

# PHILIPS

## Monitor

### 5000 Series



32E1N5800L  
32E1N5800LA

١  
١٩  
٢٣

عربي  
دليل المستخدم  
خدمة العملاء والضمان  
استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة المتداولة

Register your product and get support at [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

# جدول المحتويات

1- ..... 1	مهم ..... 1
1-1 ..... 1	قناصل او نامالا اطايتحا
1-2 ..... 2	هيضروتلار فاصوألا
1-3 ..... 3	فېيلغىتلار داومو جتنىملا نم صلختلار
2- ..... 4	ضررعلى زاهج دادع ..... 4
2-1 ..... 4	تىبىتلار
2-2 ..... 6	ضررعلى زاهج ليغشت
2-3 ..... 8	قدحونم قداعلى ئۈرمۇچىم قلازاب مق تىبىت VESA ..... 8
2-4 ..... 9	MultiView ..... 9
3- ..... 11	قروصلار قدوجنىيىسحەت ..... 11
3-1 ..... 11	SmartImage ..... 11
3-2 ..... 12	SmartContrast ..... 12
4- ..... 13	HDR ..... 13
5- ..... 14	ئىنفلاتافىصاومىلا ..... 14
5-1 ..... 17	أقىبسىم قىدحىملار عاصوألا و قىدلار
6- ..... 18	ققاطلار قرادى ..... 18
7- ..... 19	نامىضلار ئالمىعلما قەدىخ تاشاشلى يېلسىكىپلى بويىع جەن ..... 19
7-1 ..... 19	Philips ..... 19
7-2 ..... 22	نامىضلار ئالمىعلما قەدىخ ..... 22
8- ..... 23	قلىسىلار او اھالىسىلار ئامىلدا فاشكىتسا ..... 23
8-1 ..... 23	اھالىسىلار ئالكشىملار فاشكىتسا ..... 23
8-2 ..... 24	قىاعىلار قلۋادىتمىلار قلىسىلار ..... 24
8-3 ..... 26	Lوچقۇشلى قلىسىلار Multiview ..... 26

# ١ - مهم

المحدد ضمن الموصفات. سيؤدي استخدام فولتية غير صحيحة إلى حدوث خلل وظيفي وقد يتسبب في نشوب حريق أو وقوع صدمة كهربائية.

- احتمال الكيل. لا تسحب كبل الطاقة وكبل الإشارة ولا تثنّيهما. لا تضع الشاشة أو أي أشياء ثقيلة على الكابلات؛ إذا ثلثت الكابلات، فقد تؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

تجنب تعريض الشاشة لهزة عنيفة أو صدمة شديدة أثناء التشغيل.

- لتجنب تلف محتمل مثل نقشر اللوحة من الإطار، تأكّد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من 5 درجات. إذا تم تجاوز الحد الأقصى لقياس زاوية الإمالة لأسفل البالغ 5 درجات، فلن يكون تلف الشاشة مشمولاً بالضمان.

تجنب الطرق على شاشة العرض أو إسقاطها أثناء التشغيل أو القفل.

- قد يسبب الاستخدام المف躬 للشاشة اضطراباً في العينين، لذا يفضلأخذ راحات أقصر وقتاً وأكثر عدداً في مكان عملك منأخذ راحات أطول وقتاً وأقل عدداً. على سبيل المثال يفضلأخذ راحة لمدة 5 - 10 دقائق بعد 50 - 60 دقيقة من الاستخدام المتواصل للشاشة منأخذ استراحة لمدة 15 دقيقة كل ساعتين. حاول عدم إجهاد عينيك أثناء الاستخدام المتواصل للشاشة لفترة من الزمن باتباع ما يلي:

• انظر إلى شيء على مسافات متباينة بعد التركيز على الشاشة لفترة طويلة.

• احرص على الوميض الوعي بكثرة أثناء العمل.

• احرص على غلق وتمثيل عينيك لإراحتها.

• ضع الشاشة بارتفاع وبزاوية مناسبين حسب طولك.

• اضبط السطوع والتباين على مستوى مناسب.

• اضبط إضاءة البيئة المحيطة على مستوى مماثل لمستوى سطوع الشاشة، وتتجنب الإضاءة الفلوريسنت

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 ولاحظات هامة تتعلق بتشغيل الشاشة.

يكون ضمان Philips سارياً 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 موضحاً 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 وأو مخاطر ميكانيكية.

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

### التشغيل

يرجى الحفاظ على الشاشة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن الأضواء الساطعة القوية وبعيداً عن أي مصدر حرارة آخر. فالposure لفترة طويلة لهذا النوع من البيئة قد يؤدي إلى تغيير لون الشاشة وتلفها.

أبق الشاشة بعيداً عن الزيت. فقد يتلف الزيت الغطاء البلاستيكي للشاشة ويبطل الضمان.

قم بازالة أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد المناسب للمكونات الإلكترونية بالشاشة.

لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل. عند تنبيت شاشة العرض، احرص على أن يكون الوصول إلى مقبس وقبس الطاقة ميسوراً.

إذا تم إيقاف تشغيل شاشة العرض من خلال فصل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر، انتظر مدة 6 ثوان قبل توصيل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر من أجل التشغيل العادي.

يرجاء استخدام سلك الطاقة المعتمد الذي توفره شركة Philips في كافة الأوقات. في حالة ضياع سلك الطاقة، برجه الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك. (رجاء الرجوع إلى معلومات الاتصال بالخدمة المدرجة في دليل المعلومات المهمة).

شعل وفقاً لإمداد الطاقة المحدد ضمن الموصفات. تأكّد من عدم تشغيل الشاشة إلا عبر إمداد الطاقة

محتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثالثة إلى "الإجهاد" الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المحفوظة".

يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المحفوظة" من المظاهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المحفوظة" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

### تحذير

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 علاجتها. الضمان الخاص بك لا يغطي الضرر المذكور أعلاه.

### الخدمة

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

### ملاحظة

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

## ٢-١ الأووصفات التوضيحية

توضح الأقسام الفرعية التالية الاصطلاحات التوضيحية المستخدمة في هذا الدليل.

### الملاحظات والتبيهات والتحذيرات

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

والأسطح التي لا تعكس الكثير من الضوء.

- استشر الطبيب إن لاحظت أي أعراضًا غير طبيعية.

### الصيانة

- لحماية الشاشة من أي تلف محتمل،تجنب الضغط الشديد على لوحة LCD. وعند نقل الشاشة، احرص على الإمساك بالإطار الخاص بحمل الشاشة ولا تحمل الشاشة من خلال وضع يدك أو أصابعك على لوحة LCD.

قد يؤدي محاليل التنظيف ذات الأساس الزيتي إلى إتلاف الأجزاء البلاستيكية وإبطال الضمان. قم بفصل الطاقة عن الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة من الزمن.

- أفضل 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.

لتتجنب 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 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: 0-40°C 32-104°F
- الرطوبة: من 20% إلى 80% رطوبة نسبية

معلومات مهمة حول ظاهرة الصورة اللاحقة/ظل الصورة

- يجب أن تقوم دائمًا بتنشيط برنامج شاشة التوقف عندما تترك الشاشة بلا مراقبة. لا بد دومًا من تنشيط تطبيق تحدث الشاشة بشكل دوري إذا كانت الشاشة ستعرض

reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

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

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

#### Taking back/Recycling Information for Customers

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

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the importance 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>

#### ● ملاحظة

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

#### ● تحذير

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

#### ● تحذير

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

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

### ١- التخلص من المنتج ومواد التغليف

#### مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE



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

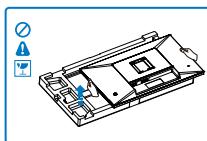
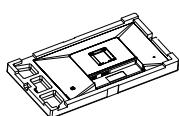
Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of

## ٢ - إعداد جهاز العرض

### ٢-١ تثبيت القاعدة

تعينة باستخدام مادة البوليسترين الموسع (EPS):

- ١- لحماية الشاشة وتجنب خدشها أو إلحاق الضرر بها يرجى وضعها على وجهها فوق وسادة عند تركيب القاعدة.

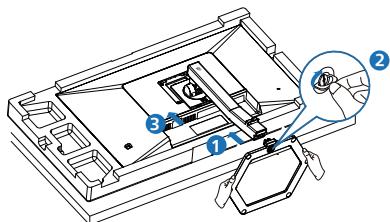


٢- أمسك الحامل بكلتا يديك.

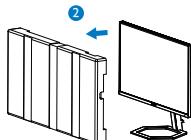
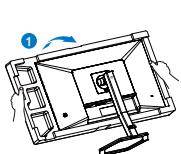
(١) ثبت القاعدة برفق مع الحامل.

(٢) استخدم أصابعك لإحكام ربط المسamar في الجزء السفلي من القاعدة وثبتت القاعدة في الحامل بإحكام.

(٣) ثبت الحامل برفق بمنطقة تثبيت VESA حتى يقوم المزلاج بعقل الحامل.



٣- أثناء الإبقاء على زر التحرير مضغوط، قم بإمالة الحامل وتحريكها للخارج.



### ١-٢ التثبيت

#### ١-١ محتويات الحزمة



Power



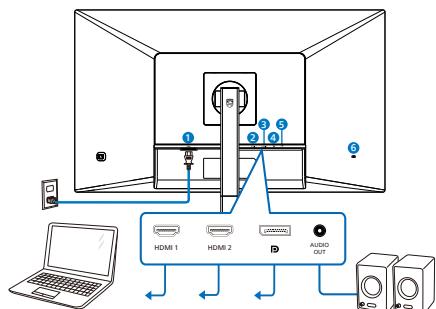
\*HDMI

\*DP

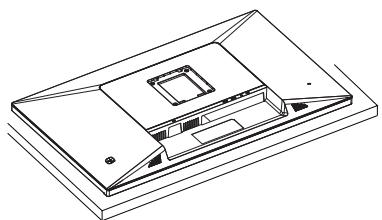
\* تختلف وفقاً ل المنطقة

تعينة ورقية:

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



- ➊ دخل طاقة التيار المتردد
- ➋ إدخال HDMI 1-HDMI
- ➌ إدخال HDMI 2-HDMI
- ➍ إدخال DisplayPort
- ➎ إخراج الصوت
- ➏ قفل Kensington لمنع السرقة

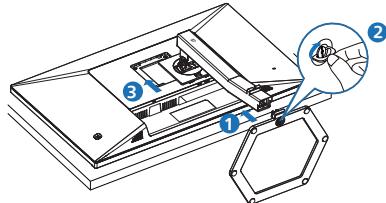


- ٢- أمسك الحامل بكلتا يديك.

(١) ثبت القاعدة برفق مع الحامل.

(٢) استخدم أصابعك لإحكام ربط المسamar في الجزء  
السفلي من القاعدة وثبتت القاعدة في الحامل بإحكام.

(٣) ثبت الحامل برفق بمنطقة تثبيت VESA حتى  
يقوم المزلاج بغلق الحامل.



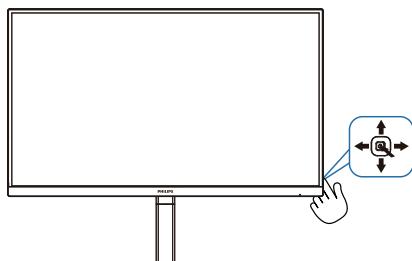
### تحذير !

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

- التوصيل بالكمبيوتر
- ١- قم بتوصيل سلك الطاقة بمؤخرة الشاشة بإحكام.
  - ٢- قم بابلايف 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  
ماخذ قريب.
  - ٥- قم بتشغيل الكمبيوتر وشاشة العرض. إذا عرضت  
شاشة العرض صورة، فإن التركيب يكون قد اكتمل  
بنجاح.

## ٤-٢ تشغيل جهاز العرض

### ١ وصف أزرار التحكم



#### 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:

	Game Setting	SmartResponse Off
	LowBlue Mode	
	Input	
	Picture	
	PIP/PBP	
	Audio	
...		

#### تعليمات بسيطة وأساسية حول مفاتيح التحكم

للوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) في شاشة Philips هذه، ما عليك سوى استخدام زر التبديل الأحادي في الجانب الخلفي من الشاشة. يعمل الزر الفردي كعصا الألعاب. لتحريرك مؤشر الماوس، قم ببساطة بتبديل الزر في الأربع اتجاهات. اضغط على الزر لتحديد الخيار المرغوب.

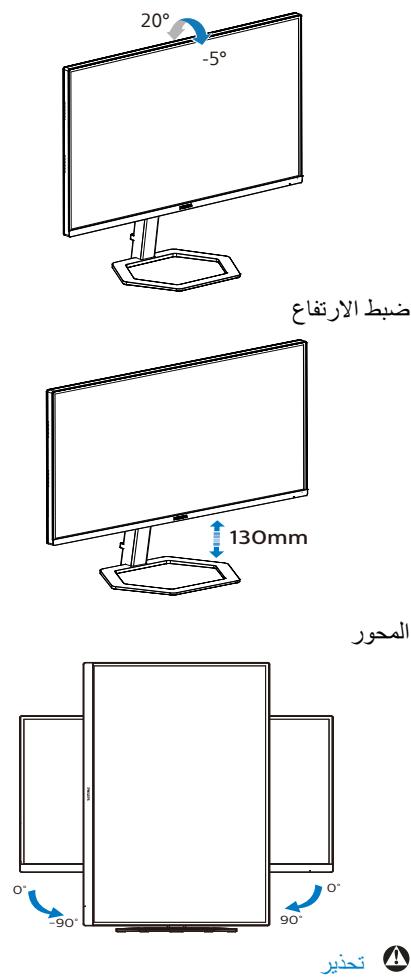
#### قائمة العرض الظاهر على الشاشة (OSD)

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

	اضغط لتبدل طاقة الشاشة إلى ON. اضغط لأكثر من ٣ ثوانٍ لتبدل طاقة الشاشة إلى OFF.	1
	الوصول إلى قائمة العرض الظاهر على الشاشة (OSD).	2
	التأكيد على ضبط العرض الظاهر على الشاشة (OSD).	3
	ضبط مستوى السطوع.(٣٢E\N٥٨٠٠L)	4
	ضبط مستوى صوت السماعة.(٣٢E\N٥٨٠٠LA)	5
	تعديل قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	6
	تغير مصدر دخل الإشارة.	7
	تعديل قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	8
	قائمة SmartImage Game (ألعاب الصورة الذكية). توجد العديد من الخيارات: FPS (التصوير من منظور الشخص الأول)، RTS (��略游戏) و Racing (سباق)، LowBlue (اللاعب 1)، Gamer 2 (اللاعب 2)، EasyRead (وضع الضوء الأزرق المنخفض)، SmartUniformity (التساق التكعي) و Off (إيقاف التشغيل).	9
	عندما تستقبل الشاشة إشارة HDR، ستعرض قائمة HDR (النطاق الديناميكي العالي). توجد العديد من الخيارات: HDR Game (ألعاب النطاق الديناميكي العالي)، HDR Movie (أفلام النطاق الديناميكي العالي)، HDR Photo (صور النطاق الديناميكي العالي)، Personal (شخصي) و Off (إيقاف التشغيل).	10
	العودة إلى المستوى السابق في البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).	11

## ٤ الوظيفة الفعلية

الإمالة



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



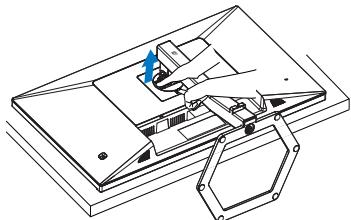
## ٥ إعلام الدقة

صمم جهاز العرض هذا للحصول على أفضل أداء عند استخدامه على مستوى الدقة الأصلي،  $\times 3840 \times 2160$  بسرعة. عند تشغيل جهاز العرض بدقة مختلفة، يظهر تباعًا على الشاشة: استخدم الخيار  $\times 3840 \times 2160$  بسرعة للحصول على أفضل النتائج.

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

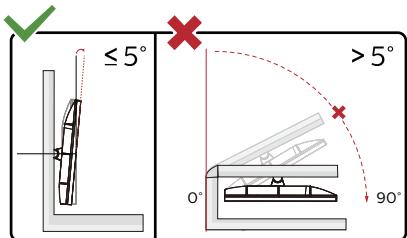
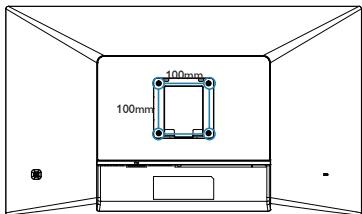
Main menu	Sub menu	
Game Setting	SmartResponse SmartFrame	— Off, Fast, Faster, Fastest — On, Off — Size (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) — Brightness (0-100) — Contrast (0-100) — H. position — V. position
LowBlue Mode	On Off	— 1, 2, 3, 4
Input	1 HDMI 2.0 2 HDMI 2.0 DisplayPort Auto	— On, Off
Picture	SmartImage SmartImage HDR Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartContrast Gamma Pixel Orbiting Over Scan	— FPS, Racing, RTS, Gamer1, Gamer2, LowBlue Mode, EasyRead, SmartUniformity, Off — HDR Game, HDR Movie, HDR Photo, Personal, Off — Wide screen, 4:3, 1:1 — 0-100 — 0-100 — 0-100 — 0-100 — 0-100 — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 — On, Off — On, Off — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 — On, Off — On, Off
PIP/PBP	PIP / PBP Mode PIP / PBP Input PIP Size PIP Position Swap	— Off, PIP, PBP — 1 HDMI 2.0, 2 HDMI 2.0, DisplayPort — Small, Middle, Large — Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
Audio	Volume Mute Audio Source	— 0-100 — On, Off — HDMI1, HDMI2, DisplayPort
Color	Color Temperature sRGB User Define	— Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K — 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, Česká, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Setting	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out	— 0-100 — 0-100 — Off, 1, 2, 3, 4 — 5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	Resolution Notification Reset Information	— On, Off — Yes, No

## ٣-٢ قم بيازالة مجموعة القاعدة من وحدة تثبيت VESA



### ● ملاحظة

قبل هذه الشاشة واجهة سند التثبيت VESA متافق بمقاس ١٠٠ مم × ١٠٠ مم. مسار تثبيت ئم ٤٠ مللي متر. اتصل دائمًا بالمصنع بخصوص التثبيت على الحائط.



\* قد يختلف تصميم الشاشة عن المبين في الرسوم التوضيحية.

### ● تحذير

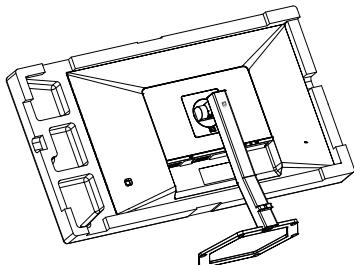
- لتجنب ثالث محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥ درجات.
- اتضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

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

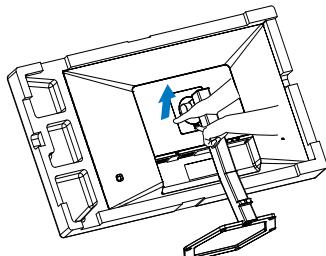
تعينة باستخدام مادة البوليسترين الموسع (EPS):

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

ثم ارفع حامل الشاشة.



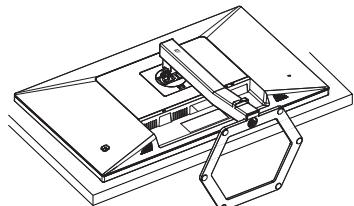
- ٢- أثناء الإبقاء على زر التحرير مضغوط، قم بامالة القاعدة وتحريكها للخارج.



تعينة ورقية:

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

ثم ارفع حامل الشاشة.



- ٢- أثناء الإبقاء على زر التحرير مضغوط، قم بامالة القاعدة وتحريكها للخارج.

- التبديل إلى الأعلى أو الأسفل لتحديد القائمة الرئيسية [PIP / PBP Mode] (صورة في صورة/صورة بصورة)، ثم قم بالتبديل إلى
- اليمين. التبديل لأعلى أوأسفل لتحديد (إيقاف التشغيل) أو [PIP] أو [PBP]، ثم التبديل لليمين.
- يمكنك الآن الانتقال للخلف لضبط [Input] (دخل النافذة الفرعية) أو [PIP size] (حجم صورة داخل صورة) أو [PIP Position] (موقع صورة داخل صورة) أو [Swap] (تبادل..).
- التبديل لليمين لتأكيد التحديد.

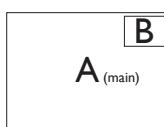


#### ٥ MultiView في قائمة البيانات المعروضة على

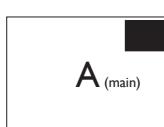
الشاشة (OSD)

- وضع PIP / PBP (صورة في صورة/صورة بصورة): هناك وضمان لـ [PIP] (صورة في صورة) و [PBP] (صورة بصورة).).

#### ٦: صورة في صورة [PIP]



افتح نافذة فرعية من مصدر إشارة آخر.



عند عدم اكتشاف المصدر الفرعى:



افتح نافذة فرعية جنباً إلى جنب من مصدر إشارة آخر.



عند عدم اكتشاف المصدر الفرعى:

**ملاحظة** يظهر الشرط الأسود في أعلى وأسفل الشاشة لضبط النسبة

#### ١ ما هو؟

تمكّن وظيفة Multiview (عرض متعدد) 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 عملك على أحد 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 الكمبيوتر مكتبي.

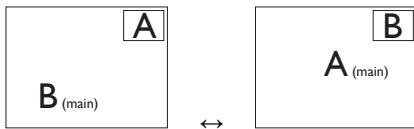
#### ٣ كيف يتم تعيين MultiView بقائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

	PIP / PBP Mode	Off
Game Setting	PIP / PBP Input	DisplayPort
LowBlue Mode	PIP Size	Small
Input	PIP Position	Top-Right
Picture	Swap	
PIP/PBP		
Audio		

- التبديل إلى اليمين للدخول إلى شاشة قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
- التبديل إلى الأعلى أو الأسفل لتحديد القائمة الرئيسية [PIP / PBP]، ثم قم بالتبديل إلى اليمين لتأكيد.

**Swap (تبديل):** التبديل بين مصدر الصورة الرئيسي و مصدر الصورة الفرعية على الشاشة.

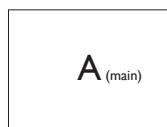
تبديل المصدر A و B في وضع [PIP] (صورة في صورة)[]:



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



.MultiView (إيقاف التشغيل): إيقاف وظيفة Off



#### ملاحظة

عندما تقوم بوظيفة SWAP (تبديل)، سوف يتم تبديل الفيديو ومصدر الصوت الخاص به في نفس الوقت.

الصحيحة للارتفاع إلى العرض في وضع PBP (صورة جانب صورة). إذا كنت تتوقع ظهور الشاشة بالكامل جنباً إلى جنب فأضيّط دقة الأجهزة كدقة تراويث المنقولة، وتستمك من رؤية مشروع شاشة المصدر من جهازين جنباً إلى جنب دون شرائط سوداء، يرجى مراعاة أن الإشارة التاظنية لا تدعم الشاشة بالكامل في وضع صورة جانب صورة.

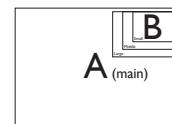
دخل صورة داخل صورة (PIP)/صورة بجانب صورة (PBP): توجد عدة منافذ دخل فيديو مختلفة لاختيار مصدر عرض فرعى من بينها: [١] HDMI [٢،٠] HDMI [٢،٠].

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

		SUB SOURCE POSSIBILITY (x1)		
MultiView	Inputs	HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort
MAIN SOURCE (x1)	HDMI 1	•	•	•
	HDMI 2	•	•	•
DisplayPort	•	•	•	•

حجم PIP (صورة في صورة): عند تنشيط (صورة في صورة)، هناك ثلاثة أحجام للنافذة

الفرعية لاختيار منها: [Small (صغير)، [Middle (متوسط)، [Large (كبير)].]



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

أعلى-أيمان	أعلى-أيسر
أسفل-أيمان	أسفل-أيسر

## ٣- تحسين جودة الصورة

### SmartImage ١-٣

#### ١ ما هو؟

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

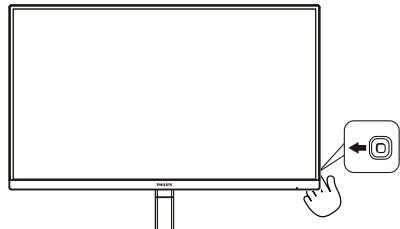
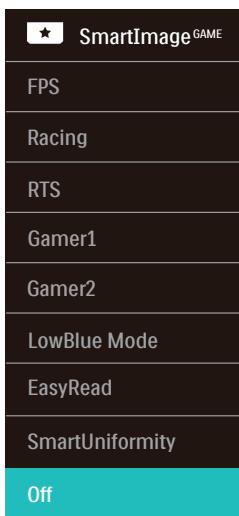
#### ٢ لماذا احتاج إليه؟

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

#### ٣ كيف يعمل البرنامج؟

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

#### ٤ كيف يتم تمكين SmartImage؟



- **FPS:** لتشغيل ألعاب FPS (تصويب من منظور الشخص الأول). يحسن تفاصيل المستوى الأسود للسمة المظلمة.
- **Racing (سباق):** لتشغيل ألعاب السباق. يوفر استجابة أسرع وتثبيطاً أكبر للألوان.
- **RTS:** لتشغيل ألعاب RTS (الاستراتيجية المترامية)، ويمكن تغيير جزء من اختيار المستخدم لألعاب RTS (من خلال SmartFrame). يمكن تعديل جودة الصورة للجزء المميز.
- ١: إعدادات المستخدم المفضلة المحفوظة كـGamer 1.
- ٢: إعدادات المستخدم المفضلة المحفوظة كـGamer 2.

وسهولة تحديد موضع الأداء المختفين في الأركان المظلمة والظلال.

**HDR Movie** (أفلام النطاق الديناميكي العالي): إعداد مثالي لمشاهدة أفلام HDR. يوفر تبايناً وسطوعاً أفضل لضمان تجربة مشاهدة أكثر واقعية وجذبًا.

**HDR Photo** (صور النطاق الديناميكي العالي): تحسين الألوان الحمراء والخضراء والزرقاء لمりئات مائة الواقع.

**Personal** (شخصي): عزل الإعدادات المتوفرة في قائمة الصورة بحيث تلائم طابعك الشخصي.

**Off** (إيقاف تشغيل): عدم التحسين من خلال SmartImage HDR.

#### ● ملاحظة

لإيقاف وظيفة HDR يرجى التعطيل من جهاز الإدخال ومحتواه.

قد يؤدي عدم اتساق إعدادات HDR بين جهاز الإدخال والشاشة إلى صور غير مرضية.

## SmartContrast ٢-٣

### ١ ما هو؟

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

### ٢ لماذا احتاج إليه؟

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

### ٣ كيف يعمل البرنامج؟

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

**وضع أزرق منخفض** (LowBlue Mode) (وضع أزرق منخفض): سهلة مرکزة 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 بمدّور الوقت. تم التطوير LowBlue Mode من أجل الرفاهية، يستخدم إعداد تقنية Philips ذكية لتقليل الآثار الضار للضوء الأزرق ذي الموجة القصيرة.

**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 وتبنيها ودرجة حرارة ألوانها.

**مizza** (SmartUniformity): يُعد تنبين درجة السطوع والألوان في أجزاء مختلفة من الشاشة ظاهرة شائعة في شاشات عرض LCD. يُقدر التجانس التموزجي بحوالي ٨٠-٧٥٪ وينتقل مizza SmartUniformity التجانس الشاشة العرض ليتعدى ٩٥٪. مما يوفر بدوره صوراً أكثر دقة وواقعية.

**Off** (إيقاف): بلا أي تحسينات باستخدام SmartImage<sup>GAME</sup>.

توجد العديد من الخيارات: HDR Game (ألعاب النطاق الديناميكي العالي) و HDR Movie (أفلام النطاق الديناميكي العالي) و HDR Photo (صور النطاق الديناميكي العالي) و Off (شخصي) و Off (إيقاف التشغيل).

	SmartImage <sup>HDR</sup>
	HDR Game
	HDR Movie
	HDR Photo
	Personal
	Off

**(ألعاب النطاق الديناميكي العالي):** إعداد مثالي لتشغيل ألعاب الفيديو. وبفضل توفير ألوان بيضاء أكثر وضوحاً وألوان سوداء أكثر دكناً، يمكنك عرض مشاهد ألعاب مشرقة والكشف عن تفاصيل أكثر

## ٤- HDR

### ١٠ Windows في نظام HDR

الخطوات

١- انقر بزر الماوس الأيمن على سطح المكتب، وادخل إعدادات العرض

٢- حدد العرض/الشاشة

٣- اضبط الدقة على ٢٥٦٠ X ١٤٤٠

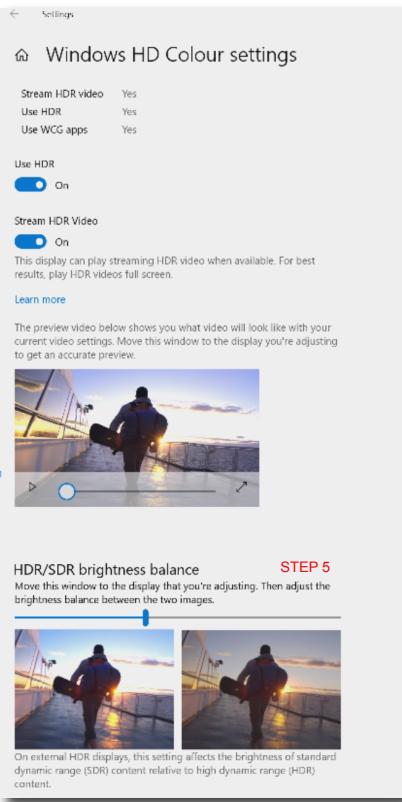
٤- اضبط «WCG HDR» على وضع التشغيل

٥- اضبط السطوع لمحتوى SDR

#### ملاحظة

يجب تثبيت إصدار Windows ١٠/١١ على الترقية إلى أحدث إصدار.

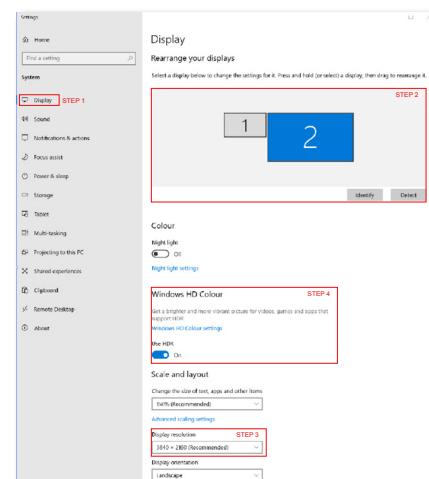
استخدم الرابط أدناه للاطلاع على مزيد من المعلومات من Microsoft.



#### ملاحظة

لإيقاف وظيفة HDR يرجى التعطيل من جهاز الإدخال ومحتواه.

قد يؤدي عدم اتساق إعدادات HDR بين جهاز الإدخال والشاشة إلى صور غير مرضية.



## ٥- الموصفات الفنية

الصور/العرض
نوع لوحة الشاشة
الإضاءة الخلفية
حجم اللوحة
النسبة البالية
عرض البكسل
نسبة التباين (نموذجية)
الدقة الأصلية
الدقة التصو
زاوية العرض
تحسين الصورة
معدل التجديد الرأسى
التردد الأفقي
sRGB
SmartUniformity
E
وميض حر
وضع أزرق منخفض
اللون العرض
HDR
EasyRead
الاتصال
إشارة الإدخال
HDMI و DisplayPort
الموصيات
إشارة الإدخال
الملاعة
سماكة مجمحة
مشاهدة متعددة
لغات البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
ميزات الملاعة الأخرى
توافق التوصيل والتشغيل
الحامل
الميل
ضبط الارتفاع
روح ملأ
الطاقة (L-E1N0800)
الجهد الكهربى لإدخال
التيار المتردد عند ٢٣٠ فولت تيار متعدد، ٥٠ هرتز
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متعدد، ٦٠ هرتز
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١٠٠ فولت تيار متعدد، ٦٠ هرتز
استهلاك الطاقة

الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ٢٣٠ فولت تيار متردد، ٥٠ هرتز	٤٦,٣ وات (النموذجى) ٥٠,٥ وات ٥٠,٣ وات	٤٦,٨ وات (النموذجى) ٥٠,٥ وات ٥٠,٣ وات	٤٧,٣ وات (النموذجى) ٥٠,٥ وات ٥٠,٣ وات	التشغيل العادى السكون (وضع الاستعداد) وضع إيقاف التشغيل الانبعاث الحراري *
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	١٥٨,٠٢ وحدة حرارية / الساعة (النموذجى)	١٥٩,٧٣ وحدة حرارية / الساعة (النموذجى)	١٦١,٤٣ وحدة حرارية / الساعة (النموذجى)	التشغيل العادى السكون (وضع الاستعداد)
١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	وضع إيقاف التشغيل مؤشر مصباح التشغيل مصدر الطاقة
١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١٠٠ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز مدمج، ٢٤٠ - ١٠٠ فولت تيار متردد، ٦٠٥٠ هرتز

#### الطاقة (٣٢E١N٥٨٠. LA)

الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	٤٥٣,٥ وات (النموذجى) ٥٠,٥ وات ٥٠,٣ وات	الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	٤٥٥,١ وات (النموذجى) ٥٠,٥ وات ٥٠,٣ وات	استهلاك الطاقة السكون (وضع الاستعداد) وضع إيقاف التشغيل
الجهد الكهربى لإدخال التيار المتردد عند ١١٥ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز	١٨٢,٥٩ وحدة حرارية / الساعة (النموذجى)	١٨٥,٦٧ وحدة حرارية / الساعة (النموذجى)	١٨٨,٠٥ وحدة حرارية / الساعة (النموذجى)	الانبعاث الحراري *
١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	١,٧١ وحدة حرارية / الساعة	التشغيل العادى السكون (وضع الاستعداد)
١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	١,٠٢ وحدة حرارية / الساعة	وضع إيقاف التشغيل مؤشر مصباح التشغيل مصدر الطاقة
١٠٠ فولت تيار متردد، ٦٠٥٠ هرتز مدمج، ٢٤٠ - ١٠٠ فولت تيار متردد، ٦٠ هرتز				

#### الأبعاد

(عرض × ارتفاع × البعيد)	المنتج بالحامل
المنتج بدون الحامل	(عرض × ارتفاع × البعيد)
المنتج مع التعليف	(عرض × ارتفاع × البعيد)
الوزن	
المنتج بالحامل	٨,٤٨ كجم (٣٢E١N٥٨٠. L)
المنتج بدون الحامل	٩,٣٠ كجم (٣٢E١N٥٨٠. LA)
	٦,٣٧ كجم (٣٢E١N٥٨٠. L)
	٧,١٩ كجم (٣٢E١N٥٨٠. LA)

المنتج مع التغليف	(تعينة باستخدام مادة البوليسترين الموسع (EPS)) kg ١٠,٥٦ (تعينة ورقية) kg ١١,٧٧ (تعينة باستخدام مادة البوليسترين الموسع (EPS)) kg ١١,٦٠ (تعينة ورقية) kg ١٢,٨١
ظروف التشغيل	نطاق درجات الحرارة (التشغيل) من ٠ درجة منئية إلى ٤٠ درجة منئية ٢٠٪ إلى ٨٠٪ الرطوبة النسبية (التشغيل) ٧٠٠ حتى ١٠٦٠ مائة بascal الضغط الجوي (التشغيل) نطاق درجات الحرارة (بدون تشغيل) ٢٠ درجة منئية إلى ٦٠ درجة منئية ٩٠٪ إلى ١٠٪ الرطوبة النسبية (بدون تشغيل) (بدون تشغيل) الضغط الجوي (بدون تشغيل) (بدون تشغيل)
الظروف البيئية والطاقة	تفيد المواد الخطيرة نعم الغلاف ١٠٠٪ قابل لإعادة التدوير المواد الخاصة مبيت خالي تماماً من بولي فينيل الكلوريد (PVC) ومثبتات اللهب البرومية (BFR)
الحاوية	اللون الأبيض الملمس التشطيب

#### ملاحظة

- تخضع هذه البيانات للتغيير دون إشعار مسبق. انتقل إلى [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) لتنزيل أحدث إصدار من الكتب.
- تحتوي العبوة على ورقات معلومات SmartUniformity وDelta.

التردد الأفقي (كيلو هرتز)	الدقة	التردد العمودي (هرتز)
31.47	720 x 400	70.09
31.47	640 x 480	59.94
35.00	640 x 480	66.67
37.86	640 x 480	72.81
37.50	640 x 480	75.00
37.88	800 x 600	60.32
46.88	800 x 600	75.00
48.36	1024 x 768	60.00
60.02	1024 x 768	75.03
44.77	1280x 720	59.86
63.89	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
55.94	1440 x 900	59.89
65.29	1680 x 1050	59.95
67.50	1920 x 1080	60.00
60.00	1920 x 2160 PBP mode	60.00
88.79	2560 x 1440	59.95
67.50	3840 x 2160	30.00
135.00	3840 x 2160	60.00

**ملاحظة**

تُحدِّر الإشارة إلى أن شاشة العرض تعمل بشكل أفضل عند استخدام الدقة الأصلية التي تبلغ  $3840 \times 2160$  بسرعة . للحصول على أفضل جودة عرض، يُرجى اتباع هذه الدقة الموصى بها.

لضمان العرض بأفضل أداء، يُرجى التأكد دائمًا من قدرة بطاقة الرسومات التي تستخدمها على الوصول إلى درجة الدقة الفصوى ومعدل التحديث الأقصى لهذه الشاشة من Philips.

## ٦- إدارة الطاقة

إذا كان لديك بطاقة عرض مثبتة أو برنامج مثبت على الكمبيوتر متافق مع المعيار VESA DPM، فيمكن أن تقلل الشاشة تلقائياً 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:

:٣٢E1N٥٨٠٠L

تعريف إدارة الطاقة						
لون الإضاءة	الطاقة المستخدمة	المزمانة الرأسية	المزمانة الأفقية	الفيديو	وضع VESA	
أبيض	٤٦,٨ وات (نوع) ٢٢,٠ وات (بعد أقصى)	نعم	نعم	تشغيل	تنشيط	
أبيض (وميكن)	٠,٥ واط	لا	لا	إيقاف التشغيل	السكن (وضع الاستعداد)	
إيقاف التشغيل	٠,٣ واط	-	-	إيقاف التشغيل	وضع إيقاف التشغيل	

:٣٢E1N٥٨٠٠LA

تعريف إدارة الطاقة						
لون الإضاءة	الطاقة المستخدمة	المزمانة الرأسية	المزمانة الأفقية	الفيديو	وضع VESA	
أبيض	٥٤,٤ وات (نوع) ٧٧,٩ وات (بعد أقصى)	نعم	نعم	تشغيل	تنشيط	
أبيض (وميكن)	٠,٥ واط	لا	لا	إيقاف التشغيل	السكن (وضع الاستعداد)	
إيقاف التشغيل	٠,٣ واط	-	-	إيقاف التشغيل	وضع إيقاف التشغيل	

و يتم استخدام الخطوات التالية لقياس استهلاك الطاقة لهذه الشاشة.

- الدقة الطبيعية:  $3840 \times 2160$
- التباين: ٥٠%
- السطوع: ٨٠ nits
- حرارة اللون: ٦٥٠٠K مع نمط أبيض كامل

### ملاحظة

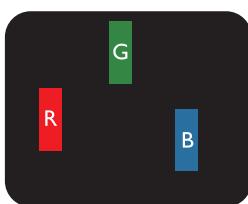
تحضع هذه البيانات للتغير دون إشعار مسبق.

## ٧ - خدمة العملاء والضمان

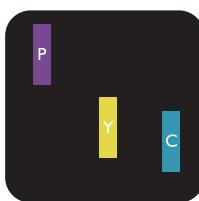
تظهر عيوب البكسل والبكسل الفرعى بأشكال مختلفة على الشاشة. وهناك فئتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعى بكل فئة.

### عيوب النقطة الساطعة

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



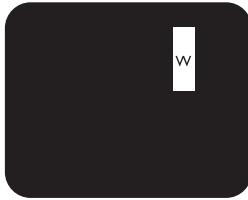
إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق.



إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجاورتين:

- أحمر + أزرق = بنفسجي
- أحمر + أخضر = أصفر

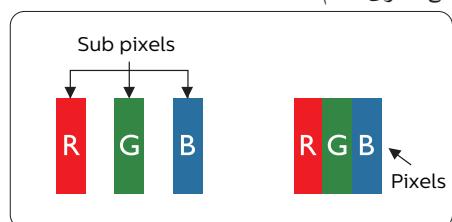
- أخضر + أزرق = كايان (أزرق فاتح)



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

### ١٧ - 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. بذلك، في بعض الأحيان لا يمكن تجنب عيوب البكسل أو البكسل الفرعى في لوحات TFT المستخدمة في الشاشات المسطحة. ولا يمكن لأى مصنع ضمان أن كافة اللوحات ستكلون خالية من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضماناً بشأن إصلاح أو استبدال أية شاشة بها عدد غير مقبول من العيوب بموجب الضمان. يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة من عيوب البكسل وبحد مستويات العيوب المقبولة لكل نوع. ولكن يسْتوفِي هذا المنتج معايير الأهلية للإصلاح أو الاستبدال بموجب الضمان، يجب أن يتجاوز عدد عيوب البكسل على لوحة TFT هذه المستويات. على سبيل المثال، لا تعتبر النسبة الأقل من ٤،٠٠٠٪ من البكسل الفرعى على الشاشة عيباً. 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 الفرعى**

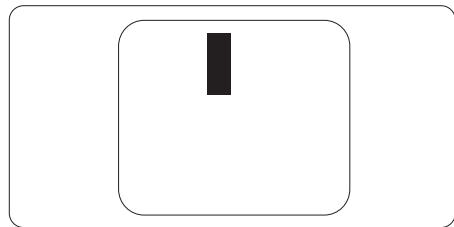
تتألف وحدة البكسل أو عنصر الصورة من ثلاثة وحدات بكسل فرعية من الألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وتكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة كافة وحدات البكسل الفرعية لوحدة بكسل، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون جميعها معتمة، تظهر وحدات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

## ● ملاحظة

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

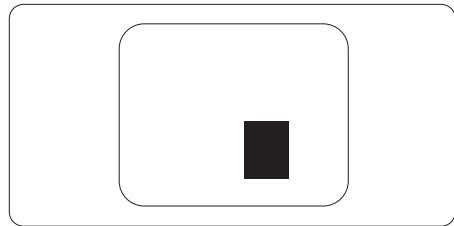
## عيوب النقطة المعتمة

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 منقطعة على الشاشة عند عرض نموذج فاتح. وهذه هي عيوب النقطة المعتمة.



## تقارب عيوب البكسل

نظرًا لأن عيوب البكسل والبكسل الفرعية من نفس النوع القريبة من عيوب آخر تكون أكثر ملاحظة، تحدد شركة Philips قيم التسامح الخاصة بمقاربة 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 فرعية تتجاوز قيم التسامح الم tersada في الجدول التالي.

عيوب النقطة الساطعة	المستوى المقبول
إضاءة وحدة بكسل فرعية واحدة	٣
إضاءة وحدتي بكسل فرعويتين متجاورتين	١
إضاءة ثلاثة وحدات بكسل فرعية متجاورة (وحدة بكسل واحدة)	٠
المسافة بين عيبي نقطة ساطعة*	أقل من ١٥ ملم
اجمالي عيوب النقطة الساطعة بكافة الأنواع	٢
عيوب النقطة المعتمة	المستوى المقبول
وحدة بكسل فرعية معتمة واحدة	٣ أو أقل
وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمدة	٢ أو أقل
٣ وحدات بكسل فرعية متجاورة معتمدة	٠
المسافة بين عيبي نقطة معتمدة*	أقل من ١٥ ملم
اجمالي عيوب النقطة المعتمة بكافة الأنواع	٣ أو أقل
اجمالي عيوب النقطة	المستوى المقبول
اجمالي عيوب النقطة الساطعة أو المعتمدة بكافة الأنواع	٥ أو أقل

ملاحظة 

١ أو ٢ عيب بكسل فرعوي متجاور = ١ عيب نقطة

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.

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

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

إذا كنت ترغب في الاستفادة من هذه الخدمة، يرجى التأكيد من شراء الخدمة خلال ٣٠ يوماً من تاريخ الشراء الأصلي. خلال فترة الضمان الممتدة، تتضمن الخدمة الاتصال 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 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

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

## ● ملاحظة

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

- علامات ظاهرة للدخان أو الشراره.
- لا تقم بتنفيذ أي خطوات لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها.
- قد يقطع اتصال الشاشة عن مصدر الطاقة الرئيسي فوراً لسلامتك.
- اتصل بمندوب خدمة عملاء Philips بشكل فوري.

## ٢ مشكلات الصور

### الصورة ليست مرئية

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

### الصورة تهتز على الشاشة

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

### ظهور وميض رأسى



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

### ظهور وميض أفقي



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

## 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.
- تأكد أولاً من أن زر الطاقة في الجانب الخلفي من الشاشة مضبوط على وضع إيقاف التشغيل "OFF" ثم اضغط عليه لضبطه على وضع التشغيل "ON".

##### بلا صورة (مصابح 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 مثبتة بكل الشاشة على جانب التوصيل. إذا كانت الإجابة نعم، فقم باستبدال الكبل.
- قد تكون ميزة "توفير الطاقة" قيد التشغيل

##### الشاشة تتغول

###### Check cable connection

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

##### الزر **AUTO** (تلقائي) لا يعمل

- يتم تطبيق الوظيفة "تلقائي" في وضع **VGA-Analog** (VGA- Analog). إذا لم تكن النتيجة مرضية، فننصح يمكنك تنفيذ عمليات ضبط يومية من خلال قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (**OSD**).

## ٢-٨ الأسئلة المتداولة العامة

س ١: عند تركيب الشاشة ما الذي ينبغي القيام به إذا ظهرت رسالة 'Cannot display this video mode على الشاشة؟' الإجابة: الدقة الموصى بها لهذه الشاشة: ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ في .

- قم بإلغاء توصيل كافة الكابلات، ثم قم بتوصيل الكمبيوتر الخاص بك إلى الشاشة التي كنت تستخدمها مسبقاً.
- في القائمة "ابدأ" الخاصة بـ Windows، حدد "الإعدادات/لوحة التحكم". في نافذة Control Panel (لوحة التحكم) حدد أيقونة Monitor (الشاشة). من داخل نافذة Monitor Control Panel (لوحة تحكم الشاشة) حدد علامة تبويب Settings (الإعدادات). وتحت علامة تبويب setting (الإعداد)، في المربع المسمى "desktop area" (ناحية سطح المكتب) حرك الشريط الجانبي إلى ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ بعكس.

- قم بفتح خواص Advanced Properties (الخصائص المتقدمة) وتعيين معدل التحديث عند ، ثم انقر فوق موافق.
- قم بإعادة تشغيل الكمبيوتر وكرر الخطوات ٢ و ٣ للتأكد من تعيين الكمبيوتر على ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ عند .
- قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر الخاص بك، وقم بفصل توصيل الشاشة القيمة 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 التشوش.

س ٣: ما المقصود بملفات .inf و .icmg؟ كيف أثبتت برامج التشغيل (.icmg و .inf)؟

الإجابة: هذه هي ملفات برامج تشغيل الشاشة. قد يتطلب منك الكمبيوتر التابع لك تثبيت برنامج تشغيل الشاشة (ملفات .inf و .icmg). عند تركيب الشاشة للمرة الأولى. اتبع التعليمات في دليل المستخدم، وسيتم تثبيت برنامج تشغيل الشاشة (ملفات .inf و .icmg) تلقائياً.

س ٤: كيف أقوم بضبط الدقة؟

الإجابة: يتم تحديد معدلات الدقة المتوفرة حسب بطاقة الفيديو أو برنامج تشغيل الرسومات والشاشة. يمكنك تحديد

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

الصور تظهر مشوهة أو دائنة جداً قم بضبط التباين والسطوع باستخدام العناصر التي تظهر على الشاشة.

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

قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور السائكة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضاً بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية". يعترف 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.

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

لابد 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 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 يغطيضرر 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 وداخنة وببيضاء على الشاشة

تعتبر النقاط المتتفقة 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.

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

\* تختلف الوظيفة وفقاً للعرض.

- ٣ -** **User Define** (تحديد بمعنفة المستخدم):  
 يستطيع المستخدم اختيار إعداد اللون الذي يفضله  
تضليله عن طريق ضبط اللون الأحمر والأخضر  
والأزرق.
- ٤ - ملاحظة**  
مقاييس لون الضوء المشع من جسم أثناء تسخينه. يتم التعبير  
عن هذا المقاييس بمعايير المقاييس المطلقة، (درجة كلفن).  
درجات حرارة كلفن المنخفضة مثل  $40^{\circ}\text{K}$  تكون حمراء؛  
بينما درجات الحرارة الأعلى مثل  $9200^{\circ}\text{K}$  تكون زرقاء.  
درجة الحرارة المعتدلة تكون بيضاء عند  $6500^{\circ}\text{K}$ .
- ٥ -** هل يمكنني توصيل شاشة **LCD** الخاصة بي بأي جهاز كمبيوتر أو محطة عمل أو جهاز **Mac**؟  
**الإجابة:** نعم. تعتبر جميع شاشات **LCD** من **Philips** متوافقة مع أجهزة الكمبيوتر وأجهزة **MAC** ومحطات العمل الفياسية. قد تحتاج إلى وجود محول كبل لتوصيل الشاشة بنظام **Mac** الخاص بك. يرجى الاتصال بممثل مبيعات **Philips** للحصول على المزيد من المعلومات.
- ٦ -** هل شاشات **LCD** من **Philips** متوافقة مع معيار التوصيل والتشغيل؟  
**الإجابة:** نعم، الشاشات متوافقة مع ميزة "التشغيل والتوصيل" في أنظمة التشغيل **Windows**  $10/11$ .
- ٧ -** ما هو الالتصاق للصور أو الإجهاد أو الصورة اللاحقّة أو الصور المخفية في لوحات **LCD**؟  
**الإجابة:** قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا بـ"الصورة اللاحقّة" أو "الصورة المخفية". يعتبر كل من "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقّة" أو "الصور المخفية" من الظواهر المعروفة في تكنولوجيا لوحات **LCD**. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقّة" 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 مرافق.
- لابد دومًا من القيام بتحديث الشاشة بشكل دوري إذا كانت شاشة **LCD** ستعرض محتوى ثابت لا يتغير.
- ٨ -** ما هي المقدمة المطلوبة ضمن **Windows® Control Panel** (لوحة تحكم **Windows**® من خلال خاصيّات **Monitor properties**)  
**الإجابة:** يمكن ببساطة الضغط على الزر  $\Rightarrow$  (موافق)، ثم تحديد "Reset" (إعادة تعيين) لاستعادة جميع إعدادات المصنع الأصلية.
- ٩ -** ماذا أفعل في حالة التعرّض عند إجراء تعديلات على الشاشة عن طريق شاشة **(OSD)**؟  
**الإجابة:** يوجه عام، يوصى بـلا يتعرض سطح اللوحة للصدمات الشديدة، كما يجب حمايتها من الأجسام الحادة أو الصلبة. عند التعامل مع الشاشة، تأكّد من عدم وجود ضغط أو قوة على جانب سطح اللوحة، قد يؤثّر هذا الأمر على شروط الضمان الخاصة بك.
- ١٠ -** هل يمكنني تنظيف سطح شاشة **LCD**?  
**الإجابة:** للتقطيف العادي، استخدم قطعة نظيفة وناعمة من القماش. للتقطيف الشامل، الرجاء استخدام كحول الأيزوبروبيل. لا يجب استخدام السوائل الأخرى مثل كحول الألبيثيل أو الألبيثانول أو الأسيتون أو البيكسان وما إلى ذلك.
- ١١ -** هل يمكن تغيير إعداد لون الشاشة؟  
**الإجابة:** نعم، يمكنك تغيير إعداد الألوان من خلال عناصر التحكم المعروضة على الشاشة **OSD** حسب الإجراءات التالية:
- اضغط على  $\Rightarrow$  (موافق) لإظهار قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
  - اضغط على "Down Arrow" (السهم لأسفل) لتحديد الخيار  $\Rightarrow$  (اللون) ثم اضغط على  $\downarrow$  (موافق) لإدخال إعداد اللون، توجد ثلاثة إعدادات أدناه.
- ١٢ -** Color Temperature (درجة حرارة اللون):  
Native 5000K و 6500K و 7500K و 8200K و 9300K و 11500K. من خلال الإعدادات التي تقع ضمن النطاق 5000K 50 ألف، تظهر اللوحة "هادئة" مع درجة لون أحمر مائل للأبيض، بينما مع درجة حرارة 11500K 11 ألف تظهر الشاشة "معدنلة" مع درجة لون أزرق تمثل إلى الأبيض".
- ١٣ -** sRGB: هذا إعداد قياسي لضمان تبادل الألوان بشكل صحيح بين الأجهزة المختلفة (مثل الكاميرات الرقمية وشاشات العرض والطاولات وأجهزة المسح الضوئي وغير ذلك).

### تحذير

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

## Multiview ٣-٨ الأسئلة الشائعة حول

س ١: هل يمكنني تكبير النافذة الفرعية لـ **PIP** (صورة في صورة)؟

الإجابة: هناك ٣ أحجام يمكن الاختيار من بينها:  
[Small] (صغير)، [Middle] (متوسط)  
[Large] (كبير). يمكنك الضغط على ➔ للدخول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار **[PIP Size]** صورة في صورة من القائمة الرئيسية **[PIP / PBP]** صورة في صورة/صورة بصورة.

س ٢: كيف أستمع للصوت بدون الفيديو؟

الإجابة: عادة يكون مصدر الصوت مرتبطة بمصدر الصورة الرئيسية. إذا كنت تزيد تغيير دخل مصدر الصوت، يمكنك الضغط على ➔ للدخول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD). حدد خيار **[Audio Source]** (مصدر الصوت) المفضل لك من القائمة الرئيسية لـ **[Audio]** (الصوت).

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

س ٣: لماذا تومض التواوفد الفرعية عندما أقوم بتمكين **.PIP/PBP**

الإجابة: يحدث هذا لأن مصدر فيديو التواوفد الفرعية توقيت متداخل، يرجى تغيير مصدر إشارة النافذة الفرعية ليكون توقيتاً تقدماً.

س ٤: لماذا لا يتم عرض النص الحاد على شاشتي، ولكن يتم عرض آخر مستندة؟

الإجابة: تعمل شاشة LCD بشكل أفضل في دقة العرض الأصلية ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ في . للحصول على أفضل عرض، يرجى استخدام هذه الدقة.

س ٥: كيف أقفل/أفتح قفل المفتاح النشط لدي؟

الإجابة: فضلاً اضغط على ↓ لمدة عشر ثوان لفقل/فتح قفل المفتاح النشط، وبالقيام بذلك سوف تظهر أمامك على الشاشة رسالة "تنبيهية" لظهور حالة القفل/فتح القفل كما توضح الأشكال الاصحاحية الواردة أدناه.

Display control unlocked

Display controls locked

س ٦: أين يمكنني العثور على دليل المعلومات المهمة الوارد في **EDFU**؟

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



حقوق الطبع والنشر عام ٢٠٢٣ لشركة TOP Victory Investments Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

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

الإصدار: 32E1N5800E1T