



www.philips.com/welcome

1	عربي دليل المستخدم
١٨	خدمة العملاء والضمان
	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
77	و الأسئلة المتداو لة

جدول المحتويات

ا - ا احتياطات الأمان والصيانة	-'
 ۳-۱ التخلص من المنتج ومواد التغليف إعداد الشاشة 	_۲
ر التركيب ما التركيب ما التركيب ما التركيب ما التركيب ما الشاشة ما التركيب م	-,
ا تحسین جودة الصورة	-٣
17FreeSync	- £
۱۳HDR	_0
المواصفات الفنية	٦-
إدارة الطاقة	-٧
المعلومات التنظيميةخدمة العملاء والضمان ۱۸ ١- ١٠ نهج عيوب البكسل في الشاشات المسطحة من Philips ١٨ ٢٠ خدمة العملاء والضمان	-۸
استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة ۱متداولة ٢٢ ١- ١ استكشاف المشكلات وإصلاحها ٢٢ ١- ٢ الأسئلة المتداولة العامة ٢٣	-9

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 والموديل ورقم الإنتاج الخاص بالمنتج.

١-١ احتياطات الأمان والصيانة

۩ تحذيرات

قد يؤدي أستخدام 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

ليغشتلا

- 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.
- 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 6 ثوان قبل توصيل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر من أجل التشغيل العادى.
- برجاء استخدام سلك الطاقة المعتمد الذي توفره شركة Philips في كافة الأوقات. في حالة ضياع سلك الطاقة، برجاء الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك. (الرجاء الرجوع إلى معلومات الاتصال بالخدمة المدرجة في دليل المعلومات المهمة.)
- شغل وفقًا لإمداد الطاقة المحدد ضمن المواصفات.
 تأكد من عدم تشغيل الشاشة إلا عبر إمداد الطاقة
 المحدد ضمن المواصفات. سيؤدى استخدام فولتية غير

- صحيحة إلى حدوث خلل وظيفي وقد يتسبب في نشوب حريق أو وقوع صدمة كهربائية.
 - لا تفكك مهايئ التيار المتردد. قد يؤدي تفكيك مهايئ التيار المتردد إلى تعريضك لخطر الإصابة بحرق أو صدمة كهربائية.
- احم الكبل. لا تسحب كبل الطاقة وكبل الإشارة ولا تثنيهما. لا تضع الشاشة أو أي أشياء ثقيلة على الكبلات؛ إذا تلفت الكبلات، فقد تؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
 - تجنب تعريض الشاشة لهزة عنيفة أو صدمة شديدة أثناء التشغيل.
 - تجنب الطرق على شاشة العرض أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.
- قد يسبب الاستخدام المفرط للشاشة اضطرابا في العينين، لذا يفضل أخذ راحات أقصر وقتًا وأكثر عددًا في مكان عملك من أخذ راحات أطول وقتًا وأقل عددًا. على سبيل المثال يفضل أخذ راحة لمدة ٥- ١٠ دقائق بعد ٥٠ ٦٠ دقيقة من الاستخدام المتواصل للشاشة من أخذ استراحة لمدة ١٥ دقيقة كل ساعتين. حاول عدم إجهاد عينيك أثناء الاستخدام المتواصل للشاشة لفترة من الزمن باتباع ما يلي:
 - انظر إلى شيء على مسافات متباعدة بعد التركيز على الشاشة لفترة طويلة.
 - ا حرص على الوميض الواعي بكثرة أثناء العمل.
 - احرص على غلق وتمييل عينيك لإراحتها.
 - ضع الشاشة بارتفاع وبزاوية مناسبين حسب طولك.
- و اضبط السطوع والتباين على مستوى مناسب.
- اضبط إضاءة البيئة المحيطة على مستوى مماثل لمستوى سطوع الشاشة، وتجنب الإضاءة الفلور يسنت والأسطح التي لا تعكس الكثير من الضوء.
 - استشر الطبيب إن لاحظت أي أعرضًا غير طبيعية.
 - لا يمكن التوصيل إلا بمنفذ USB من نوع C لتحديد الجهاز المزود بحاوية خارجية مضادة للحريق ومتوافقة مع T-7۲۳٦٨ IEC أو IEC

١

الصيانأ

- لحماية الشاشة من أيَّ 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
- 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 مطلقاً 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 بازالة المادة الغريبة أو المياه، ثم قم بارسالها إلى مركز الصيانة.
- لا تقم بتخزين أو استخدام الشاشة في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
- من أجل الحفاظ على أفضل أداء لشاشة العرض واستخدامها لأطول فترة ممكنة، برجاء استخدام شاشة العرض في أماكن تقع ضمن نطاقات درجة الحرارة والرطوبة التالية.
 - درجة الحرارة: 0-40°C 32-104°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. 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".
- 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 التكامل، برجاء الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك. (الرجاء الرجوع إلى معلومات الاتصال بالخدمة المدرجة في دليل المعلومات المهمة.)
 - لمعلومات النقل، يرجى الرجوع إلى "المواصفات الفنية".
- لا تترك شاشة العرض في السيارة/الشاحنة تحت ضوء الشمس المباشر.



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.

١-٣ 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 2012/96/EC governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

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

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

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

-٢ الأوصاف التوضيحية

تُوضح الأقسام الفر عية 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.

🛭 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 الخاصة للتحذير من اختصاص الجهة التنظيمية المعنبة.



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/a-w/about/sustainability.html

٢- إعداد الشاشية

١-٢ التركيب

🚺 محتويات العبوة









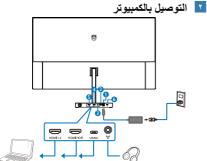




۩ تحذير

لا تستخدم سوى موديل محول التيار المتردد/التيار المستمر:

Philips ADPCY-11.



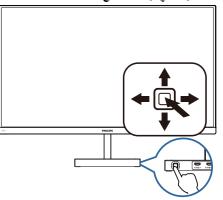
- دخل طاقة التيار المتردد/التيار المستمر
 - 🕜 مقبس سماعة الأذن
 - USB Type-C إدخال
 - HDMI HDR إدخال
 - ا لحال ۱٫۶ اHDMI ا
 - 👣 قفل Kensington لمنع السرقة

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.
 - هم بتشغیل الکمبیوتر والشاشة. یستدل على صحة الترکیب من خلال ظهور صورة على الشاشة.

٢-٢ تشغيل الشاشة

🚺 منظر أمامي لوصف المنتج



اضغط لأكثر من ٣ ثوانٍ لتشغيل إطفاء الشاشة.	اضغط لأكثر من ٣ ثوانٍ لتشغيل أو إطفاء الشاشة.
على الشاشة (OSD).	أكد على ضبطُ البيانات المعروضة ع
اضبط مستوى السطوع. تعديل قائمة البيانات المعروضة الشاشة (OSD).	تعديل قائمة البيانات المعروضة على
تغيير مصدر دخل الإشارة. تعديل قائمة البيانات المعروضة الشاشة (OSD).	تعديل قائمة البيانات المعروضة على
EasyRead و Photo (مكتب) و Photo (مكتب) (Movie و Photo) (أفلام) (Eame (أفلام) (Eame (اقتصادي) (Eame (اقتصادي) (Eame (القاض) (القاض) (سلام الله الله الله الله الله الله الله ا	و Offfice (مکتب) و Photo (صور و Movie) (أفلام) و Game (لعبة) و Economy (اقتصادي) حدوث و LowBlue Mode) (ضع أزرق

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 مباشرة من خلال إطار البيانات المعروضة على الشاشة. يتم توضيح واجهة شاشة العرض سهلة الاستخدام أدناه:

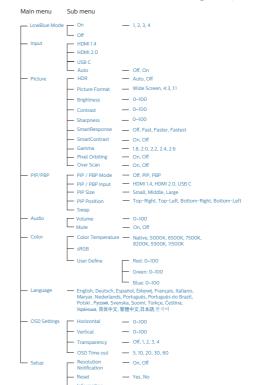
 LowBlue Mode 	On	
Lowbide Mode	Off ✓	
→ Input		
Picture		
PIP/PBP		
Audio		
& Color		
*		

تعليمات بسيطة وأساسية حول مفاتيح التحكم

للوصول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) في شاشة عرض Philips هذه، قم ببساطة باستخدام زر تبديل واحد على الجهة الخلفية من لوحة شاشة العرض. يعمل الزر الفردي كعصا الألعاب. لتحريك مؤشر الماوس، قم ببساطة بتبديل الزر في الأربع اتجاهات. اضغط على الزر لتحديد الخيار المرغوب.

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.



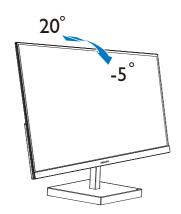
Resolution notification 🔽

تم تصميم هذه الشاشة للحصول على أفضل أداء حسب دقتها الأصلية، ١٤٤٠×١٥٤٠ عند ٦٠ هرتز عندما يتم تشغيل الشاشة عند دقة مختلفة، يتم عرض تنبيه على الشاشة: استخدم ٢٥٦٠×٢٥٦٠ عند ٦٠ هرتز للحصول على أفضل النتائج.

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

الوظائف الحركية

الميل



MultiView 7-7



۱ ما هو؟

تمكّن وظيفة Multiview الاتصال والعرض المختلف 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.

☑ 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 محمية خاصة بالشركة للدخول إلى شبكة إنترانت محمية خاصة بالشركة للدخول إلى الملفات من جهاز كمبيو تر مكتبي.

کیف یتم تمکین MultiView بقائمة البیانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

يمكن أيضًا تحديد وظيفة MultiView في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

 التبديل إلى اليمين للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

LowBlue Mode	PIP / PBP Mode	Off ✓
LOWDING MODE	PIP / PBP Input	PIP
	PIP Size	PBP
<u>→</u> Input	PIP Position	
Picture	Swap	
Ficture		
□ PIP/PBP		
- PIP/PBP		
Audio		
Addio		
& Color		
→		

- التبديل إلى الأعلى أو الأسفل لتحديد القائمة الرئيسية
 [PIP / PBP] ثم قم بالتبديل إلى اليمين للتأكيد.
- "- التبديل إلى الأعلى أو الأسفل لتحديد القائمة الرئيسية
 [PIP / PBP Mode] (وضع PIP / PBP)، ثم
 قم بالتبديل إلى اليمين.
- التبديل لأعلى أو لأسفل لتحديد [Off] (إيقاف التشغيل)
 أو [PIP] (صورة بصورة)[PBP]، ثم التبديل
 للمدن.
- ٥- يمكنك الآن التحرك للخلف لتعيين [PIP/PBP] أو [PIP Position] أو [Swap] أو [Swap]
 - ٦- التبديل لليمين لتأكيد التحديد.
 - MultiView في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
 - وضع PIP / PBP (صورة في صورة اصورة الله PIP] :MultiView
 (صورة في صورة) و (PBP] (صورة بصورة).

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

افتح نافذة فر عية من مصدر إشارة آخر. 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:

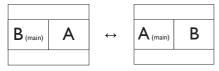


• Swap (تبديل): النبديل بين مصدر الصورة الرئيسي ومصدر الصورة الفرعي على الشاشة.

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



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



Off (اليغشتل فاقي إنه الله غشتل فاقي الله خاقي): الله غشتل في الله الله خاصة الله عنه الله عنه الله خاصة الله عنه 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: [1.1 HDMI].
 و[USB-C].

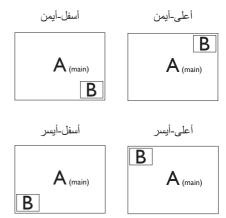
يُرجى الرجوع إلى الجدول الموجود بالأسفل لتوافق مصدر دخل الصوت الرئيسي/الفرعي.

(xl)	المصدر الفرعي (xl)			*
USB-C	HDMI 2.0	HDMI 1.4	المدخلات	Multi View
•	•	•	HDMI 1.4	
•	•	•	HDMI 2.0	المصدر الرئيسي (xl)
•	•	•	USB-C	

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



PIP Position (وضع صورة في صورة): عند
 تنشيط PIP (صورة في صورة)، هناك وضعان للنافذة
 الفر عبة لتختار منهما.



(إيقاف).

سيظل SamrtImage ظاهراً على شاشة العرض
 لمدة ٥ ثواني أو يمكنك أيضًا التبديل إلى اليسار التأكيد.

الصورة الذكية. يوجد اختيارات عديدة: EasyRead (أفلام) و و Office (مكتب) و Photo (صور) و Movie (أفلام) و Game (لعبة) و Economy (اقتصادي) و LowBlue) Mode(ضع أزرق منخفض) و Off



- EasyRead: يساعد على تحسين قراءة التطبيقات القائمة على النصوص، مثل الكتب الإلكترونية بصيغة PDF. من خلال استخدام طريقة خاصة تزيد من تباين محتوى النص ووضوح حدوده، يتم تحسين العرض لضمان تجربة قراءة خالية من الإجهاد من خلال ضبط سطوع الشاشة وتباينها ودرجة حرارة ألوانها.
- 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 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 سطوعًا مما يحافظ على وجود قيم ديناميكية طبيعية للحصول على أفضل عرض الفيديو.

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.

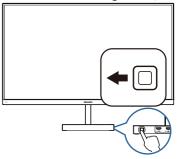
🚺 لماذا احتاج إليه؟

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

🔽 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.

🛂 كيف يتم تمكين SmartImage؟



- ١- قم بالتبديل إلى اليسار لتشغيل SamrtImage في شاشة العرض.
- ۲- استمر في الضغط على للتبديل بين EasyRead
 و Office (مكتب) و Photo (صور) و Movie
 (أفلام) و Game (لعبة) و Economy
 و فلام) (ضع أزرق منخفض) و Office

SmartContrast Y-Y

🚺 ما هو؟

هو تكنولوجيا فريدة تقوم بعمل تحليل ديناميكي للمحتوى المعروض، كما تقوم بالتحسين التلقائي لنسبة تباين شاشة LCD للحصول على أعلى معدلات الوضوح والتمتع بالمشاهدة، بالإضافة إلى زيادة الإضاءة الخلفية للحصول على صور أكثر وضوحًا وسطوعًا أو تقليل الإضاءة الخلفية للحصول 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 الإعمال 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 الألحاب.

- 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.
- LowBlue Mode (وضع أزرق منخفض):

 LowBlue Mode (وضع أزرق منخفض) لدراسات

 سهلة مركزة على العيون والتي أظهرت أن الأشعة

 فوق البنفسجية قد تضر بالعين، وكذلك أشعة الضوء
 الأزرق ذات الطول الموجي القصير التي قد تضر

 بالعين وتؤثر على الرؤية بمرور الوقت. تم التطوير

 من أجل الرفاهية، يستخدم إعداد LowBlue Mode

 (وضع أزرق منخفض) من Philips تقنية برمجة

 ذكية أتقليل الأثر الضار للضوء الأزرق ذي الموجة
 القصيرة.
 - **OFF(اِیقاف التشغیل):** بلا أي تحسینات باستخدام SmartImage.

- ۲۹. AMD Radeon R9 .
- AMD Radeon R9 YAO .
- YN-X AMD Radeon RY
 - YI. AMD Radeon RY .
- كمبيوتر سطح المكتب A-Series بمعالج وواجهات برمحية متنقلة
 - YA9.K-AMD A1. •
 - YAY·K-AMD AI·
 - YAO.K-AMD AI.
 - ۷۸۰۰-AMD ۸۱۰ •
 - YY · · K-AMD A · · •
 - YTY · K-AMD AA •
 - ۷٦٥٠K-AMD A۸
 - YT...-AMD AA .
 - VEN-K-AMD AT .

FreeSync -4



ی المج او سوامل ال اخدا قب اجتس اضفخ ائض یا مت ی کی المج او سوامل الساد v-sync. عظس اوب قین اشل اب سار اطال السب کل AMD Free Sync آس فن فی نقت شید حتب (GPU) ساموسرل اقبل اعم قد حول حامس الده قدید ج قروص زهجت ن الم ضرع ل زاه ج با عل قبر جتب عاشم سسال اب نیب عالل حمس ی قرمت ال ام عیرس و قسل س

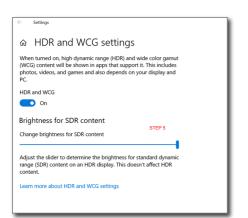
قف اوتم تاموس ققاطب كلذ يلي

ليغشتال ماظن

Window.s 10/8.1/8/7

- البطاقة الرسومية: Series ۳۰۰/۲۹۰ R9 وSeries ۲۲۰ R۷
- Series ** AMD Radeon R9
 - Fury X AMD Radeon R9
 - ۲٦٠ AMD Radeon R٩ •
 - ۳٦٠ AMD Radeon RY •
 - T90XT AMD Radeon R9 .
 - Y9.X AMD Radeon R9 •





HDR -0

Windows10 ماظن ىف HDR تادادعإ

تاوطخلا

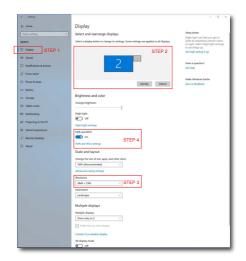
- انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب، وادخل إعدادات العرض.
 - ٢- حدد العرض/الشاشة.
 - ٣- اضبط الدقة على ١٤٤٠ x ٢٥٦٠
 - ٤- اضبط «WCG و HDR» على وضع التشغيل.
 - ٥- اضبط السطوع لمحتوى SDR.



يجب تثبيت إصدار ۱۰ Windows احرص دائمًا على الترقية إلى أحدث إصدار.

استخدم الرابط أدناه للاطلاع على مزيد من المعلومات من موقع الويب الرسمي لشركة Mircrosoft.

https://support.microsoft.com/en-au/ help/4040263/windows-10-hdr-advancedcolor-settings



٦- المواصفات الفنية

الإضاءة الخلفية الطامة الخلفية الإسادة الخلفية الإصابة الخلفية الطامة الخلفية الإصابة الخلفية الإصابة الخلفية الإصابة الخلفية المرحة المرحة الدينة المرحة الدينة المرحة الدينة المرحة الدينة المرحة الدينة المرحة المرحة الكلاحة الك
الإضاءة الخلقية الناسبة الباعة عرض ۱۹/۲۰ سم) حجم اللوحة عرض ۲۷ بوصة (۱۹٬۶۷ سم) النسبة الباعية 11:9 النسبة الباعية 11:9 النسبة الباعية 11:0 ١٠٠٠ ١١٠٠٠ ملم النسبة الباعيان (نموذجية) الحد الإقسى للدقة 10 × ۲۲، ١٤٤٠ عند ١٠٠٠ هر تز الوية العرض (النموذجي) ١٩/١ (افتي) ١٩/١ (رأسي) عند 10 × 10 ك الحد الإقسى المورة
حجو اللوحة عرض ٢٧ بوصة (١٨,٤٧ سم) النسبة النايين النسبة النايين (نموذجية) النسبة التايين (نموذجية) الحد الأقصى للدقة الدراق الله الله الله الله الله الله الله ال
النسبة الباعية الباعية النبية الباعية النبية الباعية النبية الباعية النبية الباعية النبية الباعية النبية الباع المستقبة النبية الموردة النبية النبية النبية النبية الموردة الكلامي المدالة الكلامية الموردة ا
عرض البكسل التعلق (نموذجية) (۱۰۰۰ ملم البكسل الدقة (۱۰۰۰ ملم ۱۶٬۳۳۳ مرتز (نموذجية) (۱۰۰۰ مراز) الحد الأقصى الدقة (C/R > 10 مراز) (المعنى عند 10 < 70 مراز) الفقى المراث (النموذجي) (۱۹۷۳ (افقى) م۱۹۷۳ (افقى) عند 10 < 70 مراز (افقى) المرتز (المعنى الدورة المعرض (النموذجي) (۱۹۷۱ مليون عمود المون المعرض (۱۹۷۱ مليون محمدل التجديد الراسي (۱۹۷۸ مليون (۱۹۵۰ مرتز – ۱۹۷۰ ميلو هرتز (۱۹۵۰ مردز الفقى (۱۹۵۰ مردز – ۱۹۵۰ ميلو هرتز (۱۹۵۰ مردز المعاد المون المعاد المون (۱۹۵۱ مردز المعاد المون المعاد المون (۱۹۵۱ مردز المعاد المون المعاد المون المعاد المون (۱۹۵۱ مردز (۱۹۵ مردز (۱۹۵۱ مردز (۱۹۵۱ مردز (۱۹۵۱ مردز (۱۹۵۱ مردز (۱
الحد الأقصي الدقة (نمونجية) الحد الأقصي الدقة (١٠٠٠ - ١٤٤٠ عند ١٠ هرتز الأقصي الدقة (١٩٥٠ - ١٩٠٥ (رأسي) عند ١٥ (٢/١٠ الدونجي) (١٩٠٧ (رأسي) عند ١٥ (٢/١٠ المليون السورة SmartImage الوان العرض (١٩٠٠ (١٩٠٥ (رأسي) عند ١٩٠٥ (رأسي) عند ١٩٠٥ (رأسي العرض ١٩٠٤ (١٩٠٥ (رأسي العرض ١٩٠٤ (١٩٠٥ (رأسي العرض ١٩٠٥ (١٩٠٥ (رأسي العرض العرض ١٩٠٥ (رأسي العرض ١٩٠٥ (رأسي العرض ١٩٠٥ (رأسي العرض الع
الحد الأقصي للدقة (المرذجي) (١٤٤٠×٢٥٦ عند ٦٠ هرتز (واية العرض (المرذجي) (١٧٥ (فقي) ١٩٧٨ (واية) عند ١٥ < ١٦٠ (واية العرض (المرذجي) (١٩٧٥ (فقي) ١٩٧٨ (واية) عند ١١٠ مليون (المرض المورة الواقي ١٩٠٨ مليون (١٩٠٤ مليون المعرض المعرف التجديد الرأسي ١٩٠٨ هرتز - ١٠٥ هرتز (١٩٠٤ الأفقي ١٩٠٠ كيلو هرتز المعرف (١٩٤١ كيلو هرتز المعرفة المع
زاوية العرص (النموذجي) (۱۹۷۰ (افقي) / ۱۹۷۰ (رأسي) عند 10 C/R > التحسين الصورة SmartImage الوان العرض (۱۹۰۷ مليون العرض (۱۹۰۷ مليون نعم حمول التجديد الرأسي (۱۹۰۸ مليون ۱۹۰۸ مرتز (۱۹۰۸ عرتز (۱۹۰۸ عربز الرأسي (۱۹۰۸ عربز (۱
الم العرو التجديد الرأسي التجديد الرأسي التجديد الرأسي التردد الأفقي • ٣ كيلو هر تز • ١٠ هر تز • ١٠ كيلو هر تز • ١٠ هر العرو ال
الوان العرض (عمر مايون العرض (عمر مايون العرض (عمر من عهر ورح ضري هو التجديد الراسي (عمر مرتز (عمر مايون التجديد الراسي (عمر من التجديد الراسي (عمر من التجديد الراسي (عمر عمر من التجديد الراسي (عمر عمر التجديد الراسي (عمر التعلق (عمر
رح ص ي ه و التجديد الرأسي
معل التجيد الرأسي ٢٠٠ كيلو هرتز - ٧٥ هرتز التجيد الرأسي ٢٠٠ كيلو هرتز - ١١٤ كيلو هرتز الققي ٢٠٠ كيلو هرتز الققي ٢٠٠ كيلو هرتز الققي ١١٤ كيلو هرتز الققي ١١٤ كيلو هرتز القعم عمم المعقب المعتم
التردد الأفقى
SRGB LowBlue Mode (وضع أزرق منخفض) نعم FreeSync (HDMI 2.0) نعم (HDR نعم Wide color gamut نعم (سلسلة ألوان عريضة) نعم EasyRead نعم الاتصال (پيمقر) HDMI 2.0 (پيمقر) (لاتصال (پيمقر) HDMI 2.0 (پيمقر) (سادة الإدخال (سادة الإدخال المارة الإدخال سماعة رأس خارجية إشارة الإدخال مزامنة منفصلة، مزامنة عند المداد الطاقة (USB-C) مؤلت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير, ١٠ أمبير, ١٠ ألمبير, ١٠ ألمبير المبير, ١٠ ألمبير, ١٠ ألمبير, ١٠ ألمبير, ١٠ ألمبير المبير المبير المبير
ل الملاعمة LowBlue Mode (وضع أزرق منخفض) العم (وضع أزرق منخفض) العم (الوضع أزرق منخفض) العم (الحصال العم (المسلة ألوان عريضة) الملاءمة LowBlue Mode العم العم العم العم العم العم العم العم
(وضع أزرق منخفض) نعم FreeSync (HDMI 2.0) نعم (HDMI 2.0) نعم (سلسلة ألوان عريضة) Wide color gamut نعم (سلسلة ألوان عريضة) EasyRead (الاتصال (الاتصال (الالاتصال (الالالالالالالالالالالالالالالالالا
(وضع ارزق ملحقص) FreeSync (HDMI 2.0) is a (HDMI 2.0) wide color gamut (سلسلة الوان عريضة) EasyRead (الاتصال الاتصال (الاتصال HDMI 1.4(المحقر), HDMI 2.0(المحقر) المحتود ا
الملاءمة HDR نعم (HDMI 2.0) الملاءمة HDR نعم (Wide color gamut نعم نعم نعم نعم نعم نعم نعم تعم نعم الملاءمة الوان عريضة) HDMI 1.4(المحال الملاءمة الملاء الملاء الملاءمة الملاء المل
لا Wide color gamut (سلسلة آلوان عريضة) الملاعة آلوان عريضة) EasyRead نعم نعم نعم EasyRead (چمقر) HDMI (چمقر) HDMI (چمقر) HDMI (چمقر) HDMI (چمقر) الاتصال الملاءمة الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية والونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية Wide color gamut نعم نعم نعم نعم المعادل العام الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة Wide color gamut نعم نعم نعم الملاءمة الملاء ال
لا Wide color gamut (سلسلة آلوان عريضة) الملاعة آلوان عريضة) EasyRead نعم نعم نعم EasyRead (چمقر) HDMI (چمقر) HDMI (چمقر) HDMI (چمقر) HDMI (چمقر) الاتصال الملاءمة الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية والونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية Wide color gamut نعم نعم نعم نعم المعادل العام الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة الملاءمة Wide color gamut نعم نعم نعم الملاءمة الملاء ال
(سلسلة آلوان عريضة) EasyRead الاتصال الاتصال (چهقر) HDMI 1.4 (چهقر) HDMI 2.0 (چهقر) (جهقر) HDMI 1.4 (جهقر) HDMI 2.0 (جهقر) المتصال الشارة الإدخال السماعة رأس خارجية السارة الإدخال مزامنة منفصلة، مزامنة عند مزامنة منفصلة، مزامنة عند مزامنة منفصلة، مزامنة عند مؤلت/٣ أمبير, ٧ فولت/٣ أمبير, ٩ فولت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير ١٠ أمبير ١٠ أمبير المداد المادهة الملاءمة
الإتصال (الإتصال الإتصال (يمقر) HDMI 2.0 (يمقر) (المحال الإتصال (المحال الإتصال (المحال الله الله الله الله الله الله الله ا
الاتصال (يمقر /HDMI 1.4 (يمقر / HDMI 2.0 (يمقر / HDMI 2.0 (يمقر / HDMI 1.4 (يمقر / HDMI 1.4 (يمقر / HDMI 2.0 (يمقر / HDMI 2.0 (يمقر / HDMI 2.0 (يمقر / HDMI 2.0 (يمقر / Top 10 وات) (المدخل حصوت سماعة رأس خارجية الشارة الإدخال مزامنة منفصلة، مزامنة عند إشارة الإدخال عنواست مزامنة منفصلة، مزامنة عند إلى المدخال عنواست / المبير ، ۲ فولت/۳ أمبير ، ۲۰ فولت/۳ أمبير ، ۲۰ فولت/۳ أمبير ، ۲۰ فولت/۳ أمبير ، ۲۰ فولت/۳ أمبير المدءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
إشارة الإدخال (ي مقر) HDMI 2.0 (ي مقر) HDMI 2.0 (ي مقر) HDMI 1.4 (ي مقر) HDMI 2.0 (ي مقر) المقاة راس خارجية والمتاركة الإدخال المناقة (USB-C) أمبير المقاقة (USB-C) أمبير (USB-C) أمبير (USB-C) أمبير الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
اساره الإنحال عدل المناوة الإنحال المعافرة المناوة ال
دخل/خرج صوت سماعة رأس خارجية إشارة الإدخال مزامنة منفصلة، مزامنة عند إشارة الإدخال • فولت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير, ٩ فولت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير إمداد الطاقة (USB-C) فولت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
إشارة الإدخال مزامنة منفصلة، مزامنة عند مؤلفت منفصلة، مزامنة عند و فولت/٣ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير, ١٠ أمبير, ١٠ فولت/٣ أمبير, ١٠ أمبير, ١٠ أمبير (USB-C) أمبير أمبير أمبير (USB-C) أمبير الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
ه فولت/۳ أمبير, ۱۰ فولت/۳ أمبير, ۹ فولت/۳ أمبير, ۹ فولت/۳ أمبير, ۱۰ فولت/۳ أمبير, ۱۰ فولت/۳ أمبير, ۱۰ فولت/۳ أمبير فولت/۳ أمبير المبير قولت/۳ أمبير المبير الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية والفونانية والإيطالية والمجرية
إمداد الضافة (USB-C) فولت/٣ أمبير ١٥ فولت/٣ أمبير ٢٠ فولت/٣,٢٠ أمبير الملاءمة الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية والفونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
الملاءمة الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية
لغات البيانات المعروضة على الشاشة 📗 والهولندية والبرتغالية والبرازيلية، والبولندية والروسية والسويدية
(OSD) والفنلندية والتركية والتشيكية، والأوكرانية، والصينية المبسطة، والصينية التقليدية
الصينية واليابانية والكورية
ميزات الملاءمة الأخرى قفل Kensington
توافق التوصيل والتشغيل Mac OSX ، Windows 7/8/8.1/10 ، sRGB ، DDC/CI
الحامل
الميل -°۰ / +۰٠°
الطاقة
الجهد الكهربي لإدخال الجهد الكهربي لإدخال الجهد الكهربي لإدخال
استهلاك الطاقة التيار المتردد عند التيار المتردد عند التيار المتردد عند
وفلت تيار متردد، 100 فولت تيار متردد، 230 فولت تيار متردد، 230
60 هرتز 60 هرتز 50 هرتز
التشغيل العادي (وات(نموذجي 40.52 (وات(نموذجي 40.31 (وات نموذجي 41.50

٦- المواصفات الفنية

الجهد الكهربي لإدخال التيار المتردد عند فولت تيار متردد، 230	الجهد الكهربي لإدخال التيار المتردد عند فولت تيار متردد، 115 60 هر تز	الجهد الكهربي لإدخال التيار المتردد عند فولت تيار متردد، 100 60 هر تز	الانبعاث الحراري*
50 هرتز وحدة حرارية 141.65 (/الساعة(نموذجي وحدة حرارية 71.71>	60 هرتز وحدة حرارية 137.57 (/الساعة(نموذجي وحدة حرارية 17.7>	60 هرتز وحدة حرارية 137.96 (/الساعة(نموذجي وحدة حرارية 17.7>	التشغيل العادي
/الساعة	/الساعة	/الساعة	وضع السكون (الاستعداد)
وحدة حرارية 1.02> /الساعة	وحدة حرارية 1.02> /الساعة	وحدة حرارية 1.02> /الساعة	إيقاف التشغيل
ں (ومیض	ضع الاستعداد/السكون: أبيض	(وضع التشغيل: أبيض، وم	مؤشر مصباح التشغيل
j	ى تيار متردد، 60-50 هرتز	خارجي، 240-100 فولن	مصدر الطاقة
			الأبعاد
		۱۱۱ × ۲۰۰ × ۱۸۰ مم	المنتج بالحامل (العرض × الارتفاع × البعد)
		۸۰. × ۲۰۰ × ۲۲۰ مم	المنتج مع التغليف (العرض × الارتفاع × البعد)
			الوزن
		٤,٢٦ کجم	المنتج بالحامل
		٦,٨١ كجم	المنتج مع التغليف
			ظروف التشغيل
	درجة مئوية	من ٠ درجة مئوية إلى ٠٤	نطاق درجات الحرارة (التشغيل)
		۲۰٪ إلى ۸۰٪	الرطوبة النسبية (التشغيل)
	ىكال	۷۰۰ حتی ۱۰۲۰ مائة باس	الضغط الجوي (التشغيل)
	درجة مئوية	-٢٠ درجة مئوية إلى ٦٠	نطاق درجات الحرارة (بدون تشغيل)
		۱۰٪ إلى ۹۰٪	الرطوبة النسبية (بدون تشغيل)
	ىكال	٥٠٠ حتى ١٠٦٠ مائة باس	الضغط الجوي (بدون تشغيل)
			الظروف البيئية
		نعم	المروك (ميليد) ROHS (تقييد المواد الخطرة)
		١٠٠٪ قابل لإعادة التدوير	التغليف
مبيت خالِ تُمَّامًا من بُولِّي فينيل الكلوريد (PVC) ومثبطات اللهب البرومية (BFR)			ت المواد الخاصة
		نعم (۱۲۸)	EnergyStar
			التوافق والمعايير
KUCAS, ETL, EPA	iss B, RCM, CCC, (, ISO9241-307, WE اللوائح ير تبط بمنطقة المبيعا	EE, TCO Certified, MEPS	الموافقات التنظيمية
		\d	الكاوية اللون
		اسود	
		تر کیب	التشطيب

الملحظة الملحظة

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

٦-١ الدقة وأوضاع الإعداد المسبق

🚺 أقصى دقة

۱٤٤٠×۲٥٦٠ في ۷٥ هرتز (دخل تناظري)

🚺 الدقة الموصى بها

۱٤٤٠×۲٥٦٠ في ٦٠ هرتز (دخل تناظري)

التردد الرأسى	الدقة	التردد الأفقى
(هرنز)		(کیلو هرتز)
٧٠,٠٩	٤٠٠×٧٢٠	٣١,٤٧
09,98	٤٨٠×٦٤٠	٣١,٤٧
77,77	٤٨٠×٦٤٠	٣٥,٠٠
٧٢,٨١	٤٨٠×٦٤٠	۳۷,۸٦
٧٥,٠٠	٤٨٠×٦٤٠	۳۷,0٠
٥٦,٢٥	٦٠٠×٨٠٠	٣٥,١٦
٦٠,٣٢	٦٠٠×٨٠٠	۳۷,۸۸
٧٢,١٩	٦٠٠×٨٠٠	٤٨,٠٨
٧٥,٠٠	٦٠٠×٨٠٠	٤٦,٨٨
٧٤,٥٥	۸۳۲×٦۲٤	٤٧,٧٣
٦٠,٠٠	Y7.4×1.7£	٤٨,٣٦
٧٠,٠٧	Y7.4×1.75	०२,१८
٧٥,٠٣	۲٦٨×١٠٢٤	٦٠,٠٢
٥٩,٨٦	۷۲۰×۱۲۸۰	٤٤,٧٧
٦٠,٠٠	97.×17A.	٦٠,٠٠
٦٠,٠٢	1.75×17A.	٦٣,٨٩
٧٥,٠٣	1.7£×17A.	٧٩,٩٨
09,91	١٤٤٠X١٢٨٠	۸٩,٤٥
09,19	۹۰۰χ۱٤٤٠	00,98
٦٠,٠٠	1.4.X197.	٦٧,٥٠
09,90	1 £ £ • X 7 0 7 •	۸۸,۷۸
V£,9V	1 £ £ + X 7 0 7 +	111,.7

ا ملاحظة

يرجى ملاحظة أن شاشتك تعمل بشكل أفضل في دقة العرض الأصلية ١٠٤٤٠٠χ٢٥٦٠ على ١٠ هرتز. وللحصول على أفضل جودة عرض، يرجى اتباع توصيات دقة العرض هذه.

٧- إدارة الطاقة

إذا كان لديك بطاقة عرض مثبتة أو برنامج مثبت على الكمبيوتر متوافق مع المعيار VESA DPM، فيمكن أن تقلل الشاشة تلقائبًا من استهلاكها للطاقة عند التوقف عن الاستخدام. في حالة اكتشاف إدخال بواسطة لوحة المفاتيح أو الماوس أو أي جهاز إدخال آخر، سيتم "تتشيط" 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	۱٫۷ ؛ وات (نوع) ۱۳۵٫۶ وات (بحد أقصى)	نعم	نعم	تشغيل	تتشيط
أبيض (وميض)	۰٫۰ وات (نوع)	У	У	إيقاف التشغيل	السكون
إيقاف التشغيل	۰٫۳ وات (نوع)	-	-	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل

ويتم استخدام الخطوات التالية لقياس استهلاك الطاقة لهذه الشاشة.

- الدقة الطبيعية: ١٤٤٠x٢٥٦٠
 - التباين: ٥٠٪
 - السطوع: ٧٠٪
- حرارة اللون: 6500k مع نمط أبيض كامل

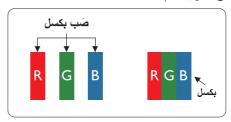


تخضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق.

٨- المعلومات التنظيمية 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 عبوب 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 الفرعى 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

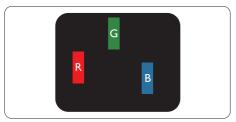
نتألف وحدة البكسل أو عنصر الصورة من ثلاث وحدات بكسل فرعية من الألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وتتكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة كافة وحدات البكسل الفرعية لوحدة بكسل، عند إضاءة كافة وحدات البكسل الفرعية الملونة معًا كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون جميعها معتمة، تظهر وحدات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

أنواع عيوب البكسل

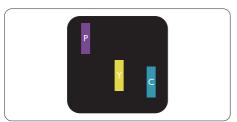
نظهر عيوب البكسل والبكسل الفرعي بأشكال مختلفة على الشاشة. وهناك فنتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعى بكل فئة.

عيوب النقطة الساطعة

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

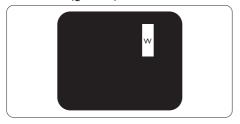


إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأخضر أو الأررق.



إضاءة وحدتى بكسل فر عيتين متجاورتين:

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



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

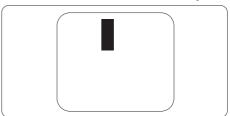


الملحظة الملحظة

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.

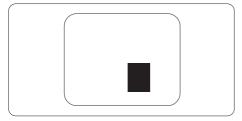
عيوب النقطة المعتمة

تظهر عيوب النقطة المعتمة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل 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.



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 فر عي تتجاوز قيم التسامح المسردة في الجدول التالي.

المستوى المقبول	عيوب النقطة الساطعة
٣	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
۲ أو أقل	۲ 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



١ أو ٢ عيب بكسل فرعي متجاور = ١ عيب نقطة .

٨-٢ خدمة العملاء والضمان

لمعلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي السارية على منطقتك، يرجى التفضل بزيارة موقع الويب Www.philips.com/support المحلي. التفاصيل أو اتصل بمركز خدمة عملاء Philips المحلي. التمديد الضمان، إذا كنت ترغب في تمديد فترة الضمان العامة، يتم تقديم مجموعة خدمة خارج الضمان من خلال مركز الخدمة المعتمد لدبنا.

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

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.

إجمالي فترة الضمان	•	فترة ضمان ممتدة	•	فترة ضمان قياسية محلية	•
فترة ضمان قياسية محلية +١	•	+ عام واحد	•	تعتمد على المناطق المختلفة	•
فترة ضمان قياسية محلية +٢	•	+ ۲ عامان	•		
فترة ضمان قياسية محلية +٣	•	+ ۳ عامان	•		

^{**}مطلوب دليل الشراء الأصلي وضمان الشراء الممتد.

🖨 ملاحظة

- الرجى الرجوع إلى دليل المعلومات الهامة للتعرف على الخط الساخن الإقليمي للدعم الفني، والمتاح على صفحة موقع دعم فيليس.
- ٢- تتوفر قطع الغيار للاستخدام في إصلاح المنتج لمدة ثلاثة أعوام على الأقل من تاريخ الشراء الأصلي أو بعد عام واحد من نهاية الإنتاج، أيهما أطول.

ا ملاحظة

تعتبر الوظيفة Auto (تلقائي) غير قابلة للتطبيق في وضع DVI (DVI-Digital (لرقمي) 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 (البيانات المعروضة على الشاشة).
- قم بضبط وضع الصورة باستخدام Phase/Clock (الإعداد) ضمن (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 أفقى



 اضبط وضع الصورة باستخدام الوظيفة "AUTO" (تلقائي) ضمن عناصر التحكم الرئيسية لـ OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

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

Check cable connection

- تأكد من توصيل كبل الشاشة بشكل صحيح إلى
 الكمبيوتر الخاص بك. (راجع أيضًا "دليل التشغيل السريم").
- افحص لتتحقق مما إذا كان كبل شاشة العرض به عُقد مثنية أم لا.
 - تأكد من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك.

الزر AUTO (تلقائي) لا يعمل

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

٩- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

 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 الصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا ب "الصورة المخفية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات 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.
- يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما
 تترك الشاشة بلا مراقية.
 - لابد 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 الشاشة 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 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.

للحصول على المزيد من المساعدة، راجع معلومات الاتصال بالخدمة المدرجة في دليل المعلومات المهمة واتصل بممثل خدمة عملاء Philips.

* تختلف الوظيفة وفقًا للعرض.

٩-٢ الأسئلة المتداولة العامة

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

الإجابة: الدقة الموصى بها لهذه الشاشة: الاجابة: ١٤٤٠χ٢٥٦٠ في ١٠ هيرتز.

- 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 Display (شاشة العرض). داخل لوحة تحكم Display (شاشة العرض) ، حدد علامة التبويب Settings (الإعدادات). وتحت علامة تبويب desktop" (ناحية سطح المكتب) حرك الشريط الجانبي area إلى ١٤٤٠x٢٥٦٠ بكسل.
- قم بفتح Advanced Properties (الخصائص المتقدمة) وتعيين معدل التحديث عند ٦٠ هرتز، ثم انقر فوق OK.
 - قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر وكرر الخطوات
 ٢ و٣ اللتأكد من تعيين الكمبيوتر على
 ١٤٤٠χ٢٥٦٠ عند ٦٠ هرتز.
- قم بايقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك، وقم بفصل توصيل الشاشة القديمة وقم بتوصيل شاشة Philips LCD.
- و 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؟

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

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 (icm. 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.

الإجابة:

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 زر خ ، ثم تحديد "Reset" (إعادة التعيين) لاستعادة جميع إعدادات المصنع الأصلية.

س ٦: هل شاشة LCD مضادة للخدوش؟

الإجابة: 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. فقد 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 الأيثيل أو الإيثانول أو الأسيتون أو

الهيكسان وما إلى ذلك.

هل يمكن تغيير إعداد لون الشاشة؟
 الإجابة: نعم، يمكنك تغيير إعداد الألوان من خلال عناصر التحكم الموجودة على شاشة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) ،وفق الإجراءات التالية،

- اضغط على " ➡ " (موافق) لإظهار قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
- اضغط على "Down Arrow" (السهم لأسفل) لتحديد الخيار "Color" (اللون) ثم اضغط على " ➡ " (موافق) لإدخال إعداد اللون، توجد ثلاثة إعدادات أدناه.
- ١- درجة حرارة اللون؛ من خلال الإعدادات التي تقع ضمن النطاق 6500K، تظهر اللوحة "هادئة مع درجة لون أحمر مائل للأبيض"، بينما مع درجة حرارة 9300K تظهر الشاشة "معتدلة مع درجة لون أزرق تميل إلى الأبيض".
- ۲- SRGB وهذا هو الإعداد القياسي لضمان وجود تبادل صحيح للألوان بين الأجهزة المختلفة (مثل، الكاميرات الرقمية والشاشات والطابعات والماسحات الضوئية وغير ذلك)

 خيار "محدد من قبل المستخدم"؛ يستطيع المستخدم اختيار إعداد اللون الذي يفضله/تفضله عن طريق ضبط اللون الأحمر والأخضر والأزرق.

الملحظة الملحظة

الإجابة:

مقياس لون الضوء المشع من جسم أثناء تسخينه. يتم التعبير عن هذا القياس بمعابير 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 ۹: هل يمكنني توصيل شاشة LCD الخاصة بي بأي جهاز كمبيوتر أو محطة عمل أو جهاز Mac?

الإجابة: نعم. تعتبر جميع شاشات LCD من Philips نعم. تعتبر جميع شاشات MAC متوافقة مع أجهزة الكمبيوتر وأجهزة Philips 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 10/8.1/8/7و Mac OSX

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

قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعتبر في أيضًا بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة الطقية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللحقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللحقة" أو "الصور الظلية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الجهاز. قم تترك الشاشة مهملة. يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط تعرب الشاشة بشكل دوري إذا كانت تطبيق لتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت شاشة توقى ثابت لا يتغير.

🗘 تحذیر

لن تختفي أعراض "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" الحادة ولا يمكن إصلاحها. الضمان الخاص بك لا يغطى الضرر المذكور أعلاه.

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

الإجابة: تعمل شاشة LCD بشكل أفضل في دقة العرض الأصلية ١٤٤٠χ٢٥٦٠ في ٦٠ هرتز. للحصول على أفضل عرض، يرجى استخدام هذه الدقة.

س ١٢: كيف أقوم بإلغاء قفل/قفل مفتاح التشغيل السريع؟

س ۱۳: كيف أقوم بالغاء قفل/قفل مفتاح التشغيل السريع؟ الإجابة: يرجى الضغط على

قفل/قفل مفتاح التشغيل السريع, وعند القيام بذلك,
تنبثق الشاشة «انتباه» لتظهر بذلك إلغاء قفل/قفل

Monitor controls unlocked

الحالة كما هو مُوضح أسفل الرسام

Monitor controls locked

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.



حقوق الطبع والنشر عام ٢٠١٩ لشركة .TOP Victory Investment Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

صُنع هذا المنتج بواسطة شركة .Top Victory Investments Ltd ويباع على مسؤوليتها، وشركة .Top Victory Investments Ltd هي الضامن في ما يتطلق بهذا المنتج. Philips Shield Emblem وEmblam وتستخدمان بموجب ترخيص. لشركة .Koninklijke Philips N.V وتستخدمان بموجب ترخيص.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.

الإصدار:M8276CE1L