

PHILIPS

Professional
Display Solutions

T Line

32BDL3651T
43BDL3651T



دليل الاستخدام (اللغة العربية)

| | | |
|---------|---|-----|
| ٣٥..... | ٤-٥ مقدمة إلى مشغل الوسائط: CMND & Play | ٥-٥ |
| ٣٦..... | ١-٥ الشريط الجانبي | |
| ٣٧..... | ٦-٦ تعيين واجهة المستخدم ١-٦ | |
| ٣٧..... | ٦-٦ Settings (الإعدادات) Network & Internet (الشبكة) | |
| ٣٧..... | ٦-٦ والإنترنت) | |
| ٣٩..... | ٢-١-٦ Signage Display (شاشة اللافتات) | |
| ٤٧..... | ٣-١-٦ Apps (التطبيقات) | |
| ٤٧..... | ٤-١-٦ Display (العرض) | |
| ٤٧..... | ٥-١-٦ Security (الأمان) | |
| ٤٨..... | ٦-١-٦ System (النظام) | |
| ٤٩..... | ٧-٧ قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) | |
| ٤٩..... | ١-٧ التنقل في قائمة OSD | |
| ٤٩..... | ١-١-٧ التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بعد | |
| ٤٩..... | ٢-١-٧ التنقل في قائمة OSD باستخدام أزرار تحكم الشاشة | |
| ٤٩..... | ٢-٧ نظرة عامة على قائمة OSD | |
| ٤٩..... | ١-٢-٧ قائمة الصورة | |
| ٥٠..... | ٢-٢-٧ قائمة الشاشة | |
| ٥١..... | ٣-٢-٧ قائمة الصوت | |
| ٥١..... | ٤-٢-٧ قائمة التكوين ا | |
| ٥٢..... | ٥-٢-٧ قائمة التكوين ٢ | |
| ٥٢..... | ٦-٢-٧ قائمة خيار متقدم | |
| ٥٤..... | ٣-٧ إعدادات Android | |
| ٥٥..... | ٨-٨ تنسيقات الوسائط المدعومة | |
| ٥٦..... | ٩-٩ وضع الإدخال | |
| ٥٨..... | ١-١-١ سياسة عيوب البكسل | |
| ٥٨..... | ١-١-١ وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية | |
| ٥٨..... | ٢-١-١ أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة | |
| ٥٨..... | ٣-١-١ عيوب النقطة الساطعة | |
| ٥٩..... | ٤-١-١ عيوب النقطة المعتمة | |
| ٥٩..... | ٥-١-١ عيوب تقارب وحدات البكسل | |
| ٥٩..... | ٦-١-١ قيم تفاوت عيوب البكسل | |
| ٥٩..... | ٧-١-١ MURA | |
| ٦١..... | ١١-١ التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها | |
| ٦١..... | ١١-١ التنظيف | |
| ٦١..... | ١١-٢ استكشاف الأخطاء وإصلاحها | |
| ٦٣..... | ١٢-١ المواصفات الفنية | |
| ٦٧..... | ١٢-١ سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips | |
| ٦٩..... | الفهرس | |

جدول المحتويات

| | |
|---|--|
| ١-١ تعليمات السلامة | |
| ٢-١ إفراج محتويات العبوة والتركيب | |
| ٢-٢ إفراج محتويات العبوة | |
| ٢-٣ محتويات العبوة | |
| ٣-٢ ملاحظات على التركيب | |
| ٤-٢ التثبيت على حائط | |
| ٤-٣ شبكة VESA | |
| ٣-٣ أجزاء الشاشة ووظائفها | |
| ٣-٤ لوحة التحكم | |
| ٣-٥ أطراف توصيل الدخل/الخرج | |
| ٣-٦ تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد | |
| ٤-٣ التعامل مع وحدة التحكم عن بعد | |
| ٤-٤ نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بعد | |
| ٤-٥ وحدة التحكم عن بعد | |
| ٤-٦ الوظائف العامة | |
| ٤-٧ معرف وحدة التحكم عن بعد | |
| ٤-٨ أزرار وحدة التحكم عن بعد في مصدر Android | |
| ٤-٩ غطاء USB | |
| ٤-١٠ غطاء محول المتردد (في 43BDL3651T فقط) | |
| ٤-١١ توصيل أجهزة خارجية | |
| ٤-١٢ توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة) | |
| ٤-١٣ استخدام دخل فيديو HDMI | |
| ٤-١٤ توصيل كمبيوتر | |
| ٤-١٥ استخدام دخل DVI | |
| ٤-١٦ استخدام دخل HDMI | |
| ٤-١٧ استخدام دخل VGA | |
| ٤-١٨ توصيل أجهزة الصوت | |
| ٤-١٩ توصيل جهاز صوت خارجي | |
| ٤-٢٠ توصيل عدة شاشات باستخدام اتصال تسلسلي متالي (سلسلة ديزي) | |
| ٤-٢١ توصيل وحدة التحكم في الشاشة | |
| ٤-٢٢ التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء | |
| ٤-٢٣ التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء | |
| ٤-٢٤ تشغيل اللمس | |
| ٤-٢٥ التشغيل | |
| ٤-٢٦ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل | |
| ٤-٢٧ تغيير تنسيق الصورة | |
| ٤-٢٨ Launcher (المشغل) | |
| ٤-٢٩ Media Player (مشغل الوسائط) | |
| ٤-٣٠ دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع المشغل | |

١ - تعليمات السلامة احتياطات الأمان والصيانة

تحذير: قد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو عمليات ضبط أو إجراءات خلاف المحددة في هذا المستند إلى التعرض لصدمه أو مخاطر كهربائية و/أو مخاطر ميكانيكية.



**اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:
التشغيل:**

- احتفظ بالشاشة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- احتفظ بالشاشة بعيداً عن أي زيت؛ وإلا، فقد يتلف الغطاء البلاستيكي.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقوم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومائذن 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.
- يُستخدم المسمار ذو العروة في التثبيت والصيانة القصرين الأجل. لا ننصح باستخدام المسamar ذي العروة لأكثر من ١ ساعة. حيث يُحظر إطالة زمن الاستخدام. يرجى الحفاظ على إبقاء منطقة سلامة واضحة تحت الشاشة أثناء استخدام المسamar ذو 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.
- افضل الشاشة في حالة عدم استدامها لفترة طويلة.
- افضل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام المذيبات العضوية، مثل، الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا لتنظيف الشاشة.
- لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضاًها للأترية 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 فوراً وفصل كبل الطاقة. ثم أزل المادة الغريبة أو الماء، وأرسل الشاشة إلى مركز الصيانة.
- لتجنب تخزين الشاشة أو استخدامها في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
- لتحقيق أفضل أداء من الشاشة واستدامها لعمر افتراضي أطول، نوصي باستخدام الشاشة في موقع توفر فيه معدلات درجة الحرارة والرطوبة التالية.
- درجة الحرارة: من -٤٠ إلى +٣٢ درجة مئوية (من ٣٢ إلى -٤٠ درجة فهرنهايت)
- الرطوبة: من ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية

• يجب أن تكون درجة حرارة لوحة شاشة LCD ٥ 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 تحديث 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 بـ"الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية". وتنوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة 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 هناك حاجة لعمليات الإصلاح أو التكامل، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المطلي 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 المحلي لديك.



خطر عدم الاستقرار

فقد يسقط الجهاز بسبب إصابة شخصية خطيرة أو الوفاة. لتجنب التعرض للإصابة يجب تثبيت هذا الجهاز على الأرضية/الحائط بأمان من خلال اتباع تعليمات التركيب الموضحة.

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 مطلقاً استخدام الكحول أو السوائل التي تحتوي على أموnia.
- 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.
- احتفظ بالشاشة بعيداً 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 تقوم 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 تعرضاًها المطر أو البيئة شديدة الرطوبة.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة وأخذ التيار.
- مهم: احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عند الاستخدام. في حالة استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبب ذلك في ترك 'صورة بعديدة' أو 'صورة ظليلة' على الشاشة. وهذه الظاهرة معروفة كأحد عيوب تقنية لوحة شاشة LCD. وفي معظم الحالات ستختفي صورة الظلية تدريجياً على مدار مدة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يرجى العلم أن أعراض الصورة الظلية لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.
- إذا كان سلك الطاقة يحتوي على قابس بثلاثة سنتون فقم بتوصيل السلك بمنفذ بثلاثة سنتون مؤرض. ولا تقم بإلغاء تنشيط السن الأرضي لسلك الطاقة وذلك بتوصيل مهايئ ثنائية السنين مثل. ذلك لأن سن التأرضي يمثل إحدى خصائص السلامة المهمة.

إعلان الاتحاد الأوروبي الخاص بالتوافق / إعلان المملكة المتحدة الخاص بالتوافق

يتواافق هذا الجهاز مع المتطلبات الواردة في توجيه المجلس الخاص بتقريب قوانين الدول الأعضاء والمتعلقة بالتوافق الكهرومغناطيسيي (2014/30/EU) وتجهيزه الفولطية المنخفضة (2014/35/EU) و(2011/65/EU) (RoHS) وتجهيزه (ErP) (2009/125/EC)، وتوجيهه لأجهزة الراديو (2014/53/EU) أو لواتح أجهزة الراديو لعام ٢٠١٧ (للمملكة المتحدة).

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

تحذيرات التفريغ الإلكترونيستاتي

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

تحذير:

يتواافق هذا الجهاز مع متطلبات الفئة A 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 وثبت تطابقه مع حدود الجهاز الرقمي من الفئة A بمقتضى الجزء 15 من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات. هذه الحدود مصممة لتوفير الحماية المعقولة من التداخلات الضارة التي تنتج عند تشغيل الجهاز في بيئه تجارية. حيث إن هذه الشاشة توفر وتد وتستخدم بل وقد تصدر عنها طاقة تردد لاسلكية، لذا فإنها قد تتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم ترتكب وتستخدم وفقاً 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.



لا تستخدم إلا قبل التردد اللاسلكي المدّعى المرفق بالشاشة عند توصيلها بجهاز كمبيوتر.
يُحظر تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث الأضرار التي قد تنتج عن نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (RSS) / مواصفات معايير الراديو (FFC) والتنمية الاقتصادية في كندا (ISED). ويُخضع تشغيله للشرطين التاليين: (1) لا يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضاراً؛ و(2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

Le présent appareil est conforme aux CNR d' ISED applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

Envision Peripherals Inc.
490 N McCarthy Blvd, Suite #120
Milpitas, CA 95035

الولايات المتحدة الأمريكية

البيان الأوروبي

ملحوظة هامة:

يقتصر استخدام الجهاز على الاستخدام المنزلي عند تشغيله في نطاق تردد يتراوح ما بين ٥١٥ - ٥٣٥ ميجا هرتز. (لمنتج 5G فقط)

| DK | CZ | CY | HR | BG | BE | AT | |
|--------|----|----|----|----|----|----|--|
| IE | HU | EL | DE | FR | FI | EE | |
| PL | NL | MT | LU | LT | LV | IT | |
| UK(NI) | SE | ES | SI | SK | RO | PT | |
| | | | | | | UK | |



بيان التعرض للإشعاع:

يمثل هذا الجهاز لمعايير التعرض للإشعاع الخاصة بالمفوضية الأوروبية المعنية بالبيانات غير الخاضعة للمراقبة. ينبغي تشغيل هذا الجهاز وتراكيبه بحيث يكون الحد الأدنى للمسافة بين جهاز الإشعاع والجسم ٢ سم.

فيما يلي التردد والوضع والطاقة المنتقلة القصوى المندرجة في حدود الاتحاد الأوروبي:

من ٤٠٠ إلى ٤٨٣,٥ ميجاهرتز: > ٢٠ ديسيل مللي وات (EIRP) (لمنتج 2.4G فقط)

من ٥١٥ إلى ٥٢٥ ميجاهرتز: > ٣٣ ديسيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتباين اتجاهيا "EIRP")

من ٥٢٥ إلى ٥٣٥ ميجاهرتز: > ٣٣ ديسيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتباين اتجاهيا "EIRP")

من ٥٤٧ إلى ٥٧٢٥ ميجاهرتز: > ٣٠ ديسيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتباين اتجاهيا "EIRP")

من ٥٧٢٥ إلى ٥٨٢٥ ميجاهرتز: > ١٣,٩٨ ديسيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتباين اتجاهيا "EIRP")

تایوان:

低功率電波輻射性電機管理辦法

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

تنبيه لجنة الاتصالات الفيدرالية/مؤسسة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية في كندا/توجيه الاتحاد الأوروبي المعنى بأجهزة الراديو:

قد يتسبب القيام بأي تغييرات أو تعديلات دون الموافقة عليها صراحة من قبل الجهة المسؤولة عن التوافق في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل الجهاز. يجب عدم وضع جهاز الإرسال هذا أو تشغيله بالقرب من أي هوائي أو جهاز إرسال آخر، تقتصر العمليات الموجودة في منتجات 5 جيجا هرتز على الاستخدام المنزلي فقط.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

كندا:**بيان وزارة الصناعة الكندية:**

يتواافق هذا الجهاز مع المعيار RSS-247 من القوانيين الكندية للصناعة. ويُخضع تشغيله للشروط التاليين: (1) لا يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضارًا؛ و(2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-247 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

بيان التعرض للإشعاع:

هذا الجهاز متواافق مع لوائح FCC/ISED/CE-RED المنظمة للتعرض للإشعاع الصادرة من لجنة الاتصالات الفيدرالية المذكورة للبيئة غير المراقبة، ينبغي تركيب هذا الجهاز وتشغيله بحيث لا تقل المسافة بين الجهاز وجسم المستخدم عن ٢ سم.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

المركز البولندي للختبار وإصدار الشهادات

ينبغي 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 وغيرها من الأجهزة).
ينبغي أن يكون لمدول مطابر الترقيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية دائرة قصر احتياطي في شكل منصهر بقيمة اسمية لا تتجاوز 16 أمبير (A). ولإيقاف تشغيل الشاشة تماماً، يجب نزع كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة بحيث يسهل الوصول إليه.
تؤكد علامة الحماية "B" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استدام الحماية لمعايير PN-89/E-06251 و PN-93/T-42107.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). 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.

Pozostale instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka 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 ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

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 المعتمدة بها وتستوفي معايير الأجهزة الكهرومغناطيسية المطبقة عند صناعة هذه المنتجات.
- ٣- ونلتزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سالباً على الصحة وإناجها وتسويقهها.
- ٤- تؤكد الشركة على أنه في حالة استخدام المنتجات بالشكل السليم المعدة له، فستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقاً للأدلة العلمية المتوفرة حالياً.
- ٥- تلعب الشركة دوراً فعالاً في تطوير معايير السلامة والمجالات الكهرومغناطيسية العالمية مما يجعلها تتطلع إلى مزيد من التطورات في المعايرة لإنجاح تكامل في منتجاتها.

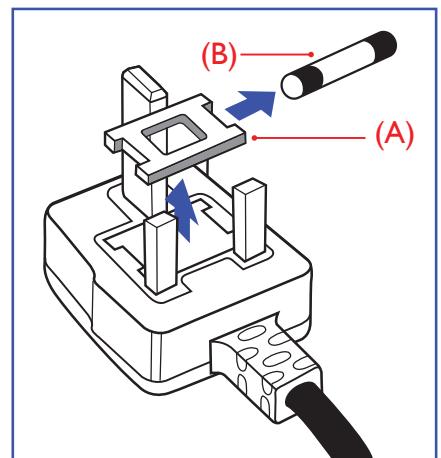
هذه المعلومات متاحة للمملكة المتحدة فقط

تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.

مهم:

هذا الجهاز مزود بقباس مقولب معتمد شدته ١٣٠ أمبير. لتغيير منصهر بأخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية:

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



إذا كان القابس المثبت لا يتاسب 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.

ملحوظة: لتجنب التعرض لصدمة كهربائية محتملة، يجب التخلص من القابس المقطوع حتى لا يتم إدخاله في أي مقبس شدته ١٣٠ أمبير.

كيفية توصيل قابس

الأسلك الموجود في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

أزرق - "معايير" ("N")

بني - "جي" ("L")

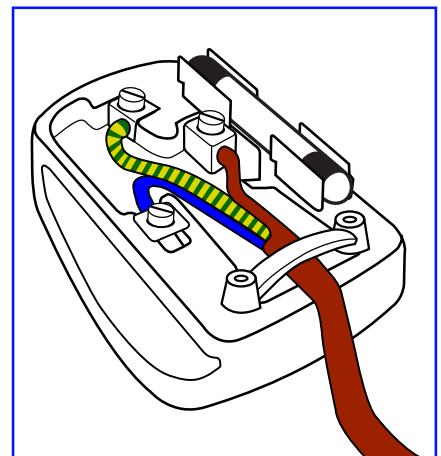
أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

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 الأسلك الثلاثة فقط وذلك عند استبدال 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:

SISOITA 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.

China RoHS

根据中国大陆《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，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。

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

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。

O: 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“X”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，不当利用或者处置可能会对环境和人类健康造成影响。

警告

此为 A 级产品。在生活环境巾，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。

| 單元 | 限用物質及其化學符號 | | | | | |
|---------|------------|-----------|-----------|---------------|---------------|-----------------|
| | 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 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 後殼 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 液晶面板 | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 電路板組件 | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 底座 (選配) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 電源線 | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 其他線材 | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 遙控器 | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 喇叭 (選配) | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 風扇 (選配) | — | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

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. “—” 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 المنتج عند انتهاء صلاحيته

تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد يمكن إعادة تدويرها واستخدامها مرة أخرى. فيإمكان 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 وفقاً للوائح المحلية والفيدرالية. وللمزيد من المعلومات حول إعادة التدوير، يرجى الدخول على الموقع (مبادرة توعية المستهلك) www.eia.org

مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE

يرجى تنبيه المستخدمين في الاتحاد الأوروبي

توضيح هذه العلامة الموجودة على المنتج أو مواد تغليفه أنه لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية العادي، وذلك بموجب التوجيه الأوروبي 2012/19/EU الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذه المعدة 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 وفقاً 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 وفقاً للقوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات.



بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قانون (إدارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، القاعدة ١٦، القاعدة الفرعية (١). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ومكوناتها أو المستهلكات أو أجزائها أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص أو الكadmium أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتراوح وزنها ١٪ في مواد متجانسة للرصاص أو الزئبق أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتراوح وزنها ٠.١٪ في مواد متجانسة للكadmium، باستثناء الإعفاءات المنصوص عليها في الجدول ٢ من القانون."

بيان النفايات الإلكترونية للهند

هذا الرمز موجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب ألا يتم التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى. وبخلاف ذلك، تقع عليك مسؤولية التخلص من نفايات أجهزتك عن طريق تسليمها إلى نقطة تجميع مخصصة لإعادة تدوير نفايات

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 الكهربائية والإلكترونية، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني: <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page>

ولمعرفة الأماكن التي يمكنك تسليم مخلفات هذه الأجهزة لإعادة تدويرها في الهند، يرجى الاتصال مستخدماً تفاصيل الاتصال الواردة أدناه.



رقم خط المساعدة: ٤٥٦٣٩٦ -١٨٠ (من الاثنين إلى السبت، من ٩ صباحاً حتى ٥:٣٠ مساءً)

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

البطاريات

بالنسبة للاتحاد الأوروبي: يعني صندوق القمامنة 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 وفقاً للقوانين.

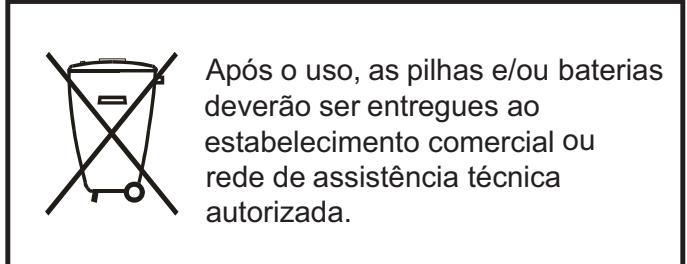


يرجى الاتصال بالسلطات المحلية لمزيد من التفاصيل حول برامج تجميع هذه البطاريات وإعادة تدويرها.

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.

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



| | |
|---|-----------------------|
| | معلومات EAC |
| يرجى الرجوع إلى المعلومات المدونة على ملصق التصنيف. | شهر وسنة التصنيع |
| ООО "Профтехника" Адрес: 3-й Проезд Марьиной рощи, 40/1 офис 1. Москва, 127018, Россия | اسم وموقع جهة التصنيع |
| Наименование организации: ООО "Профтехника" 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 | المستورد والمعلومات |

معلومات FAC

"Подтверждение соответствия Мининформсвязи России: Декларация соответствия № Д-PD-4342 от 01.09.2016 года, действительна до 01.09.2024 года, зарегистрирована в Федеральном агентстве связи 14.09.2016 года"

٤- إفراغ محتويات العبوة والتركيب

٤-١ إفراغ محتويات العبوة

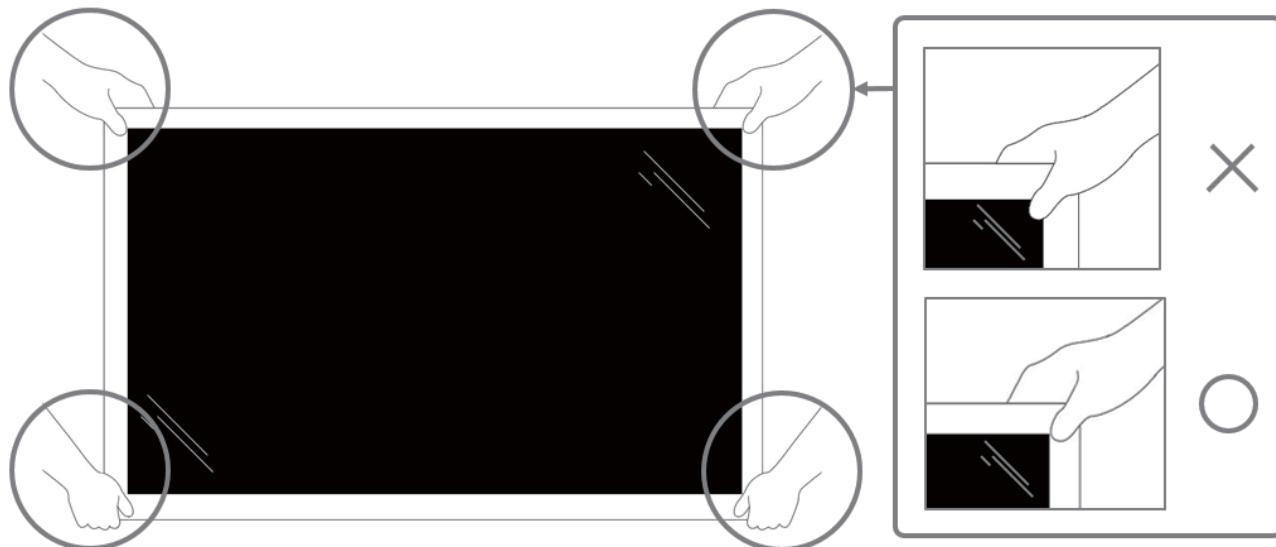
- تأتي الشاشة معبة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معبة كل على حدة.
- نظرًا لارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

■ قبل إفراغ محتويات العبوة

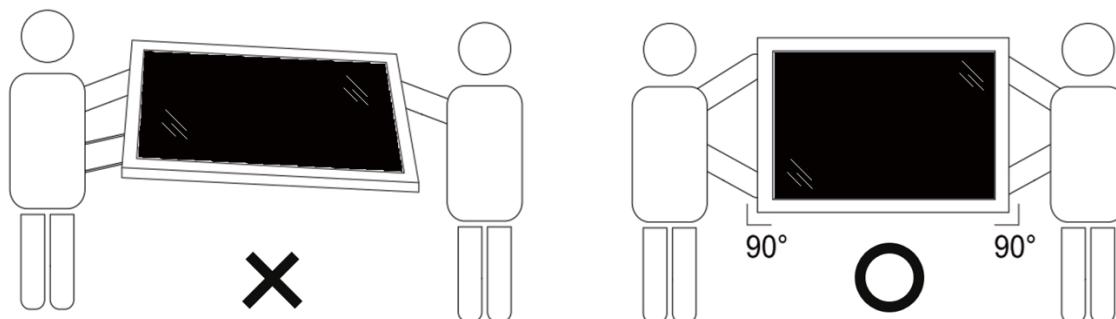
- قبل التركيب، يرجى قراءة إشعار إفراغ محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- يرجى التتحقق من التعبئة، ينبغي ألا توجد أي حالة غير طبيعية، مثل كسر أو علامة اثناء، وما إلى ذلك.
- يرجى إجراء الفحص الضروري قبل إخراج الشاشة من العبوة الكرتونية.
- احرص دائمًا على تركيب الشاشة بالاستعانة بفني خبير لمنع أي تلف.

■ إشعال

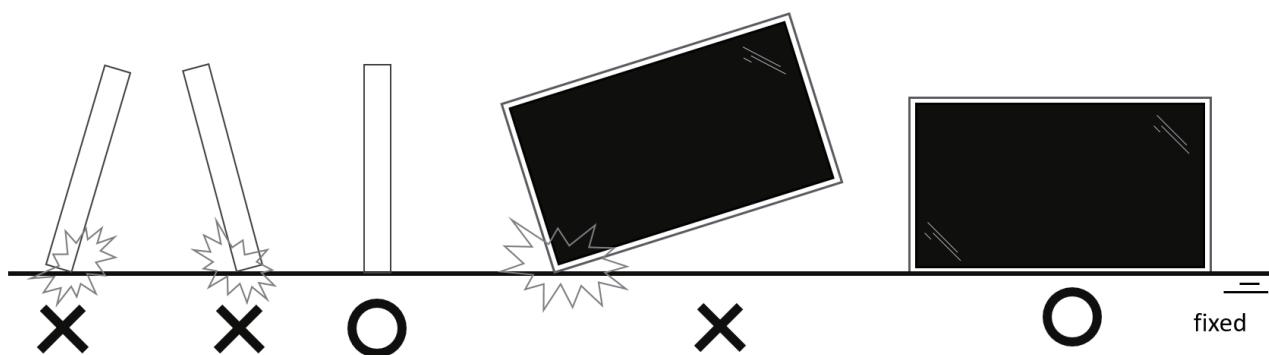
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين باستخدام كلتا يديهما.
- يرجى عدم مسك زجاج الشاشة أو لمسه.
- يرجى مسك سطح الإطار الخارجي للشاشة (البلاستيكي أو المعدني).



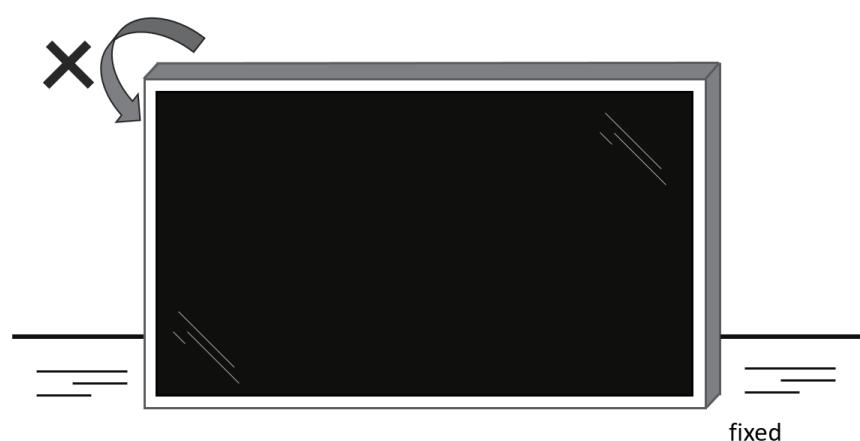
- يرجى إبقاء الشاشة في وضعية عمودية عند نقلها.



- وضع الشاشة في وضع رأسياً مع الحرص على توزيع وزنها بالتساوي على السطح الذي توضع عليه.

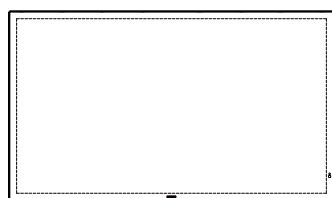


- يرجى إبقاء الشاشة في وضعية عمودية وتجنب الثني أو اللتواء أثناء نقلها.



٢-٣ محتويات العبوة

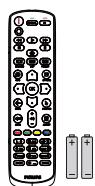
يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



شاشة العرض LCD
* يختلف كبل الطاقة حسب الوجهة.



دليل التشغيل السريع



وحدة التحكم عن بعد
وبطاريات بحجم AAA



كبل الطاقة



كبل RS232



كبل التوصيل
التسليسي RS232



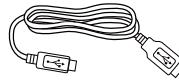
كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء
AAA فقط



كبل HDMI



كبل DVI



كبل USB لمسي



غطاء AC
43BDL3651T
فقط



لوحة شعار Philips



قطعة قماش
للتقطيف



غطاء USB



عدد ٣ قطع شرائط كابل

* قد يختلف باختلاف المناطق

* قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة بالصور.

ملاحظات:

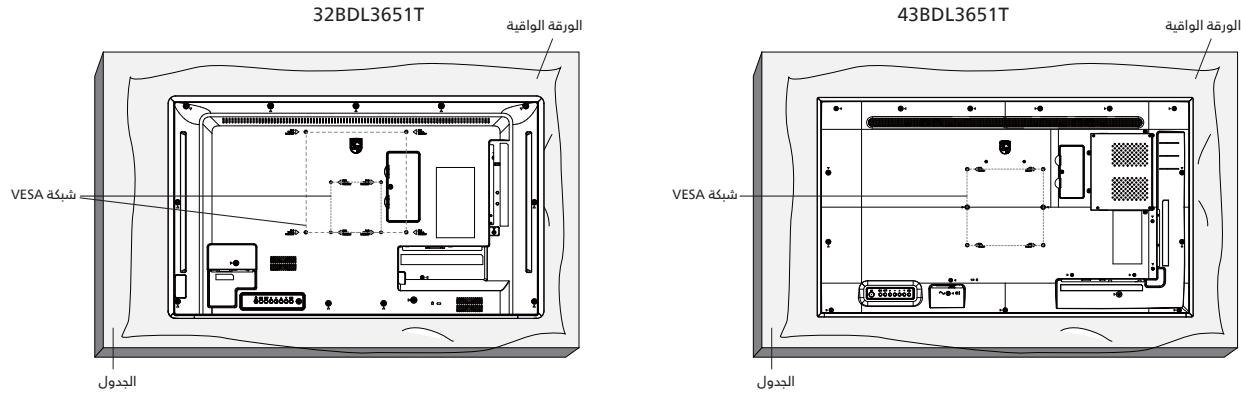
- في جميع المناطق الأخرى يرجى استخدام كبل تيار كهربائي يتناسب مع فولطية التيار المتردد لمقبس الطاقة، على أن يكون معتمداً ومتواافقاً مع لوائح السلامة المعمول بها في دولتك (ينبغي استخدام النوع H05W-F 2G أو 3G، 70 أو 1mm²).
- احتفظ بممواد التغليف بشكل مناسب بعد إزالة الجهاز من العبوة.

٣-١ ملاحظات على التركيب

- 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 بتثبيت الجهاز على ارتفاع ٣٠٠٠ متر أو أكثر. فقد يؤدي عدم الالكترات بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

٤-٣ التثبيت على حائط

للتثبيت هذه الشاشة على حائط، يلزم توفير مجموعة أدوات قياسية للتثبيت على حائط (متوفرة تجاريًا). كما نوصي باستخدام واجهة تثبيت توافق مع المعيار القياسي TUV-GS أو UL1678 المعتمد به في أمريكا الشمالية.



- ١- جهز سطح مستوٍ وأفقى أكبر من الشاشة، وانشر ورقة واقية سميكة عليه لتسهيل العمل على الشاشة دون خدشها.
- ٢- احرص على وجود جميع الملحقات الالزامية لكل أنواع التثبيت (التثبيت على الحائط والثبيت بالسقف وحامل المنضدة، وما إلى ذلك).
- ٣- اتبع الإرشادات المرفقة مع مجموعة تركيب القاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أوإصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالثبيت، ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
- ٤- 32BDL3651T: فيما يخص مجموعة التثبيت على الحائط، استخدم براغي ثبيت M4 (بطول ١ مم أطول من سمك حامل التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.
- ٥- 43BDL3651T: فيما يخص مجموعة التثبيت على الحائط، استخدم براغي ثبيت M6 (بطول ١ مم أطول من سمك حامل التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.

٤-٤-١ شبكات VESA

| | |
|------------|----------------------------|
| 32BDL3651T | ١٠٠ (أفقي) × ١٠٠ (رأسي) مم |
| 43BDL3651T | ٢٠٠ (أفقي) × ٢٠٠ (رأسي) مم |
| 43BDL3651T | ٢٠٠ (أفقي) × ٢٠٠ (رأسي) مم |

تنبيه:

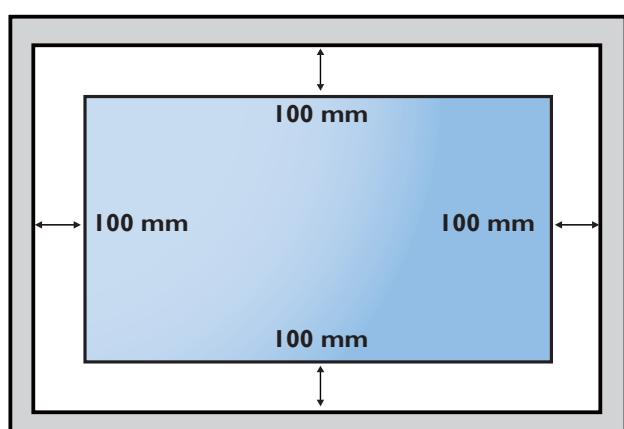
لمنع سقوط الشاشة:

- بالنسبة للتركيب في الحائط أو السقف نوصي بتثبيت الشاشة باستخدام الأكتاف المعدنية المتوفرة في الأسواق. للحصول على إرشادات تفصيلية 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 أنساب موقع التركيب.
- نظراً لارتفاع الشاشة وثقلاها يوصى بتثبيتها من قبل أربعة فنيين.

المساحة المطلوبة للتهوية

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

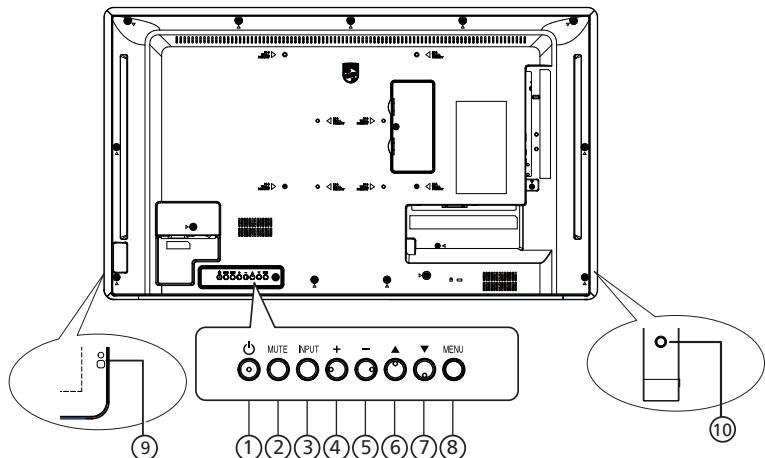
ملاحظة: يوصى بالاستعانة بفني محترف عند تركيب الشاشة على الحائط. الشركة غير مسؤولة عن أي ضرر قد تلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.



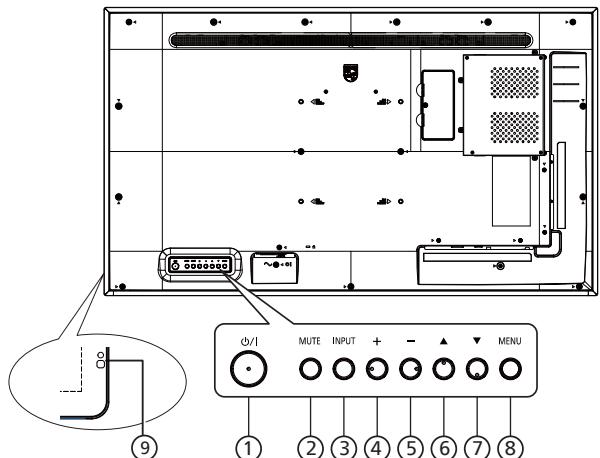
٣- أجزاء الشاشة ووظائفها

١-٣ لوحه التحكم

32BDL3651T



43BDL3651T



يشير إلى حالة تشغيل الشاشة:

- يضيء بالأخضر عند تشغيل الشاشة في وضع الاستعداد.
- يضيء بالأحمر عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد.
- عند تكين {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 قبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء للحصول على أداء أفضل لوحدة التحكم عن بعد. (يرجى الرجوع إلى الإرشادات الواردة في ٥-٤)

١) زر [اللمس التبديل]
تشغيل وظيفة اللمس أو إيقافها.

•

١) زر [٥/١/[٥/١]
تشغيل الشاشة أو إدخالها في وضع الاستعداد.

٢) زر [كتم الصوت]
كتم الصوت أو إعادة تنشيطه.

٣) الزر [الإدخال]
اختيار مصدر دخل.

٤) الزر [+/-]
زيادة قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو زيادة مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة.

٥) الزر [-/+]
خفض قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو حفظ مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة. العرض على الشاشة.

٦) الزر [▲]
نقل العنصر المددد لمستوى واحد لأعلى بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

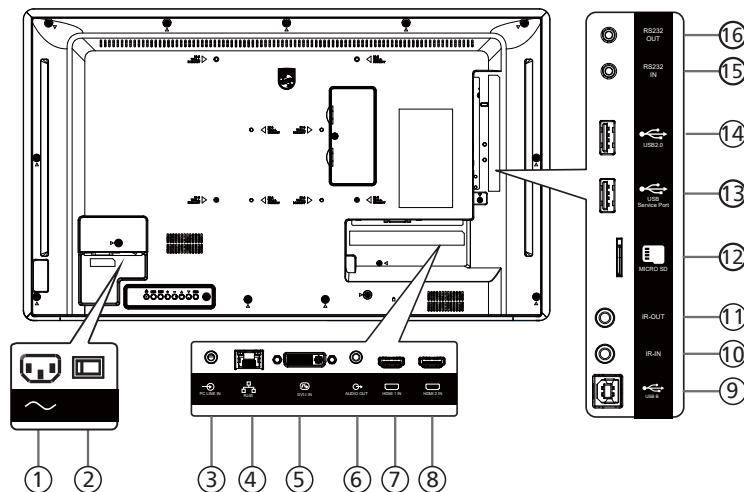
٧) الزر [▼]
نقل العنصر المددد لمستوى واحد لأسفل بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

٨) الزر [MENU] (القائمة)
رجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل. كما يمكن استخدام الزر لتنشيط قائمة OSD عندما تكون القائمة وضع الإيقاف.

٩) مستشعر وحدة التحكم عن بعد ومؤشر حالة الطاقة
• يستقبل إشارات الأوامر من وحدة التحكم عن بعد.

٢-٣ أطراف توصيل الدخول/الخرج

32BDL3651T



١٦ منفذ USB 2.0
توصيل جهاز تخزين USB أو منفذ الخدمة.

١ دخل التيار المتردد
دخل طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.

١٠ دخل RS232 / ١١ خرج RS232
دخل/خرج شبكة Android RS232 مجوّز لاستخدام البروتوكول المخصص من مجمع الأنظمة.

٢ مفتاح الطاقة الرئيسي
تبديل الطاقة الرئيسية بين التشغيل والإيقاف.

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

٤ RJ-45
تستخدم وظيفة التحكم في شبكة LAN لإرسال إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم.

٥ DVI-I IN
مدخل تشغيل فيديو DVI.

٦ خرج الصوت
خرج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

٧ مدخل HDMI1 / ٨ مدخل HDMI2
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.

٩ USB-B
التوصيل بكمبيوتر خارجي لدعم وظيفة اللمس

١٠ دخل IR / ١١ خرج IR
دخل/خرج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار البيني.

ملاحظات:

- يتوقف حساس وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل قابس [دخل IR].

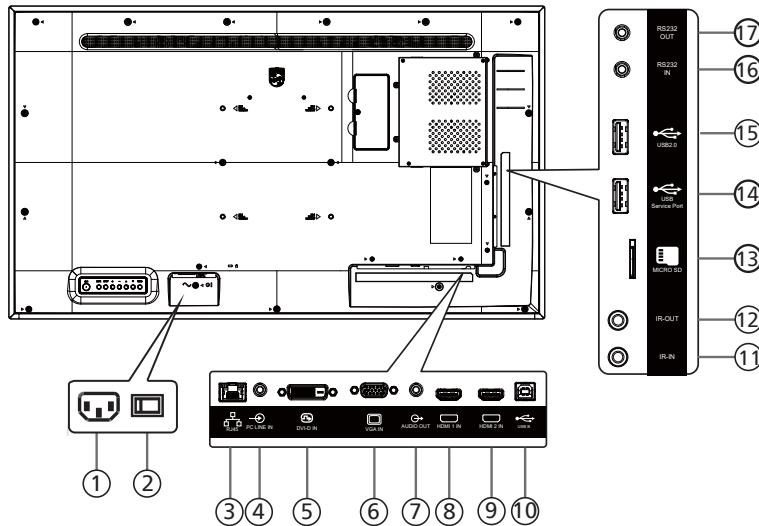
- للتحكم عن بُعد في جهاز الصوت والصورة عبر هذه الشاشة راجع صفحة ٢٨ لمعلومات عن التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء.

١١ MICRO SD
إدخال بطاقة Micro SD.

١٢ منفذ خدمة USB
يتم توصيله بوحدة تخزين USB لتحديث البرنامج الثابت الخاص باللوحة الرئيسية.

ملاحظة: المنفذ مخصص لتحديث البرنامج الثابت فقط.

43BDL3651T



يتم توصيله بوحدة تخزين USB لتحديث البرنامج الثابت الخاص باللوحة الرئيسية.

ملاحظة: المنفذ مخصص لتحديث البرنامج الثابت فقط.

⑩ منفذ USB 2.0

توصيل جهاز تخزين USB أو منفذ الخدمة.

⑪ دخل RS232 / خرج RS232
دخل/خرج شبكة Android RS232 محجوز لاستخدام البروتوكول المخصص من مجمع الأنظمة.

① دخل التيار المتردد
دخل طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.

② مفتاح الطاقة الرئيسي
تبديل الطاقة الرئيسية بين التشغيل والإيقاف.

③ RJ-45

تستخدم وظيفة التحكم في شبكة LAN لإرسال إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم.

④ مدخل سلكي للكمبيوتر
دخل الصوت لمصدر VGA (هاتف إستريو ٣,٥ مم).

⑤ مدخل DVI-D
مدخل تشغيل فيديو .DVI.

⑥ VGA (D-Sub)
مدخل تشغيل فيديو .VGA

⑦ خرج الصوت
خرج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

⑧ مدخل HDMI1 / HDMI2
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كابل HDMI.

⑨ USB-B
التوصيل بكمبيوتر خارجي لدعم وظيفة اللمس

⑩ دخل IR / خرج IR
دخل/خرج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار البيني.

ملاحظات:

- يتوقف حساس وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل قابس [دخل IR].
- للتحكم عن بُعد في جهاز الصوت والصورة عبر هذه الشاشة راجع صفحة ٢٨ لمعلومات عن التوصيل التمريفي عبر الأشعة تحت الحمراء.

⑪ MICRO SD
.Micro SD إدخال بطاقة

⑫ USB منفذ خدمة

٣-٣ تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد

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

لتركيب أو استبدال البطاريتين:

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

تنبيه:

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

- ضع بطاريتين AAA مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+ و -).
- لا تستخدم نوعين مختلفين من البطاريات معاً.
- تجنب استخدام بطارية جديدة مع بطارية مستهلكة. وإلا قد يتسبب ذلك في حدوث تسرب أو قصر عمر البطاريات.
- أخرج البطاريات الفارغة فوراً لتجنب حدوث تسرب في حبيرة البطارية. يحظر لمس حامض البطاريات المكشوف، فقد يتسبب ذلك في إصابة جدية.
- لا تتخلص من بطارية في نار أو فرن ساخن ولا تسقّها أو تقطعها ميكانيكيًا، وإلا فقد يحدث انفجار؛ ولا ترك بطارية في بيئة محيطة ترتفع بها درجة الحرارة بشكل مفرط، وإلا فقد يحدث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال؛ وقد يؤدي تعرض بطارية لضغط هوائي منخفض للغاية إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.

ملاحظة: أزل البطاريات من الحبيرة في حال عدم الاستخدام لفترات طويلة.

٤-٣ 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 الرطوبة

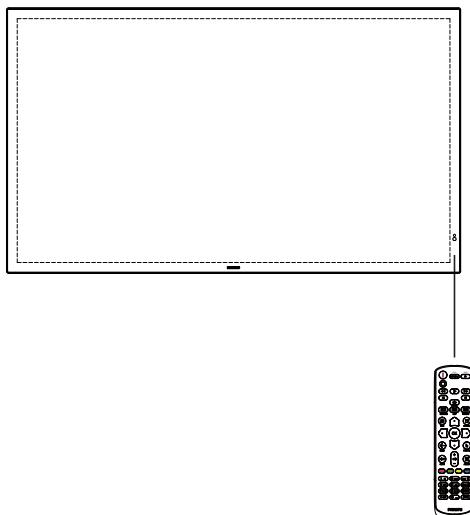
• لا تحاول فك وحدة التحكم عن بعد إلا في حالة الحاجة إلى تركيب بطاريات جديدة فيها.

٥-٣ نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بعد

وجه الجزء العلوي للأمامي من وحدة التحكم عن بعد إلى المستشعر في الشاشة عندما تضغط على الأزرار.

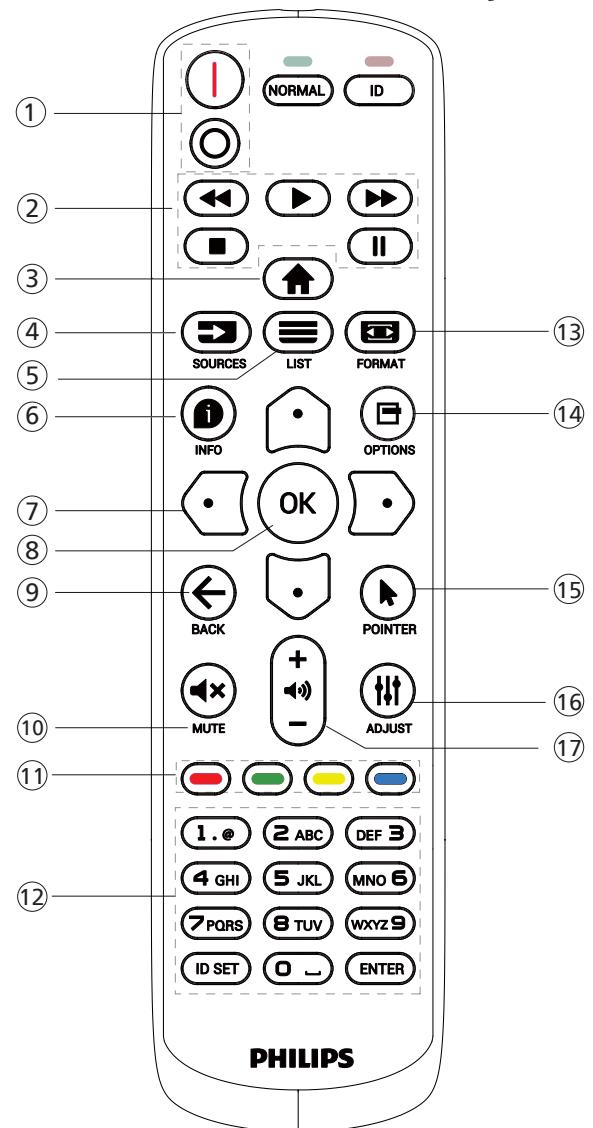
استخدم وحدة التحكم عن بعد في حدود مسافة لا تزيد عن حوالي ٤ أمتار/١٦ قدماً من المستشعر الموجود بالشاشة، أو بزاوية أفقية أو رأسية لا تزيد عن . درجة.

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 الشاشة.



٦-٣ وحدة التحكم عن بعد

٦-٣-١ الوظائف العامة



- ١) زر المعلومات [●]** عرض قائمة OSD الخاصة بالمعلومات.
- ٧) أزرار التنقل [↑ ↓ ← →]**
- [↑] قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للصورة الذكية.
 - [↓] القائمة الرئيسية: نقل العنصر المختار إلى أعلى لإجراء الضبط.
 - [←] قائمة السلسلة التعاقدية للأشعة تحت الحمراء: زيادة رقم "معرف المجموعة" المتحكم فيها.
 - [→] قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لمصدر الصوت.
 - [↓] القائمة الرئيسية: نقل العنصر المختار إلى أسفل لإجراء الضبط.
 - [←] قائمة السلسلة التعاقدية للأشعة تحت الحمراء: تقليل رقم معرف المجموعة المتحكم فيها.
 - [↑] القائمة الرئيسية: ذهاب إلى المستوى السابق في القائمة.
 - [↓] قائمة المصدر: خروج من قائمة المصدر.
 - [←] قائمة مستوى الصوت: خفض مستوى الصوت.
 - [↑] القائمة الرئيسية: ذهاب إلى المستوى التالي في القائمة أو ضبط الخيار المحدد.
 - [↓] قائمة المصدر: ذهاب إلى المصدر المحدد.
 - [←] قائمة مستوى الصوت: زيادة مستوى الصوت.
- ٨) الزر [OK]**
- قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لسلسلة الاتصال IR المتواهي في الوضع الرئيسي أو الفرعي.
- القائمة الرئيسية: تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.
- ٩) ← زر الرجوع**
- رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.
- ١٠) ✖ زر كتم الصوت**
- كتم الصوت أو إلغاء كتمه.
- ١١) [■] [■] [■] [■] أزرار اللون**
- تعدد مهمة أو خيار. (لدخل الوسائل فقط)
- [■] مفتاح تشغيل سريع لوظيفة اختيار النافذة.
- ١٢) الزر [ID SET / ENTER]**
- لإدخال نص لإعداد الشبكة.
- اضغط لتعيين معرف الشاشة. راجع ٦-٣-٣ معرف وحدة التحكم عن بعد لمزيد من التفاصيل.
- ١٣) [▣] زر التنسيق**
- تحديد وضع تكبير/تصغير الصورة من بين كامل أو ٤:٣ أو ١:١ أو ١٦:٩ أو ٢١:٩ أو مخصص.
- ١٤) [▣] زر خيارات**
- محجوز.
- ١٥) [▶] زر المؤشر**
- وظيفة الماوس لنظام Android.
- ١٦) [▶] زر ضبط**
- ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لضبط الصوت (لدخل VGA فقط).
- ١٧) [-] زر مستوى الصوت**
- ضبط مستوى الصوت.

١) زر الطاقة [○/□]

[○] تشغيل الطاقة.

[□] إيقاف تشغيل الطاقة.

٢) أزرار [تشغيل]

التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (لدخل الوسائل فقط).
خاصية التجميد

إيقاف مؤقت: مفتاح تشغيل سريع لتجميد محتوى كل أنواع الدخل.
تشغيل: مفتاح تشغيل سريع لإلغاء تجميد محتوى كل أنواع الدخل.

٣) زر الصفحة الرئيسية [家]

قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للقائمة الرئيسية.

غير ذلك: الخروج من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

٤) زر المصدر [▶]

قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لمصدر الفيديو.

٥) [=] زر القائمة

محجوز.

اضغط على الزر [ID] وسيومض مؤشر بيان الحالة باللون الأحمر مرتين.

- اضغط على الزر [ID SET] لأكثر من ثانية واحدة لدخول وضع رقم التعريف. تضيء عندئذ لمبة بيان الحالة باللون الأحمر. يؤدي الضغط على الزر [ID SET] مرة أخرى إلى الخروج من وضع رقم التعريف. إيقاف إضاءة المؤشر الأحمر.

اضغط على أرقام من [٠] إلى [٩] لتحديد الشاشة المراد التحكم فيها. مثال: اضغط على [٠] و [١] للتحكم في الشاشة رقم ١، واضغط على [١] و [١] للتحكم في الشاشة رقم ١١. الأرقام المتاحة هي [٠ - ٢٥٥].

- في حال عدم الضغط على أي زر خلال ١ ثوان يتم الخروج من وضع الهوية.

- في حال الضغط على زر خطأ انتظر لمدة ١ ثانية حتى ينطفئ مؤشر LED الأحمر، ثم يضيء مرة أخرى، بعدها اضغط على الأرقام الصحيحة.

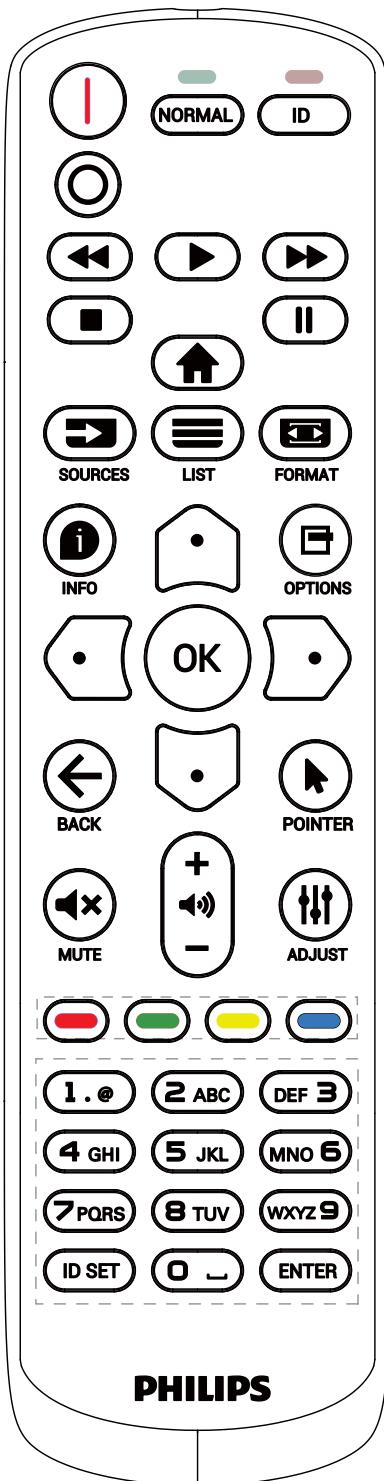
- اضغط على الزر [ENTER] لتأكيد اختيارك. إضاءة المؤشر الأحمر مرتين ثم توقفه.

ملاحظة:

- اضغط على الزر [NORMAL] (عادي). يومض مؤشر LED الأخضر مرتين، ويدل ذلك على أن الشاشة في وضع التشغيل العادي.
- يجب إعداد رقم التعريف لكل شاشة أولاً قبل تحديده.

٣-٦-٣ معزف وحدة التحكم عن بعد

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



٣-٦-٣ أزرار وحدة التحكم عن بعد في مصدر Android

- (١) مدير الملفات
الوصول إلى ملف الوسائط من "مدير الملفات" و اختيار تشغيله.
- (٢) مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختر أي ملفات وسائط -> اضغط على لتشغيل ملف الوسائط مباشرة.
- (٣) مشغل الوسائط -> تشغيل -> اختر قائمة تشغيل غير فارغة -> اضغط على لتشغيل كل ملفات الوسائط المدرجة من قائمة التشغيل.
- (٤) ضبط قائمة التشغيل في "تمهيد من المصدر" أو "الجدول" من خلال قائمة التعليمات المعروضة على الشاشة.
- عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى، يمكنك الضغط على الزر لإيقاف التشغيل. وفي حالة الضغط على مرة أخرى يعاد التشغيل من بداية الملف.
- عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى يمكن الضغط على الزر لإيقاف التشغيل مؤقتاً.
٤. يتيح وضع كل ملفات الوسائط في مجلد باسم "philips" ضمن الدليل الجذر لوحدة التخزين المحددة (داخلية أو USB أو بطاقة SD). وتتم تسمية كل المجلدات الفرعية حسب نوع الوسائط (فيديو أو صور أو موسيقى) وينبغي عدم تغييرها.
- مقاطع الفيديو:
{root dir of storage}/philips/video/
الصور:
{root dir of storage}/philips/photo/
الموسيقى:
{root dir of storage}/philips/music/
مع العلم بأن الأدلة الرئيسية لوحدات التخزين الثلاثة هي
/txzr/daxxli:
وحدة تخزين USB:
/mnt/usb_storage:
بطاقة SD:
/mnt/external_sd:
SD:Scalar

③ [家] زر الصفحة الرئيسية

الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).
يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

④ [>] زر المصدر

اختيار مصدر دخل.
يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

⑤ [=] زر القائمة

- ١- انقل التركيز للأعلى إلى عناصر الاختبار التالية في محتوى صفحة الويب.
٢- انقل التركيز للأعلى إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالأزرار مثل.

⑥ [?] زر المعلومات

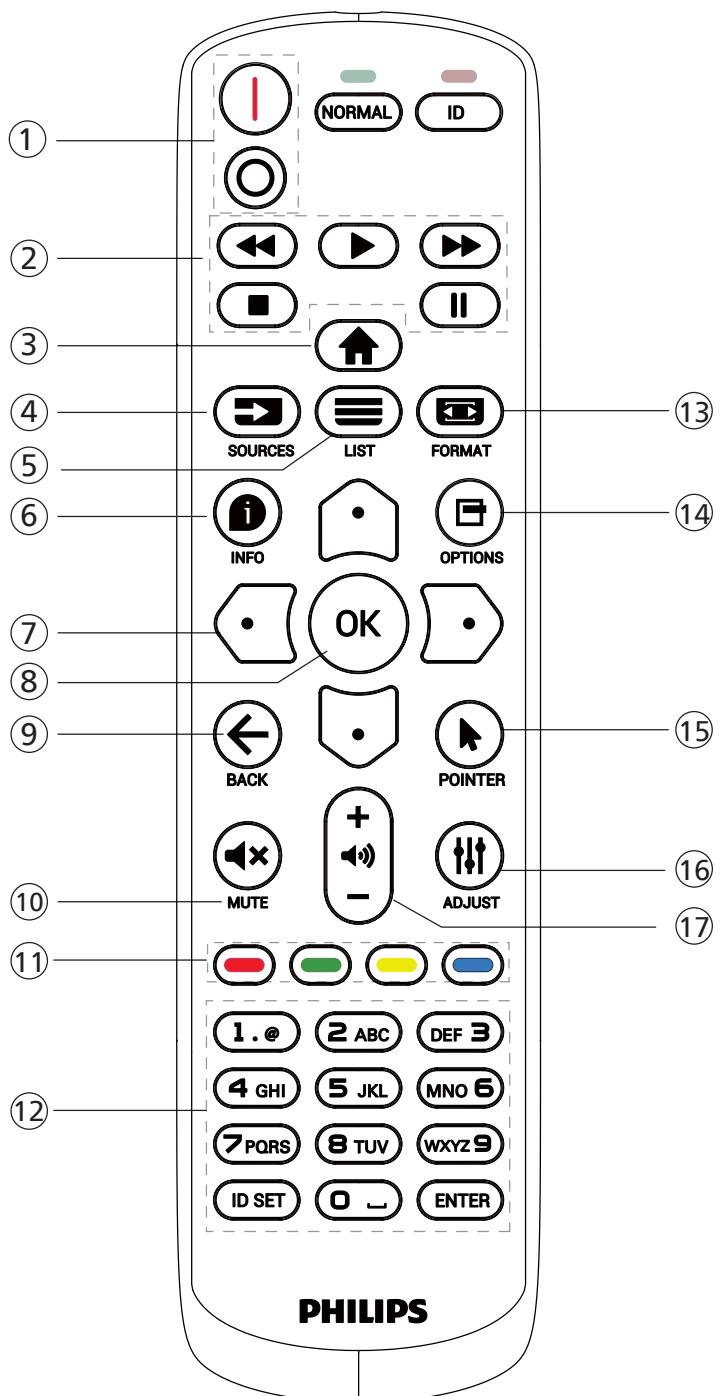
- ١- عرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية. يعرضها نظام Scalar
٢- مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختر أية ملفات وسائط -> اضغط على ① لعرض معلومات عن ملف الوسائط المختار.

٧ أزرار التنقل

- ١- التنقل بين القوائم وتحديد عنصر من العناصر.
٢- تستخدم هذه الأزرار للتحكم في شريط تمرير الشاشة في محتوى صفحة الويب . اضغط على أو لنقل شريط التمرير الرأسى للأعلى أو الأسفل. اضغط على أو لنقل شريط التمرير الأفقي لليسار أو لليمين.

٨ [OK] زر التأكيد

تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.



① [I/O] زر الطاقة

تشغيل الشاشة أو إدخالها في وضع الاستعداد.
يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

② أزرار [تشغيل]

- ١- التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (فيديو أو صوت أو صورة).
هناك ٤ طرق لتشغيل ملفات الوسائط.

 [ز] زر الرجوع ⑨

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

 [م] زر كتم الصوت ⑩

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

 [أ] أزرار اللون ⑪

[ID SET / ENTER / زر [ID SET / ENTER] ⑫

الزران   ID SET و  ENTER م gioz an في مصدر Android . يتم التحكم في هذه الأزرار من خلال Scalar فقط.

 [ف] زر التنسيق ⑬

لتغيير تنسيق الصورة. يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

 [خ] زر خيارات ⑭

افتتح مربع الأدوات من مشغل الوسائط

ا- مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة

-> اضغط على  لفتح صندوق أدوات. يتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.

 [أ] أزرار المؤشر ⑮

وظيفة الماوس لنظام Android .

 [ص] زر ضبط ⑯

ا- انقل التركيز لأسفل إلى عناصر الاختبار التالية في محتوى صفحة الويب.

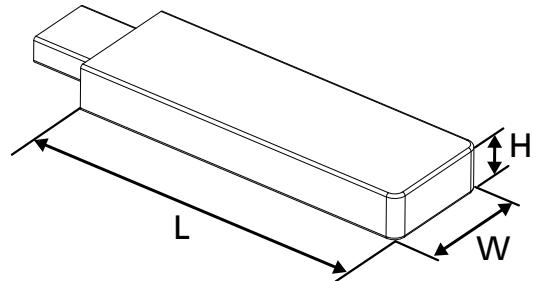
ـ ـ انقل التركيز لأسفل إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالزرار مثل.

 [-] زر مستوى الصوت ⑰

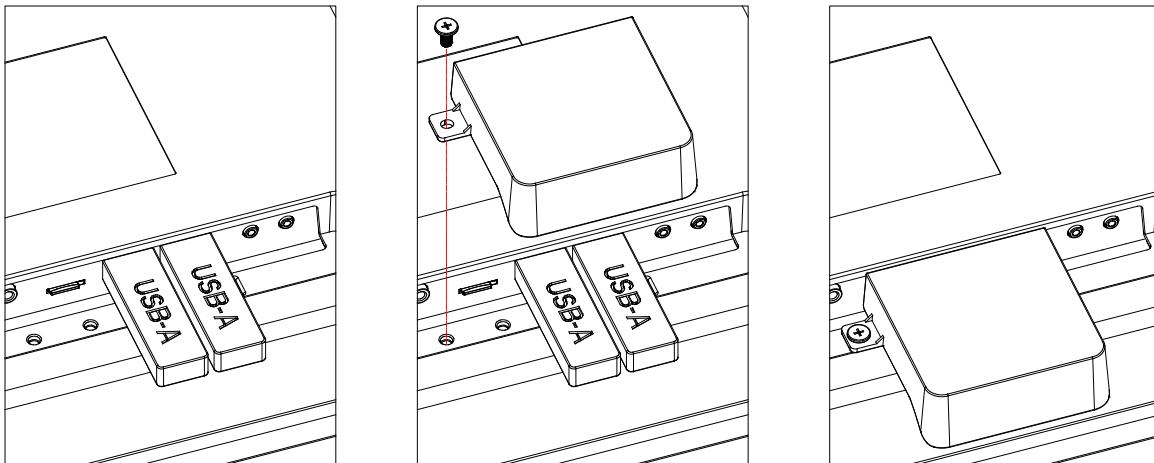
ضبط مستوى الصوت. يتم التحكم في الأزرار من خلال Scalar فقط.

V-٣ USB غطاء

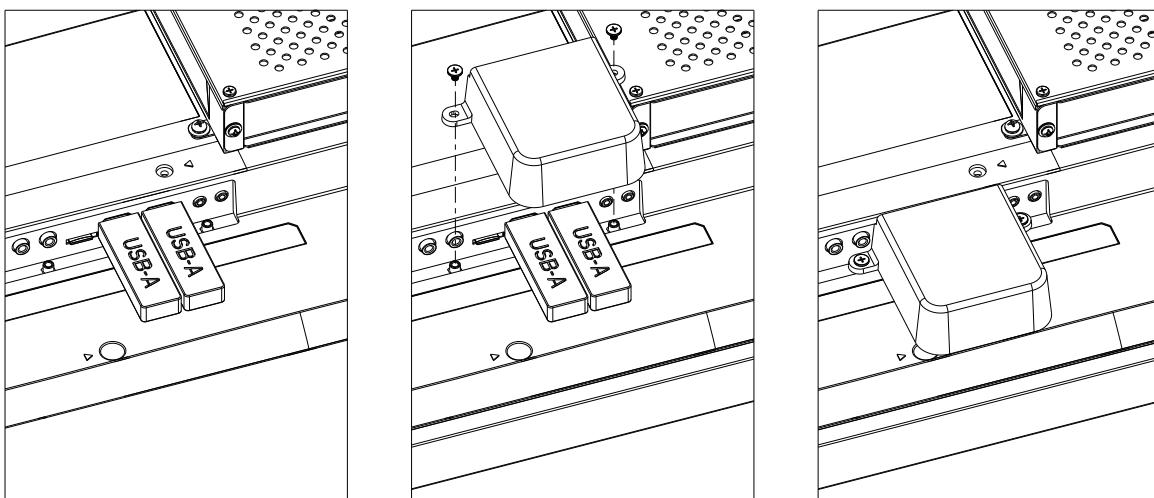
- * استخدم غطاء USB والمسامير اللولبية لtagتغطية ذاكرة USB وبطاقة Micro SD.
- ١ ركب محرك أقراص USB المحمول وبطاقة SD المصغرة.
- ٢ استخدم البرغي من الملحقات لتنبيه غطاء USB.
- الحجم الأقصى المناسب لمحرك أقراص USB المحمول: ٢٠ (عرض) × ١٠ (ارتفاع) × ٨ (عمق) مم



32BDL3651T

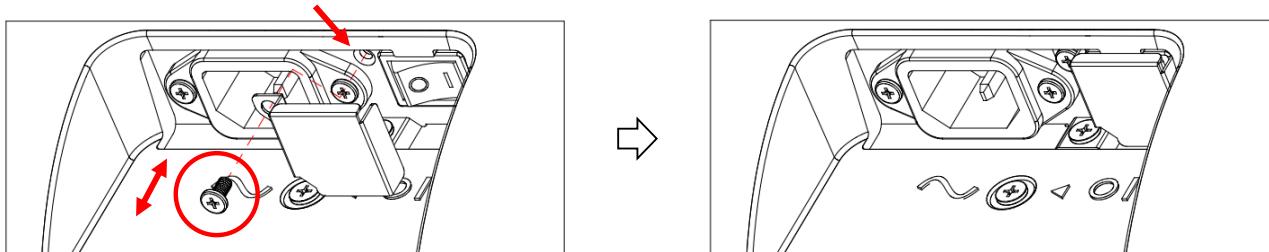


43BDL3651T



٨-٣ غطاء محول المتردد (في 43BDL3651T فقط)

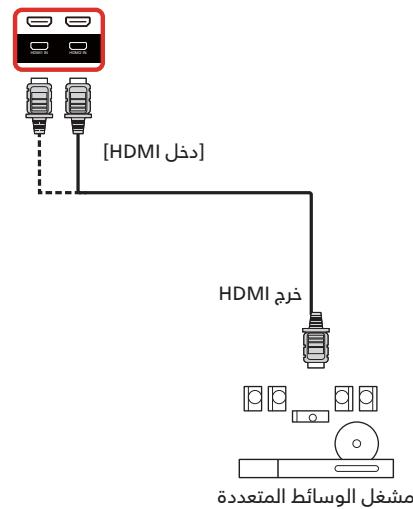
- استخدم غطاء مفتاح التيار المتردد لتغطية مفتاح التيار المتردد.
- ١- فك البرغي.
- ٢- ركب غطاء مفتاح التيار المتردد.
- ٣- ثبت غطاء مفتاح التيار المتردد بالبرغي في الخطوة ١.



٤- توصيل أجهزة خارجية

٤-١ توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائل متعددة)

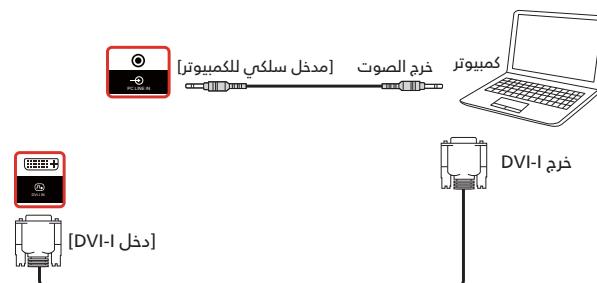
٤-١-١ استخدام دخل HDMI



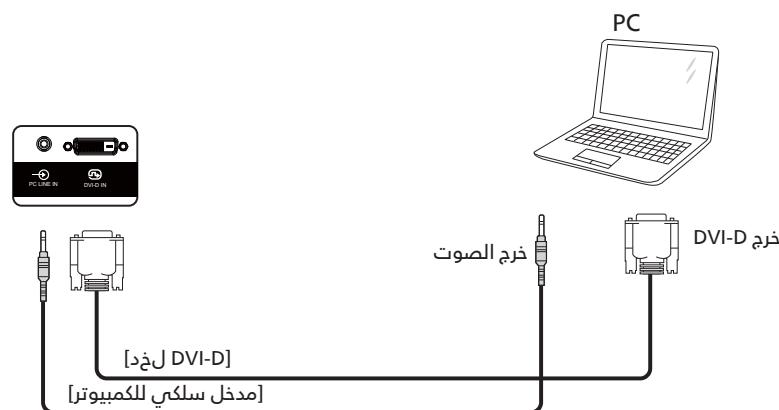
٤-٢ توصيل كمبيوتر

٤-٢-١ استخدام دخل DVI

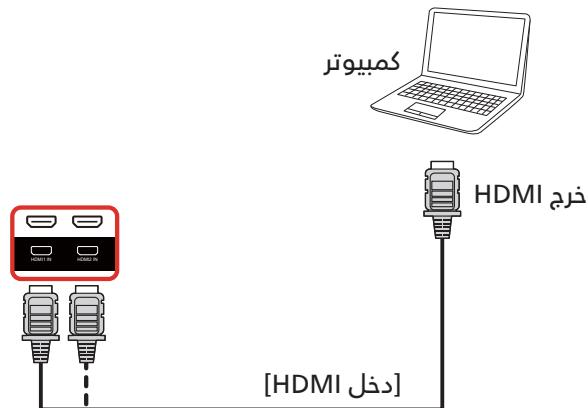
32BDL3651T



43BDL3651T

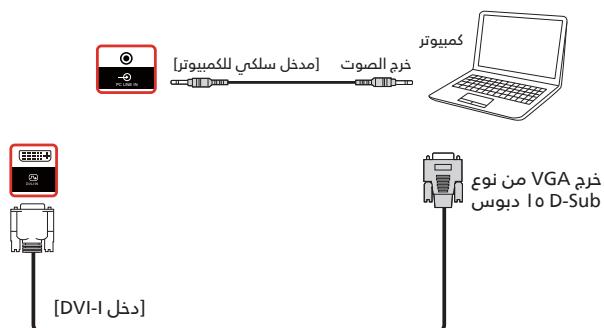


٢-٣-٤ استخدام دخل HDMI

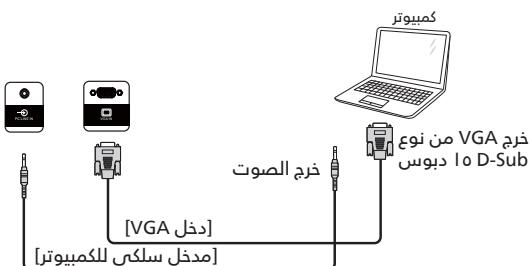


٣-٣-٤ استخدام دخل VGA

32BDL3651T

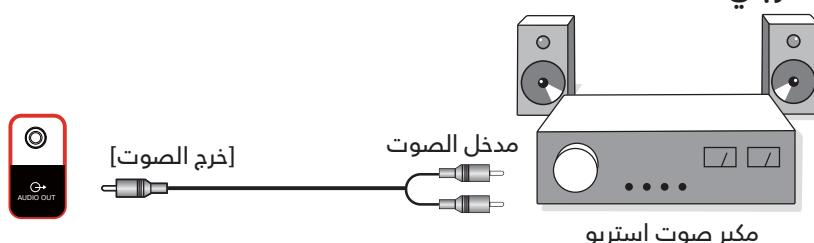


43BDL3651T



٣-٤ توصيل أجهزة الصوت

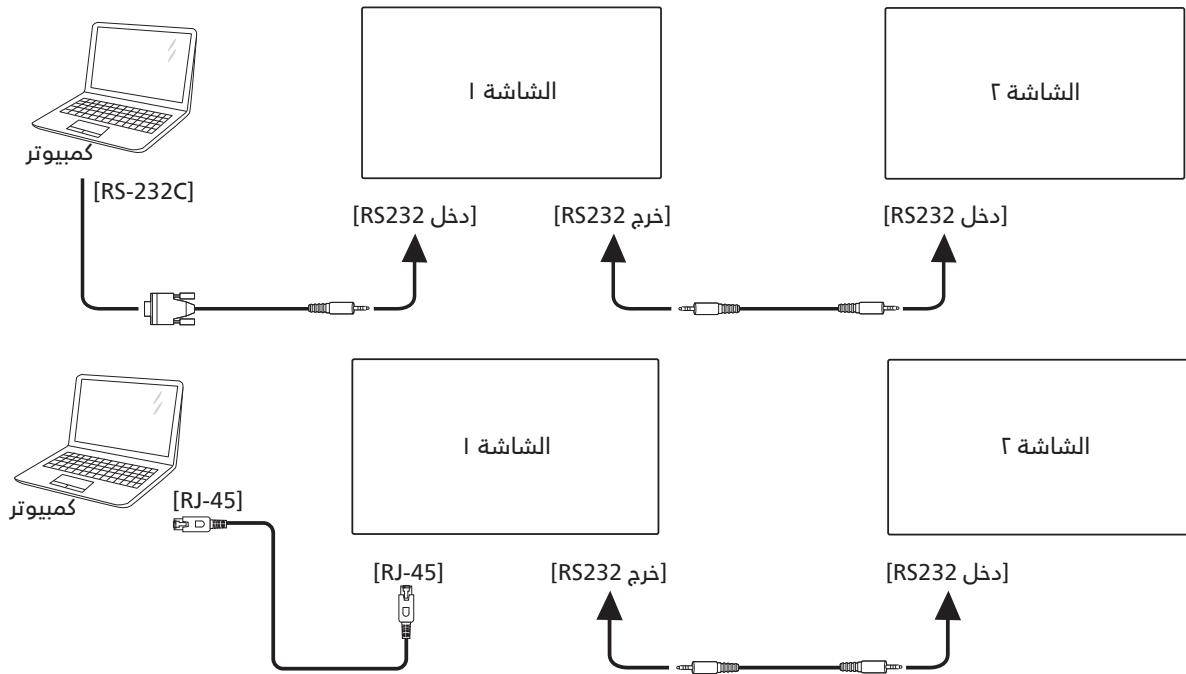
١-٣-٤ توصيل جهاز صوت خارجي



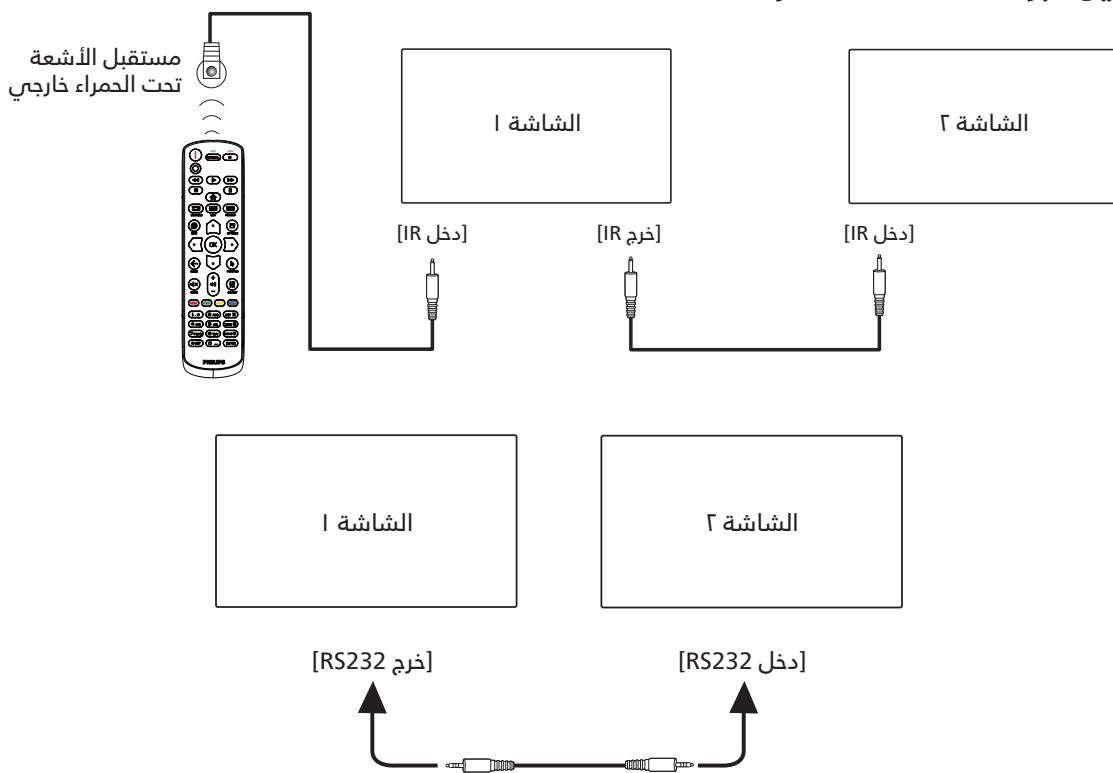
٤-٤ توصيل عدة شاشات باستخدام اتصال تسلسلي متتالي (سلسلة ديني)
يمكن ربط العديد من الشاشات في سلسلة متصلة على التوالي في بعض استخدامات لوحات العرض.

٤-٤-١ توصيل وحدة التحكم في الشاشة

وصل موصل [خرج RS232] الخاص بـ الشاشة ١ بموصل [دخل RS232] الخاص بـ الشاشة ٢.



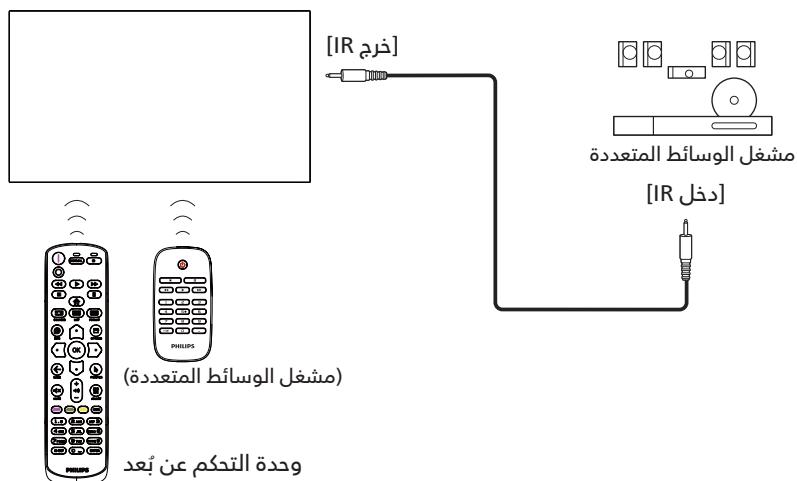
٥-٤ التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء



ملاحظة:

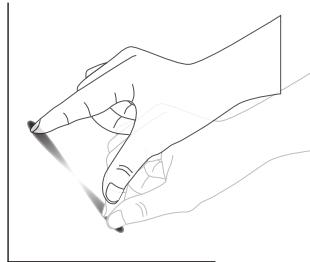
- ١- يتوقف تشغيل مستشعر وحدة التحكم عن بعد في هذه الشاشة إذا تم توصيل [دخل IR].
- ٢- يدعم توصيل التكرار بالأشعة تحت الحمراء حتى ٩ شاشات.
- ٣- يدعم التوصيل التسلسلي بالأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى ٩ شاشات.

٦-٤ التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء

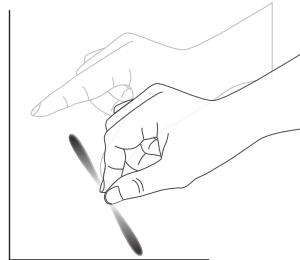


التكبير

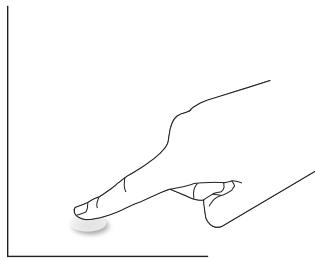
المس الهدف المراد على الشاشة بأصبعين مضمومين، ثم باعد بينهما تكبير (تضخيم) الصورة المعروضة.

**التصغير**

المس الهدف المراد على الشاشة بأصبعين متبعدين ثم قرب بين الأصبعين لتصغير (التقليل) الصورة المعروضة.

**اللمس مع الاستمرار**

المس الهدف المراد على الشاشة بأصبع واحد مع الاستمرار في اللمس لفترة من الوقت وذلك لعرض قائمة المحتويات أو صفحة الخيارات أو عنصر ما.

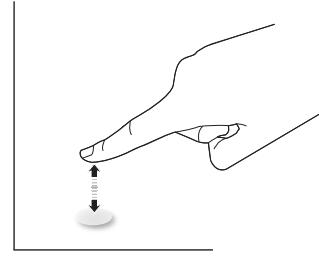
**٤- تشغيل اللمس**

جهاز العرض هذا مزود بشاشة حساسة تعمل باللمس وتدعيم خصائص اللمس في Windows إما بنظام اللمسة الواحدة أو اللمس المتعدد. حيث يبدأ النظام في التفاعل بعد لمس الصور أو النص في الشاشة بأصابعك برفق.

يشرح هذا القسم عملية تشغيل اللمس في الشاشة. ولمعرفة المزيد من التفاصيل حول كيفية تشغيل خاصية اللمس، يرجى الرجوع إلى تعليمات تشغيل نظام Windows.

النقر الواحدة

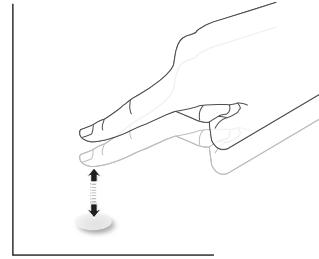
انقر نقرة سريعة بأصبع واحد فوق الهدف المراد على الشاشة ثم ارفع يديك بعدها.



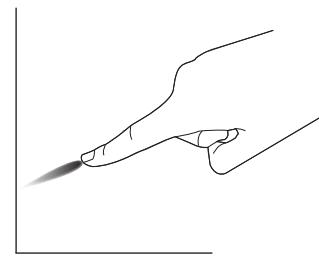
يرجى ملاحظة أن الشاشة اللمسية ستستجيب لأي لمسة خفيفة من طرف الأصبع عند النقر عليها.

النقر المزدوج

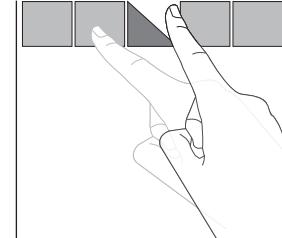
انقر نقرتين متتاليتين بأصبع واحد فوق الهدف المراد على الشاشة ثم ارفع يديك بعدها.

**التحريك**

انقر فوق الهدف على الشاشة بأصبع واحد وحركه دون أن تفقد الاتصال المباشر معه، ثم ارفع يديك بعدها.

**التمرير السريع**

المس الهدف على الشاشة بأصبع واحد وحركه على السطح بسرعة.



وظيفة اللمس المتعدد غير مدعومة في نظم تشغيل Mac. نظام التشغيل المدعوم مدرج أدناه.

32BDL3651T

| | | | العنصر |
|---|------------|--|--|
| | | | أنظمة التشغيل مدعومة من تقنية التوصيل والتشغيل |
| إمكانيات لمس متعددة | لمسة واحدة | نظام التشغيل | |
| *○ | ○ | Windows 7, 8, 10 | |
| X | **○ | الإصدار قبل (وشامل) ١٤، ١٣، ١٢، ١١، ١٠، ٩، ٨، ٧، ٦، ٥، ٤، ٣، ٢، ١، ٠ | Mac OSX |
| ***○ | ***○ | | Chrome 38+ |
| ****○ | ○ | | Android |
| *****○ | *****○ | | Linux |
| * دعم اللمس المتعدد. | | | أوضاع التشغيل التي تدعمها أنظمة التشغيل |
| ** إصدار النواة ٨، ٣، دعم التوصيل والتشغيل | | | |
| ٣، دعم Kernel ٨، ٧، ~، ٤، ~، ٣، دعم التوصيل والتشغيل، إصدار Kernel >٨، بحاجة إلى محرك CentOS 6~7, RHEL 6~7, SUSE 11/12/13/42 **** | | | |
| Ubuntu 12.04~16.04, Fedora 17~27, Debian 7~9 ***** | | | |

43BDL3651T

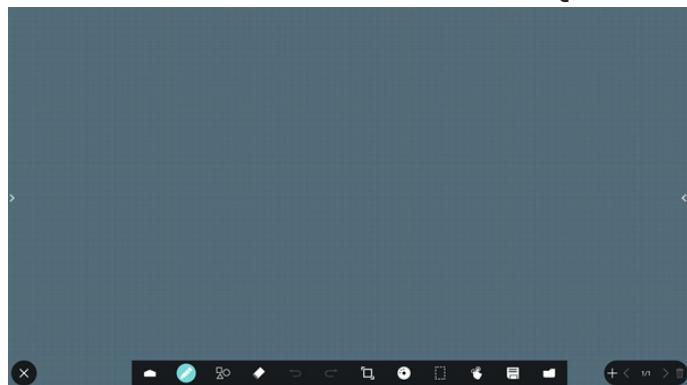
| | | | العنصر |
|---|------------|--|--|
| | | | أنظمة التشغيل مدعومة من تقنية التوصيل والتشغيل |
| إمكانيات لمس متعددة | لمسة واحدة | نظام التشغيل | |
| *○ | ○ | Windows 7, 8/8.1, 10 | |
| X | ○ | الإصدار قبل (وشامل) ١٥، ١٤، ١٣، ١٢، ١١، ١٠، ٩، ٨، ٧، ٦، ٥، ٤، ٣، ٢، ١، ٠ | Mac OSX |
| X | ○ | الإصدار بعد (وشامل) ١٠، ٩، ٨، ٧، ٦، ٥، ٤، ٣، ٢، ١، ٠ | Mac OSX |
| **○ | ○ | | Chrome 38+ |
| ***○ | ○ | Android 4.0, Kernel ٣، ٢، ١، ٠ | الإصدار الذي يتلو (ويشمل) |
| *****○ | *****○ | | Linux |
| * دعم اللمس المتعدد. | | | أوضاع التشغيل التي تدعمها أنظمة التشغيل |
| ** Kernel 3.15 فأعلى. | | | |
| *** دعم اللمس من ١ نقاط. | | | |
| ١- Slackware و Red Hat و Meegog (Mandriva) Mandrake و Gentoو Fedora و Debiaو CentOS **** | | | |
| ٢- يقصد بدخل المحول الرقمي إلى Windows المحول الرقمي اللمسي في مقابل القلم اللمسي في أجهزة الكمبيوتر اللوحية (أجهزة التابلت). | | | |
| ٣- اضبط كوضع افتراضي من Microsoft. | | | |

١- نوصي بشدة باستخدام أحدث حزم خدمات المصادقة لنظام تشغيل Windows 7.

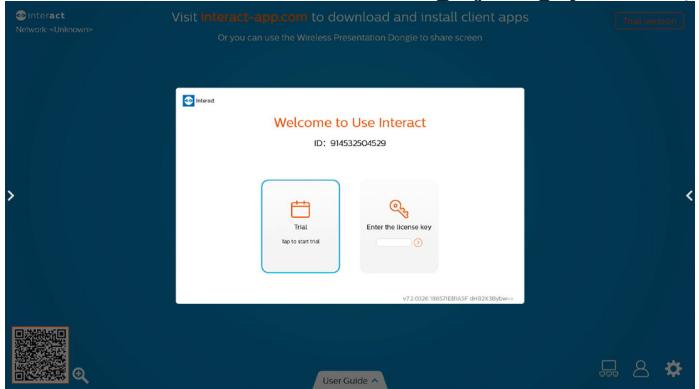
٢- يقصد بدخل المحول الرقمي إلى Windows المحول الرقمي اللمسي في مقابل القلم اللمسي في أجهزة الكمبيوتر اللوحية (أجهزة التابلت).

٣- اضبط كوضع افتراضي من Microsoft.

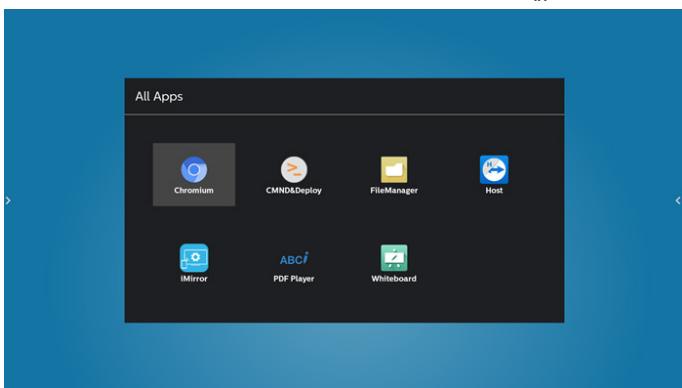
٢) صفحة لوحة المعلومات:



٣) صفحة العرض التقديمي:



٤) صفحة التطبيقات:



٥- التسجيل

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

٤-١ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

- ١- اضغط على الزر [] المصدر.
- ٢- اضغط على الزر [] أو [] لتحديد جهاز، ثم اضغط على الزر [OK].

٤-٢ تغيير تنسيق الصورة

يمكنك تغيير تنسيق الصورة لتناسب مصدر الفيديو. إذ أن لكل مصدر فيديو تنسيقات الصور المتاحة الخاصة به.

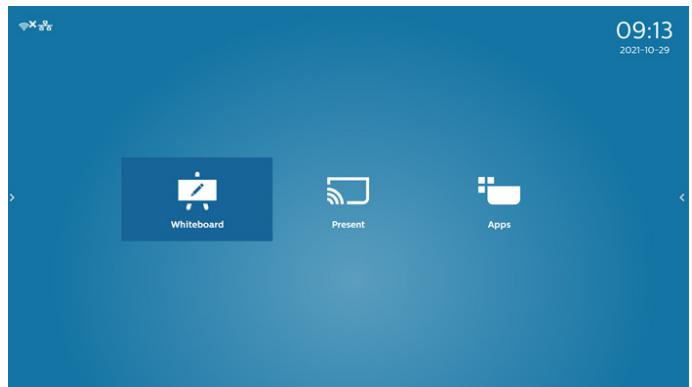
تعتمد التنسيقات المماثلة للصورة على مصدر الفيديو:

- ١- اضغط على الزر [] التنسيق لتحديد تنسيق صورة.
- وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {٤:٣} / {٣:٤} / {٩:٦} / {٦:٩}.
- وضع الفيديو: {كامل} / {٤:٣} / {٣:٤} / {٩:٦}.

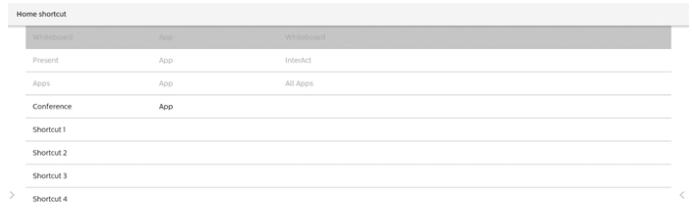
٣-٥ Launcher (المشغل)

Launcher (المشغل):

- يمكنك الضغط على زر "Source" (المصدر) واختيار "Home" (الرئيسية) لبدء التشغيل.
 - يمكن إضافة العديد من عناصر اختصار Home إلى المشغل.
- يتكون المشغل من التطبيقات التالية:
- Whiteboard (لوحة المعلومات) و Present (عرض التقديمي) و Apps (التطبيقات).
- Whiteboard (لوحة المعلومات): الانتقال إلى صفحة سبورة الشرح.
- Present (عرض التقديمي): الانتقال إلى صفحة التفاعل.
- Apps (التطبيقات): عرض كل التطبيقات.



إضافة العديد من الاختصارات إلى الصفحة الرئيسية:
الإعدادات -> شاشة اللقطات -> الإعدادات العامة -> اختصار الصفحة الرئيسية



٤-٠ Media Player (مشغل الوسائط)

٤-١ دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع المشغل:

- تمهد من المصدر:
- الإدخال:

■ إذا قمت بتحديد مشغل الوسائط كمصدر يدخل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائياً بعد اكتمال عملية التمهيد.

مشغل:

- ذهاب إلى صفحة مشغل الوسائط الرئيسية.
- ١ - ٧: ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل ١ - ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائياً.

٢- الجدول:

اليوم:

■ عرض التاريخ والوقت.

٣- ١ - ٧:

■ إعداد حتى ٧ جداول زمنية.

فتح/غلق:

■ ضبط وقت البدء والإنتهاء.

الإدخال:

■ حدد مشغل الوسائط كمصدر، وسيقوم PD بتشغيل المشغل تلقائياً عند الانتهاء.

٤- ثلا، أرب، خمي، جمع، سبت، أحد، كل أسبوع:

■ تعيين دورة الحياة.

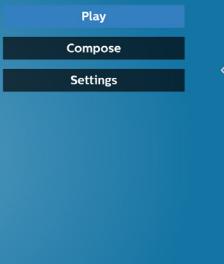
قائمة التشغيل:

■ ذهاب إلى صفحة مشغل الوسائط الرئيسية.

- ١ - ٧: ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل ١ - ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائياً.

٥- مسح الكل

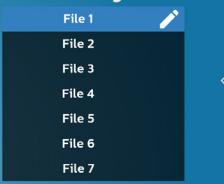
Media Player



٢- حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي اختيار قائمة لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".

وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.

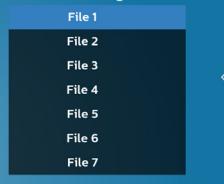
PlayList



٣- حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، وينبغي أولاً اختيار قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من "ملف ١" إلى "ملف ٧".

وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.

PlayList



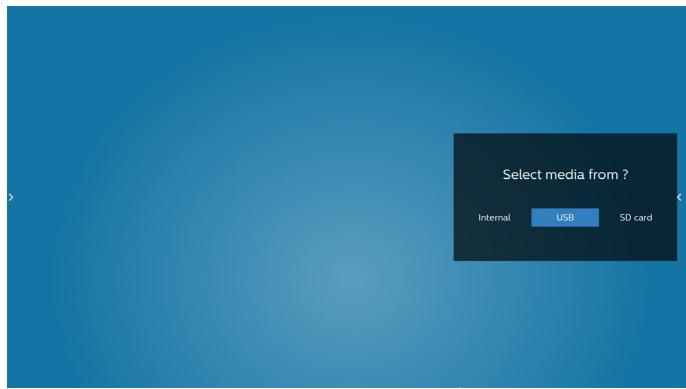
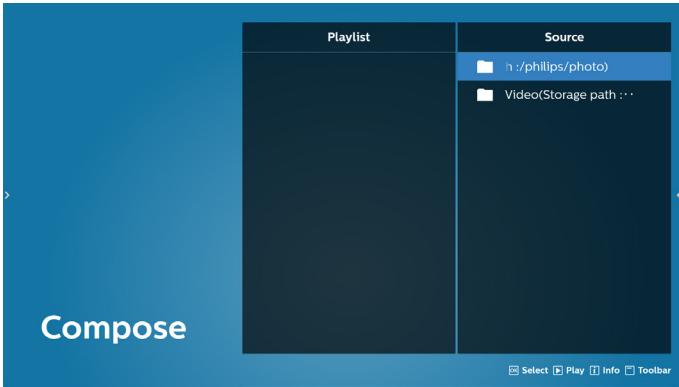
٤- إذا تم تحديد قائمة تشغيل فارغة، فسيرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.

ينبغي وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الرئيسي.

على سبيل المثال:

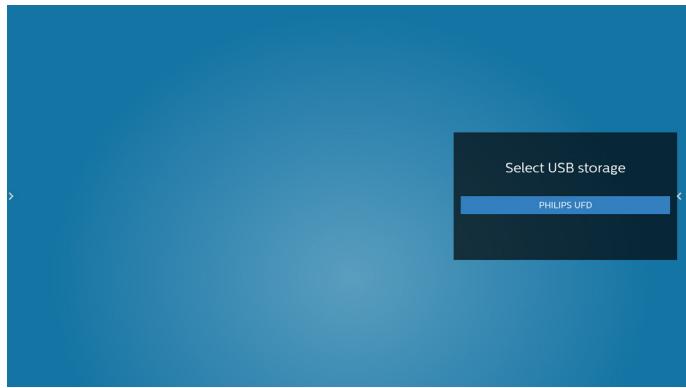
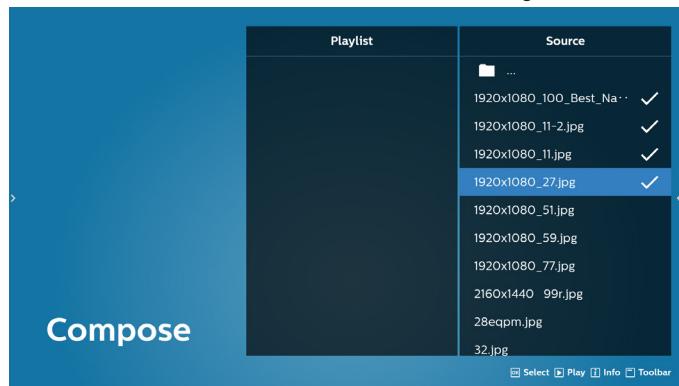
- مقاطع فيديو في /philips/video/
- صور في /philips/photo/
- موسيقى في /philips/music/

ملحوظة: عند الضغط مع الاستمرار على أحد الأدلة في Source (المصدر)، سيتم عرض المسار الكامل.



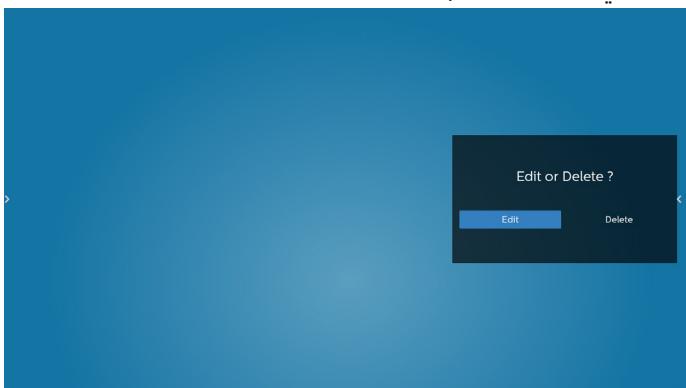
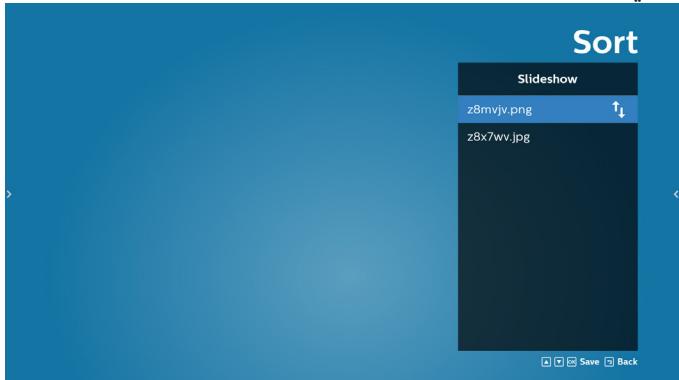
٥- إذا حددت وحدة تخزين "USB", فسيرشدك التطبيق لتحديد جهاز USB.

- ٦- تتوفر الوظائف التالية في الشريط المنزلي:
 - Select all (تحديد الكل): تحديد كل ملفات التخزين.
 - Delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
 - Add/remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة تشغيل من المصدر.
 - Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
 - Save/abort (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء حفظها.
 - Back (رجوع): عودة.



٦- التعديل قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد القائمة المطلوبة التي تعرض رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف.

- ٧- إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغباتك.
- ملحوظة:** عند مغادرة هذه الصفحة، سيتم حفظ كل البيانات تلقائياً.

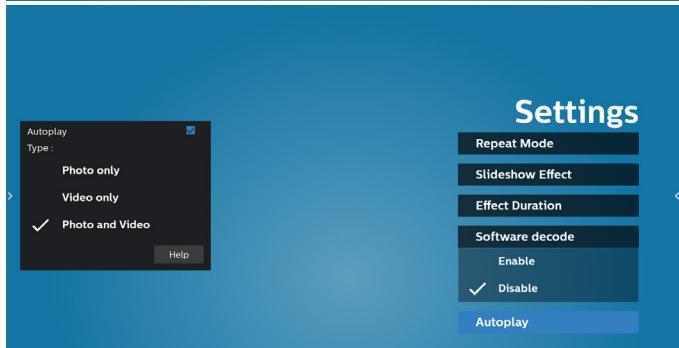
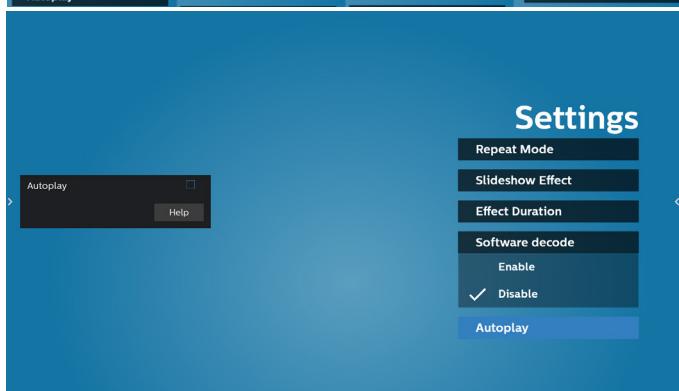


٧- وبمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل، يتم عرض قائمة على النحو التالي:

- Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
- Playlist (مشغل) - الملفات في قائمة التشغيل.
- Option (الخيارات) - عرض شريط منزلق.
- Play (تشغيل) - تشغيل ملف وسائط.
- Info (معلومات) - عرض معلومات الوسائط.
- Touch file (لمس الملف) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.

- ٨- بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على المفتاح "Info" (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.

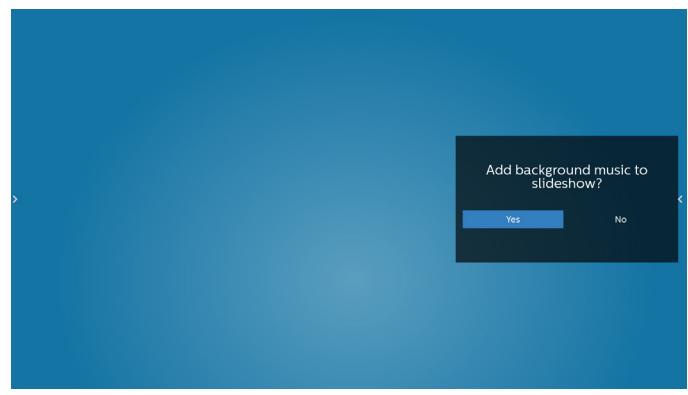
(تشغيل تلقائي Autoplay): ركب USB وسيتم تشغيل الملفات تلقائياً من مسار USB الجذر. (تمكين أو تعطيل التشغيل التلقائي، والصور فقط، والفيديو فقط، والصور والفيديو، والمساعدة).



١- بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على المفتاح "Play" (تشغيل) لتشغيل ملف الوسائط فوراً.



١١- إذا قمت بإنشاء قائمة تشغيل تحتوي على جميع ملفات الصور، فسيطلب منك إضافة موسيقى خلفية إلى عرض الشرائط قبل الحفظ.



١٢- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خمسة خيارات متاحة: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و "Slideshow Effect" (وضع التكرار) و "Effect Duration" (مؤثر عرض الشرائط) و "Effect Duration" (مدة المؤثر) و "Software decode" (فك ترميز البرنامج) و "Autoplay" (تشغيل تلقائي).

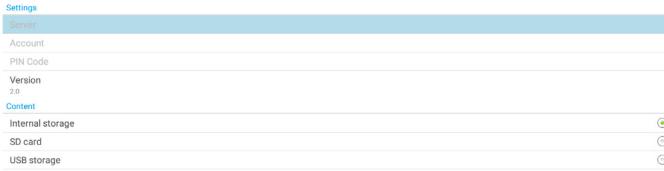
Repeat Mode (وضع التكرار): تحديد التكرار مرة واحدة أو تكرار الكل.

Slideshow Effect (مؤثر عرض الشرائط): مؤثر عرض شرائط الصور (من اليمين إلى اليسار أو طي الزاوية أو بلا مؤثر).
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور (٥ ثوانٍ أو ١٠ ثوانٍ أو ١٥ ثانية أو ٣٠ ثانية).

Software Decode (فك ترميز البرنامج): عدم عرض شاشة سوداء بين مرات تشغيل مقاطع الفيديو.

CMND & Play وتشغيل CMND

- ٥-٠
- ١) Server (الخادم)
 - أمر الإعداد وعنوان خادم التشغيل
 - Account (الحساب)
 - أمر الإعداد وحساب التشغيل
 - (PIN) PIN Code (رمز PIN) أمر الإعداد ورمز PIN الخاص بالتشغيل
 - Version (الإصدار)
 - يوجد خيارات لهذه الوظيفة: إصدار ٢ وإصدار ٣
 - الإصدار ٢
 - استخدام اتفاقية .٢/٢/٢
 - الإصدار ٣
 - استخدام اتفاقية .٣/١/٣
 - Content (المحتوى)
 - يتاح ثلاثة خيارات: وحدة التخزين الداخلية وبطاقة SD ووحدة تخزين USB.
 - إذا تم تحديد الإصدار ٢ يظهر رمز الخادم/الحساب/PIN باللون الرمادي ولا يمكن تعدينه.



- ١٣- استيراد ملف نص في مشغل الوسائط خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.
- اسم الملف: mpplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (١ أو ٢ أو ٣ أو ٤ أو ٥ أو ٦ أو ٧).
 - مثال: mpplaylist1.txt
 - المحتوى:

| mpplaylist1.txt | |
|-----------------|---------------|
| 1 | photo/xxx.jpg |
| 2 | video/yyy.mp4 |
| 3 | music/zzz.mp3 |

ملاحظة: إذا وجدت في قائمة التشغيل ملفات فيديو وموسيقى، تصبح الشاشة سوداء عند تشغيل ملف موسيقى.

خطوة ٢. انسخ "mpplaylistX.txt" إلى مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية، كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips/ (PL_DL)
- مثال: /storage/emulated/legacy/philips/ txt.mpplaylist

خطوة ٣. قم بإعداد ملفات وسائط في مجلدات بأسماء "photo" و "video" و "music" ضمن المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

- مثال: /storage/emulated/legacy/philips/photo/xxx.jpg

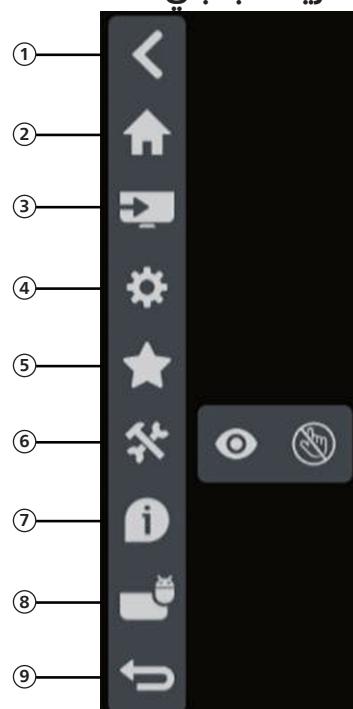
/storage/emulated/legacy/philips/video/yyy.mp4

/storage/emulated/legacy/philips/music/zzz.mp3

خطوة ٤. ابدأ تطبيق مشغل الوسائط، وسيستورد إليه ملف نص تلقائياً.

ملاحظة: بعد استيراد ملف قائمة التشغيل (بتنسيق نصي)، إذا غير المستخدم القائمة عبر وحدة التحكم عن بعد فلن تتم كتابة هذا التغيير في ملف نص قائمة التشغيل.

٦-٥ الشريط الجانبي



(١) إخفاء
إخفاء الشريط الجانبي.

(٢) الرئيسية
يفتح هذا الزر الشاشة الرئيسية.

(٣) قائمة المصدر
فتح قائمة المصدر.

(٤) قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)
فتح قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

(٥) المفضلة
فتح المفضلة وإضافة أو إزالة مجموعة أدوات APK الأكثر استخداماً.

(٦) الأداة
(١-١) تجميد/إلغاء التجميد: تجميد/إلغاء تجميد شاشة الإشارة لغير نظام Android فقط، وتظل الإشارة الصوتية حية.

(٦-٢) قفل اللمس: قفل وظيفة اللمس، تحتاج إلى إدخال كلمة مرور لإلغاء قفلها بعد تمكين قفل اللمس.

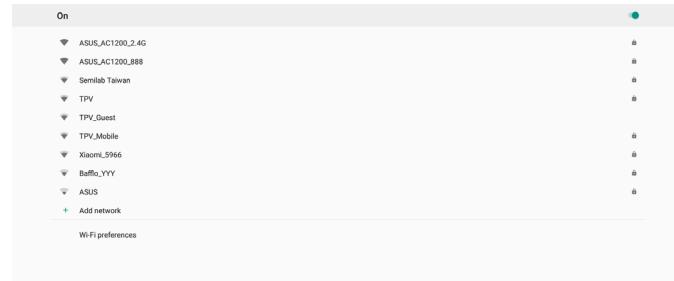
كلمة المرور الافتراضية هي ٢٣١. يمكن أيضًا تعين كلمة المرور الجديدة في الإعدادات -> عرض اللوگات -> أدوات النظام -> كلمة مرور قفل اللمس.

(٧) معلومات سريعة
عرض معلومات عن الوقت والشبكة والشاشة.

(٨) السجل
عرض تطبيق السجل.

(٩) رجوع
رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

في قائمة الشبكات المتوفرة، حدد نقطة وصول (AP) متصلة بشبكة لاسلكية موجودة.



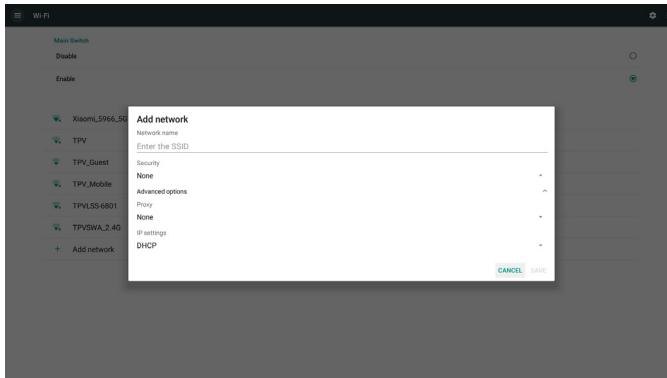
أدخل الإعدادات المطلوبة.



في الجزء السفلي من القائمة، حدد "Add network" (إضافة شبكة) لإضافة شبكة غير معروضة في القائمة.



إذا لزم الأمر، فادخل اسم الشبكة (SSID) وتفاصيل الأمان.



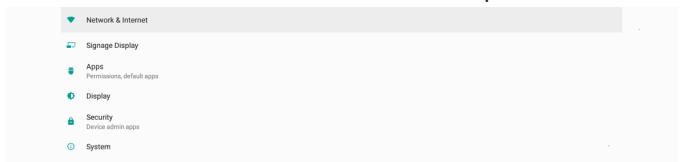
ملحوظة: عند تمكين شبكة Wi-Fi، سيتم تعطيل الـEthernet تلقائياً.

٦- تعيين واجهة المستخدم

١-١- إعدادات (الإعدادات) Settings

ت تكون قائمة الإعدادات من العناصر التالية:

- (١) Network & Internet (الشبكة والإنترنت)
- (٢) Signage Display (شاشة اللافتات)
- (٣) Apps (التطبيقات)
- (٤) Display (العرض)
- (٥) Security (الأمان)
- (٦) System (النظام)



١-١-١- الشبكة والإنترنت Network & Internet



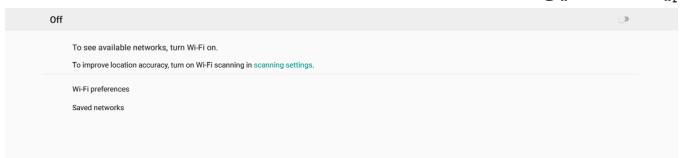
١-١-١-١- Wi-Fi

الإعدادات -> الشبكة والإنترنت -> Wi-Fi -> الشبكة والإنترنت هامة: لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تركيب دونجل Wi-Fi المدعوم، لكن نقطة الاتصال النشطة لدونجل Wi-Fi غير مدعومة. أعد تشغيل الجهاز عند تركيب دونجل USB Wi-Fi أو إزالته.

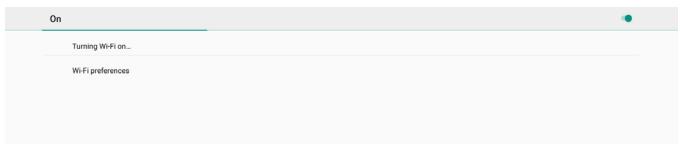
١-١-١-٢- تمكين Wi-Fi

تمكين اتصال Wi-Fi أو تعطيله من خلال المفتاح الرئيسي في الإعداد -> الشبكة والإنترنت -> Wi-Fi -> زر التبديل بين إيقاف التشغيل والتشغيل.

١-١-١-٣- إيقاف تشغيل Wi-Fi

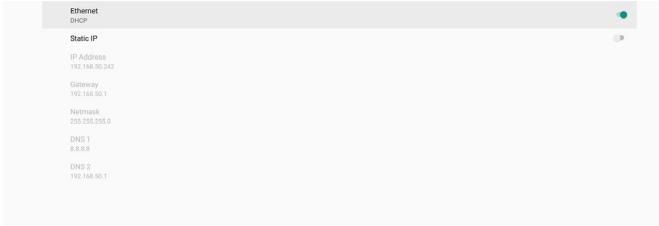


١-١-١-٤- تشغيل Wi-Fi



يستخدم النظام بروتوكول DHCP بشكل افتراضي للاتصال بالشبكة. معلومات الاتصال (لا يمكن تحرير الخيارات عندما تظهر بلون رمادي باهت).

- (١) IP Address (عنوان IP)
- (٢) Gateway (البوابة)
- (٣) Netmask (قناع الشبكة)
- (٤) عنوان IP لنظام DNS / I

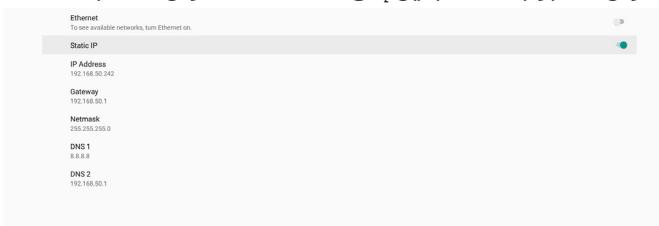


ملاحظة:

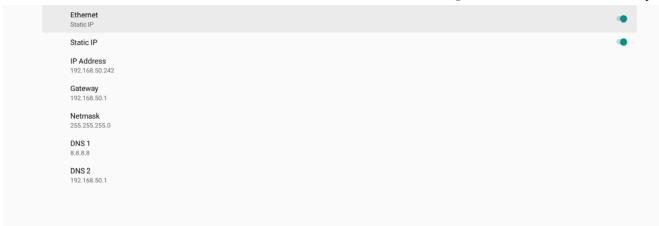
سيتم تعطيل اتصال Wi-Fi تلقائياً عند تمكين اتصال إيثرنت.

عنوان IP الثابت لإيثرنت

يمكن للمستخدم تعين عنوان IP لإيثرنت وقناع الشبكة وعنوان DNS وعنوان IP للبوابة عند التبديل إلى "Static IP" (عنوان IP الثابت).



قم بعد ذلك بتبديل زر إيثرنت مجدداً.



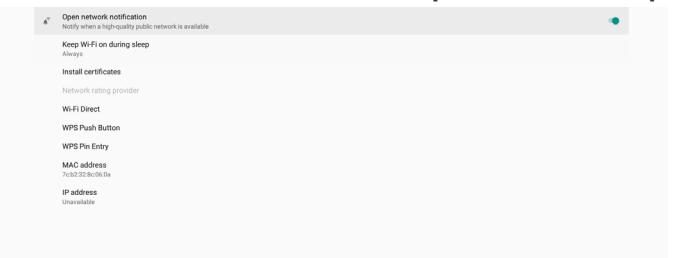
ملاحظة:

١- يرجى إدخال عنوان IPv4 في كل الحقول بحيث يستخدم صيغة النقطة العشرية ويكون من أربعة أرقام عشرية في نطاق من .٠٠٥٠٠٩ ومفصولة بنقطة.

٢- يجب على المستخدم تعيين كل حقوق اتصال عنوان IP الثابت قبل تمكين إيثرنت مجدداً.

ـ ٦-١-١-١-١-١ Wi-Fi تفضيلات

ـ <الإعدادات -> الشبكة والإيثرنت -> Wi-Fi -> تفضيلات



ـ ٦-١-١-١-١-٢ WPS استخدام

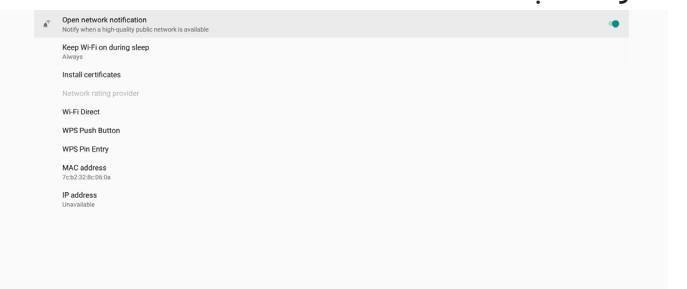
يمكن تمكين شبكة WPS (إعداداد Wi-Fi المحمي) باستخدام خيارات: PBC (تكوين الزر الانضغاطي) الذي يتيح للمستخدم الضغط ببساطة على زر للاتصال.

ـ عند استخدام طريقة PBC، حدد "WPS Push Button" (زر الانضغاطي) للاتصال.



ـ عند استخدام طريقة PIN، حدد "WPS Pin Entry" (إدخال Pin لإعداداد Wi-Fi المحمي) لإدخال رمز PIN للاتصال.

ـ ٦-١-١-١-١-٢ Wi-Fi شبكة معلومات



ـ Wi-Fi (عنوان MAC): عرض عنوان MAC لشبكة .ـ IP (عنوان IP): عرض عنوان IP عند اتصال الجهاز بشبكة.

ـ ٦-١-١-١-١-٢-١ Ethernet (إيثرنت)

ـ <الإعدادات -> الشبكة والإيثرنت -> إيثرنت تمكين إيثرنت

ـ تمكين اتصال إيثرنت أو تعطيله من خلال الإعدادات -> الشبكة والإيثرنت -> زر تبديل إيثرنت.



إذا لم يكن "Logo" (الشعار) معيناً على وضع "User" (المستخدم)، فلن يمكن للمستخدم تحديد الرسم المتحرك للتمهيد المخصص.

Boot Logo
Choose Boot Animation

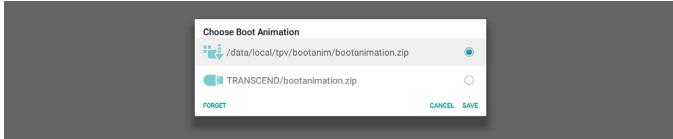
عند تعينه على وضع "User" (المستخدم) يصبح الخيار "Choose Boot Animation" (اختيار الرسم المتحرك للتمهيد متوفراً).

Boot Logo
Choose Boot Animation

عندما يكون الشعار معيناً على وضع "User" (المستخدم)، فستتم الاستعاضة عن شعار Philips بملف الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم.

انقر على "Choose Boot Animation" (اختيار الرسم المتحركة للتمهيد) وستظهر عندئذ قائمة متباينة تتيح للمستخدم اختيار ملف الرسم المتحرك للتمهيد. وسيتم فحص المحتوى المحفوظ في بطاقة SD أو بطاقة ذاكرة USB تلقائياً.

يجب تعين اسم ملف الرسم المتحرك للتمهيد بالصيغة ".bootanimation.zip" ، ولا يمكن استخدام أي صيغة أخرى.



يمكن العثور على جميع ملفات الرسوم المتحركة المتوفرة للتمهيد في مجلد التالية:

- ./File under /data/local/bootanimation ملف الرسم المتحرك للتمهيد المنسوخ من USB أو بطاقة SD.
- ./SD_STORAGE_VOLUME_NAME{ ملف الموجود ضمن الملف المكون من المكون المنسوخ من SD.
- ./USB_STORAGE_VOLUME_NAME{ ملف الموجود ضمن الملف المكون من المكون المنسوخ من USB.

خيارات مربع الحوار:

- FORGET (تجاهل)
bootanimation.zip under /data/local/.bootanimation
مسح لن يتم استخدام الرسم المتحرك للتمهيد المخصص أثناء عملية تمهيد النظام.
- CANCEL (إلغاء)
إلغاء الأمر وإغلاق مربع الحوار.
- SAVE (حفظ)
نسخ الملف المحدد إلى /data/local/bootanimation/. بعد إجراء ذلك، يمكن للمستخدم إزالة وحدة التخزين الخارجية (SD) يستخدم النظام ملف الرسم المتحرك للتمهيد الموجود ضمن .data/local/bootanimation/

٦-١-٦ Signage Display (شاشة اللافتات)

الإعدادات -> شاشة اللافتات، لإعداد معظم ميزات شاشة اللافتات. رابع ما يلي للاطلاع على معلومات أكثر تفصيلاً عن إعدادات شاشة اللافتات.



٦-١-٦-١ General Settings (الإعدادات العامة)

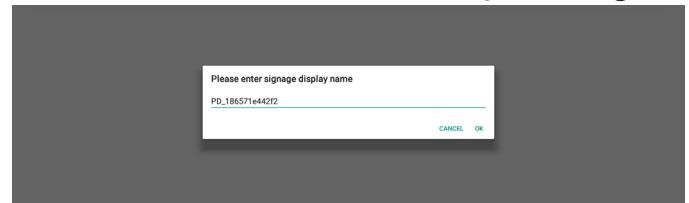
الإعدادات -> شاشة اللافتات -> الإعدادات العامة.
قم بإعداد اسم شاشة اللافتات وشعار المستخدم ولقطة الشاشة وشريط التنقل وختصار الرئيسية.



٦-١-٦-٢ Signage Display Name (اسم شاشة اللافتات)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> الإعدادات العامة -> اسم شاشة اللافتات

قم بإعداد اسم شاشة اللافتات؛ علماً بأن الاسم الافتراضي هو عنوان MAC لإيثرينت الذي يشتمل على البايطة "PD_". على سبيل المثال: "PD_٢٢٣٩٨_١٠٠...". ويبلغ الحد الأقصى لطول الاسم ٣٦ حرفاً بتنسيق UTF8. انقر لإعادة التسمية.



شعار التمهيد

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> الإعدادات العامة -> شعار التمهيد يمكن للمستخدم إعداد شعار تمهد الجهاز (الرسم المتحرك للتمهيد) عن طريق تعين himLogo (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة) -> Configuration 2 (التكوين ٢) -> Logo (الشعار) على وضع "User" (المستخدم).

| | | |
|-----------------|-----------------------|-----------------|
| الصورة | غلق | 45 |
| الشاشة | OSD H-وضع | 50 |
| الصوت | OSD V-وضع | 50 |
| التكوين ا | تدوير | أفقى |
| التكوين ا | معلومات | 10 |
| بيان متقدم | فتح | |
| Android إعدادات | معزف الشاشة | إجراءات |
| | ناله السفينة | 30.63°C 87.13°F |
| | معلومات الشاشة | إجراءات |
| | HDMI إصدار | |
| | إعادة تعيين التكوين ا | إجراءات |

| الشعار |
|--------|
| غلق |
| فتح |
| مستخدم |

(٢) بدء لقطة الشاشة في الثانية .٤ من الدقيقة.

(٣) إذا قررت إزالة صور لقطات الشاشة كل أسبوع، فسيتم تغيير بيانات حذف الصور إلى اليوم الذي طبقت فيه إعدادات ميزة لقطة الشاشة. على سبيل المثال: إذا تم تعين الاثنين ليكون يوم الإزالة في كل أسبوع وتم في يوم الجمعة تغيير إعدادات أخرى في ميزة لقطة الشاشة، فسيتم تغيير يوم الإزالة إلى يوم الجمعة (يوم الوقت الحالي للنظام).

- وضع السكون (تعليق النظام) وميزة لقطة الشاشة:

يتم تعليق ميزة لقطة الشاشة عندما يدخل النظام في وضع السكون، ويؤدي ذلك إلى تعليق وظيفة إرسال لقطة الشاشة بالبريد. وستتم إعادة تشغيل الميزات المتعلقة بلقطة الشاشة عندما يدخل النظام في وضع التنشيط.



(١) (الفاصل الزمني) Interval

تعين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة وأخرى، علماً بأن الخيارين المتوفرين هم .٣ و .٦ دقيقة.



(٢) (وقت البدء) Start Time

تعين وقت البدء في يوم معين لبدء وظيفة لقطة الشاشة. تأكد من النقر على الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار؛ وإلا، فلن يتم حفظ الإعدادات التي أجريتها. يجب تعين وقت البدء قبل وقت الائتمان. وستظهر حينئذ رسالة منبثقة لإخبارك إذا كانت القيمة غير صالحة.



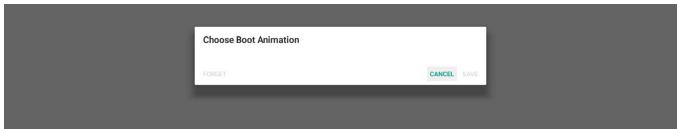
(٣) (وقت الائتمان) End Time

تعين وقت الائتمان في يوم معين لإنهاه وظيفة لقطة الشاشة. تأكد من النقر على الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار؛ وإلا، فلن يتم حفظ الإعدادات التي أجريتها. يجب تعين وقت البدء قبل وقت الائتمان. وستظهر حينئذ رسالة منبثقة لإخبارك إذا كانت القيمة غير صالحة.



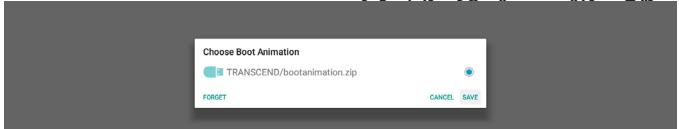
(٤) (تكرار) Repeat

إذا لم يعثر النظام على أي ملف ضمن وحدة التخزين الخارجية (USB أو SD)، فذلك يشير إلى أن قائمة الملفات فارغة. ويظهر الزر "SAVE" (حفظ) و "FORGET" (تجاهل) بلون رمادي باهت، ويتعين على المستخدم فحص المحتوى المحفوظ في ذكرة USB أو بطاقة SD. انقر على الزر "CANCEL" (إلغاء) لإغلاق مربع الحوار، وأعد تركيب ذاكرة USB أو بطاقة SD.

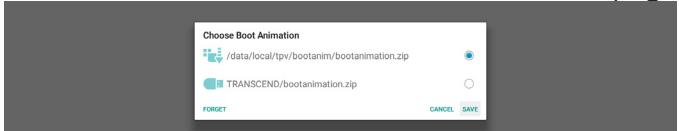


إذا كان المجلد /data/local/bootanimation/ فارغاً، فذلك يعني عدم حفظ "bootanimation.zip" سابقاً من قبل المستخدم. ويظهر شعار Philipsافتراضي أثناء عملية تمهيد النظام.

عند العثور على "bootanimation.zip" ضمن وحدة تخزين خارجية، فسيظهر مربع حوار لقائمة الملفات.



إذا أمكن العثور على الملف "bootanimation.zip" في المجلد "/data/local/bootanimation" بالاعتباره الخيار الأول. ويشير ذلك ببساطة إلى أن المستخدم قد حمل سابقاً إلى نسخ (حفظ) الملف "bootanimation.zip". وسيتم تمهيد النظام باستخدام ملف الرسم المتحرك للتمهيد ".data/local/bootanimation/bootanimation.zip" من



يمكن الاستغناء عن ملف الرسم المتحرك للتمهيد واستخدام الزر "SAVE" (حفظ) بدلاً منه.

لقطة الشاشة Screenshot

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> الإعدادات العامة -> لقطة الشاشة للتقط لقطات شاشة من المحتوى المستورد، انقر على "Enable" (تمكين) لتمكين وظيفة لقطة الشاشة التلقائية. وإذا ظهرت خيارات لقطة الشاشة باللون الرمادي الباهت، فذلك يشير إلى أن وظيفة لقطة الشاشة لم تُعد ممكّنة.



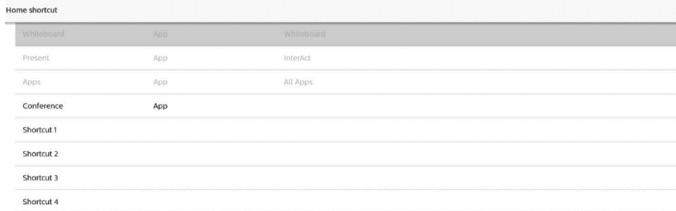
بعد تعيين هذه الميزة، يمكنك تعين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة وأخرى، ويمكنك أيضاً تعين المجلد الوجهة الذي سيتم حفظ الشاشة الملتقطة فيه. ويخبرك الخيار "Save to" (حفظ إلى) بأن صور لقطات الشاشة سيتم حفظها في وحدة التخزين الداخلية ولا يمكن تغييرها بدوياً.

ملاحظة:

١- سيتم حذف صور لقطات الشاشة تلقائياً في الحالات التالية:

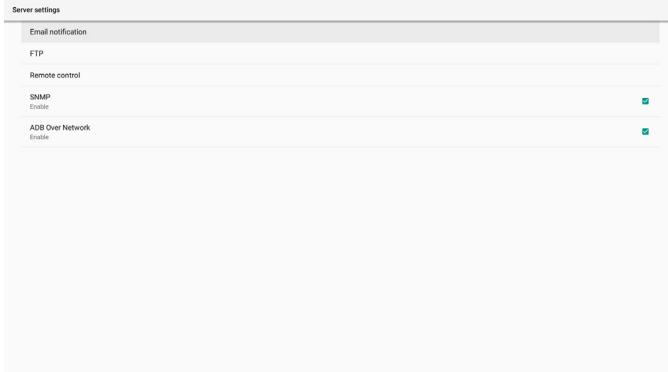
(١) تعين وقت بدء ميزة لقطة الشاشة على . ثانية.

(اختصار الصفحة الرئيسية Home shortcut)
إضافة اختصار APP/ Source (التطبيق/المصدر) إلى مشغل الصفحة الرئيسية .



٦-٢-٣ Server Settings (إعدادات الخادم)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات الخادم



Email Notification (إخطار البريد الإلكتروني)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات الخادم -> إخطار البريد الإلكتروني

انقر فوق خانة الاختيار لتمكين/ تعطيل ميزة إخطار البريد الإلكتروني. عين SMTP (البروتوكول البسيط لنقل رسائل البريد) و Manager Email (البريد الإلكتروني للمدير) بعد تمكين ميزة إخطار البريد الإلكتروني.



تعيين وضع تكرار لقطة الشاشة التلقائية.



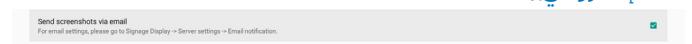
(٥) (حفظ إلى) Save to سيتم حفظ صور الشاشة ضمن المجلد الذي يحمل الاسم «philips» في وحدة التخزين الداخلية screenshot

(٦) (إزالة لقطات الشاشة) Purge Screenshots تعيين الفاصل الزمني لحذف صور لقطات الشاشة، علماً بأن الخيارات المتوفرين هما «Every day» (كل يوم) و«Every week» (كل أسبوع).



(٧) (إرسال لقطات الشاشة عبر البريد الإلكتروني) Send screenshots via email يمكن إرسال كل صورة لقطة شاشة كمرفق برسالة بريد إلكتروني.

يجب على المستخدم إعداد معلومات البريد أولًا في Settings (إعدادات) -> Server (شاشة اللافتات) -> Email notification (إعدادات الخادم) -> Settings (إعدادات الخادم) -> Email notification (إخطار البريد الإلكتروني) (راجع القسم [إخطار البريد الإلكتروني](#)).



Navigation bar (شريط التنقل)

الشريط الجانبي لدعم تعريف المصدر

Android: مصدر

٤٣/٤٣ بوصة تعرض الشريط الجانبي باستثناء مصدر Kiosk، وتتبع إعداد شريط التنقل

المصدر الخارجي:

٤٣ بوصة لن تظهر الشريط الجانبي

٤٤ بوصة تعرض الشريط الجانبي، وتتبع إعداد شريط التنقل

تعريف الخيار

- دائمًا قيد التشغيل: يبقى الشريط الجانبي على جانبي الشاشة فيما عدم المصدر الخارجي

- متوقف عن التشغيل دائمًا: لن يظهر الشريط الجانبي على الشاشة

- إخفاء تلقائي: يختفي الشريط الجانبي خلال ١ ثوانٍ

طريقة الظهور بعد الدخانة

أ- أشر بآيماءة من اليسار أو اليمين إلى المنتصف ليظهر الشريط الجانبي على الشاشة، ويختفي مرة أخرى بعد ١ ثوانٍ

ب- إذا كان الشريط الجانبي لدعم المصدر يظهر الشريط على الشاشة عند تغيير المصدر، ويختفي مرة أخرى بعد ١ ثوانٍ

تعريف الأسهم على جانبي الشاشة

أ- انقر فوق الأسهم على الجانبين لفتح قائمة الشريط الجانبي، وانقر فوق السهم في الجزء العلوي أو انتظر لمدة ١٥ ثانية لتختفي قائمة الشريط الجانبي

ب- اضغط لفترة طويلة على الأسهم على الجانبين لتحريك موضع الشريط الجانبي

بروتوكول SMTP

إعداد عنوان البريد الإلكتروني للمرسل ومعلومات خادم SMTP، ويمكن للمستخدم إعداد نوعين من خادم SMTP: «Gmail» و«Other» (أخرى). يمكن للمستخدم إعداد خادم SMTP ونوع الأمان باستعمال خيار «Other»، ومنفذ الخادم يدوياً.

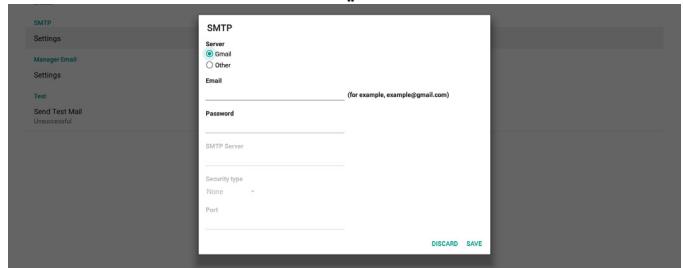
ملاحظة:

- ينبغي أن تكون كلمة المرور بتنسيق UTF8 وأن يتراوح طولها بين 6 و 20 حرفاً.
- لا يمكن للمستخدم تعين منفذ 0005 (منفذ SICP الافتراضي) و 2121 (منفذ خادم FTP الافتراضي).

تعين منفذ شبكة SICP في «Settings» (إعدادات) -> «Network Application» (تطبيق Network Application) «Display» (شاشة اللافتات) -> «SICP network port» (منفذ شبكة SICP).

تعين منفذ شبكة FTP في «Settings» (إعدادات) -> «Server settings» (إعدادات الخادم) -> «Display» (شاشة اللافتات) -> «Port» (المنفذ) -> «FTP».

نوع Security type (نوع الخيارات) SMTP Server (خادم SMTP) Gmail (جيميل) أو Port (المنفذ) بلون رمادي باهت وتصبح غير متوفرة.



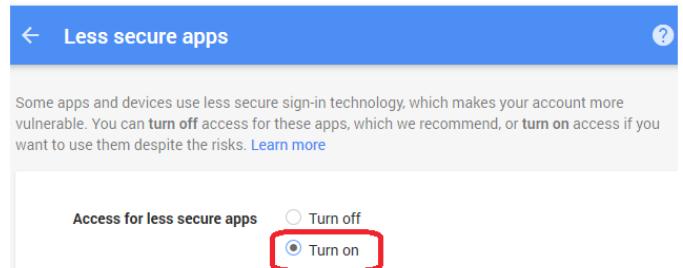
(أخرى):



إعدادات أمان Gmail (Gmail Security Settings)

إذا حدثت مشكلة عند إرسال رسالة البريد الإلكتروني عبر Gmail، يرجى زيارة موقع Google على الويب «[settings/security/lesssecureapps](https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps)» للتحقق من إعداد أمان حسابك في Google. شغل بعد ذلك ميزة «Access for less secure apps» في Google (الوصول إلى تطبيقات أقل أماناً).

Google



حالة الرابط

(١) إذا لم يكن الجهاز متصلًا بالشبكة بشكل سليم، فستظهر رسالة «Network is disconnected» (تم قطع الاتصال بالشبكة).

(٢) إذا كان الجهاز مزودًا بوظيفة اتصال شبكي لكنه غير متصل بخادم التحكم عن بعد، فستظهر رسالة «Server is disconnected» (تم قطع الاتصال بالخادم).

(٣) إذا تم الاتصال بخادم لكنه غير مرتبط، فستظهر رسالة «Server is unbinded» (تم إلغاء ارتباط الخادم).

(٤) إذا تم ربط الجهاز بالخادم بنجاح، فستظهر رسالة «Server is binded» (تم ربط الخادم).

(٥) إذا كان رمز PIN غير صحيح، فستظهر رسالة «Error PIN code» (رمز PIN خاطئ).

SNMP

تمكين خدمة SNMP (البروتوكول البسيط لإدارة الشبكة) أو تعطيلها.

يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم SNMP.

ADB over Network (أداة ADB عبر الشبكة)

يمكنك الوصول إلى أداة ADB عبر اتصال بشبكة من خلال منفذ .0000.

ADB Over Network Details

Source Settings (إعدادات المصدر)

Android Source (مصدر Android)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر

Source settings

Android source

Source label/enable

Source settings

Media player

Browser

CMND & Play

PDF player

Custom app

Source settings

Edit Play List

Edit Effect Settings

Media Player (مشغل الوسائط)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> مشغل الوسائط

افتح نشاط قائمة تشغيل التحرير في مجموعة أدوات APK لمشغل الوسائط وحرر نشاط إعدادات المؤشرات.

Media player

Edit Play List

Edit Effect Settings

Browser (المتصفح)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> المتصفح

افتح نشاط الإشارات المرجعية في مجموعة أدوات APK للمتصفح

Browser

Edit Bookmark

Kiosk (الكشك)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> Kiosk (الكشك)

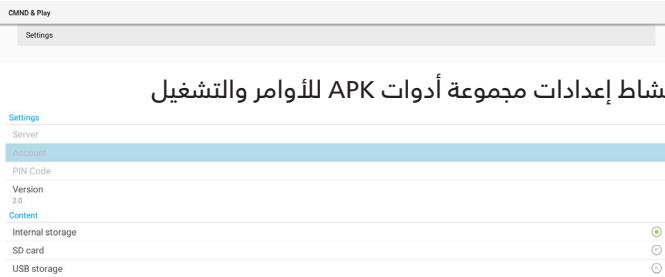
افتح نشاط محرر الإشارات المرجعية في APK الخاصة بالكشك.

Kiosk

Edit Kiosk

CMND & Play (CMND وتشغيل)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> الأدوات والتشغيل



- (١) Server (الخادم) إعداد عنوان IP لخادم CMND & Play. غير متوفر في بروتوكول .٢.
- (٢) Account (الحساب) إعداد حساب خادم CMND & Play، ويقتصر تنسيق اسم الحساب على الأحرف [A-Z] [a-z] [٠-٩]. غير متوفر في بروتوكول .٢.
- (٣) PIN Code (رمز PIN) إعداد رمز PIN لخادم CMND & Play. غير متوفر في بروتوكول .٢.
- (٤) Version (الإصدار) إعداد إصدار بروتوكول خادم CMND & Play.
- (٥) Content (المحتوى) تدعم مجموعة أدوات CMND & Play APK تشغيل المحتوى من وحدة تخزين داخلية [جدع "Internal Storage" (وحدة التخزين الداخلية)] ووحدة تخزين خارجية [جدع "SD Card" (بطاقة SD) أو "USB storage" (USB)]. وستثبت مجموعة أدوات CMND & Play APK عن تخزين (USB). وستثبت مجموعة أدوات CMND & Play APK عن محتوى من وحدة التخزين المحددة، علماً بأن الإعداد الافتراضي هو وحدة التخزين الداخلية.

يرجى ملاحظة أن وحدة التخزين الخارجية لا يمكن إزالتها (فصلها) عند تشغيل محتوى باستخدام CMND & Play APK. إضافة إلى ذلك، يجب أن تكون المساحة الخالية بقرون وحدة التخزين الخارجية ضعف حجم ملف لفك ضغط محتوى CMS.

PDF Player (مشغل PDF Player)

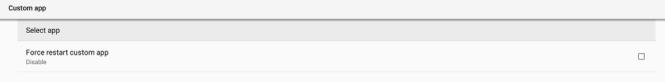
الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> مشغل PDF افتح نشاط قائمة تشغيل التحرير في مجموعة أدوات APK لمشغل PDF وحرر نشاط إعدادات المؤشرات.



Custom app (التطبيق المخصص)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> التطبيق المخصص يمكن للمستخدم إعداد مجموعة أدوات APK لمصدر العميل. وسيتم بدء تشغيل مجموعة أدوات APK المحددة عند التبديل إلى مصدر دخل العميل. إذا لم يتم تعين مجموعة أدوات APK لمصدر العميل، فسيعرض النظام شاشة سوداء عند التبديل إلى مصدر دخل العميل.

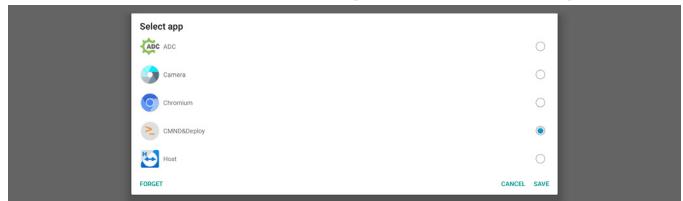
الإعدادات الافتراضي هو ".CMND&Deploy" APK.



إذا تم تعين مجموعة أدوات APK لمصدر مخصص، فسيظهر اسم مجموعة أدوات APK. وإذا لم يظهر، فذلك يشير إلى عدم تعين التطبيق المخصص.

٤-٣-٢-١-٦ Select APP (تحديد تطبيق)

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.



ملاحظة:

لن تظهر مجموعات أدوات APK المثبتة سابقاً من قبل النظام في القائمة. ولن تظهر في القائمة إلا مجموعات أدوات APK التي تم تثبيتها يدوياً.

(١) الزر FORGET (تجاهل) مسح تطبيق المصدر المخصص. سيظهر هذا العنصر بلون رمادي باهت ويصبح غير متوفّر إذا لم يتم تعريف تطبيق مصدر العملي.

(٢) الزر CANCEL (إلغاء) في النهاية دون حفظ التغييرات.

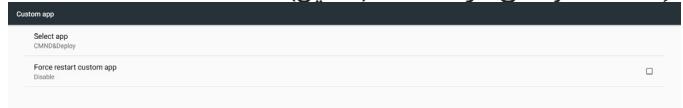
(٣) الزر SAVE (حفظ)

انقر على الزر «Save» (حفظ) لتحديد APS باعتباره تطبيق المصدر المخصص. سيظهر هذا العنصر بلون رمادي باهت ويصبح غير متوفّر إذا تعذر تحديد أي تطبيق متوفّر.

فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص

عند تمكين هذه الميزة، يمكن للنظام مراقبة حالة التطبيق المخصص. وإذا لم يوجد التطبيق المخصص وتم تعريفه (Boot on Source)، فسيحاول النظام بدء تشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى.

الإعدادات الافتراضي هو Disable (تعطيل)



٤-٣-٢-١-٦ Source label/enable (تسمية المصدر / تمكين)

تمكين/تعطيل وظيفة تحرير اسم مصدر غير Android.

| Source label/enable | | |
|---------------------|-------------|-------------------------------------|
| Source | Label | Enable |
| OPS | OPS | <input checked="" type="checkbox"/> |
| HDMI1 | HDMI1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| HDMI2 | HDMI2 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| HDMI3 | HDMI3 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| HDMI4 | HDMI4 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| DisplayPort | DisplayPort | <input checked="" type="checkbox"/> |
| DVI | DVI | <input checked="" type="checkbox"/> |
| USB-C | USB-C | <input checked="" type="checkbox"/> |
| VGA | VGA | <input checked="" type="checkbox"/> |

٤-٣-٢-١-٦ Network Application (تطبيق الشبكة)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تطبيق الشبكة



٤-٣-٢-١-٦ Proxy (الخادم الوكيل)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تطبيق الشبكة -> الخادم الوكيل تمكين الخادم الوكيل بالنقر على خانة الافتيار «Enable» (تمكين). ويمكن للمستخدم إعداد عنوان IP المضيف ورقم المنفذ للخادم الوكيل، علماً بأن الإعداد الافتراضي هو «Disable» (تعطيل).



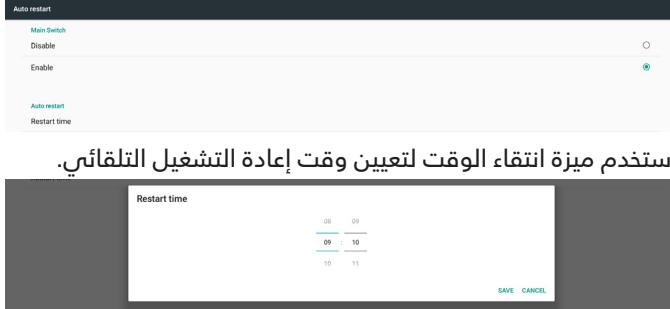
انقر على "Factory Reset" (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع) لإجراء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع. أضغط على "OK" (موافق) لتأكيد الإجراء عند ظهور مربع الحوار. يرجى ملاحظة أن هذا الإجراء يؤدي إلى مسح كل البيانات في وحدة التخزين الداخلية ولا يمكن استعادتها.



Auto Restart (إعادة التشغيل التلقائي)
تبين وظيفة Auto Restart (إعادة التشغيل التلقائي) إعادة تشغيل الجهاز تلقائياً في الوقت الذي تحدده.



حدد تعطيل أو / تمكين ميزة إعادة التشغيل التلقائي من المفتاح الرئيسي.



استخدم ميزة انتقاء الوقت لتعيين وقت إعادة التشغيل التلقائي.



انقر على الزر "Save" (حفظ) وسيتم عرض الوقت الذي عينته لإعادة التشغيل التلقائي.



Import & Export (الاستيراد والتصدير)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> استيراد وتصدير

تبين هذه الوظيفة استيراد وتصدير الإعدادات APK من طرف ثالث من وإلى جهاز آخر. يرجى ملاحظة:

(1) يتم تصدير البيانات إلى ملف BDL3651T-clone.zip داخل المجلد .philips/clone/{storage}

(2) يتم دعم استنساخ الملفات القديمة ووضع الملفات ضمن :philips/sys_backup/{storage}

AndroidPDPMediaPlayerData.db

AndroidPDPdfData.db

menu_settings.db

settings_global.xml

settings_secure.xml

settings_system.xml

signage_settings.db

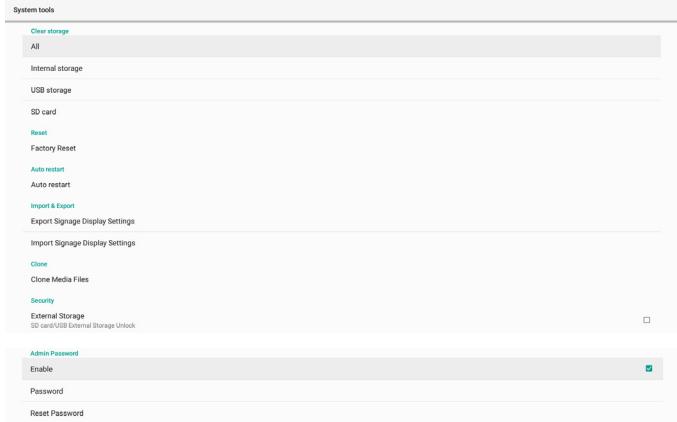
smartcms.db

للحظ أنأحدث بيانات التصدير ستارشف جميع الملفات في ملف مضغوط.

(3) لن يتم استيراد "Signage Display Name" (اسم شاشة اللافتات) أو تصديره.

تصدير إعدادات شاشة اللافتات

يصدر النظام بيانات قواعد البيانات ومجموعات APK المملوكة لأطراف ثالثة إلى ملف {storage}/philips/clone/BDL3651T-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة SD أو وحدة تخزين USB).



Clear Storage (مسح التخزين)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> مسح التخزين



مسح البيانات الموجود ضمن {storage}/philips/folder في وحدتي التخزين الداخلية والخارجية.

(1) All (كل) مسح المجلد «Philips» من وحدة التخزين الداخلية وUSB وبطاقة SD.

(2) Internal Storage (التخزين الداخلي) مسح المجلد «Philips» من وحدة التخزين الداخلية فقط.

(3) USB Storage (تخزين USB Storage) مسح المجلد «Philips» من وحدة تخزين USB فقط.

(4) SD Card (بطاقة SD) مسح المجلد «Philips» من بطاقة SD فقط.

يسرد مربع حوار جميع المجلدات التي سيقوم النظام بمسحها. اضغط على

RESET (إعادة ضبط) لمسح كل البيانات ضمن المجلد المدرج، أو اضغط على مفتاح الرجوع للإنها دون حفظ.



Reset (إعادة ضبط)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> إعادة ضبط



Factory Reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع)

تبين لك هذه الوظيفة مسح كل البيانات والإعدادات التي تم تعيينها من قبل المستخدم. سيعيد النظام التمهيد تلقائياً وسينتقل مباشرة إلى OOB.

ملاحظة هامة:

1- سيتم مسح البيانات المخزنة في وحدة التخزين الداخلية فقط ولا يمكن استعادتها، بما في ذلك إعدادات الجهاز والتطبيقات المثبتة وبيانات التطبيقات والملفات المنزلة والموسيقى والصور وجميع البيانات الموجودة ضمن /data/، لكن البيانات المخزنة في USB وبطاقة SD لن يتم مسحها.

2- تأكد من توفر مهارات التيار المتردد والطاقة دائمًا أثناء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع. ولا يمكن للمستخدم إيقاف التشغيل إلا بعد رؤية OOB في الشاشة.

سيتم حفظ ملف CMS في الدليل الجذر لوحدة التخزين

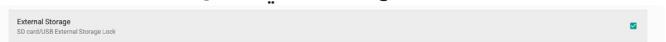


الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> الأمان

الأمان (Security)

وحدة التخزين الخارجية (External Storage)

انقر فوق مربع اختيار لقفل أو إلغاء قفل وحدة التخزين الخارجية (بطاقة SD ووحدة تخزين USB). الوضع الافتراضي هو "إلغاء القفل".



- (١) غير ملم (تعطيل): فتح وحدة التخزين الخارجية SD/USB
- (٢) معلم (تمكين): قفل وحدة التخزين الخارجية SD/USB

ملحوظة:

عند تعطيل قفل وحدة التخزين الخارجية لحالة التمكين، يرجى فصل وحدة التخزين الخارجية وتوصيلها مرة أخرى (لكل من بطاقة SD ووحدة تخزين USB). وبعد ذلك، يمكن للنظام اكتشاف وحدة التخزين الخارجية مرة أخرى.

كلمة مرور المسؤول (Admin Password)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> كلمة مرور المسؤول



تمكين (Enable):

انقر على خانة اختيار لتمكين كلمة مرور المسؤول أو تعطيلها. الإعداد الافتراضي هو "تعطيل".

بمجرد التمكين، سيلزم إدخال كلمة مرور لتسجيل الدخول في وضع المسؤول. كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣٤".

كلمة المرور (Password):

غير كلمة المرور عند الحاجة.

إعادة تعيين كلمة المرور (Reset Password):

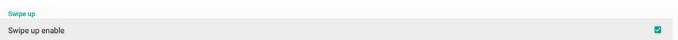
إعادة كلمة المرور إلى قيمتها الافتراضية، وهي "١٢٣٤". إذا تمت إعادة التعيين بنجاح، فستظهر رسالة "Successful" (تم بنجاح).

كلمة مرور قفل اللمس (Touch lock password):

كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣٤" ، ويمكن أيضًا تغيير كلمة مرور اللمس من خلال هذا الخيار.

سحب لأعلى (Swipe up):

تمكين التمرير لأعلى أو تعطيله لتشغيل قائمة المصدر.



٦-١-٦ Misc (متنوع)

TeamViewer Support (دعم TeamViewer)

انقر فوق مربع اختيار لتمكين أو تعطيل دعم TeamViewer. ستقوم ميزة TeamViewer بإرسال مفتاح HOME افتراضي لفتح وضع المسؤول.

الإعداد الافتراضي هو "تمكين".

ملحوظة:

في حالة عدم احتواء وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو USB أو بطاقة SD) على المجلد /philips، فسيتم إنشاؤه من قبل النظام تلقائيًا.

قائمة بجميع وحدات التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية وبطاقة SD ووحدة تخزين USB):



استيراد إعدادات شاشة Import Signage Display Settings (اللافتات)

استيراد بيانات قاعدة البيانات من الملف clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة USB). يستورد النظام البيانات التالية في ملف Zip:

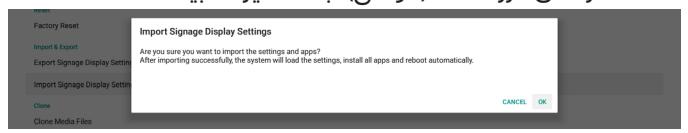
(ا) استيراد قاعدة البيانات في BDL3651T-clone.zip

(ج) استيراد مجموعة APK مملوكة لطرف ثالث في clone.zip

قائمة بجميع وحدات التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية وبطاقة SD ووحدة تخزين USB):



يظهر مربع حوار لتأكيد الإجراء قبل استيراد الإعدادات ومجموعات أدوات APK. انقر على الزر «OK» (موافق) لبدء استيراد البيانات.



Clone (الاستنساخ)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> الاستنساخ



استنساخ ملفات الوسائط Clone Media Files

تتيح لك هذه الوظيفة نسخ ملفات الوسائط من وحدة التخزين المصدر المحددة إلى وحدة التخزين المستهدفة.

(ا) توجد الملفات المستنسخة من قبل النظام ضمن المجلد التالي:

philips/photo

philips/music

philips/video

philips/cms

philips/pdf

philips/browser

(ب) استنساخ ملفات CMS (امتداد الملف هو «.cms»):

وحدة التخزين المصدر

المصدر هو وحدة التخزين الداخلية

المصدر هو وحدة التخزين في خادم FTP.

تحقق من وجود ملف CMS في خادم FTP، فابحث عن مجلد /

philips

المصدر هو وحدة التخزين الخارجية (بطاقة SD أو وحدة تخزين USB)

تحقق من ملف CMS في الدليل الجذر للتخزين

وحدة التخزين المستهدفة

المستهدف هو وحدة التخزين الداخلية

سيتم حفظ ملف CMS في مجلد /philips

الهدف هو وحدة التخزين الخارجية (بطاقة SD أو وحدة تخزين USB)



٦-١-٣ Default Apps (التطبيقات الافتراضية)

يمكن للمستخدم تعين التطبيقات الافتراضية إذا أرسل شخص ما طلباً ذا صلة.



٦-١-٤ Browser app (تطبيق المتصفح)

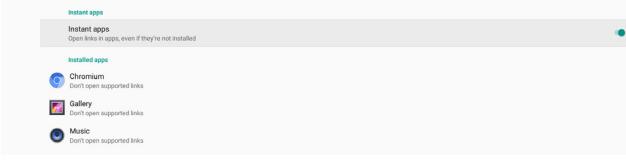
التطبيق الافتراضي لفتح عنوان URL لصفحة ويب. المتصفح الافتراضي هو Chromium.

٦-١-٤-١ Home app (التطبيق الرئيسي)

تطبيق المشغل الافتراضي، علماً بأن التطبيق الافتراضي هو DefaultHome. إذا غير المستخدم هذا التطبيق، فقد لا يظهر المصدر الخارجي بشكل صحيح.

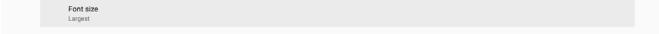
٦-١-٤-٢ Opening links (فتح الروابط)

تتيح هذه الميزة للتطبيق إمكانية فتح روابط مدعومة داخله مباشرة.



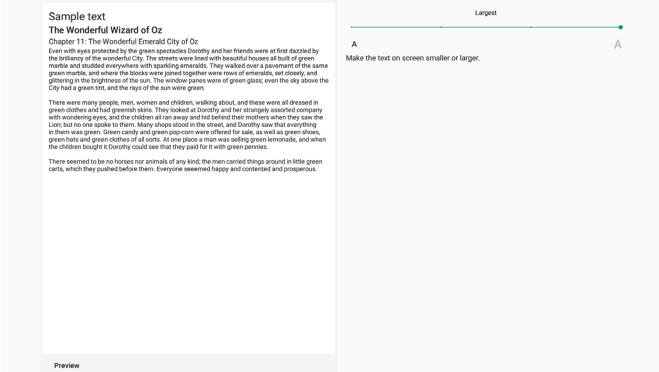
٦-١-٥ Display (العرض)

تغير حجم خط المحتوى المعروض.



٦-١-٦ Font Size (حجم الخط)

اسحب الزر المنزلي لضبط حجم الخط بالنظام. الإعداد الافتراضي هو "Largest".



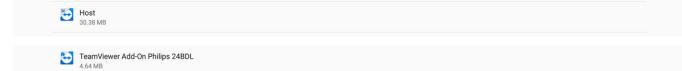
٦-١-٧ Security (الأمان)

الإعدادات -> الأمان

تعرض القائمة التطبيق عندما يدعم التحكم والعمليات المتعلقة بالمسؤول.

سيتم تثبيت مجموعات أدوات APK لكل من Host في TeamViewerQSAddOn في النظام تلقائياً، أو سينزلها النظام إذا تم تعطيل «TeamViewer Support» (دعم TeamViewer Support) (الإعدادات).

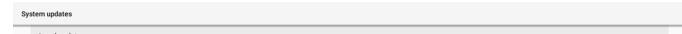
سيتم إدراج مجموعتي أدوات APK في Settings (الإعدادات) إذا تم تمكين «Apps<- التطبيقات» (دعم TeamViewer Support) (TeamViewer Support) (الإعدادات).



٦-١-٨ System updates (تحديثات النظام)

٦-١-٨-١ Local update (التحديث المحلي)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تحديثات النظام -> التحديث المحلي سيقوم النظام بالبحث التلقائي عن «update.zip» في المجلد الجذر لقرص USB وبطاقة SD. إذا تم العثور على «update.zip» في مجلد «update» في وحدة التخزين الخارجية، فستظهر قائمة للمستخدم لتحديد ملف للتحديث.



بمجرد تحديد الملف من القائمة، يبدأ النظام في إعادة التمهيد والتحديث.

يرجى ملاحظة:

(١) لا توقف تشغيل الطاقة ولا تفصل مهابئ الطاقة لحين اكتمال التحديث.

(٢) يدعم النظام الحالي تحديث نظام Android الكامل فقط.

(٣) يجب عدم تسمية ملف التحديث بأي اسم آخر غير «update.zip».

(٤) ينبغي تفريغ الملف «update.zip» في المجلد الجذر بوحدة التخزين الخارجية.

٦-١-٩ Apps (التطبيقات)

عرض معلومات ملفات APK المثبتة.



٦-١-١٠ معلومات التطبيق

يتم إرجاع جميع تطبيقات Android المثبتة. ويمكن للمستخدم إدارة إذن كل تطبيق وإعداداته الأخرى.



٦-١-١١ App permissions (أذونات التطبيق)

قائمة بالأذونات الرئيسية لنظام Android والتطبيق الذي لديه إذن بالتحكم فيه.

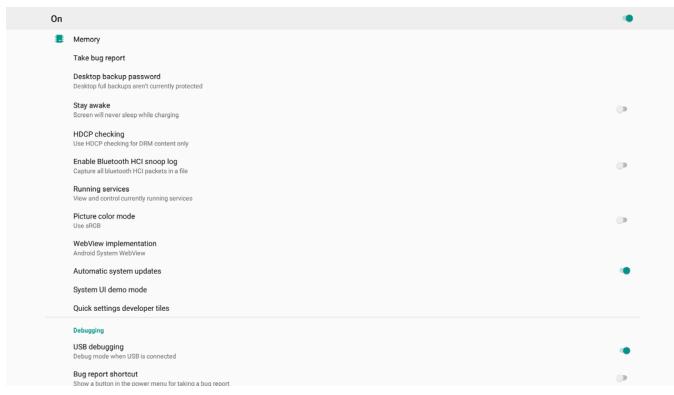
٦-١-٦ (النظام) System

تدرج الخيارات التالية ضمن الإعدادات -> النظام.

(١) Keyboard & inputs (لوحة المفاتيح والإدخال)

(٢) Developer options (خيارات المطور)

(٣) About (حول)



٦-١-٦-١ (لوحة المفاتيح والإدخال) Keyboard & input

الإعدادات -> النظام -> لوحة المفاتيح والإدخال

يمكن للمستخدم تغيير إعدادات IME (محرر طريقة الإدخال) ولوحة المفاتيح.



٦-١-٦-٢ (لوحة مفاتيح ظاهرية) Virtual keyboard

تيح للمستخدم تعين محرر IME برمجي افتراضي (لوحة مفاتيح ظاهرية) وضبط إعدادات IME التفصيلية.

سيتم تثبيت محرر IME الياباني تلقائياً عند تحديد اللغة اليابانية في O.OBE.



٦-١-٦-٣ (لوحة مفاتيح مادية) Physical keyboard

تيح للمستخدم ضبط لوحة مفاتيح مادية وضبط إعدادات لوحة مفاتيح تفصيلية.

لوحة المفاتيح «TPV Vir-IR» هي لوحة مفاتيح ظاهرية على مستوى النظام ستكون متوفرة دائمًا في قائمة لوحات المفاتيح.



٦-١-٦-٤ (الحالة) Status

عرض الرقم التسلسلي للجهاز وإجمالي الوقت الذي يستغرقه الجهاز للتمهيد.



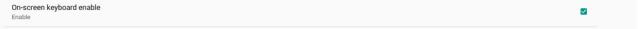
٦-١-٦-٥ (المعلومات القانونية) Legal information

سيتم إدراج المعلومات القانونية والتاريخية لجميع مشاريع المصدر المفتوح.

٦-١-٦-٦ (تمكين لوحة المفاتيح على الشاشة) On-screen keyboard enable

الإعدادات -> اللغات والإدخال -> تمكين لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة

تُستخدم تمكين لوحة المفاتيح البرمجية (IME) المثبتة سابقاً في النظام أو تعطيلها. يمكن للمستخدم الضغط على «menu» (القائمة) ست مرات لتمكين لوحة المفاتيح البرمجية المعروضة على الشاشة عند تكون معطلة. حيث يتم تمكين لوحة المفاتيح على الشاشة بشكل افتراضي.



٦-١-٦-٧ (خيارات المطور) Developer options

الإعدادات -> النظام -> خيارات المطور

يتم تشغيل خيارات مطور برمج Android للمطوريين بشكل افتراضي، وتشغيل ميزة اكتشاف أخطاء USB وتصحيفها بشكل افتراضي أيضًا.

٢-٧ نظرة عامة على قائمة OSD

٢-٧-١ قائمة الصورة

| الصورة | السطوع | 61 |
|-----------------|--------------------|-------|
| الشاشة | التباين | 50 |
| الصوت | الحدة | 10 |
| التكوين ١ | مستوى اللون الأسود | 50 |
| التكوين ٢ | درجة اللون | 50 |
| فيار متقدم | اللون | 55 |
| Android إعدادات | تقليل الضوضاء | غلق |
| | تعديل غاما | اصلبي |
| | درجة حرارة اللون | اصلبي |
| | التحكم باللون | إجراء |
| | طاقة الذاكرة | غلق |
| | مسح زائد | غلق |
| | إعادة تعيين الصورة | إجراء |

السطوع

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الدخل.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

الحدة

هذه الوظيفة قادرة رقمياً على الحفاظ على صورة واضحة في أي توقيت.

اضبط حدة الصورة حسب وضع الصورة المستخدم.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

مستوى اللون الأسود

ضبط مستوى سطوح الصورة للخلفية.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط. وضع صور RGB هو الوضع القياسي ولا يمكن تغييره.

درجة اللون (تدريج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على زر + ليتحول لون الجلد إلى اللون الأخضر.

اضغط على زر - ليتحول لون الجلد إلى اللون الأرجواني.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

اللون (تشبع)

ضبط لون الشاشة.

اضغط على زر + لزيادة عمق اللون.

اضغط على زر - لتقليل عمق اللون.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

تقليل الضوضاء

ضبط مستوى تقليل الضوضاء.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

تعديل غاما

حدد وضع غاما العرض، ويشير ذلك إلى منحنى سطوح دخل الإشارة. اختر

من بين {أصلبي} / {٢,٤} / {٢,٣} / {٤,٦}

. {gamma} / {D-image}

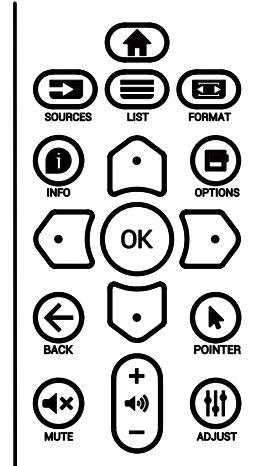
ملاحظة: مصدر الفيديو فقط. وضع صور RGB هو الوضع القياسي ولد يمكن تغييره.

٧- قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

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

١- التنقل في قائمة OSD

١-١ التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بعد



- اضغط على الزر [↑] في وحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة OSD.
- اضغط على الزر [↖] أو [↙] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
- اضغط على الزر [موافق] أو الزر [➡] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [↖] أو [↙] لضبط الإعدادات. إذا كانت هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [موافق] أو [➡] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- اضغط على زر [⬅] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [⬆] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

١-٢ التنقل في قائمة OSD باستخدام أزرار تحكم الشاشة

- اضغط على الزر [MENU] لعرض قائمة OSD.
- اضغط على الزر [+] أو [-] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
- اضغط على الزر [+] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [▲] أو [▼] للتبدل بين العناصر، واضغط على الزر [+] أو [-] لضبط الإعدادات. إذا كان هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [+] للدخول إليها.
- اضغط على الزر [MENU] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو استمر في الضغط على الزر [MENU] للخروج من قائمة OSD.

اضغط على زر - لتحريك الشاشة للأسفل.
ملحوظة: دخل VGA فقط.

الساعة

اضغط على الزر + لتوسيع عرض الصورة إلى جهة اليمين في الشاشة.

اضغط على الزر - لتضييق عرض الصورة إلى جهة اليسار في الشاشة.
ملحوظة: دخل VGA فقط.

مرحلة الساعة

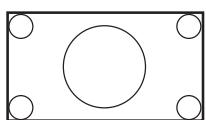
تحسين تركيز ووضوح ثبات الصورة بزيادة أو تقليل هذا الإعداد.
ملحوظة: دخل VGA فقط.

حالة التكبير

اختر أحد أوضاع دخل الفيديو: {كامل / حقيقى / ٢١:٩ / ٤:٣} {مخصص}

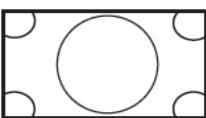
كامل

يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتتنسيق ١٦:٩ باستخدام عرض كامل الشاشة.



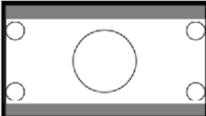
حقيقي

يقوم هذا الوضع بعرض هذا الصورة بالبكسل على الشاشة دون تغيير حجم الصورة الأصلي.



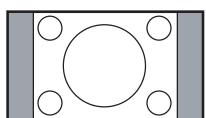
٢١:٩

يعاد إصدار الصورة بتتنسيق ٢١:٩ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي العلوي والسفلي للصورة.



٤:٣

يتم إعادة إصدار الصورة بتتنسيق ٤:٣ ويتم عرض نطاق أسود على كلا جانبين الصورة.



مخصص

يتم اختيار هذا الإعداد لتطبيق إعدادات التكبير / التصغير المخصصة في القائمة الفرعية للتكبير/التصغير المخصص.

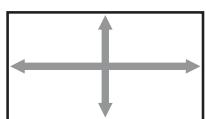
التكبير حسب الطلب

يمكن استخدام هذه الوظيفة لتحسين إعدادات التكبير/التصغير المخصصة بما يلائم الصورة المراد عرضها.

ملحوظة: لا يتوفّر هذا العنصر إلا عند تعيين {حالة التكبير} على {مخصص}.

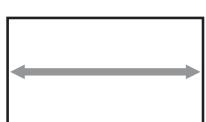
تكبير/تصغير

يقوم هذا الإعداد بتوسيع أحجام الصورة الأفقية والرأسية في نفس الوقت.



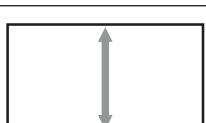
التكبير H

يقوم هذا الإعداد بتوسيع حجم الصورة الأفقي فقط.



التكبير V

يقوم هذا الإعداد بتوسيع حجم الصورة الرأسي فقط.



درجة حرارة اللون

ضبط درجة حرارة اللون.

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

ملحوظة: مصدر الفيديو فقط.

التحكم باللون

يمكن ضبط مستوى الألوان الأحمر والأخضر والأزرق من خلال أشرطة الألوان.

R: كسب الأحمر, G: كسب الأخضر, B: كسب الأزرق.

الطاقة الذكية

التحكم في خفض استهلاك الطاقة حسب إعداد السطوة.

- {غلق}: بلا ملء.

- {متوسط}: ٨٪ استهلاك طاقة حسب الإعدادات الحالية

- {مرتفع}: ٦٥٪ استهلاك طاقة حسب الإعدادات الحالية

مسح زائد

إذا واجهتك مشاكل في المسح الزائد، يمكنك تغيير مساحة عرض الصورة.

- {فتح}: عرض ٩٥٪ من مساحة الصورة الإجمالية.

- {غلق}: عرض ١٠٪ من مساحة الصورة الإجمالية.

ملحوظة: مصدر الفيديو فقط.

إعادة تعيين الصورة

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

حدد "RESET" (إعادة ضبط) لاستعادة بيانات الضبط المسبق في المصنع.

اضغط على الزر "CANCEL" (إلغاء) لإلغاء الأمر والعودة إلى القائمة السابقة.

٢-٢-٧ قائمة الشاشة

| | | |
|----------|--------------------|-------|
| الصورة | الوضع H | 0 |
| الشاشة | الوضع V | 0 |
| الصوت | الساعة | 0 |
| التكون ١ | مرحلة الساعة | 0 |
| التكون ٢ | حالة التكبير | كامل |
| خيارات | التكبير حسب الطلب | إجراء |
| إعدادات | الضبط التقليدي | إجراء |
| Android | إعادة تعيين الشاشة | إجراء |

الوضع H

يتيح التحكم في الوضع الأفقي للصورة في نطاق مساحة العرض في LCD.

اضغط على زر + لتحريك الشاشة يميناً.

اضغط على زر - لتحريك الشاشة يساراً.

ملحوظة: دخل VGA فقط.

الوضع V

يتيح التحكم في الوضع الرأسي للصورة في نطاق مساحة العرض في LCD.

اضغط على زر + لتحريك الشاشة لأعلى.

{رقمي}: إصدار الصوت من HDMI/DVI.

إعادة تعيين الصوت

إعادة كل الإعدادات في قائمة الصوت إلى قيم المصنع المحددة سابقاً.

مزامنة خرج الصوت

مزامنة مستوى صوت خرج الخط مع مستوى صوت السماعة الداخلية.

{فتح}: تمكين الوظيفة وإلغاء تنشيط "مستوى خرج الصوت (خرج خرج)".

{غلق}: تعطيل الوظيفة.

إعداد السماعة

تعيين السماعة الداخلية على وضع {فتح} أو {غلق}.

٤-٢-٤ قائمة التكوين ا

| | | |
|-----------------|--------------------------------|-------------|
| الصورة | حالة التشغيل | فرض التشغيل |
| الشاشة | حفظ اللوحة | إجراء |
| الصوت | توجيه RS232 | RS232 |
| التكوين ا | تمهيد من المصدر | إجراء |
| التكوين ا | WOL | غلق |
| الخيار متقدم | Light sensor | غلق |
| إعدادات Android | Human sensor | غلق |
| | إعادة تعيين التكوين ا | إجراء |
| | إعادة تعيين إلى إعدادات المصنع | إجراء |

حالة التشغيل

حدد حالة الشاشة عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.

- {إيقاف التشغيل} - ستظل الشاشة في وضع إيقاف التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصلاً.

- {آخر حالة} - تعود الشاشة إلى حالة التشغيل السابقة (فتح/غلق / وضع استعداد) عندما يكون سلك الطاقة موصلاً.

حفظ اللوحة

حدد هذا الخيار لتمكين وظائف حفظ اللوحة وبالتالي تقليل خطورة ثبات الصورة أو الصورة الشبجية.

- {السطوع} - حدد الخيار {فتح} وسيتم تقليل سطوع الصورة إلى مستوى مناسب. لا يمكن تغيير إعداد السطوع في قائمة الصورة عندما يكون هذا الإعداد ممكناً.

- {تحريك البكسل} - حدد الفاصل الزمني (تلقيائي) أو {٠ .١ - ٩٠ .٠} ثانية / {غلق} للشاشة لتوضيع حجم الصورة قليلاً وتحريك موضع وحدات البكسل في الاتجاهات الأربع (أعلى وأسفل ويسار ويمين). سيؤدي تنشيط ميزة تحريك البكسل إلى تعطيل الوضع H الأفقي والوضع V الرأسي وحالات التكبير في قائمة الشاشة.

ملحوظة: مصدر الفيديو فقط.

توجيه RS232

تحديد مسار توجيه RS232

- {RS232} - يتم توجيه RS232 من مقبس هاتف ٢,٥ مم

- {LAN->RS232} - يتم توجيه RS232 من RJ45

تمهيد من المصدر

حدد مصدراً عند إجراء التمهيد.

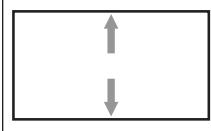
الوضع H

يقوم هذا بتحريك الوضع الأفقي للصورة إما ناحية اليسار أو اليمين.



الوضع V

يقوم هذا بتحريك الوضع الرأسي للصورة إما ناحية أعلى أوأسفل.



الضبط التلقائي

اضغط على "تعيين" لرصد وضبط وضع H ووضع V والساقة والمرحلة تلقائياً.

ملحوظة: دخل VGA فقط.

إعادة تعيين الشاشة

إعادة ضبط كل الإعدادات في قائمة الشاشة إلى قيم المصنع المحددة مسبقاً.

٣-٢-٧ قائمة الصوت

| | | |
|-----------------|---------------------|-------|
| الصورة | التوازن | 50 |
| الشاشة | الطين الثلاثي | 50 |
| الصوت | الجهير | 50 |
| التكوين ا | مستوى الصوت | 0 |
| التكوين ا | خرج الصوت (خرج خرج) | 20 |
| الخيار متقدم | مستوى الصوت الأقصى | 100 |
| إعدادات Android | مستوى الصوت الأدنى | 0 |
| | كتم الصوت | غلق |
| | مصدر الصوت | ناظري |
| | إعادة تعيين الصوت | إجراء |
| | مزامنة خرج الصوت | غلق |
| | إعداد السماعة | فتح |

التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يميناً ويساراً.

الطين 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.

خرج الصوت (خرج خرج)

اضبطه لرفع مستوى الصوت الخارج من الخط (مستوى الصوت) أو خفضه.

ملحوظة: سيتم تعطيل هذه الوظيفة عند تعيين «Audio Out Sync (ترامن خر صوت)» على وضع التشغيل.

مستوى الصوت الأقصى

ضبط الدد الأقصى لإعداد مستوى الصوت.

مستوى الصوت الأدنى

ضبط الدد الأدنى لإعداد مستوى الصوت.

كتم الصوت

يُستخدم هذا الخيار لغلق/فتح خاصية كتم الصوت.

مصدر الصوت

حدد مصدر دخل الصوت.

{ناظري}: إصدار الصوت من دخل الصوت.

الشعار

- حدد هذا الخيار لتمكين عرض صورة الشعار أو تعطيله عند تشغيل الشاشة.
- {غلق} - لن يتم عرض كل من شعار Philips الثابت والرسم المتحرك لتمهيد Android.

- {فتح} - القيمة الافتراضية. سيتم عرض كل من شعار Philips والرسم المتحرك لتمهيد Android.

- {مستخدم} - لن يتم عرض شعار Philips الثابت، ولن يعرض في إعدادات Android سوى الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم.

ملاحظة: لن يتم تدوير الشعار حتى لو تم تعين إعداد التدوير.

معرف الشاشة

عيّن رقم التعريف للتحكم في الشاشة من خلال اتصال RS232. يجب أن يوجد رقم معرف فريد لكل شاشة عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشات. يتراوح رقم معرف الشاشة بين 1-500.

- نطاق تعين {معرف الشاشة} هو {1-500}. يكون الإعداد الافتراضي 1.

- نطاق تعين {مجموعة الشاشات} هو {1-254}. يكون الإعداد الافتراضي 1.

حالة السخونة

الحالة الحرارية الحالية.

معلومات الشاشة

عرض معلومات حول الشاشة، بما في ذلك رقم الطراز وإصدار البرنامج والرقم التسلسلي وساعات التشغيل.

| معلومات الشاشة | |
|----------------|------------|
| رقم الطراز | xxxxxxxxxx |
| الرقم التسلسلي | 0000000000 |
| ساعات التشغيل | 7 |
| إصدار البرنامج | FB0B.99 |

إصدار HDMI

- تعين إصدار HDMI على 1, 4 أو 2.
- ملاحظة: مصدر دخل HDMI فقط.

إعادة تعين التكوين ٢

إعادة كل الإعدادات في قائمة التكوين ٢ إلى قيم المصنع المحددة سابقاً.

٦-٢-٧ قائمة خيار متقدم

| | | |
|-----------------|---|---------|
| الصورة | IR | مفتوح |
| الشاشة | مؤشر حالة طاقة | فتح |
| الصوت | التحكم في لوحة المفاتيح | مفتوح |
| التكوين ١ | التجانب | إجراء |
| التكوين ٢ | إيقاف تشغيل المؤقت | غلق |
| الخيار متقدم | التاريخ والوقت | إجراء |
| إعدادات Android | الجدول | إجراء |
| | HDMI بسلك واحد | غلق |
| | HDMI One Wire Power Off | غلق |
| | الكشف التلقائي عن الإشارة | الكل |
| | اللغة | العربية |
| | شفافية الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD) | غلق |
| | حفظ الطاقة | الوضع ٢ |

تحكم IR

تحديد وضع تشغيل وحدة التحكم عن بعد عند توصيل عدة شاشات من خلال اتصال RS232.

- {مفتوح} - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بعد.

- {الإدخال} - حدد مصدر الدخل عند إجراء التمهيد.

- {مشغل} - حدد فهرس قوائم التشغيل بمشغل الوسائل أو المتصفح. إذ يشير الرقم إلى عدم وجود أي قائمة تشغيل.

WOL (التنبيه عند الاتصال بشبكة LAN)

السماح بتشغيل الشاشة من خلال رسالة عبر شبكة اتصال.

ملاحظة: لا تعمل هذه الوظيفة إلا في الوضع ١ والوضع ٢ للطاقة.

Light sensor (مستشعر الضوء)

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء أو إيقاف تشغيلها في CRD41.

Human sensor (مستشعر الأشخاص)

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الأشخاص أو إيقاف تشغيلها في CRD41.

إعادة تعين التكوين ١

إعادة كل الإعدادات في قائمة التكوين ١ إلى قيم المصنع المحددة سابقاً.

إعادة التعين إلى إعدادات المصنع

إعادة كل الإعدادات المخصصة في القوائم الصورة والشاشة والصوت والتكوين ١ والتوكين ٢ وخيار متقدم إلى قيم المصنع الافتراضية.

٤-٥ قائمة التكوين ٢

| | | |
|------------------|----------------------|------|
| الصورة | غلق | 45 |
| الشاشة | OSD H-وضع. | 50 |
| الصوت | OSD V-وضع. | 50 |
| التكوين ١ | تدوير | أفقي |
| التكوين ٢ | معلومات | 10 |
| الخيار متقدم | فتح | |
| إعدادات | إجراء | |
| Android | 35.88°C 96.57°F | |
| معلومات الشاشة | إجراء | |
| حالة السخونة | إصدار HDMI | |
| إعدادات البرنامج | إعادة تعين التكوين ٢ | |

غلق OSD

اضبط الفترة الزمنية التي تظل فيها قائمة العرض على الشاشة.

الخيارات هي {غلق، ٥-٢٠} ثانية. لا يختفي الخيار {غلق} تلقائياً.

OSD H-وضع

اضبط الوضع الأفقي لقائمة العرض على الشاشة.

OSD V-وضع

اضبط الوضع الرأسى لقائمة العرض على الشاشة.

تدوير

تغيير OSD وAndroid إلى وضع أفقي/عمودي.

ملاحظة: لن تدور إدخالات الفيديو مع هذا الإعداد.

ملاحظة: إذا تم تشغيل محتوى فيديو باستخدام مجموعة أدوات Android APK على صورة الفيديو الصيحة.

معلومات OSD

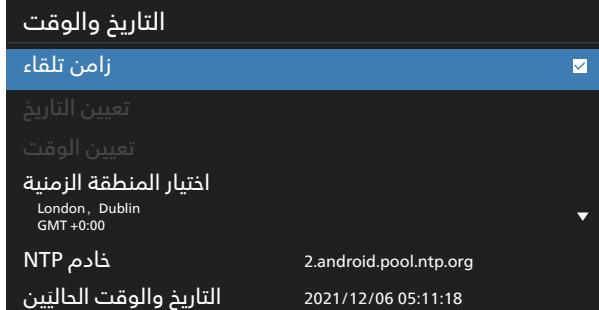
تعين الفترة الزمنية التي تم فيها عرض معلومات OSD في الركن العلوي الأيسر من الشاشة. سيتم عرض معلومات OSD عند تغيير مصدر الدخل والإشارة.

الخيارات هي {غلق، ١-٦} ثانية.

- تمكين: ددد هذا الخيار لتمكين وظيفة التجانب.
- إيقاف تشغيل المؤقت**
- عین وقت إيقاف تشغيل تلقائياً (بالساعات).

التاريخ والوقت

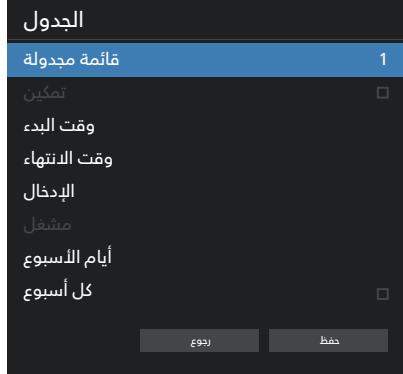
تمكنك هذه الوظيفة من ضبط الوقت والتاريخ الحالي للساعة الداخلية لهذه الشاشة.



- {زمان تلقاء} - مزامنة تلقائية لساعة الشاشة مع خادم NTP.

الجدول

يتيح للمستخدم إعداد ما يصل إلى سبعة فوائل زمنية مجدولة مختلفة لنشاط الشاشة.



- {قائمة مجدولة} - حدد من 1 إلى 7 جداول لتحريرها.

{تمكين} - تمكين الجدول المحدد أو تعطيله. في حالة تعارض الوقت مع جدول آخر أو وقت البدء/الانتهاء، يكون مصدر الدخل فارغاً، ولا يمكن للمستخدم تمكين هذا الجدول.

- {وقت البدء} - تعيين وقت البدء.

{وقت الانتهاء} - تعيين وقت الانتهاء.

{الإدخال} - تعيين مصدر الدخل، وسينتقل النظام تلقائياً إلى المصدر المحدد في وقت البدء.

{مشغل} - تعيين قائمة تشغيل 1 إلى 7 لتشغيل الوسائل ومصادر المتتصفح.

{أيام الأسبوع} - تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.

{كل أسبوع} - تعيين دورة التشغيل.

{رجوع} - إلغاء الأمر وعدم تغيير بيانات الجدول.

{حفظ} - حفظ بيانات الجدول.

بسلاك واحد HDMI

تمكين ميزة HDMI CEC (التحكم في إلكترونيات المستهلك المتصلة بـ HDMI) أو تعطيلها.

HDMI One Wire Power off

السماح للمستخدم بتعيين عدة أجهزة على وضع الاستعداد بالضغط على زر الطاقة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند تمكين ميزة HDMI CEC.

- {ابتدائي} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة رئيسية لتشغيل وحدة التحكم عن بعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بعد. (في الوضع الأساسي، يتم معالجة مفتاح الأشعة تحت الحمراء دائمًا بصرف النظر عن إعدادات معرف الشاشة أو مجموعة الشاشات).

- {ثانوي} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة ثانوية. لا يمكن تشغيل هذه الشاشة باستخدام وحدة التحكم عن بعد، ولن تستقبل إلا إشارة التحكم من الشاشة الأساسية عبر اتصال RS232.

- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - قفل وظيفة وحدة التحكم من بعد لهذه الشاشة. لإلغاء القفل، اضغط مع الاستمرار على الزر INFO في وحدة التحكم عن بعد لمدة 6 (ست) ثوان.

مؤشر حالة طاقة

اختر هذا الإعداد لتعيين لمبة بيان حالة الطاقة على تشغيل أو إيقاف.

اختر (فتح) لل استخدام العادي.

التحكم في لوحة المفاتيح

اختر هذه الخاصية لتمكين وظيفة لوحة المفاتيح في الشاشة (أزرار التحكم) أو تعطيلها.

- {مفتوح} - تمكّن وظيفة لوحة المفاتيح.
- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - تعطيل وظيفة لوحة المفاتيح.

ملحوظة: يُستخدم «وضع قفل التحكم في لوحة المفاتيح» لتعطيل الوصول إلى جميع وظائف التحكم في لوحة المفاتيح تماماً. تمكين وظيفة قفل التحكم في لوحة المفاتيح أو تعطيلها، اضغط مع الاستمرار على الزرين [+] و[UP] معًا في وقت واحد لمدة تزيد على 3 ثوان.

التجانب

أنشر مصفوفة شاشة كبيرة أحادية (حائط فديو) تتكون مما يصل إلى 150 مجموعة من الشاشات (ما يصل إلى 10مجموعات على الجانب الرأسى و 15 مجموعة على الجانب الأفقي). تتطلب هذه الوظيفة إجراء اتصال تسلسلي على التوالي (سلسلة ديزى).

تأخير التشغيل: بين وقت تأخير التشغيل (بالثوانى). يسمى الخيار الافتراضي {تلقائي} بالتشغيل المتتابع لكل شاشة من خلال رقم معزّفها عند توصيل عدة شاشات. وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلى: {غلق/تلقائي / 2-255}.

السطوع: عادي} - ضبط مجمل سطوع الصورة والشاشة الخلفية (ACS) في قائمة الشاشة. - تطبيق قيمة السطوع (الإضاءة الخلفية) التي يتم ضبطها من خلال أداة MIC. القيمة الافتراضية قبل الضبط هي إعداد السطوع نفسه المستخدم في قائمة الشاشة.

أجهزة عرض أفقي: تحديد عدد الشاشات في الجانب الأفقي.

أجهزة عرض عمودية: تحديد عدد الشاشات في الجانب الرأسى.

الوضعية: تحديد موضع هذه الشاشة في مصفوفة الشاشات.

أجهزة عرض أفقي

| الوضعية | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------|----|----|----|----|----|
| | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | |

تعويض الإطار: تشغيل وظيفة تعويض الإطارات وإيقاف تشغيلها. تضييق الشاشة الصورة لتعويض عرض حواف الشاشة من أجل إظهار الصورة بشكل دقيق. من خلال تعويض الإطارات:

الجدول التالي هو جدول إجراء لألواح نظام Android بأوضاع طاقة متعددة.

| الوضع ٣، الوضع ٤ | الوضع ١، الوضع ٢ | وضع الطاقة |
|--|--------------------|----------------------|
| ١- سيتم إغلاق مشغل الوسائط SmartCMS و PDF. ٢- يتحول نظام Android إلى المشغل الأسود الافتراضي. | إيقاف تشغيل النظام | إيقاف التيار المباشر |
| إعادة تمهيد نظام Android. إذا تم إيقاف تشغيل إعدادات الشعار، فسيقوم النظام بتشغيل الإضاءة الخلفية تلقائياً بدون إعادة التمهيد. | تمهيد النظام | تشغيل التيار المباشر |

الخيار متقدم لإعادة الضبط

إعادة كل الإعدادات ماعدا {التاريخ والوقت} في قائمة خيار متقدم إلى قيم المصنع المعيّنة سابقاً.

٣-٧ إعدادات Android

فتح إعدادات Android

١- عند تمكين كلمة مرور المسؤول من Android Setting (إعدادات Android) -> System tools (أدوات النظام)، يجب إدخال كلمة المرور قبل الدخول إلى إعدادات android. كلمة المرور الافتراضية هي ١٢٣٤.

الكشف التلقائي عن الإشارة بالخيارات:

{غلق}، {الكل}، {تجاوز الفشل} {غلق}؛ تعطيل الكشف التلقائي عن الإشارة (الكل)؛ OPS* <- VGA* <- DVI** <- HDMI2 <- HDMI1 <- Kiosk <- SmartCMS Browser (المستعرض) <- مخصص <- الرئيسية

* لا تحتوي جميع الوحدات على كل المصادر المذكورة في هذه القائمة. DVI قد يكون A-D أو

* مشغل الوسائط، يحاول المستعرض تشغيل فهرس قائمة التشغيل فقط

{تجاوز الفشل}:

تجاوز الفشل ١: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٢: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٣: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٤: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٥: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٦: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٧: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٨: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٩: الرئيسية (الافتراضي) *

تجاوز الفشل ١٠: الرئيسية (الافتراضي) *

تجاوز الفشل ١١: الرئيسية (الافتراضي) *

* لا تحتوي جميع الوحدات على ١١ قائمة لتجاوز الفشل، ويتوقف ذلك على إجمالي مصادر الوحدة

اللغة

تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

وتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي:

/English/Deutsch/简体中文/Français/Italiano/Español/Русский/Polski/Türkçe/繁體中文/日本語/Português/Danish/Swedish/Finnish/Norwegian/Dutch/Czech/العربية/Lithuanian/Latvian/Estonian

شفافية الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD)

ضبط شفافية قوائم OSD.

• {غلق} - إيقاف الشفافية.

• {---} - مستوى الشفافية ٠٠٠ - ١٠٠ - ١٠٠٠

حفظ الطاقة

الوضع ١ [إيقاف TCP ، تشغيل WOL ، إيقاف تلقائي]

الوضع ٢ [إيقاف TCP ، تشغيل WOL ، تشغيل / إيقاف تلقائي]

الوضع ٣ [تشغيل TCP ، إيقاف تشغيل WOL ، تشغيل / إيقاف تلقائي]

الوضع ٤ [تشغيل TCP ، إيقاف تشغيل WOL ، عدم تشغيل / إيقاف تلقائي]

| نظام Android (ARM) | WOL | بدون إشارة | إيقاف تشغيل زر التشغيل على وحدة التحكم عن بعد | حفظ الطاقة |
|--------------------|-----|--|---|------------|
| إيقاف ARM | V | إيقاف التيار المباشر | إيقاف التيار المباشر | الوضع ١ |
| إيقاف ARM | V | عندما تعود الإشارة يتم إيقاظ النظام | إيقاف التيار المباشر | الوضع ٢ |
| تشغيل ARM | X | عندما تعود الإشارة يتم إيقاظ النظام | إيقاف الإضاءة الخليفة | الوضع ٣ |
| تشغيل ARM | X | تشغيل الإضاءة الخليفة دائمًا، عدم عرض أي إشارة | إيقاف الإضاءة الخليفة | الوضع ٤ |

-٨- تنسيقات الوسائط المدعومة

تنسيقات ترميز الوسائط المتعددة على USB

| تنسيق الفيديو | | |
|---------------------|--------------------------------|---------------|
| معدل البت | الدقة | ترميز الفيديو |
| ٤ ميجا بايت/ثانية | ١ ب عند ٣٠ إطار/ثانية | MPEG1/2 |
| ٤ ميجا بايت/ثانية | ١ ب عند ٣٠ إطار/ثانية | MPEG4 |
| ٤ ميجا بايت/ثانية | ١ ب عند ٣٠ إطار/ثانية | H.263 |
| ١٣٥ ميجا بايت/ثانية | ٦ إطاراً في الثانية ٤K٣k بسرعة | H.264 |
| ١٠٠ ميجا بايت/ثانية | ٦ إطاراً في الثانية ٤K٢k بسرعة | H.265 |
| ٥ ميجا بايت/ثانية | ١٩٣٠ إطار/ثانية | VP8 |

| تنسيق الصوت | | | |
|---|--------|-----------------|--------------------|
| معدل البت | القناة | معدل العينة | ترميز الصوت |
| ٣٢٠-٨ كيلوبت/ثانية | ٢ | ٤٨-٨ كيلوهertz | MPEG1/2/2.5 Layer3 |
| ٤٤٨-٣٢ كيلوبت/ثانية | ٢ | ٤٨-١٦ كيلوهertz | MPEG1/2 Layer1 |
| ٣٨٤-٨ كيلوبت/ثانية | ٢ | ٤٨-١٦ كيلوهertz | MPEG1/2 Layer2 |
| ٥٧٦ كيلوبت في الثانية - ١٢ كيلوبت في الثانية - ٦ كيلوبت في الثانية - ٢٨٨ كيلوبت في الثانية - ٧٣ كيلوبت في الثانية - ١٤٤ كيلوبت في الثانية - AAC-LC: | ٥,١ | ٤٨-٨ كيلوهertz | AAC, HEAAC |

| شكل الصورة | |
|------------|--------------|
| الصورة | الدقة القصوى |
| JPEG | ٢١٦٠x٣٨٤ |
| PNG | ٢١٦٠x٣٨٤ |
| BMP | ٢١٦٠x٣٨٤ |

ملاحظات:

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

٩- وضع الإدخال

دعم توقيت VGA/DVI

| العنصر | الوضع | الدقة | التردد الأفقي (كيلو هرتز) | التردد الرأسى (هرتز) |
|--------|-----------------------|-----------|---------------------------|----------------------|
| ١ | IBM VGA 10H | ٣٥٠x١٤٠ | ٣١,٤٦٩ | ٧٠,٨٦ |
| ٢ | IBM VGA 12H | ٤٨٠x١٤٠ | ٣١,٤٦٩ | ٥٩,٩٤ |
| ٣ | MACINTOSH | ٤٨٠x١٤٠ | ٣٥ | ٦٦,٦٧ |
| ٤ | VESA | ٤٨٠x١٤٠ | ٣٧,٨١١ | ٧٢,٨٩ |
| ٥ | VESA | ٤٨٠x١٤٠ | ٣٧,٥ | ٧٥ |
| ٦ | IBM VGA 3H | ٤٠٠x٧٢٠ | ٣١,٤٦٩ | ٧٠,٨٧ |
| ٧ | VESA | ٦٠٠x٨٠٠ | ٣٥,١٦١ | ٥٦,٢٥ |
| ٨ | VESA | ٦٠٠x٨٠٠ | ٣٧,٨٧٩ | ٦٠,٣١٧ |
| ٩ | VESA | ٦٠٠x٨٠٠ | ٤٨٠٠٧٧ | ٧٢,١٨٨ |
| ١٠ | VESA | ٦٠٠x٨٠٠ | ٤٦,٨٧٥ | ٧٥,٠ |
| ١١ | MACINTOSH | ٦٢٤x٨٣٢ | ٤٩,٧٧٦ | ٧٤,٥٥١ |
| ١٢ | VESA Standard AddDMT | ٤٨٠x٨٤٨ | ٣١ | ٦٠,٠٠٠ |
| ١٣ | - | ٧٢٠x٩٦٠ | ٥٦,٤ | ٧٥,٠ |
| ١٤ | VESA | ٧٦٨x١٢٣ | ٤٨,٣٦٣ | ٦٠,٠٠٤ |
| ١٥ | VESA | ٧٦٨x١٢٣ | ٥٦,٤٧٦ | ٧٠,٧٩ |
| ١٦ | - | ٨٦٣x١١٥٢ | ٥٣,٩٨١ | ٥٩,٩٨٥ |
| ١٧ | VESA | ٨٦٣x١١٥٢ | ٥٣,٧٨٣ | ٥٩,٩٥٩ |
| ١٨ | - | ٨٦٣x١١٥٢ | ٦٣,٨٥١ | ٧٠,٠١٢ |
| ١٩ | VESA | ٨٦٣x١١٥٢ | ٦٧,٥ | ٧٥,٠ |
| ٢٠ | SUN WS | ٩٠٠x١١٥٢ | ٦١,٨٤٦ | ٦٦,٠٠٤ |
| ٢١ | - | ٧٢٠x١٢٨٠ | ٣٣,٧٧٦ | ٦٠,٠٠٠ |
| ٢٢ | - | ٧٢٠x١٢٨٠ | ٥١,٥ | ٧٠,٠ |
| ٢٣ | CVT 2.3MA | ٧٦٨x١٢٨٠ | ٣٧,٧٧٦ | ٥٩,٨٧ |
| ٢٤ | CVT 2.3MA | ٧٦٨x١٢٨٠ | ٦٠,٢٨٩ | ٧٤,٨٩٣ |
| ٢٥ | CVT | ٨٠٠x١٢٨٠ | ٤٩,٧ | ٥٩,٨١ |
| ٢٦ | CVT | ٨٠٠x١٢٨٠ | ٦٢,٨ | ٧٤,٩٣ |
| ٢٧ | VESA | ٩٦٠x١٢٨٠ | ٦٠ | ٦٠,٠٠٠ |
| ٢٨ | VESA | ١٠٣٤x١٢٨٠ | ٦٣,٩٨١ | ٦٠,٠٢٣ |
| ٢٩ | SUN WS | ١٠٣٤x١٢٨٠ | ٧١,٧٩١ | ٦٧,١٨٩ |
| ٣٠ | VESA | ١٠٣٤x١٢٨٠ | ٧٩,٩٧٦ | ٧٥,٠٢٥ |
| ٣١ | VESA Standard AddDMT | ٧٦٨x١٣٦٠ | ٣٧,٧١٢ | ٦٠,٠١٥ |
| ٣٢ | VESA Standard AddDMT | ٧٦٨x١٣٦٦ | ٣٧,٧١٢ | ٥٩,٧٩ |
| ٣٣ | وضع الوميض منخفض | ٩٠٠x١٤٤٠ | ٥٥,٤٦٩ | ٥٩,٩٠١ |
| ٣٤ | VESA | ٩٠٠x١٤٤٠ | ٥٥,٩١٥ | ٥٩,٨٨٧ |
| ٣٥ | VESA | ٩٠٠x١٤٤٠ | ٧٠,٦٣٥ | ٧٤,٩٨٤ |
| ٣٦ | وضع إفراج منخفض | ١٠٥٠x١٤٠٠ | ٦٤,٧٤٤ | ٥٩,٩٤٨ |
| ٣٧ | CVT AddDMT | ١٠٥٠x١٤٤٠ | ٦٠,٣ | ٦٠,٠٠٠ |
| ٣٨ | CVT | ١٠٥٠x١٤٠٠ | ٨٢,٢٧٨ | ٧٤,٨٦٧ |
| ٣٩ | أحمر. إفراج CVT | ٩٠٠x١٦٠٠ | ٥٥,٥٤ | ٦٠,٠٠٠ |
| ٤٠ | VESA | ١٢٠٠x١٦٠٠ | ٧٥ | ٦٠,٠ |
| ٤١ | CVT1.76MW | ١٠٥٠x١٦٨٠ | ٦٠,٢٩ | ٥٩,٩٥٤ |
| ٤٢ | CVT1.76MW-R | ١٠٥٠x١٦٨٠ | ٦٤,٦٧٤ | ٥٩,٨٨٣ |
| ٤٣ | CVT 2.3MA-R | ١٠٨٠x١٩٢٠ | ٦١,٥٨٧ | ٥٩,٩٣٤ |
| ٤٤ | VESA Standard VDMTREV | ١٠٨٠x١٩٢٠ | ٦٧,٥ | ٦٠,٠٠٠ |
| ٤٥ | CVT1960H | ١٠٨٠x١٩٢٠ | ٦٧,١٥٨٤ | ٥٩,٩٦٣ |
| ٤٦ | VSC1960H | ١٠٨٠x١٩٢٠ | ٦٧,٨ | ٦٠,٠ |
| ٤٧ | CVT 2.3MA-R | ١٢٠٠x١٩٢٠ | ٧٤,٣٨ | ٥٩,٩٥٠ |

| العنصر | الدقة | التردد الأفقي (كيلو هرتز) | التردد الرأسى (هرتز) |
|--------|-----------|---------------------------|----------------------|
| ١ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ٥٣,٩٤٦ | ٢٣,٩٠٠ |
| ٢ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ٥٤ | ٢٤,٠٠٠ |
| ٣ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ٥٦,٢٥ | ٢٥,٠٠٠ |
| ٤ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ٦٧,٤٣٢ | ٢٩,٩٠٠ |
| ٥ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ٦٧,٥ | ٣٠,٠٠٠ |
| ٦ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ١١٢,٥ | ٥٠,٠٠٠ |
| ٧ | ٢١٦٠x٣٨٤٠ | ١٣٥ | ٦٠,٠٠٠ |

دعم توقيت الفيديو (HDMI/DVD HD/DVI):

| العنصر | الوضع | الدقة | التعليق |
|--------|---------|-------|------------|
| ١ | ٦٠ هرتز | 480i | DVI ما عدا |
| ٢ | | 480p | |
| ٣ | | 720p | |
| ٤ | | 1080i | |
| ٥ | | 1080p | |
| ٦ | | 2Kx4K | DVI ما عدا |
| ٧ | ٥٠ هرتز | 576i | DVI ما عدا |
| ٨ | | 576p | |
| ٩ | | 720p | |
| ١٠ | | 1080i | |
| ١١ | | 1080p | |
| ١٢ | | 2Kx4K | DVI ما عدا |

ملاحظة: OPS يدعم ٢١٦٠x٣٨٤٠ عند ٣٠ هرتز.

- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع UHD (٢١٦٠x٣٨٤٠ عند ٦٠ هرتز).
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعاً للصنع (إصدارات Windows الخاصة بك).
- اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.
- في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسى، حدد ٦٠ هرتز (رأسى) ٣١,٥٠٥ 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 أيضاً من أن الكمبيوتر متصل.
- عندما تبدو الإشارات المتزامنة الأفقي 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 التناهري.
- يعتبر وضع دعم DVI كنفس وضع دعم الكمبيوتر.
- يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسى لكل وضع هو ٦٠ هرتز.
- يجب أن تكون الدقة التي تقدر بـ ٢١٤٠x٣٨٦٠٥٠٠ هرتز مزودة بكل HDMI معتمد (كابلات HDMI الفائقة السرعة والممتازة).

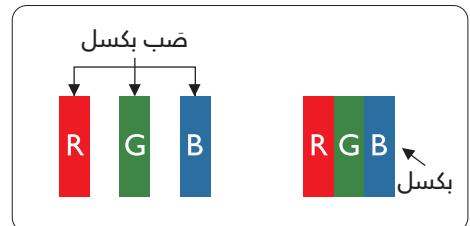
٤- سياسة عيوب البكسل

نعمل جاهدين على تقديم منتجات تتميز بأعلى درجات الجودة، حيث نستخدم عمليات تصنيع أكثر تقدماً مع الحرص على المراقبة الصارمة للجودة. ومع ذلك، لا يمكن في بعض الأحيان تجنب عيوب البكسل أو البكسل الفرعية في اللوحات المزودة بتقنية TFT المستخدمة في شاشات LCD وPlasma. ولا يمكن لأي جهة تصنيع ضمان خلو جميع اللوحات ستكون من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضماناً بشأن إصلاح أو استبدال أية شاشة Plasma أو LCD بها عدد غير مقول من العيوب في خلال فترة الضمان وفقاً لظروف وكيل الضمان المحلي.

يوضح هذا الإشعار أنواع المختلفة لعيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لشاشات LCD. وللاستفادة بصيانة الشاشات بموجب الضمان، يجب أن تتجاوز العيوب مستوى معين كما هو موضح في الجدول المرجعي. فإذا كانت الشاشة مطابقة للمواصفات، سيرفض تقدم Philips/مطالبة الضمان. علامة على ذلك، تضع Philips عيوب جودة أعلى لأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

٤-١ وحدات البكسل ووحدات الفرعية

يتكون البكسل أو عنصر الصورة من ثلاثة وحدات بكسل فرعية باللون الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق. وتكون الصورة الواحدة من عدد من وحدات البكسل. عند إضاءة جميع وحدات البكسل الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة بيضاء. وعندما تكون جميعها معتمة، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة سوداء. تظهر المجموعات الأخرى لوحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتمة كوحدات بكسل مفردة باللون أخر.

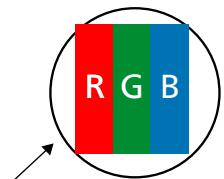


٤-٢ أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

تظهر عيوب البكسل ووحدات البكسل الفرعية على الشاشة بطرق مختلفة. وهناك فئتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعية بكل فئة.

تعريف النقطة = ما هي "النقطة" المعيبة؟

يُقصد بالنقطة كل وحدة بكسل فرعية معيبة متصلة أو أكثر. ولا يتعلّق عدد وحدات البكسل المعيبة بتعريف النقطة المعيبة. ويعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاثة وحدات بكسل فرعية معيبة معتمة أو مضيئة.



النقطة الواحدة تعادل وحدة بكسل واحدة، تكون من ثلاثة وحدات بكسل فرعية تكون باللون الأحمر والأخضر والأزرق.

٤-٣ عيوب النقطة الساطعة

تظهر عيوب النقطة الساطعة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية مضيئة بصفة دائمة أو "قيد التشغيل". وفيما يلي أمثلة لعيوب النقاط الساطعة:

| | | |
|--|--|---|
| إضاءة ثلاثة وحدات بكسل فرعية متداورة (وحدة بكسل واحدة بيضاء) | إضاءة وحدتي بكسل فرعية متجاورتين: أحمر + أزرق = بنفسجي أحمر + أخضر = أصفر أخضر + أزرق = سماوي (أزرق فاتح) | إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق |
|--|--|---|

٤-٤ عيوب النقطة المعتمة

تظهر عيوب النقطة السوداء على شكل وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية معتممة دائمًا أو "متوقفة عن التشغيل". وفيما يلي أمثلة على عيوب النقطة السوداء:

| | | |
|--|--|-------------------|
| | | |
| نقطتان معتمتان، وتحدد الموصفات الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتممة | نقطتان معتمتان متصلتان = زوج نقاط معتممة | نقطة واحدة معتممة |

٤-٥ عيوب تقارب وحدات البكسل

نظرًا لتشابه عيوب البكسل ووحدات البكسل الفرعية لدرجة أنها قريبة من بعضها فهذا يجعلها أكثر وضوحاً للرؤية، وهو ما جعل شركة Philips تحدد قيم التفاوتات الخاصة بتقارب عيوب البكسل. ويمكن معرفة الموصفات من خلال الجدول أدناه:

- عدد النقاط المعتممة المتصلة = (النقاط المعتممة المتصلة = زوج نقاط معتممة)
- الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتممة
- إجمالي النقاط المعيبة

٤-٦ قيم تفاوت عيوب البكسل

لكي تستوفي الشاشات معايير الأهلية للإصلاح بسبب عيوب البكسل أثناء فترة الضمان، يجب أن تحتوي لوحة TFT / PDP الموجودة في شاشة Philips المسطحة على عيوب بكسل أو بكسل فرعى تتجاوز قيم التفاوت الموضحة في الجداول التالية:

| عيوب النقطة الساطعة | وحدة بكسل فرعية مضيئة |
|---------------------|------------------------------------|
| ٢ | نقطة معتمدة |
| ١. | وحدة بكسل فرعية معتممة |
| ١٢ | إجمالي عيوب النقاط من جميع الأنواع |

ملاحظة: * عيب واحد أو عيوب متصلان بكسل فرعى = عيب نقاط واحد

٤-٧ MURA

قد تظهر أحيانًا نقاط أو بقع معتممة على شاشات العرض البلورية (LCD). وهذا ما يُعرف في صناعة الشاشات بمصطلح Mura، وهو مصطلح ياباني يعني "التفاوت". حيث يستخدم هذا المصطلح لوصف أي شكل أو منطقة متقطعة تظهر فيها صورة غير متجانسة للشاشة في ظل ظروف معينة. ويرجع سبب هذه الظاهرة إلى وجود عيب أو تلف بمحاذاة طبقة الكريستال السائل، وعادة ما يكون بسبب تشغيل الشاشة لفترة طويلة في أماكن درجة حرارتها مرتفعة. وهذه الظاهرة شائعة في صناعة الشاشات، غير أنها غير قابلة للتصليح. ولا تدرج تحت بنود الضمان. وقد وجدت هذه الظاهرة منذ بداية تصنيع شاشات LCD حيث تتضخم الشاشة نتيجة لتشغيلها على مدار ٢٤ ساعة طوال الأسبوع في ظروف الإضاءة المنخفضة. مما يزيد من احتمال حدوث هذه الظاهرة.

كيفية اكتشاف ظاهرة Mura

هناك عدة أعراض وأسباب لظاهرة Mura. وفيما يلي العديد من هذه الأعراض والأسباب:

- شوائب الذرات الغريبة في المصفوفة البلورية
- سوء توزيع مصفوفة LCD عند تصنيع الشاشة
- عدم توزيع سطوع الإضاءة الخلفية بطريقة موحدة
- إجهاد ناتج عن تجميع لوحة الشاشة
- عيوب خلايا شاشة LCD
- إجهاد حراري - تشغيل الشاشة لمدة طويلة في مكان يتسم بارتفاع درجة الحرارة

كيفية تجنب ظاهرة Mura

برغم أنه ليس بمقدور الشركة ضمان التخلص الكامل من ظاهرة Mura في كل مرة، إلا أنه يمكن الحد من حدوثها من خلال الطرق الآتية:

- تقليل لمعان الإضاءة الخلفية
- استخدام شاشة مؤقتة
- تقليل درجة الحرارة المحيطة بمكان الشاشة

١١ - التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

١-١١ التنظيف

توضيحي للحذر 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 ساخناً جداً 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 جداً. 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 الكابلات في تلف الكابلات، الأمر الذي قد يؤدي إلى نشوء حريق أو صدمة كهربائية.
- افصل قابس الطاقة من مأخذ التيار في المائدة 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 خالٍ من الوبر.
- في حالة اتساخ السطح، بليّ قطعة من القماش الناعم خالٍ 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 تدخن سطح الشاشة أو تطرق عليها بأصابعك أو ب أجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات، والمذيبات، والثير.

تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

- في حالة اتساخ حاوية الشاشة، امسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.
- في حالة اتساخ حاوية الشاشة للغاية، بليّ قطعة قماش خالٍ 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 تستخدم محلولاً يحتوي على زيت لتنظيف الأجزاء البلاستيكية. فقد يؤدي استخدام مثل ذلك المنتج إلى إتلاف الأجزاء البلاستيكية وإبطال الضمان.
- 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 تدخن حاوية الشاشة أو تطرق عليها بأصابعك أو ب أجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات والمذيبات والثير على حاوية الشاشة.
- لا تضع أي شيء مصنوع من المطاط أو البولي فينيل كلوريد بالقرب من حاوية الشاشة لفترات طويلة.

٢-١١ استكشاف الأخطاء وإصلاحها

| الحل | السبب المحتمل | الغرض |
|--|--|---|
| ١- صل سلك الطاقة. ٢- تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة. ٣- قم بتوصيل وصلة الإشارة للشاشة. | ١- كبل الطاقة غير متصل. ٢- لم يتم تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي على ظهر هذه الشاشة. ٣- لا يوجد اتصال بالدخل المحدد. ٤- الشاشة في وضع الاستعداد. | لا يتم عرض أي صورة |
| انقل الشاشة إلى موقع آخر للتحقق من قلة التداخل. | بسبب الأجهزة الكهربائية أو المصايب الفلورية. | يحدث تداخل على هذه الشاشة أو يتم سماع ضوضاء |
| تأكد أن كبل الإشارة متصل بإحكام بظهر هذه الشاشة. | لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. | اللون غير طبيعي |
| ١- تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام. 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. | ١- لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. ٢- إشارة الدخل أعلى من قدرات الشاشة. | الصورة مشوهة بأنماط غير طبيعية |
| استخدم وضع التكبير/التصغير أو وضع التكبير/التصغير المخصصة في قائمة الشاشة لضبط عرض الصورة وجعلها تردد الوقت. | ١- لم يتم ضبط وضع الزوم بالشكل الصحيح. ٢- ربما تم ضبط وضع المسح بصورة خاطئة على المسح المنخفض. ٣- في حال تجاوز الصورة لحجم الشاشة، يلزم ضبط وضع المسح على المسح المنخفض. | الصورة المعروضة لا تملأ الشاشة بالكامل |
| تحقق من أن كل من دخل الفيديو ودخل الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح. | لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. | يمكن سماع صوت بدون صورة |
| ١- تتحقق من صحة توصيل مدخل الفيديو والصوت. ٢- اضغط على الزر [+] أو [-] لسماع الصوت. ٣- أوقف تشغيل كتم الصوت باستخدام الزر [✖]. ٤- وقبل السماعات الخارجية وأضبط مستوى الصوت على مستوى ملائم. | ١- لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. ٢- خفض مستوى الصوت. ٣- تشغيل {كتم الصوت}. ٤- لم يتم توصيل أي سماعة خارجية. | رؤية صورة بدون سماع صوت |
| صُممت هذه الشاشة بأعلى مستويات تقنية الدقة؛ ومع ذلك، قد لا تُعرض بعض وحدات البكسل في هذه الشاشة أحياناً. وهذا ليس خللًا وظيفياً. | عدم عمل بعض وحدات البكسل في الشاشة. | بعض الصور لا تضيء |
| لا تترك أي صورة ثابتة تُعرض لفترة زمنية طويلة حيث يمكن أن يتسبب ذلك في بقاء الصورة ثابتة على الشاشة بشكل دائم. | يتم عرض صورة ثابتة لفترة زمنية ممتدة تشغيل هذه الشاشة. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي) | رؤية بعض الصور على هذه الشاشة بعد إيقاف |

| | | |
|--|---|--|
| <p>١- تعيين الشاشة الأولى على "أولى" Advanced للمعلومات المعروضة على الشاشة option/IR control item التحكم في الأشعة تحت الحمراء) وتعيين الشاشات الأخرى على "فرعي".</p> <p>٢- تظهر قائمة المعلومات المعروضة أعلى يسار الشاشة. (اضغط على MENUمرة أخرى في حالة انتقاءها)</p> <p>٣- الإعداد الافتراضي: رقم الهوية: . ، رقم GP: . ، يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت الحمراء.</p> <p>تعمل "+" و "-" على تغيير "ID NO" (رقم الهوية) للتحكم في "Monitor ID" (معرف الشاشة).</p> <p>تعمل "UP" و "DOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير "GP NO" (رقم GP) للتحكم في "Monitor ID" (هوية المجموعة).</p> <p>* يتم التحكم في الشاشة الأولى بواسطة الأشعة تحت الحمراء.</p> | <p>توصيل متسلسل بواسطة RS232 وبدون كبل الأشعة تحت الحمراء</p> | <p>كيفية ضبط الإعدادات في القائمة للتحكم في جميع الشاشات في نفس الوقت وبشكل فردي عن طريق وحدة التحكم عن بعد؟</p> |
| <p>لا يلزم اتخاذ أي إعداد. وصل كبلات الأشعة تحت الحمراء وقم بالتحكم من خلال الأشعة.</p> <p>* قد يتتبّع عن ذلك ظاهرة عدم تزامن. يوصى باستخدام الإعدادات أعلاه للتوصيل كبل RS-232</p> | <p>التوصيل المتسلسل: عدم اتصال RS232 وكابل الأشعة تحت الحمراء</p> | <p>كيف ت عمل وحدة التحكم عن بعد؟</p> |

١٢ - المواصفات الفنية

العرض: 32BDL3651T

| العنصر | المواصفات |
|-----------------------------|--|
| حجم الشاشة (المنطقة النشطة) | ٨ سم / ٣١,٥ بوصة |
| نسبة باعية | ١٦:٩ |
| عدد وحدات البكسل | ١٩٢٠ × ١٠٨٠ (رأسي) |
| درجة البكسل | ٣٦٣٧٥ .، (أفقي) × ٣٦٣٧٥ .، (رأسي) (مم) |
| الألوان القابلة للعرض | ٨ بت (١٦,٧ مليون) |
| السطوع (نموذجى) | ٣٥ شمعة/م ^٢ |
| معدل التباين (نموذجى) | ٤٠٠ :١ |
| زاوية العرض | ١٧٨ درجة (أفقي) / ١٧٨ درجة (رأسي) |

أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

| العنصر | المواصفات |
|---|---|
| خرج السماعات | مكبرات الصوت الداخلية |
| ١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التربيع] / ٨ أو姆 | |
| ٨٢ ديسيل/وات/ميغا / ٢ هرتز - ١٣ كيلوهرتز | |
| ٣,٥ مم | عدد ١ مقبس هاتف |
| ٥ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين) | |
| ٣,٥ مم | عدد ١ مقبس هاتف |
| ٥ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين) | |
| ٢,٥ مم | عدد ٢ مقبس هاتف |
| RS232 دخل / خرج RS232 | |
| RJ-45 (دبابيس) | ٨ عدد ١ مقبس RJ-45 |
| HDMI (نوع A) (دبوس) | ١٩ مقبس HDMI (نوع A) |
| إدخال DVI-I | |
| DVI-I مقبس | ١٩ عدد ٢ مدخل |
| IR دخل / خرج | |
| SD بطاقة | |
| USB-B | USB-B منفذ |
| USB-B | USB (نوع A) منفذ |
| USB | USB 2.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة |

الظروف:

| العنصر | المواصفات |
|--|--------------------------------------|
| دخل الطاقة | ١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريرياً، ٥٠ / ٦ هرتز |
| استهلاك الطاقة (الحد الأقصى) | ٨ وات |
| استهلاك الطاقة (نموذجي) | ٥ وات |
| استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل) | <٥ وات |
| الأبعاد (بدون الحامل) (العرض × الارتفاع × العمق) | ١٧٤,٤ × ٤٤٣,٦ × ٧٤٩,١ مم |
| الوزن (بدون الحامل) | ٨ كجم |
| إجمالي الوزن (بدون الحامل) | ٦ كجم |
| استهلاك طاقة وضع الاستعداد (وات) | ٥,٥ وات |
| وضع إيقاف التيار المتردد (وات) | ٠ وات |

البيئية العامة:

| العنصر | المواصفات |
|-----------------|-------------------------------------|
| درجة الحرارة | ٤ درجة مئوية |
| التخزين | ٦ درجة مئوية |
| الرطوبة | ٨٪ - ٩٥٪ رطوبة نسبية (بدون تكافف) |
| التخزين | ٥٪ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية (بدون تكافف) |
| خط الارتفاع | ٣٠٠ متر |
| التخزين / الشحن | ٩٠٠ متر |

العرض: 43BDL3651T

| العنصر | المواصفات |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| حجم الشاشة (المنطقة النشطة) | ٤٢,٥ سم (٤٢ بوصة) |
| نسبة باعية | ١٦:٩ |
| عدد وحدات البكسل | ٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسى) |
| درجة البكسل | ٤٥١,٠ (أفقي) × ٢٤٥,٠ (رأسى) (مم) |
| الألوان القابلة للعرض | (FRC+ ٨ بت) |
| السطوع (نموذجى) | ٣٥٠ شمعة/م٢ |
| معدل التباين (نموذجى) | ١٢٠٠:١ |
| زاوية العرض | ١٧٨ درجة (أفقي) / ١٧٨ درجة (رأسى) |

أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

| العنصر | المواصفات |
|--------------|---|
| خرج السماعات | مكبرات الصوت الداخلية ١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التربيع] / ٨ أو ٢٠ ديسىبل/وات/ميغا / ٢٠ هرتز - ١٣ كيلوهرتز |
| خرج الصوت | ٣,٥ مم ٥، فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين) |
| دخل الصوت | ٣,٥ مم ٥، فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين) |
| RS232 | ٢,٥ مم دخل RS232 / خرج RS232 |
| RJ-45 | ٨ (RJ-45) منفذ LAN .١ .٠ .٠ .١ |
| HDMI | ١٩ (نوع A) مقبس HDMI (نوع A) ٤ دبوس) ٢ مدخل يدعم تقنية LPCM فقط RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) |
| DVI-D | DVI-D مقبس دخل RGB رقمي: TMDS (فيديو) |
| VGA | ١٥ (D-Sub) عدد ١ مقبس D-Sub ٤ دبوس) دخل RGB تناظري: ٧، فولت [p-p] (٥٠ أوميغا)، هرتز/CS/فولت: TTL (٢,٢ كيلو أو ٢)، التزامن على الأذىض: ١ فولت [p-p] (٥٠ أوم) الحد الأقصى: ١٩٢٠ × ١٠٨٠ / ٦ هرتز (FHD) تمرير الأشعة تحت الحمراء |
| IR خرج / دخل | ٣,٥ مم ٢ عدد × |
| SD بطاقة | Micro SD بطاقة |
| USB-B | USB-B |
| USB | ٢ عدد USB (نوع A) منفذ 2.0 لتشغيل الوسائل المتعددة والخدمة |

الظروف:

| العنصر | المواصفات |
|--|---------------------------|
| دخل الطاقة | ٢٤٠ فولت تقربياً، ٥٠ هرتز |
| استهلاك الطاقة (الحد الأقصى) | ٢٣ وات |
| استهلاك الطاقة (نموذجبي) | ١٠٠ وات |
| استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل) | ٥٥ وات |
| الأبعاد (بدون الحامل) (العرض × الارتفاع × العمق) | ٩٩٠ × ٥٧٨،٢ × ٢،٧ املم |
| الوزن (بدون الحامل) | ١٧،٩ كجم |
| إجمالي الوزن (بدون الحامل) | ٢١،٦ كجم |
| استهلاك طاقة وضع الاستعداد (وات) | ٥٠ وات |
| وضع إيقاف التيار المتردد (وات) | ٠ وات |

البيئية العامة:

| العنصر | المواصفات |
|-----------------|---------------------------------------|
| درجة الحرارة | من -٤ إلى ٤ درجة مئوية |
| التخزين | من -٢٠ إلى ٦ درجة مئوية |
| الرطوبة | من ٢ إلى ٨٨٪ رطوبة نسبية (بدون تكافف) |
| التشغيل | من ٥ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية (بدون تكافف) |
| خط الارتفاع | من -٣٠٠ إلى ٣٠٠ متر |
| التخزين / الشحن | من -٩٠ إلى ٩٠ متر |

سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips

نشكرك على شراء هذا المنتج من Philips. تُصمم منتجات Philips وتصنع بأعلى المعايير وتتوفر أداءً عاليًّا الجودة فضلاً عن سهولة الاستخدام والتركيب. إذا واجهتك أي صعوبات أثناء استخدام المنتج، فإننا نوصيك أولاً بالرجوع إلى دليل المستخدم أو المعلومات الواردة في قسم الدعم بموقع الويب، حيث يمكنك (حسب نوع المنتج) العثور على دليل مستخدم قابل للتتنزيل وأسئلة شائعة أو مقاطع فيديو تعرض تعليمات أو منتدى دعم.

الضمان المحدود

من غير المرجح أن يتطلب منتجك من Philips الخضوع للخدمة، وإن حدث وطلب خدمة، فستنخدق الترتيبات الالزمة لخضوعه للخدمة بدون رسوم في غضون فترة الضمان، بشرط أن يكون المنتج قد تم استخدامه باتباع دليل المستخدم (على سبيل المثال: في البيئة المقصودة). بالنسبة إلى هذه الفئات من المنتجات، توجد شركة شريكة Philips ضامنة للمنتج. يرجى الرجوع إلى الوثائق المرفقة بالمنتج التابع لك.

من هم الأشخاص الذين يغطيهم الضمان؟

تبدأ تغطية الضمان من تاريخ الشراء الأول للمنتج. يجب تقديم إثبات الشراء للحصول على خدمة الضمان. ويكتفي في هذا المقام أن يكون معك وصل بيع صالح أو وثيقة صالحة أخرى تثبت أنك اشتريت المنتج.

ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟

إذا حدث خطأ بسبب مواد معيبة و/أو عيب في الصنعة في غضون فترة الضمان، فستنخدق الترتيبات الالزمة للخدمة بدون رسوم. وحيثما يكن الإصلاح غير ممكن أو ليس مجدٍ من الناحية التجارية، يجوز أن نبدل المنتج بأخر جيد أو مجدد على نحو مكافئ وبؤدي الوظائف نفسها. يتوفّر الاستبدال بناءً على تقديرنا ويستمر الضمان بدايةً من تاريخ الشراء الأصلي للأول تاريخ تم فيه شراء المنتج. يرجى ملاحظة أن الضمان يشمل جميع الأجزاء، بما فيها الأجزاء التي تم إصلاحها أو استبدالها، وذلك خلال فترة الضمان الأصلية فقط.

ما الجوانب التي يستثنىها الضمان؟ لا يغطي الضمان الخاص بك ما يلي:

- الأضرار الاستباقية (بما في، على سبيل المثال لـ الحصر، فقدان بيانات أو خسارة دخل)، وبدون تعويض عن أنشطة نفذتها بنفسك: كالصيانة الدورية أو تثبيت تحديثات برامج ثابتة أو حفظ بيانات أو استعادتها (لا تسمح بعض الدول باستثناء الأضرار العارضة أو الاستباقية، ومن ثم، قد لا ينطبق الاستثناء السابق عليك). وهذا يشتمل المادة المسجلة سابقاً دون التقييد بها، سواءً كانت تخضع لقانون حماية حقوق النشر أم لا).
- أجور العمالة المعنية بتركيب المنتج أو إعداده، وضبط عناصر تحكم العميل في المنتج، وتركيب أو إصلاح مختلف أنواع الأجهزة الخارجية، (مثل: WiFi، وهوائي وأجهزة USB وأجهزة من نوع OPS) وأنظمة أخرى خارج المنتج.
- مشاكل الاستقبال الناجمة عن حالات الإشارة أو كبل أو أنظمة هوائي خارج الوحدة.
- المنتج الذي يحتاج إلى تعديل أو ضبط لتمييّنه من العمل في أي بلد آخر غير البلد التي تم فيها تصميمه أو تصنيعه أو اعتماده و/أو الموافقة على استخدامه، أو إصلاح المنتجات التي تلفت بسبب هذه التعديلات.
- إذا تم تغيير رقم الطراز أو رقم الإنتاج الموجود على المنتج أو مسحه أو إزالته أو جعله غير مقرئ.

يسري الضمان على الحالات التي يتم فيها التعامل مع المنتج بشكل سليم للستخدام المقصود ووفقاً لتعليمات التشغيل.

للحصول على خدمة الضمان والمعلومات للحصول على معلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي وخط المساعدة، يرجى التواصل مع البائع و/أو مجمع الأنظمة الذي اشتريت منه. يرجى ملاحظة أنه في الولايات المتحدة الأمريكية لا يسري هذا الضمان المحدود إلا على المنتجات المشتراء في الولايات المتحدة القارية وألاسكا وهاواي.

قبل طلب الخدمة يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم قبل طلب الخدمة. فقد تعفيك التعديلات الواردة بها والخاصة بأدوات التحكم من الاتصال بمركز تقديم الخدمة.

فترة الضمان
يعرض الجدول التالي فترة ضمان شاشات عرض اللافتات من PHILIPS؛ وبالنسبة للمناطق غير المدرجة في الجدول، يرجى اتباع بيان الضمان الخاص بها.

يعرض الجدول التالي فترة الضمان المعيارية لشاشات عرض اللافتات من PHILIPS؛ وبالنسبة للمناطق غير المدرجة في الجدول، يرجى اتباع بيان الضمان المحلي.

| المنطقة | فترة الضمان المعيارية |
|----------------------------------|-----------------------|
| الولايات المتحدة الأمريكية وكندا | ٣ سنوات |
| الصين | سنة واحدة |
| اليابان | ٣ سنوات |
| باقي أنحاء العالم | ٣ سنوات |
| المكسيك | ٣ سنوات |
| البرازيل | ٣ سنوات |
| تشيلي | ٣ سنوات |
| بيرو | ٣ سنوات |

للحظ أنه يجوز تطبيق شروط البيع أو اتفاقية الشراء المعنية بالضمان بشأن المنتجات الاحترافية.

الفهرس

| | |
|--|----|
| أجزاء الشاشة ووظائفها | ١٥ |
| أطراف توصيل الدخل/الخرج | ١٦ |
| إعدادات Android | ٥٤ |
| إعداد واجهة المستخدم | ٣٧ |
| أفراغ محتويات العبوة | ١١ |
| إفراغ محتويات العبوة والتركيب | ١١ |
| الإعدادات | ٣٧ |
| التثبيت على حائط | ١٤ |
| التشغيل | ٣١ |
| التعامل مع وحدة التحكم عن بعد | ١٨ |
| التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها | ٦٠ |
| التنقل في قائمة OSD | ٤٩ |
| الوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء | ٢٨ |
| الوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء | ٢٨ |
| الشريط الجانبي | ٣٦ |
| المشغل | ٣١ |
| المواصفات الفنية | ٦٣ |
| تشغيل اللمس | ٢٩ |
| تعليمات السلامة | ١ |
| تغيير تنسيق الصورة | ٣١ |
| تنسيقات الوسائط المدعومة | ٥٥ |
| توصيل أجهزة خارجية | ٢٥ |
| توصيل أجهزة صوت | ٢٦ |
| توصيل عدة شاشات عبر تهيئة سلسلة ديزи (الوصيل المتالي) | ٢٧ |
| توصيل كمبيوتر | ٢٥ |
| خطاء مفتاح التيار المتردد (في ٤٣BDL٣٦٥١٢ فقط) | ٢٤ |
| سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips | ٦٧ |
| سياسة عيوب البكسل | ٥٨ |
| غطاء USB | ٢٣ |
| قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) | ٤٩ |
| لوحة التحكم | ١٥ |
| محتويات العبوة | ١٣ |
| مشاهدة مصدر الفيديو المتصل | ٣١ |
| مشغل الوسائط | ٣٢ |
| ملحوظات على التركيب | ١٣ |
| نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بعد | ١٨ |
| نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) | ٤٩ |
| وحدة التحكم عن بعد | ١٩ |
| وضع البطاريات في وحدة التحكم عن بعد | ١٨ |
| وضع الدخل | ٥٦ |
| CMND وتشغيل | ٣٥ |

C



© حقوق الطبع والنشر عام ٢٠٢٢ لشركة TOP Victory Investments Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

صنع هذا المنتج بواسطة شركة TOP Victory Investments Ltd. وبيع تحت مسؤوليتها، وشركة TOP Victory Investments Ltd. هي الضامن في ما يتعلق بهذا المنتج. Philips وشعار درع Philips علامتان تجاريةان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. وتستخدمان بترخيص.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.
الإصدار: V1.00 ٦/٢٢ / ٢٢/٠٦