

**PHILIPS**

Brilliance

349P7



[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

- ١ دليل المستخدم عربي
- ٢٣ خدمة العملاء والضمان
- ٢٦ استكشاف الأخطاء وإصلاحها  
والأسئلة المتداولة

## جدول المحتويات

- ١- مهم..... ١
- ١-١ احتياطات الأمان والصيانة ..... ١
- ٢-١ الأوصاف التوضيحية..... ٢
- ٣-١ التخلص من المنتج ومواد التغليف ..... ٣
- ٢- إعداد جهاز العرض ..... ٤
- ١-٢ التثبيت ..... ٤
- ٢-٢ تشغيل جهاز العرض..... ٧
- ٣-٢ MultiView..... ١١
- ٤-٢ قم بإزالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت ..... ١٢
- ١٤ VESA..... ١٤
- ٣- تحسين جودة الصورة..... ١٥
- ١-٣ Smartimage..... ١٥
- ٢-٣ SmartContrast..... ١٦
- ٤- Adaptive Sync..... ١٧
- ٥- المواصفات الفنية ..... ١٨
- ١-٥ الدقة والأوضاع المحددة مسبقًا ..... ٢٠
- ٢-٥ وضوح فائق ..... ٢١
- ٦- إدارة الطاقة ..... ٢٢
- ٧- خدمة العملاء والضمان..... ٢٣
- ١-٧ نهج عيوب البكسل في الشاشات المسطحة من ..... ٢٣
- Philips ..... ٢٣
- ٢-٧ خدمة العملاء والضمان..... ٢٥
- ٨- استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة ..... ٢٦
- ١-٨ استكشاف المشكلات وإصلاحها ..... ٢٦
- ٢-٨ الأسئلة المتداولة العامة ..... ٢٧
- ٣-٨ الأسئلة الشائعة حول Multiview ..... ٣٠

## ١- مهم

لدليل 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 ضوء الشمس المباشر وعن الأضواء الساطعة القوية وبعيدًا عن أي مصدر حرارة آخر. فالتعرض لفترة طويلة لهذا النوع من البيئة قد يؤدي إلى تغير لون الشاشة وتلفها.
- قم بإزالة أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد المناسب للمكونات الإلكترونية بالشاشة.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- عند 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.
- تجنب الطرق على شاشة العرض أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.

## الصيانة

- لحماية الشاشة من أي تلف محتمل، تجنب الضغط الشديد على لوحة الشاشة المسطحة. وعند نقل الشاشة احرص على الإمساك بالإطار الخاص بحمل الشاشة ولا تحمل الشاشة من خلال وضع يديك أو أصابعك على لوحة الشاشة.
- قم بفصل الطاقة عن الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة من الزمن.
- افصل الطاقة عن شاشة العرض إذا أردت تنظيفها باستخدام قطعة قماش رطبة. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقًا استخدام مادة مذيبة عضوية مثل الكحول أو السوائل المعتمدة على الأمونيا لتنظيف شاشة العرض.
- لتجنب مخاطر الصدمة أو التلف التام للجهاز، لا تُعرض شاشة العرض للأتربة أو المطر أو المياه أو بيئة شديدة الرطوبة.
- في حالة حدوث بلل لشاشة العرض، قم بمسحها باستخدام قطعة قماش نظيفة في أسرع وقت ممكن.
- في حالة دخول مادة غريبة أو مياه إلى شاشة العرض، فبرجاء إيقاف التشغيل على الفور وفصل سلك الطاقة بعد ذلك، قم بإزالة المادة الغريبة أو المياه، ثم قم بإرسالها إلى مركز الصيانة.
- لا تقم بتخزين أو استخدام الشاشة في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
- من أجل الحفاظ على أفضل أداء لشاشة العرض واستخدامها لأطول فترة ممكنة، برجاء استخدام شاشة العرض في أماكن تقع ضمن نطاقات درجة الحرارة والرطوبة التالية.

- درجة الحرارة: ٤٠-٠ °C ٣٢-١٠٤ F °
- الرطوبة: من ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية

### معلومات مهمة حول ظاهرة الصورة اللاحقة/ظل الصورة

- يجب أن تقوم دائماً بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك الشاشة بلا مراقبة. لا بد دوماً 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 أيضاً 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 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.

## 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 الخاص للتحذير من اختصاص الجهة التنظيمية المعنية.

## Taking back/Recycling Information for Customers

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

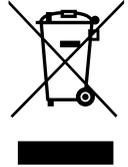
From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with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

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

To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

## مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

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

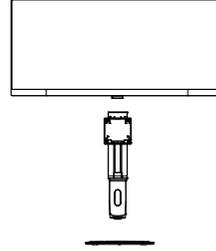
All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

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

## ٢- إعداد جهاز العرض

## ١-٢ التثبيت

## ١ محتويات الحزمة



\* CD



\* DP cable



\* HDMI cable



\* Audio



AC/DC Adapter



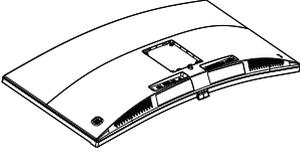
\*USB C-C



\*USB C-A

## ٢ تركيب حامل القاعدة

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

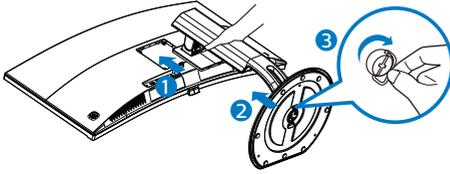


٢- أمسك الحامل بكلتا يديك.

(١) ثبت الحامل برفق بمنطقة تثبيت VESA حتى يقوم المزلاج بقفل الحامل.

(٢) ثبت القاعدة برفق مع الحامل.

(٣) اربط بأصابعك المسامير الموجودة أسفل القاعدة، وقم بإحكام تثبيت القاعدة في الحامل.



## ⚠ تنبيه

يتميز هذا المنتج بتصميم منقوس الشكل؛ لذا عند تركيب / فصل القاعدة، ضع المادة الواقية أسفل الشاشة لتفادي حدوث تلف بها.

\* تختلف وفقاً للمنطقة

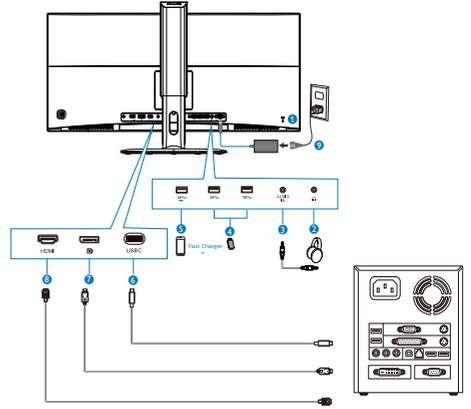
## ⓘ ملاحظة

استخدم فقط طراز محوّل التيار المتردد/التيار المستمر Philips FSP180-AJBN3.  
التالي:

## 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.

## التوصيل بالكمبيوتر



## موزع USB

للتوافق مع معايير الطاقة العالمية، تم تعطيل موزع/منافذ USB في هذه الشاشة في وضعي السكون وإيقاف تشغيل الطاقة.

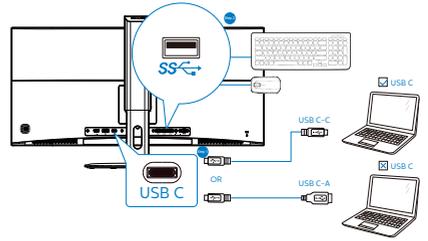
لن تعمل أجهزة USB الموصلة في هذه الحالة.

لإدخال وظيفة USB نهائياً في وضع "تشغيل"، الرجاء الانتقال إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة ثم تحديد "وضع استعداد USB" والتبديل إلى وضع "تشغيل".

## شاحن USB

تشتمل هذه الشاشة على منافذ USB قادرة على إخراج طاقة قياسية، ويتميز بعضها بوظيفة الشحن عبر USB (المشار إليها برمز الطاقة  $\text{SS}^+$ ). ويمكنك استخدام هذه المنافذ لشحن هاتفك الذكي أو إمداد الطاقة إلى محرك الأقراص الثابتة الخارجي التابع لك، على سبيل المثال لا الحصر. ويجب أن تكون الشاشة في وضع التشغيل في جميع الأوقات لكي تتمكن من استخدام هذه الوظيفة.

هناك بعض شاشات Philips التي قد لا تدمج جهازك بالطاقة أو لا تشحنه عندما تدخل في وضع "السكون" (وميض لمبة بيان حالة الطاقة باللون الأبيض). وفي هذه الحالة، الرجاء دخول قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) وتحديد "USB Standby Mode" (شحن عبر USB) ثم ضبط الوظيفة على وضع "ON" (تشغيل)، علماً بأن الوضع الافتراضي هو "OFF" (إيقاف). وسيؤدي ذلك إلى إبقاء طاقة USB ووظائف الشحن في حالة نشطة حتى عندما تكون الشاشة في وضع السكون.



## ١ قفل Kensington لمنع السرقة

## ٢ مقبس سماعة الأذن

## ٣ دخل الصوت

## ٤ مجرى USB السفلي

## ٥ شاحن USB السريع

## ٦ إحن USB السري

## ٧ مدخل منفذ الشاشة

## ٨ إدخال HDMI

## ٩ دخل طاقة التيار المتردد/التيار المستمر

Language	Power LED	On
	Resolution Notification	Off
OSD Settings	USB	
	USB Standby Mode	
Setup	DisplayPort	
	Reset	
	Information	

### ملاحظة

إذا أوقفت تشغيل الشاشة عبر مفتاح الطاقة في أي وقت، فسيتم إيقاف تشغيل طاقة منافذ USB.

### تحذير

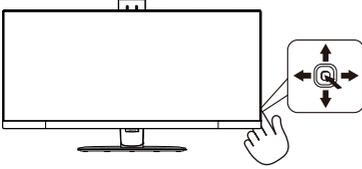
أجهزة USB ٢,٤ Ghz، مثل، الماوس اللاسلكي ولوحة المفاتيح وسماعة الرأس، قد يحدث فيها تداخل بواسطة إشارة عالية السرعة لأجهزة USB ٣,٠، وهو ما قد يتسبب في انخفاض كفاءة بث الراديو. في حالة حدوث ذلك، برجاء محاولة اتباع الطرق التالية للمساعدة في تقليل تأثيرات التداخل.

- حاول إبعاد أجهزة الاستقبال USB ٢,٠ بعيدة عن منفذ توصيل USB ٣,٠.
- استخدم كابل تمديد USB قياسي أو موزع USB لزيادة المساحة بين المستقبل اللاسلكي ومنفذ التوصيل الـ USB ٣,٠.



LowBlue Mode	On	
	Off	✓
Input		
Picture		
PIP/PBP		
Audio		
Color		

### تعليمات بسيطة وأساسية حول مفاتيح التحكم



للوصول إلى قائمة التعليمات المعروضة على شاشة Philips استخدم زر التبديل الوحيد الموجود أسفل حافة شاشة العرض. يعمل الزر الفردي كعصا الألعاب. لتحريك مؤشر الماوس، قم ببساطة بتبديل الزر في الأربع اتجاهات. اضغط على الزر لتحديد الخيار المرغوب.

### ٣ التشغيل المستقل للصوت، أيًا كان دخل الفيديو

يمكن شاشة Philips تشغيل مصدر الصوت بشكل مستقل ضمن وضع PIP / PBP، أيًا كان دخل الفيديو. على سبيل المثال، يمكنك تشغيل مشغّل MP3 من مصدر الصوت المتصل بمنفذ [Audio In] (دخل الفيديو) بهذه الشاشة، ويمكنك مع ذلك مشاهدة مصدر الفيديو المتصل من [USB C] أو [HDMI2.0] أو [DisplayPort].

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

LowBlue Mode	Volume	Audio In ✓
	Stand-Alone	HDMI 2.0
Input	Mute	DisplayPort
Picture	Audio Source	USB C
PIP/PBP		
Audio		
Color		

- ٢- التبديل إلى الأعلى والأسفل لتحديد القائمة الرئيسية [Audio] (الصوت)، ثم قم بالتبديل إلى اليمين للتأكيد.
- ٣- التبديل إلى الأعلى والأسفل لتحديد [Audio Source] (مصدر الصوت)، ثم التبديل لليمين للتأكيد.
- ٤- التبديل لأعلى ولأسفل لتحديد مصدر الصوت المفضل: [Audio In] (دخل الصوت) أو [USB C] أو [HDMI2.0] أو [DisplayPort].
- ٥- التبديل لليمين لتأكيد التحديد.

### 🔍 ملاحظة

سوف تقوم بتشغيل هذه الشاشة في المرة التالية التي تختار فيها Audio-in ، وسيتم التحديد الافتراضي لنفس مصدر الصوت الذي قمت بتعيينه مسبقًا. ولتغييره سيحتاج عليك إجراء خطوات الاختيار مرة أخرى لتحديد مصدر الصوت الجديد المفضل ليصبح المصدر الافتراضي. ولن يتم ذلك في حال كان DP أو HDMI محدد مسبقًا.

### ٤ وصف قائمة الخيارات

#### ما هي البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)؟

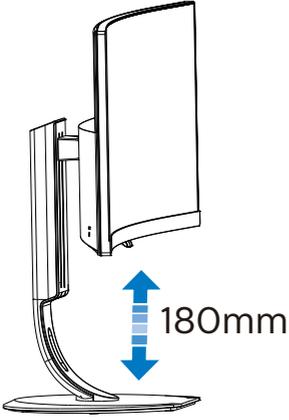
تعتبر البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ميزة موجودة في جميع شاشات عرض LCD من Philips. وهي تتيح للمستخدم النهائي ضبط أداء الشاشة أو تحديد الوظائف لشاشات العرض مباشرةً من خلال إطار البيانات المعروضة على الشاشة. يتم توضيح واجهة شاشة العرض سهلة الاستخدام أدناه:

## قائمة العرض الظاهر على الشاشة (OSD)

تجد في ما يلي عرضًا شاملاً لبنية العرض الظاهر على الشاشة. يمكنك استخدام هذا العرض كمرجع عندما تريد التعامل مع التعديلات المختلفة في وقت لاحق.

Main menu	Sub menu	
LowBlue Mode	On	1,2,3,4
	Off	
Input	HDMI 2.0	
	DisplayPort	
	USB C	
Picture	Picture Format	Wide Screen, 4:3, 16:9, Movie 1, Movie 2,1:1
	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	Sharpness	0-100
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbiting	On, Off
	Over Scan	On, Off
PIP/PBP	PIP/PBP Mode	Off, PIP, PBP
	PIP/PBP Input	HDMI 2.0, DisplayPort, USB C
	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, HDMI 2.0, DisplayPort, USB C
Color	Color Temperature	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	sRGB	
	User Define	Red: 0-100 Green: 0-100 Blue: 0-100
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνική, 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 Key	Audio Source, Volume, Input
Setup	Power LED	0, 1, 2, 3, 4
	Resolution Notification	On, Off
	USB	USB 3.0, USB 2.0
	USB Standby Mode	On, Off
	DisplayPort	1,1,1,2
	Reset	Yes, No
	Information	

## ضبط الارتفاع



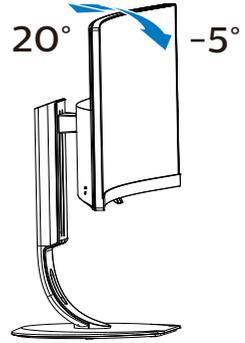
## ٤ إعداد الدقة

صُمم جهاز العرض هذا للحصول على أفضل أداء عند استخدامه على مستوى الدقة الأصلية، X ٣٤٤٠ x ١٤٤٠ بسرعة ٦٠ هرتز. عند تشغيل جهاز العرض بدقة مختلفة، يظهر تنبيهًا على الشاشة: استخدم الخيار X ٣٤٤٠ x ١٤٤٠ بسرعة ٦٠ هرتز للحصول على أفضل النتائج.

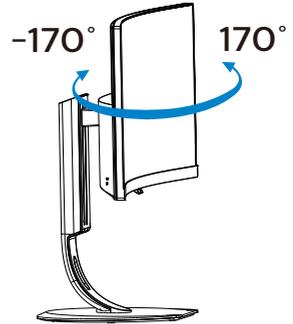
يمكن إيقاف تشغيل عرض إعداد الدقة الأصلية من الإعداد في قائمة العرض الظاهر على الشاشة (OSD).

## 4 الوظيفة الفعلية

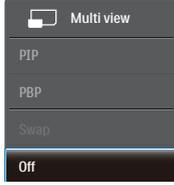
## الإمالة



## الدوران حول المحور



٢- تظهر قائمة اختيار MultiView. التبديل لأعلى أو لأسفل للتحديد.



٣- التبديل لليمين لتأكيد التحديد.

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

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

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

PIP / PBP Mode	Off	✓
PIP / PBP Input	PIP	
PIP Size	PBP	
PIP Position		
Swap		
LowBlue Mode		
Input		
Picture		
PIP/PBP		
Audio		
Color		

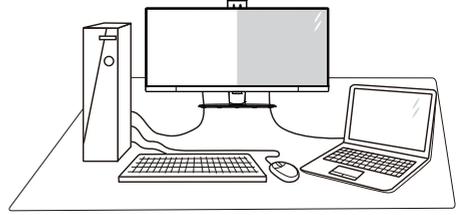
٢- التبديل إلى الأعلى أو الأسفل لتحديد القائمة الرئيسية [PIP / PBP]، ثم قم بالتبديل إلى اليمين للتأكيد.

٣- التبديل إلى الأعلى أو الأسفل لتحديد القائمة الرئيسية [PIP / PBP Mode] (وضع [PIP / PBP])، ثم قم بالتبديل إلى اليمين.

٤- التبديل لأعلى أو لأسفل لتحديد [Off] (إيقاف التشغيل) أو [PIP] (صورة بصورة) [PBP]، ثم التبديل لليمين.

٥- يمكنك الآن التحرك للخلف لتعيين [PIP/PBP] [Input] أو [PIP Size] أو [PIP Position] أو [Swap].

## ٣-٢ MultiView



١- ما هو؟

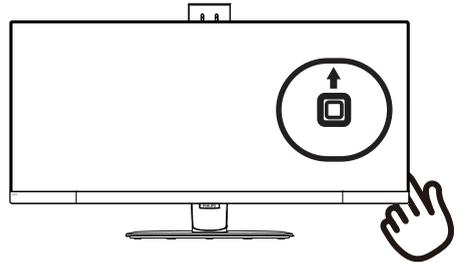
تتمكن وظيفة Multiview الاتصال والعرض المختلف النشط بحيث يمكنك العمل مع أجهزة متعددة مثل جهاز الكمبيوتر والكمبيوتر اللوحي جنباً إلى جنب في نفس الوقت، مما يجعل العمل المعقد متعدد المهام يتم بسرعة.

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 عمالك 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.

٣- كيف يتم تمكين MultiView بمفتاح الوصول السريع؟

١- قم بتبديل الزر الموجود أسفل حافة شاشة العرض إلى الأعلى.



٦- التبديل لليمين لتأكيد التحديد.

إمكانية المصدر الفرعي (x1)			MultiView
USB C	DP	HDMI2.0	المنحلات
•	•	•	HDMI2.0
•	•	•	DP
•	•	•	USB C

- **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 PIP (صورة في صورة)، هناك وضعان للنافذة الفرعية لتختار منهما.

أسفل-أيمن



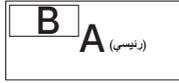
أعلى-أيمن



أسفل-أييسر



أعلى-أييسر

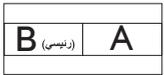


- **Swap (تبديل):** التبديل بين مصدر الصورة الرئيسي ومصدر الصورة الفرعي على الشاشة.

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



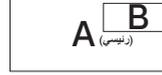
تبديل المصدر A و B في وضع [PBP] (صورة بصورة):



## 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 جنبًا إلى جنب من مصدر إشارة آخر.



عند عدم اكتشاف المصدر الفرعي:

## 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: [USB C] و [HDMI 2.0] و [DisplayPort] (منفذ الشاشة).

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

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

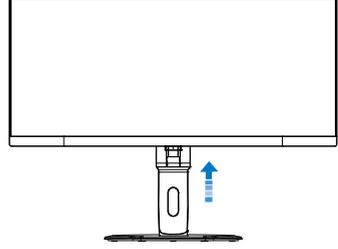
A (رئيسي)

#### ملاحظة

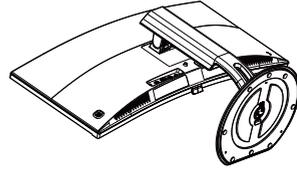
- عندما تقوم بوظيفة تبديل، سوف يتم تبديل الفيديو ومصدر الصوت الخاص به في نفس الوقت. (راجع الصفحة ٨ "التشغيل المستقل للصوت، أيًا كان دخل الفيديو" لمزيد من التفاصيل.)

## ٢-٤ قم بإزالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت VESA

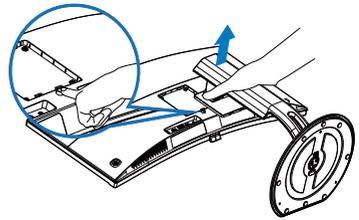
قبل البدء بفك قاعدة الشاشة، يرجى اتباع الإرشادات الموجودة أدناه لتجنب أي تلف أو إصابة محتملة.  
١- قم بمد قاعدة الشاشة إلى أقصى ارتفاع لها.



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

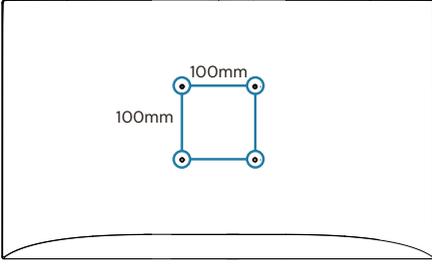


٣- أثناء الإبقاء على زر التحرير مضغوط، قم بإزالة القاعدة وتحريكها للخارج.



### ملاحظة

تقبل هذه الشاشة واجهة سناد التثبيت VESA متوافق بمقاس ١٠٠ x ١٠٠ مم. مسمار تثبيت ٤م VESA.



## ٣- تحسين جودة الصورة

## ١-٣ Smartimage

## ١ ما هو؟

توفر SmartImage إعدادات مسبقة تعمل على تحسين عرض أنواع مختلفة من المحتويات، بالإضافة إلى ضبط 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.

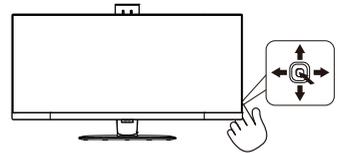
## ٢ لماذا احتاج إليه؟

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.

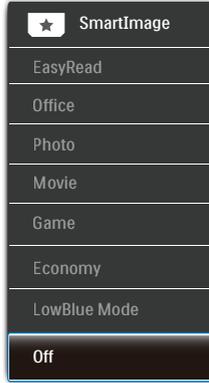
## ٣ كيف يعمل البرنامج؟

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 والنسبة والحدة للصورة من أجل المحتويات المعروضة - كل هذا في الوقت الحقيقي بمجرد الضغط على زر واحد.

## ٤ كيف يتم تمكين SmartImage؟



- ١- حرك زر التبديل إلى اليسار لتشغيل SmartImage على شاشة العرض.
  - ٢- بَدِّل بين الأعلى أو الأسفل للاختيار من بين EasyRead (مكتب)، Office (مكتب)، Photo (صور)، Movie (أفلام)، Game (لعبة)، Economy (اقتصادي)، LowBlue Mode (وضع أزرق منخفض)، Off (إيقاف تشغيل).
  - ٣- ستبقى تعليمات SmartImage معروضة على الشاشة لمدة ٥ ثوانٍ أو يمكنك أيضاً تحريك زر التبديل إلى اليسار للتأكيد.
- تتوفر سبعة أوضاع للتحديد: EasyRead (مكتب)، Office (مكتب)، Photo (صور)، Movie (أفلام)، Game (لعبة)، Economy (اقتصادي)، LowBlue Mode (وضع أزرق منخفض)، Off (إيقاف تشغيل).



- 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 بتسريع الصور والتباين والحدة الديناميكية لعرض الصور والرسومات الأخرى بوضوح كامل وبألوان حيوية - كل هذا بدون أي ألوان صناعية أو باهتة.

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.

- **Movie (أفلام):** السطوح القوي ونقاء الألوان العميق والتباين الديناميكي والحدة الشديدة كلها عوامل تساعد على عرض كافة التفاصيل في المناطق الأكثر إعتاماً من عروض الفيديو وذلك بدون إفساد الألوان في المناطق الساطعة مما يحافظ على القيم الطبيعية الديناميكية لعرض الفيديو المثالي.
- **Game (لعبة):** قم بتشغيل دائرة حافظة 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 السطوح 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 لتقليل الأثر الضار للضوء الأزرق ذي الموجة القصيرة.
- **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 وسطوحاً 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

■ معالج سلسلة A 2014 لوحدة المعالجة المسرّعة الخاصة بالكمبيوتر المكتبي والكمبيوتر المحمول

- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7<sup>٨٥٠٠</sup> (رئيسي)
- AMD A6-7400K

## Adaptive Sync -٤



### Adaptive Sync

منذ فترة طويلة وتجربة اللعب على الكمبيوتر تعتبر غير مكتملة بسبب تحديث وحدة معالجة الرسد (رئيسي) (GPU) والشاشات في أوقات غير متناسقة. أحيانا يمكن لوحدة معالجة الرسومات (GPU) عرض عدد كبير من الصور الجديدة أثناء تحديث واحد للشاشة، ومن جهتها تعرض الشاشة أجزاء من كل صورة كصورة واحدة. وهذا ما يُعرف بـ "تمزق الصورة". يمكن للاعبين إصلاح مشكلة تمزق الصورة بفضل ميزة "v-sync"، إلا أنه بإمكان الصورة أن تصبح متقطعة نظرًا إلى أن وحدة معالجة الرسومات (GPU) تنتظر جهاز العرض ليستدعي التحديث قبل إرسال صور جديدة.

يتم أيضًا خفض استجابة إدخال الماوس وإجمالي الإطار بالثانية بواسطة v-sync. تلغي تقنية AMD Adaptive Sync™ كل هذه المشاكل عبر السماح لوحدة معالجة الرسومات (GPU) بتحديث جهاز العرض ما إن تجهز صورة جديدة. هذا الأمر يسمح للاعبين بالاستمتاع بتجربة ألعاب سلسلة وسريعة الاستجابة وخالية من التمزق.

يلبي ذلك بطاقة رسومات متوافقة.

■ نظام التشغيل

- Windows 8.x أو 7

■ بطاقة الرسومات: سلسلة R9 290 وسلسلة R7 260

- AMD Radeon R9 295X2
- AMD Radeon R9 290X
- AMD Radeon R9 290
- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260

## ٥- المواصفات الفنية

الصورة/العرض	
نوع لوحة الشاشة	MVA
الإضاءة الخلفية	مصباح الإضاءة
حجم اللوحة	عرض ٣٤ بوصة (٨٦,٣٦ سم)
النسبة الباعية	٩:٢١
عرض البكسل	٠,٢٣٢ مم (أفقي) × ٠,٢٣٢ مم (رأسي)
SmartContrast	١:٥٠.٠٠٠.٠٠٠
وقت الاستجابة (النموذجي)	١٦ مللي ثانية (GtG)
وقت SmartResponse (بشكل نموذجي)	٤ مللي ثانية (GtG)
الحد الأقصى للدقة	:USB C/٢,٠ Displayport/HDMI
زاوية العرض (النموذجي)	٦٠Hz @ ٣٤٤٠x١٤٤٠ ١٧٨° (أفقي) / ١٧٨° (رأسي) عند C/R > 10
تحسين الصورة	Smartimage (الصورة الذكية)
معدل التجديد الرأسي	٤٠ Hz (DisplayPort , USB-C) ١٠٢-Hz ٢٣ Hz (HDMI) ١٠٢-Hz
التردد الأفقي	٣٠ KHz - ١٦٠ KHz
sRGB	نعم
وضع LowBlue	نعم
ألوان الشاشة	١٦,٧ م
خالية من الوميض	نعم
سلسلة ألوان كاملة	نعم
Adaptive Sync	نعم
<b>الاتصال</b>	
إشارة الإدخال	منفذ DisplayPort, ١,٠٢x١ (رقمي), HDMI ٢,٠x١ (رقمي), HDCP
USB	انتقال البيانات إلى الخادم USB ٣,٠x٣, USB type-Cx١, (USB C up to 60W)
١. توزيع طاقة USB	(5V/3A 7V/3A 9V/3A 10V/3A 12V/3A 15V/3A 20V/3A)
إشارة الإدخال	مزمنة منفصلة، مزمنة عند وجود اللون الأخضر
دخول/مخرج صوت	منفذ الصوت، مخرج سماعات الرأس
<b>الملاءمة</b>	
سماعة مدمجة (النموذجي)	٧ وات × ٢
مشاهدة متعددة	وضع صورة في صورة/صورة بصورة، جهازين ×٢ الإنجليزية والألمانية والإسبانية واليونانية والفرنسية والإيطالية والمجرية والهولندية والبرتغالية والبرتغالية البرازيلية، والبولندية والروسية والسويدية والفنلندية والتركية والتشيفية، 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	Mac OSX, Windows 7/8/8.1, sRGB, DDC/CI
توافق التوصيل والتشغيل	
<b>الحامل</b>	
الميل	٥- / ٢٠+ درجة
الدوران حول المحور	١٧٠- / ١٧٠+ درجة
ضبط الارتفاع	١٨٠ mm

الطاقة			
استهلاك الطاقة	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١٠٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ فولت تيار متردد، ٥٠ هرتز
التشغيل العادي	٦٦,٩٩ وات (النموذجي)	٦٧,٠٩ وات (النموذجي)	٦٧,١٩ وات (النموذجي)
وضع السكن (الاستعداد)	٠,٥ وات (النموذجي)	٠,٥ وات (النموذجي)	٠,٥ وات (النموذجي)
إيقاف التشغيل	٠,٣ وات (النموذجي)	٠,٣ وات (النموذجي)	٠,٣ وات (النموذجي)
الانبعاث الحراري*	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ فولت تيار متردد، ٥٠ هرتز
التشغيل العادي	٢٢٨,٦٣ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)	٢٢٨,٩٨ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)	٢٢٩,٣٢ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)
وضع السكن (الاستعداد)	١,٧١ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)	١,٧١ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)	١,٧١ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)
إيقاف التشغيل	١,٠٢ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)	١,٠٢ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)	١,٠٢ وحدة حرارية /الساعة (النموذجي)
مؤشر مصباح التشغيل مصدر الطاقة	وضع التشغيل: أبيض، وضع الاستعداد/السكون: أبيض (وميض) خارجي، ١٠٠-٢٤٠ فولت تيار متردد، ٥٠-٦٠ هرتز		

الأبعاد	
المنتج بالحامل (العرض × الارتفاع × البعد)	٨١٠ × ٦٢١ × ٣١١ مم
المنتج بدون الحامل (العرض × الارتفاع × البعد)	٨١٠ × ٣٦٩ × ٩٨ مم
المنتج مع التغليف (العرض × الارتفاع × البعد)	٩٤٤ × ٥٧٨ × ٢٢٤ مم
الوزن	
المنتج بالحامل	٩,٦٠ كجم
المنتج بدون الحامل	٦,٦٠ كجم
المنتج مع التغليف	١٤,٨٨ كجم

ظروف التشغيل	
نطاق درجات الحرارة (التشغيل)	من ٠ درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية
الرطوبة النسبية (التشغيل)	٢٠٪ إلى ٨٠٪
الضغط الجوي (التشغيل)	٧٠٠ حتى ١٠٦٠ مائة باسكال
نطاق درجات الحرارة (بدون تشغيل)	-٢٠ درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية
الرطوبة النسبية (بدون تشغيل)	١٠٪ إلى ٩٠٪
الضغط الجوي (بدون تشغيل)	٥٠٠ حتى ١٠٦٠ مائة باسكال

الظروف البيئية والطاقة	
تقييد المواد الخطرة	نعم
التغليف	١٠٠٪ قابل لإعادة التدوير
المواد الخاصة	مبيت خال تماماً من بولي فينيل الكلوريد (PVC) ومثبتات اللهب البرومية (BFR)
التوافق والمعايير	
الموافقات التنظيمية	SEMKO, ٣٠٧-٩٢٤١ CE Mark, CU-EAC, RCM, CB,GS,ISO MEPS
الحاوية	
اللون	دوسا
التشطيب	لماع

## ١-٥ الدقة والأوضاع المحددة مسبقاً

## ملاحظة

1. تخضع هذه البيانات للتغيير بدون إشعار. انتقل إلى [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) لتنزيل أحدث إصدار من الكتيب.
2. وقت الاستجابة الذكية هو القيمة المثلى من اختبار GTG أو GTG (BW).

## ١ الدقة القصوى

(DP/HDMI 2.0/USB C) ١٠٠Hz@٣٤٤٠x١٤٤٠

## ٢ الدقة الموصى بها

(DP/HDMI 2.0/USB C) ٦٠Hz@٣٤٤٠x١٤٤٠

التردد العمودي (هرتز)	الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)
٣١,٤٧	٤٠٠ x ٧٢٠	٣١,٤٧
٣١,٤٧	٤٨٠ x ٦٤٠	٣١,٤٧
٣٥,٠٠	٤٨٠ x ٦٤٠	٣٥,٠٠
٣٧,٨٦	٤٨٠ x ٦٤٠	٣٧,٨٦
٣٧,٥٠	٤٨٠ x ٦٤٠	٣٧,٥٠
٥٠,٩٠	٤٨٠ x ٦٤٠	٥٠,٩٠
٣٥,١٦	٦٠٠ x ٨٠٠	٣٥,١٦
٣٧,٨٨	٦٠٠ x ٨٠٠	٣٧,٨٨
٤٨,٠٨	٦٠٠ x ٨٠٠	٤٨,٠٨
٤٦,٨٨	٦٠٠ x ٨٠٠	٤٦,٨٨
٦٣,٦٠	٦٠٠ x ٨٠٠	٦٣,٦٠
٤٧,٧٣	٨٣٢x٦٢٤	٤٧,٧٣
٤٨,٣٦	٧٦٨ x ١٠٢٤	٤٨,٣٦
٥٦,٤٨	٧٦٨ x ١٠٢٤	٥٦,٤٨
٦٠,٠٢	٧٦٨ x ١٠٢٤	٦٠,٠٢
٨١,٤٠	٧٦٨ x ١٠٢٤	٨١,٤٠
٤٤,٧٧	٧٢٠ x ١٢٨٠	٤٤,٧٧
٦٣,٨٩	١٠٢٤ x ١٢٨٠	٦٣,٨٩
٧٩,٩٨	١٠٢٤ x ١٢٨٠	٧٩,٩٨
٥٥,٩٤	٩٠٠ x ١٤٤٠	٥٥,٩٤
٦٥,٢٩	١٠٥٠ x ١٦٨٠	٦٥,٢٩
٨٩,٤٨	١٤٤٠ x ١٧٢٠	٨٩,٤٨
٦٧,٥٠	١٠٨٠ x ١٩٢٠	٦٧,٥٠
٤٤,٧٤	١٤٤٠ x ٣٤٤٠	٤٤,٧٤
٨٩,٤٨	١٤٤٠ x ٣٤٤٠	٨٩,٤٨
١٥٠,٩٧	١٤٠٠ x ٣٤٤٠	١٥٠,٩٧

## ٢-٥ وضوح فائق

توفر أحدث شاشة من Philips صورًا فائقة الوضوح بدقة ٣٤٤٠ x ١٤٤٠. ستضفي هذه الشاشة صورك ورسوماتك تنبض بالحياة، وذلك عبر استخدام لوحات عالية الأداء مع عدد بكسل عالي الكثافة وزوايا عرض ١٧٨ / ١٧٨ واسعة، تم تمكينها بواسطة مصادر النطاق العريض مثل Displayport أو HDMI. سواء كنت تريد الحصول على معلومات تفصيلية محترفة جدًا لحلول CAD-CAM أو كنت تستخدم تطبيقات رسومية ثلاثية الأبعاد أو معالجًا ماليًا يتعامل مع جداول بيانات ضخمة، فإن شاشة Philips ستمنحك صورًا فائقة الوضوح.

## ٦- إدارة الطاقة

إذا كان لديك بطاقة عرض مثبتة أو برنامج مثبت على الكمبيوتر متوافق مع المعيار VESA DPM، فيمكن أن تقلل الشاشة تلقائيًا من استهلاكها للطاقة عند التوقف عن الاستخدام. في حالة اكتشاف إدخال بواسطة لوحة المفاتيح أو الماوس أو أي جهاز إدخال آخر، سيتم "تنشيط" الشاشة بشكل تلقائي. يوضح الجدول التالي استهلاك الطاقة والإشارات الخاصة بميزة التوفير التلقائي للطاقة:

تعريف إدارة الطاقة					
وضع VESA	الفيديو	المزامنة الأفقية	المزامنة الرأسية	الطاقة المستخدمة	لون الإضاءة
تنشيط	تشغيل	نعم	نعم	٦٧.٠٠٩ وات (نوع)، ١٨٠ (بحد أقصى)	أبيض
وضع السكون (الأسعداد)	إيقاف التشغيل	لا	لا	٠.٥ واط	أبيض (وميض)
إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	-	-	٠.٣ واط	إيقاف التشغيل

ويتم استخدام الخطوات التالية لقياس استهلاك الطاقة لهذه الشاشة.

- الدقة الطبيعية: ١٤٤٠ x ٣٤٤٠
- التباين: ٥٠٪
- السطوع: ١٠٠ nits
- حرارة اللون: ٦٥٠٠k مع نمط أبيض كامل

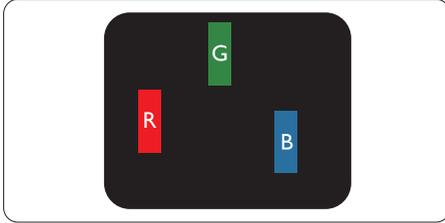
### ⊖ ملاحظة

تخضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق.

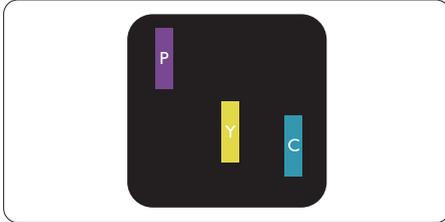
## ٧- خدمة العملاء والضمان

١-٧ نهج عيوب البكسل في الشاشات المسطحة  
Philips من

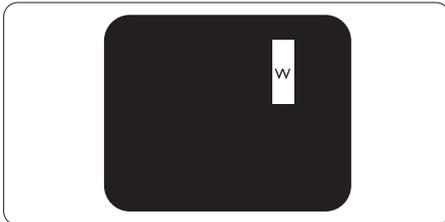
تسعى Philips جاهدة إلى تقديم منتجات بأعلى جودة. وتستخدم الشركة مجموعة من أفضل عمليات التصنيع المتقدمة في الصناعة كما تطبق مراقبة صارمة للجودة. مع ذلك، في بعض الأحيان لا يمكن تجنب عيوب البكسل أو البكسل الفرعي في لوحات TFT المستخدمة في الشاشات المسطحة. ولا يمكن لأي مصنع ضمان أن كافة اللوحات ستكون خالية 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 ٠.٠٠٠٠٤٪ 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.



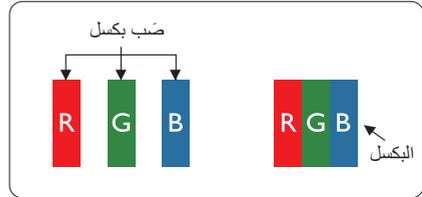
إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق.



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).

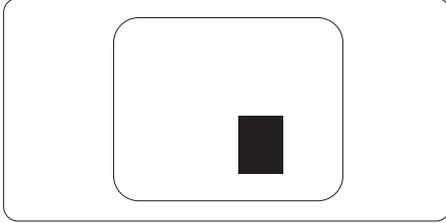


## وحدات البكسل والبكسل الفرعي

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 معتممة، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معًا كوحدة بكسل واحدة سوداء. أما التوليفات الأخرى من وحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتممة فتظهر كوحدات بكسل فردية لألوان أخرى.

## تقارب عيوب البكسل

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



## قيم تسامح عيوب البكسل

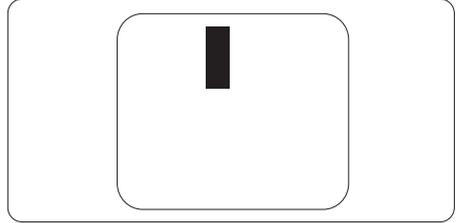
لكي يستوفي أحد المنتجات معايير الأهلية للإصلاح أو الاستبدال بسبب عيوب البكسل أثناء فترة الضمان، يجب أن تحتوي لوحة TFT الموجودة في شاشة Philips المسطحة على عيوب بكسل أو بكسل فرعي تتجاوز قيم التسامح المسردة في الجدول التالي.

## 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 المعتمدة

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



المستوى المقبول	عيوب النقطة الساطعة
٣	إضاءة وحدة بكسل فرعية واحدة
١	إضاءة وحدتي بكسل فرعيين متجاورين
٠	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 المعتمدة
٥ أو أقل	وحدة بكسل فرعية معتمدة واحدة
٢ أو أقل	٢ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمدة
٠	٣ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمدة
أقل من ١٥ ملم	المسافة بين عيبي نقطة معتمدة*
٥ أو أقل	إجمالي عيوب النقطة المعتمدة بكافة الأنواع
المستوى المقبول	إجمالي عيوب النقطة
٥ أو أقل	إجمالي عيوب النقطة الساطعة أو المعتمدة بكافة الأنواع

## ملاحظة

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

## ٢-٧ خدمة العملاء والضمان

لمعلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي السارية على منطقتك، يرجى التفضل بزيارة موقع الويب [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) للتفاصيل أو اتصل بمركز خدمة عملاء Philips المحلي. 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 يوماً 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 حلاً بديلاً بالنسبة لك، إذا كان ذلك ممكناً، 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	• + ٢ عامان	
• فترة ضمان قياسية محلية + ٣	• + ٣ عامان	

\*\*مطلوب دليل الشراء الأصلي وضمان الشراء الممتد.

### ⓘ ملاحظة

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

## 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

Check cable connection

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

#### 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 تهتز على الشاشة

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

#### الصور تظهر مشوشة أو باهتة أو داكنة جداً

- قم بضبط التباين والسطوع باستخدام العناصر التي تظهر على الشاشة.

#### بقاء "الصور اللاهقة" أو "الإجهاد" أو "الصور المخفية" بعد إيقاف تشغيل الطاقة.

- قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضاً بـ "الصور اللاهقة" أو "الصور المخفية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصور اللاهقة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصور اللاهقة" أو "الصور المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.
- يجب أن تقوم دائماً بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك شاشة العرض بلا مراقبة.
- لا بد دوماً 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 اللاهقة" أو "ظل الصورة"، والتي لن تختفي ولن يمكن معالجتها. الضمان الخاص بك لا يغطي 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.

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

### ٣ المشاكل المتعلقة بالصوت

#### لا يوجد صوت

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

### ٢-٨ 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:

٣٤٤٠ × ١٤٤٠ عند ٦٠

هرتز.

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

- في القائمة "ابدأ" الخاصة بـ Windows، حدد "الإعدادات/لوحة التحكم". في إطار لوحة التحكم، حدد الرمز 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 ٣٤٤٠ × ١٤٤٠ 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 ٣٤٤٠ × ١٤٤٠ 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.

- س ٣: ما هي ملفات inf. و icm

الموجودة على القرص

المضغوط؟ 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. اتبع الإرشادات

لإدراج (القرص المضغوط

المرفق) المضمن مع هذه

الحزمة. سيتم تثبيت برامج

التشغيل (ملفات inf. و icm)

بشكل تلقائي.

- س ٤: كيف أقوم بضبط الدقة؟

- الإجابة: يتم تحديد معدلات الدقة

المتوفرة حسب بطاقة الفيديو

/برنامج تشغيل الرسومات

والشاشة. يمكنك تحديد الدقة

المطلوبة ضمن لوحة تحكم

Windows® من خلال

"خصائص الشاشة".

- س ٥: ماذا أفعل في حالة التعثر عند

إجراء تعديلات على الشاشة

عن طريق شاشة (OSD)؟

- الإجابة: التبديل إلى اليمين للدخول

إلى شاشة قائمة البيانات

المعرضة على الشاشة

(OSD)، ثم تحديد

"Reset" (إعادة التعيين)

- 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 القياس بمعايير المقياس المطلق، (درجة كلفن). درجات حرارة كلفن المنخفضة مثل ٢٠٠K تكون حمراء؛ بينما درجات الحرارة الأعلى مثل ٩٣٠٠K تكون زرقاء. درجة الحرارة المتعادلة تكون بيضاء عند ٦٥٠٤K.
- ٩: هل يمكنني توصيل شاشة LCD الخاصة بي بأى 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.
- ١٠: هل شاشات LCD من Philips متوافقة مع معيار التوصيل والتشغيل؟
- الإجابة: نعم، فالشاشات متوافقة مع "التشغيل والتوصيل" مع أنظمة التشغيل Windows ٧ و Windows ٨ و Windows ١٠ و Mac و OS X
- ١١: ما هو الالتصاق للصور أو الإجهاد أو الصورة اللاحقة أو الصور المخفية في لوحات LCD؟
- الإجابة: قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور
- لاستعادة جميع إعدادات المصنع الأصلية.
- ٦: هل شاشة LCD مضادة للخدوش؟
- الإجابة: بوجه عام، يوصى بالآتي:  
يتعرض سطح اللوحة لصددمات 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.
- 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.
- ٨: هل يمكن تغيير إعداد لون الشاشة؟
- الإجابة: نعم، يمكنك تغيير إعداد الألوان من خلال عناصر التحكم الموجودة على شاشة OSD، وفق الإجراءات التالية،
- التبديل إلى اليمين للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- اضغط على "Down Arrow" (السهم لأسفل) لتحديد الخيار "Color" (اللون) ثم اضغط على "OK" (موافق) لإدخال إعداد اللون، توجد ثلاثة إعدادات أدناه.
- ١- حرارة اللون: الإعدادات الستة هي Native و 5000K و 6500K و 7500K و 8200K و 9300K و 11500K. من خلال الإعدادات التي تقع ضمن النطاق 5000K، تظهر اللوحة "هادئة مع درجة لون أحمر مائل للبيضاء"، بينما مع درجة حرارة 11,500K، تظهر الشاشة "متعادلة مع درجة لون أزرق تميل إلى الأبيض".

عرض، يرجى استخدام هذه الدقة.

س ١٤: عندما أعرض محتوى من الكمبيوتر المحمول عبر موصل "USB" من نوع "C" إلى هذه الشاشة، لا يمكنني رؤية أي شيء على الشاشة.

الإجابة: يتمتع منفذ USB C في هذه الشاشة بالقدرة على استقبال طاقة وبيانات ومقاطع فيديو ونقلها. الرجاء التأكد من أن موصل USB من نوع C الموجود في الكمبيوتر المحمول/الجهاز يدعم إرسال البيانات ويدعم وضع DP ALT لعرض الفيديو. الرجاء التحقق للتأكد من تمكين الوظائف عبر نظام bios للكمبيوتر المحمول أو مجموعات برامج أخرى لتمكين ميزة الإرسال/الاستقبال.

س ١٥: لماذا لا تشحن الشاشة الكمبيوتر المحمول من منفذ USB من نوع C؟

الإجابة: يتمتع منفذ USB C الموجود في هذه الشاشة بالقدرة على إمداد طاقة خارجية لشحن أجهزة كمبيوتر محمول أو أجهزة أخرى. لكن ليست كل أجهزة الكمبيوتر المحمول أو الأجهزة الأخرى قادرة على قبول الشحن من منفذ USB من نوع C. الرجاء التحقق للتأكد من قدرة الكمبيوتر المحمول أو الجهاز التابع لك على تنفيذ وظيفة شحن الطاقة. وقد يتوفر منفذ USB من نوع C، لكنه قد يقتصر على وظيفة إرسال البيانات فقط. إذا كان الكمبيوتر المحمول أو الجهاز يدعم وظيفة الشحن عبر منفذ USB من نوع C، فالرجاء التأكد من تمكين هذه الوظيفة من نظام bios لجهازك أو من أي مجموعة برامج أخرى عند الحاجة من الممكن أن يُطلب منك في السياسة التجارية لشركة تصنيع الكمبيوتر المحمول أو الجهاز شراء ملحقات طاقة خاصة بعلامتها التجارية. وفي تلك الحالة، قد لا يتم التعرف على وظيفة شحن الطاقة عبر منفذ USB من نوع C من Philips وقلها. ولا يُعد هذا عيبًا في شاشة Philips. الرجاء الرجوع إلى دليل التشغيل التفصيلي للكمبيوتر المحمول أو الجهاز والاتصال بالشركة المصنعة.

السائكة 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.

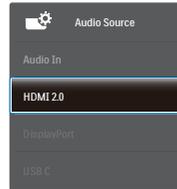
• س ١٢: لماذا لا يتم عرض النص الحاد على شاشتي، ولكن يتم عرض أحرف مسننة؟

الإجابة: تعمل شاشة LCD الخاصة بك بشكل أفضل عندما تكون على دقة العرض الأصلية لها ٣٤٤٠ × ١٤٤٠ عند ٦٠ هرتز. للحصول على أفضل

- س ١٦: عندما أوصل كبل USB من نوع A أو C لتعزيز وظائف الموزع، تنبثق رسالة دائماً، فكيف أوقف عرض هذه الرسالة؟
- الإجابة: تتعلق هذه الرسالة بفئة أجهزة USB Billboard، إلا أن وظائف الموزع لا تزال تعمل؛ ولإيقاف عرض هذه الرسالة، الرجاء الرجوع إلى بائع الجهاز المصدر.

### ٣-٨ 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). . التبديل إلى اليمين للدخول إلى شاشة 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 ٣: كيف أستمع للصوت بدون الفيديو؟
- الإجابة: عادة يكون مصدر الصوت مرتبطاً بمصدر الصورة الرئيسي. إذا كنت تريد تغيير دخل مصدر الصوت (على سبيل المثال: استمع إلى مشغل MP3 بشكل مستقل أيًا كان دخل مصدر الفيديو)، التبديل إلى اليمين للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار [Audio Source] (مصدر الصوت) المفضل لك من القائمة الرئيسية لـ [Audio] (الصوت).
- يرجى ملاحظة أنه في حالة اختيار دخل الصوت في المرة التالية التي تشغل فيها هذه الشاشة، سيتم تلقائياً اختيار نفس مصدر الصوت الذي قمت بتحديدته مسبقاً. إذا كنت تريد تغييره، سيكون عليك الانتقال عبر خطوات الاختيار مرة أخرى لتحديد مصدر الصوت المفضل الجديد ليكون هو المصدر الافتراضي. ولن يتم ذلك في حال كان DP أو HDMI محددتين مسبقاً.





© حقوق الطبع والنشر لعام ٢٠١٨ لشركة Koninklijke Philips N.V. جميع الحقوق محفوظة.

تم تصنيع هذا المنتج وطرحه في السوق بواسطة - أو نيابة عن - شركة Top. Victory Investments Ltd أو إحدى الشركات التابعة لها، وشركة Top. Victory Investments Ltd هي الضامن في ما يتعلق بهذا المنتج. Philips و Philips Shield Emblem علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. بموجب ترخيص.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.

الإصدار: M7349PF1T