

32BDL3550Q

الإصدار ١,٠٠



www.philips.com/welcome

دليل الاستخدام (اللغة العربية)

PHILIPS

SignageSolutions

تعليمات السلامة

تحذيرات واحتياطات

تعرف على رموز الأمان هذه



تنبيه:

للحد من خطر التعرّض لصدمة كهربائية، احرص على عدم إزالة الغطاء (أو الظهر). لا يوجد بالداخل أي أجزاء قابلة للصيانة بواسطة المستخدم. ولذلك يجب إسناد الصيانة إلى طاقم صيانة مؤهل.

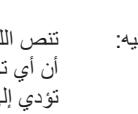


يشير هذا الرمز إلى وجود فولطية عالية بالداخل. من الخطير ملامسة أي جزء داخلي من هذا المنتج.



تنبيه:

ينبيك هذا الرمز إلى وجود مطبوّعات مهمة تتعلّق بالتشغيل والصيانة مرفقة مع هذا المنتج.



تنبيه:

تنص اللوائح التنظيمية للجنة الفيدرالية للاتصالات/لجنة المعايير الكندية على أن أي تغييرات أو تعديلات غير مرخص لها يتم إجراؤها على هذا الجهاز قد تؤدي إلى إبطال رخصة تشغيل الجهاز الممنوحة للمستخدم.

لتفادي التعرّض لصدمة كهربائية، قم بتطابق النصل العربيض للقبس مع الفتحة العربية، وأنزل القبس بالكامل فيها.

لتفادى الأضرار التي قد تؤدي إلى خطر نشوب حريق أو التعرّض لصدمة كهربائية، لا تعرّض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.
يجب تركيب المأخذ بالقرب بحيث يسهل الوصول إليه.



افرآ هذه التعليمات واتبعها عند توصيل شاشة عرض المعلومات العامة واستخدامها:

• قلّيل وقوف قرفة كل ادخن مدع قل اح يف قشن اشلا لصفا
• افضل 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 أمونيا.
• اشتشر فني صيانة إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد اتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
• لا ينبعي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
• احتفظ بالشاشة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقف أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
• احتفظ بالشاشة بعيداً عن أي زيت؛ وإلا، فقد يتلف الطعام البلاستيك.
• أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
• لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
• حافظ على البطارية جافة. تجنب تعرّض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.

عند إيقاف تشغيل شاشة العرض عبر فصل كبل الطاقة، انتظر لمدة 6 ثوانٍ قبل إعادة توصيل كبل الطاقة للتشغيل العادي.

تعليمات مهمة متعلقة بالسلامة

في حالة استخدام CB: وزن الوحدة بدون القاعدة: 5.31 كج احرص على الحفاظ على أمان الجهاز ووسائل التثبيت المرفقة به أثناء الاختبار.
المستخدمة: مسافة 100x100x200 مم عبر استخدام براغي M4 بطول 10 مم بالإضافة لسمك دعامة التثبيت.

معلومات مهمة

إذا لم يكن التلفزيون موضوعاً في موقع ثابت كفاية، فقد يمثل خطورة محتملة بسبب إمكانية سقوطه، يمكن تجنب الكثير من الإصابات، خاصة للأطفال، عبرأخذ بعض الاحتياطات البسيطة، مثل:

- استخدام الحاويات أو الحوامل الموصى بها من الجهة المصنعة للتلفزيون.
- استخدام الأثاث الذي يمكن أن يوفر دعماً آمناً للتلفزيون، دون سواه.
- الحرص على عدم تدلي التلفزيون من حافة الأثاث الداعم.
- عدم وضع التلفزيون على أثاث عالي الارتفاع (مثل الخزان الصغيرة أو خزائن الكتب) بدون تثبيت كلّ من الأثاث والتلفزيون بداعمة مناسبة.
- عدم تثبيت أجهزة التلفزيون على قماش أو أي مواد أخرى توضع بين التلفزيون والأثاث الداعم.
- توعية الأطفال بشأن مخاطر الصعود على الأثاث الوصول إلى التلفزيون أو عناصر التحكم الخاصة به.



- ١- اقرأ هذه التعليمات.
- ٢- احتفظ بهذه التعليمات.
- ٣- انتبه لكل التحذيرات.
- ٤- اتبع كل التعليمات.
- ٥- لا تستخدم هذا الجهاز بالقرب من الماء.
- ٦- يجب تنظيف هذا الجهاز بقطعة قماش جافة فقط.
- ٧- احرص على عدم سد أي فتحات تهوية. يجب أن يتم التركيب بما يتوافق مع تعليمات الجهة المصنعة.
- ٨- يُظر التركيب بالقرب من أي مصادر للحرارة، مثل شبكات أنابيب التدفئة، أو أجهزة التحكم في دخول حرارة التدفئة، أو المواقد، أو غير ذلك من الأجهزة التي تنتج منها حرارة (بما في ذلك مكبرات الصوت).
- ٩- احرص على عدم الغاء الغرض الأمني للقبس المستقطب أو القابس من النوع الأرضي. يتضمن القابس المستقطب نصلين، أحدهما أعرض من الآخر، بينما يتضمن القابس من النوع الأرضي نصلين، وشوكة ثلاثة أرضية. يتم توفير النصل العريض أو الشوكة الثالثة لأغراض السلامة. إذا لم يكن القابس المرفق مناسباً لامداد الكهرباء، فاستشر فنياً كهربائياً بخصوص استبدال مأخذ الكهرباء القديم.
- ١٠- ضع سلك الطاقة بحيث تتوفر له الحماية من المشي عليه أو ضغطه، خاصة عند القوابس، والمقابس المناسبة لها، والقطعة التي تخرج منها من الجهاز.
- ١١- عدم استخدام سوى الإضافات/الملحقات المحددة بواسطة الجهة المصنعة.
- ١٢- عدم استخدام سوى العربية أو الحامل الثالثي أو الداعمة أو المنضدة التي تحددها الجهة المصنعة، أو التي تم شراؤها مع الجهاز. عند استخدام عربة، توجّح الحذر عند تحريك مجموعة العربة/الجهاز لتجنب الإصابة الناجمة عن الانقلاب.



- ١٣- افصل هذا الجهاز من المقبس أثناء العواصف الرعدية أو عند التوقف عن استخدامه لفترات زمنية طويلة.
- ٤- يجب إسناد أعمال الصيانة إلى طاقم صيانة مؤهل. يجب صيانة الجهاز عند تعرضه للنفأ بأي شكل من الأشكال، مثل تلف سلك الإمداد بالطاقة أو القابس أو تسرب الماء إلى الجهاز أو سقوط أجسام عليه أو تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة أو توقفه عن التشغيل بشكل طبيعي أو سقوطه.

- تحذير:** للحد من خطر نشوب حريق أو التعرض لصدمه كهربائية، يُحظر تعريض هذا الجهاز للמטר أو الرطوبة.
- تحذير:** يجب عدم تعريض الجهاز للسوائل أو الرذاذ وعدم وضع الأجسام المعلوّة بالسوائل، مثل المزهريات، عليه.
- تحذير:** يجب عدم تعريض البطاريات (البطاريات المركبة) لأي حرارة زائدة، مثل حرارة أشعة الشمس أو النيران أو ما شابه.
- تحذير:** يُستخدم قابس التيار الرئيسي أو مقرن الجهاز كجهاز الفصل، وسيظل جهاز الفصل جاهزاً للتشغيل سريعاً.
- تحذير:** لنفادي انتشار الحرائق، احرص على إبقاء الشموع، أو غيرها من ألسنة اللهب المكسوّفة، بمنأى عن هذا المنتج في كل الأوقات.



- تحذير:** لنفادي التعرض لأي إصابة، يجب ربط هذا الجهاز بإحكام في الأرضية/الحانط بما يتوافق مع تعليمات التركيب.
- تنبيه:** إن تعليمات الصيانة هذه مخصصة للاستخدام بواسطه طاقم الصيانة المؤهل فقط. للحد من خطر التعرض لصدمه كهربائية، لا تُجرِ أي أعمال صيانة بخلاف تلك الواردة في تعليمات التشغيل ما لم تكن مؤهلاً لذلك.
- تنبيه:** يمكن أن يتسبب ضغط الصوت الزائد الصادر من ساعات الأنذن وساعات الرأس في حدوث صمم. يؤدي ضبط الموازن على القيمة القصوى إلى زيادة فولطية خرج سماعة الأنذن وسماعة الرأس ومستوى ضغط الصوت. وبناءً على ذلك، اضبط الموازن على مستوى مناسب لحماية سمعك.

في حالة استخدام UL/CUL: للاستخدام فقط مع كثيفة التركيب على الحانط المدرجة في UL بأدنى وزن/تحميل: 5.31 كج

معلومات تنظيمية

إعلان مطابقة CE

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S.Only)



ملاحظة: تم اختبار هذا الجهاز وثبت تطبيقه مع حدود الأجهزة بمقدسي الجزء 15 من قواعد اللجنة الفيدرالية A الرقمية من الفئة وقد وُضعت هذه الحدود لتوفير درجة معقولة، (FCC) للاتصالات من الحماية ضد التداخل الضار عند تشغيل الجهاز في بيئه تجارية ويولد هذا الجهاز طاقة تردد لاسلكي ويحوز أن يستخدمها ويشهها، وقد يسبب تداخلًا ضارًا للاتصالات اللاسلكية في حالة عدم تركيبه واستخدامه وفقًا لدليل التعليمات. ويتحمل أن يسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية تداخلًا ضارًا، ويلتزم المستخدم في هذه الحالة بتحصيص التداخل على نفقته الخاصة.



استخدام الكبل اللاسلكي المعطى المرفق مع الشاشة عند توصيلها بجهاز كمبيوتر يحظر تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لفقدان حدوث الأضرار التي قد تترافق عن نشوء حريق أو حدوث صدمة كهربائية هذه الشاشة الرقمية من الفئة B تستوفي متطلبات القوانين الكندية المتعلقة بالأجهزة المسبيبة للتشويش.

يتواافق هذا الجهاز مع الجزء 15 من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات. كما تخضع عملية التشغيل للشروط التاليين: (1) ألا يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار، و(2) أن يستقبل هذا الجهاز أي تداخل مستقل بما في ذلك التداخل الذي قد يترتب عليه أوضاع تشغيل غير مرغوب.

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

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

تحذيرات التفريغ الإلكتروني

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

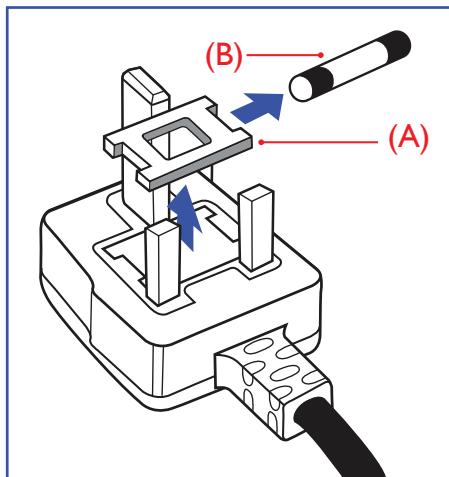
تحذير:

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

هذه المعلومات متاحة للمملكة المتحدة فقط

تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.

هام:



هذا الجهاز مزود بقبس مقولب معتمد شنته 13 أمبير. لتغيير منصهر بأخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية:

٦- احرص على إزالة المنصهر وغطاءه.

٧- ركب المنصهر الجديد المعتمد من BS ١٣٦٢ ٥A,A.S.T.A أو BSI.

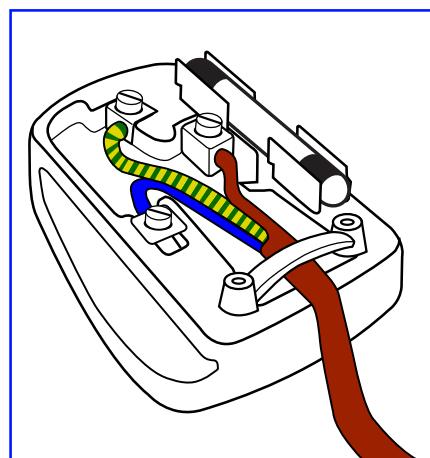
٨- أعد تركيب غطاء المنصهر.

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 5 أمبير. في حالة استخدام قابس بدون منصهر، ينبغي لا تزيد قيمة المنصهر في لوحة التوزيع عن 5 أمبير.

ملاحظة: لتجنب التعرض لصدمة كهربائية محتملة، يجب التخلص من القابس المقطوع حتى لا يتم إدخاله في أي مقبس شنته 13 أمبير.

كيفية توصيل قابس



الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

أزرق - "حايد" ("N")

بني - "حي" ("L")

أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

١- يجب توصيل السلك الملون باللونين الأخضر والأصفر بطرف القابس المميز بحرف "E" أو الرمز الأرضي أو ملون باللون الأخضر أو الأخضر والأصفر.

٢- كما يجب توصيل السلك الأزرق بطرف القابس المميز بحرف "N" أو الملون باللون الأسود.

٣- كما يجب توصيل السلك البني بطرف القابس المميز بحرف "L" أو الملون باللون الأحمر.

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 لممول مطابر الترقيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية دائرة قصر احتياطي في شكل منصهر بقيمة اسمية لا تتجاوز 16 أمبير.

ولإيقاف تشغيل الشاشة تماماً، يجب نزع كل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة بحيث يسهل الوصول إليه.

تؤكد علامة الحماية "B" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استخدام 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 kolką). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

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

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

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

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolkę 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 nie leżało na kabach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłby je na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wycierać 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 والمغناطيسية (EMF)

- تصنع الشركة الكثير من المنتجات وتبيّنها للعملاء مثل، الأجهزة الإلكترونية التي تتمتع بالقدرة على إصدار أو استقبال إشارات كهرومغناطيسية.
- من أهم المبادئ الأساسية للشركة الالتزام بجميع تدابير الصحة والسلامة الواجب توافرها في المنتجات للالتزام بكافة المتطلبات القانونية المعمول بها ومتوفّرة معايير الأجهزة الكهرومغناطيسية المطلقة عند صناعة هذه المنتجات.
- وتنلزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سالباً على الصحة وإنجاحها وتسيّفها.
- تؤكد الشركة على أنه في حالة استخدام المنتجات بالشكل السليم المعدة له، فستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقاً للأدلة العلمية المتوفّرة حالياً.
- تلعب الشركة دوراً فعالاً في تطوير معايير السلامة والمجالات الكهرومغناطيسية العالمية مما يجعلها تتطلع إلى مزيد من التطورات في المعايير لإحداث تكامل في منتجاتها.



仅适用于非热带气候条件下安全使用：

يرجى التأكيد من تثبيت قابضة الأطراف بـأحكام على غالـف السـلك الرئـيسي - وليس عـلى الأـسـلاـكـ الـثـلـاثـةـ فقطـ وـذـكـرـ عـنـ استـبـلـ غـطـاءـ القـابـسـ.

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

| 零部件名称 | 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 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 液晶显示屏 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电路板组件* | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电源适配器 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电源线/连接线 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 遥控器 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

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“×”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）。



环保使用期限

在产品本体上标示的该标志表示环境保护使用期限为 10 年。

电子信息产品的环境保护使用期限是指电子信息产品中所含的有害物质或元素不会向外部泄漏或出现突然变异，并且电子信息产品的用户在使用该电子信息产品时也不会对环境造成严重污染或对人体、财产带来严重损害的期限。

在环境保护期限中，请按照使用说明书使用本产品。

本环境保护使用不覆盖易损件：电池。

《废弃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规定，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。

معلومات دول شمال أوروبا (الدول الشمالية)

بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قانون (ادارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، 2016" الفصل الخامس، القاعدة 16، القاعدة الفرعية (1). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ومكوناتها أو المستهلكات أو أجزائها أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص أو الزinc أو الكadmium أو الكروم سداسي التكافو أو ثانوي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثانوي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتتجاوز وزنها 0.1% في مواد متجانسة للرصاص أو الزinc أو الكروم سداسي التكافو أو ثانوي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثانوي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتتجاوز وزنها 0.01% في مواد متجانسة للكadmium، باستثناء الإغاثات المنصوص عليها في الجدول 2 من القانون.

بيان النفايات الإلكترونية للهند

هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب لا يتم التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى. يتحمل المستخدم مسؤولية التخلص من المنتج بتسلیمه إلى أحد مواقع التجميع المخصصة لإعادة التدوير مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية، علماً بأن جمع مخلفات الأجهزة وإعادة تدويرها عند التخلص منها من شأنه أن يساعد في الحفاظ على الموارد الطبيعية وضمان تدويرها بطريقة تحمي صحة الإنسان وتحافظ على البيئة. لمزيد من المعلومات حول الأماكن التي يمكنك تسليم مخلفات هذه الأجهزة لإعادة تدويرها في الهند، يرجى الدخول على الرابط أدناه.



لمزيد من المعلومات حول النفايات الكهربائية والإلكترونية؛
يرجى زيارة الموقع الإلكتروني:

<http://www.india.philips.com/about/>

sustainability/recycling/index.page
الأماكن التي يمكنك تسليم مخلفات هذه الأجهزة لإعادة تدويرها في الهند؛ يرجى الاتصال مستخدماً تفاصيل الاتصال الواردة أدناه.

رقم خط المساعدة: 6396-425-1800 (من الاثنين إلى السبت، من 9 صباحاً حتى 5:30 مساءً)

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

البطاريات



بالنسبة للاتحاد الأوروبي: يعني صندوق القamaة 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 برنامج 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 2006/EC/66، لا يمكن التخلص من البطاريات بطرق غير صحيحة، وينبغي فصل البطاريات لتجمعها من قبل الخدمة المحلية.



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

Turkey RoHS:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Ukraine RoHS:

Placering/Ventilation

VARNING:

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

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

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

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

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

التخلص من الشاشة بعد انتهاء عمرها الافتراضي

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 وتسلیمه لموزع Philips.

(For customers in Canada and U.S.A.)

This product may contain lead and/or mercury. Dispose of in accordance to local-state and federal regulations. For additional information on recycling contact www.eia.org (Consumer Education Initiative)

مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE

يرجى تبييه المستخدمين في الاتحاد الأوروبي

توضح هذه العلامة الموجودة على المنتج أو مواد تغليفه أنه لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية العادي، وذلك بموجب التوجيه الأوروبي EC/19/2012 الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وقع على عائقك مسؤولية التخلص من هذه المعدة من خلال نظام تجميع مخصص لفاليات 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.



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 والقديمة وقوانين الولايات.



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

جدول المحتويات

| | | |
|---------|---|-------|
| ٢٩..... | تعيين واجهة المستخدم..... | ٥ |
| ٢٩..... | Settings (الإعدادات) | ١-٥ |
| ٢٩..... | Network & Internet (الشبكة والإنترنت) | ١-١-٥ |
| ٢١..... | Signage Display (شاشة اللافتات) | ٢-١-٥ |
| ٣٩..... | Apps (التطبيقات)..... | ٣-١-٥ |
| ٣٩..... | Display (العرض)..... | ٤-١-٥ |
| ٣٩..... | Storage (التخزين)..... | ٥-١-٥ |
| ٣٩..... | System (النظام)..... | ٦-١-٥ |
| ٤١..... | قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) | ٦ |
| ٤١..... | ٦-١. التنقل في قائمة OSD | ٦ |
| ٤١..... | ٦-١-١. يمكنك التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بعد | ٦ |
| ٤١..... | ٦-١-٢. التنقل بين قائمة OSD باستخدام أزرار التحكم في جهاز العرض | ٦ |
| ٤١..... | ٦-٢. نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) | ٦ |
| ٤١..... | ٦-٢-١. قائمة الصورة | ٦ |
| ٤٢..... | ٦-٢-٢. قائمة الشاشة | ٦ |
| ٤٣..... | ٦-٢-٣. قائمة الصوت | ٦ |
| ٤٣..... | ٦-٢-٤. قائمة التكوين ١ | ٦ |
| ٤٤..... | ٦-٢-٥. قائمة التكوين ٢ | ٦ |
| ٤٤..... | ٦-٢-٦. قائمة خيار متقدم | ٦ |
| ٤٧..... | تنسيقات الوسائط المدعومة | ٧ |
| ٤٨..... | حل المدخل | ٨ |
| ٤٩..... | سياسة عيوب البكسل | ٩ |
| ٤٩..... | ٩-١. وحدات البكسل والبكسل الفرعية | ٩ |
| ٤٩..... | ٩-٢. أنواع عيوب البكسل وتعریف النقطة | ٩ |
| ٤٩..... | ٩-٣. عيوب النقطة الساطعة | ٩ |
| ٥٠..... | ٩-٤. عيوب النقطة المعتمنة | ٩ |
| ٥٠..... | ٩-٥. تقارب عيوب البكسل | ٩ |
| ٥٠..... | ٩-٦. قيم تسامح عيوب البكسل | ٩ |
| ٥٠..... | ٩-٧. مصطلح MURA | ٩ |
| ٥١..... | ١٠-١. تنظيف الشاشة واكتشاف الأخطاء وإصلاحها | ١٠ |
| ٥١..... | ١٠-٢. التنظيف | ١٠ |
| ٥٢..... | ١٠-٣. استكشاف المشكلات وإصلاحها | ١٠ |
| ٥٣..... | ١١-١. المواصفات الفنية | ١١ |

| | | |
|--|-------------------------------------|----|
| ١..... | إفراغ محتويات العبوة والتثبيت | ١ |
| ١-١. إفراغ محتويات العبوة | ١ | |
| ٢-١. محتويات العبوة | ١ | |
| ٣-١. ملاحظات حول تثبيت الشاشة | ١ | |
| ٤-١. تثبيت الشاشة على حافظ | ٢ | |
| ٤-٢-١. شبكة VESA | ٢ | |
| ٢..... | أجزاء الشاشة ووظائفها | ٣ |
| ٢-١. لوحة التحكم | ٣ | |
| ٢-٢. أطراف توسيع الدخل/الخرج | ٤ | |
| ٢-٣-٢. التحكم عن بعد | ٥ | |
| ٢-٣-٢-١. الوظائف العامة | ٥ | |
| ٢-٣-٢-٢. رقم تعريف وحدة التحكم عن بعد | ٦ | |
| ٢-٣-٢-٣. أزرار وحدة التحكم عن بعد في مصدر Android | ٧ | |
| ٤-٣-٢. تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد | ٩ | |
| ٥-٣-٢. التعامل مع وحدة التحكم عن بعد | ٩ | |
| ٦-٣-٢. تشغيل نطاق وحدة التحكم عن بعد | ٩ | |
| ٤-٢. غطاء USB | ١٠ | |
| ٣..... | توصيل أجهزة خارجية | ١١ |
| ٣-١. توصيل أجهزة خارجية (DVD/VCR/VCD) | ١١ | |
| ٣-١-١-٣. استخدام مدخل تشغيل الفيديو HDMI | ١١ | |
| ٣-٢. توصيل جهاز كمبيوتر | ١١ | |
| ٣-٢-٣. استخدام مدخل DVI | ١١ | |
| ٣-٢-٣-٢. استخدام مدخل HDMI | ١١ | |
| ٣-٣. توصيل شاشات عرض متعددة في سلسلة متصلة على التوالي | ١٢ | |
| ٣-٣-٣. اتصال وحدة التحكم في الشاشة | ١٢ | |
| ٤-٣. توصيل الأشعة تحت الحمراء | ١٢ | |
| ٥-٣. التوصيل التمرينى للأشعة تحت الحمراء | ١٢ | |
| ٦-٣. التوصيل السلكى بالشبكة | ١٣ | |
| ٤..... | التشغيل | ١٤ |
| ٤-١. مشاهدة مصدر الفيديو المتصل | ١٤ | |
| ٤-٢. تغيير تنسيق الصورة | ١٤ | |
| ٤-٣. Overview (نظرة عامة) | ١٤ | |
| ٤-٤. Media Player (مشغل الوسائط) | ١٦ | |
| ٤-٤-٤. ١-٤-٤. تفاعل قائمة الإعدادات مع مشغل الوسائط | ١٦ | |
| ٤-٤-٤-٢. ٢-٤-٤. تقديم مشغل الوسائط | ١٦ | |
| ٤-٤-٤-٣. ٣-٤-٤. إعداد التشغيل التلقائى لمشغل الوسائط | ١٩ | |
| ٥-٤. ٤-٤. Browser (المتصفح) | ٢٠ | |
| ٦-٤. ٤-٤. PDF Player (PDF مشغل) | ٢٤ | |
| ٦-٤-٤. ١-٦-٤. تفاعل قائمة الإعدادات مع مشغل PDF | ٢٤ | |
| ٦-٤-٤-٢. ٢-٦-٤. تقديم مشغل PDF | ٢٤ | |
| ٧-٤. ٤-٤. CMND & Play (CMND و التشغيل) | ٢٧ | |
| ٨-٤. ٤-٤. Custom App (التطبيق المخصص) | ٢٧ | |
| ٩-٤. ٤-٤. OSD (OSD تشغيل قائمة) | ٢٧ | |
| ١٠-٤. ٤-٤. مقدمة عن الوظائف | ٢٧ | |

١- إفراغ محتويات العبوة والتنبيت

١-١. إفراغ محتويات العبوة

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

٢-١. محتويات العبوة

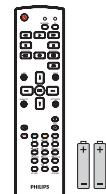
يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



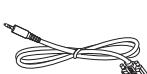
شاشة العرض LCD



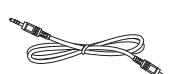
دليل التشغيل السريع



وحدة التحكم عن بعد
وبطاريات بحجم AAA



سلك الطاقة



كبل التوصيل التسلسلي RS232



كبل RS232



لوحة شعار Philips

* يختلف كبل الطاقة حسب الوجهة.



كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء



غطاء USB



برغي

* توجد اختلافات حسب المناطق.

قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة أعلاه.

ملاحظات:

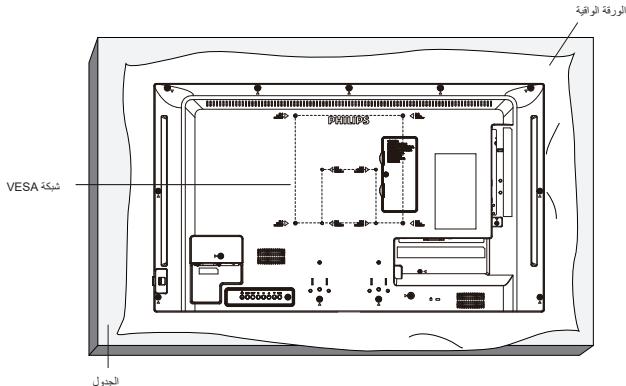
- في جميع المناطق الأخرى، استخدم كبل طاقة يناسب مع فولتية التيار المتردد لمقياس الطاقة، على أن يكون معتمدًا ومتوافقًا مع لوائح السلامة المعتمد بها في بلدك.
- قد ترغب في الاحتفاظ بالعبوة ومواد التعبئة لنقل الشاشة.

٣-١. ملاحظات حول تثبيت الشاشة

- استخدم فقط كبل الطاقة المرفق مع الجهاز. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى سلك تمديد.
- يجب تثبيت الجهاز على سطح مستو، والا 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 الالتزام بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

٤-٤. تثبيت الشاشة على حائط

لتحتبيت هذه الشاشة على حائط، يلزم توفير مجموعة أدوات قياسية للتحتبيت على حائط (متاحة في الأسواق). ويوصى باستخدام واجهة تثبيت تتوافق مع المعيار TUV-GS و/أو UL1678 المعتمد في أمريكا الشمالية.



- ١- افرش أحد الألواح الواقية التي كانت ملقطة حول الشاشة داخل العبوة على سطح مستوٍ. ضع الشاشة بحيث تتجه مقدمتها لأسفل على اللوح الواقي لتسهيل العمل بدون خدش الشاشة.
- ٢- تأكّد من وجود جميع الملحقات اللازمة لأي طريقة تثبيت (التحتبيت على حائط، والتحتبيت بسقف، وما إلى ذلك).
- ٣- اتبع التعليمات المرفقة بقطر تثبيت الفاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتحتبيت. ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
- ٤- بالنسبة إلى مجموعة أدوات التثبيت على حائط، استخدم براغي تثبيت M4 (بطول يزيد ١٠ مم عن سمك كتيفة التثبيت) وأحكم ربطها.

٤-٤-١. شبكة VESA

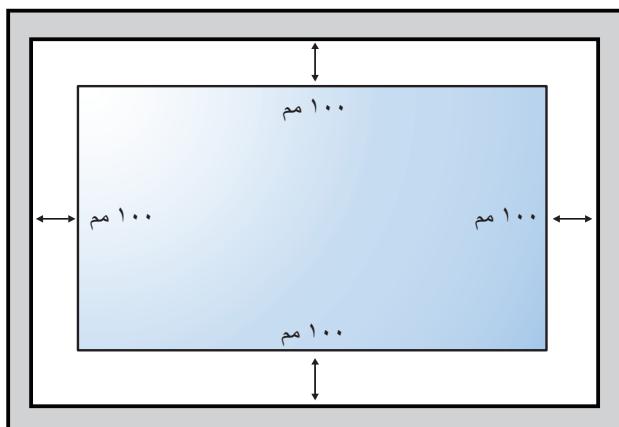
| | |
|-----------------------------|--------|
| ٣٢BDL3550Q | تنبيه: |
| ١٠٠ (أفقي) × ١٠٠ (رأسي) ملم | |
| ٢٠٠ (أفقي) × ٢٠٠ (رأسي) ملم | |

لمنع سقوط الشاشة:

- بالنسبة للتركيب في الحائط أو السقف نوصي بتحتبيت الشاشة باستخدام الأكتاف المعدنية المتاحة في الأسواق. للاطلاع على إرشادات تفصيلية حول التركيب، راجع الدليل المرفق بالكتيفة.
- لمنع سقوط الشاشة في حالة وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى، الرجاء استشارة مصنع الكتيفة لتحديد مكان التثبيت.

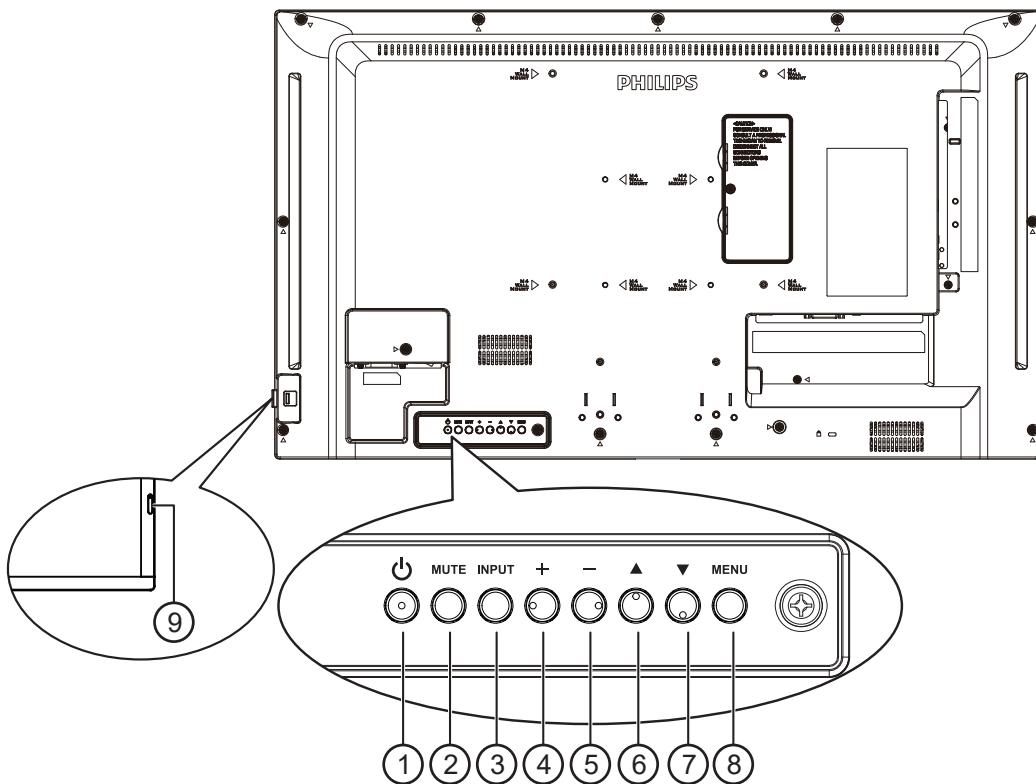
المساحة المطلوبة للتهوية

اترك مسافة ١٠٠ مم أعلى الشاشة وخلفها وإلى يمينها وإلى يسارها للتهوية.



٢- أجزاء الشاشة ووظائفها

١-٢. لوحة التحكم



١. الزر [①] زر [القائمة]

رجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل. كما يمكن استخدام الزر لتنشيط قائمة OSD عندما تكون القائمة وضع الإيقاف.

اضغط على هذا الزر لتشغيل الشاشة، أو لإدخالها في وضع الاستعداد.

٢. الزر [②] زر [لكلم الصوت]

اضغط على هذا الزر لكتم الصوت أو إعادة تنشيطه.

٣. الزر [③] زر [الإدخال]

اختيار مصدر الإدخال.

تأكيد تحديد أحد العناصر في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٤. الزر [④] زر [+] [—]

زيادة الضبط أثناء تشغيل قائمة العرض على الشاشة أو زيادة مستوى خرج الصوت.

أثناء إيقاف تشغيل قائمة العرض على الشاشة.

٥. الزر [⑤] زر [▲] [▼]

تقليل الضبط أثناء تشغيل قائمة العرض على الشاشة أو تقليل مستوى خرج الصوت.

أثناء إيقاف تشغيل قائمة العرض على الشاشة.

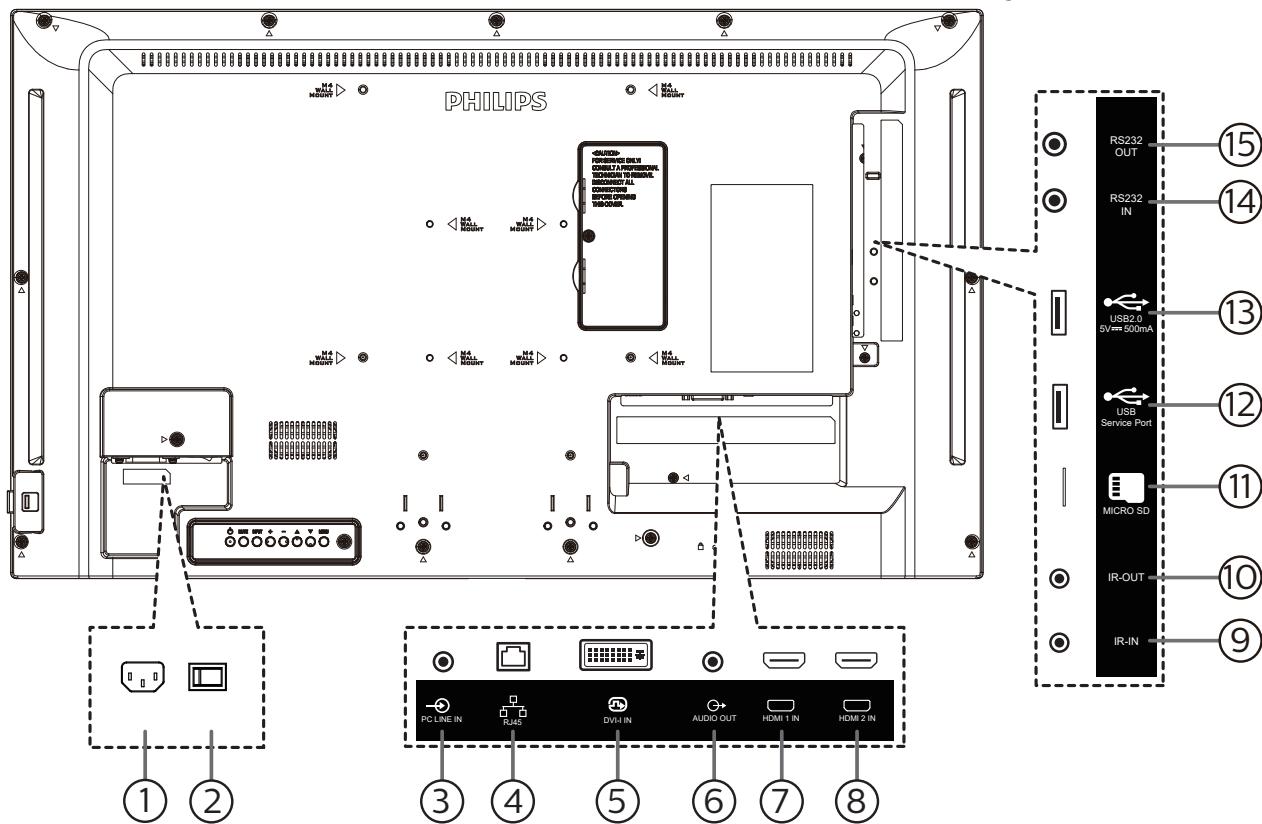
٦. الزر [⑥] زر [●]

نقل العنصر المحدد لمستوى واحد لأعلى بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

٧. الزر [⑦] زر [▼]

نقل العنصر المحدد لمستوى واحد لأسفل بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

٤-٤. أطراف توصيل الدخل/الخرج



١ IR OUT ⑩ / IR IN ⑨

دخل/خرج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار.

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

- ملاحظات:
- سيتوقف حساس وحدة التحكم بالشاشة عن بُعد إذا تم توصيل المقبس [مدخل IR].
 - للتحكم عن بُعد في جهاز A/V عبر هذه الشاشة، راجع صفحة ١٢ للحصول على معلومات عن الاتصال عبر تمرير الأشعة تحت الحمراء.

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
وظيفة التحكم في الشبكة المحلية لاستخدام إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم.

٥ DVI IN
دخل فيديو-DVI-I.

٦ خرج الصوت
خرج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

٧ HDMI2 IN ⑧ / HDMI1 IN ⑦
دخل فيديو/صوت HDMI.

٨ فتحة بطاقة SD المصغرة

أدخل بطاقة SD مصغر.

٩ منفذ خدمة USB

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

ملاحظة: المنفذ مخصص لتحديث البرنامج الثابت فقط.

١٠ منفذ USB 2.0

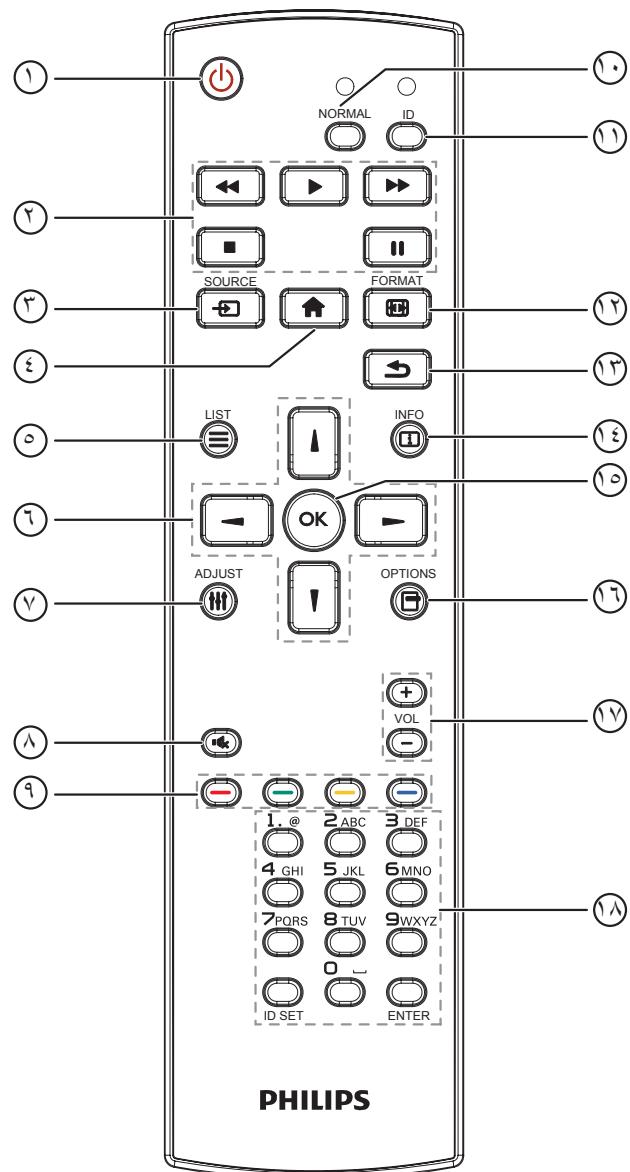
توصيل جهاز تخزين USB أو منفذ الخدمة.

١١ مدخل RS232 / RS232 ⑪ / مخرج RS232 ⑫

دخل/خرج شبكة RS232 لوظيفة التكرار

٣-٢. التحكم عن بعد

١-٣-٢. الوظائف العامة



١. زر الطاقة

تشغيل الشاشة أو إدخالها في وضع الاستعداد.

٢. أزرار [التشغيل]

التحكم في تشغيل ملفات الوسانط.

٣. زر المصدر

اختيار مصدر الدخل. اضغط على الزر [٤] أو [٦] لاختيار **USB** أو **Network** أو **DVI-I** أو **HDMI 1** أو **HDMI 2**. اضغط على الزر [OK] للتأكيد والخروج.

٤. زر الصفحة الرئيسية

الوصول إلى قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

٥. زر قائمة

محجوز.

٦. [←][→][↔] أزرار التنقل

التنقل خلال القائمة واختيار العناصر.

٧. زر الضبط

للوصول إلى القوائم المتاحة لخيارات الصور والأصوات.

٨. [✖] زر كتم الصوت

اضغط على هذا الزر لتشغيل خاصية صامت أو إيقاف تشغيلها.

٩. [■][■][■] أزرار اللون

لاختيار مهام أو خيارات.

١٠. أزرار [NORMAL] (عادي)

التبديل إلى الوضع العادي.

١١. أزرار [ID]

التبديل إلى وضع رقم التعريف.

١٢. [ESC] زر التهيئة

لتغيير وضع التكبير/التصغير.

١٣. [◀] زر الرجوع

للرجوع إلى صفحة القائمة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

١٤. [i] زر المعلومات

عرض معلومات عن النشاط الحالي.

١٥. الزر [OK]

تأكيد أحد الإدخالات أو الخيارات.

١٦. [□] زر الخيارات

للوصول إلى القوائم المتاحة لخيارات الصور والأصوات.

١٧. [+/-] زر مستوى الصوت

لرفع مستوى الصوت أو خفضه.

١٨. أزرار [الأرقام]

لإدخال نص لإعداد الشبكة وإعداد رقم التعريف في وضع رقم التعريف.

٢-٣-٢. رقم تعريف وحدة التحكم عن بعد

عِيْن رقم تعريف وحدة التحكم عن بعد إذا كنت تنوِّي استخدام وحدة التحكم عن بعد هذه مع عدَّة شاشات مختلفة.

- ١- اضغط على الزر [ID]. تومض عندِّ لبنة بيان الحالة مرتين باللون الأحمر.
- ٢- اضغط على الزر [ID SET] لأكثر من ثانية واحدة لدخول وضع رقم التعريف.
- ٣- تضيء عندِّ لبنة بيان الحالة باللون الأحمر.
- ٤- يؤدي الضغط على زر [ID SET] مرة أخرى إلى الخروج من وضع الهوية. إيقاف إضاءة المؤشر الأحمر.

اضغط على أزرار الأرقام من [٠٠] إلى [٩٩] لتحديد الشاشة التي تريده التحكم بها. مثلاً: اضغط على [٠٠] و[١١] للتحكم في الشاشة رقم ١، واضغط على [١١] و[١١] للتحكم في الشاشة رقم ١١.

الأرقام المتاحة هي من [٠٠] إلى [٢٥٥].

٥- يؤدي عدم الضغط على أي زر خلال ١٠ ثوانٍ إلى الخروج من وضع رقم التعريف.

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

٧- اضغط على زر [إدخال] للتأكيد. إضاءة المؤشر الأحمر مرتين ثم توقفه.

ملاحظة:

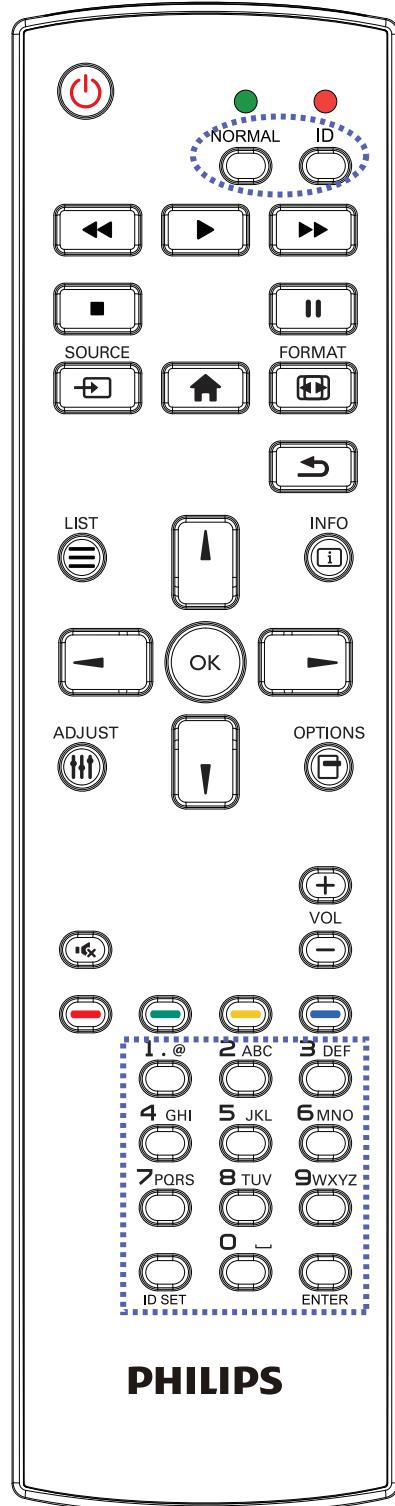
اضغط على الزر [NORMAL] (عادي). توضح إضاءة المؤشر الأخضر مرتين أن الشاشة في وضع التشغيل العادي.

٨- يجب إعداد رقم التعريف لكل شاشة أولاً قبل تحديده.

٩- استخدم مفتاح "▶" (إيقاف مؤقت) في وحدة التحكم عن بعد لتجميد الشاشة. واستخدم المفتاح "▶▶" (تشغيل) في وحدة التحكم عن بعد لإلغاء تجميد الشاشة.

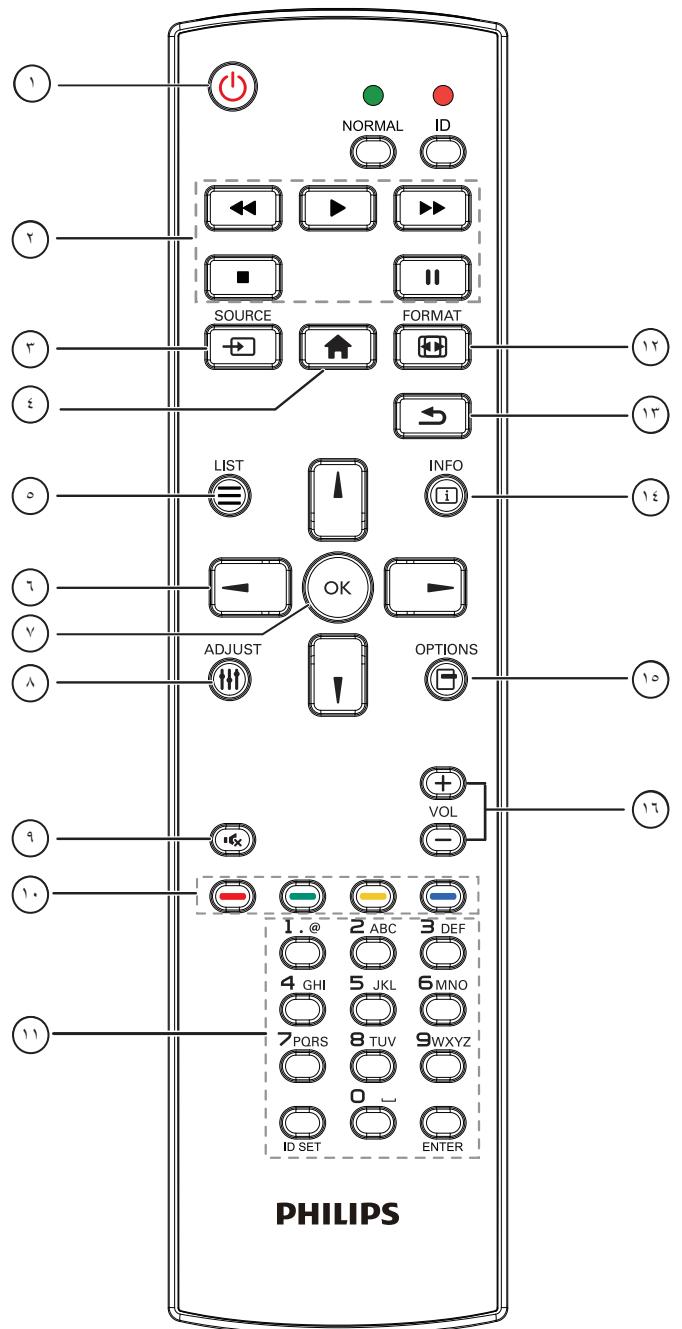
١٠- لا يمكن تنفيذ ميزة "التجميد" إلا في مصادر فيديو " حقيقي" ، مثل: VGA و AV و YPbPr و DVI و HDMI و DVI.

١١- يؤدي تنفيذ أي عملية عبر وحدة التحكم عن بعد أو تغيير وضع الفيديو إلى إلغاء تجميد الشاشة.



PHILIPS

٣-٣-٢. أزرار وحدة التحكم عن بعد في مصدر Android



١) زر الطاقة

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

٢) أزرار [تشغيل]

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

٣) مدير الملفات

الوصول إلى ملف الوسائط من "مدير الملفات" و اختيار تشغيله.
 ٢) مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختيار
 أي ملفات وسائط -> ضغط على لتشغيل ملف الوسائط مباشرة.

٣) مشغل الوسائط -> تشغيل -> اختيار قائمة تشغيل غير فارغة -> ضغط على

٤) ضبط قائمة التشغيل في "تمهيد من المصدر" أو "الجدول" من خلال قائمة التعليمات المعروضة على الشاشة.

٢- تشغيل ملف PDF

هناك ٣ طرق لتشغيل ملفات الوسائط.

١)- مدير الملفات

ادخل إلى ملف PDF من مدير الملفات، واختر ملف لتشغيله.

٢)- مشغل -> تشغيل -> اختيار قائمة تشغيل غير فارغة -> ضغط على

٣) ضبط قائمة تشغيل PDF في "تمهيد من المصدر" أو "الجدول" من خلال قائمة التعليمات المعروضة على الشاشة.

٣- عند تشغيل PDF أو فيديو أو موسيقى اضغط على لإيقاف التشغيل.

وفي حالة الضغط على مرة أخرى، سيعاد التشغيل من بداية الملف.

٤- عند تشغيل PDF أو فيديو أو موسيقى اضغط على لإيقاف التشغيل مؤقتا.

٥- ينبغي وضع كل ملفات الوسائط أو PDF في مجلد باسم philips تحت الدليل الرئيسي لوحدة التخزين (سواء داخلية أو USB أو بطاقة SD). ويتم تسمية كل المجلدات الفرعية حسب نوع الوسائط التي به (سواء فيديو أو صور أو موسيقى أو PDF) وينبغي عدم تغيير الاسم.

مقاطع الفيديو: {root dir of storage}/philips/video/

الصور: {root dir of storage}/philips/photo/

الموسيقى: {root dir of storage}/philips/music/

{root dir of storage}/philips/pdf/:pdfs

مع العلم بأن الأدلة الرئيسية لوحدات التخزين الثلاثة هي

/sdcard التخزين الداخلي:

/mnt/usb_storage :USB وحدة تخزين

بطاقة SD :SD

٣) أزرار المصدر

اختيار مصدر الدخول.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٤) زر الرئيسية

وصول إلى قائمة تعليمات OSD.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٥) زر القائمة

١- انقل التركيز لأعلى إلى عناصر النقر التالية بالاستعانة بمحنتي صفحة الويب.

٢- انقل التركيز لأعلى إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالأزرار مثل.

٦) أزرار التنقل

١- التنقل خلال القائمة و اختيار العناصر.

٢- تستخدم هذه الأزرار للتحكم في شريط تمرير الشاشة في محنتي صفحة الويب .

اضغط على أو لنقل شريط التمرير الرأسي لأعلى أو لأسفل. اضغط على

أو لنقل شريط التمرير الأفقي لليسار أو لليمين.

٣- بالنسبة لملفات PDF



اضغط على للانتقال إلى الصفحة التالية.



اضغط على للرجوع إلى الصفحة السابقة.

⑦ زر [OK]

تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

⑧ زر الضبط [¶]

١- انقل التركيز لأسفل إلى عناصر النقر التالية بالاستعانة بمحنتى صفحة الويب .

٢- انقل التركيز لأسفل إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالزرار مثلـ .

⑨ زر كتم الصوت [¶]

اضغط على هذا الزر لتشغيل خاصية صامت أو إيقاف تشغيلها.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

⑩ أزرار اللون [■■■■■]

: لا توجد وظيفة لهذا الزر على نظام Android. يتم التحكم في

هذين الزرين من خلال Scalar فقط.

⑪ زر [ID SET/ ENTER]

١- لا يوجد وظائف لزر ID SET و زر و في نظام

Android. يتم التحكم في هذه الأزرار من خلال Scalar فقط.

٢- بالنسبة لملف PDF أدخل رقم الصفحة من خلال أزرار الأرقام، ثم اضغط على

زر للقفز إلى الصفحة التي تريدها.

⑫ زر تنسيق [¶]

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

⑬ زر رجوع [◀]

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

⑭ زر المعلومات [i]

١- عرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية. يعرضها نظام Scalar.

٢- مشغل الوسانط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختيار أية

ملفات وسانط -> ضغط على لعرض معلومات عن ملف الوسانط المختار.

⑮ زر خيارات [OPTION]

فتح صندوق الأدوات في "مشغل الوسانط" أو "مشغل PDF".

١- مشغل الوسانط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> ضغط على

لفتح صندوق الأدوات. سيتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.

٢- مشغل PDF -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> ضغط على

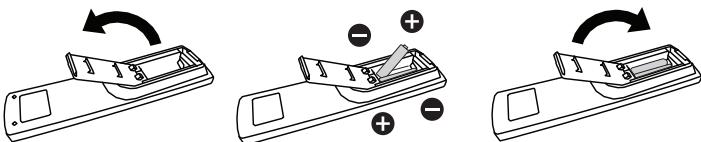
لفتح صندوق الأدوات. سيتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.

⑯ زر مستوى الصوت [-/+]

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

٤-٣-٢. 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 أسحب الغطاء لفتحه.
- ٢- أدخل البطاريتين مسترشدًا بعلامات الأقطاب الصحيحة (+) و(-).
- ٣- أعد الغطاء إلى مكانه.

تنبيه:

قد يتسبب الاستخدام غير الصحيح للبطاريات في حدوث تفريب أو انفجار. لذا تأكيد 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 تخليص من بطارية في نار أو فرن ساخن ولا تسخنها أو تقطعها ميكانيكياً، وإلا فقد يحدث انفجار؛ ولا تترك بطارية في بيئة محيبة 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: أخرج البطاريتين من حبيرةهما إذا كنت تتوسيء عدم الاستخدام لفترة زمنية ممتدة.

٤-٣-٣. 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.

٤-٣-٤. تشغيل نطاق وحدة التحكم عن بعد

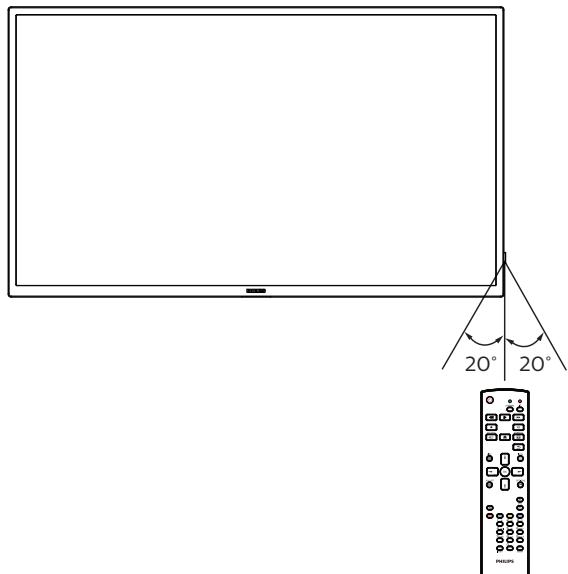
صوب وحدة التحكم عن بعد تجاه مستشعر إشارة التحكم عن بعد في الشاشة.

استخدم وحدة التحكم عن بعد في نطاق ٥ أمتار من المستشعر في الشاشة بزاوية ٢٠ درجة من اليسار واليمين.

ملاحظة:

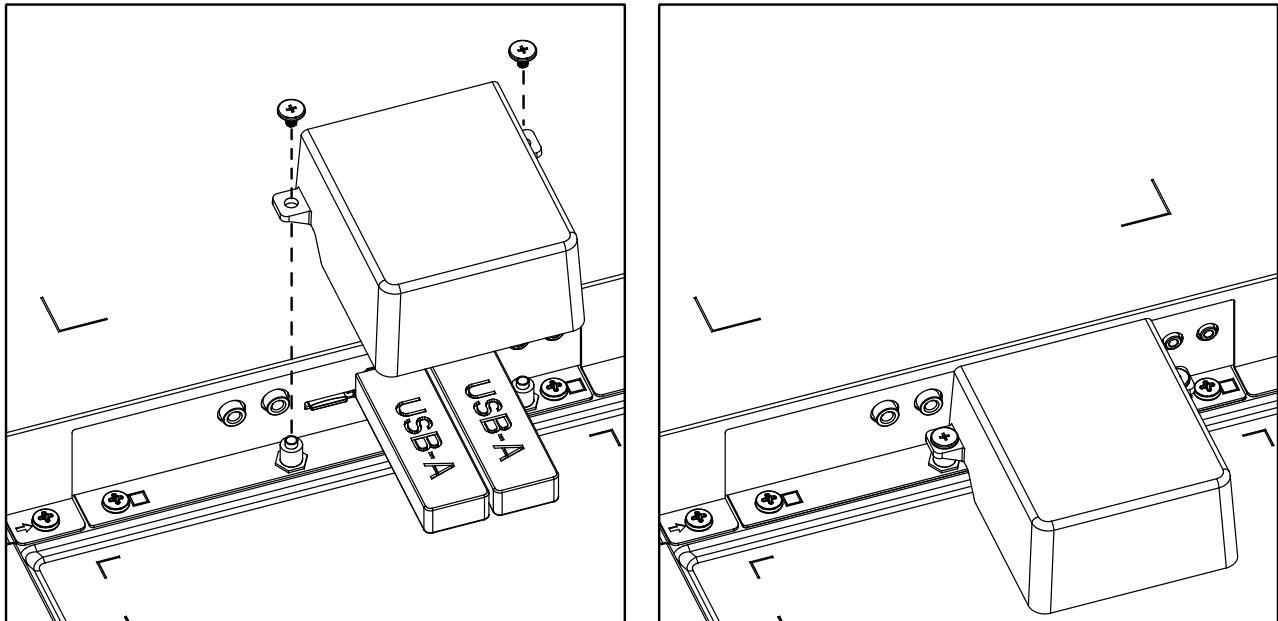
- قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد على نحو صحيح إذا تعرض مستشعر التحكم عن بعد في الشاشة لأشعة شمس مباشرة أو إضاءة قوية، أو عند وجود حائل يعيق إرسال الإشارة.
- استخدم قبل مستشعر أشعة تحت حمراء لتحسين أداء وحدة التحكم عن بعد.

(راجع ٤-٣. توصيل الأشعة تحت الحمراء للاطلاع على التفاصيل)

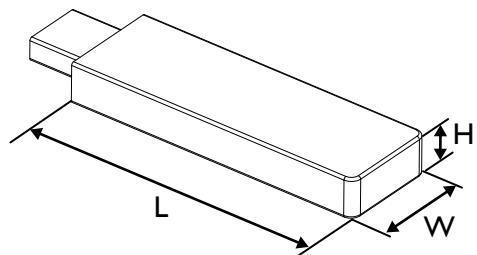


٤-٢. USB غطاء

- استخدم غطاء USB والبراغي لتغطية محرك أقراص USB المحمول وبطاقة SD.
- ١. ركب محرك أقراص USB المحمول وبطاقة SD المصغرة.
- ٢. استخدم البراغي المتوفرة لتنبيت غطاء USB.



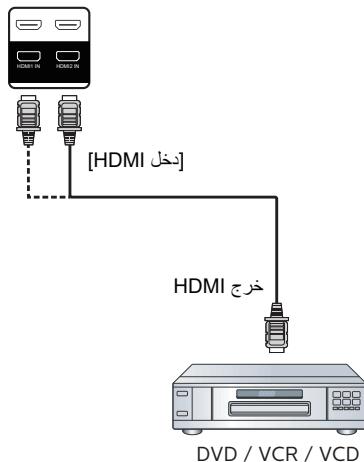
- الحجم الأقصى المناسب لمحرك أقراص USB المحمول:
- ٢٠ مم (عمق) × ٦٠ (ارتفاع) × ١٠ (عرض)



٣- توصيل أجهزة خارجية

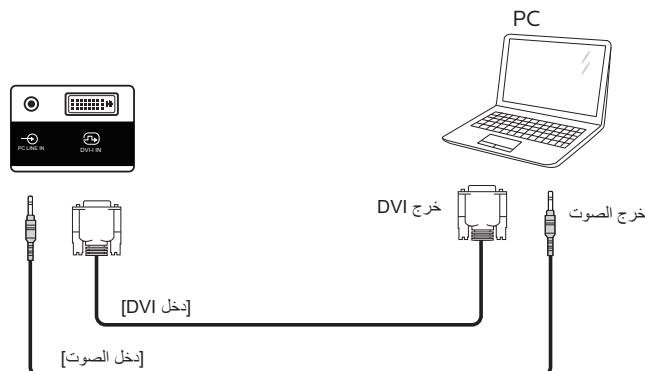
١-٣ . توصيل أجهزة خارجية (DVD/VCR/VCD)

١-٣ . استخدام مدخل تشغيل الفيديو HDMI

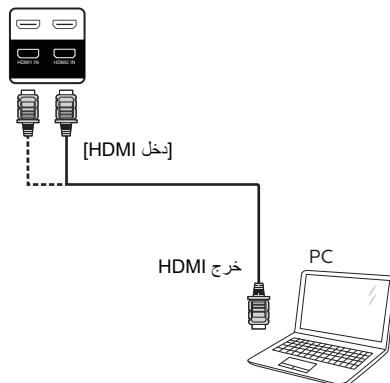


۲-۳ توصیل چهار کمپیوتر

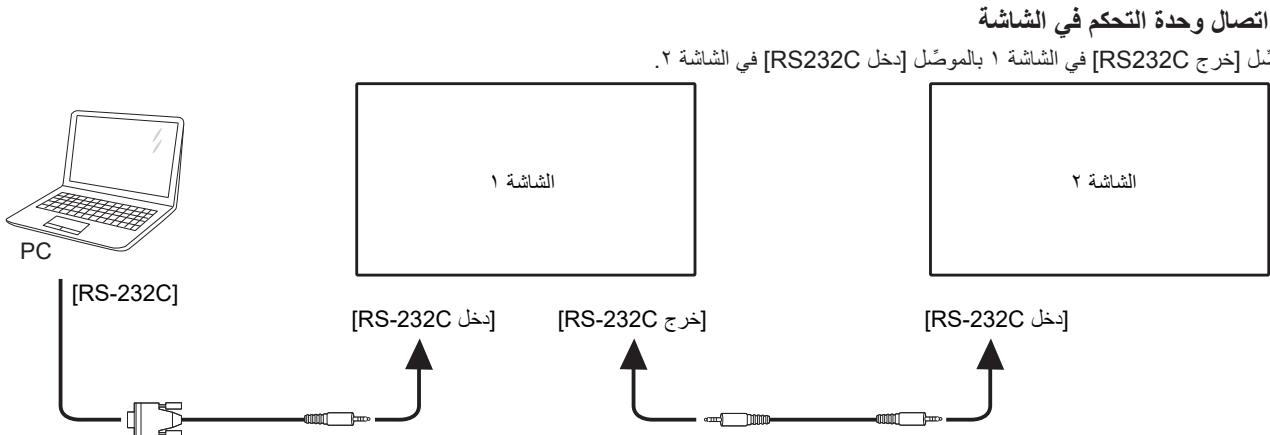
DVI .١-٢-٣ .استخدام مدخل



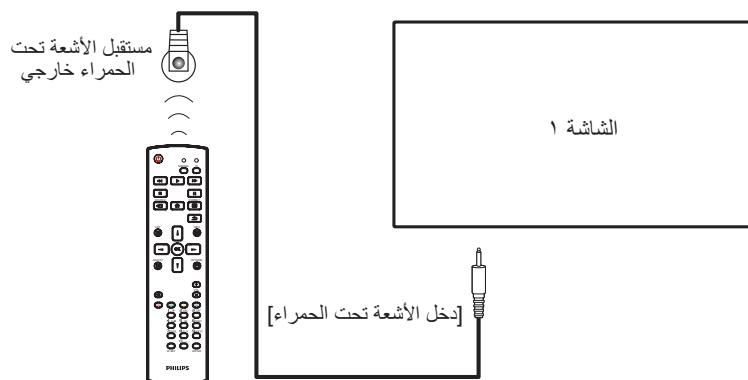
٤-٢-٣ . استخدام مدخل HDMI



٣-٣. توصيل شاشات عرض متعددة في سلسلة متصلة على التوالي
يمكن ربط العديد من الشاشات في سلسلة متصلة على التوالي في بعض استخدامات لوحات العرض.



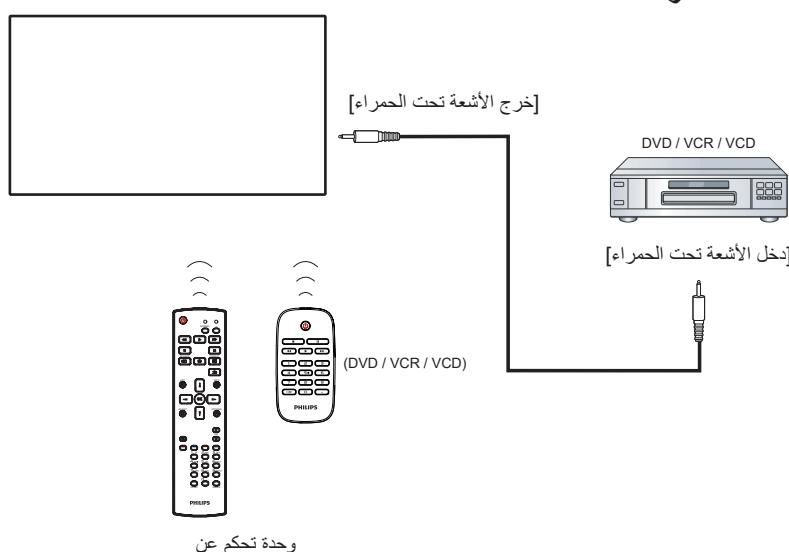
٤-٣. توصيل الأشعة تحت الحمراء



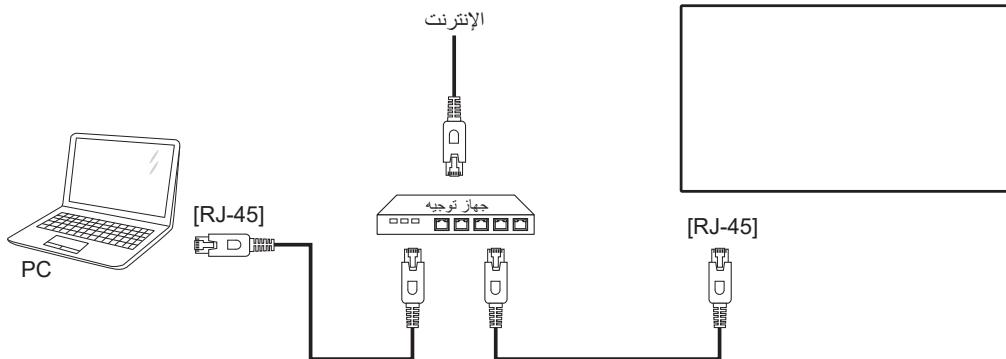
ملاحظة:

سيتوقف حساس وحدة التحكم بالشاشة عن العمل إذا تم توصيل [دخل الأشعة تحت الحمراء].

٥-٣. التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء



٦-٣. التوصيل السلكي بالشبكة



إعدادات الشبكة:

- ١- شُغِّل جهاز التوجيه (الراوتر) ومكّن إعداد DHCP (بروتوكول التهيئة الديناميكية للمضيف) الخاص به.
 - ٢- وصلّ جهاز التوجيه بهذه الشاشة عن طريق كبل Ethernet.
 - ٣- اضغط على الزر [House] الصفحة الرئيسية في وحدة التحكم عن بُعد ثم حدد الخيار إعداد.
 - ٤- حدد الاتصال بالشبكة ثم اضغط على الزر [OK].
 - ٥- انتظر حتى تتعزز هذه الشاشة على اتصال الشبكة.
 - ٦- إذا ظهرت نافذة "اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي"، فوافق على الاتفاقية.
- ملاحظة:** التوصيل بکابل CAT-5 Ethernet مغطى ليتوافق مع توجيهات EMC.

٤- التشغيل

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

٤-١. مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

- اضغط على زر [] المصدر.
- اضغط على الزر [] أو [] لاختيار جهاز ثم اضغط على الزر [OK].

٤-٢. تغيير تنسيق الصورة

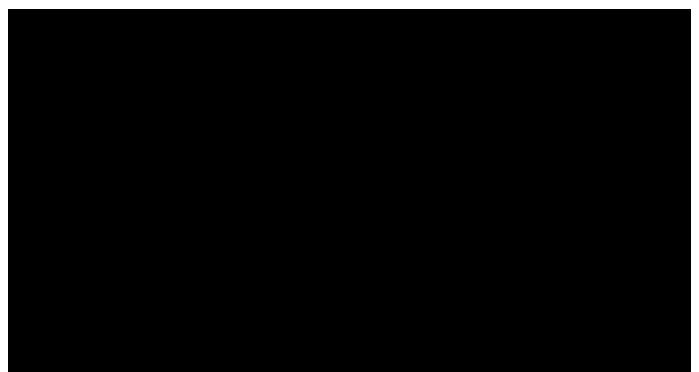
يمكنك تغيير تنسيق الصورة لتناسب مصدر الفيديو. إذ أن لكل مصدر فيديو تنسيقات الصور المتأحة الخاصة به.

تعتمد التنسيقات المتأحة للصورة على مصدر الفيديو:

- اضغط على زر [] تنسيق لاختيار تنسيق الصورة.
- وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {٤:٣} / {٩:٦} / {٩:٢١} / {٣:٤} / {٩:٢١} / {مخصص}.
- وضع الفيديو: {كامل} / {٣:٤} / { حقيقي} / {٣:٤} / {مخصص}.

٣-٤. Overview (نظرة عامة)

- مشغل Android PD : Android PD هي صفحة سوداء كالصفحة الموضحة أدناه:
- مشغل Android PD هي صفحة سوداء كالصفحة الموضحة أدناه:



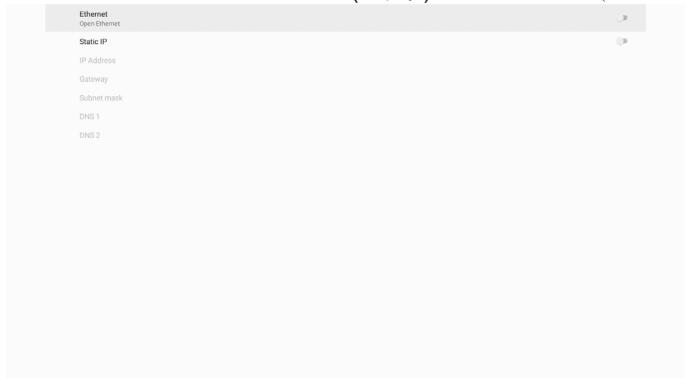
- اخرج من التطبيق بالضغط على مفتاح الرجوع، وستدخل الشاشة إلى مشغل Android PD.
- عند العودة إلى شاشة مشغل Android PD، تعرض الشاشة صورة تلميحة لمدة ٥ ثوان فقط.
- تبلغك صورة التلميحة إلى إمكانية الضغط على مفتاح المصدر لتغيير المصدر.



٢- وضع الإداراة:

- يمكن الضغط على "Home + ١٨٨٨" للدخول إلى وضع المسؤول، ويرجى التأكد من ظهور قائمة التعليمات الرئيسية بعد الضغط على "Home" وبعد ما يضغط على ١٨٨٨ مباشرةً، ولا يمكن تعين مفاتيح متألين كمفاتحي تشغيل "Home".
- وضع لـ "Home".

(١-٣) صفحة Ethernet (الإيثرنت)



٢-٣: هذه ميزة اختيارية، ولا يمكن تمكين Wi-Fi إلا بعد إدخال دونجل Wi-Fi USB خارجي.



(٤) Storage (التخزين):



(٥) صفحة Help (التعليمات):

عرض رمز الاستجابة السريعة QR للارتباط بموقع ويب دعم Philips.



٤-٤. Media Player (مشغل الوسائط)

٤-٤-١. تفاعل قائمة الإعدادات مع مشغل الوسائط:

Boot on source (تمهيد من المصدر): -

(الإدخال): -

- إذا حدثت المصدر "مشغل الوسائط"، فسينتقل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائياً بعد اكتمال عملية التمهيد.

(مشغل): -

الصفحة الرئيسية: الانقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط.

- مشغل ١ - مشغل ٧: الانقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائياً.

مشغل ٨: الانقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملفات USB تلقائياً.

(جدول): -

Schedule list (قائمة الجدول): -

إعداد حتى ٧ جداول زمنية.

(تمكين): -

تمكين جدول أو تعطيله.

(وقت البدء): -

تعيين وقت البدء.

(وقت الانتهاء): -

تعيين وقت الانتهاء.

(مشغل): -

- ١-٧: الانقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائياً.

Days of the week (أيام الأسبوع): -

تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس الجمعة والسبت.

Every week (كل أسبوع): -

تعيين جدول أسبوعياً.

(حفظ): -

حفظ الجدول.

٤-٤-٢. تقديم مشغل الوسائط:

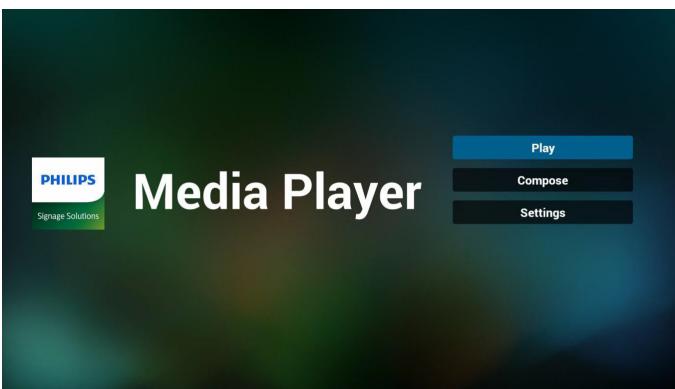
١- الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط، تشمل على ثلاثة عناصر: "Play" (تشغيل) و

"Compose" (إنشاء) و "Settings" (الإعدادات).

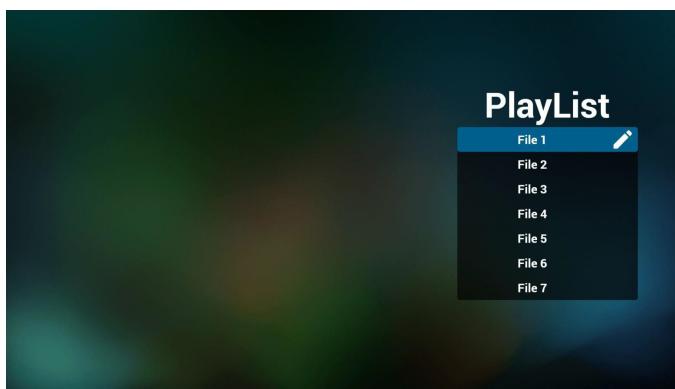
(تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.

(إنشاء): تحرير قائمة تشغيل.

(إعدادات): تعيين خصائص مشغل الوسائط.



- 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.

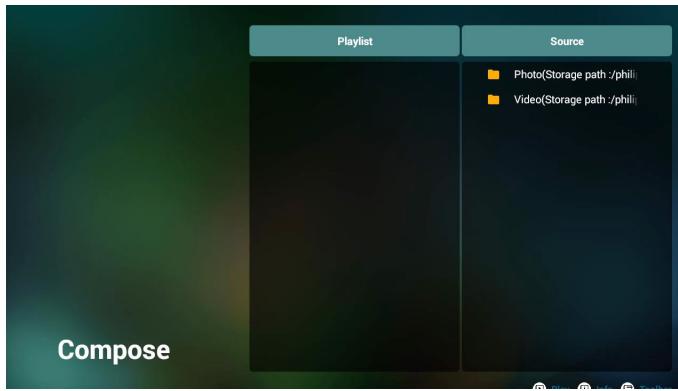


- ٣- حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، وينبغي أولاً اختيار قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من "ملف ١" إلى "ملف ٧".
وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.

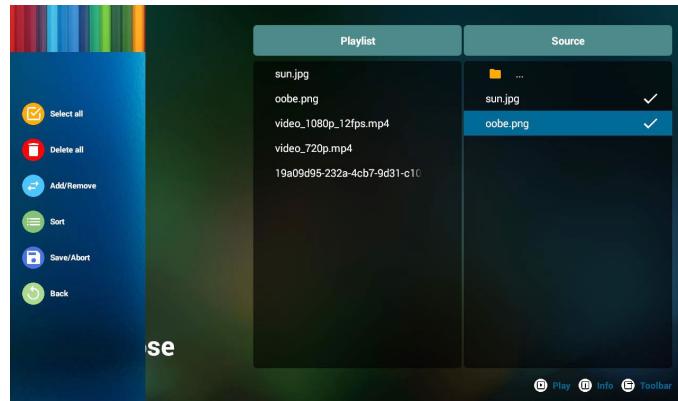


- ٤- إذا تم اختيار قائمة تشغيل فارغة، فسيرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.
ينبغي وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/storage/. داخل الدليل الرئيسي.
على سبيل المثال:

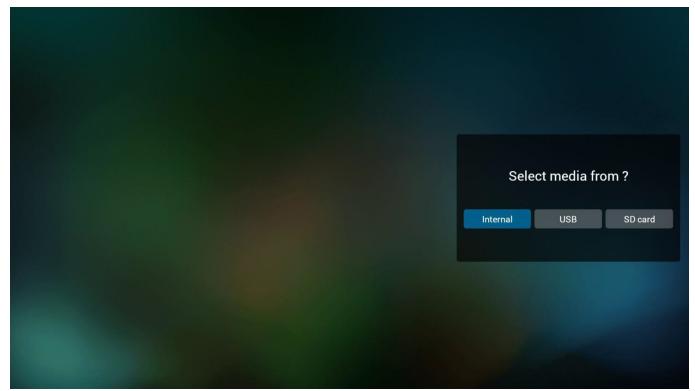
مقاطع الفيديو: {root dir of storage}/philips/video/
الصور: {root dir of storage}/philips/photo/
الموسيقى: {root dir of storage}/philips/music/



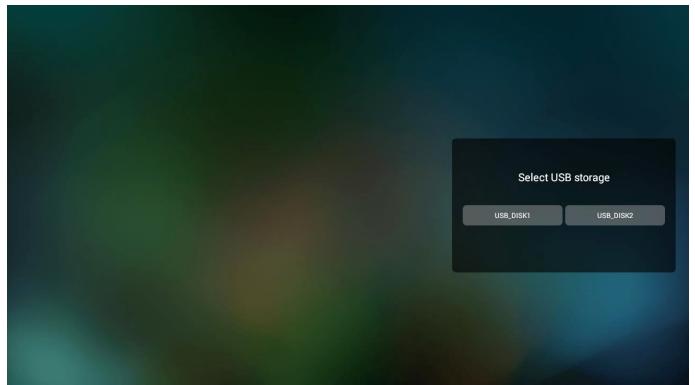
- ٧- تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:
- select all** - (تحديد الكل): تحديد كل ملفات التخزين.
 - delete all** - (حذف الكل): حذف كل ملفات التخزين.
 - add/remove** - (إضافة/إزالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
 - sort** - (فرز): فرز قائمة التشغيل.
 - save/abort** - (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء حفظها.
 - back** - (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



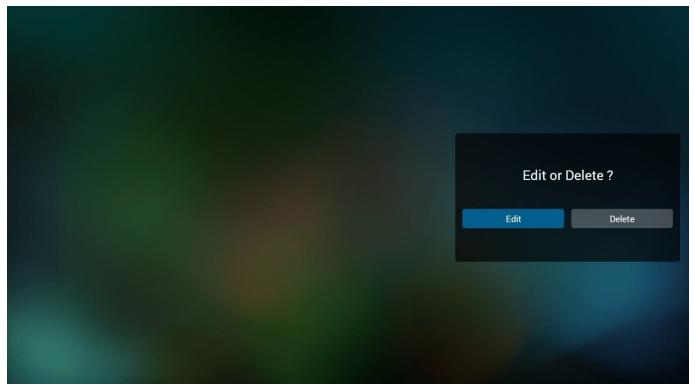
- ٨- إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك.



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



- ٦- لتحرير قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد قائمة التشغيل المطلوبة التي يوجد بها رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف المحدد.



- ٧- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل ستري الشاشة الموضحة أدناه.
- Source** (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
 - Playlist** (مشغل) - الملفات في قائمة التشغيل.
 - Option** (الخيارات) - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.
 - Play** (تشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.
 - Info** (معلومات) - عرض معلومات الوسائط.
 - Touch file** (ملف لمس) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.

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

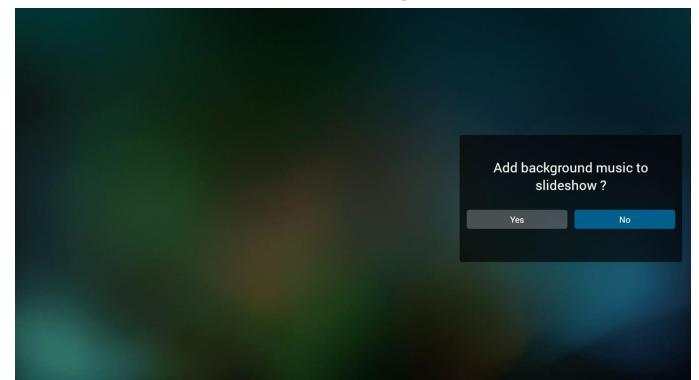
٩- بعد تحديد الملف المطلوب اضغط على مفتاح "Info" (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.



١٠- بعد تحديد الملف المطلوب اضغط على مفتاح "Play" (تشغيل) لتشغيل ملف الوسائط.



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



١٢- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد ٥ خيارات متاحة: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و "Slideshow Effect" (عرض التسلسلي) و "Effect Duration" (مدة المؤثر) و "Software Decode" (فك ترميز البرنامج) و "Autoplay" (تشغيل تلقائي).
 تعيين "Repeat mode" (وضع التكرار): مؤثر عرض التسلسلي.
 تعيين "Slideshow Effect" (عرض التسلسلي): مؤثر عرض الشرائح: مدة مؤثر الصور.
 تعيين "Effect Duration" (مدة المؤثر): مؤثر عرض شرائح الصور.
 تعيين "Software Decode" (فك ترميز البرنامج): عدم عرض شاشة سوداء بين مرات تشغيل مقاطع الفيديو.
 تعيين "Autoplay" (تشغيل تلقائي): ركب جهاز USB وسيتم تلقائياً تشغيل الملفات من مسار USB الجذر. (٤-٣. إعداد التشغيل التلقائي لمشغل الوسائط)



١٣- مفتاح تشغيل الوسائط السريع

(تشغيل): تشغيل الملف.

Play (إيقاف مؤقت): إيقاف التشغيل مؤقتاً.

Fast forward (تقدم سريع): تقديم سريع بمدّار ١٠ ثوانٍ.

Rewind (ارجاع): إرجاع التشغيل بمدّار ١٠ ثوانٍ.

Stop (إيقاف): إيقاف التشغيل والعودة إلى البداية. إذا كان الملف الجاري تشغيله ملفاً

بتنسيق gif، تعمل هذه الميزة كفتح إيقاف مؤقت.

٤- لمعرفة كيفية تغيير تنسيق الوسائط، يرجى الرجوع إلى القسم "تغيير تنسيق الصورة" في صفحة ٤.

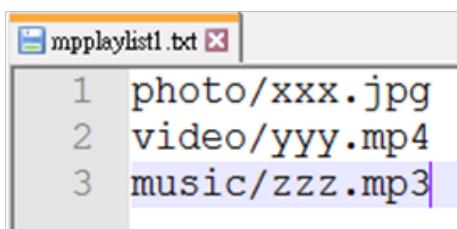
٥- كيفية تحرير قائمة التشغيل عبر FTP.

خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: mpplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (٧,٦,٥,٤,٣,٢,١).

مثال: mpplaylist2.txt و mpplaylist1.txt

- المحتوى:



ملاحظة: إذا احتوت قائمة تشغيل على ملفات فيديو وموسيقى معاً، فستظهر شاشة سوداء عندما يشغل النظام ملف الموسيقى.

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

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips
مثال: /storage/emulated/legacy/philips/mpplaylist1.txt

خطوة ٣. أحضر ملف الوسائط إلى المجلدات "Photo" و "Video" و "Music" الموجودة ضمن المجلد "Philips" في وحدة التخزين الداخلية.

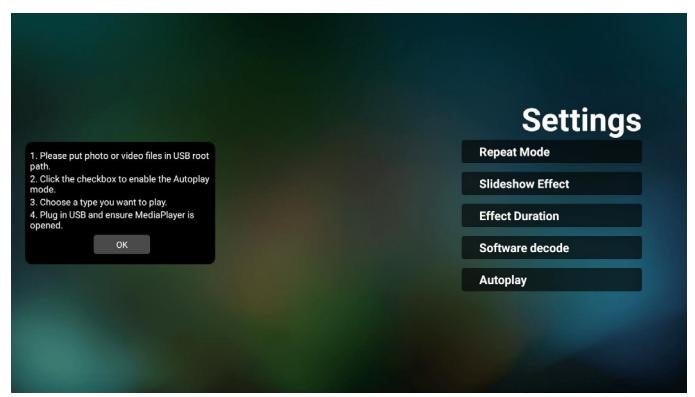
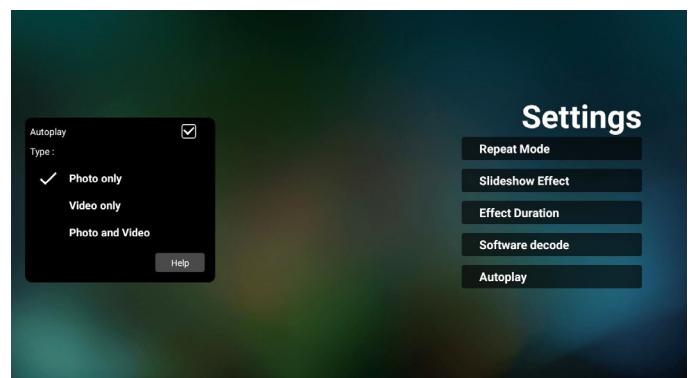
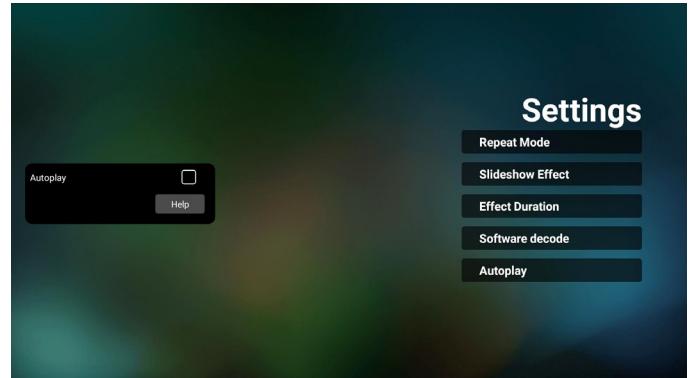
- مثال: /storage/emulated/legacy/philips/photo/xxx.jpg
/storage/emulated/legacy/philips/video/yyy.mp4
/storage/emulated/legacy/philips/photo/zzz.mp3

خطوة ٤. ابدأ تشغيل تطبيق مشغل الوسائط، وسيستورد الملف النصي من مشغل الوسائط تلقائياً.

ملاحظة: بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (ملف نصي)، لن يتم تسجيل أي تغييرات يتم إجراؤها باستخدام وحدة التحكم عن يد في الملف النصي لقائمة التشغيل.

٤-٤-٣. إعداد التشغيل التلقائي لمشغل الوسانط

- ١- انقل ملفات وسانط (صور ومقاطع فيديو) ضمن المجلد الجذر في وحدة التخزين الخارجية بجهاز USB أو بطاقة SD، ولا تنقل ملفاً إلى المجلد /philips/.
- ٢- انقل إلى **MediaPlayer** (تشغيل تلقائي)، وحدد خانة الاختيار لتمكين التشغيل التلقائي. يمكن للمستخدم أيضاً تحديد التشغيل التلقائي لملفات الصور فقط أو ملفات الفيديو فقط أو كليهما.
- ٣- ارجع إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسانط ورُكِّب جهاز USB أو بطاقة SD.



ملاحظات:

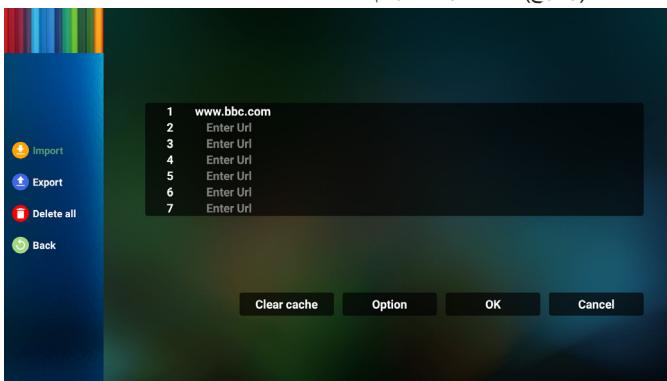
- ١- شُغل ملفات الوسانط تلقائياً بترتيب رقمي أو لاً ثم يترتيب أرجدي بعد ذلك.
- ٢- إذا تمت إزالة جهاز USB أو بطاقة SD أثناء عملية التشغيل التلقائي، فسيتوقف تشغيل مشغل الوسانط وسيتم العودة إلى الصفحة الرئيسية.
- ٣- يحظى التشغيل التلقائي بالأولوية العليا على قائمة التشغيل. إذا تم تعيين التشغيل التلقائي أثناء تشغيل ملف باستخدام مشغل الوسانط، فسيوقف مشغل الوسانط تشغيل القائمة ويربدأ التشغيل التلقائي بدلاً من ذلك.

٤- اضغط على Option (خيارات) وستظهر قائمة في الجانب الأيسر..

Import (استيراد): استيراد ملف قائمة عناوين URL

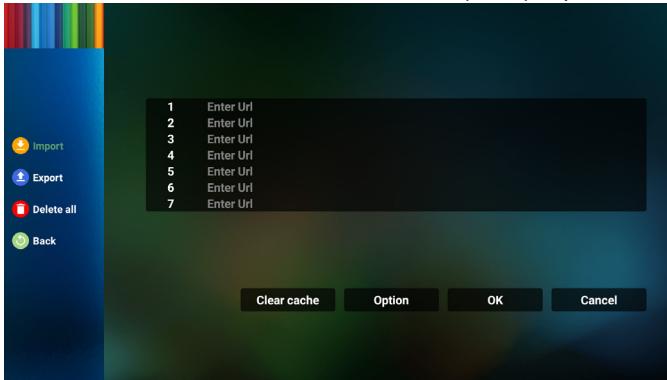
Export (تصدير): تصدير ملف قائمة عنوانين URL

Delete all (حذف الكل): حذف جميع سجلات عنوانين URL من الشاشة الرئيسية

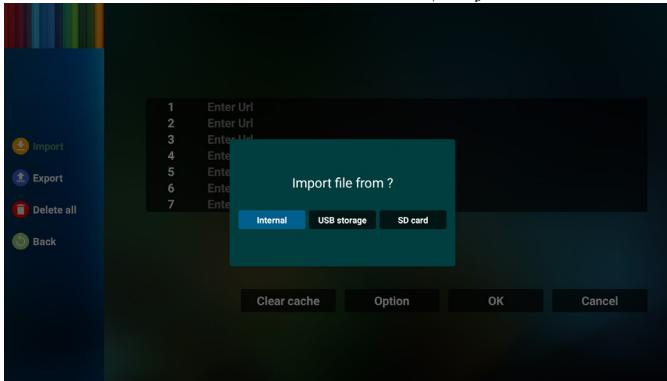


٤- Import (استيراد)

- اختر **import** (استيراد).



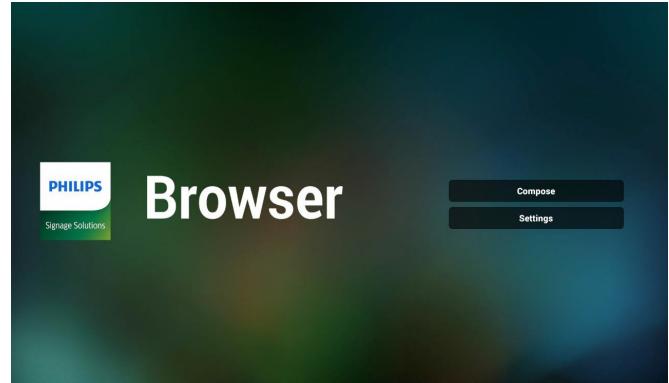
حدد مجلد التخزين الذي سيتم استيراد الملف منه.



٤-٥ . Browser (المتصفح)

قبل استخدام هذه الميزة تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.

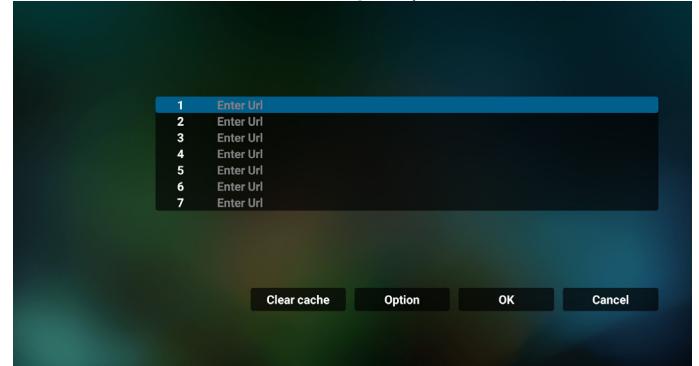
١- الصفحة الرئيسية لتطبيق "Browser" (المتصفح) والتي تتيح إجراء الإعدادات ذات الصلة.



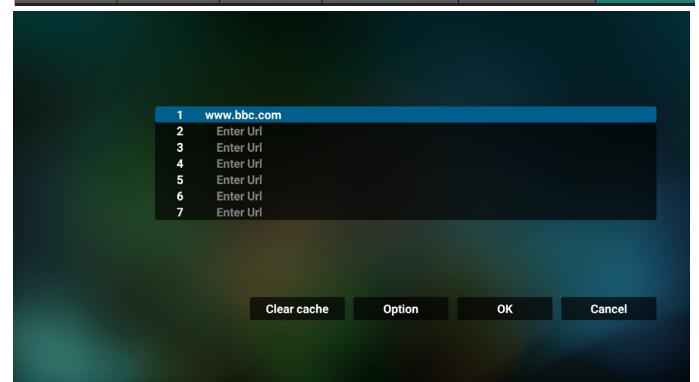
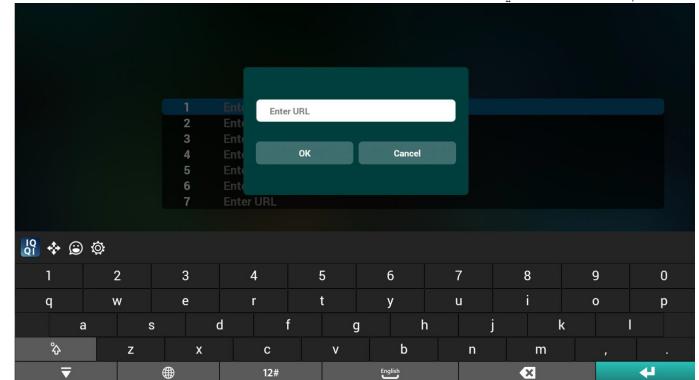
٢- اضغط على "Compose" (إنشاء) ادخل إلى الصفحة التالية.

يمكن للمستخدمين الاختيار من ١ إلى ٧.

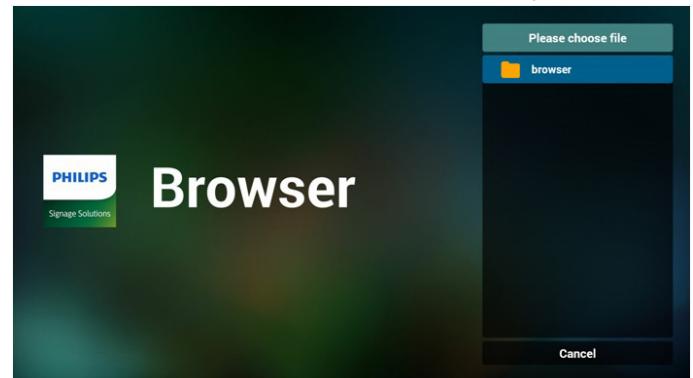
بالضغط على أي منها سوف يظهر مربع حوار.



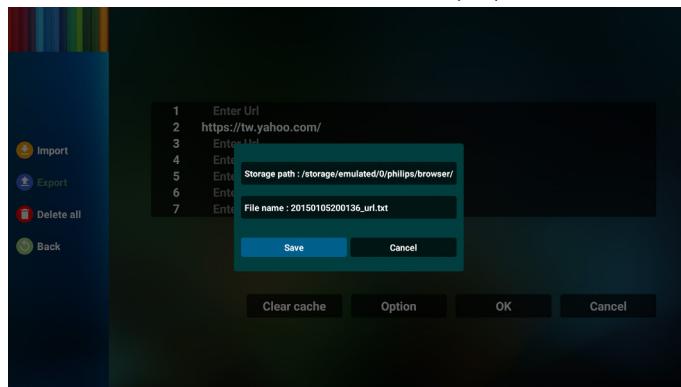
٣- استخدم لوحة المفاتيح على الشاشة لإدخال عنوان URL، ثم اضغط على زر **OK**
ل يتم حفظ البيانات في القائمة.



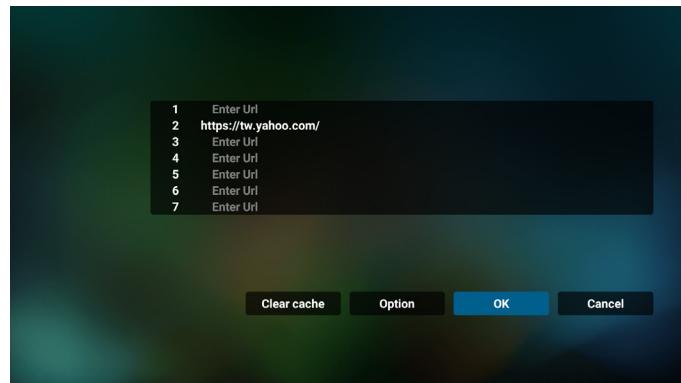
• حدد ملف مستعرض



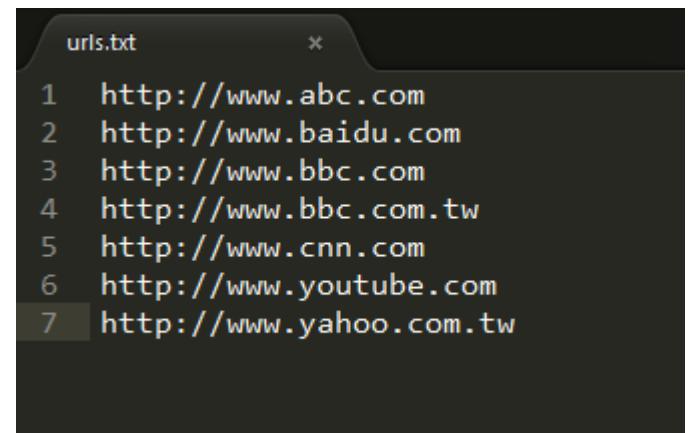
- يعرض مربع الحوار مسار الملف الذي سيتم حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على زر "Save" (حفظ) لحفظ عنوان URL.



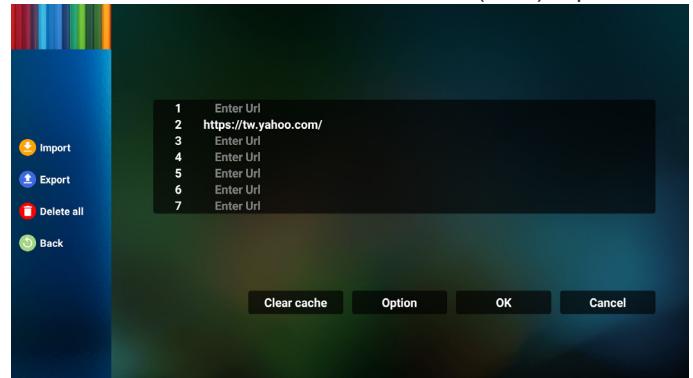
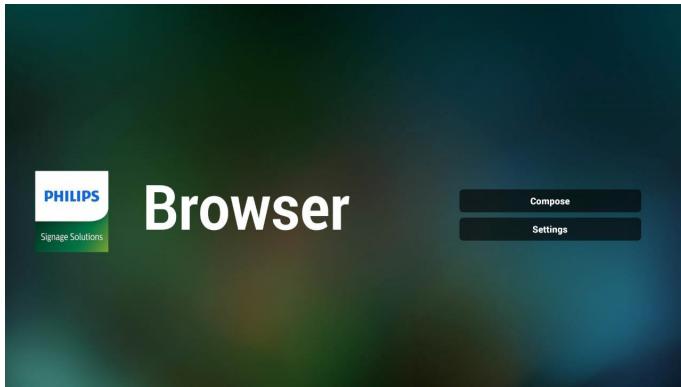
5- اضغط على الزر "OK" (موافق) لحفظ سجل URL.



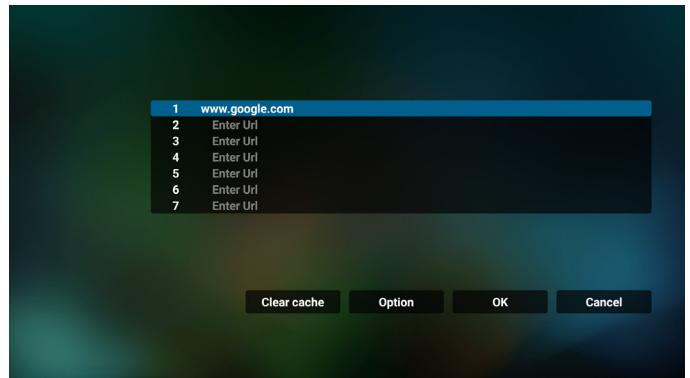
• تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".



• حدد Export (تصدير) : ٤-٢ export (تصدير)



٦- إذا حددت عنصراً غير فارغ من قائمة عناوين URL ظهر رسالة نسألك عما إذا كنت تري تحرير عنوان URL أو تشغيله. إذا اخترت "Edit" (تحرير) يتيح مربع الحوار تحرير عنوان URL. إذا اخترت "Play" (تشغيل) ظهرت صفحة ويب لعنوان URL المحدد.

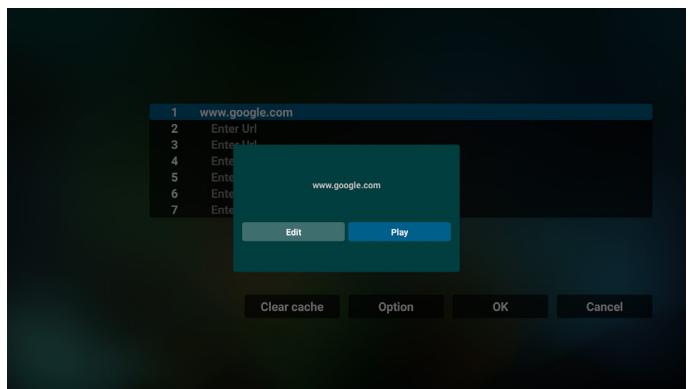


٧- (إعادة تحميل) Reload

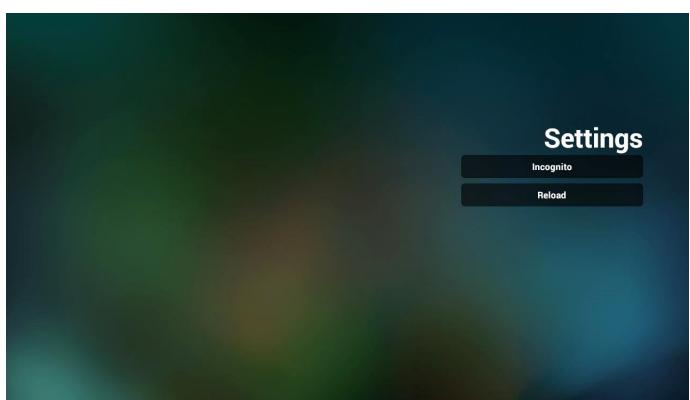
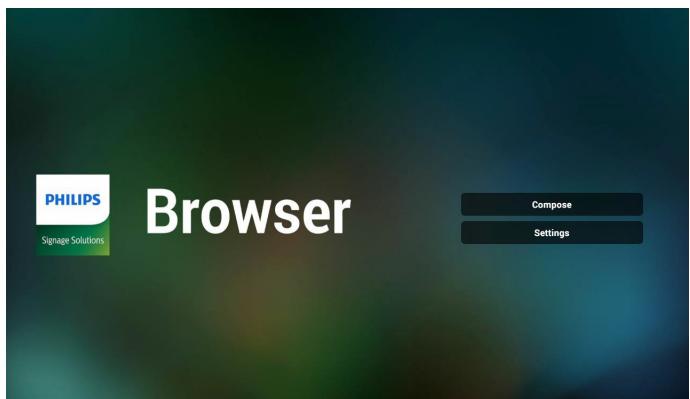
السماح للمستخدم بتعيين وقت إعادة تحميل صفحة ويب.
أ- إذا تم إلغاء تحديد خانة اختيار التمكين، فسيتم تعيين وقت إعادة التحميل الافتراضي على ٦٠ ثانية.

ملاحظة:

في هذه الحالة يتغير إعادة تحميل صفحات الويب على الشبكة الافتراضية فقط.
فإذا كانت حالة الشبكة على الاتصال الدائم لن يعاد تحميل الصفحات بعد ٦٠ ثانية.



٧- اضغط على "Settings" (الإعدادات) ثم ادخل إلى الصفحة التالية.



- ٨- تفاعل قائمة OSD مع المتصفح
 ١-٨ (تمهيد من المصدر) Boot on source
- قم بتعيين قائمة OSD > التكوين ١ > تمهيد من المصدر > قم بتعيين قائمة تشغيل المستعرض على .
 يعرض PD المستعرض إعادة التمهيد.
 - تعيين قائمة OSD > التكوين ١ > تمهيد من المصدر > يكون دخل قائمة التشغيل ١.
 سوف يُظهر PD صفحة الويب الخاصة بأول Url في تطبيق المتصفح.
- ٢-٨ الجدول

عِنْ قائمة Advanced option < OSD (خيار متقدم) < Schedule (وقت التشغيل) < (الدخول) < (وقت التشغيل ١)، (وقت الإيقاف ٢)، Off time2 Input be BROWSER (الدخل هو BROWSER) وأي يوم تريده في الأسبوع (قائمة التشغيل). أخيراً علم على المرربع الأربعين.
 سوف يُظهر PD صفحة الويب بعنوان Url في تطبيق المتصفح في وقت التشغيل ١ وينتهي في الوقت ٢.

- ٩- كفالة تحرير قائمة URL عبر خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: bookmarklist.txt.
- المحتوى:



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

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (ـ DL و PL) /storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt

خطوة ٣. أبدأ تطبيق المستعرض، ليقوم التطبيق باستيراد الملف النصي للمستعرض تلقائياً.

ملاحظة بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (ملف نصي)، لن يتم تسجيل أي تغييرات يتم إجراؤها من خلال وحدة التحكم عن بعد في الملف النصي لقائمة التشغيل.

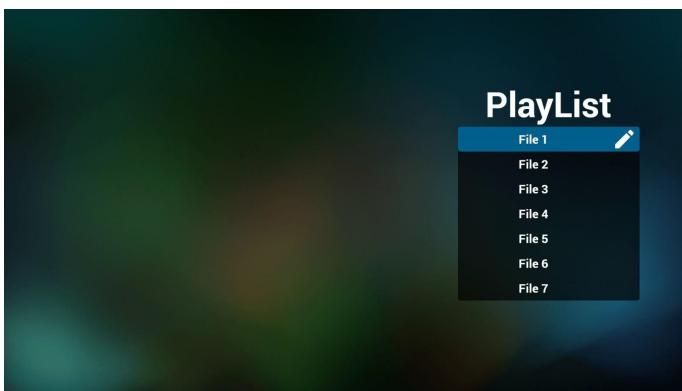
- ١- التصفح دون اتصال بالإنترنت
- عندما يشتمل عنوان ١ Url على عنوان محدد وعند استخدام جدول osd لفتح صفحة ويب ١ Url، سيحفظ تطبيق المتصفح بيانات صفحة الويب الرئيسية لعنوان ١ Url تلقائياً في وحدة تخزين محلية.
 في حالة قطع اتصال الشبكة وفتح جدول osd لتطبيق المتصفح، سيفتح تطبيق المتصفح الصفحة الرئيسية لعنوان ١ Url تلقائياً في وحدة تخزين محلية.
 ملاحظة:

أ- يمكن لتطبيق المتصفح أن يحفظ بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان ١ Url فقط، ولا يمكن حفظ العنوانين من ٢ Url إلى ٧ Url.

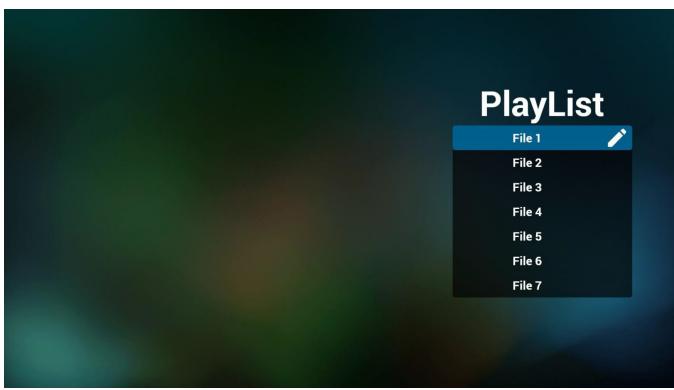
- ب- وحدة التخزين المحلية: /sdcard/Download/OfflineBrowsing
 ج- قد يؤدي الضغط على الزر "Clear cache" (مسح الذاكرة المؤقتة) إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان ١ Url من وحدة التخزين المحلية.

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.



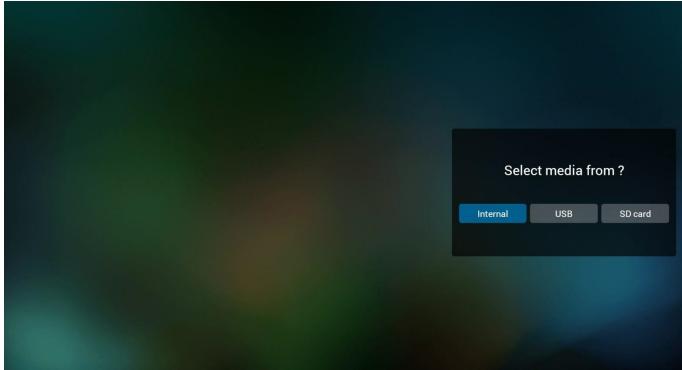
٣- حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، وينبغي أولاً اختيار قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من " ملف ١ " إلى " ملف ٧ ". وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



٤- إذا تم اختيار قائمة تشغيل فارغة، فسيمرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط. ينبعى وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/pdf/ داخل الدليل الرئيسي.

على سبيل المثال:

{root dir of storage}/philips/pdf/: pdfs



٦-٤. PDF Player (مشغل PDF)

٦-٤-١. تفاعل قائمة الإعدادات مع مشغل PDF:

Boot on source (تمبيد من المصدر):
- Input (الإدخال):

■ إذا حدث المصدر "شغل PDF"، فسينتقل النظام إلى مشغل PDF تلقائياً بعد اكتمال عملية التمبيد.

■ Playlist (مشغل):

الصفحة الرئيسية: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.

■ مشغل ١ - مشغل ٧: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائياً.

Schedule (جدول):

Schedule list (قائمة الجداول):

■ إعداد حتى ٧ جداول زمنية.

■ Enable (تمكين):

■ تمكين جدول أو تعطيله.

■ Start time (وقت البدء):

■ تعيين وقت البدء.

■ End time (وقت الانتهاء):

■ تعيين وقت الانتهاء.

■ Playlist (مشغل):

■ ١-٧: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائياً.

Days of the week (أيام الأسبوع):

■ تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.

Every week (كل أسبوع):

■ تعيين جدول أسبوعياً.

٦-٤-٢. تقديم مشغل PDF:

١- الصفحة الرئيسية لمشغل PDF، تشمل على ثلاثة عناصر: "Play" (تشغيل) و "Compose" (إنشاء) و "Settings" (الإعدادات).

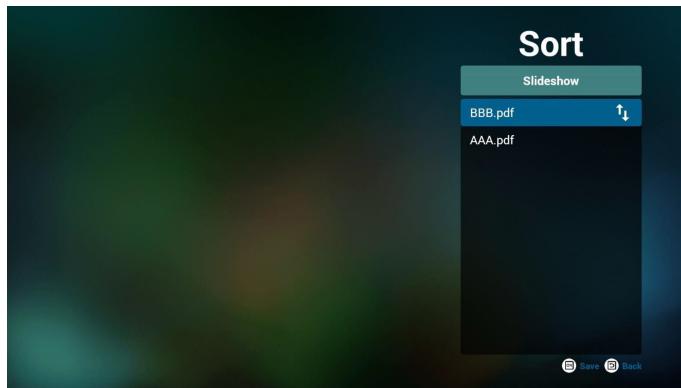
■ Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.

■ Compose (إنشاء): تحرير قائمة تشغيل.

■ Settings (الإعدادات): تعيين خصائص مشغل PDF.

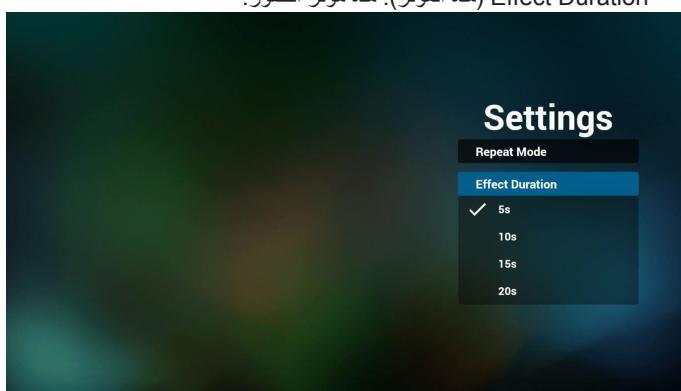


٧- إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك.



٨- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خيارات متاحين:

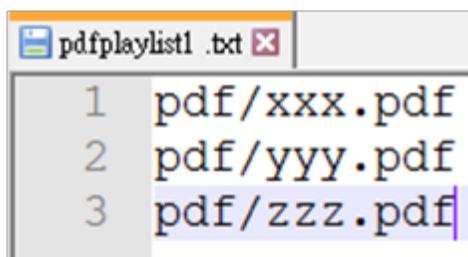
- "Effect Duration" (وضع التكرار) و "Repeat Mode" (وضع التكرار): تبيّن وضع التكرار.
- "Repeat Mode" (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.
- "Effect Duration" (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.



٩- كيفية تحرير قائمة pdf عبر خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل pdf.

- اسم الملف: pdfplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (.٢, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢, ١)

مثال: pdfplaylist1.txt و pdfplaylist2.txt
المحتوى: -



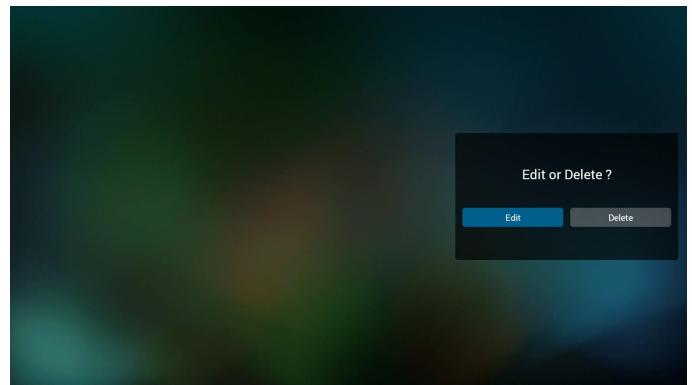
خطوة ٢. انسخ pdfplaylistX.txt إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (DL و PL)
/storage/emulated/legacy/philips/pdfplaylist1.txt

خطوة ٣. أحضر ملفات PDF إلى المجلد "PDF" الموجود ضمن المجلد "Philips" في وحدة التخزين الداخلية.

مثال: /storage/emulated/legacy/philips/pdf/xxx.pdf
/storage/emulated/legacy/philips/pdf/yyy.pdf
/storage/emulated/legacy/philips/pdf/zzz.pdf

٥- لتحرير قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد قائمة التشغيل المطلوبة التي يوجد بها رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف المحدد.

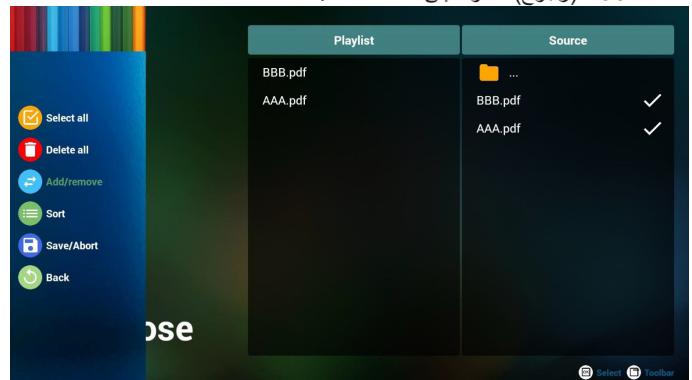


٦- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل ستري الشاشة الموضحة أدناه.

- Source** (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
- Playlist** (مشغل) - الملفات في قائمة التشغيل.

يمكن تشغيل الوظائف التالية من خلال المفاتيح المناظرة في وحدة التحكم عن بُعد.

- Option key** (فتح الخيارات) - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.
- Play key** (فتح التشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.
- Info key** (فتح المعلومات) - عرض معلومات الوسائط.
- Ok key** (مفاجأة موافق) - اختيار أو إلغاء اختيار ملف.
- ٦- تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبية:
- Select all** - تحديد كل ملفات التخزين.
- Delete all** - حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
- Add/remove** - (إضافة/إزاله): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
- Sort** - (فرز): فرز قائمة التشغيل.
- Save/abort** - (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء حفظها.
- Back** - (رجوع): العودة إلى الصفحة السابقة.



خطوة ٤، ابدأ تطبيق مشغل PDF، ليقوم التطبيق باستيراد الملف النصي من مشغل PDF تلقائياً.

ملاحظة: بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (ملف نصي)، لن يتم تسجيل أي تغييرات يتم إجراؤها من خلال وحدة التحكم عن بعد في الملف النصي لقائمة التشغيل.

مفتاح تشغيل الواسطة السريع:

تشغيل: تشغيل الملف.

(إيقاف مؤقت): إيقاف التشغيل مؤقتاً.

(تقديم سريع): الانتقال إلى الصفحة التالية. إذا كانت الصفحة في نهاية الملف، فسيتم الانتقال إلى الملف التالي.

(رجوع): العودة إلى الصفحة الأخيرة. إذا كانت الصفحة في بداية الملف، فستتم العودة إلى الملف الأخير.

(إيقاف): العودة إلى أول صفحة في الملف.

(مفاتيح الأسهم): Arrow keys

يسار: الانتقال إلى الصفحة السابقة.

يمين: الانتقال إلى الصفحة التالية.

مفتاح المزدوج:

مفتاح رقم + المفتاح OK: التغيير إلى صفحة معينة.

- اضغط على مفتاح رقم لتحديد صفحة معينة.

- اضغط على المفتاح "OK". سيظهر رقم الصفحة في الجزء السفلي من الصفحة إذا تجاوز رقم الصفحة الذي حدده إجمالي عدد الصفحات، فلن يتم تغيير تلك الصفحة وسيتم عرض رقم الصفحة الحالية بدلاً من ذلك.

ملاحظة:

إذا رُكِّبَ محركي أقراص USB اثنين أو أكثر لتحرير قائمة التشغيل، فلا يمكن ضمان التشغيل من قائمة التشغيل بعد التنشيط أو إيقاف التشغيل؛ لأن مسار تخزين USB ربما يكون قد تم تغييره. من المستحسن جداً استخدام محرك أقراص USB واحد فقط عند تحرير قائمة التشغيل.

٧-٤. CMND & Play و التشغيل (CMND)

(الخادم) Server

أمر الإعداد وعنوان خادم التشغيل

(الحساب) Account

أمر الإعداد وحساب التشغيل

(رمز PIN) PIN Code

أمر الإعداد ورمز PIN الخاص بالتشغيل

(الإصدارات) Version

يوجد خياران لهذه الوظيفة: إصدار ٢ وإصدار ٣

الإصدارات ٢

استخدام اتفاقية ٢٠٢٠

الإصدارات ٣

استخدام اتفاقية ٢٠١٣

(المحتوى) Content

يتاح ثلاثة خيارات: وحدة التخزين الداخلية وبطاقة SD ووحدة تخزين USB.

إذا تم تحديد Ver.2 (الإصدار ٢)، فستظهر الخيارات Server (الخادم) و Account (الحساب) و PIN Code (رمز PIN) بلون رمادي باهت وتصبح غير متوفرة.



Save (حفظ)

حدد التطبيق وانقر على الزر "Save" (حفظ) لإجراء وظيفة التخزين.

Forget (تجاهل)

اضغط على الزر "Forget" (تجاهل) لإزالة المعلومات المخزنّة سابقاً.

Cancel (الغاء)

انقر على الزر "Cancel" (الغاء) للإنهاء دون حفظ التغييرات التي تم إجراؤها.

إذا لم يتم تثبيت أي مجموعة أدوات APK للعميل، فستكون القائمة فارغة، وسيظهر الزران "Forget" (تجاهل) بلون رمادي باهت ويفصلهما غير متوفرين.



إذا تم تحديد Ver.3 (الإصدار ٣)، فستصبح الخيارات Server (الخادم) و Account (الحساب) و PIN Code (رمز PIN) متوفرة.



٨-٤. Custom App (التطبيق المخصص)

يمكن للمستخدم إنشاء التطبيق لمصدر العميل

ملاحظة:

(١) لن يظهر أي تطبيق آخر سوى التطبيق المثبت من قبل المستخدم.

(٢) لن يظهر التطبيق المثبت سابقاً.

:OSD تشغيل قائمة

المصدر -> مخصص RCU

إذا عينت مجموعة أدوات APK للعميل، فسيتم بدء تشغيل تطبيق العميل عند تبديل المصدر إلى وضع العميل.

إذا لم يتم تعين مجموعة أدوات APK للعميل، فسيعرض النظام شاشة سوداء عند تبديل المصدر إلى وضع العميل.

إذا تم تثبيت مجموعة أدوات APK للعميل، يمكن للمستخدم تحديدها من القائمة.

- حالة ١: عدم تعيين تطبيق مخصص.

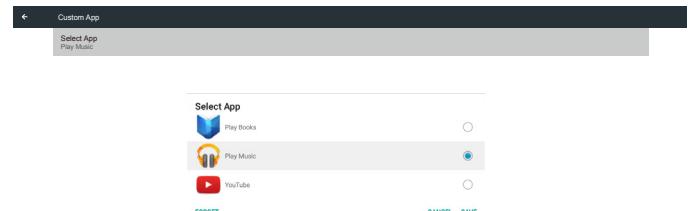
سيظهر التطبيق المخصص وسيتم التركيز على العنصر الأول تلقائياً.



بعد الإعداد، تعرض الشاشة اسم التطبيق.



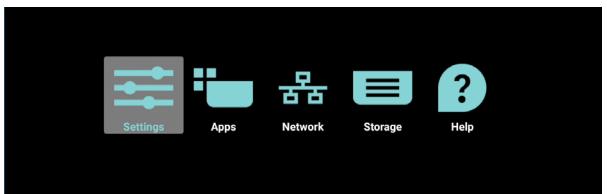
- حالة ٢: تعيين التطبيق المخصص (وجود دائرة إلى جانب الأيقونة)



٥- تعيين واجهة المستخدم

١-٥ . Settings (الإعدادات)

أدخل إعدادات PD من خلال النقر على أيقونة "Settings" (الإعدادات) في وضع Admin (المُسؤول).



ت تكون قائمة الإعدادات من العناصر التالية:

(١) Network & Internet (الشبكة والإنترنت)

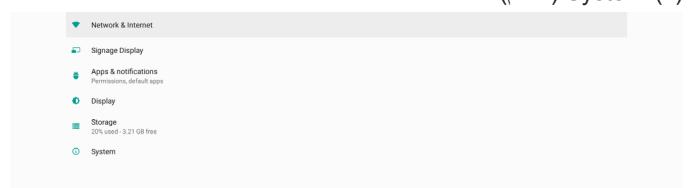
(٢) Signage Display (شاشة اللافتات)

(٣) Apps & notifications (التطبيقات والإشعارات)

(٤) Display (الشاشة)

(٥) Storage (التخزين)

(٦) System (النظام)



١-١-٥ . Network & Internet (الشبكة والإنترنت)



١-١-١-٥ . Wi-Fi

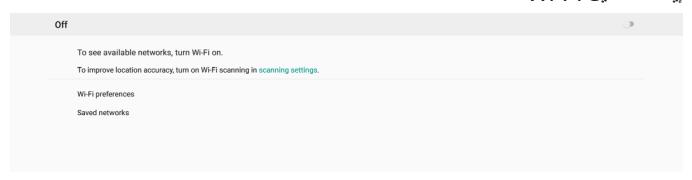
الإعدادات -> الشبكة والإنترنت -> Wi-Fi

ملاحظة 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.

Wi-Fi تمكين

تمكين اتصال Wi-Fi أو تعطيله من خلال المفتاح الرئيسي في Setting (الإعدادات) -> Network & Internet (الشبكة والإنترنت) -> Wi-Fi -> زر التبديل بين إيقاف التشغيل والتشغيل.

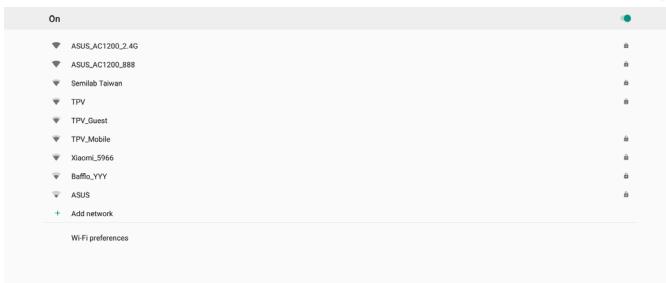
إيقاف تشغيل Wi-Fi



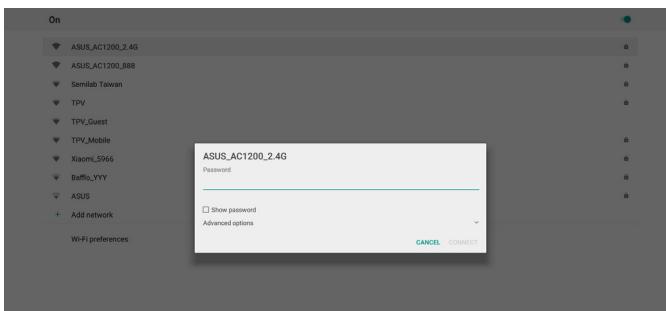
تشغيل Wi-Fi



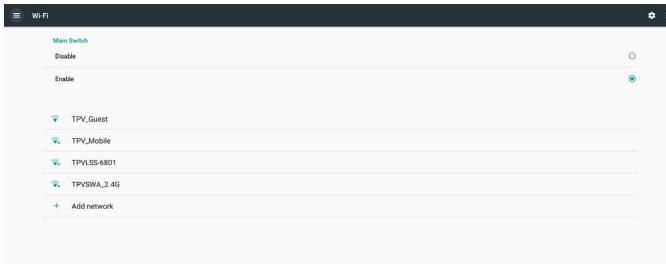
في قائمة الشبكات المتاحة، حدد نقطة وصول (AP) متصلة بشبكة لاسلكية موجودة.



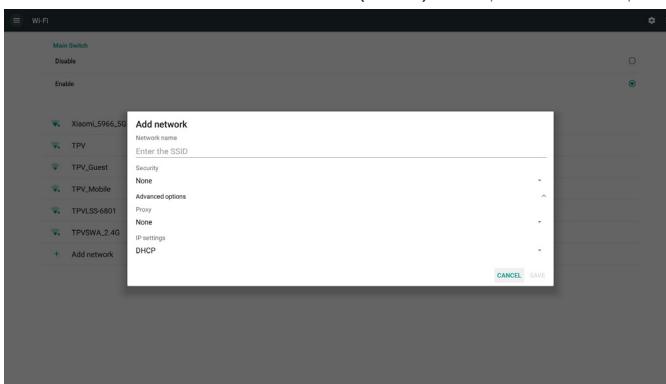
أدخل الإعدادات المطلوبة.



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

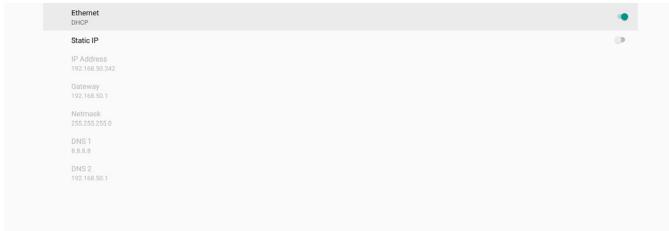


إذا لزم الأمر، فادخل اسم الشبكة (SSID) وتفاصيل الأمان.



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

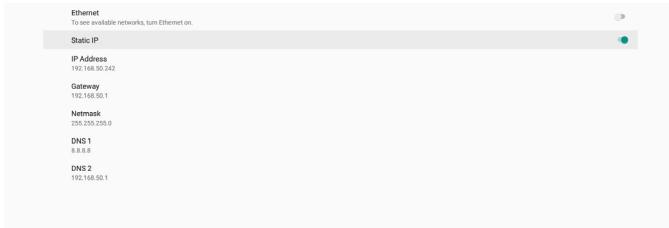
يستخدم النظام بروتوكول DHCP بشكل افتراضي للاتصال بالشبكة.
معلومات الاتصال (لا يمكن تحرير الخيارات عندما تظهر بلون رمادي باهت).
 (١) IP Address- (عنوان IP)
 (٢) Gateway- (البوابة)
 (٣) Netmask- (قناع الشبكة)
 (٤) DNS 1/2 - (DNS 1/2)



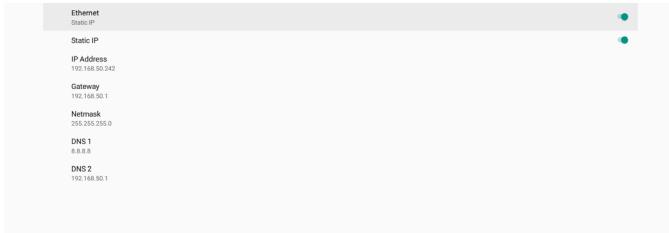
ملاحظة:

سيتم تعطيل اتصال Wi-Fi تلقائياً عند تمكين اتصال إيثرنت.
عنوان IP الثابت لإيثرنت

يمكن للمستخدم تعيين 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.



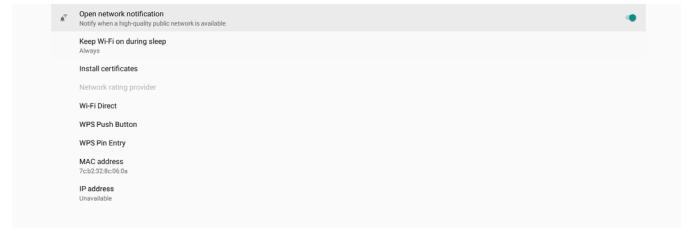
ملاحظة:

- ١- يرجى إدخال عنوان IPv4 في كل الحقول بحيث يستخدم صيغة النقطة العشرية ويتكون من أربعة أرقام عشرية في نطاق من ٠٠٠٠ و ٢٥٥٥ و مفصولة بنقطة.
- ٢- يجب على المستخدم تعيين كل حقوق اتصال عنوان IP الثابت قبل تمكين إيثرنت مجدداً.



WPS استخدام

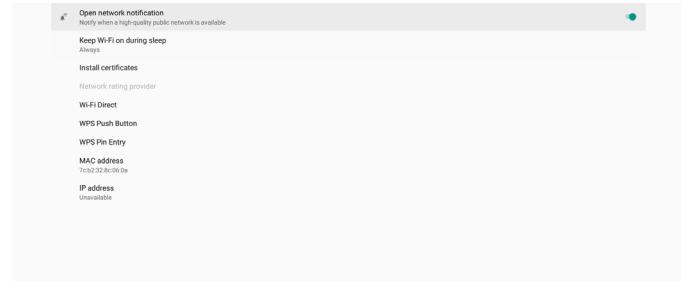
يمكن تمكين شبكة Wi-Fi (إعداد Wi-Fi المحمي) باستخدام خيارين:
 PBC (تكوين الزر الانضغاطي) الذي يتيح للمستخدم الضغط ببساطة على زر للاتصال.
 WPS PIN (رقم التعريف الشخصي) الذي يتيح للمستخدم إدخال رمز PIN في جهاز WPS في العميل للاتصال.



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

عند استخدام طريقة PIN، حدد "WPS Pin Entry" (إدخال Pin لإعداد WPS Pin Entry) (إدخال رمز PIN للاتصال).

معلومات شبكة Wi-Fi



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

٢-١-١-٥. إيثرنت

الإعدادات -> الشبكة والإنترنت -> إيثرنت
تمكين إيثرنت

تمكين اتصال إيثرنت أو تعطيله من خلال الإعداد -> الشبكة والإنترنت -> زر تبديل إيثرنت.



٤-١-٥. Signage Display (شاشة اللافتات)

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



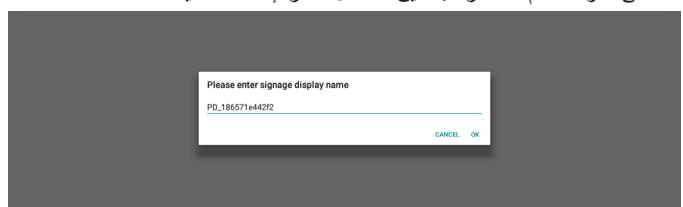
٤-٢-١-٥. General Settings (الإعدادات العامة)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> الإعدادات العامة
قم بإعداد اسم شاشة اللافتات وشعار المستخدم ولقطة الشاشة.



٤-٢-١-٦. 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 لإيثرنت الذي يشتمل على البادئة "PD_". على سبيل المثال: "PD_000b12223398". ويبلغ الحد الأقصى لطول الاسم ٣٦ حرفاً بتنسيق UTF٨. انقر لإعادة التسمية.

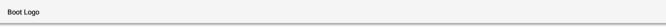


٤-٢-١-٧. Boot Logo (شعار التمهيد)

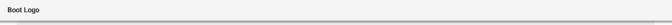
الإعدادات -> شاشة اللافتات -> الإعدادات العامة -> شعار التمهيد
يمكن للمستخدم إعداد شعار تمهيد الجهاز (الرسم المتحرك للتمهيد) عند تعيين قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة -> التكوين ٢ -> الشعار على وضع "المستخدم".



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



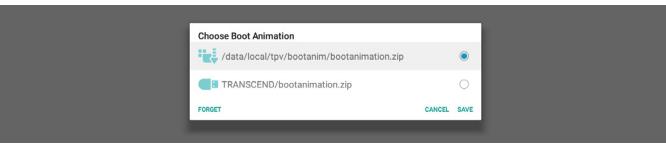
عند تعينه على وضع "User" (المستخدم) يصبح الخيار "Choose Boot Animation" (اختيار الرسم المتحرك للتمهيد) متوفراً.



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 عددة قائمة متعددة تتبع 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 المجلد التالي:

- ١- الملف الموجود ضمن :/data/local/bootanimation/ ملف الرسم المتحرك للتمهيد المنسوخ من USB أو بطاقة SD.
- ٢- الملف الموجود ضمن :{/SD_STORAGE_VOLUME_NAME}/ ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحفوظ في بطاقة SD
- ٣- الملف الموجود ضمن :{/USB_STORAGE_VOLUME_NAME}/ ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحفوظ في وحدة تخزين USB.

خيارات مربع الحوار:

١- FORGET (تجاهل)

مسح .bootanimation.zip under /data/local/bootanimation لن يتم استخدام الرسم المتحرك للتمهيد المخصص أثناء عملية تمهيد النظام.

٢- CANCEL (إلغاء)

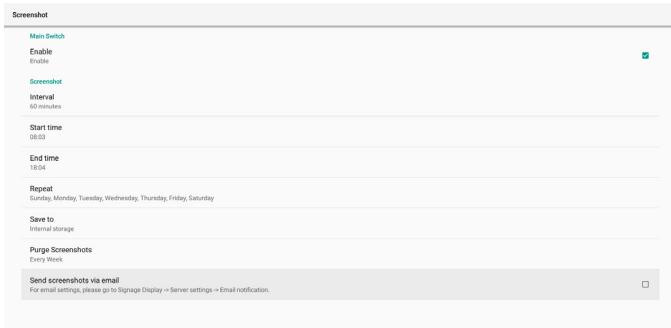
إلغاء الأمر وإغلاق مربع الحوار.

٣- SAVE (حفظ)

نسخ الملف المحدد إلى /data/local/bootanimation/. بعد إجراء ذلك، يمكن للمستخدم إزالة وحدة التخزين الخارجية (SD و USB). يستخدم النظام ملف الرسم المتحرك للتمهيد الموجود ضمن .data/local/bootanimation/

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

٢- 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 التشغيل.



(١) (الفاصل الزمني)

تعين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة وأخرى، علماً بأن الخيارين المتوفرين هما ٣٠ و ٦٠ دقيقة.



(٢) (وقت البدء)

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 أن يكون وقت البدء أقل من وقت الانتهاء. وستظهر حينئذ رسالة منبثقة لإخبارك إذا كانت القيمة غير صالحة.



(٣) (وقت الانتهاء)

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



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

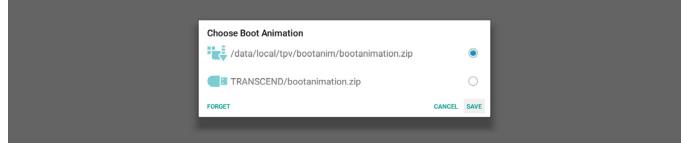


إذا كان المجلد /data/local/bootanimation/ فارغاً، فذلك يعني عدم حفظ سابقاً من قبل المستخدم. ويظهر شعار Philips أثناء عملية تمييد النظام.



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

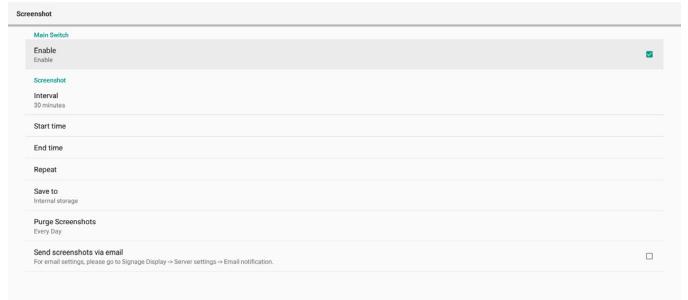
إذا أمكن العثور على الملف "bootanimation.zip" في المجلد "/data/local/bootanimation/" باعتباره الخيار الأول. وسيشير ذلك ببساطة إلى أن المستخدم قد دع سباقاً إلى نسخ (حفظ) الملف "bootanimation.zip" وسيتم تمييد النظام باستخدام ملف الرسم ./data/local/bootanimation/bootanimation.zip المنتحر للتمييد من



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

(لقطة الشاشة) Screenshot

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



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

ملاحظة:

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

(١)-تعين وقت بدء ميزة لقطة الشاشة على ٠ ثانية.

(٢)-بدء لقطة الشاشة في الثانية ٤٠ من الدقيقة.

بروتوكول SMTP

إعداد عنوان البريد الإلكتروني للمرسل ومعلومات خادم SMTP. ويمكن للمستخدم إعداد نوعين من خادم "Gmail" و SMTP: "Other" (أخرى). باستخدام خيار "Other" يمكن للمستخدم إعداد خادم SMTP ونوع الأمان ومنفذ الخادم بدوبياً.

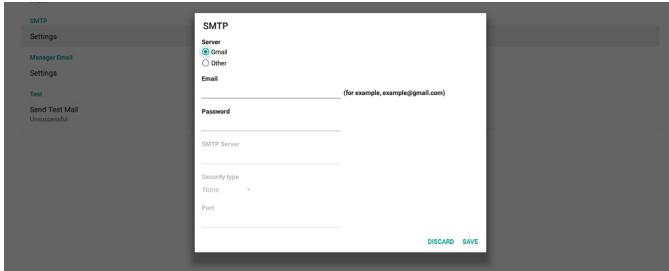
ملاحظة:

- 1- ينبغي أن تكون كلمة المرور بتقسيق UTF8 وأن يتراوح طولها بين 6 و 20 حرفاً.
لا يمكن للمستخدم تعين منفذ ٥٠٠٠ (منفذ SICP الافتراضي) و منفذ خادم FTP.

تعين منفذ شبكة SICP في الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة "SICP".

تعين منفذ شبكة FTP في الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> إعدادات الخادم -> FTP -> المنفذ.

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



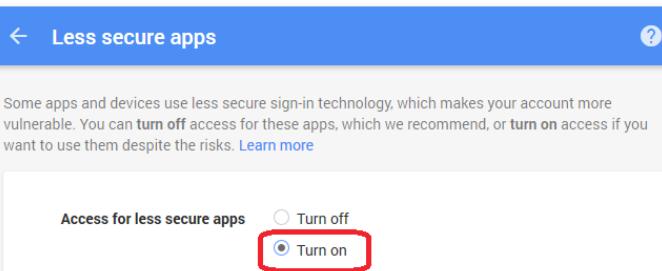
: أخرى)



(إعدادات أمان Gmail) Gmail Security Settings

إذا حدثت مشكلة عند إرسال رسالة البريد الإلكتروني عبر Gmail، يرجى زيارة موقع على الويب Google

"<https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps>" للتحقق من إعداد أمان حسابك في Google. شغل بعد ذلك ميزة "Access for less" (الوصول إلى تطبيقات أقل أماناً).



٤-(٤) Repeat (تكرار) (تكرار) (تكرار)
تعيين وضع تكرار لقطة الشاشة التقافية.

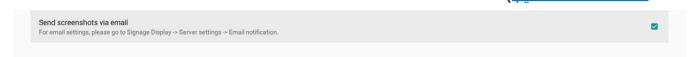


٥-(٥) Save to- (حفظ إلى)
سيتم حفظ صور الشاشة ضمن المجلد الذي يحمل الاسم "philips/screenshot" في وحدة التخزين الداخلية.

٦-(٦) Purge Screenshots (إزالة لقطات الشاشة)
تعين الفاصل الزمني لحذف صور لقطات الشاشة، علماً بأن الخيارين المتوفرين هما "Every week" (كل أسبوع) و "Every day" (كل يوم) و "Every hour" (كل ساعة).

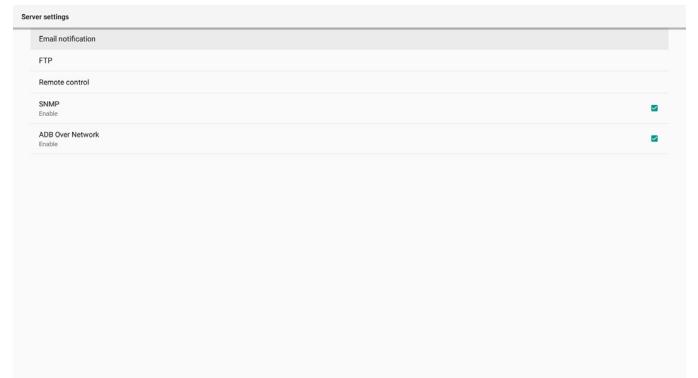


٧-(٧) Send screenshots via email (إرسال لقطات الشاشة عبر البريد الإلكتروني)
يمكنك إرسال كل صورة لقطة شاشة كمرفق برسالة بريد إلكتروني. يجب على المستخدم إعداد معلومات البريد أو لا في الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> إعدادات الخادم -> إخطار البريد الإلكتروني (Email Notification) (راجع القسم إخطار البريد الإلكتروني).



٢-٢-١-٥ . Server Settings (إعدادات الخادم)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> إعدادات الخادم



٢-٢-١-٦ . Email Notification (إخطار البريد الإلكتروني)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> 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.



Manager Email (البريد الإلكتروني للمدير)

حدد العنوان الوجة لاستقبال البريد الإلكتروني.



Test (اختبار)

للتحقق من صحة إعدادات بريدك الإلكتروني، حدد "Send Test Mail" (إرسال بريد اختباري) لإرسال رسالة بريد إلكتروني على سبيل الاختبار.

FTP

الإعدادات -> شاشة اللاقات -> إعدادات الخادم -> FTP



انقر فوق خانة الاختيار لتمكين/تعطيل ميزة خادم FTP. بعد تمكن هذه الميزة، يمكن للمستخدم إعداد الحساب وكلمة المرور ورقم المنفذ.

(١) Account (الحساب): اسم المستخدم الذي يتم توفيره لتسجيل دخول خادم FTP. ينبغي أن يتراوح طول اسم الحساب بين ٤ و ٢٠ حرفاً، ولا يسمح باستخدام أي أحرف أخرى سوى [a-Z] و [A-Z].

(٢) Password (كلمة المرور): كلمة المرور المستخدمة لتسجيل دخول خادم FTP. ينبغي أن يتراوح طول كلمة المرور بين ٦ و ٢٠ حرفاً، ولا يسمح باستخدام أي أحرف أخرى سوى [a-Z] و [A-Z] و [٩-٠]. وتظهر كلمة المرور على هيئة علامات نجمية بعد تعبيتها.

(٣) Storage path (مسار التخزين): يمتلك خادم FTP حق الوصول إلى وحدة التخزين الداخلية فقط، ولا يمكن تغيير مسار التخزين.

(٤) Port (المنفذ): رقم المنفذ لخادم FTP. يتراوح رقم المنفذ المتوفر بين ١٠٢٥ و ٥٥٣٥، علماً بأن الإعداد الافتراضي هو ٢٢١. ولا يمكن استخدام أرقام المنفذ التالية:

١٥٢٢٠ / ١٥٢٢٠ / ٩٩٨٨ / ٨٠٠٠ (الافتراضي ٥٠٠٠).

أخيراً، أعد تمكين النظام بدءاً من تطبيق إعدادات FTP.

Remote Control (التحكم عن بعد)

الإعدادات -> شاشة اللاقات -> إعدادات الخادم -> التحكم عن بعد



حدد خانة الاختيار "Enable" (تمكين) لتمكين خدمة العميل للتحكم عن بعد، علماً بأن الإعداد الافتراضي هو Enabled (مكّن). لاستخدام ميزة التحكم عن بعد، يجب أن يكون الجهاز مرتبطة بخادم التحكم عن بعد.

في حقل الإدخال "Server" (الخادم)، أدخل عنوان URL الذي يشتمل على البايند في "https://". إذا لم يكن الجهاز مرتبطة بخادم التحكم عن بعد، يرجى إدخال رمز PIN المتوفر من الخادم.

Bind Status (حالة الربط)

(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 متصل، فستظهر رسالة "Server is unbinded" (تم الغاء 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 خطأ).

SNMP

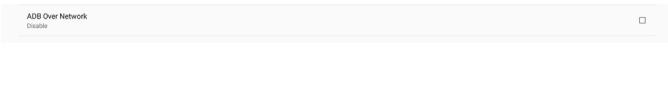
تمكين خدمة SNMP (بروتوكول البسيط لإدارة الشبكة) أو تعطيلها.



يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم SNMP.

ADB over Network (أداة ADB عبر الشبكة)

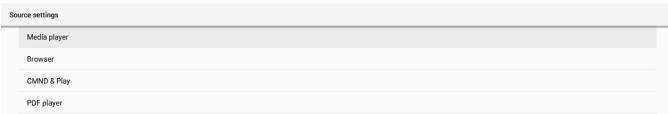
يمكنك الوصول إلى أداة ADB عبر اتصال بشبكة من خلال منفذ ٥٥٥٥.



Source Settings (إعدادات المصدر)

الإعدادات -> شاشة اللاقات -> إعدادات المصدر

يمكن للمستخدم تكوين خيارات تفصيلية لمجموعة أدوات APK للمصدر.



Media Player (مشغل الوسائط)

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

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



Browser (المتصفح)

الإعدادات -> شاشة اللاقات -> إعدادات المصدر -> المتصفح

افتح نشاط الإشارات المرجعية في مجموعة أدوات APK للمتصفح.



CMND & Play (الأوامر والتشغيل)

الإعدادات -> شاشة اللاقات -> إعدادات المصدر -> الأوامر والتشغيل



نشاط إعدادات مجموعة أدوات APK للأدوات والتشغيل

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 تعين تطبيق مصدر العميل.

(٢)-الزر CANCEL (إلغاء)

الإنهاء دون حفظ التغييرات.

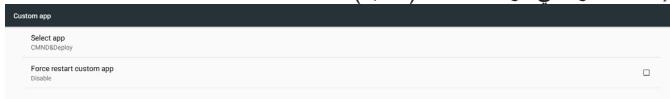
(٣)-الزر SAVE (حفظ)

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

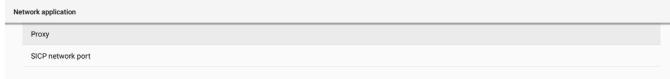
عند تمكين هذه الميزة، يمكن للنظام مراقبة حالة التطبيق المخصص. وإذا لم يوجد التطبيق المخصص وتم تعينه "Custom app" على "Boot on Source" (تمييز من المصدر)، فسيحاول النظام بدء تشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى.

الإعداد الافتراضي هو Disable (تعطيل)



٤-٢-٥ Network Application (تطبيق الشبكة)

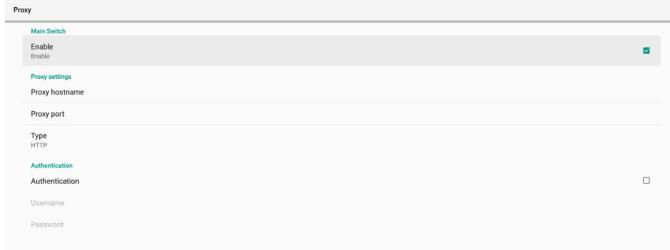
الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> تطبيق الشبكة



الخادم الوكيل Proxy

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> تطبيق الشبكة -> الخادم الوكيل

تمكين الخادم الوكيل بالنقر على خانة الاختيار "Enable" (تمكين). ويمكن للمستخدم إعداد عنوان IP المضيف ورقم المنفذ للخادم الوكيل، علماً بأن الإعداد الافتراضي هو "Disable" (تعطيل).



(١)-Server (الخادم)

إعداد عنوان IP لخادم CMND & Play. غير متوفّر في بروتوكول 2.0.

(٢)-Account (الحساب)

إعداد حساب خادم CMND & Play، ويقتصر تنسيق اسم الحساب على الأحرف [٩-٠] [a-z] [A-Z]. غير متوفّر في بروتوكول 2.0.

(٣)-PIN Code (رمز PIN Code)

إعداد رمز PIN لخادم CMND & Play. غير متوفّر في بروتوكول 2.0.

(٤)-Version (إصدارات)

إعداد إصدار بروتوكول خادم CMND & Play.

(٥)-OOBE (افتراضي)

يُستخدم لإصدار البروتوكول 2.2/2.0 (افتراضي).

(٦)-Content (المحتوى)

تدعم مجموعة أدوات CMND & Play APK تشغيل المحتوى من وحدة تخزين

داخلية [حدد "Internal Storage" (وحدة التخزين الداخلية)] ووحدة تخزين

خارجية [حدد "SD Card" (بطاقة SD) أو "USB storage" (تخزين USB)].

وستبحث 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 بقرص وحدة التخزين الخارجية ضعف حجم ملف CMS لفك ضغط محتوى CMS.

(PDF) مشغل PDF Player

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> إعدادات المصدر -> مشغل PDF

افتح نشاط قائمة تشغيل التحرير في مجموعة أدوات APK لمشغل PDF وحرر نشاط

إعدادات المؤثرات.



Custom app (تطبيق المخصص)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> إعدادات المصدر -> التطبيق المخصص

يمكن للمستخدم إعداد مجموعة أدوات APK لمصدر العميل. وسيتم بدء تشغيل مجموعة أدوات APK المحددة عند التبديل إلى مصدر العميل. إذا لم يتم تعين مجموعة أدوات APK لمصدر العميل، فسيعرض النظام شاشة سوداء عند التبديل إلى مصدر دخل العميل.

الإعداد 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.

Navigation Bar (شريط التنقل)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> أدوات النظام-> شريط التنقل

يتم إعداده لتقين أو تعطيل شريط التنقل أثناء إجراء إيماءه لميسية. لا يتوفّر هذا الخيار إلا عندما يكون جهاز اللمس مدعوماً من النظام.

Clear Storage (مسح التخزين)

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



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

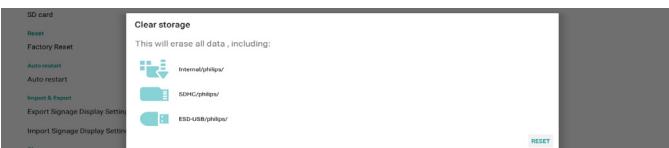
(١) (All) مسح المجلد "Philips" من وحدة التخزين الداخلية وUSB وبطاقة SD.

(٢) Internal Storage (التخزين الداخلي) مسح المجلد "Philips" من وحدة التخزين الداخلية فقط.

(٣) USB Storage (USB Storage) مسح المجلد "Philips" من وحدة تخزين USB فقط.

(٤) 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 لابناء دون حفظ.



Reset (إعادة ضبط)

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



Factory Reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع)

تتيح لك هذه الوظيفة مسح كل البيانات والإعدادات التي تم تعيينها من قبل المستخدم. سيعيد النظام التمهيد تلقائياً وسينتقل مباشرة إلى OOBE بعد إعادة التمهيد.

ملاحظة هامة:

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

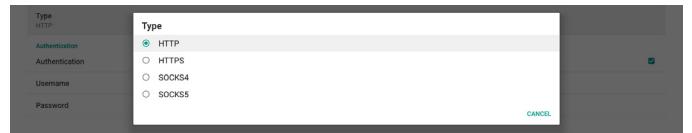
- تأكد من توفر مهارات التيار المتردد والطاقة دائمًا أثناء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع. ولا يمكن للمستخدم إيقاف التشغيل إلا بعد روية OOBE في الشاشة.



انقر على "Factory Reset" (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع) لإجراء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع. اضغط 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.

يدعم النظام أنواع خادم الوكيل التالية: HTTP و HTTPS و SOCKS4 و SOCKS5.

آخر واحدًا لخادمك الوكيل.



إذا كان التفويض مطلوبًا من قبل الخادم الوكيل، فانقر على خانة الاختيار "Authorization" (التفويض) وأدخل اسم المستخدم وكلمة المرور.



(SICP) SICP Network Port (منفذ شبكة SICP)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة SICP

إعداد منفذ SICP الافتراضي وتمكين شبكة SICP أو تعطيلها. ويتم تعيين شبكة SICP الافتراضية من خلال المنفذ ٥٠٠٠.

ملاحظة:

تنزوح أرقام المنافذ بين ٦٥٥٣٥ و ١٠٢٥٦ .
المنافذ التالية مشغولة فعلاً ولا يمكن تعيينها: ٨٠٠٠ ، ٩٩٨٨ ، ١٥٢٢٠ ، ٢٨١٢٣ ، ٢٨١٢٤ . منفذ FTP الافتراضي هو ٢١٢١ .



٥-٢-١-٥. System Tools (أدوات النظام)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> أدوات النظام

هناك ثمانى ميزات رئيسية في أدوات نظام شاشة الالقاتات:

(١) (Navigation Bar) (شريط التنقل) (فقط عندما يكون جهاز اللمس مدعوماً)

(٢) (Clear Storage) (مسح التخزين)

(٣) (Reset) (إعادة ضبط)

(٤) (Auto restart) (إعادة تشغيل تلقائي)

(٥) (Import & Export) (الاستيراد والتصدير)

(٦) (Clone) (النسخة)

(٧) (Security) (الأمان)

(٨) (Admin Password) (كلمة مرور المسؤول)





Import Signage Display Settings (استيراد إعدادات شاشة اللافتات)

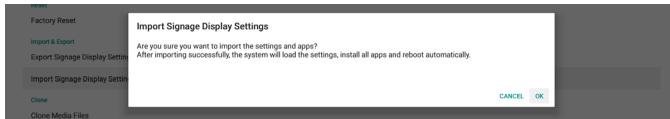
استيراد بيانات قاعدة البيانات من الملف `philips/clone/BDL3550Q-clone.zip` في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة SD أو وحدة تخزين USB). يسخن النظام البيانات التالية في ملف Zip:

(1)- استيراد قاعدة البيانات في `BDL3550Q-clone.zip`

(2)- استيراد مجموعة أدوات APK مملوكة لطرف ثالث في `BDL3550Q_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 على الزر "OK" (موافق) لبدء استيراد البيانات.



Clone (الاستنساخ)

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



Clone Media Files (استنساخ ملفات الوسائط)

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

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

- philips/photo
- philips/music
- philips/video
- philips/cms
- philips/pdf
- philips/browser

(2)- استنساخ ملفات CMS (امتداد الملف هو ".cms"):

وحدة التخزين المصدر

المصدر هو وحدة التخزين الداخلية

تحقق من وجود ملف CMS في خادم FTP.

إذا لم يوجد أي ملف CMS في خادم FTP، فابحث عن مجلد philips في

وحدة التخزين المصدر

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/

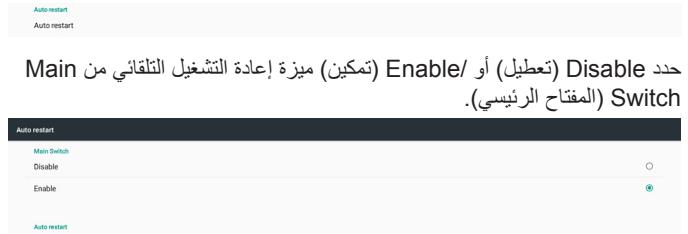
الهدف هو وحدة التخزين الخارجية (بطاقة SD أو وحدة تخزين USB)

سيتم حفظ ملف CMS في الدليل الجذر لوحدة التخزين



إعادة التشغيل التلقائي Auto Restart

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



حدد Disable (تعطيل) أو Enable (تمكين) ميزة إعادة التشغيل التلقائي من Main Switch (المفتاح الرئيسي).



استخدم ميزة انتقاء الوقت لتعيين وقت إعادة التشغيل التلقائي.

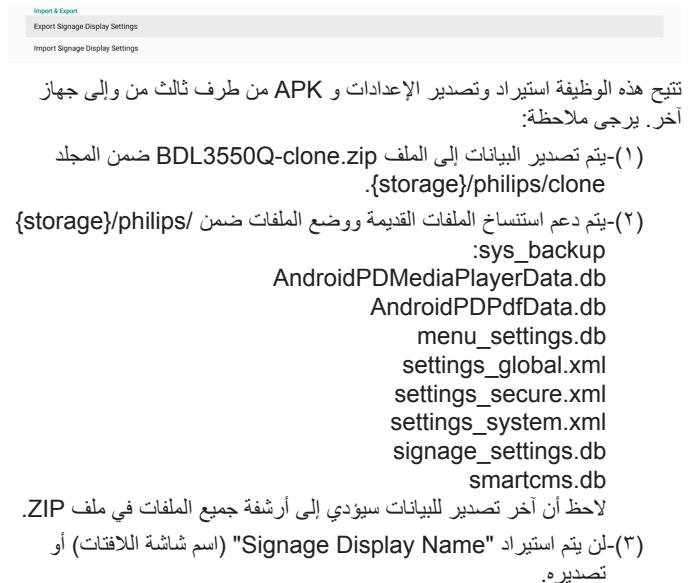


انقر على الزر "Save" (حفظ) وسيتم عرض الوقت الذيعيّنه لإعادة التشغيل التلقائي.



Import & Export (الاستيراد والتصدير)

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



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

(1)- يتم تصدير البيانات إلى الملف `BDL3550Q-clone.zip` ضمن المجلد `{storage}/philips/clone`.

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

- AndroidPDMediaPlayerData.db
- AndroidPDPdfData.db
- menu_settings.db
- settings_global.xml
- settings_secure.xml
- settings_system.xml
- signage_settings.db
- smartcms.db

لاحظ أن آخر تصدير للبيانات سيؤدي إلى أرشفة جميع الملفات في ملف ZIP.

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

تصدير إعدادات شاشة اللافتات

يصدر النظام بيانات قواعد البيانات ومجموعات أدوات APK المملوكة لأطراف ثلاثة إلى ملف `storage/philips/clone/BDL3550Q-clone.zip` في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة SD أو وحدة تخزين USB).

ملاحظة:

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

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

٧-٢-١-٥ . System updates (تحديثات النظام) Local update (التحديث المحلي)

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> تحديثات النظام -> التحديث المحلي
سيقوم النظام بالبحث التقليدي عن "update.zip" في المجلد الجذر لقرص USB وبطاقة SD. إذا تم العثور على "update.zip" في وحدة التخزين الخارجية، فستظهر قائمة المستخدم لتحديد ملف التحديث.

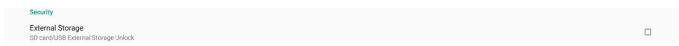


بمجرد تحديد الملف من القائمة، يبدأ النظام في إعادة التمهيد والتحديث.
يرجى ملاحظة:

- (١)- لا توقف تشغيل الطاقة ولا تفصل مهابي الطاقة لحين اكتمال التحديث.
- (٢)- يدعم النظام حاليًا تحديث نظام Android الكامل فقط.
- (٣)- يجب عدم تسمية ملف التحديث بأي اسم آخر غير ".update.zip".
- (٤)- ينبغي تخزين الملف "update.zip" في المجلد الجذر بوحدة التخزين الخارجية.

الأمان Security

الإعدادات -> شاشة الالقاتات -> أدوات النظام -> الأمان



وحدة التخزين الخارجية External Storage

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



(١)- عدم النقر (تعطيل): فتح وحدة التخزين الخارجية SD/USB.

(٢)- النقر (تمكين): قفل وحدة التخزين الخارجية SD/USB.

ملاحظة:

عند تعطيل قفل وحدة التخزين الخارجية لحالة التمكين، يُرجى 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 الالقاتات -> أدوات النظام -> كلمة مرور المسؤول



تمكين (Enable):

انقر على خانة الاختيار 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):

تغيير كلمة المرور عند الحاجة.

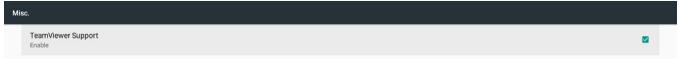
إعادة تعيين كلمة المرور (Reset Password):

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

٦-٢-١-٥ . Misc (متعدد)

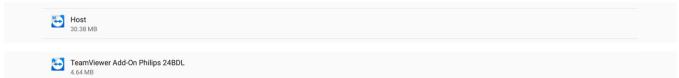
TeamViewer Support (دعم TeamViewer)

انقر فوق مربع الاختيار لتمكين أو تعطيل دعم TeamViewer. ستقوم ميزة TeamViewer بارسال مقناط HOME افتراضي لفتح وضع المسؤول. الإعداد الافتراضي هو "تمكين".



سيتم تثبيت مجموعات أدوات APK لكل من TeamViewerHost و TeamViewerQSAddOn في النظام تقليديًا، أو سيسأليها النظام إذا تم تعطيل TeamViewer Support (دعم TeamViewer Support).

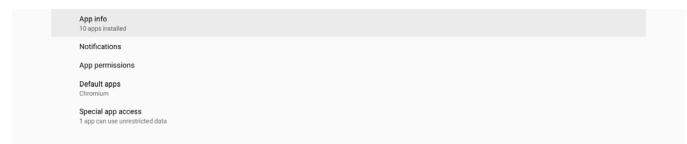
سيتم إدراج مجموعتي أدوات APK في الإعدادات -> التطبيقات إذا تم تمكن TeamViewer Support (دعم TeamViewer Support).





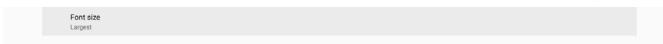
٣-١-٥ Apps (التطبيقات)

عرض معلومات ملفات APK المثبتة.



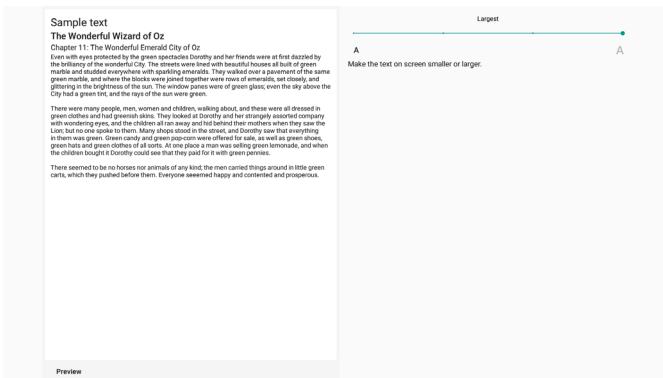
٤-١-٥ (العرض) Display

تغيير حجم خط المحتوى المعروض.



١-٤-١-٥ Font Size (حجم الخط)

اسحب الزر المنزلي لضبط حجم الخط بالنظام. الإعداد الافتراضي هو Largest (الأكبر).



١-٣-١-٥ App info (معلومات التطبيق)

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



٢-٣-١-٥ App permissions (أنواع التطبيق)

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



٣-٣-١-٥ Default Apps (التطبيقات الافتراضية)

يمكن للمستخدم تعيين التطبيقات الافتراضية إذا أرسل شخص ما طلباً ذات صلة.



Browser app (تطبيق المتصفح)

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

Home app (التطبيق الرئيسي)

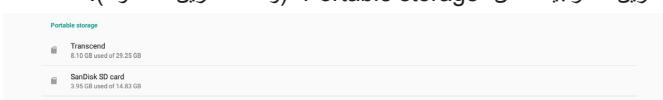
تطبيق المشغل الافتراضي، علماً بأن التطبيق الافتراضي هو DefaultHome. إذا غير المستخدم هذا التطبيق، فقد لا يظهر المصدر الخارجي بشكل صحيح.

Opening links (فتح الروابط)

تتيح هذه الميزة للتطبيق إمكانية فتح روابط مدعومة داخله مباشرة.



إذا تم تركيب جهاز تخزين خارجي (بطاقة SD أو قرص USB)، فيتم إدراج حالة وحدة التخزين الخارجية ضمن "Portable storage" (وحدة التخزين المحمولة).



٦-١-٥ System (النظام)

تندرج الخيارات التالية ضمن Settings (الإعدادات) -> System (النظام).

Keyboard & inputs-(١) لوحة المفاتيح والإدخالات

Developer options-(٢) خيارات المطور

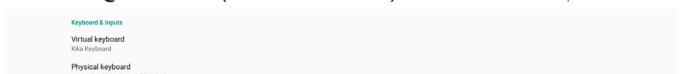
About-(٣) حول



١-٦-١-٥ . Keyboard & input (لوحة المفاتيح والإدخال)

الإعدادات -> النظام -> لوحة المفاتيح والإدخال

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



Virtual keyboard (لوحة مفاتيح ظاهرية)

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

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



Physical keyboard (لوحة مفاتيح مادية)

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

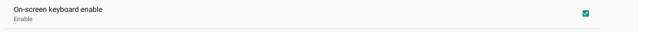
لوحة المفاتيح "TPV Vir-IR" هي لوحة مفاتيح ظاهرية على مستوى النظام ستكون متوفرة دائماً في قائمة لوحات المفاتيح.



٢-٦-١-٥ . On-screen keyboard enable (تمكين لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة)

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

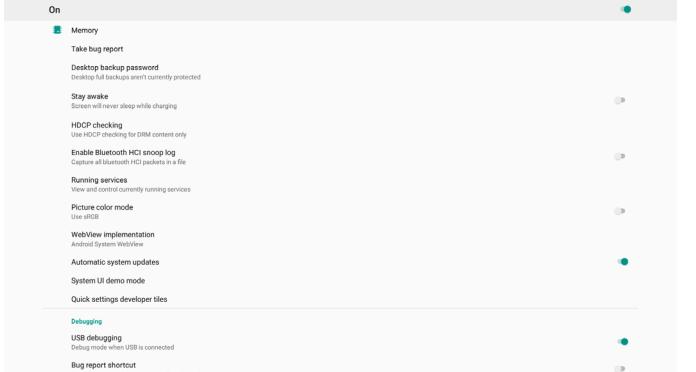
تُستخدم لتمكين لوحة المفاتيح البرمجية (IME) المثبتة سابقاً في النظام أو تعطيلها. يمكن للمستخدم الضغط على "menu" (القائمة) ست مرات لتمكين لوحة المفاتيح البرمجية المعروضة على الشاشة عند تكون معطلة. حيث يتم تثبيت لوحة المفاتيح على الشاشة بشكل افتراضي.



٢-٦-١-٥ . Developer options (خيارات المطور)

الإعدادات -> النظام -> خيارات المطور

يتم تشغيل خيارات مطور برامج Android للمطورين بشكل افتراضي، وتشغيل ميزة اكتشاف أخطاء USB وتصحيحها بشكل افتراضي أيضاً.



٦- نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

١-٢-٦. قائمة الصورة

| الصورة | السطوع | ٩٠ |
|------------|--------------------|-------|
| الشائنة | التابين | ٥٠ |
| الصوت | الحدة | ٢٠ |
| ١ التكبير | مستوى اللون الأسود | ٥٠ |
| ٢ التكبير | درجة اللون | ٥٠ |
| خيار متقدم | اللون | ٥٥ |
| | تقليل الضوضاء | متوسط |
| | تحديد غاما | أصلٍ |
| | درجة حرارة اللون | أصلٍ |
| | التحكم باللون | إجراء |
| | الطاقة النكهة | غلق |
| | مسح زائد | غلق |

السطوع

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

التابين

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 سطوع الصورة الخلفية.

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

درجة اللون (درج 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

تحديد غاما

حدد وضع غاما العرض، ويشير ذلك إلى منحنى سطوع دخل الإشارة. ثم اختر قيمة من {أصلي} / {٢٠٤} / {٢٠٢} / {S gamma} / {D-image}.

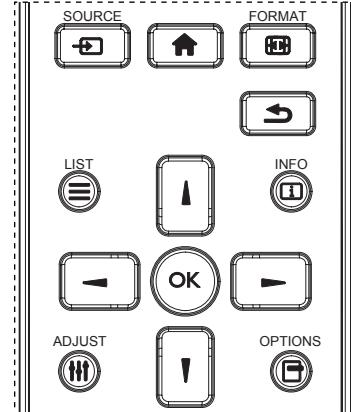
ملاحظة: مصدر الفيديو فقط. وضع صور RGB هو الوضع القياسي ولا يمكن تغييره.

٦- قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

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

١-٦. التنقل في قائمة OSD

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



١- اضغط على الزر [H] في وحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة OSD.

٢- اضغط على زر [+] أو [-] لاختيار العنصر المراد ضبطه.

٣- اضغط على الزر [موافق] أو الزر [>] للدخول إلى القائمة الفرعية.

٤- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [+] أو [-] للتبدل بين العناصر، واضغط على الزر [>] أو [<] لضبط الإعدادات. في حال وجود قائمة فرعية، اضغط على الزر [OK] أو [<] للدخول إلى القائمة الفرعية.

٥- اضغط على زر [◀] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [H] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

١-٢-٦. التنقل بين قائمة OSD باستخدام أزرار التحكم في جهاز العرض

١- اضغط على زر [قائمة] لعرض قائمة OSD.

٢- اضغط على زر [+] أو [-] لاختيار العنصر المراد ضبطه.

٣- اضغط على الزر [+] للدخول إلى القائمة الفرعية.

٤- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [▲] أو [▼] للتبدل بين العناصر، واضغط على الزر [+] أو [-] لضبط الإعدادات. في حالة وجود قائمة فرعية، اضغط على الزر [+] للدخول إليها.

٥- اضغط على زر [قائمة] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو استمر في الضغط على زر [قائمة] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

الساعة

اضغط على الزر + لتوسيع عرض الصورة إلى جهة اليمين في الشاشة.
اضغط على الزر - لتصصيق عرض الصورة إلى جهة اليسار في الشاشة.
ملاحظة: دخل VGA فقط.

Clock Phase (مرحلة الساعة)

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

حالة التكبير

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

| | | |
|---------------|---|--|
| كامل | يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتتبسيق ٦:٩ باستخدام عرض كامل الشاشة. | |
| حقيقي | يقوم هذا الوضع بعرض هذا الصورة بالبكسل على الشاشة دون تغيير حجم الصورة الأصلي. | |
| ٩:٢١ | يعد إصدار الصورة بتتبسيق ٩:٢١ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي العلوي والسفلي للصورة. | |
| ٣:٤ | يتم إعادة إصدار الصورة بتتبسيق ٣:٤ ويتم عرض نطاق أسود على كلا جانبي الصورة. | |
| مخصص | يتم اختيار هذا الإعداد لتطبيق إعدادات التكبير/ التصغير المخصصة في القائمة الفرعية التكبير/التصغير المخصص. | |

التكبير حسب الطلب

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

ملاحظة: لا تتحاذه الوظيفة إلا عند ضبط {حالة التكبير} على {مخصص}.

| | | |
|--------------------|--|--|
| تكبير/تصغير | يقوم هذا الإعداد بتوسيع أحجام الصورة الأفقية والرأسمية 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.
ملاحظة: 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 السطوع.

- {غلق}: بلا ملامعة
- {متوسط}: ٨٠٪ 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 ١٠٠٪ من مساحة الصورة الإجمالية.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

 إعادة تعيين الصورة

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

حدد "إعادة ضبط" لاستعادة بيانات الضبط المسبق في المصنع.
اضغط على الزر "إلغاء" لإلغاء الأمر والعودة إلى القائمة السابقة.

٢-٢-٦. قائمة الشاشة

| | | |
|------------|--------------------|-------|
| الصورة | H الوضع | ٥٠ |
| الشاشة | V الوضع | ٥٠ |
| الصوت | الساعة | ٥٠ |
| التكوين ١ | Clock phase | ٢٢ |
| التكوين ٢ | حالة التكبير | كامل |
| خيار متعدد | التكبير حسب الطلب | إجراء |
| | الضبط التلقائي | إجراء |
| | 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.

ملاحظة: دخل VGA فقط.

الوضع V

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

اضغط على زر + لتحريك الشاشة لأعلى.

اضغط على زر - لتحريك الشاشة لأسفل.

ملاحظة: دخل VGA فقط.

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 (خط خرج)".

{غلق}: تعطيل الوظيفة.

إعداد السماعة

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

٤-٢-٦. قائمة التكوين ١

| الصورة | التكوين | التكوين ١ | التكوين ٢ | الخيار متقدم |
|--------|----------------------------------|-----------|-----------|--------------|
| الشاشة | حفظ اللوحة | اجراء | | |
| الصوت | RS232 توجيه | RS232 | | |
| | تمهيد من المصدر | اجراء | | |
| | WOL | غلق | | |
| | Light sensor | غلق | | |
| | Human sensor | غلق | | |
| | إعادة تعيين التكوين ١ | اجراء | | |
| | إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع | اجراء | | |

حالة التشغيل

حدد حالة الشاشة عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.

- {إيقاف التشغيل} - ستظل الشاشة في وضع إيقاف التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصلًا.
- {فرض التشغيل} - ستنتقل الشاشة إلى وضع التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصلًا.
- {آخر حالة} - ستعود الشاشة إلى حالة التشغيل السابقة (فتح/غلق/استعداد) عندما يكون سلك الطاقة موصلًا.

حفظ اللوحة

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

- {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 {لتلقائي} أو {٩٠٠} ثانية / {غلق} للشاشة لتوسيع حجم الصورة قليلاً وتحريك موضع وحدات البكسل في الاتجاهات الأربع (على وأسفل ويسار ويمين). سيؤدي تنشيط ميزة تحريك البكسل إلى تعطيل الوضع H الأفقي والوضع V الرأسي وحالات التكبير في قائمة الشاشة.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

توجيه RS232

تحديد مسار توجيه RS232

- {RS232} - يتم توجيه RS232 من مقبس هاتف ٢٥ مم

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

تمهيد من المصدر

حدد مصدراً عند إجراء التمهيد.

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

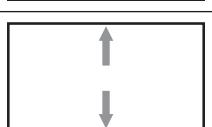
- {مشغل} - حدد فهرس قوائم التشغيل في مشغل الوسانط أو المتصفح أو مشغل PDF؛ إذ يشير الرقم ٠ إلى عدم وجود أي قائمة تشغيل.

الوضع H

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

**الوضع V**

يقوم هذا بتحريك الوضع الرأسي للصورة إما ناحية أعلى أو أسفل.

**الضبط الثنائي**

اضغط على "تعيين" لرصد وضبط "وضع H" و"وضع V" و"الساعة" و"المرحلة" تلقائياً.
ملاحظة: دخل VGA فقط.

إعادة تعيين الشاشة

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

٣-٢-٦. قائمة الصوت

| الصورة | التكوين | التكوين ١ | التكوين ٢ | الخيار متقدم |
|--------|--------------------|-----------|-----------|--------------|
| الشاشة | الطنين الثلاثي | ٥٠ | ٥٠ | ٥٠ |
| الصوت | الجيبر | ٥٠ | ٣٠ | ٣٠ |
| | مستوى الصوت | ٣٠ | ١٠٠ | ١٠٠ |
| | خرج الصوت (خط خرج) | ٣٠ | ١٠٠ | ١٠٠ |
| | مستوى الصوت الأفقي | ١٠٠ | ٠ | ٠ |
| | مستوى الصوت الأدنى | ٠ | ٠ | ٠ |
| | كتم الصوت | ٠ | ٠ | ٠ |
| | مصدر الصوت | ٠ | ٠ | ٠ |
| | إعادة تعيين الصوت | ٠ | ٠ | ٠ |
| | مزامنة خرج الصوت | ٠ | ٠ | ٠ |

التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يميناً ويساراً.

الطنين الثلاثي

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

الجيبر

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

خرج الصوت (خط خرج)

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

ملاحظة: سيتم تعطيل هذه الوظيفة عند ضبط "مزامنة خرج الصوت" على وضع التشغيل.

مستوى الصوت الأقصى

ضبط الحد الأقصى لإعداد مستوى الصوت.

مستوى الصوت الأدنى

ضبط الحد الأدنى لإعداد مستوى الصوت.

كتم الصوت

يُستخدم هذا الخيار لغلق/فتح خاصية كتم الصوت.

مصدر الصوت

حدد مصدر دخل الصوت.

{متلقي}: إصدار الصوت من دخل الصوت.

{رقمي}: إصدار الصوت من HDMI/DVI.

- [فتح] - القيمة الافتراضية. سيتم عرض كل من شعار Philips والرسم المتحرك لتمهيد Android.
- [مستخدم] - لن يتم عرض شعار Philips الثابت، ولن يُعرض في إعدادات سوى الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم. ملاحظة: لن يتم تدوير الشعار حتى لو تم تعين إعداد التدوير.

معرف الشاشة

عين 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 ١ و٢٥٥.

- نطاق تعين {معرف الشاشة} هو {٢٠٥-١}. يكون الإعداد الافتراضي ١.
- نطاق تعين {مجموعة الشاشات} هو {١٤٠-٢٠٤}. يكون الإعداد الافتراضي ١.

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 | N/A |
|----------------|---------|
| رقم التسلسلي | ٠ |
| ساعات التشغيل | FBXX.XX |
| إصدار البرنامج | |

إصدار HDMI

تعين إصدار HDMI على ١٤ أو ٢٠. ملاحظة: مصدر دخل HDMI فقط.

إعادة تعين التكوين ٢

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

٦-٢-٦. قائمة خيار متقدم

| الصورة | تحكم | مفتاح |
|--------------|---|---------|
| الشاشة | مؤثر حالة طاقة | فتح |
| الصوت | التحكم في لوحة المقاييس | مفتوح |
| التكوين ١ | التجذيب | إجراء |
| التكوين ٢ | إيقاف تشغيل المروق | غلق |
| الخيار متقدم | التاريخ والوقت | إجراء |
| | الدخول | إجراء |
| | HDMI بسلك واحد | غلق |
| | HDMI One Wire Power off | غلق |
| | Auto signal detection | غلق |
| | اللغة | العربية |
| | شفافية الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD) | غلق |

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.

WOL (التبديل 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.

مستشعر الضوء (Light sensor)

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء أو إيقاف تشغيلها في CRD41.

مستشعر الأشخاص (Human sensor)

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 المصانع

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

٥-٢-٦. قائمة التكوين ٢

| الصورة | غلق OSD | ٤٥ |
|--------------|----------------------|-----------------|
| الشاشة | وضع OSD H | ٥٠ |
| الصوت | وضع OSD V | ٥٠ |
| التكوين ١ | تدوير | أفقى |
| التكوين ٢ | معلومات OSD | ١٠ |
| الخيار متقدم | شعار | فتح |
| | معرف الشاشة | إجراء |
| | حالة السخونة | F٣٧٥,٥٧ C٣٤٤,٢١ |
| | معلومات الشاشة | إجراء |
| | إصدار HDMI | إجراء |
| | إعادة تعين التكوين ٢ | إجراء |

غلق OSD

اضبط الفترة الزمنية التي تظل فيها قائمة العرض على الشاشة. الخيارات هي {غلق، ٥-١٢٠} ثانية. لا يختفي الخيار {غلق} تلقائياً.

وضع OSD H

اضبط الوضع الأفقي لقائمة العرض على الشاشة.

وضع OSD V

اضبط الوضع الرأسى لقائمة العرض على الشاشة.

تدوير

تغيير OSD إلى وضع أفقى/عمودي.

ملاحظة: لن تدور إدخالات الفيديو مع هذا الإعداد.

ملاحظة: إذا تم تشغيل محتوى فيديو باستخدام مجموعة أدوات Android APK، يجب على المستخدم إيقاف التشغيل ثم إعادة التشغيل للحصول على صورة الفيديو الصحيحة.

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، ١-٦٠} ثانية.

الشعار

حدد هذا الخيار لتنكين عرض صورة الشعار أو تعطيله عند تشغيل الشاشة.

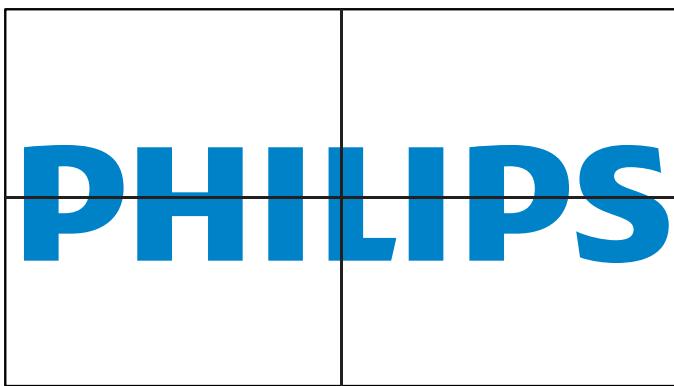
• {غلق} - لن يتم عرض كل من شعار Philips الثابت والرسم المتحرك لتمهيد Android.

أجهزة عرض أفقية

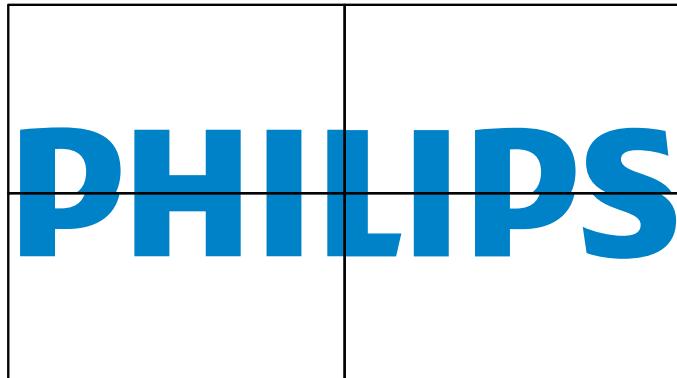
| الوضعية | | | | |
|---------|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |

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

{فتح}



{غلق}



- تمكين: حدد هذا الخيار لتمكين وظيفة التجانب.

إيقاف تشغيل المؤقت

عَيْنَ وقت إيقاف تشغيل تلقائياً (بالساعات).

التاريخ والوقت

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

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

- {ثاني} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة ثانوية. لا يمكن تشغيل هذه الشاشة باستخدام وحدة التحكم عن بعد، وإن 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 التحكم من بعد لهذه الشاشة. لإلغاء القفل، اضغط على الاستمرار على الزر INFO في وحدة التحكم عن بعد لمدة 6 (ست) ثوانٍ.

مؤشر حالة طاقة

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

اختر (فتح) للاستخدام العادي.

التحكم في لوحة المفاتيح

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

- {مفتاح} - تمكّن وظيفة لوحة المفاتيح.

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

ملاحظة: يُستخدم "وضع قفل التحكم في لوحة المفاتيح" لتعطيل الوصول إلى جميع وظائف التحكم في لوحة المفاتيح تماماً. لتمكين وظيفة قفل التحكم في لوحة المفاتيح أو تعطيلها، اضغط على الاستمرار على الزرين [VOL +] و[UP+] معاً في وقت واحد لمدة تزيد على 3 ثوان.

التجانب

أشئ مصفوفة شاشة كبيرة أحادية (حاطط فيديو) تتكون مما يصل إلى 150 مجموعة من الشاشات (ما يصل إلى 10مجموعات على الجانب الرأسي و 15 مجموعة على الجانب الأفقي). تطلب هذه الوظيفة إجراء اتصال سلسلى على التوالى (سلسلة ديزى).

- تأخير التشغيل: عَيْنَ وقت تأخير التشغيل (بالثانية). يسمح الخيار الافتراضي {ثائقى} بالتشغيل المتتابع لكل شاشة من خلال رقم معرّفها عند توصيل عدة شاشات. وتنتمى الخيارات المتاحة فيما يلى: {غلق/ثائقى/ ٢٥٥-٢}.

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

- أجهزة عرض أفقية: تحديد عدد الشاشات في الجانب الأفقي.

- أجهزة عرض عمودية: تحديد عدد الشاشات في الجانب الرأسي.

- الوضعيّة: تحديد موضع هذه الشاشة في مصفوفة الشاشات.

وتنتمي الخيارات المتاحة فيما يلي:
 English/Deutsch/简体中文/Français/
 Italiano/Español/Русский/Polski/Türkçe/繁體中文/日本語/
 Danish/Swedish/Finnish/Norwegian/Dutch/العربية/Português/
 .Czech/Lithuanian/Latvian/Estonian

شفافية الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD)

- ضبط شفافية قوائم OSD.
- {غلق} - إيقاف الشفافية.
- {١٠٠-١} - مستوى الشفافية ١٠٠-١.

حفظ الطاقة

- الوضع ١ [إيقاف TCP، تشغيل WOL، إيقاف تلقائي]
- الوضع ٢ [إيقاف TCP، تشغيل WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي]
- الوضع ٣ [تشغيل TCP، إيقاف WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي]
- الوضع ٤ [تشغيل TCP، إيقاف WOL، بدون تشغيل/إيقاف تلقائي]

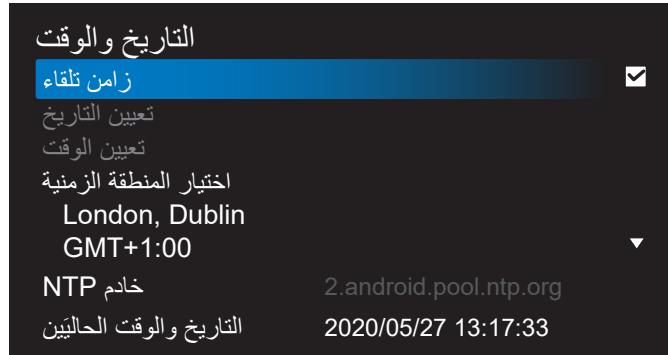
| نظام (ARM) | WOL | بدون إشارة ! | إيقاف تشغيل زر التحكم على وحدة التحكم عن بعد | حفظ الطاقة |
|------------|-----|--|--|------------|
| إيقاف ARM | V | إيقاف التيار المباشر | إيقاف التيار المباشر | الوضع ١ |
| إيقاف ARM | V | عندما تعود الإشارة يتم إيقاظ النظام | إيقاف التيار المباشر | الوضع ٢ |
|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

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

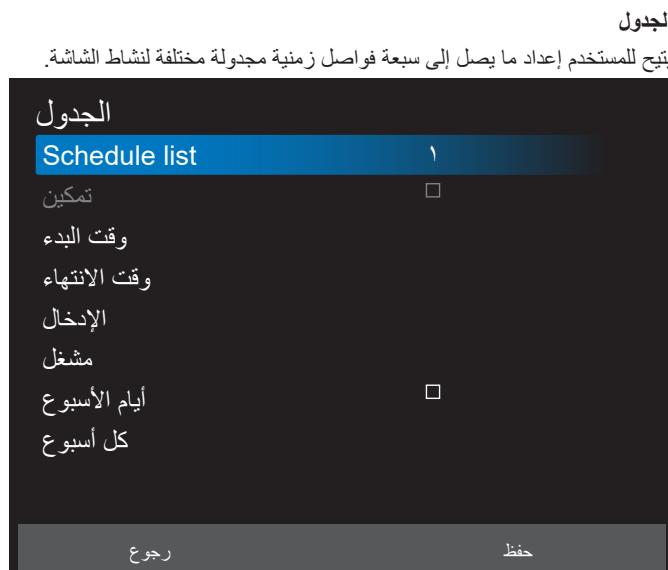
| الوضع ٣، الوضع ٤ | الوضع ١، الوضع ٢ | وضع الطاقة |
|---|--------------------|----------------------|
| ١- سيتم إغلاق مشغل الوسائط ومشغل PDF وSmartCMS. ٢- يتحوال نظام Android إلى المشغل الأسود الافتراضي. | إيقاف تشغيل النظام | إيقاف التيار المباشر |
| إعادة تمهيد نظام Android. تشغيل إعدادات الشعار، فسيقوم النظام بتشغيل الإضاءة الخالية تلقائيًا بدون إعادة التمهيد. | تمهيد النظام | تشغيل التيار المباشر |

الخيار متقدم لإعادة الضبط

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



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



- {Schedule list} (قائمة الجداول) - حدد من ١ إلى ٧ 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.
- {الدخول} - تعيين مصدر الدخل، وسينتقل النظام تلقائياً إلى المصدر المحدد في وقت البدء.
- {مشغل} - تعيين قائمة تشغيل من ١ إلى ٧ للمصادر التالية: "مشغل الوسائط" و"مشغل PDF" و"المتصفح".
- {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.

HDMI بسلك واحد

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

HDMI One Wire Power Off (إيقاف تشغيل HDMI بسلك واحد)

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

اللغة

تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٧- تنسيقات الوسائط المدعومة

صيغ الوسائط المتعددة لجهاز USB

| تنسيق الفيديو | | |
|---------------------|-----------------------------|---------------|
| معدل البت | الدقة | ترميز الفيديو |
| ٤٠ ميجا بايت/ثانية | ١٠٨٠ ب عند ٣٠ إطار/ثانية | MPEG1/2 |
| ٤٠ ميجا بايت/ثانية | ١٠٨٠ ب عند ٣٠ إطار/ثانية | MPEG4 |
| ٤٠ ميجا بايت/ثانية | ١٠٨٠ ب عند ٣٠ إطار/ثانية | H.263 |
| ١٣٥ ميجا بايت/ثانية | ٦٠ عند ٤k2k إطار/ثانية | H.264 |
| ١٠٠ ميجا بايت/ثانية | ٦٠ عند 4K2K إطار/ثانية | H.265 |
| ٥٠ م ب/ثانية | ٣٠ عند ١٠٨٠x١٩٢٠ إطار/ثانية | VP8 |

| تنسيق الصوت | | | |
|---|--------|----------------|--------------------|
| معدل البت | القناة | معدل العينة: | ترميز الصوت |
| ٣٢٠-٨ كيلوبت/ثانية | ٢ | ٤٨-٨ كيلوهرتز | MPEG1/2/2.5 Layer3 |
| ٤٤٨-٣٢ كيلوبت/ثانية | ٢ | ٤٨-١٦ كيلوهرتز | MPEG1/2 Layer1 |
| ٣٨٤-٨ كيلوبت/ثانية | ٢ | ٤٨-١٦ كيلوهرتز | MPEG1/2 Layer2 |
| :AAC-LC ٥٧٦-١٢ كيلوبت/ثانية الإصدار ١ : ٢٨٨-٦ كيلوبت/ثانية الإصدار ٢ : ١٤٤-٣ كيلوبت/ثانية | ٥,١ | ٤٨-٨ كيلوهرتز | AAC, HEAAC |

| شكل الصورة | | |
|------------------------|-------------------|--------|
| الدقة | الصورة | الصورة |
| ١٠٨٠ x ١٩٢٠ خط القاعدة | ٧٦٨ x ١٠٢٤ تتابعى | JPEG |
| ١٠٨٠ x ١٩٢٠ غير منشبك | | |
| ١٠٨٠ x ١٩٢٠ تشايك | ٨٦٤٠ x ١٥٣٦٠ | PNG |
| ٨٦٤٠ x ١٥٣٦٠ | | |

ملاحظات:

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

- ٨ حل المدخل

دعم التوقيت:

| العنصر | الدقة | التوصيات | التردد الرأسي (هرتز) | التردد الأفقي (كيلو هرتز) |
|--------|-----------------------------------|----------|----------------------|---------------------------|
| ١ | DOS Hz ٧٠ @ ٤٠٠x٧٢٠ | | ٧٠,٠٨٧ | ٣١,٤٦٩ |
| ٢ | DMT Hz ٦٠ @ ٤٨٠x٦٤٠ | | ٥٩,٩٤ | ٣١,٤٦٩ |
| ٣ | MAC Hz ٦٧ @ ٤٨٠x٦٤٠ | | ٦٦,٦٦٧ | ٣٥ |
| ٤ | DMT Hz ٧٢ @ ٤٨٠x٦٤٠ | | ٧٢,٨٠٩ | ٣٧,٨٦١ |
| ٥ | DMT Hz ٧٥ @ ٤٨٠x٦٤٠ | | ٧٥ | ٣٧,٥ |
| ٦ | DMT Hz ٥٦ @ ٦٠٠x٨٠٠ | | ٥٦,٢٥ | ٣٥,١٥٦ |
| ٧ | DMT Hz ٦٠ @ ٦٠٠x٨٠٠ | | ٦٠,٣١٧ | ٣٧,٨٧٩ |
| ٨ | DMT Hz ٧٢ @ ٦٠٠x٨٠٠ | | ٧٢,١٨٨ | ٤٨,٠٧٧ |
| ٩ | DMT Hz ٧٥ @ ٦٠٠x٨٠٠ | | ٧٥ | ٤٦,٨٧٥ |
| ١٠ | MAC Hz ٧٥ @ ٦٢٤x٨٣٢ | | ٧٤,٥ | ٤٩,٧٢٥ |
| ١١ | DMT Hz ٦٠ @ ٧٦٨x١٠٢٤ | | ٦٠,٠٠٤ | ٤٨,٣٦٣ |
| ١٢ | DMT Hz ٧٠ @ ٧٦٨x١٠٢٤ | | ٧٠,٠٦٩ | ٥٦,٤٧٦ |
| ١٣ | DMT Hz ٧٥ @ ٧٦٨x١٠٢٤ | | ٧٥,٠٢٩ | ٦٠,٠٢٣ |
| ١٤ | DMT Hz ٧٥ @ ٨٦٤x١١٥٢ | | ٧٥ | ٦٧,٥ |
| ١٥ | MAC Hz ٧٥ @ ٨٧٠x١١٥٢ | | ٧٥,٠٦٢ | ٦٨,٦٨١ |
| ١٦ | CVT٩:١٦Hz ٦٠ @ ٧٢٠x١٢٨٠ | | ٥٩,٨٥٥ | ٤٤,٧٧٢ |
| ١٧ | CVT١٠:١٦Hz ٦٠ @ ٨٠٠x١٢٨٠ | | ٥٩,٨١ | ٤٩,٧٠٢ |
| ١٨ | DMT Hz ٦٠ @ ١٠٢٤x١٢٨٠ | | ٦٠,٠٠٢ | ٦٣,٩٨١ |
| ١٩ | R CVT١٠:١٦Hz ٦٠ @ ٩٠٠x١٤٤٠ | | ٥٩,٩٠١ | ٥٥,٤٦٩ |
| ٢٠ | CVT١٠:١٦Hz ٦٠ @ ٩٠٠x١٤٤٠ | | ٥٩,٨٨٧ | ٥٥,٩٣٥ |
| ٢١ | CVT٩:١٦Hz ٦٠ @ ١٢٠٠x١٦٠٠ | | ٦٠ | ٧٥ |
| ٢٢ | R CVT٩:١٦Hz ٦٠ @ ١٠٥٠x١٦٨٠ | | ٥٩,٨٨٣ | ٦٤,٦٧٤ |
| ٢٣ | CVT٩:١٦Hz ٦٠ @ ١٠٥٠x١٦٨٠ | | ٥٩,٩٥٤ | ٦٥,٢٩ |
| ٢٤ | CVT-RB / XBOX٣٦٠Hz ٦٠ @ ١٠٨٠x١٩٢٠ | | ٦٠ | ٦٦,٧ |
| ٢٥ | DMT-RB Hz ٦٠ @ ١٠٨٠x١٩٢٠ | | ٦٠ | ٦٧,٥ |
| ٢٦ | Hz ٦٠ @ ٤٨٠P | | ٥٩,٩٤ | ١٥,٧٣٤ |
| ٢٧ | Hz ٦٠ @ ٤٨٠P | | ٥٩,٩٤ | ٣١,٤٦٩ |
| ٢٨ | Hz ٦٠ @ ٧٢٠P | | ٥٩,٩٤ | ٤٤,٩٥٥ |
| ٢٩ | Hz ٦٠ @ ١٠٨٠P | | ٥٩,٩٤ | ٣٣,٧١٦ |
| ٣٠ | Hz ٦٠ @ ١٠٨٠P | | ٥٩,٩٤ | ٦٧,٤٣٣ |
| ٣١ | Hz ٥٠ @ ٥٧٦١ | | ٥٠ | ١٥,٦٢٥ |
| ٣٢ | Hz ٥٠ @ ٥٧٦٢P | | ٥٠ | ٣١,٢٥ |
| ٣٣ | Hz ٥٠ @ ٧٢٠P | | ٥٠ | ٣٧,٥ |
| ٣٤ | Hz ٥٠ @ ١٠٨٠I | | ٥٠,٠٨ | ٢٨,١٢٥ |
| ٣٥ | Hz ٥٠ @ ١٠٨٠P | | ٥٠ | ٥٦,٢٥ |

تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع FHD (١٩٢٠x١٠٨٠، ٦٠ هرتز).

قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعاً للصناعة (وإصدار Windows الخاص بك).

اطلّع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.

في حالة وجود 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 المترادفة غير منتظمة في وضع RGB، تحقق من وضع حفظ طاقة الكمبيوتر أو توصيلات الكابلات.

يتوافق جدول إعدادات الشاشة مع معيار IBM/VESA، ويعتمد على الدخل التناهري.

يعتبر وضع دعم DVI بنفس وضع دعم الكمبيوتر.

يعتبر أفضل تقوية للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.

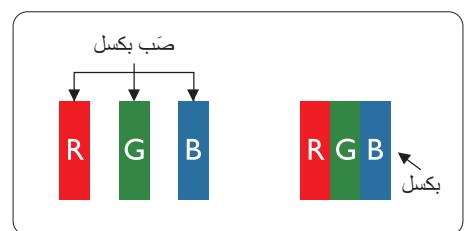
٩- سياسة عيوب البكسل

نعمل جاهدين على تقديم منتجات تميز 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 الفرعى في اللوحات المزودة بنتقنية TFT المستخدمة في شاشات LCD. ولا يمكن لأى جهة تصنيع ضمان خلو جميع اللوحات ستكون من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضمناً بيشان إصلاح أو استبدال أية شاشة LCD أو Plasma بها عدد غير مقول من العيوب في خلال فترة الضمان وفقاً لظروف وكيل الضمان المعلى.

يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة لعيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لشاشات LCD. واستحقاق صيانة الشاشات بموجب الضمان، يجب أن تتجاوز العيوب مستوى معين كما هو موضح في الجدول المرجعى. فإذا كانت الشاشة مطابقة للمواصفات، سيرفض تقديم/مطالبة الضمان. علاوة على ذلك، تتضمن Philips معايير جودة أعلى لأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

١-٩. وحدات البكسل والبكسل الفرعى

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

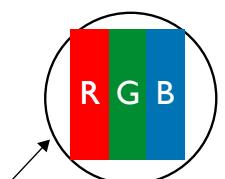


٢-٩. أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

تظهر عيوب البكسل ووحدات البكسل الفرعية على الشاشة بطرق مختلفة. وهناك فئتان من عيوب البكسل وأنواع عديدة من عيوب البكسل الفرعى 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. يعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاثة وحدات بكسل فرعية معيبة متعتمة أو مضيئة.



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

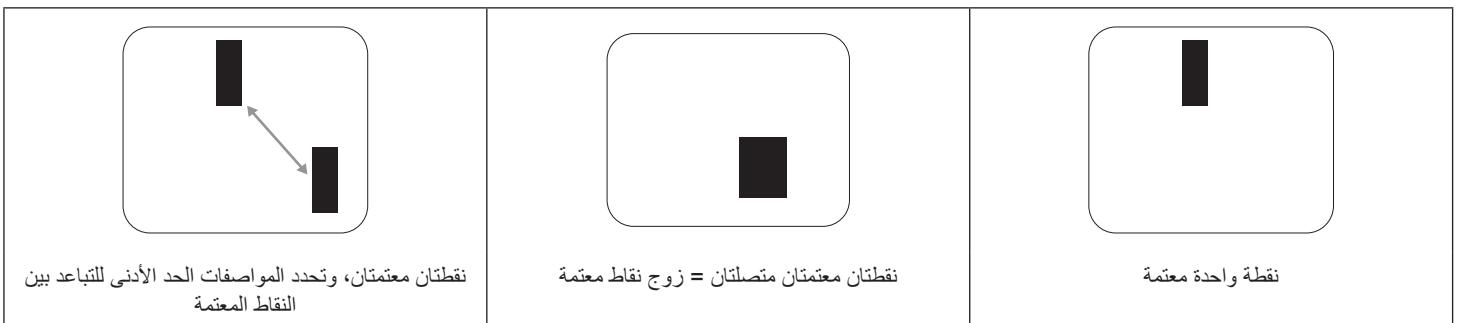
٣-٩. عيوب النقطة الساطعة

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

| | | |
|--|---|---|
| إضاءة ثلاثة وحدات بكسل فرعية متجلورة (وحدة بكسل واحدة بيضاء) | إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متجلورتين: أحمر + أزرق = بنفسجي | إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق |
|--|---|---|

٤-٩. عيوب النقطة المعنمة

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



٥-٥. تقارب عيوب البكسل

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

- عدد النقاط المعنمة المتصلة = (النقط المعنمة المتصلة = زوج نقاط معنمة)
- الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعنمة
- إجمالي النقاط المعيبة

٦-٦. قيم تسامح عيوب البكسل

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

| عيوب النقطة الساطعة | عيوب البكسل فرعية مضيئة | عيوب النقطة السوداء | وحدة بكسل فرعية معنمة | إجمالي عيوب النقاط من جميع الأنواع |
|---------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------------|
| المستوى المقبول | ٢ | ١٠ | ١٢ | |
| | | | | |

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

٧-٩. MURA مصطلح

قد تظهر أحياناً نقاط أو بقع معنمة على شاشات العرض البلورية (LCD). وهذا ما يُعرف في صناعة الشاشات بمصطلح Mura، وهو مصطلح ياباني يعني "القلوب". حيث يستخدم هذا المصطلح لوصف أي شكل أو منطقة مقطعة تظهر فيها صورة غير متجانسة للشاشة في ظل ظروف معينة. ويرجع سبب هذه الظاهرة إلى وجود عيوب أو تلف بمادة 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 المصفرفة البلورية
 - سوء توزيع مصفوفة LCD عند تصنيع الشاشة
 - عدم توزيع سطوح 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

١٠ - تنظيف الشاشة واكتشاف الأخطاء وإصلاحها

١-١٠. التنظيف

توكى الحرر عند استخدام هذه الشاشة

- تجنب وضع يديك 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 حرائق 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 كابلاتها في تلف الكبلات، الأمر الذي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- افصل قابس الطاقة من مأخذ التيار في الحالط كإجراء سلامـة 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، بـل قطعة من القماش الناعم خال من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من السائل الزائد. ثم امسح سطح هذه الشاشة لإزالة الغبار. وبعد ذلك استخدم قطعة قماش جافة من نفس النوع للتجفيف.
- لا تخدش سطح الشاشة أو تطرق عليه بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات، والمذيبات، والثير.

تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

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

٢-١٠. استكشاف المشكلات وإصلاحها

| الحل | السبب المحتمل | الغرض |
|---|---|--|
| <p>١- صيـل سـلك الطـاـقة.</p> <p>٢- تـأـكـد من تـشـغـيل مـفـتـاح الطـاـقة.</p> <p>٣- قـم بـتوـصـيل وـصـلـة الإـشـارـة لـلـشـاشـة.</p> | <p>١- كـبـل الطـاـقة غـير مـتـصل.</p> <p>٢- لم يتم تـشـغـيل مـفـتـاح الطـاـقة الرـئـيـسي عـلـى ظـهـر هـذـه الشـاشـة.</p> <p>٣- لا يـوجـد اـنـصـال بـالـدـخـل المـحـدـد.</p> <p>٤- الشـاشـة فـي وـضـعـ الاـسـتـعـادـ.</p> | لا يتم عـرـض أي صـورـة |
| انـقـل الشـاشـة إـلـى مـوـقـع أـخـر لـلـتـحـقـق مـن قـلـة التـدـاخـلـ. | بـسـبـبـ الأـجـهـزةـ الـكـهـربـيـةـ أوـ الصـاصـابـيـجـ الـفـلـوـرـيـةـ. | يـحدـثـ تـدـاخـلـ عـلـىـ هـذـهـ الشـاشـةـ أـوـ يـتمـ سـمـاعـ ضـوـضـاءـ |
| تـأـكـدـ أنـ كـبـلـ الإـشـارـةـ مـتـصلـ بـإـحـکـامـ بـظـهـرـ هـذـهـ الشـاشـةـ. | لـمـ يـتمـ تـوـصـيلـ كـبـلـ الإـشـارـةـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ. | الـلـوـنـ غـيرـ طـبـيـعـيـ |
| <p>١- تـأـكـدـ منـ تـوـصـيلـ كـبـلـ الإـشـارـةـ بـإـحـکـامـ.</p> <p>٢- تـحـقـقـ مـنـ مـصـدـرـ إـشـارـةـ الـفـيـديـوـ لـمـعـرـفـةـ مـاـ إـذـ كـانـتـ أـعـلـىـ مـنـ نـطـاقـ الشـاشـةـ. يـرجـىـ التـحـقـقـ مـنـ الـمـوـاصـفـاتـ عـنـ طـرـيقـ قـسـمـ الـمـوـاصـفـاتـ الـخـاصـ بـهـذـهـ الشـاشـةـ.</p> | <p>١- لـمـ يـتمـ تـوـصـيلـ كـبـلـ الإـشـارـةـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ.</p> <p>٢- إـشـارـةـ الدـخـلـ أـعـلـىـ مـنـ قـرـاتـ الشـاشـةـ.</p> | الـصـورـ مـشـوـهـ بـأـنـماـطـ غـيرـ طـبـيـعـيـةـ |
| استـخدـمـ وـضـعـ التـكـبـيرـ/ـالـتـصـغـيرـ أـوـ وـظـيـفـةـ التـكـبـيرـ/ـالـتـصـغـيرـ الـمـخـصـصـةـ فـيـ قـائـمـةـ الشـاشـةـ لـضـبـطـ عـرـضـ الـصـورـ وـمـعـلـمـاتـ تـرـددـ الـوقـتـ. | <p>١- لـمـ يـتمـ ضـبـطـ وـضـعـ الزـوـمـ بـالـشـكـلـ الصـحـيـحـ.</p> <p>٢- رـبـماـ تـمـ ضـبـطـ وـضـعـ الـمـسـحـ بـصـورـةـ خـاطـئـةـ عـلـىـ الـمـسـحـ الـمـنـخـفـضـ.</p> <p>٣- فـيـ حـالـ تـجاـوزـ الصـورـ لـحـجـمـ الشـاشـةـ، يـلـزـمـ ضـبـطـ وـضـعـ الـمـسـحـ عـلـىـ الـمـسـحـ الـمـنـخـفـضـ.</p> | الـصـورـ الـمـعـروـضـةـ لـأـتـمـاـ الشـاشـةـ بـالـكـامـلـ |
| تـحـقـقـ مـنـ أـنـ كـلـ مـنـ دـخـلـ الـفـيـديـوـ وـدـخـلـ الصـوتـ تـمـ تـوـصـيلـهـمـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ. | لـمـ يـتمـ تـوـصـيلـ كـبـلـ إـشـارـةـ الـمـصـدـرـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ. | يـمـكـنـ سـمـاعـ صـوتـ بـدـونـ صـورـةـ |
| <p>١- تـحـقـقـ مـنـ أـنـ كـلـ مـنـ دـخـلـ الـفـيـديـوـ وـدـخـلـ الصـوتـ تـمـ تـوـصـيلـهـمـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ.</p> <p>٢- اـضـغـطـ عـلـىـ الزـرـ [+] أـوـ [-] لـسـمـاعـ الصـوتـ.</p> <p>٣- أـوقفـ تـشـغـيلـ كـلـ الصـوتـ باـسـتـخـادـ الزـرـ [■].</p> <p>٤- وـسـلـلـ السـمـاعـاتـ الـخـارـجـيـةـ وـاضـبـطـ مـسـتـوىـ الصـوتـ عـلـىـ مـسـتـوىـ مـلـاـنـ.</p> | <p>١- لـمـ يـتمـ تـوـصـيلـ كـبـلـ إـشـارـةـ الـمـصـدـرـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ.</p> <p>٢- خـفـضـ مـسـتـوىـ الصـوتـ.</p> <p>٣- تـشـغـيلـ [كـلـ الصـوتـ].</p> <p>٤- لـمـ يـتمـ تـوـصـيلـ أيـ سـمـاعـةـ خـارـجـيـةـ.</p> | رـؤـيـةـ صـورـ بـدـونـ سـمـاعـ صـوتـ |
| صـنـعـتـ هـذـهـ الشـاشـةـ بـأـعـلـىـ مـسـتـويـاتـ تقـنيـةـ الدـقـةـ؛ـ وـمـعـ ذـلـكـ،ـ قـدـ لـأـتـرـعـضـ بـعـضـ وـحدـاتـ الـبـكـسـلـ فـيـ هـذـهـ الشـاشـةـ أـجـيـانـاـ.ـ وـهـذـاـ لـيـسـ خـلـاـ وـظـيـفـيـاـ. | عدـمـ عـمـلـ بـعـضـ وـحدـاتـ الـبـكـسـلـ فـيـ الشـاشـةـ. | بعـضـ الصـورـ لـاـ تـضـيـيـعـ |
| لـأـتـرـكـ أـيـ صـورـ ثـابـتـةـ تـعـرـضـ لـفـتـرـةـ زـمـنـيةـ طـوـيـلـةـ حـيـثـ يـمـكـنـ أـنـ يـتـسـبـبـ ذـلـكـ فـيـ بـقاءـ الصـورـ ثـابـتـةـ عـلـىـ الشـاشـةـ بـشـكـلـ دـانـ. | يـتمـ عـرـضـ صـورـ ثـابـتـةـ لـفـتـرـةـ زـمـنـيةـ مـمـتـدةـ | رـؤـيـةـ بـعـضـ الصـورـ عـلـىـ هـذـهـ الشـاشـةـ بـعـدـ إـيقـافـ تـشـغـيلـ هـذـهـ الشـاشـةـ.ـ (أـمـثلـةـ عـلـىـ الصـورـ الثـابـتـةـ مـتـضـمـنـةـ الـشـعـارـاتـ،ـ وـالـعـابـ الـفـيـديـوـ،ـ وـصـورـ الـكـمـبـيـوـنـ،ـ وـالـصـورـ الـمـعـروـضـةـ فـيـ الـوـضـعـ الـطـبـيـعـيـ)ـ (٣:ـ٤ـ) |

١١ - المواصفات الفنية

العرض:

| العنصر | المواصفات |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| حجم الشاشة (المنطقة النشطة) | ٣١,٥ سم / ٨٠ بوصة |
| نسبة باعية | ٩:١٦ |
| عدد وحدات البكسل | ١٩٢٠ (أفقي) × ١٠٨٠ (رأسي) |
| درجة البكسل | ٠,٣٦٣٧٥ (أفقي) × ٠,٣٦٣٧٥ (رأسي) (مم) |
| الألوان القابلة للعرض | M ١٦,٧, bits ٨ |
| السطوع (نموذجى) | ٣٥٠ شمعة/م |
| معدل التباين (نموذجى) | ١:٤٠٠٠ |
| زاوية العرض | ١٧٨ درجة |

أطراف توصيل الدخل/الخرج:

| العنصر | المواصفات |
|---------------|---|
| خارج السماعات | مكبرات الصوت الداخلية |
| خرج الصوت | ١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التربيع] ٨/أوم ٨٢ ديبسيبل/وات/ميغا/١٦٠ هرتز - ١٣ كيلوهرتز |
| دخل الصوت | ٥٠ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين) ٥٠ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين) |
| RS232C | إدخال RS232C / إخراج RS232C |
| RJ-45 | منفذ LAN ١٠/١٠ RJ-45 (٨ دبابيس) |
| HDMI | ١٩ HDMI (النوع) (دبوس) الحد الأقصى: الفيديو: ٧٢٠p و ١٠٨٠p و ٣٨٤٠ و ٢١٦٠ X ٦٠ هرتز الصوت: ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يسار+يمين) يدعم تقنية LPCM فقط |
| DVI-I | مدخل RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو) |
| IR | ٣,٥ مم × ٢ عدد وظيفة أشعة تحت الحمراء إضافية أو سلسلة الأشعة تحت الحمراء المتتالية |
| USB | ٢ USB (نوع A) منفذ USB 2.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة |

المواصفات العامة:

| العنصر | المواصفات |
|---|---------------------------|
| دخل الطاقة | ٢٤٠ فولت تقربياً، ٦٠ هرتز |
| استهلاك الطاقة (الحد الأقصى) | ٨٠ وات |
| استهلاك الطاقة (نموذجي) | ٥٠ وات |
| استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل) | <٥٠ وات |
| الأبعاد [العرض × الارتفاع × العمق] | ٦٩,١ × ٤٢٥,٤ × ٧٢٦,٥ مم |
| الوزن | ٥٠,٣١ كجم |
| إجمالي الوزن | ٧,٨ كجم |
| B | فترة كفاءة استهلاك الطاقة |
| حجم الشاشة المرئية | ٨٠ سم / ٣١,٥ بوصة |
| استهلاك طاقة وضع التشغيل (وات) | ٥١ وات |
| الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلووات ساعي) | ٧٤ كيلووات ساعي |
| استهلاك طاقة وضع الاستعداد (وات) | ٠,٥ وات |
| استهلاك طاقة وضع إيقاف التشغيل (وات) | ٣ وات |
| الدقة الشاشة (بكسل) | ١٠٨٠ × ١٩٢٠ |

البيانية العامة:

| العنصر | المواصفات |
|--------------|--|
| درجة الحرارة | ٠ ~ ٤٠ درجة سيلزيوس |
| الرطوبة | ٢٠ ~ ٦٠ درجة سيلزيوس (التخزين) |
| خط الارتفاع | ٢٠ ~ ٨٠ % مسوى الرطوبة النسبية (في حالة عدم التكثيف) |
| | ٥ ~ ٩٥ % مسوى الرطوبة النسبية (في حالة عدم التكثيف) |
| | ٠ ~ ٣٠٠٠ م التشغيلية (التخزين) |
| | ٠ ~ ٩٠٠٠ م التخزين / الشحن |



حقوق الطبع والنشر عام ٢٠٢٠ لشركة TOP Victory Investments Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

ُنُع هذا المنتج بواسطة شركة Top Victory Investments Ltd. وبيع على مسؤوليتها، وشركة Top Victory Investments Ltd. هي الضامن في ما يتعلق بهذا المنتج. Philips و Philips Shield Emblem و علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. وستستخدم بموجب ترخيص.

تخضع الموصفات للتغيير دون إشعار مسبق.