلف محتمل، تجنب الضغط الشديد على لوحة LCD. وعند نقل الشاشة، احرص على الإمساك بالإطار الخاص بحمل الشاشة ولا تحمل الشاشة من خلال وضع يدك أو أصابعك على لوحة LCD.
 - قد تؤدي محاليل التنظيف ذات الأساس الزيتي إلى إتلاف الأجزاء البلاستيكية وإبطال الضمان.
 - 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: ٤٠-٠°C إلى ٣٢-٥°F
 - 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. لا بد دومًا من تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت الشاشة ستعرض محتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة

٢-١ 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 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 وتطلعك على كيفية تجنب المشكلة.

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

زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية".

- يعتبر 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 الطاقة.

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 التكمال، 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.

ملاحظة

استشر في 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.

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/a-w/about/sustainability.html>

٣-١ 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.

Taking back/Recycling Information for Customers

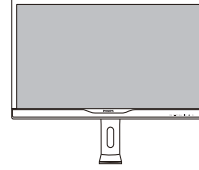
Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

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

٢- إعداد الشاشة

١- التركيب

١ محتويات العبوة



*CD



Audio



*USB



Power



*HDMI



*MHL



*Dual-link DVI



*DP

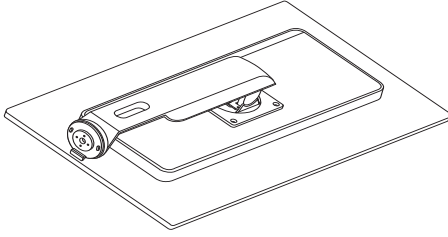


*VGA

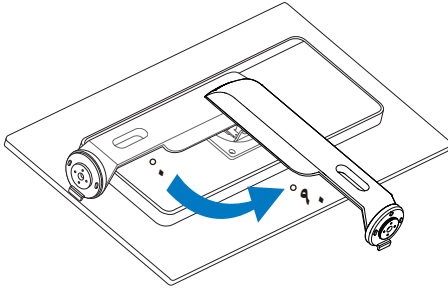
*وفقاً للبلد

٢ تثبيت القاعدة

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



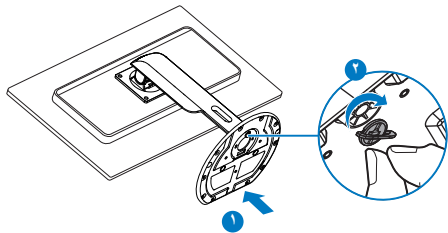
٢- لف العنق ٩٠ درجة عكس اتجاه عقارب الساعة.



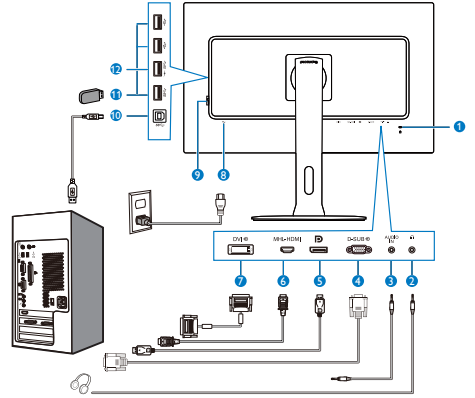
٣- استخدم مجموعة البراغي الخاصة بالقاعدة لربط القاعدة بالشاشة بأمان.

(١) ثبت القاعدة برفق مع الحامل.

(٢) اربط بأصابعك المسمار الموجود أسفل القاعدة، وقم بإحكام تثبيت القاعدة في الحامل.



٣- التوصيل بالكمبيوتر



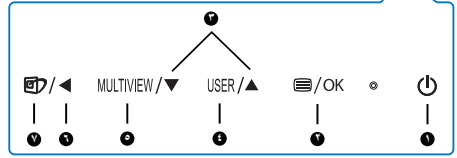
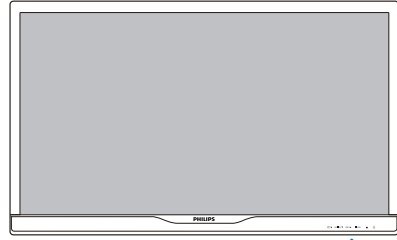
- ١ قفل Kensington لمنع السرقة
- ٢ مقبس سماعة الأذن
- ٣ دخل الصوت
- ٤ إدخال VGA
- ٥ مدخل منفذ الشاشة
- ٦ مدخل MHL-HDMI
- ٧ دخل DVI
- ٨ إدخال طاقة تيار متردد
- ٩ مفتاح الطاقة
- ١٠ مجرى USB العلوي
- ١١ منفذ USB
- ١٢ شاحن USB السريع

التوصيل بالكمبيوتر

- 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.

٢-٢ تشغيل الشاشة

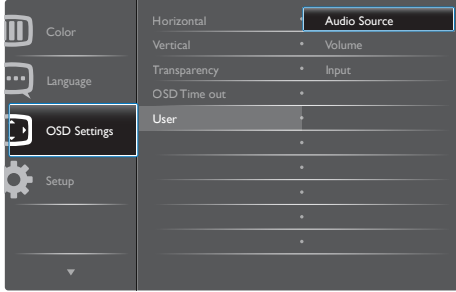
١ وصف أزرار التحكم



٢ تخصيص مفتاح "USER" (المستخدم) الخاص بك

يسمح لك مفتاح الوصول السريع هذا بإعداد مفتاح وظيفتك المفضلة.

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



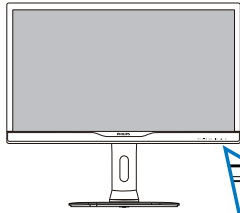
- ٢- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [OSD Settings] (الإعدادات المعروضة على الشاشة) بالقائمة الرئيسية، ثم اضغط الزر OK.

- ٣- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [المستخدم] ثم اضغط الزر OK.

- ٤- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد وظيفتك المفضلة: [Audio Source] (مصدر الصوت)، [Volume] (الحجم)، أو [Input] (الإدخال).

- ٥- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك.

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



MULTIVIEW / ▼ USER / ▲  / OK

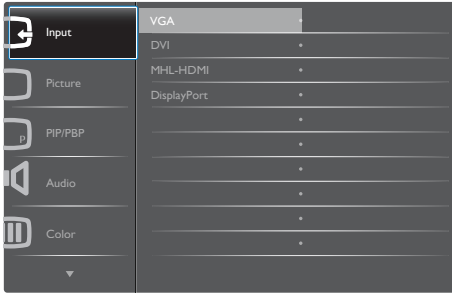
تشغيل أو إيقاف تشغيل طاقة الشاشة.		1
الوصول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). أكد على ضبط البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	 / OK	2
تعديل قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	▲ ▼	3
مفتاح تقضيلات المستخدم. قم بتخصيص وظيفتك المفضلة من البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) كي تصبح "مفتاح المستخدم".	USER	4
صورة في صورة / صورة بصورة / إيقاف / تبديل	MULTIVIEW	5
العودة إلى المستوى السابق في البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	◀	6
مفتاح الوصول السريع إلى SmartImage. تتوفر ٧ أوضاع للتحديد: Office (مكتب) و Photo (صور) و Movie (أفلام) و Game (لعبة) و Economy (اقتصادي) و SmartUniformity و Off (إيقاف التشغيل).		7

- إذا كنت تريد تغييره، سيكون عليك الانتقال عبر خطوات الاختيار مرة أخرى لتحديد مصدر الصوت المفضل الجديد ليكون هو المصدر الافتراضي.

٤- وصف قائمة الخيارات

ما هي البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

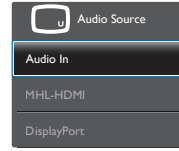
تعتبر البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ميزة موجودة في جميع شاشات LCD من Philips. وهي تتيح للمستخدم النهائي ضبط أداء الشاشة أو تحديد الوظائف لشاشات العرض مباشرةً من خلال إطار البيانات المعروضة على الشاشة. يتم توضيح واجهة شاشة العرض سهلة الاستخدام أدناه:



تعليمات بسيطة وأساسية حول مفاتيح التحكم

في البيانات المعروضة على الشاشة الموضحة أعلاه، يمكنك الضغط على الأزرار ▲ ▼ الموجود على اللوحة الأمامية لشاشة العرض لتحريك المؤشر، ثم اضغط زر موافق لتأكيد الاختيار أو التغيير.

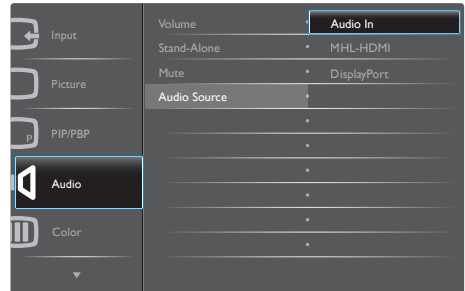
- ٦- على سبيل المثال، إذا حددت [Audio Source] (مصدر الصوت) كمفتاح الوصول السريع، اضغط الزر USER على اللوحة الأمامية، وسوف تظهر قائمة [Audio Source] (مصدر الصوت).



٣- التشغيل المستقل للصوت، أيًا كان دخل الفيديو

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

- ١- على سبيل المثال، يمكنك تشغيل مشغل MP3 من مصدر الصوت المتصل بـ [Audio In] (إدخال الصوت) بهذه الشاشة، ويمكنك مع ذلك مشاهدة مصدر الفيديو المتصل من [MHL-HDMI] أو [DisplayPort] (منفذ الشاشة).
- ٢- اضغط الزر [Menu] على اللوحة الأمامية للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).



- ٣- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [Audio] (الصوت) بالقائمة الرئيسية، ثم اضغط الزر OK.
- ٤- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [Audio Source] (مصدر الصوت) ثم اضغط الزر OK.
- ٥- اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد مصدر الصوت المفضل لك: [MHL-HDMI]، [DisplayPort] (منفذ الشاشة)، أو [Audio In] (إدخال الصوت).
- ٦- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك.

ⓘ ملاحظة

- في المرة التالية التي تشغل فيها هذه الشاشة، سوف تختار تلقائيًا مصدر الصوت الذي قمت بتعيينه مسبقًا.

٥- إخطار الدقة

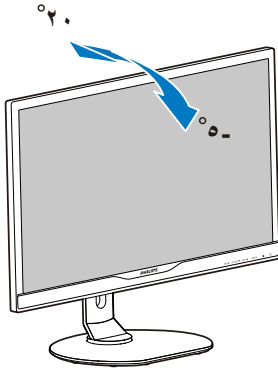
تم تصميم هذه الشاشة للحصول على أفضل أداء حسب دقتها الأصلية، ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز. عندما يتم تشغيل الشاشة عند دقة مختلفة، يتم عرض تنبيه على الشاشة:

Use 3840 × 2160 @ 60 Hz for best results
(استخدم دقة ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز للحصول على أفضل النتائج).

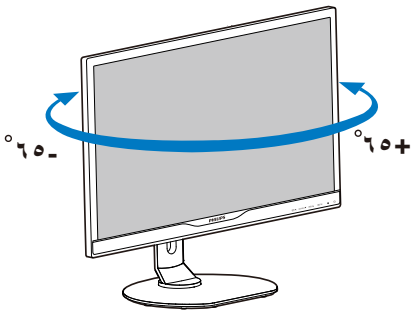
يمكن إيقاف تشغيل تنبيه الدقة الأصلية من الإعداد في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

٦- الوظائف الحركية

الميل



الدوران حول المحور



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.

288P6LJ

Main menu	Sub menu
Input	- VGA - DVI - MHL-HDMI - DisplayPort
Picture	- Picture Format — Wide Screen, 4:3, 1:1 - Brightness — 0~100 - Contrast — 0~100 - Black Level — 0~100 - Sharpness — 0~100 - SmartResponse — Off, Fast, Faster, Fastest - SmartContrast — Off, On - Gamma — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 - Over Scan — Off, On
PIP/PBP	- PIP/PBP Mode — Off, PIP, PBP - PIP/PBP Input — VGA, DVI, MHL-HDMI, DisplayPort - PIP Size — Small, Middle, Large - PIP Position — Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left - Swap
Audio	- Volume — 0~100 - Stand-Alone — On, Off - Mute — On, Off - Audio Source — Audio In, MHL-HDMI, DisplayPort
Color	- Color Temperature — 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K - sRGB - User Define - Red: 0~100 - Green: 0~100 - Blue: 0~100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Settings	- Horizontal — 0~100 - Vertical — 0~100 - Transparency — Off, 1, 2, 3, 4 - OSD Time Out — 5s, 10s, 20s, 30s, 60s - User — Audio Source, Volume, Input
Setup	- Auto - H.Position — 0~100 - V.Position — 0~100 - Phase — 0~100 - Clock — 0~100 - Resolution Notification — On, Off - DisplayPort — 1.1, 1.2 - HDMI — 1.4, 2.0 - Reset — Yes, No - Information

MultiView ٢-٢

ضبط الارتفاع

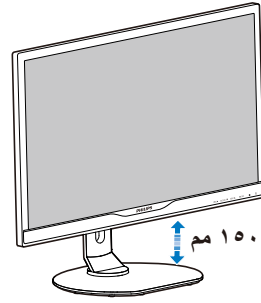


١ ما هو؟

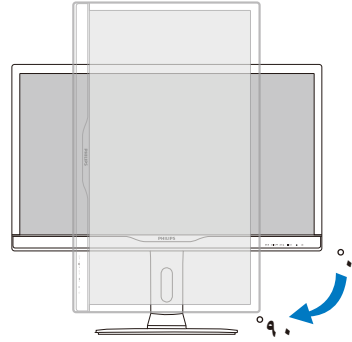
تمكّن وظيفة Multiview الاتصال والعرض الثنائي النشط بحيث يمكنك العمل مع أجهزة متعددة مثل جهاز الكمبيوتر والكمبيوتر اللوحي جنبًا إلى جنب في نفس الوقت، مما يجعل العمل المعقد متعدد المهام يتم بسرعة.

٢ 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 Excel من جهاز Ultrabook، بينما تقوم بتسجيل الدخول إلى شبكة إنترنت محمية خاصة بالشركة للدخول إلى الملفات من جهاز كمبيوتر مكتبي.



المحور



⚠ تحذير

- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥- درجات.
- اضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

• اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [PIP / PBP] (صورة في صورة/صورة بصورة) بالقائمة الرئيسية، ثم اضغط الزر OK.

• اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [PIP / PBP Mode] (وضع صورة في صورة/صورة بصورة) ثم اضغط الزر OK.

• اضغط الزر ▲ أو ▼ لتحديد [PIP] (صورة في صورة) أو [PBP] (صورة بصورة).

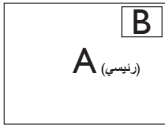
• الآن يمكنك الرجوع إلى الخلف لضبط PIP / PBP [Input] (دخل صورة في صورة/صورة بصورة) أو [PIP Size] (حجم صورة في صورة) أو [PIP Position] (وضع صورة في صورة) أو [Swap] (تبديل).

٢- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك.

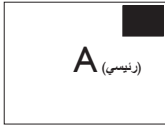
MultiView في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

• وضع PIP / PBP (صورة في صورة/صورة بصورة) هناك وضعان لـ MultiView: [PIP] (صورة في صورة) و [PBP] (صورة بصورة).

[PIP Position] (وضع صورة في صورة): صورة في صورة

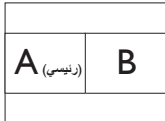


افتح نافذة فرعية من مصدر إشارة آخر.



عند عدم اكتشاف المصدر الفرعي:

[PBP] (صورة بصورة): صورة بصورة



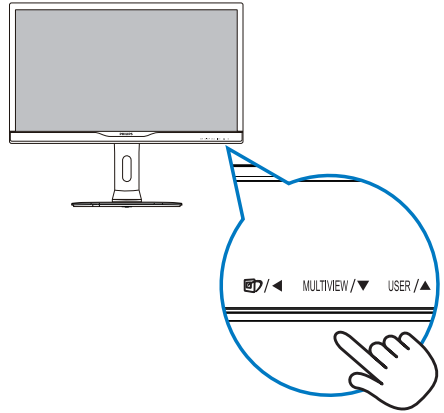
افتح نافذة فرعية جنباً إلى جنب من مصدر إشارة آخر.



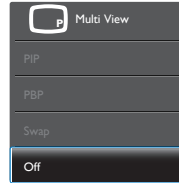
عند عدم اكتشاف المصدر الفرعي:

٣ كيف يتم تمكين MultiView بمفتاح الوصول السريع؟

١- اضغط مفتاح الوصول السريع MULTIVIEW مباشرة على لوحة الأمامية.



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



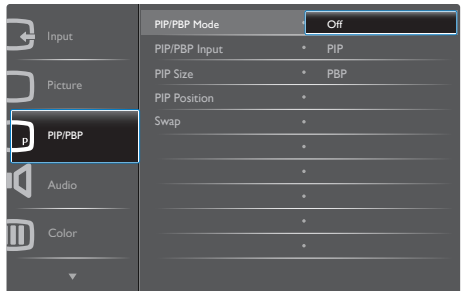
٣- اضغط الزر OK للتأكيد على اختيارك ثم قم بالخروج تلقائياً.

٤ كيف يتم تمكين MultiView بقائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

إلى جانب الضغط على مفتاح الوصول السريع MULTIVIEW مباشرة على لوحة الأمامية، يمكن أيضاً تحديد وظيفة

MultiView في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

١- اضغط الزر [Menu] على لوحة الأمامية للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

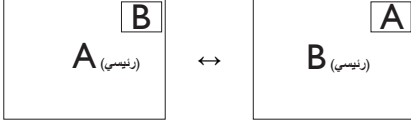


⊞ ملاحظة

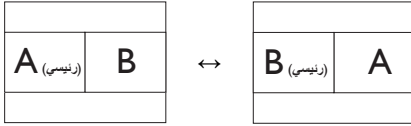
يظهر الشريط الأسود في أعلى وأسفل الشاشة لضبط النسبة الباعية الصحيحة في وضع صورة بصورة.

- **Swap (تبديل):** التبديل بين مصدر الصورة الرئيسي ومصدر الصورة الفرعي على الشاشة.

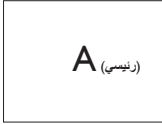
تبديل المصدر A و B في وضع [PIP] (صورة في صورة):



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



- **Off (إيقاف التشغيل):** إيقاف وظيفة MultiView.



⊞ ملاحظة

1. عندما تقوم بوظيفة تبديل، سوف يتم تبديل الفيديو ومصدر الصوت الخاص به في نفس الوقت. (راجع الصفحة ٨ "التشغيل المستقل للصوت، أيًا كان دخل الفيديو" لمزيد من التفاصيل.)

- **PIP / PBP Input (دخل صورة في صورة / صورة بصورة):** هناك أربعة مدخلات فيديو مختلفة يمكن اختيارها كمصدر العرض الفرعي: [VGA] و [DVI] و [MHL-HDMI] و [DisplayPort] (منفذ الشاشة).

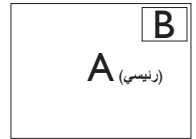
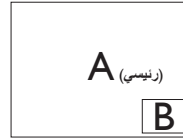
- **PIP Size (حجم صورة في صورة):** عند تنشيط PIP (صورة في صورة)، هناك ثلاثة أحجام للنافذة الفرعية لتختار منها: [Small] (صغير)، [Middle] (متوسط) و [Large] (كبير).



- **PIP Position (وضع صورة في صورة):** عند تنشيط صورة في صورة، هناك أربعة أوضاع للنافذة الفرعية لتختار منها.

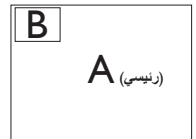
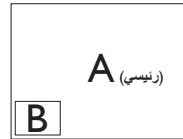
أعلى-أيمن

أسفل-أيمن



أعلى-أيسر

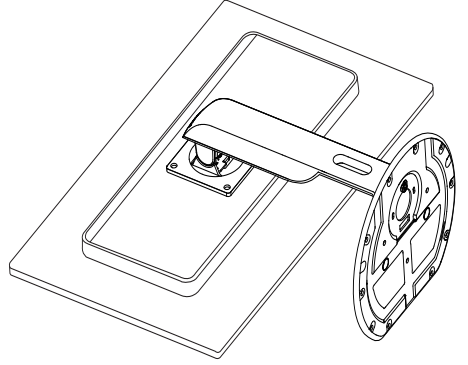
أسفل-أيسر



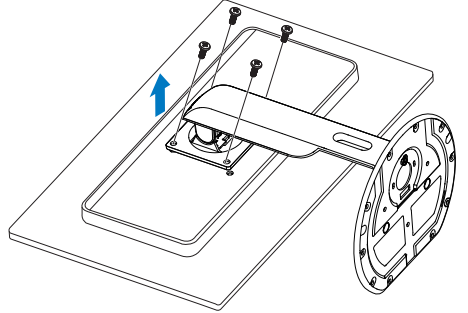
٢-٤ قم بإزالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت VESA

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

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

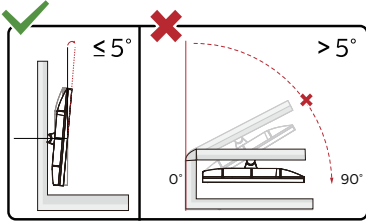
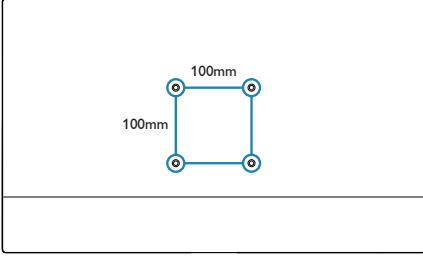


٢- حل مجموعة البراغي ثم افصل العنق عن الشاشة.



ملاحظة

تقبل هذه الشاشة واجهة سناد التثبيت VESA متوافق بمقاس ١٠٠ مم x ١٠٠ مم.



* قد يختلف تصميم الشاشة عن المبين في الرسوم التوضيحية.

تحذير

- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥ درجات.
- اضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

٢-٥ مقدمة MHL (ارتباط محمول عالي الدقة)

١ ما هو؟

يعتبر ارتباط محمول عالي الدقة (MHL) هو واجهة صوت/فيديو محمول لتوصيل الهواتف المحمولة مباشرة والأجهزة النقالة الأخرى بشاشات عرض عالية الدقة.

يسمح لك كابل MHL الاختياري بتوصيل جهاز محمول يدعم MHL ببساطة مع شاشة عرض Philips MHL الكبيرة، ومشاهدة الفيديو هات عالية الدقة الخاصة بك تنبض بالحياة مع صوت رقمي كامل. الآن لا يمكنك الاستمتاع فقط بالألعاب أو الصور أو الفيديو هات أو تطبيقات أخرى محمولة على شاشتها الكبيرة، بل يمكنك أيضًا شحن جهاز المحمول الخاص الخاص بك لذا لن تستنفد الطاقة في منتصف الطريق.

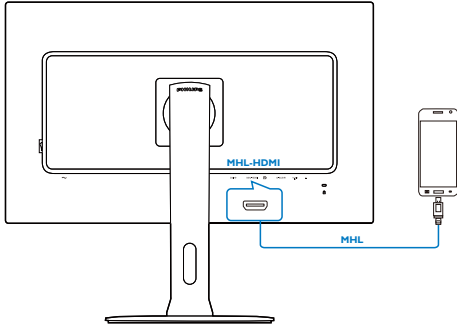
٢ كيف يمكنني استخدام وظيفة MHL؟

لاستخدام وظيفة MHL، تحتاج إلى جهاز محمول معتمد من MHL. للعثور على قائمة الأجهزة المعتمدة من MHL، قم بزيارة موقع MHL الرسمي (<http://www.mhlconsortium.org>)

ستحتاج أيضًا إلى كابل خاص معتمد من MHL اختياري لاستخدام هذه الوظيفة.

٣ كيف يعمل البرنامج؟ (كيف يمكنني التوصيل؟)

قم بتوصيل كابل MHL الاختياري بمنفذ USB الصغير على جانب الجهاز المحمول، والمنفذ المميز [MHL-HDMI] على جانب الشاشة. أنت الآن مستعد لعرض الصور على شاشة العرض الكبيرة الخاصة بك وتشغيل كل الوظائف على الجهاز المحمول مثل تصفح الإنترنت، والاستمتاع بالألعاب، وتصفح الصورة...وما إلى ذلك. إذا كانت الشاشة الخاصة بك وتشتمل على وظيفة السماع، فإنك ستكون قادرًا على سماع صوت مصاحب أيضًا. عند فصل كابل MHL أو إيقاف تشغيل الجهاز المحمول، سيتم تعطيل وظيفة MHL تلقائيًا.



ملحظة

- يكون المنفذ المميز [MHL-HDMI] هو المنفذ الوحيد على الشاشة الذي يدعم وظيفة MHL عند استخدام كابل MHL. لاحظ أن الكابل المعتمد من MHL يختلف عن كابل MHL-HDMI القياسي.
- يجب شراء جهاز المحمول مع شهادة MHL بشكل منفصل
- قد تضطر إلى تحويل الشاشة إلى وضع -MHL MHL-HDMI يدويًا لتنشيط الشاشة، إذا كان لديك أجهزة أخرى تعمل بالفعل ومتصلة بالمنفذ المتوفرة.
- توفير الطاقة في وضع الاستعداد/الإيقاف ل ErP لا ينطبق على وظيفة الشحن الخاصة ب MHL
- شاشة Philips هذه معتمدة رسميًا من MHL. ومع ذلك، في حالة عدم اتصال جهاز MHL أو عمله بشكل صحيح، راجع الأسئلة الشائعة لجهاز MHL أو استفسر من البائع مباشرة. قد تتطلب سياسة المصنع الخاصة بجهازك أن تشتري منهم كابل MHL المخصص أو تشتري محول كي يعمل مع أجهزة MHL أخرى. لاحظ أن هذا ليس عيبًا في شاشة Philips هذه.

٣- تحسين جودة الصورة

SmartImage ١-٣

١ 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.

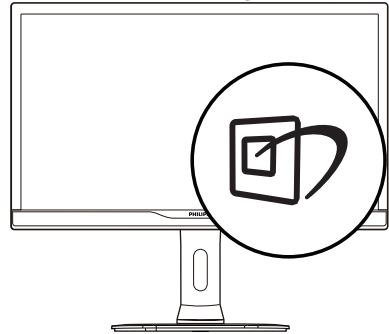
٢ لماذا احتاج إليه؟

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.

٣ كيف يعمل البرنامج؟

يعتبر SmartImage من تكنولوجيات Philips الحديثة والحصرية التي تقوم بتحليل المحتوى المعروض على شاشتك. واعتماداً 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.

٤ كيف يتم تمكين SmartImage؟



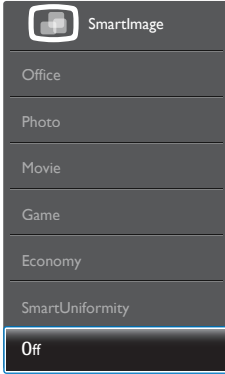
١- اضغط على  لبدء تشغيل SmartImage على شاشة العرض.

٢- اضغط باستمرار على  للتبديل بين أوضاع

Office (مكتب)، Photo (صور)، Movie (أفلام)، Game (لعبة)، Economy (اقتصادي)، Off (إيقاف التشغيل).

٣- ستظل تعليمات SmartImage الموجودة على الشاشة معروضة لمدة ٥ ثوانٍ أو يمكنك أيضاً الضغط على "موافق" لتأكيد الأمر.

تتوفر سبعة أوضاع للتحديد: Office (مكتب)، Photo (صور)، Movie (أفلام)، Game (لعبة)، Economy (اقتصادي)، 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 والإنجابية عند التعامل مع جداول البيانات أو ملفات PDF أو المقالات التي تم مسحها أو أي تطبيقات مكتبية عامة أخرى.

• **Photo (صور):** 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 باهتة.

• **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 سطوعاً 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 (اقتصادي):** 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.
- **SmartUniformity:** يُعد تذبذب درجة السطوع والألوان في أجزاء مختلفة من الشاشة ظاهرة شائعة في شاشات LCD. يُقدّر التجانس النموذجي بحوالي ٧٥-٨٠٪. وبتفعيل ميزة SmartUniformity التي تقدمها Philips، يزيد تجانس شاشة العرض ليتعدى ٩٥٪. مما يوفر بدوره صوراً أكثر دقة وواقعية.
- **Off (إيقاف التشغيل):** بلا أي تحسينات باستخدام SmartImage.

٢-٣ SmartContrast

١ 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 وضوحاً وسطوعاً أو تقليل الإضاءة الخلفية للحصول على عرض أوضح للصور ذات الخلفيات الداكنة.

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 لقراءة الأعمال 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 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.

٤- المواصفات الفنية

الصورة/العرض	
TFT-LCD	نوع لوحة الشاشة
W-LED system	الإضاءة الخلفية
عرض ٢٨ بوصة (٧١٠ سم)	حجم اللوحة
٩:١٦	النسبة الباعية
٠,١٦ (أفقي) مم × ٠,١٦ (رأسي) مم	عرض البكسل
١:٥٠,٠٠٠,٠٠٠	SmartContrast
٥ ثواني	وقت الاستجابة
١ مللي ثانية (GtG)	SmartResponse
٣٨٤٠ × ٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز	الحد الأقصى للدفقة
١٧٠° (أفقي) / ١٦٠° (رأسي) عند C/R > 10	زاوية العرض
Smartimage	تحسين الصورة
١,٠٧G	ألوان العرض
٥٦ - ٨٠ هرتز (D-SUB)	معدل التجديد الرأسي
٢٣ - ٨٠ هرتز (DVI, MHL-HDMI, DisplayPort)	
٣٠ - ٩٩ كيلو هرتز (DVI, MHL-HDMI, D-SUB)	
٣٠ - ١٦٠ كيلو هرتز (DisplayPort)	التردد الأفقي
نعم	sRGB
93% - 105%	درجة السطوع/تجانس اللون
> ٣	دلتا E
الاتصال	
DVI (رقمية)، VGA (تناظري)، (MHL) HDMI، DisplayPort	إشارة الإدخال
USB 2.0×2 / USB 3.0×2 / USB شاحن سريع	USB
مزمنة منفصلة، مزمنة عند وجود اللون الأخضر	إشارة الإدخال
صوت كمبيوتر شخصي داخلي، سماعة رأس خارجية	دخل/خرج صوت
الملاءمة	
٣ وات × ٢	سماعة مدمجة
وضع صورة في صورة/صورة بصورة، جهازين × ٢	مشاهدة متعددة
⏏ / OK ⏏ / MULTIVIEW / USER / ⏏ / ⏏	الملاءمة للمستخدم
الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية والهندية والبرتغالية والبرتغالية البرازيلية، والبولندية والروسية والسويدية والفنلندية والتركية والتشيكية، والأوكرانية، والصينية المبسطة، والصينية التقليدية الصينية واليابانية والكورية	لغات البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
وحدة تركيب VESA (١٠٠×١٠٠ مم)، قفل Kensington	ميزات الملاءمة الأخرى
DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX	توافق التوصيل والتشغيل
الحامل	
٥٠ - / ٢٠+ درجة	الميل
٦٥ - / ٦٥+ درجة	الدوران حول المحور
١٥٠ مم	ضبط الارتفاع
٩٠ درجة	المحور
الطاقة	
الجهد الكهربائي لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ فولت تيار متردد، ٥٠ هرتز	استهلاك
١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	
٤٩,٨ وات (كحد أقصى)	التشغيل العادي
٥٠,٠ وات (نموذجي)	
> ٥,٥ وات (عادي)	دادع تسال عضو (نوئيل) عضو
> ٥,٣ وات (عادي)	لي غشيتال فاق ي. عضو

إيقاف التشغيل (محول تيار متردد)			٠ وات
الانبعاث الحراري*			الجهد الكهربائي لإدخال التيار المتردد عند ١٠٠ فولت تيار متردد، ٥٠ هرتز
التشغيل العادي			الجهد الكهربائي لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز
(دادع تسال عضو) نوكلسل عضو			١٧٠،٠ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
لي غش ثل فاق ي. عضو			١٧٠،٣ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
وضع الإيقاف (مفتاح التيار المتردد)			١٧٠،٦ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
وضع التشغيل (الوضع الاقتصادي)			١٧٠،٣ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
مؤشر مصباح التشغيل			١٧٠،٣ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
مصدر الطاقة			١٧٠،٣ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
وضع التشغيل: أبيض، وضع الاستعداد/السكون: أبيض (وميض)			١٧٠،٣ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)
مدمج، ٢٤٠-١٠٠ فولت تيار متردد، ٦٠-٥٠ هرتز			١٧٠،٣ وحدة حرارية / الساعة (نموذجي)

الأبعاد	
المنتج بالحامل	٢٧٣ × ٥٧٣ × ٦٥٩ مم
(العرض × الارتفاع × البعد)	
المنتج بدون الحامل	٢٧٣ × ٣٩٥ × ٤٩ مم
(العرض × الارتفاع × البعد)	
الوزن	
المنتج بالحامل	٨،٠٥ كجم
المنتج بدون الحامل	٥،٢٥ كجم
المنتج مع التغليف	١١،٩٥ كجم

ظروف التشغيل	
نطاق درجات الحرارة (التشغيل)	من ٠ درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية
نطاق درجات الحرارة (بدون تشغيل)	٢٠- درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية
الرطوبة النسبية	٢٠٪ إلى ٨٠٪

الظروف البيئية والطاقة	
تقييد المواد الخطرة	نعم
EPEAT تصنيف	نعم (راجع ملاحظة ١ لمزيد من التفاصيل)
التغليف	١٠٠٪ قابل لإعادة التدوير
المواد الخاصة	مبيت خالٍ تمامًا من بولي فينيل الكلوريد (PVC) ومثبات اللهب البرومية (BFR)
EnergyStar	نعم

التوافق والمعايير	
الموافقات التنظيمية	BSMI، cETLus، SEMKO، FCC Class B، CE Mark، TUV-ERGO، TUV-GS، TCO Certified Edge، CU-EAC، VCCI، CCC، UKRAINIAN، RCM، WEEE، PSB، EPA، J-MOSS، E-standby، ICES-003، KC، PSE، KCC، شاع ي بمل ف قطن ب طب تري ح ي اول ل عم ج ن مل اذه ق فاوت ن *
الحاوية	
اللون	أسود
التشطيب	تركيب

ملاحظة

- لا يكون تصنيف أداة التقييم البيئي للمنتجات الإلكترونية (EPEAT) ساريًا إلا في المناطق التي تسجل Philips المنتج فيها. الرجاء زيارة www.epeat.net للاطلاع على حالة التسجيل في بلدك.
- 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 أو GtG (BW).

١-٤ الدقة وأوضاع الإعداد المسبق

١ أقصى دقة

١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال تناظري)
٣٨٤٠ × ٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال رقمي)

٢ الدقة الموصى بها

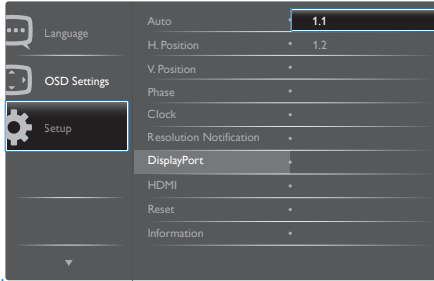
٣٨٤٠ × ٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز (إدخال رقمي)

MHL-HDMI: ٦٠Hz @ ٣٨٤٠x٢١٦٠
DisplayPort: ٦٠Hz @ ٣٨٤٠x٢١٦٠
MHL: ٦٠Hz@١٩٢٠x١٠٨٠

٢. يدعم إعداد المصنّع الافتراضي ١,١ v١,١ DisplayPort الدقة حتى ٣٨٤٠x٢١٦٠ بسرعة ٣٠ هرتز.

للحصول على دقة محسنة ٣٨٤٠x٢١٦٠ بسرعة ٦٠ هرتز، يرجى الدخول إلى قائمة OSD (العرض على الشاشة) وتغيير الإعداد إلى ١,٢ v١,٢ DisplayPort، كذلك يرجى التأكد أن بطاقة الرسومات تدعم DisplayPort ١,٢ v١,٢.

مسار الإعداد: [OSD] (العرض على الشاشة) / [Setup] (الإعداد) / [DisplayPort] / [١,٢, ١,١]



٣. إعداد HDMI 2.0/1.4

إن إعداد الشركة المصنّعة الافتراضي هو HDMI ١,٤ الذي يدعم معظم مشغلات Blu-Ray/DVD المتوفرة في السوق. يمكنك تغيير الإعداد إلى HDMI ٢,٠ إذا كان مشغل Blu-Ray/DVD يعتمد.



ملاحظة

١. يرجى ملاحظة أن شاشتك تعمل بشكل أفضل في دقة العرض الأصلية ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ على ٦٠ هرتز. وللحصول على أفضل جودة عرض، يرجى اتباع توصيات دقة العرض هذه.

الدقة الموصى بها

VGA/DVI-D: ٦٠Hz@١٩٢٠x١٠٨٠
DVI-D dual-link: ٣٠Hz @ ٣٨٤٠x٢١٦٠

٥- 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					
وضع VESA	الفيديو	المزامنة الأفقية	المزامنة الرأسية	الطاقة المستخدمة	لون الإضاءة
تنشيط	تشغيل	نعم	نعم	٥٠ وات (نموذجي) ٩٠ وات (كحد أقصى)	أبيض
وضع السكون (وضع الاستعداد)	إيقاف التشغيل	لا	لا	٠,٥ وات (بشكل نموذجي)	أبيض (وميض)
فأقري/عضو لي غش-تلا	إيقاف التشغيل	-	-	٠ وات (نموذجي)	إيقاف التشغيل

ويتم استخدام الخطوات التالية لقياس استهلاك الطاقة لهذه الشاشة:

- الدقة الطبيعية: ٣٨٤٠ × ٢١٦٠
- التباين: 50%
- السطوع: ١٠٠٪
- حرارة اللون: 6500k مع نمط أبيض كامل

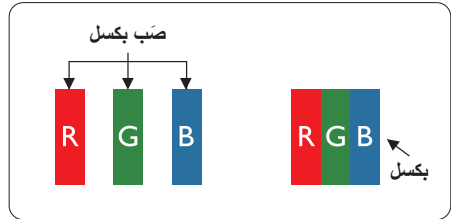
ⓘ ملاحظة

تخضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق.

٦- خدمة العملاء والضمان

٦-١ 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 ٠,٠٠٠٤٪ 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

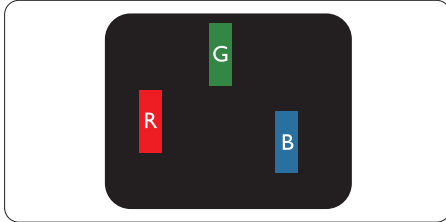
تتألف وحدة البكسل أو عنصر الصورة من ثلاث وحدات بكسل فرعية من الألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وتتكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة كافة وحدات البكسل الفرعية لوحدة بكسل، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معًا كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون جميعها معتمة، تظهر وحدات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

أنواع عيوب البكسل

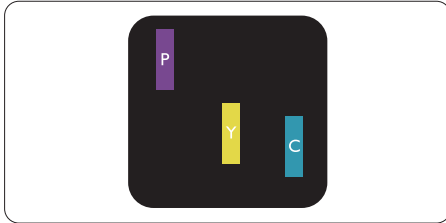
تظهر عيوب البكسل والبكسل الفرعي بأشكال مختلفة على الشاشة. وهناك فئتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعي بكل فئة.

عيوب النقطة الساطعة

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

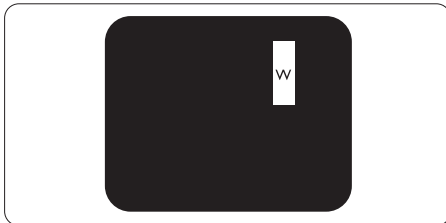


إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق.



إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجاورتين:

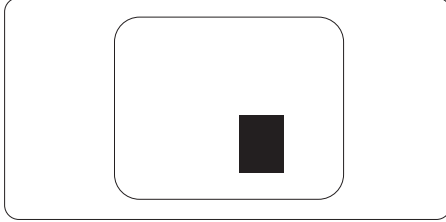
- أحمر + أزرق = بنفسجي
- أحمر + أخضر = أصفر
- أخضر + أزرق = كايان (أزرق فاتح)



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

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

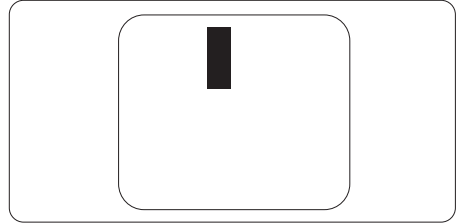
لكي يستوفي أحد المنتجات معايير الأهلية للإصلاح أو الاستبدال بسبب عيوب البكسل أثناء فترة الضمان، يجب أن تحتوي لوحة TFT الموجودة في شاشة Philips المسطحة على عيوب بكسل أو بكسل فرعي تتجاوز قيم التسامح المرسدة في الجدول التالي.

ملاحظة

يجب أن يكون سطوح النقطة الساطعة الحمراء أو الزرقاء زائدًا عن ٥٠٪ من النقاط المجاورة بينما يجب أن يكون سطوح 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 فرعية 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.



عيوب النقطة الساطعة	المستوى المقبول
إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجاورتين	≥ ٢
إضاءة ثلاث وحدات بكسل فرعية متجاورة (وحدة بكسل واحدة)	≥ ١
المسافة بين عيبي نقطة ساطعة*	≤ ١٥٥ مم
عيوب النقطة المعتمة	المستوى المقبول
٢ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمة	≥ ٥
٣ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمة	≥ ٢
المسافة بين عيبي نقطة معتمة*	≤ ١٥٥ مم
إجمالي عيوب النقطة	المستوى المقبول
إجمالي عيوب النقطة الساطعة أو المعتمة بكافة الأنواع	≥ ١٥٥

ملاحظة

- ١ أو ٢ عيب بكسل فرعي متجاور = ١ عيب نقطة
- ٢- تتوافق هذه الشاشة مع ISO9241-307. (ISO9241-307): متطلب المقاييس المثلى والتحليل وطرق اختبار التوافق لشاشات العرض الإلكترونية)
- ٣- ISO9241-307 هو الخليفة لما يعرف سابقًا باسم ISO13406 قياسي والذي تم سحبه من خلال المنظمة الدولية للتوحيد القياسي (ISO) لكل: ٢٠٠٨-١١-١٣.
- ٤- رجاء ارجع إلى الصفحة ٤٠ للاطلاع على السياسة الأوروبية الخاصة باختلال البكسل.

٧- خدمة العملاء والضمان

لمعلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي السارية على منطقتك، يرجى التفضل بزيارة موقع الويب www.philips.com/support أو اتصل بمركز خدمة عملاء Philips المحلي.

بالنسبة إلى فترة الضمان، الرجاء الرجوع إلى بيان الضمان في دليل المعلومات المهمة.

لتمديد الضمان، إذا كنت ترغب في تمديد فترة الضمان العامة، يتم تقديم مجموعة خدمة خارج الضمان من خلال مركز الخدمة المعتمد لدينا.

إذا كنت ترغب في الاستفادة من هذه الخدمة، يرجى التأكد من شراء الخدمة خلال ٣٠ يومًا من تاريخ الشراء الأصلي. خلال فترة الضمان الممتدة، تتضمن الخدمة الاتقاط والإصلاح وخدمة الإعادة، إلا أن المستخدم سوف يكون مسؤولاً عن جميع التكاليف المستحقة.

إذا لم يتمكن شريك الخدمة المعتمد من تنفيذ الإصلاحات المطلوبة في إطار مجموعة تمديد الضمان المقدمة، فإننا سوف نجد حلولاً بديلة بالنسبة لك، إذا كان ذلك ممكنًا، وحتى فترة الضمان الممتدة التي اشتريتها.

يرجى الاتصال بمندوب خدمة عملاء Philips لدينا أو مركز الاتصال المحلي (عن طريق رقم خدمة المستهلك) لمزيد من التفاصيل.

رقم مركز خدمة عملاء Philips مدرج أدناه.

• نامضلا قرتف يلماجإ •	• قدتهم نامض قرتف •	• نامض قرتف • يلحم ةيسايق
• +1 ةيلحم ةيسايق نامض قرتف •	• دحاو ماع + •	• يلحم دمتعت • قفلتخما قطانملا
• +2 ةيلحم ةيسايق نامض قرتف •	• ناماع 2 + •	
• +3 ةيلحم ةيسايق نامض قرتف •	• ناماع 3 + •	

دتمملا ءارشلا نامضو يلصلأا ءارشلا ليلد بولطم**

Ⓜ ملاحظة

١- يرجى الرجوع إلى دليل المعلومات الهامة للتعرف على الخط الساخن الإقليمي للدعم الفني، والمتاح على صفحة موقع دعم فيليبس.

٢- توفر قطع الغيار للاستخدام في إصلاح المنتج لمدة ثلاثة أعوام على الأقل من تاريخ الشراء الأصلي أو بعد عام واحد من نهاية الإنتاج، أيهما أطول.

٨- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

١-٨ 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

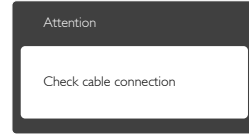
بلا صورة (ضوء LED غير مضاء)

- 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 أيضاً "دليل التشغيل السريع").
- افحص للتحقق مما إذا كان كبل شاشة العرض به عُقد مثنية أم لا.
- تأكد من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

الزر AUTO (تلقائي) لا يعمل

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

ملاحظة

تعتبر الوظيفة Auto (تلقائي) غير قابلة للتطبيق في وضع DVI-Digital (DVI 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 المشكلات المتعلقة بالصور

الصورة ليست مركزية

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

الصورة تهتز على الشاشة

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

ظهور وميض رأسي



- 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/Clock (الزمني/الساعة) Setup (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 (البيانات المعروضة على الشاشة).

- تخلص من الأشرطة الرأسية باستخدام إعداد الفارق Phase/Clock (الزمني/الساعة) Setup (الإعداد) في عناصر التحكم الرئيسية المعروضة على الشاشة. يصلح هذا في وضع VGA فقط.

الصور تظهر مشوشة أو باهتة أو داكنة جدًا

- قم بضبط التباين 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 "الصور اللاحقة" أو "الصور المخفية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصور اللاحقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصور 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.
- لا بد دومًا من القيام بتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت شاشة LCD 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 "الصور اللاحقة" أو "ظل الصورة"، والتي لن تختفي ولن يمكن معالجتها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

الصور تظهر مشوشة. النص غامض أو ضبابي.

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

ظهور نقاط خضراء وحمراء وزرقاء وبيضاء على الشاشة

- 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.

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

٨- ٢- الأسئلة المتداولة العامة

س ١: عند تركيب الشاشة ما الذي ينبغي القيام به إذا ظهرت رسالة "Cannot display this video mode" (لا يمكن عرض وضع الفيديو الحالي) على الشاشة؟

الإجابة: الدقة الموصى بها لهذه الشاشة:

١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز.

- قم بإلغاء 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 شاشة العرض. داخل لوحة تحكم شاشة العرض، حدد علامة التبويب الإعدادات. وتحت علامة تبويب الإعداد، في المربع المسمى "ناحية سطح المكتب" حرك الشريط الجانبي إلى ١٩٢٠ × ١٠٨٠ بكسل.
- قم بفتح "الخصائص المتقدمة" وتعيين معدل التحديث عند ٦٠ هرتز، ثم انقر فوق موافق.
- قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر وكرر الخطوات ٢ و ٣ للتأكد من تعيين الكمبيوتر على ١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز.
- قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك، وقم بفصل توصيل الشاشة القديمة وقم بتوصيل شاشة Philips LCD.
- قم بتشغيل الشاشة، ثم قم بتشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

س ٢: ما هو معدل التحديث الموصى به لشاشة LCD؟

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

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

١- Color Temperature (درجة حرارة اللون):
الإعدادات الستة هي 5000K و 6500K و 7500K و 8200K و 9300K و 11500K.
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".

- ٢- sRGB: هذا هو الإعداد القياسي لضمان وجود تبادل صحيح للألوان بين الأجهزة المختلفة (مثل، الكاميرات الرقمية والشاشات والطابعات والمساحات الضوئية وغير ذلك)
- ٣- User Define (تحديد بمعرفة المستخدم):
يستطيع المستخدم اختيار إعداد اللون الذي يفضله/تفضله عن طريق ضبط اللون الأحمر والأخضر والأزرق.

⊕ ملاحظة

مقياس لون الضوء المشع من جسم أثناء تسخينه. يتم التعبير عن هذا المقياس 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 كمبيوتر أو محطة عمل أو جهاز Mac؟

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

الإجابة: نعم، فالشاشات متوافقة مع "التشغيل والتوصيل" مع أنظمة التشغيل، Windows 10/8.1/7، Mac OSX

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

- س ٣: ما هي ملفات .inf و .icm. الموجودة في دليل المستخدم؟ كيف أقوم بتثبيت برامج التشغيل (.inf و .icm)؟

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 و .icm) أو قرص برنامج تشغيل عندما تقوم بتثبيت شاشتك لأول مرة.

- 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 "خصائص الشاشة".

- س ٥: ماذا أفعل في حالة التعثر عند إجراء تعديلات على الشاشة عن طريق شاشة (OSD)؟

الإجابة: يمكنك ببساطة الضغط على زر موافق، ثم تحديد "Reset" (إعادة التعيين) لاستعادة جميع إعدادات المصنع الأصلية.

- س ٦: هل شاشة LCD مضادة للخدوش؟

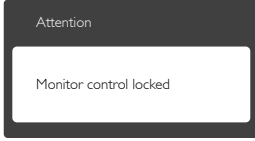
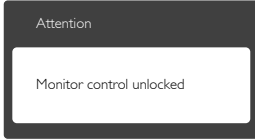
الإجابة: بوجه عام، يوصى بالآي يتعرض سطح اللوحة لصدمات شديدة، كما يجب حمايته من الأجسام الحادة أو الصلبة. عند التعامل مع الشاشة، تأكد من عدم وجود ضغط أو قوة على جانب سطح اللوحة. قد يؤثر هذا الأمر على شروط الضمان الخاصة بك.

- س ٧: كيف يمكنني تنظيف سطح شاشة LCD؟

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،



س ١٤: أين يمكنني العثور على دليل المعلومات المهمة الوارد في EDFU؟

الإجابة: يمكن تنزيل دليل المعلومات المهمة من صفحة الدعم بموقع Philips على الويب.

٨-٣ الأسئلة الشائعة حول Multiview

س ١: 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

للدخول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة

(OSD). حدد خيار [PIP Size] (حجم صورة

في صورة) من القائمة الرئيسية [PIP / PBP]

(صورة في صورة/صورة بصورة).

س ٢: كيف أستمع للصوت بدون الفيديو؟

الإجابة: عادة يكون مصدر الصوت مرتبطاً بمصدر

الصورة الرئيسي. إذا كنت تريد تغيير دخل مصدر

الصوت (على سبيل المثال: أستمع إلى مشغل

MP3 بشكل مستقل أيًا كان دخل مصدر الفيديو)،

يمكنك الضغط على للدخول إلى قائمة البيانات

المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار

[Audio Source] (مصدر الصوت) المفضل

لك من القائمة الرئيسية لـ [Audio] (الصوت).

يرجى ملاحظة أنه في المرة التالية التي تشغل

فيها الشاشة، سوف تختار الشاشة تلقائيًا مصدر

الصوت الذي اخترته آخر مرة. إذا كنت تريد

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 LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور الظلية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الجهاز. قم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة توقف متحركة عندما تترك الشاشة مهملة. يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت شاشة LCD 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

١٩٢٠ × ١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز. للحصول

على أفضل عرض، يرجى استخدام هذه الدقة.

س ١٣: كيف أقفل/أفتح قفل المفتاح النشط لدي؟

الإجابة: فضلاً اضغط على OK/⏏ لمدة عشر ثوانٍ

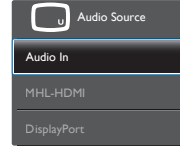
لقفل/لفتح قفل المفتاح النشط، وبإلزام بذلك سوف

تظهر أمامك على الشاشة رسالة "تنبيهية" لتظهر

حالة القفل/فتح القفل كما توضح الأشكال الإيضاحية

الواردة أدناه.

تغييره مرة أخرى فانك تحتاج إلى الانتقال عبر الخطوات المذكورة بالأعلى لتحديد مصدر الصوت المفضل لك، والذي سوف يصبح بعد ذلك هو الوضع "الافتراضي".





حقوق الطبع والنشر © لعام ٢٠١٤ لشركة Koninklijke Philips N.V. جميع الحقوق محفوظة.

يعد كل من Philips وشعار Philips Shield Emblem علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. ويتم استخدامهما بترخيص من شركة Koninklijke Philips N.V.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.

الإصدار: M6288PE2T