43BDL3010Q V1.00



www.philips.com/welcome دليل الاستخدام (اللغة العربية)

PHILIPS

SignageSolutions

تعليمات السلامة

احتياطات الأمان والصيانة



تحذير: 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.

اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:

التشغيل:

- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
 - لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
 - · عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- · عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة، يرجى الانتظار لمدة ٦ ثوان قبل إعادة تركيب كبل الطاقة لتشغيل الشاشة في حالة التشغيل العادي.
 - · تأكد من استخدام كبل الطاقة المعتمد من شركة Philips دائمًا. في حالة عدم وجود كبل الطاقة، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
 - تجنب تعريض الشاشة لاهتزازات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.
 - · تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.
- · يُستخدَم المسمار ذو العروة في التثبيت والصيانة القصيرين الأجل. لا ننصح باستخدام المسمار ذي العروة لأكثر من ١ ساعة. إذ يحظر استخدامه لفترة طويلة. يُرجَى ترك منطقة آمنة خالية أسفل الشاشة أثناء استخدام المسمار ذي العروة.

الصيانة

- لحماية شاشتك من الأضرار المحتملة، لا تضغط بشدة على لوحة شاشة LCD. عند تحريك الشاشة، أمسك الإطار لرفعها منه؛ ولا ترفع الشاشة ويدك أو أصابعك موضوعة على لوحة الشاشة LCD.
 - افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- · افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقًا استخدام المذيبات العضوية، مثل، الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا لتنظيف الشاشة.
 - لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها للأتربة أو المطر أو الماء أو البيئة شديدة الرطوبة.
 - إذا ابتلت الشاشة، فامسحها بقطعة قماش جافة بأسرع ما يمكن.
 - حال سقوط مادة غريبة أو ماء في الشاشة، يرجى إيقاف تشغيلها فورًا وفصل كبل الطاقة. ثم أزل المادة الغريبة أو الماء، وأرسل الشاشة إلى مركز الصيانة.
 - تجنب تخزين الشاشة أو استخدامها في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
 - لتحقيق أفضل أداء من الشاشة واستخدامها لعمر افتراضي أطول، نوصي باستخدام الشاشة في موقع تتوفر فيه معدلات درجة الحرارة والرطوبة التالية.
 - درجة الحرارة: من إلى ٤٠ درجة مئوية من ٣٢ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت
 - الرطوبة: من ٢٠ إلى ٨٠ ٪ رطوبة نسبية
 - يجب أن تكون درجة حرارة لوحة شاشة LCD ٢٥ درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء أفضل للإضاءة.

مهم: احرص دائمًا على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك الشاشة دون مراقبة. احرص دائمًا على تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بصفة دورية في حالة عرض الشاشة لمحتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا به "الصورة اللاحقة" أو "الصورة اللاحقة" في تقنية لوحة 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: لن تختفي أعراض "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصور المخفية" الحادة ولا يمكن إصلاحها. ولا تشمل بنود الضمان مثل هذه الظاهرة.

مركز الخدمة:

- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- إذا كان هذاك حاجة لعمليات الإصلاح أو التكامل، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلى لديك.
 - تجنب تعريض الشاشة لضوء الشمس المباشر.

إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد إتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل، يرجى الاتصال بفني أو مركز الخدمة المحلى لديك.



اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:



- افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقًا استخدام الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا.
 - استشر فني صيانة إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد اتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
 - لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
 - ا حتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
 - · أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
 - لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
 - حافظ على البطارية جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.
 - عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر، يرجى الانتظار لمدة ٦ ثوانٍ قبل إعادة تركيب كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر في وضع التشغيل العادي.
 - لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها المطر أو البيئة شديدة الرطوبة.
 - عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- مهم: احرص دائمًا على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عند الاستخدام. في حالة استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبب ذلك في ترك صورة بعدية أو صورة ظلية على الشاشة. وهذه الظلية تدريجيًا على مدار مدة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يرجى العلم أن أعراض الصورة الظلية لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.

إعلان الاتحاد الأوروبى الخاص بالتوافق

يتوافق هذا الجهاز مع المتطلبات الواردة في كل من توجيه المجلس الخاص بتقريب قوانين الدول الأعضاء والمتعلقة بالتوافق الكهرومغناطيسي (2014/30/EU) وتوجيه الفولطية المنخفضة (2011/35/EU) وتوجيه ROHS (حظر استخدام المواد الخطرة) (2011/65/EU).

تم اختبار هذا الجهاز وتُبت تطابقه مع معايير التجانس الخاصة بأجهزة تقنية المعلومات المنشورة تحت "توجيهات الصحيفة الرسمية للاتحاد الأوروبي".

تحذيرات التفريغ الإلكتروستاتي

قد يتسبب أي شخص قريب من الشاشة في تفريغ شحن الجهاز وإعادة تهيئته وعرض القائمة الرئيسية.

تحذير:

يتوافق هذا الجهاز مع متطلبات الفئة أ من EN55032/CISPR 32. قد يتسبب هذا الجهاز في تداخل الإشارات اللاسلكية في المنازل.

إخطار لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) (خاص بالولايات المتحدة الأمريكية فقط)



ملاحظة: تم اختبار هذا الجهاز ووجد أنه يتطابق مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة A، وفقا للجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية. هذه الحدود مصممة لتوفير الحماية المعقولة من التداخلات الضارة التي تنتج عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. حيث إن هذه الشاشة تولّد وتستخدم بل وقد تصدر عنها طاقة تردد لاسلكية، لذا فإنها قد تتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم تركب وتستخدم وفقًا للتعليمات. قد يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخلات ضارة وفي هذه الحالة على المستخدم تصحيح تلك التداخلات على نفقته الخاصة.



قد تتسبب أي تغييرات أو تعديلات دون الموافقة عليها صراحة من قبل الجهة المسؤولة عن التوافق مع مواصفات اللجنة الفيدرالية للاتصالات في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل الشاشة.

استخدم فقط كابل التردد اللاسلكي المغطى المرفق مع الشاشة عند توصيلها بجهاز كمبيوتر.

يحظر تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث الأضرار التي قد تنجم عن نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

وتتوافق الشاشة مع الجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات، حيث يخضع تشغيلها للشرطين التالبين: (١) ألا تتسبب هذه الشاشة في حدوث تداخل ضار. (٢) يجب أن تتقبل الشاشة أي تدخل وارد بما في ذلك التداخل الذي قد يؤدي إلى تشغيل غير مرغوب فيه.

المركز البولندي للاختبار واصدار الشهادات

ينبغى على الشاشة سحب الطاقة من مقبس محمي بدائرة حماية (مقبس ذي ثلاثة شعب). كما ينبغي توفير نفس مصدر الإمداد بالطاقة لكافة الأجهزة التي تعمل معًا (مثل، الكمبيوتر والشاشة والطابعة وغير ها من الأجهزة).

ينبغي أن يكون لمحول مطاور التركيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية دائرة قصر احتياطي في شكل منصهر بقيمة اسمية لا تتجاوز ١٦ أمبير (A).

و لإيقاف تشغيل الشاشة تمامًا، يجب نزع كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة بحيث يسهل الوصول إليه.

تؤكد علامة الحماية "ب" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استخدام الحماية لمعايير PN-93/T-42107 وPN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepla. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia lużnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół nieso.

المجالات الكهربائية، المغناطيسية والكهرومغناطيسية ("EMF")

- ١- تصنع الشركة الكثير من المنتجات وتبيعها للعملاء مثل، الأجهزة الإلكترونية التي تتمتع بالقدرة على إصدار أو استقبال إشارات كهرومغناطيسية.
- ٢- من أهم المبادئ الأساسية للشركة الالتزام بجميع تدابير الصحة والسلامة الواجب توافرها في المنتجات للالتزام بكافة المتطلبات القانونية المعمول بها وتستوفي معابير الأجهزة الكهرومغناطيسية المطبقة عند صناعة هذه المنتجات.
 - ٣- ونلتزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سالبًا على الصحة وإنتاجها وتسويقها.
 - ٤- توكد الشركة على أنه في حالة استخدام المنتجات بالشكل السليم المعدة له، فستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك و فقًا للأدلة العلمية المتوفرة حاليًا.
- ٥- تلعب الشركة دورًا فعالاً في تطوير معايير السلامة والمجالات الكهرومغناطيسية العالمية مما يجعلها تتطلع إلى مزيد من التطورات في المعايرة لإحداث تكامل في منتجاتها.

هذه المعلومات متاحة للمملكة المتحدة فقط

تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.

هام:

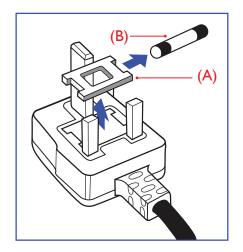
هذا الجهاز مزود بقابس مقولب معتمد شدته ١٣ أمبير. لتغيير منصهر بآخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية:+

- ١- احرص على إزالة المنصهر وغطاءه.
- ٢- ركب المنصهر الجديد المعتمد من BS 1362 5A,A.S.T.A أو BSI.
 - ٣- أعد تركيب غطاء المنصهر.

إذا كان القابس المثبت لا يتناسب مع مأخذ التيار لديك، ينبغي قطع القابس وتركيب آخر مزود بثلاثة دبابيس بدلاً منه.

وفي حالة احتواء القابس الرئيسي على منصهر، ينبغي أن تكون قيمته ٥ أمبير. في حالة استخدام قابس بدون منصهر، ينبغي ألا تزيد قيمة المنصهر في لوحة التوزيع عن ٥ أمبير.

ملاحظة: لتجنب التعرض لصدمة كهربائية محتملة، يجب التخلص من القابس المقطوع حتى لا يتم إدخاله في أي مقبس شدته ١٣ أمبير.



كيفية توصيل قابس

الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقًا للرموز الآتية: أزرق - "محايد" ("N")

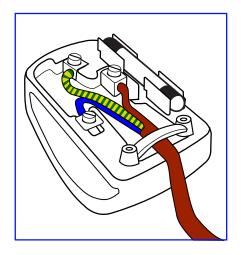
("1") " " .

بني - "حي" ("L")

أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

- ١- يجب توصيل السلك الملون باللونين الأخضر والأصفر بطرف القابس المميز بحرف "E" أو الرمز الأرضي أو ملون باللون الأخضر أو الأخضر والأصفر.
 - ٢- كما يجب توصيل السلك الأزرق بطرف القابس المميز بحرف "N" أو الملون باللون الأسود.
 - ٣- كما يجب توصيل السلك البني بطرف القابس المميز بحرف "L" أو الملون باللون الأحمر.

يرجى التأكد من تثبيت قابضة الأطراف بإحكام على غلاف السلك الرئيسي - وليس على الأسلاك الثلاثة فقط وذلك عند استبدل غطاء القابس.



معلومات لدول شمال أوروبا (الدول الشمالية)

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA. NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

根据中国大陆《电子电气产品有害物质限制使用标识要求》,以下部分列出了本产品中可能包含的有害物质的名称和含量。

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

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

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

上表中打"×"的部件, 应功能需要, 部分有害物质含量超出GB/T 26572规定的限量要求, 但符合欧盟RoHS 法规要求(属于豁免部分)。

备注:上表仅做为范例,实际标示时应依照各产品的实际部件及所含有害物质进行标示。



环保使用期限

此标识指期限(十年),电子电气产品中含有的有害物质在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子电气产品用户使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

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

警告

此为A级产品。在生活环境中,该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下,可能需要用户 对干扰采取切实可行的措施。

	限用物質及其化學符號						
單元	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
塑料外框	0	0	0	0	0	0	
後殼	0	0	0	0	0	0	
液晶面板	_	0	0	0	0	0	
電路板組件	_	0	0	0	0	0	
底座	0	0	0	0	0	0	
電源線	_	0	0	0	0	0	
其他線材	_	0	0	0	0	0	
遙控器	_	0	0	0	0	0	
喇叭(選配)	_	0	0	0	0	0	
風扇(選配)	_	0	0	0	0	0	

備考1. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考2. "一" 係指該項限用物質為排除項目。

警語: 使用過度恐傷害視力。

注意事項:

- (1) 使用30分鐘請休息10分鐘。
- (2) 未滿2歲幼兒不看螢幕, 2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

警告使用者:

此為甲類資訊技術設備,於居住環境中使用時,可能會造成射頻擾動,在此種情況下,使用者會被要求採取 某些適當的對策。

Turkey RoHS:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Ukraine RoHS:

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

التخلص من الشاشة بعد انتهاء عمرها الافتراضي

تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد يمكن إعادة تدوير ها واستخدامها مرة أخرى. فبإمكان الشركات المتخصصة إعادة تدوير هذا المنتج لزيادة كمية المواد القابلة لإعادة الاستخدام وتقليل الكمية التي يتم التخلص منها.

يرجى الاطلاع على اللوائح المحلية بشأن كيفية التخلص من الشاشة القديمة وتسليمها لموزع Philips.

(للعملاء الموجودون في كندا والولايات المتحدة الأمريكية)

قد تحتوي هذه الشاشة على الرصاص و/أو الزئبق. يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للوائح المحلية والفيدرالية. وللمزيد من المعلومات حول إعادة التدوير، يرجى الدخول على الموقع www.eia.org (مبادرة توعية المستهلك)

مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE

يرجى تنبيه المستخدمين في الاتحاد الأوروبي



توضح هذه العلامة الموجودة على المنتج أو مواد تغليفه أنه لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية العادية، وذلك بموجب التوجيه الأوروبي 2012/19/EC الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذه المُعدة من خلال نظام تجميع مخصص لنفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. ولمعرفة أماكن التخلص من هذه النفايات الكهربائية والإلكترونية، اتصل بمكتب الحكومة المحلي لديك، أو نظام التخلص من النفايات المنزلية الذي تتعامل معه، أو المتجر الذي اشتريت منه المنتج.

تنبيه المستخدمين في الولايات المتحدة الأمريكية:

يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للقوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات. وللحصول على معلومات حول كيفية التخلص من الشاشة، يرجى الدخول على الموقع التالي: www.eiae.org أو www.mygreenelectronics.com.

توجيهات خاصة بانتهاء العمر الافتراضي للشاشة-إعادة التدوير



تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد عديدة يمكن تدويرها واستخدامها مرة أخرى.

يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للقوانين المحلية والفيدر الية وقوانين الولايات.



كأحد شركاء برنامج ENERGY STAR، نقر بأن هذا المنتج يفي بتوجيهات ENERGY STAR الخاصة بكفاءة استهلاك الطاقة.

بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قانون (إدارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، ٢٠١٦" الفصل الخامس، القاعدة ٢١، القاعدة الفرعية (١). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية، ٢٠١٦" الفصل الخامس، القاعدة ٢١، الفاعدة الفرعية (١). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ومكوناتها أو المستهلكات أو أجزائها أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص أو الزئبق أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتجاوز وزنها ٢٠٠١٪ في مواد متجانسة للرعفاءات المنصوص عليها في الجدول ٢ من القانون.

بيان النفايات الإلكترونية للهند



هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب ألا يتم التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى. يتحمل المستخدم مسؤولية التخلص من المنتج بتسليمه إلى أحد مواقع التجميع المخصصة لإعادة التدوير مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية، إن تجميع مخلفات المعدات وتدويرها بشكل منفصل عند التخلص منها سوف يساعد في الحفاظ على الموارد الطبيعية وضمان أنه يتم تدويرها بطريقة تحمي صحة الإنسان والبيئة. لمزيد من المعلومات حول النفايات الإلكترونية يرجى زيارة http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page وللتعرف على الأماكن التي يمكن التخلص فيها من مخلفات الأجهزة لإعادة التدوير في الهند يرجى الاتصال على أي من جهات الاتصال الموضحة أدناه.

رقم خط المساعدة: ١٨٠٠-٢٥٦-٣٩٦ (من الاثنين إلى السبت، من ٩ صباحًا حتى ٣٠:٥ مساءً)

البريد الإلكتروني:india.callcentre@tpv-tech.com

البطاريات

بالنسبة للاتحاد الأوروبي: يعني صندوق القمامة ذو العجلات المشطوب عليه أنه لا ينبغي التخلص من البطاريات المستخدمة مع النفايات المنزلية! وهناك نظام تجميع منفصل للبطاريات المستخدمة، للسماح بالعلاج المناسب للنفايات وإعادة تدويرها وفقًا للقوانين.

يرجى الاتصال بالسلطات المحلية لمزيد من التفاصيل حول برامج تجميع هذه البطاريات وإعادة تدويرها.



بالنسبة لسويسرا: يرجى إعادة البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.

بالنسبة للدول خارج الاتحاد الأوروبي: يرجى الاتصال بالسلطات المحلية للتعرف على الطريقة الصحيحة للتخلص من البطاريات.

وفقًا لتوجيه الاتحاد الأوروبي 2006/66/EC، لا يمكن التخلص من البطاريات بطرق غير صحيحة، وينبغي فصل البطاريات لتجميعها من قبل الخدمة المحلنة.



Após o uso, as pilhas e/ou baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada.

411	معلومات لـ EAC
11115	
يرجى الرجوع إلى المعلومات المدونة على ملصق التصنيف.	شهر وسنة التصنيع
ООО "Профтехника"	اسم وموقع جهة التصنيع
Адрес: 3-й Проезд Марьиной рощи, 40/1 офис 1. Москва, 127018, Россия	
Наименование организации: ООО "Профтехника"	المستورد والمعلومات
Адрес: 3-й Проезд Марьиной рощи, 40/1 офис 1. Москва, 127018, Россия	
Контактное лицо: Наталья Астафьева,	
+7 495 640 20 20	
nat@profdisplays.ru	

جدول المحتويات

١	حتويات العبوة والتثبيت	إفراغ م	-1
١	إفراغ محتويات العبوة	.1-1	
١	محتويات العبوة	. 4-1	
١	ملاحظات حول تثبيت الشاشة	. ٣-1	
۲	تثبيت الشاشة على حائط	. ٤-1	
٣	لشاشة ووظانفها	أجزاء ا	-1
	لوحة التحكم	. 1-7	
٤	أطراف توصيل الدخل/الخرج	. ۲-۲	
	استخدام المستشعر عن بعد ومؤشر الطاقة	.٣-٢	
٧	غطاء USB	. ٤-٢	
۸	Remote Control (وحدة التحكم عن بُعد)	.0_7	
١.	، أجهزة خارجية	لتوصير	_۲
١٠.	توصيل الأجهزة الخارجية (DVD/VCR/VCD)	. 1-4	
١٠.	توصیل جهاز کمبیوتر	.۲-۳	
١١.	توصيل أجهزة الصوت	۳-۳.	
	توصيل شاشات عرض متعددة في سلسلة متصلة على التوالي	۶-۳.	
١٢	توصيل الأشعة تحت الحمراء	۳-٥.	
١٢	التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء	۳-۲.	
۱۳	تشغيل ملفات الوسائط المتعددة من جهاز USB	.1-5	
۱٤	بيانات المعروضة على الشاشة (OSD)	قائمة ال	_ 2
	التنقل في قائمة OSD	.1-8	
	نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة	. Y - £	
١٤	(OSD)		
۱۹	ك الوسانط المدعومة	تنسيقان	_6
۲.	.خل	حل المد	_7
۲۱	الشاشة واكتشاف الأخطاء وإصلاحها	تنظيف	-١
	التنظيف		
	استكشاف المشكلات وإصلاحها	. ۲-۷	
¥	فات الفن آ	الممام	,

١- إفراغ محتويات العبوة والتثبيت

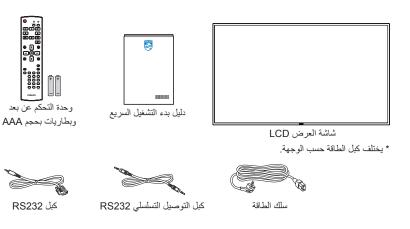
١-١. إفراغ محتويات العبوة

- تأتى الشاشة معبأة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
 - تأتى الملحقات الاختيارية معبأة كل على حدة.
- ننصح بأن يحمل الشاشة شخصين، وذلك نظرًا لحجمها ووزنها.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

١-٢. محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:

- شاشة العرض LCD
- دليل بدء التشغيل السريع
- وحدة تحكم عن بعد بها بطاريات من نوع AAA
 - سلك الطاقة
 - كبل RS232 •
 - كبل التوصيل التسلسلي RS232
 - كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء
 - عدد ١ غطاء USB وبرغى



غطاء USB

- * قد يختلف باختلاف المناطق
- * قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة بالصور.

كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء

ملاحظات:

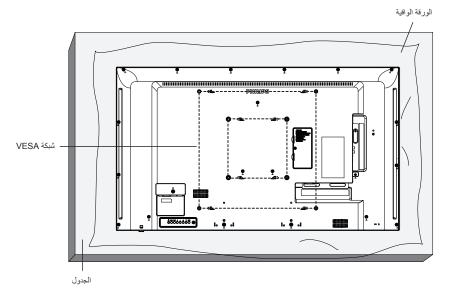
- في جميع المناطق الأخرى يرجى استخدام كبل تيار كهربائي يتناسب مع فولطية التيار المتردد لمقبس الطاقة، على أن يكون معتمدًا ومتوافقًا مع لوائح السلامة المعمول بها في دولتك (ينبغي استخدام النوع ROS -۲۰۷۰ أو ١٩٥٦).
 - احتفظ بمواد التغليف بشكل مناسب بعد إزالة الجهاز من العبوة.

٣-١. ملاحظات حول تثبيت الشاشة

- استخدم فقط كبل الطاقة المرفق مع الجهاز. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى سلك تمديد.
- يجب تثبيت الجهاز على سطح مستو، وإلا قد ينقلب الجهاز. اترك مسافة بين الجزء الخلفي للجهاز والجدار لتوفير تهوية مناسبة. لا تقم بتثبيت الجهاز في مطبخ أو حمام أو مكان معرض للرطوبة، وإلا قد يؤدي ذلك في تلك الأماكن إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية.
 - لا تقم بتثبیت الجهاز على ارتفاع ٣٠٠٠ متر أو أكثر. فقد يؤدي عدم الاكتراث بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

١-٤. تثبيت الشاشة على حائط

لتركيب الشاشة على حائط يلزم وجود طاقم تركيب قياسي مثبت على الحائط (متاح في الأسواق). كما نوصي باستخدام واجهة تثبيت تتوافق مع المعيار القياسي TUV-GS أو TUV-G8 المعمول به في أمريكا الشمالية.



- ١- ضع ورقة واقية على سطح مستوي بحيث تكون ملفوفة حول الشاشة عند تغليفها وأسفل سطح الشاشة لتسهيل إجراءات التشغيل دون تعريض وجه الشاشة للخدش.
 - ٢- تأكد من وجود جميع الملحقات اللازمة لكل أنوع التثبيت (التثبيت على الحائط والتثبيت بالسقف، وحامل المنضدة، وما إلى ذلك).
- ٣- انبع الإرشادات المرفقة مع مجموعة تركيب القاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتثبيت، ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
 - ٤- فيما يخص مجموعة التثبيت على الحائط، استخدم براغي تثبيت M6 (بطول ١٠ مم أطول من سمك حامل التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.
 - وزن الوحدة بدون القاعدة = ٨,٨ كجم. احرص على تأمين الشاشة ووسائل التركيب المرتبطة بها أثناء الاختبار. لا تستخدم سوى كتيفة تركيب على الحائط مدرج في قائمة UL بوزن/ حمولة لا تقل عن ٨,٨ كجم.
 - ٦- الوضع العمودي غير مسموح به.

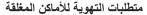
۱-٤-۱. شبكة VESA

٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) ملم	43BDL3010Q
۲۰۰ (أفقي) × ۲۰۰ (رأسي) ملم	

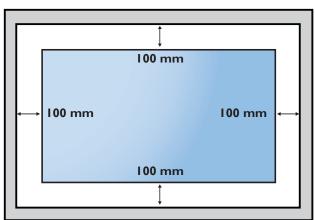
تنبيه:

لمنع سقوط الشاشة:

- بخصوص التثبيت بالحائط أو السقف نوصي بتثبيت الشاشة باستخدام الحوامل المعدنية المتاحة في الأسواق. للحصول على إرشادات تقصيلية حول التثبيت ارجع إلى الدليل المرفق مع الكتيفة.
 - لمنع سقوط الشاشة في حالة وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى يرجى الرجوع إلى الشركة المصنعة للكتيفة للتعرف على أنسب موقع للتركيب.

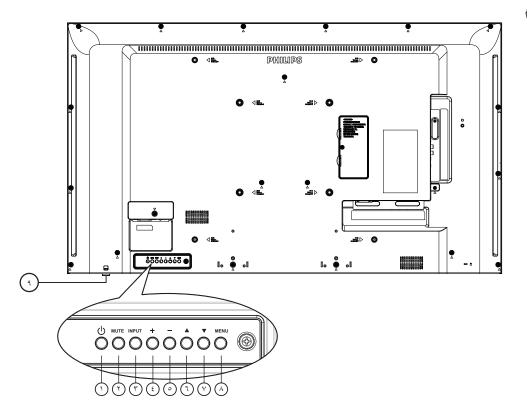


اترك مسافة ١٠٠ مم فوق وتحت ومن يمين ويسار الشاشة للتهوية.



أجزاء الشاشة ووظائفها

١-٢. لوحة التحكم



ن زر [ك] تشغيل الشاشة أو ضبطها على وضع الاستعداد.

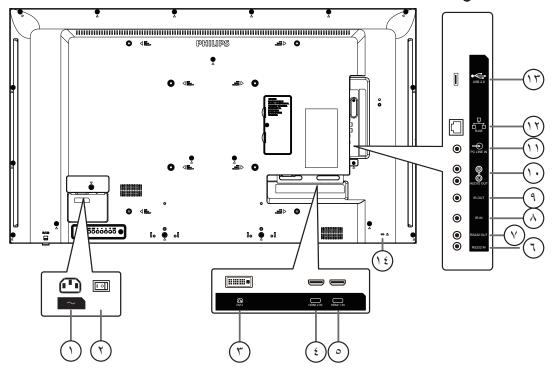
- (ک زر [MUTE] (کتم الصوت) کتم الصوت أو إعادة تنشيطه.
 - رر [INPUT] (الإدخال) اختيار مصدر دخل.
 - € زر [+]
- رفع مستوى خرج الصوت
- دخول إلى القائمة الفرعية عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل

 - (ر **[-]** خفض مستوى خرج الصوت
- الرجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل
- (ر [ک] نقل العنصر المحدد لمستوى واحد لأعلى بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل
 - زيادة الضبط.
 - (√) زر [√]
- قل العنصر المحدد لمستوى واحد لأسفل بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.
 - خفض الضبط.

رر [MENU] (القائمة) (القائمة) رووع إلى القائمة الكرن قائمة OSD قيد التشغيل. كما يمكن استخدام الزر لتنشيط قائمة OSD عندما تكون القائمة وضع الإيقاف.

- 🕥 مستشعر وحدة التحكم عن بعد ومؤشر حالة الطاقة
- يستقبل الإشارات الصادرة من وحدة التحكم عن بعد.
 - يوضح حالة تشغيل الشاشة بدون استخدام OPS:
 - يضيء باللون الأخضر عند تشغيل الشاشة
- يضيء باللون الأحمر عند ضبط الشاشة على وضع الاستعداد
- عند تمكين {الجدول}، يومض المؤشر باللون الأخضر والأحمر
- في حالة وميض المؤشر باللون الأحمر، يشير إلى اكتشاف خطأ
 - لا يضيء المؤشر عند انقطاع التيار الرئيسي عن الشاشة
- * استخدم كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء للحصول على أداء أفضل لوحدة التحكم عن بُعد. (يُرجَى الرجوع إلى التعليمات رقم ٣-٥)

٢-٢. أطراف توصيل الدخل/الخرج



نخل التيار المتردد 🛈

دخل طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.

- مفتاح الطاقة الرئيسي تديل تشغيل والإيقاف.
 - DVI-I IN 🗇 مدخل تشغيل فيديو DVI/VGA.
 - HDMI1 IN ① / HDMI2 IN ①
- مدخل تشغيل الفيديو/الصوت الخاص بـ HMDI.
 - RS232 OUT (**) / RS232 IN (**) دخل/ خرج شبكة RS232 لوظيفة التكرار
- IR OUT 1 / IR IN (A) دخل وخرج الأشعة تحت الحمراء للوظيفة الإضافية.

ملاحظات:

- يتوقف حساس وحدة التحكم بالشاشة عن بُعد إذا تم توصيل المقبس [IR IN].
- التحكم عن بُعد في جهاز الصوت والصورة عبر هذه الشاشة راجع صفحة ١٢ لمعلومات عن توصيل مرور الأشعة فوق الحمراء.

أ مخرج الصوت إخراج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

PC LINE IN ①

دخل الصوت لمصدر VGA (هاتف إستريو ٣,٥ مم).

- RJ-45 (1) وظيفة التحكم في شبكة LAN المحلية لاستخدام إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز
 - USB 2.0 منفذ (۱۳ توصيل جهاز تخزين USB أو منفذ الخدمة.

الأمان قفل الأمان

يستخدم لحماية الشاشة من السرقة.

٢-٢-١. تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد

يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين من نوع ١,٥ ٨٨٨ فولت.

لتركيب أو استبدال البطاريتين:

- ١- اضغط ثم اسحب الغطاء لفتحه.
- ٢- ضع البطاريتين مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+ و -).
 - ٣- أعد تركيب الغطاء في مكانه.



قد يتسبب الاستخدام غير الصحيح للبطاريات في حدوث تثريب أو انفجار. لذا تأكد من اتباع الإرشادات أدناه:

- ضع بطاريتين AAA مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+ و -).
 - لا تستخدم نوعين مختلفين من البطاريات معًا.
- تجنب استخدام بطارية جديدة مع بطاقة مستهلكة. وإلا قد يتسبب ذلك في حدوث تسرب أو قصر عمر البطاريات.
- أخرج البطاريات الفارغة فورا لتجنب حدوث تسرب في حجيرة البطارية. يحظر لمس حامض البطاريات المكشوف، فقد يتسبب ذلك في إصابات جلدية. ملاحظة: أزل البطاريات من الحجيرة في حال عدم الاستخدام لفترات طويلة.

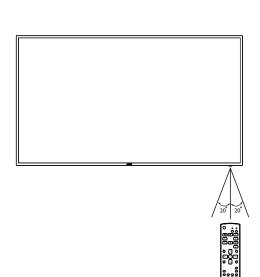
٢-٢-٢. التعامل مع وحدة التحكم عن بعد

- يمنع تعريض وحدة التحكم عن بعد للسقوط أو الصدمات.
- يمنع دخول أي سائل إلى وحدة التحكم عن بعد. فإن دخلت المياه إلى وحدة التحكم عن بعد فامسحها بقطعة قماش جافة على الفور.
 - تجنب وضع وحدة التحكم عن بعد بالقرب من مصادر الحرارة أو الرطبة
 - لا تحاول فك وحدة التحكم عن بُعد إلا في حالة الحاجة إلى تركيب بطاريات جديدة فيها.

٢-٢-٣. تشغيل نطاق وحدة التحكم عن بعد

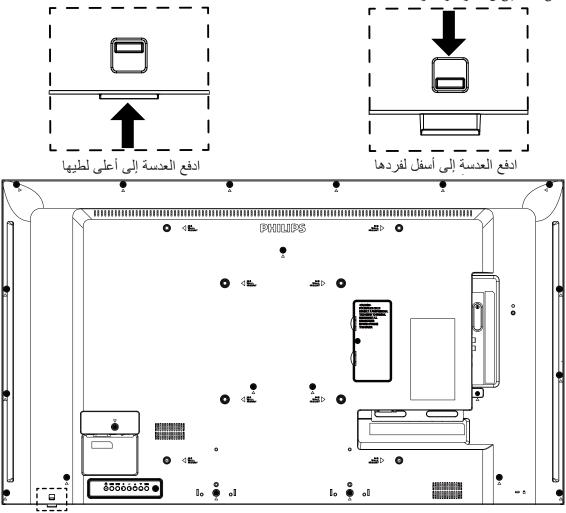
وجه الجزء العلوي الأمامي من وحدة التحكم عن بعد إلى المستشعر في الشاشة عندما تضغط على الأزرار. استخدم وحدة التحكم عن بُعد على مسافة أقل من ٦ م (اسحب العدسة لأسفل واستخدم وحدة التحكم عن بُعد من الأمام) / 19 ١٩ قدمًا من مستشعر الشاشة، وبزاوية أفقية ورأسية تقل عن ٢٠ درجة.

ملاحظة: قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل صحيح عندما يكون مستشعر التحكم في الشاشة عن بعد تحت أشعة الشمس المباشرة أو الإضاءة القوية، أو في حالة وجود عائق لانتقال الإشارات بين والشاشة.



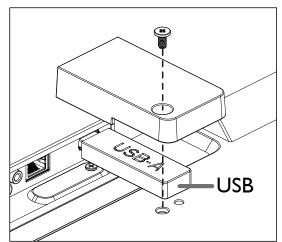
٣-٢. استخدام المستشعر عن بعد ومؤشر الطاقة

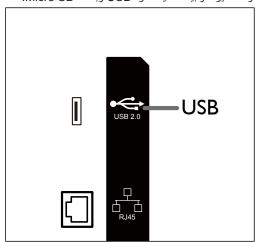
- ١- اسحب العدسة إلى أسفل لتحسين أداء وحدة التحكم عن بعد وسهولة ملاحظة معلومات مصباح حالة الطاقة.
 - ٢- اسحب العدسة لأعلى قبل تثبيت الشاشة لتطبيقات جدار شاشات الفيديو.
 - ٣- اسحب أو اضغط على العدسة إلى أن تصدر صوت نقرة.



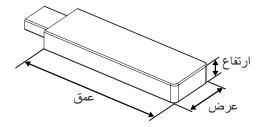
۲-٤. غطاء USB

• استخدم غطاء USB والمسامير اللولبية لتغطية ذاكرة USB وبطاقة Micro SD.



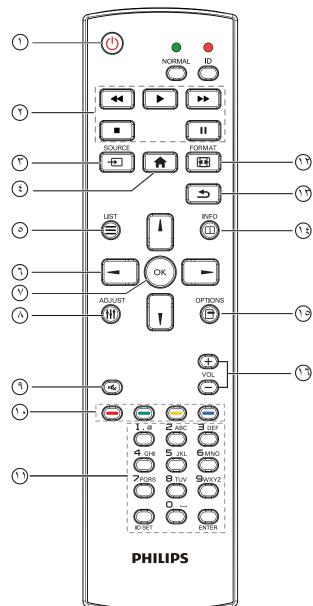


الحد الأقصى الموصى به لحجم ذاكرة USB:
 ۱۰ (عرض) × ۲۰ (ارتفاع) × ۲۰ (عمق) مم



۲-٥. Remote Control (وحدة التحكم عن بُعد)

٢-٥-١. الوظائف العامة



(**ال] زر الطاقة** تشغيل وإيقاف تشغيل الشاشة.

- () أزرار [تشغيل] التحكم في تشغيل ملفات الوسائط.
- (المصدر) SOURCE (المصدر) اختيار مصدر دخل.
 - اختیار مصدر دخل.
- ([] زر الصفحة الرئيسية الوصول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).
 - زر القائمة
 لا توجد وظائف.

(التنقل [] [] [التنقل التنقل

التنقل بين القوائم وتحديد عنصر من العناصر.

[OK] ಎi ♡

تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

(ر الضبط ∆ (۱۱۱۱) (الضبط ∆ (۱۱۱۱))

ذهاب إلى قائمة تعليمات "الضبط التلقائي " لدخل VGA فقط.

🕚 [🗫] زر كتم الصوت

كتم/إلغاء كتم الصوت.

- (الأزرار الملونة [] [] [الأزرار الملونة (الملونة (
 - (١) زر [الرقم / تعيين الهوية / دخول]

لإدخال نص لإعداد الشبكة.

. اضغط لتعيين هوية الشاشة. ارجع إلى ٢-٥-٢. هوية وحدة التحكم عن بُعد لمزيد من التفاصيل.

(۱) [[] زر التنسيقات

يتيح تغيير تنسيق الصورة.

😈 [ك] زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

ا [i] زر المعلومات

عرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية.

🖰 [🗗] زر الخيارات

لا توجد وظائف.

🖰 [—] [+] زر مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

٨

٢-٥-٢. هوية وحدة التحكم عن بعد

تعيين رقم هوية وحدة التحكم من بعد عند استخدام أكثر من شاشة.



اضغط على زر [ID] ليومض مؤشر LED مرتين.

 اضغط على زر [ID SET] لأكثر من ١ ثانية للدخول على وضع الهوية. إضاءة المؤشر الأحمر

يؤدي الضغط على زر [ID SET] مرة أخرى إلى الخروج من وضع الهوية. إيقاف إضاءة المؤشر الأحمر

اضغط على الأرقام $[\cdot] \sim [\cdot]$ لتحديد الشاشة المراد التحكم فيها. على سبيل المثال: اضغط على $[\cdot]$ و $[\cdot]$ الشاشة رقم $[\cdot]$ اضغط على $[\cdot]$ و $[\cdot]$ الشاشة رقم $[\cdot]$

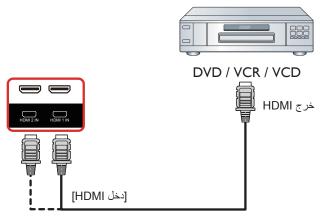
الأرقام المتاحة هي [١١] ~ [٥٥٦].

- ٢- في حال عدم الضغط على أي زر خلال ١٠ ثوان يتم الخروج من وضع الهوية.
- ٣- في حال الضغط على زر خطأ انتظر لمدة ١ ثانية حتى ينطفئ مؤشر LED الأحمر،
 ثم يضيء مرة أخرى، بعدها اضغط على الأرقام الصحيحة.
- ٤- اضغط على زر [ENTER] لتأكيد الاختيار. إضاءة المؤشر الأحمر مرتين ثم توقفه.

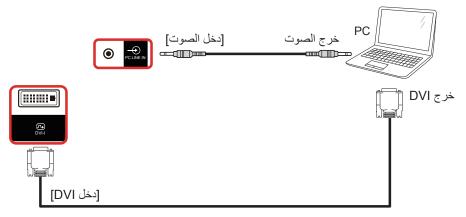
ملاحظة:

- اضغط على زر [NORMAL]. يومض مؤشر LED الأخضر مرتين، ويدل ذلك على أن الشاشة في وضع التشغيل العادي.
 - من الضروري ضبط رقم الهوية لكل شاشة قبل تحديد رقم هويتها.

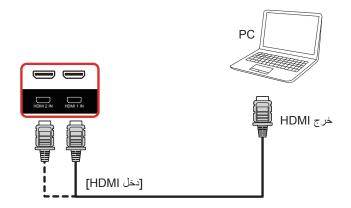
- ٣- لتوصيل أجهزة خارجية
- 1-٣ توصيل الأجهزة الخارجية (DVD/VCR/VCD)
 - ٣-١-١. استخدام مدخل تشغيل الفيديو HDMI



- ٣-٢. توصيل جهاز كمبيوتر
 - ۳-۲-۳. استخدام مدخل DVI

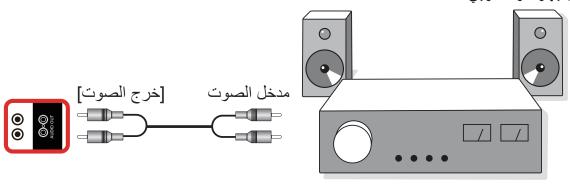


۲-۲-۳ استخدام مدخل HDMI



٣-٣. توصيل أجهزة الصوت

٣-٣-١. توصيل جهاز صوت خارجي



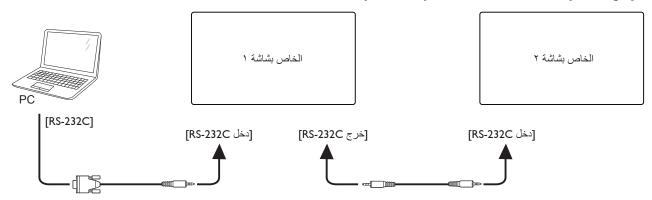
مكبر صوت استريو

٣-٤. توصيل شاشات عرض متعددة في سلسلة متصلة على التوالي

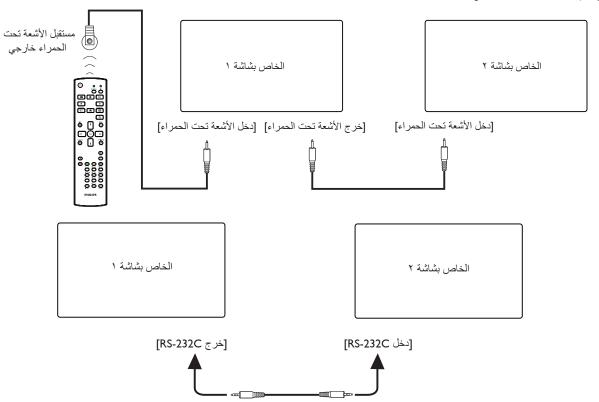
يمكن ربط العديد من الشاشات في سلسلة متصلة على التوالي في بعض استخدامات لوحات العرض.

٣-٤-١. اتصال وحدة التحكم في الشاشة

وصل موصل [خرج RS232] الخاص به الخاص بشاشة ١ بموصل [دخل RS232] الخاص به الخاص بشاشة ٢.



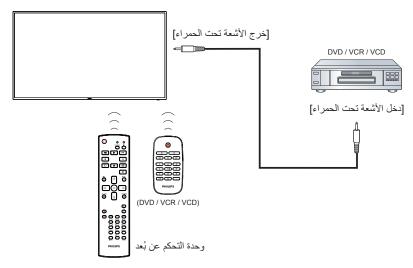
٥-٣ توصيل الأشعة تحت الحمراء



ملاحظات:

- 1- يتوقف حساس وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل [IR IN].
 - ٢- يدعم توصيل التكرار بالأشعة تحت الحمراء حتى ٩ شاشات.
- ٣- يدعم التوصيل التسلسلي بالأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى ٩ شاشات.

٣-٦. التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء

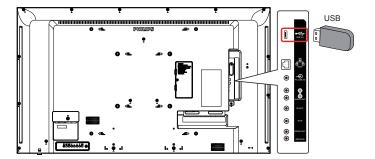


٤- التشغيل

ملاحظة: يوجد زر التحكم الموضح في هذا القسم أساسا على وحدة التحكم عن بعد، ما لم يذكر خلاف ذلك.

4-1. تشغيل ملفات الوسائط المتعددة من جهاز USB

1- وصّل جهاز USB بالمنفذ الخاص به على الشاشة.



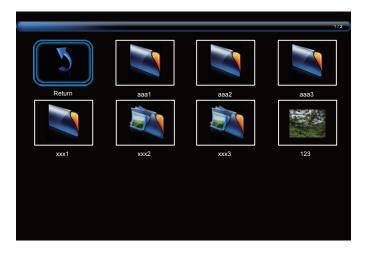
٢- اضغط على زر SOURCE [→]، واختر USB، ثم اضغط على زر [OK].



٣- يتم الكشف عن جهاز USB المتصل تلقائيا لجميع ملفاتها القابلة للتشغيل، التي سيتم
 حفظها تلقائيا إلى ٣ أنواع: موسيقى، فيلم، وصورة.



- ٤- اضغط على زر [-] أو [-] لاختيار نوع الملف اضغط على زر [] للدخول المائمة التشغيل الخاصة به.
- ٥- اضغط على الزر [أ] أو [أ] أو [-] أو [٤] لاختيار الملف الذي تريده. اضغط على الزر [○K] أو [الجاء التشغيل.
 - ٦- اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة للتحكم في خيارات التشغيل.
 - ٧- اضغط على أزرار [التشغيل] (◄ ◄ ◄ ١١ ◄) للتحكم في التشغيل.



٨- اضغط على الزر [٨] أو [٧] أو [-] أو [-] لاختيار العنصر "Return" (إعادة)
ثم اضغط على الزر [٨] للانتقال لأعلى وصولاً إلى المستوى الأعلى في
الشاشة.

٤- قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

فيما يلي نعرض نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)، بحيث يمكن الرجوع إليها لمزيد من المعلومات عن ضبط الشاشة.

1-4. التنقل في قائمة OSD

٤-١-١. يمكنك التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بعد



- ١- اضغط على زر [] في وحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة OSD.
 - ٢- اضغط على زر [١] أو [١] لاختيار العنصر المراد ضبطه.
 - ٣- اضغط على زر [موافق] أو [] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٤- في القائمة الفرعية، اضغط على زر [١] أو [١] للتبديل بين العناصر، اضغط على زر
 [٣] أو [٣] لضبط الإعدادات. في حال وجود قائمة فرعية، اضغط على زر
 [موافق] أو [٣] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- اضغط على زر [اللاجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [اللازوج من قائمة المعلومات المعروضة.

٤-١-٢. التنقل بين قائمة OSD باستخدام أزرار التحكم في جهاز العرض

- ١- اضغط على زر MENU [قائمة] لعرض قائمة OSD.
- ٢- اضغط على زر [+] أو [-] لاختيار العنصر المراد ضبطه.
 - ٣- اضغط على زر [+] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٤- في القائمة الفرعية، اضغط على زر [▲] أو [▼] للتبديل بين العناصر، اضغط على زر [+] أو [─] أو [─] لضبط الإعدادات. إذا كان هناك قائمة فرعية، اضغط على زر [+] اللدخول إليها.
- اضغط على زر [MENU] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو استمر في الضغط على
 زر [MENU] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

4-٢. نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

٤-٢-١. الصورة



وضع الصورة

يتيح اختيار إعداد الصورة المحدد مسبقًا.

السطوع

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الدخل.

الحدة

هذه الوظيفة قادرة رقميا على الحفاظ على صورة واضحة في أي توقيت. اضبط حدة الصورة حسب وضع الصورة المستخدم.

اضاءة خلفية

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

ملاحظة: يعتبر وضع الصور SRGB وضعًا قياسيًا ولا يمكن تعديله.

درجة اللون (تدرج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على زر + لجعل درجة الألوان خضراء.

اضغط على زر + لجعل درجة الألوان أرجوانية.

ملاحظة: لا يستخدم إلا مع وضع VIDEO.

اللون (تشبع)

ضبط درجة تشبع الألوان.

اضغط على زر + لزيادة عمق اللون.

اضغط على زر - لخفض عمق اللون.

ملاحظة: لا يستخدم إلا مع وضع VIDEO

تقليل الضوضاء

خفض تشويش الصورة.

جاما

ضبط جاما. ويشير ذلك إلى منحنى سطوع دخل الإشارة. أختر قيمة من $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$ / $\{-7\}$

ملاحظة: يعتبر وضع الصور sRGB وضعًا قياسيًا ولا يمكن تعديله.

درجة حرارة اللون

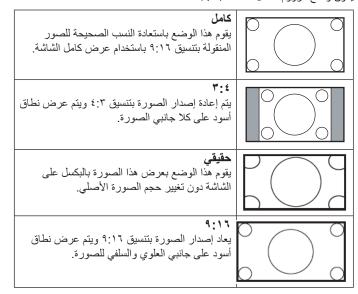
ضبط تدرج الألوان.

تصبح الصورة أكثر حمرة بانخفاض قيمة درجة حرارة اللون، وتصبح أكثر زرقة مع تناقص القيمة.

حالة التكبير

VGA/DVI/HDMI1/HDMI2 (کامل) / (۱:۴) / (حقیقي) / (۱:۱۹). USB: (کامل) / (۲:۴) / (۲:۱۹)

يكون وضع الزووم "كامل" عند التجانب.



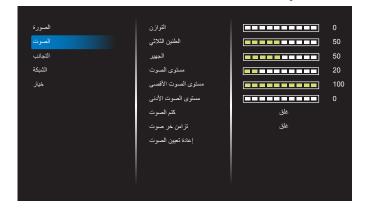
وضع المسح

يغير هذا الوضع من مساحة العرض للصورة.

إعادة تعيين الصورة

يتيح إعادة ضبط جميع إعدادات الصورة إلى أوضاع المصنع الافتراضية. حدد "نعم" واضغط على زر "ضبط" لاستعادة بيانات إعادة ضبط المصنع. اضغط على زر "خروج" للإلغاء والعودة إلى القائمة السابقة.

٤-٢-٢. الصوت



التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يمينًا ويسارًا.

الطنين الثلاثي

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

الجهير

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

مستوى الصوت الأقصى

لضبط القيود التي يضعها المستخدم على الحد الأقصى في إعدادات الصوت، يؤدي ذلك إلى إيقاف مستوى الصوت عند المستوى المعين.

مستوى الصوت الأدنى

يضبط هذا الخيار التحديد الحد الأدنى من إعدادات مستوى الصوت.

كتم الصوت

يُستخدم هذا الخيار لغلق/فتح خاصية كتم الصوت.

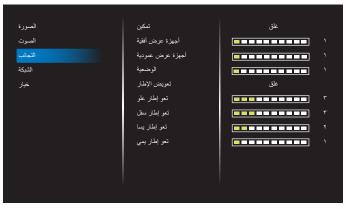
تزامن خر صوت

تمكين/تعطيل مستوى خرج الصوت.

إعادة تعيين الصوت

يعيد هذا الخيار ضبط كل الإعدادات في قائمة الصوت إلى قيم المصنع المحددة مسبقًا.

٤-٢-٣. التجانب



قم بإنشاء مصفوفة بعرض شاشة واحدة (حائط فيديو) تتكون من ٢٢٥ مجموعة عرض (حتى ١٥ مجموعة في الجانب الأفقى).

لتمكين

تمكين أو تعطيل وظيفة التجانب. في حالة اختيار (فتح) تقوم الشاشة بتطبيق الإعدادات في (لجهزة عرض أفقية) و (إجهزة عرض عمودية) و (الوضعية) و (تعويض الإطارات).

أجهزة عرض أفقية

تعيين عدم الشاشات في الجانب الأفقى.

أجهزة عرض عمودية

تعيين عدم الشاشات في الجانب الرأسي.

الوضعيا

ضبط وضعية شاشة العرض هذه في مصفوفة الشاشات.

على سبيل المثال: مصفوفة شاشة ٢ × ٢ (٤ شاشة) أجهزة عرض أفقية = شاشات ٢ أجهزة عرض عمودية = شاشات ٢



على سبيل المثال: مصفوفة شاشة ٥ × ٥ (٢٥ شاشة) أجهزة عرض أفقية = شاشات ٥

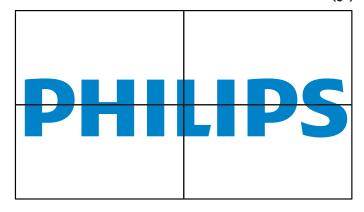
أجهزة عرض عمودية = شاشات ٥

			لهزة عرض أفقية	أج		1
	1	2	3	4	5	ضعية —
اًجهْز ة	6	7	8	9	10	
أجهزة عرض عمولية	11	12	13	14	15	
ئى. ئى	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	

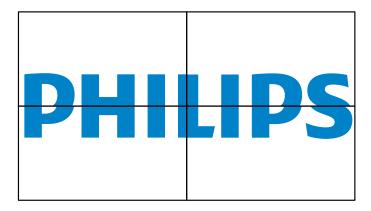
تعويض الإطار

تشغيل وظيفة تعويض الإطارات أو إيقافها. في حالة اختيار (فتح) تضبط شاشة العرض الصورة لتعويض عرض عرض حواف الشاشة لعرض الصورة بشكل دقيق.

{فتح}



(غلق}



تعو إطار علو

ضبط تعويض الإطار الأفقي.

تعويض الإطارأسفل

ضبط تعويض الإطار السفلي.

تعو إطار يسا

ضبط تعويض الإطار الأيسر.

تعو إطار يمي

ضبط تعويض الإطار الأيمن.

٤-٢-٤ الشبكة

الصورة	DHCP	غلق
الصوت	ae عنوان	
التجانب	قناع الشبكة	
الشبكة	البوابة	
خيار	Set	

DHCP

يتيح اختيار طريقة قيام هذه الشبكة بتعيين عنوان إلى مصدر الشبكة. (فتح: DHCP وعنوان IP تلقائي. غلق: عنوان IP ثابت). في حال ضبط DHCP على تشغيل، فإن الجهاز يحتاج إلى عنوان ما ويخصصه له في كل مرة يتم تشغيله فيها، وإذا لم يتم توفير عنوان، يجب أن تطلب إعدادات IP المناسبة من مدير الشبكة.

عنوان IP/قناع الشبكة/البوابة/تعيين

أدخل عنوان IP/قناع الشبكة/البوابة/تعيين.

٤-٧-٥. الخيار



اللغة

يحدد لغة قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

الكشف التلقائي عن الإشارة

تسمح هذه الوظيفة للنظام باكتشاف مصادر الإشارات المتاحة وعرضها تلقائيًا.

• {غلق} - بمجرد توصيل أحد المدخلات يمكن تحديده يدويًا.

إذا كان للدخل المحدد إشارة فاضبط النظام على عرض الصورة تلقائيًا وفقًا لترتيب البحث الخاص بكل اختيار.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {تلقائي} / {تجاوز الفشل}

- (تلقائي): VGA-> DVI-I-> HDMI1-> HDMI2-> USB.
 - {تجاوز الفشل}
- تجاوز الفشل ١: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI.
- تجاوز الفشل ٢: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI 1.
- تجاوز الفشل ٣: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI.
- تجاوز الفشل ٤: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI .
- تجاوز الفشل ٥: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI 1.

- تجاوز الفشل ٦: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI.
- تجاوز الفشل ٧: وضع من تحديد المستخدم. افتراضي: HDMI.

التاريخ والوقت

تتيح ضبط الوقت والتاريخ الحالي للساعة الداخلية لهذه الشاشة.

ملاحظات:

تعريف وإجراءات التوقيت الصيفي.

يُعَد الاستخدام الحالي للتوقيت الصيفي أداة تذكير لمن لا يعر ف كيفية ضبط الساعة على التوقيت الصيفي.

لا يتم ضبط ساعة قياس الوقت الحقيقي تلقائيًا. تكمن المشكلة في عدم وجود قواعد متفق عليها حول موعد ضبط الساعة حسب المنطقة أو البلد. ولحل هذه المشكلة يجب أن يكون المستخدم قادرًا على ضبط وقت بدء التوقيت الصيفي. عندما يكون ضبط التوقيت الصيفي قيد التشغيل (يمكن تحديده من قبل المستخدم)، يجب أن يتم ضبط ساعة الوقت الحقيقي في وقت وتاريخ تشغيل التوقيت الصيفي وإيقافه. يجب تقديم الساعة ساعة واحدة عند الساعة ٢ في نهاية دفي تاريخ بدء التوقيت الصيفي. يجب تأخير الساعة ساعة واحدة عند الساعة ٢ في نهاية التوقيت الصيفي.

يجب استبدال عنصر قائمة تشغيل/إيقاف تشغيل التوقيت الصيفي الموجود بالقائمة ذات التكوين التالى:

يفتح عنصر القائمة (Daylight saving) (التوقيت الصيفي) قائمة فرعية تحتوي على العناصر التالية:

- عنصر القائمة (تاريخ بدء توفير استهلاك الطاقة في النهار) عنصر التحديد الأحد
 (الأول، الثاني، الثالث، الرابع، الأخير) من عنصر التحديد (١-١٠ شهر)
- عنصر القائمة (تاريخ انتهاء توفير استهلاك الطاقة في النهار) عنصر التحديد الأحد (۱۲-۱ شهر) الثانث، الرابع، الأخير من عنصر التحديد (۱۲-۱ شهر)
 - عنصر القائمة (وقت التصحيح) عنصر التحديد (٥٠٠، ١,٠، ١,٥ ، ٢,٠) ساعة
 - عنصر القائمة {Daylight saving} (التوقيت الصيفي) عنصر التحديد {فتح، غلق}

عندما يكون "التوقيت الصيفي" قيد التشغيل يتم ضبط ساعة الوقت الفعلي تلقائيًا في التوقيت الصيفي (على سبيل المثال: ٥ أبريل ٢٠١٥ و ٢٠: ٠٠ ص:يتم تأخير الوقت ساعة واحدة أو في ٢٥ كاكتوبر ٢٠١٥ الساعة ٠٢:٠٠ يتم تقديم الوقت ساعة واحدة).

الجدول

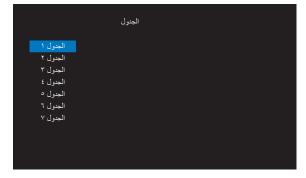
تسمح لك هذه الوظيفة إعداد ما يصل إلى ٧ (سبعة) فترات زمنية مجدولة مختلفة لهذه الشاشة للتفعيل.

فيمكنك تحديد:

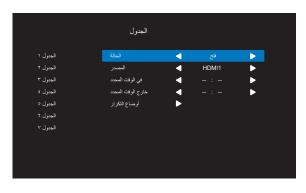
- وقت تشغيل الشاشة وإيقاف تشغيلها.
- أيام الأسبوع التي يتم تفعيل هذه الشاشة فيها.
- أي مصدر دخل سوف تستخدمه هذه الشاشة لكل فترة تفعيل مجدولة.

ملاحظة: يوصى بإعداد التاريخ والوقت الحالي في قائمة {التاريخ والوقت} قبل استخدام هذه الوظيفة.

١- اضغط على زر [موافق] أو [] للدخول إلى القائمة الفرعية.



۲- اضغط على زر [۱] أو [۱] لاختيار عنصر جدولة (رقم العنصر ۱ ~ ۷)، واضغط على زر [موافق] أو - الدخول إلى القائمة الفرعية.



- (الحالة) اضغط على زر [→] أو [→] لاختيار فتح أو غلق.
- {المصدر} اضغط على زر [→] أو [→] لاختيار مصدر الدخل.
- {في الوقت المحدد} اضغط على زر [أ] أو [ا] للضبط ويتم تشغيل الشاشة في الوقت المحدد.
 - خارج الوقت المحدد} اضغط على زر [٨] أو [٧] للضبط ويتم إيقاف الشاشة في
 الوقت المحدد.
 اترك خيار الساعة والدقيقة فارغة إذا كنت لا ترغب في استخدام وظيفة جدول
 التشغيل أو الإيقاف.
 - {أوضاع التكرار} اضغط على زر [-] لتحديد في أي يوم من الأسبوع يم سريان هذا العنصر من الجدول، ثم اضغط على زر [موافق].
- ٣- لإجراء مزيد من إعدادات الجدول اضغط على [ك]، ثم كرر الخطوات أعلاه.
 توضح علامة التحديد في المربع بجوار رقم عنصر الجدول الزمني أن الجدول الزمني المحدد قيد التنفيذ.

ملاحظات:

- إذا تداخل الجدول الزمني، تأخذ أوقات التشغيل المجدولة أولوية على أوقات إيقاف تشغيل الطاقة المجدولة.
- إذا كان هناك عنصران بالجدول الزمني تم برمجتهما لنفس الوقت، تكون الأولوية للجدول ذو الرقم الأكبر. على سبيل المثال، إذا تم ضبط كل من عناصر الجدول الزمني رقم ١ ورقم ٢ لتشغيل هذه الشاشة الساعة ٧٠:٠ صباحًا وإيقاف تشغيلها الساعة ٥٠:٠ مساءًا، سيتم تفعيل عنصر الجدول الزمني رقم ٢ فقط.

بسلك واحد HDMI

التحكم في وظيفة CEC

- (غلق) يُستخدم هذا الخيار لتمكين وظيفة CEC (افتراضي)
 - (فتح} يُمَكِن CEC.

مؤشر حالة طاقة

اختر {غلق} لإيقاف تشغيل المؤشر.

الشعار

حدد {غلق} لتتوقف الشاشة عن عرض شعار PHILIPS عند تشغيلها.

معرف الشاشة

اضبط رقم الهوية للتحكم في هذه الشاشة من خلال اتصال RS232C. يجب أن تحتوي كل شاشة على رقم هوية فريد عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشة. يتراوح رقم معرف الشاشة ما بين ١ إلى ٢٠٥.



- {مجموعة الشاشات}
- (٢٥٥- ١] (مجموعة الشاشات) مدعومة. يكون الإعداد الافتراضي ١.

منفذ التحكم بالشبكة.

حدد أحد الخيارات التالية: {RS232} / {LAN}.

تمهيد من المصدر

تحديد مصدر الدخل عند التمهيد.

الإدخال: تحديد مصدر الدخل عند التمهيد.

بدون وظيفة تجاوز الفشل يقوم النظام بالحفاظ على المصدر حتى في حالة عدم وجود إشارة دخل.

معلومات الشاشة

عرض معلومات عن الشاشة، بما في ذلك مصدر الدخل والدقة واسم الطراز ونسخة البرامج الثابتة والرقم المسلسل وعنوان MAC.

حفظ الطاقا

الوضع ١ [إيقاف TCP، إيقاف تلقائي]

الوضع ٢ [تشغيل TCP، تشغيل/إيقاف تلقائي]

أوضاع توفير الطاقة

الوضع ١: غلق التيار المباشر -> إيقاف التشغيل. LED: أحمر

حفظ الطاقة -> إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

الوضع ٢: غلق التيار المباشر: إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

حفظ الطاقة -> توفير الطاقة. LED: برتقالي. يمكن التنشيط.

بدون إشارة !	ایقاف تشغیل زر التشغیل علی وحدة التحکم عن بعد	
إيقاف التيار المباشر:	إيقاف التيار المباشر :	الوضع ١ [إيقاف TCP، إيقاف تلقائي]
عندما تعود الإشارة يعمل النظام	إيقاف التيار المباشر :	الوضع ٢ [إيقاف TCP، تشغيل/إيقاف تلقائي] (اللون الرمادي)

تحدیث بر ثاب

تحديث برنامج scalar الثابت من خلال USB.

إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع

إعادة تعيين جميع الإعدادات المخصصة وإرجاعها إلى قيم المصنع الافتراضية.

تعيين الخيار

يقوم هذا الإعداد بإعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة الخيارات إلى قيم المصنع المضبوطة مسبقًا.

تنسيقات الوسائط المدعومة صيغ الوسائط المتعددة لجهاز USB

	تنسيق الفيديو	
معدل البت	الدقة	ترميز الفيديو
٤٠ ميجا بايت/ثانية	۱۰۸۰ ب عند ۳۰ إطار/ثانية	MPEG1/2
٥٠ م ب/ثانية	۱۰۸۰ ب عند ۳۰ إطار/ثانية	H.264
٤٠ ميجا بايت/ثانية	۱۰۸۰ ب عند ۳۰ إطار /ثانية	WMV3
٤٠ ميجا بايت/ثانية	٦٤٠χ٤٨٠ عند ٣٠إطار /ثانية	Motion
۰۰ میجا بیت رسید	۱۲۰۸۲۱۱ علد ۱۰۱۹هار رسیه	JPEG

			تنسيق الصوت
معدل البت	القناة	معدل العينة:	ترميز الصوت
٤٤٨-٣٢ ك بايت/ثانية	حتى ٢ بوصة	۱٦-۲۸ كيلو هرتز	MPEG1/2 Layer1
٨-٣٨٤ كيلو بايت/ثانية	حتى ٢ بوصة	۱٦-۲۸ كيلو هرتز	MPEG1/2 Layer2
٨~٢٠٠كيلو بايت/ثانية	حتى ٢ بوصة	۱٦-۲۸ كيلو هرتز	MPEG1/2 Layer3
٤٤٨-٣٢ ك بايت/ثانية	حتى ٥,١ بوصة	۸-۸ کیلو هرتز	AAC, HEAAC
۲۲۰-۱۲۸ ك بايت/ثانية	حتى ٢ بوصة	۸-۸۶ کیلو هرتز	WMA

		شكل الصورة
الْدقة	الصورة	الصورة
175.×1077.	خط القاعدة	
$(\lambda \times 1 \cdot \lambda \cdot \times \lambda \times 197 \cdot)$	בת ושושבה	JPEG
Y7.4×1.7£	تتابعي	
7£ · · × 97 · ·	غير متشابك	PNG
۸۰۰×۱۲۰۰	تشابك	FING
7597		BMP

ملاحظات:

- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو في حال تجاوز معدل البت/معدل الإطار المعياري للمحتويات، معدل الإطار/ في الثانية المتوافق والمذكور في الجدول أعلاه.
- وفي حال زيادة معدل البت أو معدل الإطار الخاص بمحتويات الفيديو عن المعدل المذكور في الجدول أعلاه، قد تتسبب هذه الزيادة في تقطيع مقاطع الفيديو أثناء التشغيل.

٦- حل المدخل

دعم التوقيت:

التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	الدقة	العنصر
٧٠,٠٨٧	71,579	۲۰۰×۷۲۰ عند ۷۰هرتز DOS	١
09,95	71,279	۶۸۰×۱٤۰ عند ۲۰هرتز DMT	۲
77,777	٣٥	۴۸۰×۱٤۰ عند ۱۷هرنز MAC	٣
۷۲,۸۰۹	۳۷,۸٦١	۰۶۲×۰۸۰ عند ۷۲هرتز DMT	٤
٧٥	٣٧,٥	۰۶۲×۱۲۰ عند ۲۵هرتز DMT	٥
07,70	70,107	۱۰۰×۸۰۰ عند ۵۱مرنز DMT	٦
7.,717	٣٧,٨٧٩	۱۰۰×۸۰۰ عند ۲۰هرنز DMT	٧
٧٢,١٨٨	٤٨,٠٧٧	۱۰۰×۸۰۰ عند ۷۲هرنز DMT	٨
٧٥	٤٦,٨٧٥	۱۰۰۰×۸۰۰ عند ۷۰هرنز DMT	٩
٧٤,٥	٤٩,٧٢٥	۱۲٤×۸۳۲ عند ۷۰هرتز MAC	١.
٦٠,٠٠٤	٤٨,٣٦٣	۷٦٨×١٠٢٤ عند ٦٠هرتز DMT	١١
٧٠,٠٦٩	٥٦,٤٧٦	۷٦٨×١٠٢٤ عند ٧٠هرتز DMT	١٢
٧٥,٠٢٩	7.,.77	۷٦٨×١٠٢٤ عند ٧٥هرتز DMT	١٣
٧٥	٦٧,٥	۸٦٤×۱۱٥٢ عند ۷٥هرتز DMT	١٤
٧٥,٠٦٢	٦٨,٦٨١	۸۷۰×۱۱۰۲ عند ۷۰هرتز MAC	10
09,100	٤٤,٧٧٢	۷۲۰×۱۲۸۰ عند ۲۰هرتز CVT16:9	١٦
٥٩,٨١	٤٩,٧٠٢	۱۲۸۰x۸۰۰ عند ۲۰هرتز CVT16:10	١٧
٦٠,٠٢	٦٣,٩٨١	۱۰۲۱×۱۲۸۰ عند ۲۰هرنز DMT	١٨
09,9.1	००,६२१	۹۰۰×۱٤٤۰ عند ۱۰هرتز CVT16:10 R	۱۹
٥٩,٨٨٧	00,980	۹۰۰×۱٤٤٠ عند ٦٠هرتز CVT16:10	۲.
٦٠	٧٥	۱۲۰۰×۱۲۰۰ عند ٦٠هرتز CVT16:9	71
٥٩,٨٨٣	7 £ , 7 Y £	۱۰۵۰×۱۲۸۰ عند ۲۰هرنز CVT16:9 R	77
09,90£	70,79	۱۰۵۰×۱۲۸۰ عند ۲۰هرتز CVT16:9	77"
٦٠	77,7	۱۰۸۰×۱۹۲۰ عند ۱۰هرتز ۲۰۸۵ CVT-RB / XBOX360	۲ ٤
٦٠	٦٧,٥	۱۰۸۰×۱۹۲۰ عند ۲۰هرنز DMT-RB	70
09,98	10,775	480i عند ٦٠هرتز	77
09,98	٣١,٤٦٩	480P عند ٦٠هرتز	77
09,98	٤٤,٩٥٥	720P عند ٦٠هرتز	۲۸
09,98	77,717	10801 عند ٦٠هرنز	79
09,98	٦٧,٤٣٣	1080P عند ٦٠ هرتز	٣.
٥,	10,770	576i عند ٥٠هرنز	71
٥,	71,70	576P عند ٥٠هرتز	77
٥,	٣٧,٥	720P عند ٥٠هرتز	٣٣
٥٠,٠٨	71,170	10801 عند ٥٠هرتز	٣٤
0 +	07,70	1080P عند ٥٠ هرتز	٣٥

- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع FHD (١٩٢٠ × ١٠٨٠، ٦٠ هرتز).
- · قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعًا للصنع (وإصدار Windows الخاص بك).
 - اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.
- في حالة وجود وضع تحديد النردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٣١,٥ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، اضغط على زر [الإدخال] للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضًا من أن الكمبيوتر متصل.
 - عندما تبدو الإشارات المتزامنة الأفقية غير منتظمة في وضع RGB، تحقق من وضع حفظ طاقة الكمبيوتر أو توصيلات الكبلات.
 - يتوافق جدول إعدادات الشاشة مع معايير IBM/VESA، ويعتمد على الدخل التناظري.
 - يعتبر وضع دعم DVI كنفس وضع دعم الكمبيوتر.
 - يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.

٧- تنظيف الشاشة واكتشاف الأخطاء وإصلاحها

١-٧. التنظيف

توخى الحذر عند استخدام هذه الشاشة

- تجنب وضع يديك أو وجهك أو أي جسم آخر بالقرب من فتحات التهوية الخاصة بالشاشة. إذ أن الجزء العلوي من هذه الشاشة عادة ما يكون ساخنًا جدًا بسبب الحرارة العالية لهواء العادم الذي يصدر من فتحات التهوية. ومن الممكن حدوث حروق أو إصابات شخصية إذا اقترب أي عضو من أعضاء الجسم بدرجة كبيرة جدًا. وقد يتسبب وضع أي جسم بالقرب من أعلى هذه الشاشة في تلف هذا الجسم نتيجة للحرارة بالإضافة إلى تلف الشاشة نفسها.
 - تأكد من فصل جميع الكبلات قبل نقل الشاشة. فقد يتسبب نقل الشاشة مع توصيل كبلاتها في تلف الكبلات، الأمر الذي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
 - افصل قابس الطاقة من مأخذ التيار في الحائط كإجراء سلامة قبل القيام بتنظيف الشاشة أو إجراءات الصيانة.

تعليمات تنظيف اللوحة الأمامية

- تمت معالجة مقدمة هذه الشاشة بصفة خاصة. لذا قم بمسح السطح بقطعة قماش نظيفة أو قماش ناعم خال من الوبر.
- في حالة اتساخ السطح، بلل قطعة من القماش الناعم الخال من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من السائل الزائد. ثم امسح سطح هذه الشاشة لإزالة الغبار. وبعد ذلك استخدم قطعة قماش جافة من نفس النوع للتجفيف.
 - لا تخدش سطح الشاشة أو تطرق عليه بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
 - لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات، والمذيبات، والثِّنر.

تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

- في حالة اتساخ حاوية الشاشة، امسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.
- في حالة اتساخ حاوية الشاشة للغاية، بلِّل قطعة قماش خال من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من أكبر كمية من الرطوبة بقدر الإمكان. ثم امسح حاوية الشاشة. واستخدم قطعة قماش جافة أخرى للمسح حتى يجف السطح.
- · لا تجعل أي سائل أو منظف يلامس سطح هذه الشاشة. وفي حالة تخلل الماء أو الرطوبة داخل الجهاز، قد تحدث مشكلات في التشغيل أو مخاطر التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية.
 - لا تخدش حاوية الشاشة أو تطرق عليها بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
 - لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات والمذيبات والثِّنر على حاوية الشاشة.
 - لا تضع أي شيء مصنوع من المطاط أو البولي فينيل كلوريد بالقرب من حاوية الشاشة لفترات طويلة.

٧-٧. استكشاف المشكلات وإصلاحها

العَرَض	السبب المحتمل	الحل
لا يتم عرض أي صورة	 الطاقة غير متصل. 	١- صِل سلك الطاقة.
	 لم يتم تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي على ظهر هذه 	٢- تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة.
	الشاشة. ٣- لا يوجد اتصال بالدخل المحدد.	 ٣- قم بتوصيل وصلة الإشارة للشاشة.
	 ١- لا يوجد الصال بالنحل المحدد. ٤- الشاشة في وضع الاستعداد. 	
يحدث تداخل على هذه الشاشة أو يتم سماع ضوضاء	بسبب الأجهزة الكهربية أو المصابيح الفلورية.	انقل الشاشة إلى موقع آخر للتحقق من قلة التداخل.
اللون غير طبيعي	لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح.	تأكد أن كبل الإشارة متصل بإحكام بظهر هذه الشاشة.
الصورة مشوهة بأنماط غير طبيعية	١- لم يتم توصيل كيل الإشارة بشكل صحيح.	١- تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام.
<u> </u>	 ٢- إشارة الدخل أعلى من قدرات الشاشة. 	٢- تحقق من مصدر إشارة الفيديو لمعرفة ما إذا كانت أعلى
		من نطاق الشاشة يرجى التحقق من المواصفات عن طريق قسم المواصفات الخاص بهذه الشاشة.
الصورة المعروضة لا تملأ الشاشة بالكامل	 ا- لم يتم ضبط وضع الزوم بالشكل الصحيح. ٢- ربما تم ضبط وضع المسح بصورةٍ خاطئة على المسح المنخفض. 	استخدم وضع التكبير/التصغير أو وظيفة التكبير/التصغير المخصصة في قائمة الشاشة لضبط عرض الصورة ومُعلمات تردد الوقت.
	 ٣- في حال تجاوز الصورة لحجم الشاشة، يلزم ضبط وضع المسح على المسح المنخفض. 	
يمكن سماع صوت بدون صورة	لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح	تحقق من صحة توصيل مدخلي الفيديو والصوت.
رؤية صورة بدون سماع صوت	 اد لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. 	١- تحقق من صحة توصيل مدخلي الفيديو والصوت.
	٢- خفض مستوى الصوت.	٢- الضغط على الزر [+] أو [-] لسماع الصوت.
	٣- تشغيل (كتم الصوت).	٣- إيقاف تشغيل كتم الصوت باستخدام زر [الله].
	 ٤- لم يتم توصيل أي سماعة خارجية. 	 ٤- وصل السماعات الخارجية واضبط مستوى الصوت على مستوى ملائم.
بعض الصور لا تضيء	عدم عمل بعض وحدات البكسل في الشاشة.	هذه الشاشة مصممة لاستخدام مستوى عال للغاية من التقنية الدقيقة: ومع ذلك، لا يتم قد لا تُعرض بعض وحدات البكسل في هذه الشاشة أحيانًا. وهذا ليس خللاً وظيفيًا.
رؤية بعض الصور على هذه الشاشة بعد إيقاف تشغيل هذه الشاشة. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي ؟:٣)	يتم عرض صورة ثابتة لفترة زمنية ممتدة	لا تترك أي صورة ثابتة تُعرض لفترة زمنية طويلة حيث يمكن أن يتسبب ذلك في بقاء الصورة ثابتة على الشاشة بشكل دائم.

1- تعيين الشاشة الأولى على "أولي" للمعلومات المعروضة على الشاشة Advanced option/IR control item (خيار متقدم/عناصر التحكم في الأشعة تحت الحمراء) وتعيين الشاشات الأخرى على "ثانوي". 7- تظهر قائمة المعلومات أعلى الجانب الأيسر من الشاشة. (تظهر قائمة المعلومات أعلى الجانب الأيسر من الشاشة. "۲- الإعداد الافتراضي: ID NO: , ID NO: ، يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت تعمل "+" و"-" على تغيير "ID NO" (رقم الهوية) للتحكم في "UP" و"" OOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير في "UP" و"OOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير المجموعة). "Monitor ID" (هوية المجموعة). "ليتم التحكم في الشاشة الأولى بواسطة الأشعة تحت الحمراء.	توصيل متسلسل بواسطة RS232 وبدون كبل الأشعة تحت الحمراء	كيفية ضبط الإعدادات في القائمة للتحكم في جميع الشاشات في نفس الوقت وبشكل فردي عن طريق وحدة التحكم عن بعد؟
لا يلزم اتخاذ أي إعداد. وصل كبلات الأشعة تحت الحمراء وقم بالتحكم من خلال الأشعة. *قد يتنتج عن ذلك ظاهرة عدم تزامن. يوصى باستخدام الإعدادات أعلاه للتوصيل كيل RS-232.	التوصيل المتسلسل:عدم اتصال RS232 وكبل الأشعة نحت الحمراء	كيف تعمل وحدة التحكم عن بعد؟

المواصفات الفنية

عرض:

العنصر	المواصفات
حجم الشاشة (المنطقة النشطة)	۱۰۸۰ مم / ۲۲٫۵ بوصة
نسبة باعية	17:9
عدد وحدات البكسل	۱۹۲۰ (افقي) × ۱۰۸۰ (رأسي)
درجة البكسل	۰٫٤۹ (رأسي) (مم)
الألوان القابلة للعرض	۸ بت، ۱٦,٧M لون
السطوع (نموذجي)	۳۵۰ شمعة/م۲
معدل التباين (نموذجي)	m:1
زاوية العرض	۱۷۸ درجة

أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

المواصفات		العنصر
١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التربيع]/٨ أوم	مكبرات الصوت الداخلية	خرج السماعات
۸۲ دیسیبل/وات/میجا/۱۹۰ هرتز ~ ۱۳ کیلو هرتز		
٥,٠ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادي) / ٢ قناة (يسار/يمين)	RCA R/L x 1	خرج الصوت
٥,٠ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادي) / ٢ قناة (يسار/يمين)	عدد ۱ مقبس هاتف ۳٫٥ ملم	دخل الصوت
إنخال RS232C / إخراج RS232C / إخراج	عدد ۲ مقبس هاتف ۲٫٥ ملم	RS232C
منفذ ۱۰۰/۱۰ LAN	عدد ۱ مقبس 45-RJ (۸ دبابیس)	RJ-45
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت)		الدخال HDMI
الحد الأقصى: الفيديو - ٧٢٠ ب، ١٠٨٠ ب، ١٩٢٠ × ٢٠/١٠٨٠ هرتز	(نوع أ) (۱۹ دبوس)	
الفيديو - صوت ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يمين + يسار)		
يدعم نَقنية LPCM فقط		
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو)	مقبس DVI-I	دخل ا-DVI
وظيفة أشعة تحت الحمراء إضافية أو سلسلة الأشعة تحت الحمراء المنتالية	عدد ۲ × ۰٫۵ مم	دخل / خرج الأشعة تحت الحمراء
منفذ USB 2.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة	عدد 1 USB (نوع A)	دخل USB

الظروف:

المواصفات	العنصر
۲٤٠ ـ ۲٤٠ فولت، ٥٠ ـ ٦٠ هرتز	دخل الطاقة
۱۱۰ وات	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
۷۰ وات	استهلاك الطاقة (نموذجي)
أقل من ٥٠٠ وات	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل)
۱۵,۲۰ × ۰۵۹,٤٠ × ۱۲۸,۲۰ مم	الأبعاد(العرض ×الارتفاع × العمق)
۸٫۸۰ کجم	الوزن
۱۲,٦٠ کجم	إجمالي الوزن
В	فئة كفاءة استهلاك الطاقة
١٠٨٠ مم / ٢٠,٥ بوصة	حجم الشاشة المرئية
۸۰ وات	استهلاك طاقة وضع التشغيل (وات)
١١٧ كيلووات ساعي	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلووات ساعي)
۰,۰۰ وات	استهلاك طاقة وضع الاستعداد (وات)
۰,۳۰ وات	استهلاك طاقة وضع إيقاف التشغيل (وات)
1.4. X 191.	دقة الشاشة (بكسل)

البيئية العامة:

- ""		
العنصر		المواصفات
درجة الحرارة	التشغيلية	۰ ~ ٠٤ درجة مئوية
1	Storage (التخزين)	-۲۰ ~ ۲۰ درجة مئوية
الرطوبة	التشغيلية	۲۰ ~ ۸۰٪ مستوى الرطوبة النسبية (في حالة عدم التكثيف)
]	Storage (التخزين)	٥ ~ ٩٥٪ مستوى الرطوبة النسبية (في حالة عدم التكثيف)
خط الارتفاع	التشغيلية	۰ ~ ۳,۰۰۰ م
]	التخزين / الشحن	۹,۰۰۰ م



© حقوق الطبع والنشر لعام ٢٠١٩ لصالح شركة .Koninklijke Philips N.V جميع الحقوق محفوظة.

يعد كل من Philips وشعار Philips Shield Emblem علامتان تجاريتان مسجلتان للمتركة Philips N.V ويتم استخدامهما بترخيص من شركة -Koninkli الشركة Jike Philips N.V.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.