

65BDL3052T

V1.01



www.philips.com/welcome

دليل الاستخدام (اللغة العربية)

PHILIPS

SignageSolutions

لتفادي الأضرار التي قد تؤدي إلى خطير نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تعرّض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

يجب تركيب المأخذ بالقرب بحيث يسهل الوصول إليه.

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



- أفصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- أفصل 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.
- استشر فني صيانة إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد اتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- احتفظ بالشاشة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقف أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزيل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- حافظ على البطارية جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.
- عند إيقاف تشغيل شاشة العرض عبر فصل كيل الطاقة، انتظر لمدة 6 ثوانٍ قبل إعادة توصيل كيل الطاقة للتشغيل العادي.
- لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرّضها للأتربة أو المطر أو الماء أو البيئة شديدة الرطوبة.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكّد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة وأخذ التيار.
- مهم: احرص دائمًا على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عند الاستخدام. في حالة استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبّب ذلك في ترک "صورة بعديّة أو صورة ظلية" على الشاشة. وهذه الظاهرة معروفة كأحد عيوب تقنية لوحة شاشة LCD. وفي معظم الحالات ستختفي صورة الظلية تدريجيًّا على مدار مدة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يرجى العلم أن أمراض الصورة الظلية لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.

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 أعمال الصيانة إلى طاقم صيانة مؤهل.

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



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



تنبيه

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

تنبيه

لتفادى التعرّض لصدمة كهربائية، قم بمتّبقة النصل العربيض للقبس مع الفتحة العربية، وأدخل القابس بالكامل فيها.

للاستخدام فقط مع كثافة التركيب على الحاطن المدرجة في UL/CUL في حالة استخدام بأدنى وزن/تمثيل: 40.58 كج UL

وزن الوحدة بدون القاعدة: 40.58 كج احرص على الحفاظ على CB: في حالة استخدام أمان الجهاز ووسائل التثبيت المرفقة به أثناء الاختبار.

بطول 10 مم بالإضافة M6 المستخدمة: مسافة 400x400 مم غير استخدام براغي 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 أميناً للتلفزيون، دون سواه.
- الحرص على عدم تدلي التلفزيون من حافة الأثاث الداعم.
- عدم وضع التلفزيون على أثاث عالي الارتفاع (مثل الخزانات الصغيرة أو خزانات الكتب) بدون تثبيت كل من الأثاث والتلفزيون بدعامة مناسبة.
- عدم تثبيت أجهزة التلفزيون على قماش أو أي مواد أخرى توضع بين التلفزيون والأثاث الداعم.
- توخي الأطفال بشأن مخاطر الصعود على الأثاث للوصول إلى التلفزيون أو عناصر التحكم الخاصة به.



تعليمات مهمة متعلقة بالسلامة

1. اقرأ هذه التعليمات.
2. احتفظ بهذه التعليمات.
3. انتهِ لكل التحذيرات.
4. اتبع كل التعليمات.
5. لا تستخدم هذا الجهاز بالقرب من الماء.
6. يجب تنظيف هذا الجهاز بقطعة قماش جافة فقط.
7. احرص على عدم سد أي فتحات تهوية. يجب أن يتم التركيب بما يتوافق مع تعليمات الجهة المصنعة.
8. يُنظر التركيب بالقرب من أي مصادر للحرارة، مثل شباتك أثواب التدفئة، أو أجهزة التحكم في دخول حرارة التدفئة، أو المواقف، أو غير ذلك من الأجهزة التي تنتج منها حرارة (بما في ذلك مكبرات الصوت).
9. احرص على عدم إلغاء الغرض الأمني للقباس المستقطب أو القابس من النوع الأرضي. يتضمن القابس المستقطب نصلين، أحدهما يعرض من الآخر. بينما يتضمن القابس من النوع الأرضي نصلين، وشوكة ثلاثة أرضية. يتم توفير النصل العريض أو الشوكة الثالثة لاغراض السلامة. إذا لم يكن القابس المرفق مناسباً لامداد الكهرباء، فاستشر في كهربائيًا بخصوص استبدال مأخذ الكهرباء القديم.
10. ضع سلك الطاقة بحيث تتوفر له الحماية من المشي عليه أو ضغطه، خاصة عند القابس، والمقبس المناسب لها، والنقطة التي تخرج منها من الجهاز.
11. عدم استخدام سوى الإضافات/الملاحق المحددة بواسطة الجهة المصنعة.
12. عدم استخدام سوى العربية أو الحامل أو الحامل الثلاثي أو الداعمة أو المنضدة التي تحددها الجهة المصنعة، أو التي تم شراؤها مع الجهاز. عند استخدام عربية، توشّح الحرار عند تحريك مجموعة العربية/الجهاز لتجنب الإصابة الناجمة عن الانقلاب.



افصل هذا الجهاز من المقابس أثناء العواصف الرعدية أو عند التوقف عن استخدامه.

13. لفترات زمنية طويلة يجب إسناد أعمال الصيانة إلى طاقم صيانة مؤهل. يجب صيانة الجهاز عند تعرضه للنفاف 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.

للحد من خطر نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية، يُحظر تعريض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

14. يجب عدم تعريض الجهاز للسوائل أو الرذاذ وعدم وضع الأجسام الملموءة (بالسوائل، مثل المزهريات، عليه).

يُحظر تعريض البطاريات (البطاريات المركبة) لأي حرارة زائدة، مثل حرارة أشعة الشمس أو النيران أو ما شابه.

يُستخدم قابس التيار الرئيسي أو مقرن الجهاز كجهاز الفصل، وسيظل جهاز الفصل جاهزاً للتشغيل سريعاً.

لتفادي انتشار الحرائق، احرص على إبقاء الشموع، أو غيرها من ألسنة اللهب المكسوفة، بمنأى عن هذا المنتج في كل الأوقات.



لتفادى التعرض لأي إصابة، يجب ربط هذا الجهاز بإحكام في الأرضية/الحاطن بما يتوافق مع تعليمات التركيب.

إن تعليمات الصيانة هذه مخصصة للاستخدام بواسطة طاقم الصيانة المؤهل فقط. للحد من خطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تجر أي أعمال صيانة بخلاف تلك الواردة في تعليمات التشغيل ما لم تكن مؤهلاً لذلك.

يمكن أن يتسبب ضغط الصوت الزائد الصادر من سماعات الأذن وسماعات الرأس في حدوث صمم. يؤدي ضغط الموازن على القيمة القصوى إلى زيادة فولطية خرج سماعة الأذن وسماعة الرأس ومستوى ضغط الصوت. وبناءً على ذلك، اضبط الموازن على مستوى مناسب لحماية سمعك.

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



ملاحظة: تم اختبار هذا الجهاز وثبت تطابقه مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة A بمقتضى الجزء 15 من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات (FCC)، وقد وُضعت هذه الحدود لتوفير درجة معقولة من الحماية ضد التداخل الضار عند تشغيل الجهاز في بيئه تجارية. ويولـد هذا الجهاز طاقة تردد لاسلكي ويجوز أن يستخدمها ويشعـها، وقد يسبب تدخلاً ضاراً للاتصالات اللاسلكية في حالة عدم تركيبه واستخدامه وفقاً لدليل التعليمات. ويُحتمل أن يسبـب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية تداخلـاً ضارـاً، ويلتزم المستخدم في هذه الحالة بتصحـح التـداخل على نفـته الخاصة.



استخدام الكبل اللاسلكي المعطى المرفق مع الشاشة عند توصيلها بجهاز كمبيوتر.
يـحظر تعـريض الشـاشـة للـمـطر أو الـرـطـوبـة الشـدـيدة، لـقـادـي حدـوث الـأـضـارـ الـتـي قد تـجـمـعـ عنـ شـنـوبـ حـرـيقـ أوـ حدـوثـ صـدـمةـ كـهـربـائـيةـ. هذهـ الشـاشـةـ الرـقـمـيـةـ منـ الفـئـةـ بـ تـسـتـوفـيـ مـنـ طـلـبـاتـ الـفـوـانـينـ الـكـنـدـيـةـ الـمـتـعـلـقـةـ بـالـجـهـزـةـ الـمـسـبـبـةـ لـلـتـشـوـيـشـ.

يـتوـافقـ هـذـاـ جـهـازـ مـعـ الـجـزـءـ 15ـ مـنـ قـوـاءـدـ الـلـجـنةـ الـفـيـدـرـالـيـةـ للـاتـصـالـاتـ. كـمـاـ تـخـصـصـ عـلـيـةـ التـشـغـيلـ لـلـشـرـطـيـنـ التـالـيـيـنـ: (1) الـأـلـاـ يـسـبـبـ هـذـاـ جـهـازـ فـيـ حدـوثـ تـداـلـخـ ضـارـ، وـ(2) أـنـ يـسـبـلـ هـذـاـ جـهـازـ أـيـ تـداـلـخـ مـسـتـقـلـ بـمـاـ فـيـ ذـلـكـ التـداـلـخـ الـذـيـ قدـ يـتـرـتبـ عـلـيـهـ أـوـضـاعـ تـشـغـيلـ غـيرـ مـرـغـوبـةـ.

معلومات تنظيمية

CE قـقـبـاطـمـ نـالـعـ!

سلـجـلـاـ مـيـجـوتـ نـمـ لـكـ يـفـ ظـدـارـواـلـاـ تـابـلـطـمـلـاـ عـمـ زـاهـجـلـاـ اـذـهـ قـفـاوـتـيـ قـفـاوـتـلـابـ قـقـلـعـتـمـلـاـ اوـ عـاصـعـالـاـ لـوـدـلـاـ نـيـنـاـوـقـ بـيـرـقـتـبـ صـاـخـلـاـ ظـضـفـخـنـمـلـاـ ظـيـطـلـوـفـلـاـ مـيـجـوتـوـ (2014/30/EU)ـ يـسـيـطـانـ غـمـورـمـكـلـاـ (2014/35/EU)ـ ظـفـطـخـلـاـ دـاـوـمـلـاـ مـاـدـخـتـسـاـ رـظـحـ مـيـجـوتـ (2011/65/EU).

ذـهـجـأـبـ قـصـاـخـلـاـ سـنـاـجـتـلـاـ رـيـيـيـاعـمـ عـمـ قـقـبـاطـتـ تـبـثـوـ زـاهـجـلـاـ اـذـهـ قـفـاوـتـيـ دـاـحـتـلـلـ ظـيـمـرـلـاـ ظـفـيـحـصـلـاـ تـاهـيـجـوتـ "ـتـحـتـ ظـرـوـشـنـمـلـاـ تـاـمـوـلـعـلـاـ ظـيـنـقـتـ"ـ يـبـورـوـأـلـاـ".

تحذير:

دقـ. EN55032/CISPR 32ـ نـمـ أـهـيـفـلـاـ تـابـلـطـمـلـاـ عـمـ زـاهـجـلـاـ اـذـهـ قـفـاوـتـيـ لـزـانـمـلـاـ يـفـ ظـيـكـلـسـالـلـاـ تـاـرـاشـإـلـاـ لـخـادـتـ يـفـ زـاهـجـلـاـ اـذـهـ بـيـبـسـتـيـ

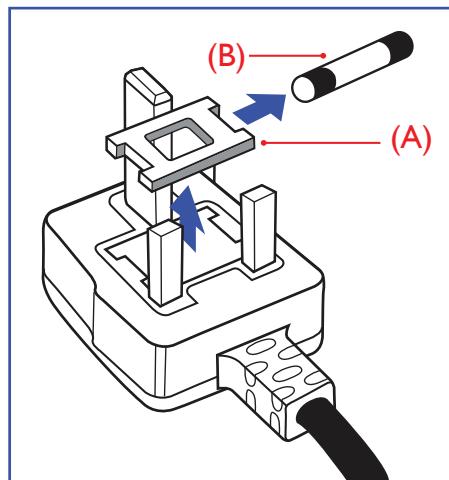
المركز البولندي للاختبار وإصدار الشهادات

ينبغي على الشاشة سحب الطاقة من مقبس محمي بدائرة حماية (مقبس ذي ثلاثة شعب). كما ينبغي توفير نفس مصدر الإمداد بالطاقة لكافية الأجهزة التي تعمل معاً (مثل، الكمبيوتر والشاشة والطابعة وغيرها من الأجهزة).

ينبغي أن يكون محول 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 كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة الغريب 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



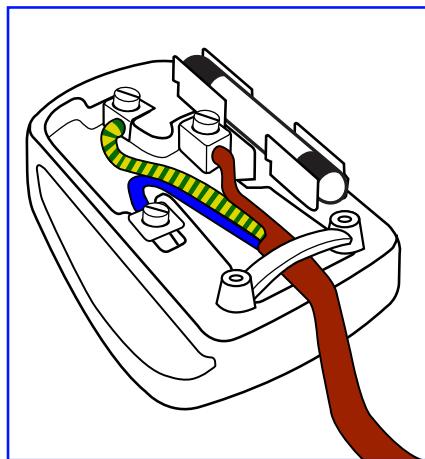
هذا الجهاز مزود بقابس مقولب معتمد شنته 13 أمبير. لتغيير منصهر بأخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية:

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

إذا كان القابس المثبت لا يناسب 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 - "محلي" ("N")

بني - "جي" ("L")

أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

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

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

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kotkiem). 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 dostępnego. Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkownika zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezazzakociennego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wprowadzać 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 umieszczenia komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

المجالات الكهربائية والمغناطيسية والكهرومغناطيسية (EMF)

- ١- تصنف الشركة الكثير من المنتجات وتبيعها للعلماء وتبعها للعلماء مثل، الأجهزة الإلكترونية التي تتنفس بالقدرة على إصدار أو استقبال إشارات كهرومغناطيسية.
- ٢- من أهم المبادئ الأساسية للشركة الالتزام بكافة المتطلبات القانونية المعهوم بها وتستوفى معايير توافرها في المنتجات للالتزام بكافة المتطلبات القانونية المعهوم بها وتستوفى معايير الأجهزة الكهرومغناطيسية المطبقة عند صناعة هذه المنتجات.
- ٣- ونلتزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سالباً على الصحة وإنجاحها وتسييقها.
- ٤- تؤكد الشركة على أنه في حالة استخدام المنتجات بالشكل السليم المعد له، فستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقاً للأدلة العلمية المتوفرة حالياً.
- ٥- تلعب الشركة دوراً فعالاً في تطوير معايير السلامة والمجالات الكهرومغناطيسية العالمية مما يجعلها تتطلع إلى مزيد من التطورات في المعايير لإحداث تكامل في منتجاتها.

معلومات لدول شمال أوروبا (الدول الشمالية)



تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد عديدة يمكن تدويرها واستخدامها مرة أخرى.
يرجى التخلص من الشاشة وفقاً للقوانين المحلية والفيديرالية وقوانين الولايات.
إذ أن أب رقن، جمانب ءالفرش دحأك ENERGY STAR، تاهي جوتب يفهي جتنملأا تصاخلا ENERGY STAR ئاقطلا ئالكتالنسا ئءافك.

بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يُبيّن إبر مكلّا تاي افنل (فرا) نوناق "عم جتنملأا اذه قفاوتي (1). يُبيّن عرفل ددعاقل، 16، دفعاقل، سمخال لصرفل 2016، فينورتاكيل إلأاو وأتاكيل هتسملأا وأماثنوكهمو فينورتاكيل إلأاو يُبيّن إبر مكلّا فرموج الات تنالك اهل مويمدالكلا وأقبىزلى وأصاصرل ال على عيوب حفظ ال راي علنا عطق وأمعازج تاباڭرم وأموربلا ددعتم لينييغلا ييائانث وفاقتلتل ييساسس هوراڭللا وأيف 0.1% امنزو زواجتني تازا ييغرت يفموربلا ددعتم لينييغلا ييائانث ييائانث وأفاقتلتل ييساسس هوراڭللا وأقبىزلى وأموربلا ددعتم لينييغلا ييائانث تاباڭرم وأموربلا ددعتم لينييغلا، مويمدالكيل هسن اجتم داوم يف 0.01% امنزو زواجتني تازا ييغرت يف نوناقل نم 2 لودجا يف اهيلع صوصنملأا تاءافع إلأا ئانشتساب.

بيان النفايات الإلكترونية للهند

هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب ألا يتم التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى. يتحمل المستخدم مسؤولية التخلص من المنتج 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.



يُبيّن إبر مكلّا تاي افنل لوح تامول عمل نم ديزمل: يينورتاكيل إلأا عقولما قرايز ئجرى ؟فينورتاكيل إلأاو <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page>، فقرعبلو فزوج ال هذه تافال خم ميلسست افنكمي يثلن ئاكامالا أمدختسم لاصتالا ئجرى ئدنملأا يف امربيودت دداع إلأا واندا قدر اوللا لاصتالا ليصافت.

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

مركز تجميع النفايات الكهربائية والإلكترونية المركزي

TPV Technology India Private Limited, 59, Maheswari Nagar, 1st Main Road, Mahadevapura Post, Whitefield Road Bangalore, Karnataka, PIN: 560048، هاتف: 080-3023-1000

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

البطاريات



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

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

بالنسبة لسويسرا: يرجى إعادة البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.

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

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. فبإمكان الشركات المتخصصة إعادة تدوير هذا المنتج لزيادة كمية المواد القابلة لإعادة الاستخدام وتقليل الكمية التي يتم التخلص منها.

يرجى الاطلاع على اللوائح المحلية بشأن كيفية التخلص من الشاشة القديمة 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 تتبیه المستخدمین في الاتحاد الأوروبي

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

وفقاً لتجهيز الاتحاد الأوروبي 2006/66/EC، لا يمكن التخلص من البطاريات بطرق غير صحيحة، وينبغي فصل البطاريات لتجميعها 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

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

جدول المحتويات

xlvii..... About ١٣-٥ xlvii..... Supplementary (تميلي) ١٤-٥ قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ٦ ١. التنقل في قائمة OSD ١-٦ ٢. نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD) ٢-٦ تنسيقات الوسانط المدعومة ٧ حل المدخل ٨ lxi سياسة عيوب البكسل ٩ ١-٩. وحدات البكسل والبكسيل الفرعية ١-٩ ٢-٩. أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة ٢-٩ ٣-٩. عيوب النقطة الساطعة ٣-٩ ٤-٩. عيوب النقطة المعتمنة ٤-٩ ٥-٩. تقارب عيوب البكسل ٥-٩ ٦-٩. قيم تسامح عيوب البكسل ٦-٩ ٧-٩. مصطلح MURA ٧-٩ ١٠. تنظيف الشاشة واستكشاف الأخطاء وإصلاحها ١٠ ١١. التنظيف ١-١٠ ٢-١٠. استكشاف المشكلات وإصلاحها ٢-١٠ ١١- الموصفات الفنية ١١	i افراغ محتويات العبوة والتثبيت ١ ix افراغ محتويات العبوة ١-١ ix محتويات العبوة ٢-١ ix ملاحظات حول تثبيت الشاشة ٣-١ x تثبيت الشاشة على حائط ٤-١ xi أجزاء الشاشة ووظائفها ٢ xi لوحة التحكم ١-٢ xii أطراف توصيل الدخل/الخرج ٢-٢ xiv Remote Control (وحدة التحكم عن بعد) ٣-٢ xviii USB ٤-٢ xix توصيل أجهزة خارجية ٣ xix توصيل الأجهزة الخارجية (DVD/VCR/VCD) ١-٣ xix توصيل جهاز كمبيوتر ٢-٣ xx توصيل أجهزة الصوت ٣-٣ xx توصيل شاشات عرض متعددة في سلسلة متصلة على التوالي ٤-٣ xxi توصيل الأشعة تحت الحمراء ٥-٣ xxii التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء ٦-٣ xxiii تشغيل وحدة اللمس ٧-٣ XXV التشغيل ٤ XXV مشاهدة مصدر الفيديو المتصل ٤-١ XXV تغيير تنسيق الصورة ٤-٢ XXV Overview (نظرة عامة) ٤-٣ XXVI تقديم مشغل الوسانط ٤-٤ xxviii دليل Browser (المتصفح) ٤-٥ xxxi PDF reader play (تشغيل قارئ PDF) ٦-٤ xxxiii CMND & Play (أمر وتشغيل) ٧-٤ xxxiii Custom App (تطبيق مخصص) ٨-٤ XXXV عرض مجموعة العلامات ٥ XXXV (الإعداد) Setting ١-٥ XXXV (Wi-Fi) ٢-٥ XXXV (إيثرن特) Ethernet ٣-٥ XXXVI (الخادم الوكيل) Proxy ٤-٥ XXXVI Signage Display (عرض مجموعة العلامات) ٥-٥ xliv System Tools (أدوات النظام) ٦-٥ xlv Clone Media File (ملفات الوسانط المستنسخة) ٧-٥ xlvi Display (الشاشة) ٨-٥ xlvi Apps (التطبيقات) ٩-٥ xlvi Security (الأمن) ١٠-٥ xlvi Date & time (التاريخ والوقت) ١١-٥ xlvi Developer options (خيارات المطور) ١٢-٥
--	--

١- إفراغ محتويات العبوة والتنبيت

١-١. إفراغ محتويات العبوة

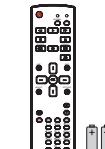
- تأتي الشاشة معية داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معية كل على حدة.
- ننصح بأن يحمل الشاشة شخصين، وذلك نظراً لحجمها وزونها.
- يرجى التأكيد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

٢- محتويات العبوة

يرجى التأكيد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



دليل بدء التشغيل السريع



وحدة التحكم عن بعد
وبطاريات بحجم AAA

* يختلف كابل الطاقة حسب الوجهة.



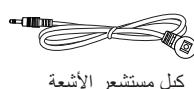
كابل الطاقة



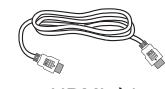
كابل RS232



كابل التوصيل التسلسلي
RS232



كابل مستشعر الأشعة
تحت الحمراء



كابل HDMI



غطاء USB عدد ٢

LCD شاشة العرض

دليل بدء التشغيل السريع

وحدة تحكم عن بعد بها بطاريات من نوع AAA

سلك الطاقة

كابل RS232

كابل التوصيل التسلسلي RS232

كابل مستشعر الأشعة تحت الحمراء

عدد ٢ غطاء USB وبرغي

* هناك اختلافات حسب المنطقة

قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة أعلاه.

ملاحظات:

- في جميع المناطق الأخرى يرجى استخدام كابل تيار كهربائي يناسب مع فولطية التيار المتردد لمقبس الطاقة، على أن يكون معتمداً ومتواافقاً مع لوائح السلامة المعتمل بها في دولتك (ينبغي استخدام النوع H05W-F, 2G أو G أو 0,75 أو 1 مم²).
- قد ترغب في الاحتفاظ بالعبوة ومواد التعبئة لنقل الشاشة.

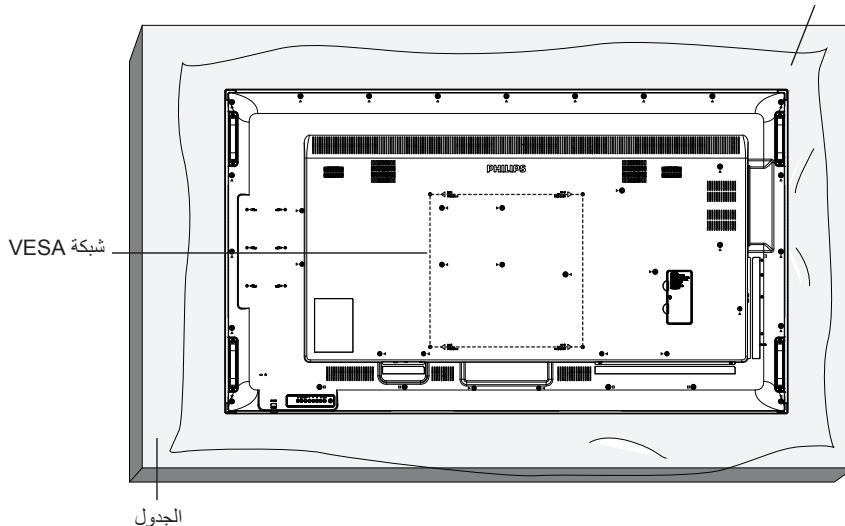
٣- ملاحظات حول تثبيت الشاشة

- احرص دائماً على استخدام القابس المعد خصيصاً لهذه الشاشة نظراً لأنها تتميز بارتفاع نسبة استهلاكها للطاقة. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى خط موسع.
- ينبغي تركيب الشاشة على سطح مستو لتجنب إيماتها. ينبغي مراعاة المسافة بين الجانب الخلفي للشاشة والحانط لضمان التهوية المناسبة. تجنب تركيب الشاشة في المطبخ أو الحمام أو أي مكان آخر يتغير ببرطوبته العالية حيث يؤدي ذلك إلى تقليل العمر الافتراضي للمكونات الإلكترونية في الشاشة.
- يمكن تشغيل الشاشة بصورة طبيعية على ارتفاع يزيد على ٣٠٠٠ م فقط. في حالة تثبيت الشاشة على ارتفاع يزيد على ٣٠٠٠ م، قد تحدث حالات غير طبيعية.

٤-٤. تثبيت الشاشة على حاطن

لتحتبيت هذه الشاشة على الحاطن، يتعين عليك الحصول على طاقم أدوات التثبيت على الحاطن القياسي (المتوفرة بالأسواق). كما نوصي باستخدام واجهة تثبيت تتوافق مع المعيار القياسي-TUV GS و/أو UL1678 المعتمد به في أمريكا الشمالية.

الورقة الواقية



- ١- وضع ورقة واقية على منضدة، بحيث تكون ملفوقة حول الشاشة عند تعليقها وأسفل سطح الشاشة لتجنب تعرض وجه الشاشة للخدش.
- ٢- تأكّد من وجود جميع الملحقات الخاصة بـ تثبيت هذه الشاشة (التثبيت بالحاطن والتثبيت بالسقف وما إلى ذلك).
- ٣- اتبع التعليمات المرفقة مع مجموعة تثبيت القاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتثبيت. ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
- ٤- فيما يخص مجموعة التثبيت على الحاطن، استخدم براغي تثبيت M6 (بطول ١٠ مم أطول من سمك حامل التثبيت) ثم أحكِم ربط المسامير.
- ٥- وزن الوحدة بدون القاعدة = ٤٠,٥٨ كجم احرص على أن يظل الجهاز ووسائل التثبيت المتعلقة به مؤمناً أثناء الاختبار. يستخدم فقط مع قائمة أحمال رف التثبيت على الحاطن بحد أقصى وزن/حمل: ٤٠,٥٨ كجم
- ٦- الوضع العمودي غير مسموح به.

٤-٤-١. شبكة VESA

٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) ملم

65BDL3052T

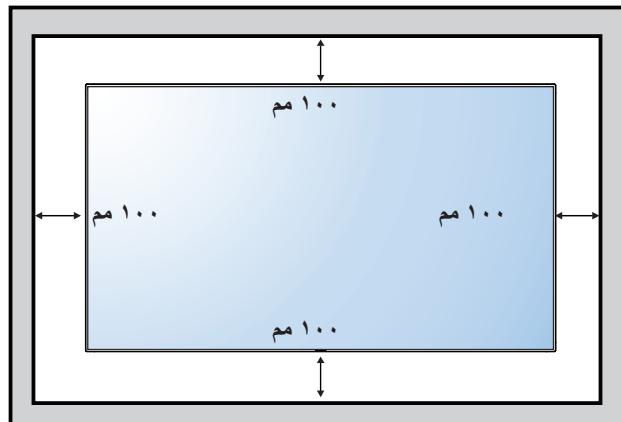
تنبيه:

لمنع سقوط الشاشة:

- بخصوص التثبيت بالحاطن أو السقف، نوصي بـ تثبيت الشاشة باستخدام الحوامل المعدنية المتوفرة تجارياً. للحصول على تعليمات التثبيت المفصلة، يرجى الرجوع إلى الدليل المرفق مع الحامل المخصص.
- للحد من احتمال حدوث إصابة أو تلف ناجم عن سقوط الشاشة في حالة حدوث زلزال أو غير ذلك من الكوارث الطبيعية، يرجى استشارة الجهة المصنعة للحامل حول مكان التثبيت.

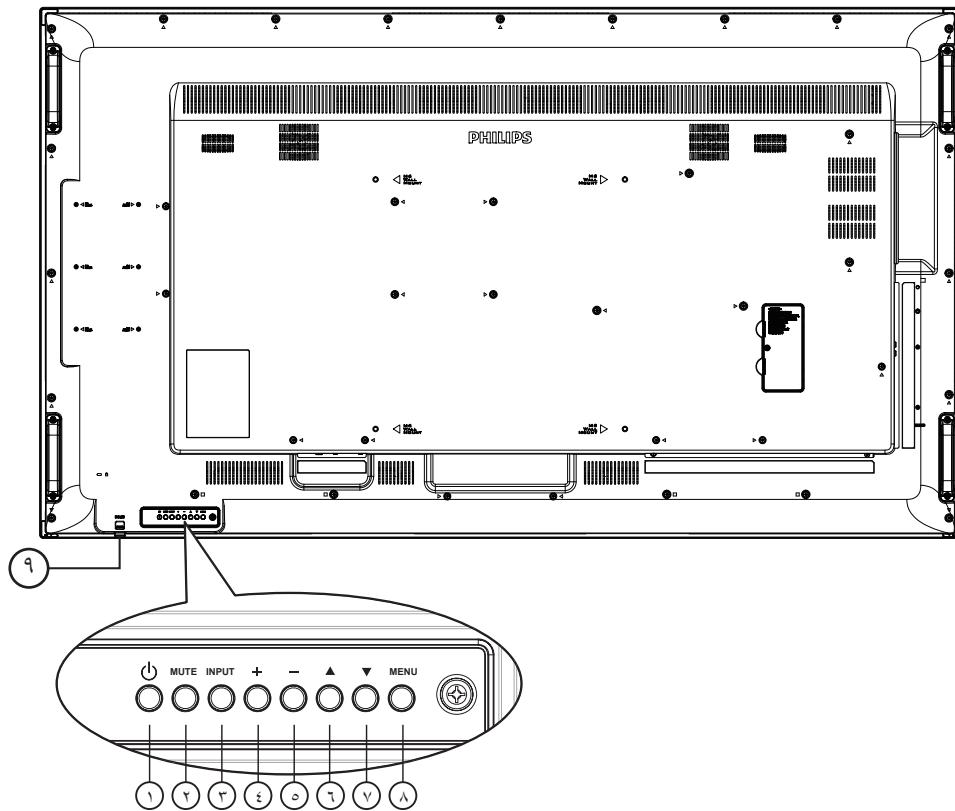
متطلبات التهوية للأماكن المغلقة

يرجى ترك مساحة بين الشاشة والأجسام المحيطة كما هو موضح بالشكل للسماح بانتشار الحرارة في المكان.



٢- أجزاء الشاشة ووظائفها

١-٢. لوحة التحكم



١) زر [Power]

يستخدم هذا الزر لتشغيل الشاشة أو ضبطها على وضع الاستعداد.

٢) زر [MUTE] (كتم الصوت)

لتبديل بين وضع تشغيل/إيقاف تشغيل كتم الصوت.

٣) زر [INPUT] (الدخل)

اختيار مصدر الإدخال.

٤) زر [+] [-]

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

٥) زر [◀ ▶]

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

٦) زر [▲ ▼]

تحريك شريط التحديد إلى أعلى لضبط العنصر المحدد عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

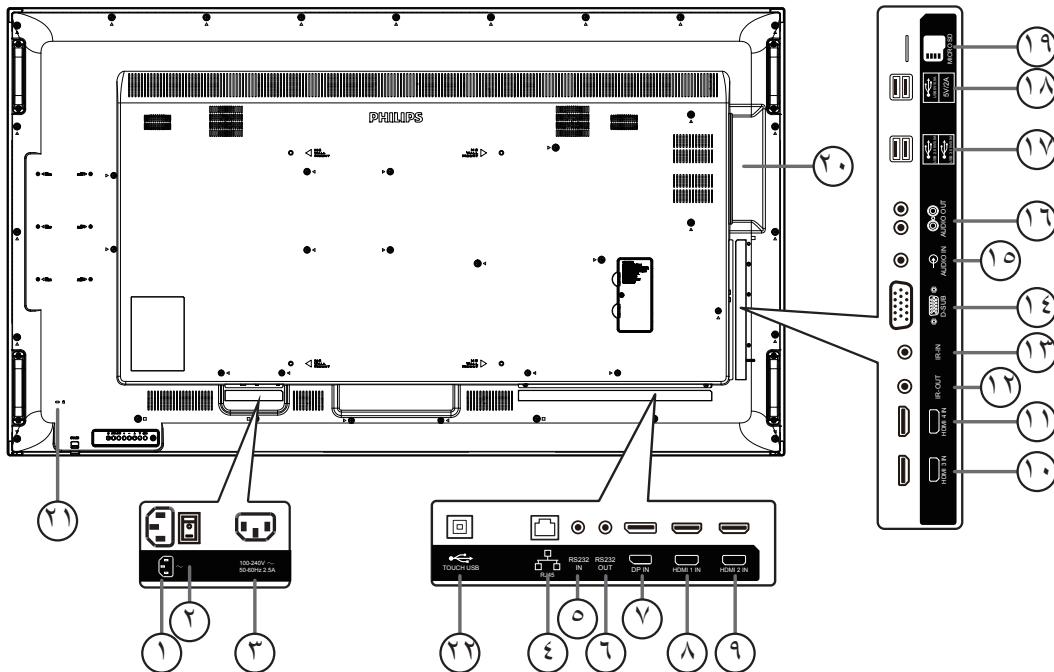
٧) زر [◀ ▶]

لتحريك شريط التحديد إلى أسفل لضبط العنصر المحدد أثناء تشغيل قائمة OSD العرض على الشاشة.

٨) زر [MENU] (القائمة)

يستخدم هذا الزر للعودة إلى القائمة السابقة أثناء تشغيل القائمة المعروضة على الشاشة أو لتنشيط القائمة أثناء إيقاف تشغيلها.

٤-٤. أطراف توصيل الدخل/الخرج



١٦ مخرج الصوت
إخراج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

١٧ منفذ USB
توصيل جهاز تذرين USB.

١٨ منفذ USB من نوع A



١٩ بطاقة Micro SD
توصيل بطاقة MICRO SD.

٢٠ فتحة OPS
فتحة لتنشيط وحدة OPS الإختيارية.

٢١ قفل الأمان
يستخدم للأمان ومنع السرقة.

٢٢ منفذ USB من نوع B
موصل لمسي بجهاز الكمبيوتر.

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

٢ مفتاح الطاقة الرئيسي
اضغط على هذا المفتاح للتبديل بين تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية.

٣ مخرج التيار المتردد
منفذ التيار المتردد إلى مقبس دخل التيار المتردد لمشغل الوسانط.

٤ RJ-45
وظيفة التحكم في الشبكة المحلية لاستخدام إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم.

٥ مدخل RS232C / RS232C مخرج
يُستخدم مدخل/مخرج شبكة RS232C في الوظيفة الإضافية.

٦ دخل DisplayPort
مدخل تشغيل فيديو DisplayPort (ميناء العرض).

٧ دخل HDMI1 / HDMI2 دخل

٨ دخل HDMI4
مدخل تشغيل الفيديو/الصوت الخاص بـHDMI.

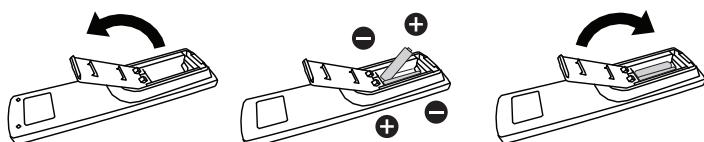
٩ دخل IR / دخل IR خرج
مدخل وخرج الأشعة تحت الحمراء للوظيفة الإضافية.

١٠ ملاحظات: سيتوقف حساس وحدة التحكم بالشاشة عن بُعد إذا تم توصيل المقبس [دخل IR].

١١ للتحكم عن بُعد بجهاز الصوت والصورة الخاص بك عبر هذه الشاشة؛ راجع صفحة ١٤ لمعلومات عن توصيل مرور الأشعة فوق الحمراء.

١٢ دخل VGA (D-Sub)
مدخل تشغيل فيديو VGA.

١٣ دخل الصوت
دخل تشغيل الصوت لمصدر VGA (هاتف استريو ٣,٥ مم).



١-٢-٢. تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد
يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين من نوع 1,5 AAA فولت.

لتركيب أو استبدال البطاريتين:

- ١- اضفظ ثم اسحب الغطاء لفتحه.
- ٢- قم بمحاذنة البطاريتين وفقاً للإشارتين (+) و(-) الموجودتين داخل حجرة البطارية.
- ٣- أعد تركيب الغطاء في مكانه.

تنبيه:

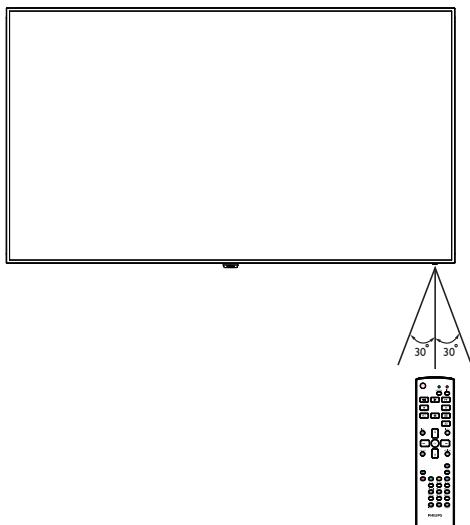
قد يؤدي استخدام البطاريات بشكل خاطئ إلى حدوث تسرب أو انفجار. احرص على اتباع هذه التعليمات:

- ضع بطاريتين من فئة "AAA" بحيث تتوافق إشارتا (+) و(-) بكل بطارية مع إشارتي (+) و(-) الموجودتين بحجرة البطارية.
 - لا تستخدم نوعين مختلفين من البطاريات معاً.
 - لا تستخدم بطارية جديدة بجانب أخرى مستعملة. فهذا من شأنه تقصير عمر البطارية أو إحداث تسرب بها.
 - آخر البطاريات الفارغة في الحال لتجنب تسرب سوائل في حجرة البطارية. وتجنب لمس حامض البطاريات المكشوف، فقد يتسبب ذلك في إلحاق الضرر بالجلد.
- ملاحظة: إذا كنت تعترض عدم استخدام وحدة التحكم عن بعد لفترة طويلة، يرجى إخراج البطاريات منها.

٢-٢-٢. التعامل مع وحدة التحكم عن بعد

- لا تعرّض الوحدة لصدمات قوية.
- احرص على عدم تناول المياه أو أيّة سوائل أخرى عليها. وإذا أصابها البلى، فامسح المياه عنها فوراً حتى تجف.
- تجنب تعرّضها للحرارة أو البارد.
- لا تفتح الوحدة إلا لتركيب البطاريات.

٣-٢-٢. تشغيل نطاق وحدة التحكم عن بعد

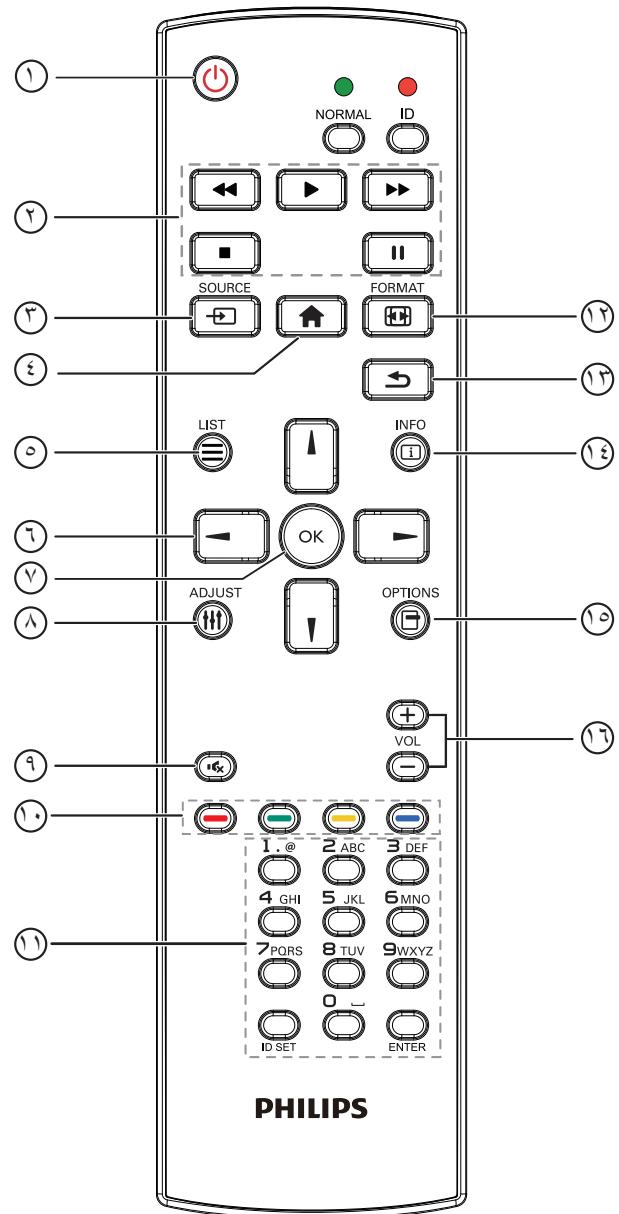


قم بتجهيز الطرف العلوي لوحدة التحكم عن بعد نحو المستشعر الخاص بها في الشاشة أثناء الضغط على الأزرار.
استخدم وحدة التحكم عن بعد في حدود مسافة لا تزيد عن حوالي ٥ أمتار (٦ قدمًا) من المستشعر الموجود بالشاشة، أو بزاوية أفقية أو رأسية لا تزيد عن ٣٠ درجة.

ملاحظة: قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد على نحو صحيح إذا تعرضت أداة استشعار وحدة التحكم في جهاز العرض لأنشعة الشمس المباشرة أو الإضاءة القوية، أو عند وجود حاجز في طريق تبادل الإشارات.

٣-٢. وحدة التحكم عن بعد Remote Control

١-٣-٢. الوظائف العامة



- ١) زر القائمة [List]**
لا توجد وظائف.
- ٢) أزرار التنقل [Navigation Buttons]**
- قائمة الجنر: ذهاب إلى قائمة معلومات "الصورة الذكية".
القائمة الرئيسية: تحريك شريط التحديد إلى أعلى لضبط العنصر المحدد.
قائمة السلسلة التعاقدية للأشعة تحت الحمراء: زيادة رقم "معرف المجموعة" المتتحكم فيه.
- ٣) [↑]**
قائمة الجنر: ذهاب إلى قائمة معلومات مصر "الصوت".
القائمة الرئيسية: تحريك شريط التحديد إلى أسفل لضبط العنصر المحدد.
قائمة السلسلة التعاقدية للأشعة تحت الحمراء: تقليل رقم "معرف المجموعة" المتتحكم فيه.
- ٤) [←]**
القائمة الرئيسية: ذهاب إلى مستوى القائمة السابق.
قائمة "المصدر": خروج من قائمة المصدر.
قائمة "مستوى الصوت": خفض "مستوى الصوت".
- ٥) [→]**
القائمة الرئيسية: ذهاب إلى قائمة المستوى التالي أو ضبط الخيار المحدد.
قائمة "المصدر": ذهاب إلى المصدر المحدد.
قائمة "مستوى الصوت": زيادة "مستوى الصوت".
- ٦) [OK]**
قائمة الجنر: ذهاب إلى قائمة تعليمات السلسلة التعاقدية للأشعة تحت الحمراء في وضع "ابتدائي" أو "ثانوي".
القائمة الرئيسية: تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.
- ٧) زر الضبط [Adjust]**
ذهاب إلى قائمة تعليمات "الضبط الثنائي"
لدخول VGA فقط.
- ٨) [K]**
تبديل بين "كتم الصوت" و"إلغاء كتم الصوت".
- ٩) [M]**
الزرار الملونة [Color Buttons]
اختيار المهام أو الخيارات (لدخول الوسانط فقط).
[M] مفتاح تشغيل وظيفة اختيار النافذة.
- ١٠) زر [الرقم / تعيين الهوية / دخول]**
لدخول نص لإعداد الشبكة.
اضغط لتعيين هوية الشاشة. ارجع إلى ٢-٣-٢. هوية وحدة التحكم عن بعد لمزيد من التفاصيل.
- ١١) زر التنسيقات [Setup]**
تغيير وضع تكبير الصورة [كامل][١:١][٤:٣][١٦:٩][٢١:٩][مخصص].
- ١٢) زر الرجوع [Back]**
للرجوع إلى صفحة القائمة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.
- ١٣) زر المعلومات [Info]**
عرض قائمة OSD الخاصة بالمعلومات
- ١٤) زر الخيارات [Options]**
لا توجد وظائف.
- ١٥) زر مستوى الصوت [-/+]**
ضبط مستوى الصوت.

١) زر الطاقة [Power]
تشغيل أو إيقاف الجهاز.

٢) أزرار [تشغيل]
التحكم في تشغيل ملفات الوسانط (لدخول الوسانط فقط).
خاصية التجميد

(إيقاف مؤقت): تجميد مفتاح تشغيل محتوى كل المدخلات.
تشغيل: إلغاء تجميد مفتاح تشغيل محتوى كل المدخلات.

٣) زر SOURCE (المصدر)
قائمة الجنر: ذهاب إلى قائمة معلومات وضع الفيديو.

٤) زر الصفحة الرئيسية [Home]
قائمة الجنر: ذهاب إلى قائمة المعلومات الرئيسية.
غير ذلك: خروج من قائمة OSD.

٢-٣-٢. هوية وحدة التحكم عن بعد

يمكنك ضبط معرف التحكم عن بعد عندما تزيد استخدام وحدة التحكم عن بعد في واحد من العروض المختلفة.

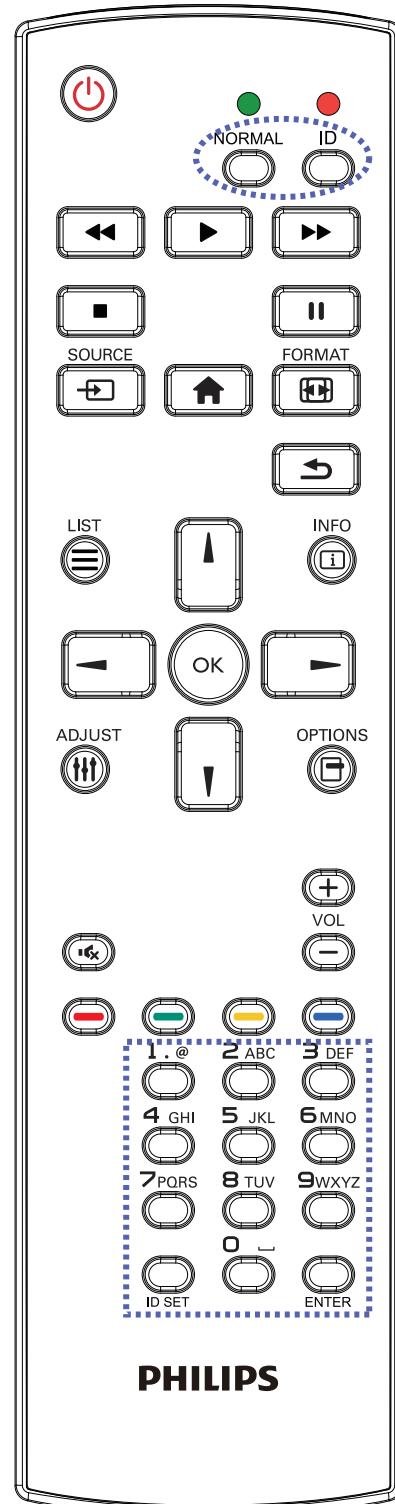
- اضغط على زر **ID [الهوية]**. المؤشر الأحمر يومض مرتين.
- اضغط على زر **[تعيين الهوية]** مع الاستمرار لأكثر من ثانية للدخول على وضع الهوية. إضاعة المؤشر الأحمر.
- يؤدي الضغط على زر **[تعيين الهوية]** مرة أخرى إلى الخروج من وضع ID. إيقاف إضاعة المؤشر الأحمر.

اضغط على الأرقام **[٠] ~ [٩]** لتحديد الشاشة التي تزيد التحكم بها.
على سبيل المثال: اضغط على **[٠]** و **[١]** للشاشة رقم ١، اضغط على **[١]** و **[١]** للشاشة رقم ١١.
الأرقام المتاحة هي من **[٠١]** إلى **[٢٥٥]**.

- في حالة عدم الضغط على أي زر خلال ١٠ ثوان، يتم الخروج من وضع الهوية.
- في حالة الضغط على أزرار خاطئة، انتظر لمدة ثانية بعد إيقاف إضاعة المؤشر الأحمر وإضاعته مرة أخرى، ثم اضغط على الأرقام الصحيحة مرة أخرى.
- اضغط على زر **[إدخال]** للتأكيد. إضاعة المؤشر الأحمر مررتين ثم توقفه.

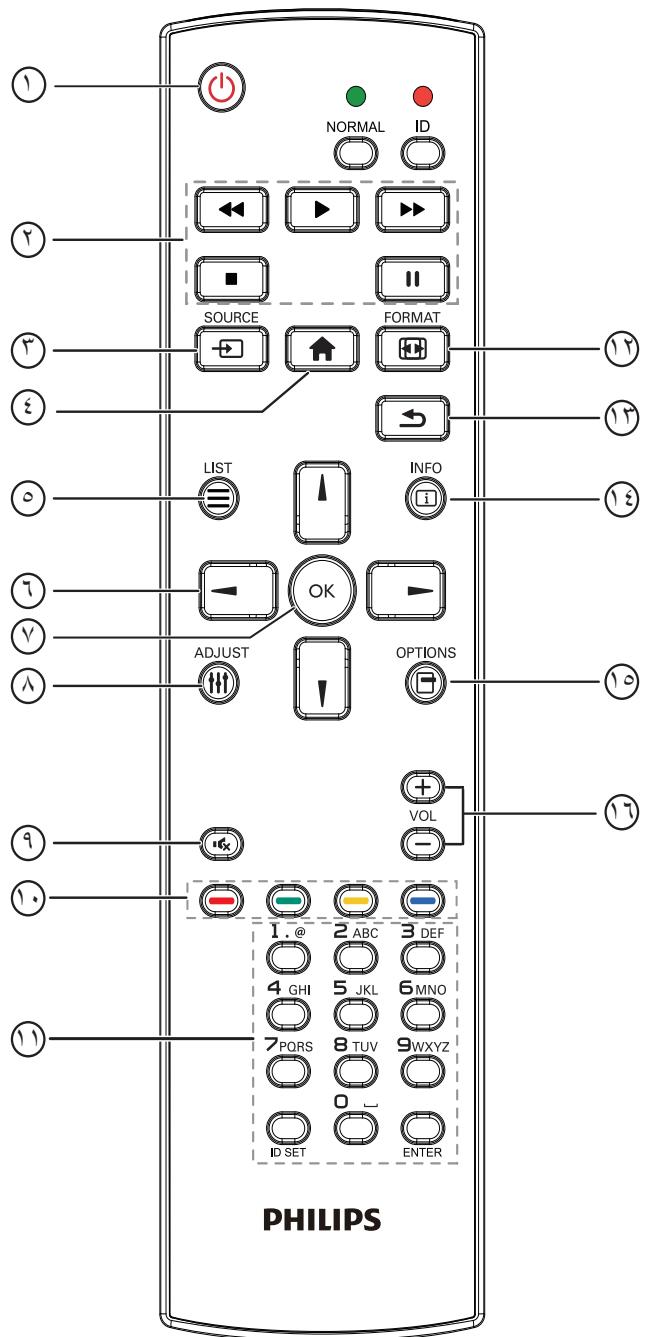
ملاحظة:

- اضغط على زر **[عادي]**. توضح إضاعة المؤشر الأخضر مررتين أن الشاشة في وضع التشغيل العادي.
- من الضروري ضبط رقم الهوية لكل شاشة قبل تحديد رقم هويتها.



PHILIPS

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



١) زر الطاقة [①]

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

٢) أزرار [تشغيل] [②]

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

٣) مدیر الملفات [١]

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

٣) مشغل الوسائط -> تشغيل -> اختيار قائمة تشغيل غير فارغة -> ضغط على
[OK] لتشغيل كل ملفات الوسائط المدرجة في القائمة.

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) مدیر الملفات

الوصول إلى ملف PDF من "مدیر الملفات" و اختيار ملف لتشغيله.

٢) مشغل PDF -> تشغيل -> اختيار قائمة تشغيل غير فارغة -> ضغط على
[OK] لتشغيل كل ملفات PDF المدرجة في القائمة.

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 مؤقتاً.

٥- ينبع وضع كل ملفات الوسائط أو PDF في مجلد باسم philips مع مجلد فرعى
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

التخزين الداخلي: sdcard/

وحدة تخزين USB: /mnt/usb_storage :USB

بطاقة SD: /mnt/external_sd :SD

٣) زر [SOURCE] (المصدر) [④]

اختيار مصدر الإدخال.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٤) زر الصفحة الرئيسية [⑤]

وصول إلى قائمة تعليمات OSD.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٥) زر القائمة [⑥]

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

اضغط على [↑] أو [↓] لنقل شريط التمرير الرأسى لأعلى أو لأسفل. اضغط على [←] أو [→] لنقل شريط التمرير الأفقي يميناً أو يساراً.

٣- بالنسبة لملفات PDF

٤) عند إجراء تكبير أو تصغير.

اضغط على [+] أو [-] أو [OK] أو [OK] لضبط وضع الشاشة.

« عند عدم اجراء تكبير أو تصغير

اضغط على للانتقال إلى الصفحة التالية.

اضغط على للانتقال إلى الصفحة السابقة.

⑦ زر [OK]

تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

⑧ زر [الضبط]

- ١- انقل التركيز لأسفل إلى عناصر النقر التالية بالاستعانة بمحنتي صفحة الويب .
- ٢- انقل التركيز لأسفل إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالأزرار مثلا.

⑨ زر كتم الصوت

اضغط على هذا الزر لتشغيل خاصية صامت أو إيقاف تشغيلها.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

⑩ الأزرار الملونة

- ١- : لا توجد وظيفة لهذا الزر على نظام Android. يتم التحكم في هذين الزرين من خلال Scalar فقط.
- ٢- بالنسبة لملفات PDF

اضغط على زر لتكبير الصورة.

اضغط على زر لتصغير الصورة.

اضغط على زر بعد التكبير أو التصغير لإرجاع ملف PDF لحجمه الأصلي.

⑪ زر [الرقم / تعيين الهوية / دخول]

- ١- لا توجد وظائف لزر تعيين الهوية وزر دخول 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 للانتقال إلى الصفحة التي تريدها.

⑫ زر التنسيقات

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

⑬ زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

⑭ زر المعلومات

- 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 الخيارات

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

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



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

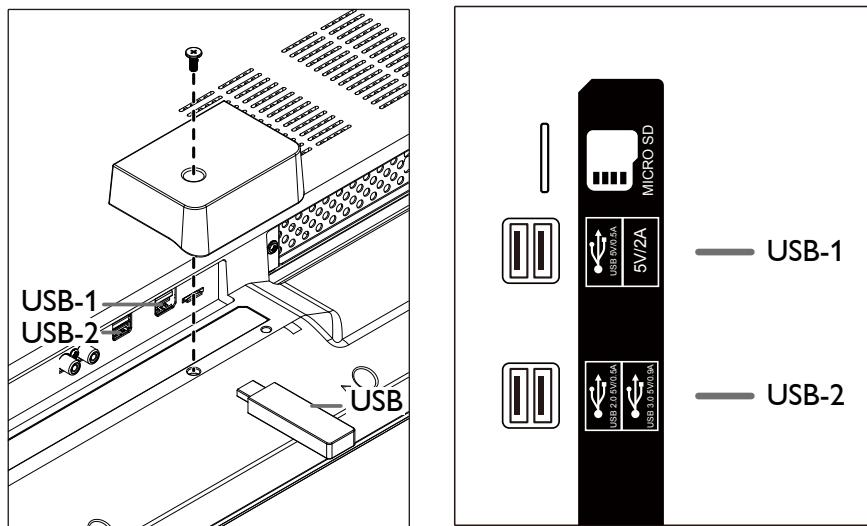
- ٢- مشغل PDF <-> إنشاء <-> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة <-> ضغط على



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

٤-٤. USB غطاء

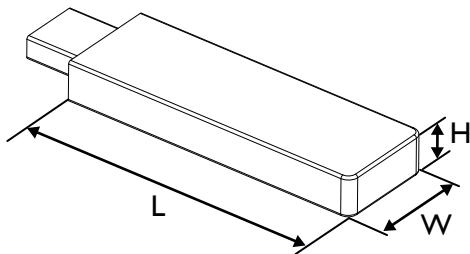
استخدم غطاء USB والبراغي لإخفاء فلاش USB وبطاقة Micro SD.



لحد الأقصى للحجم الملاين لفلاش USB:

USB-1: 20(W)x8(H)x60(L) mm

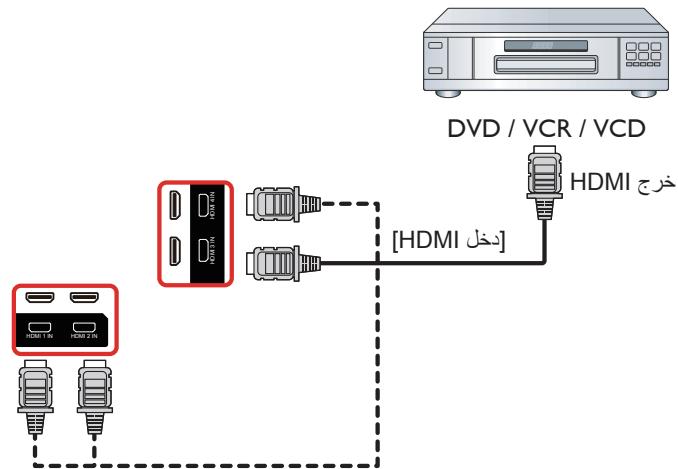
USB-2: 20(W)x8(H)x30(L) mm



٣- لتوصيل أجهزة خارجية

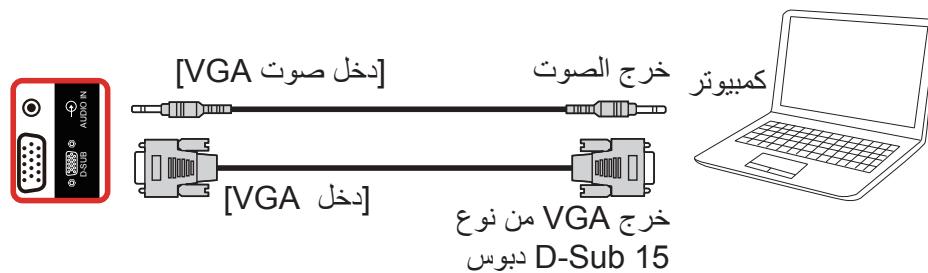
١-٣. توصيل الأجهزة الخارجية (DVD/VCR/VCD)

١-١-٣. استخدام مدخل تشغيل الفيديو HDMI

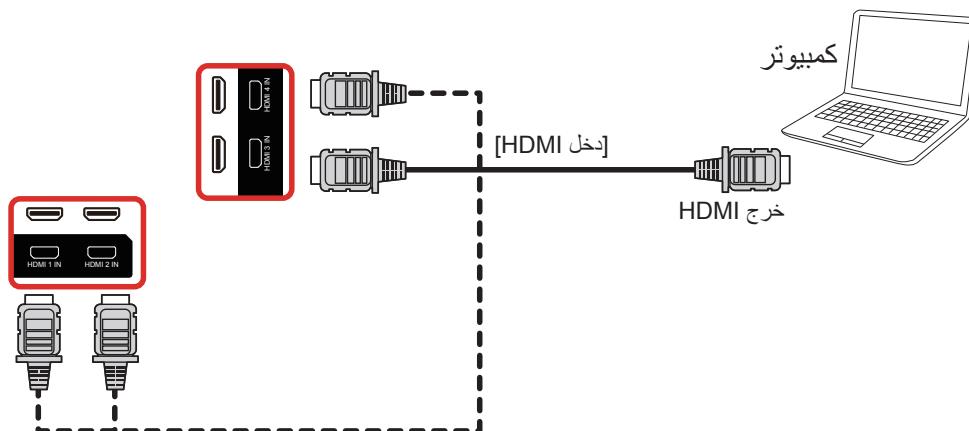


٢-٣. توصيل جهاز كمبيوتر

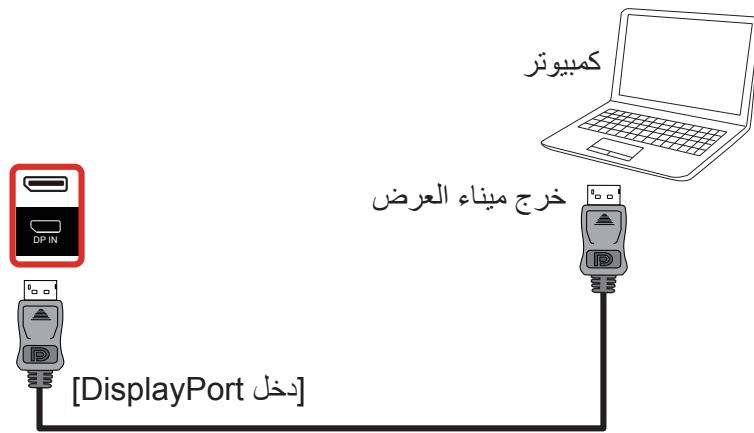
١-٢-٣. استخدام مدخل VGA



٢-٢-٣. استخدام مدخل HDMI

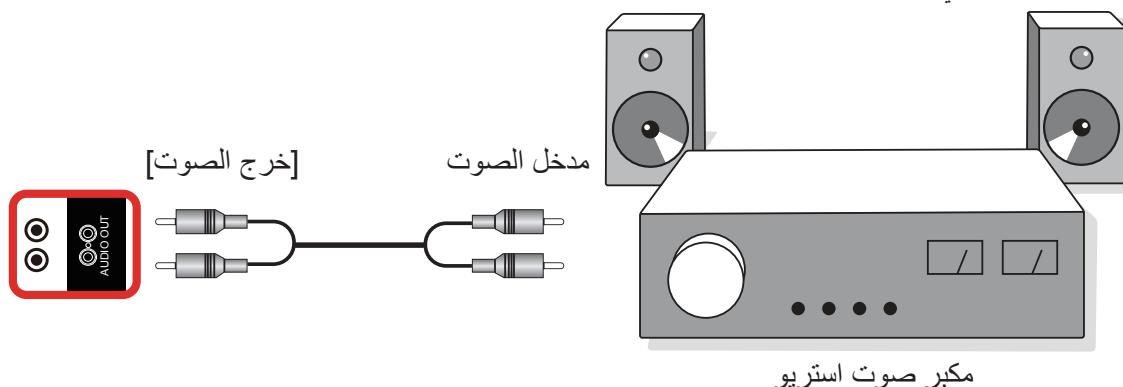


٣-٢-٣. استخدام مدخل ميناء العرض



٣-٣. توصيل أجهزة الصوت

١-٣-٣. توصيل جهاز صوت خارجي

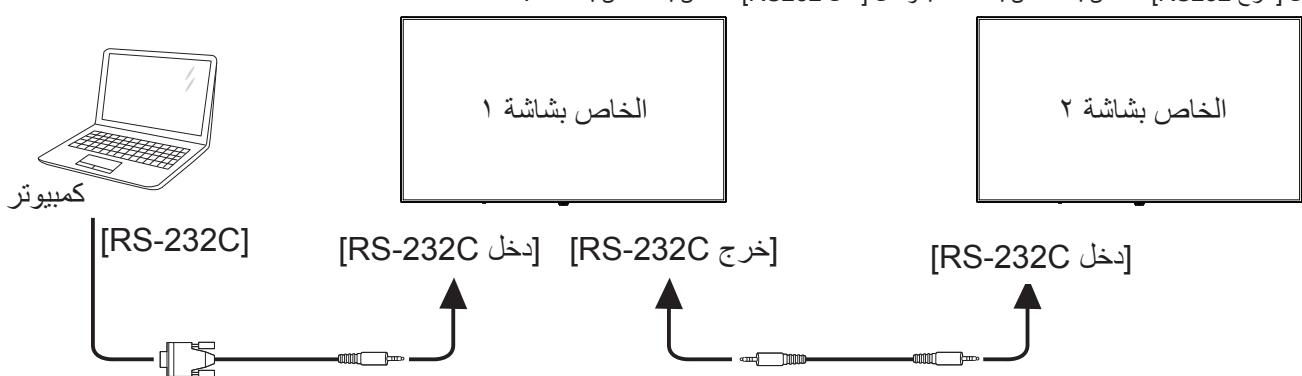


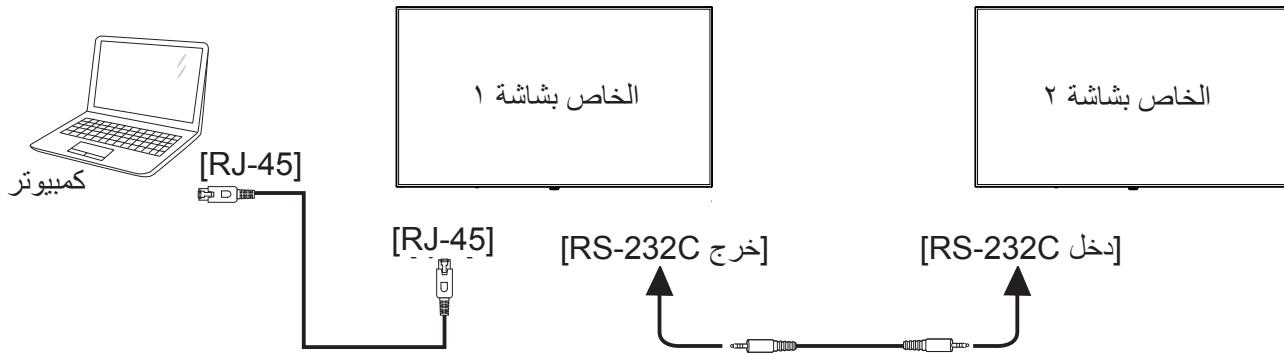
٤-٣. توصيل شاشات عرض متعددة في سلسلة متصلة على التوالي

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

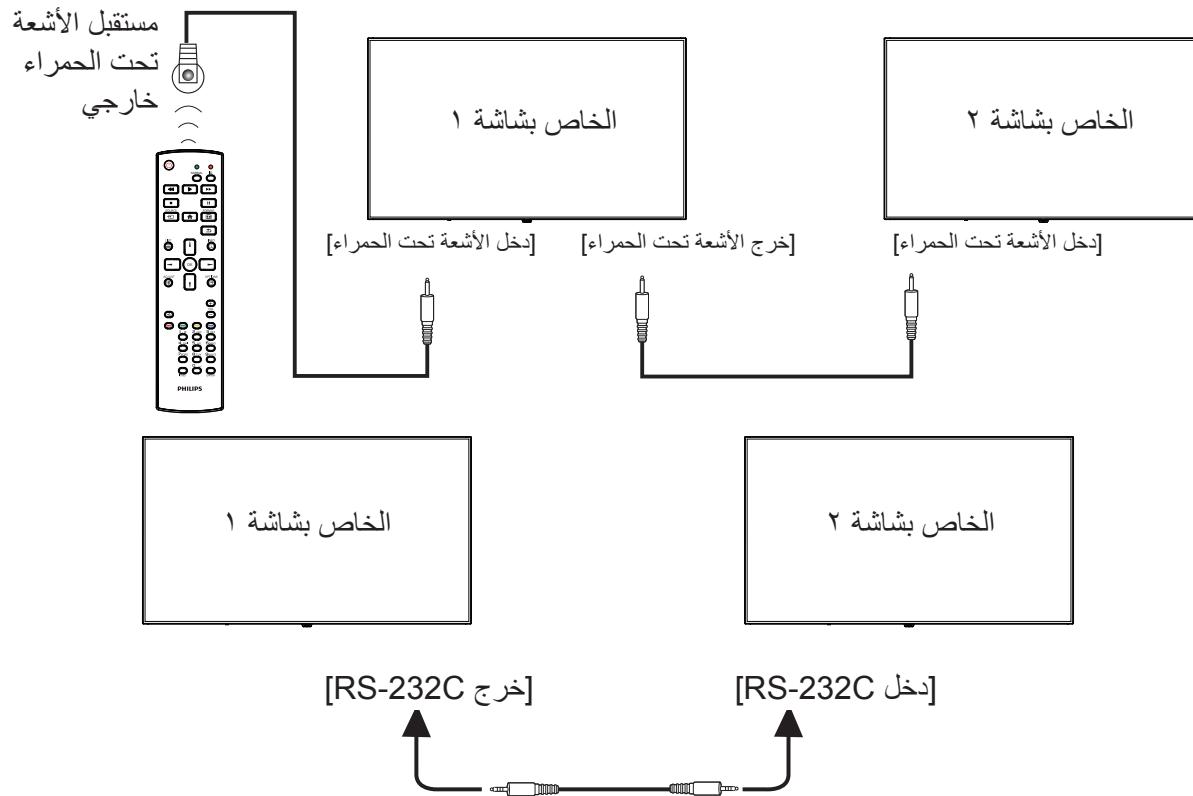
١-٤-٣. اتصال وحدة التحكم في الشاشة

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





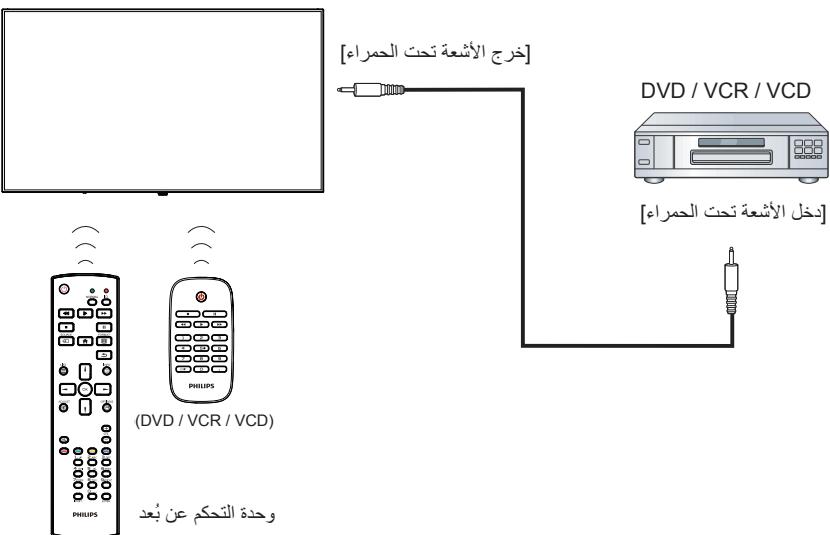
٥-٣. توصيل الأشعة تحت الحمراء



ملاحظة:

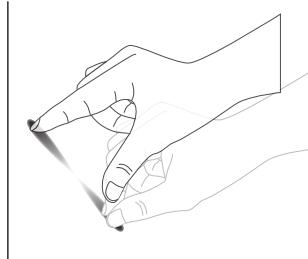
- ١- سيتوقف حساس وحدة التحكم بالشاشة عن العمل إذا تم توصيل [دخل الأشعة تحت الحمراء].
- ٢- يدعم توصيل التكرار بالأشعة تحت الحمراء حتى ٩ شاشات.
- ٣- يدعم التوصيل التسلسلي بالأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى ٩ شاشات.

٦-٣. التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء



التكبير

المس الهدف المراد على الشاشة بأصبعين مضمومين ثم باعد بينهما لتكبير (التضخيم) الصورة المعروضة.



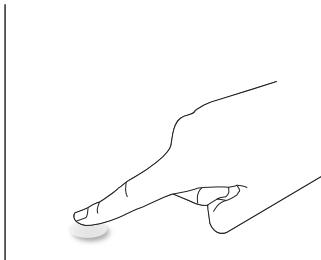
التصغير

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



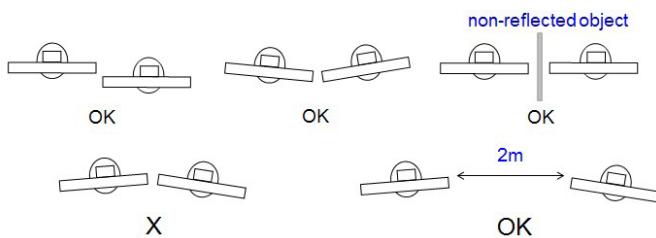
اللمس مع الاستمرار

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



ينبغي تجنب الآتي:

- تجنب لمس الشاشة بآلة حادة، فينبعي أن تستخدم أصابعك فحسب في التعامل مع الشاشة التي تعمل باللمس.
- تجنب التسلیط المباشر للضوء الشدید أو الضوء الكثاف أو الضوء واسع المدى على الشاشة.
- تجنب تثبيت جهاز العرض بالقرب من النوافذ أو الأبواب الزجاجية حيث قد تؤثر أشعة الشمس المباشرة على أداء خاصية اللمس.
- لتفادي تداخل شاشتين لمسيتين مع بعضهما البعض، لا تضع الشاشتين جنباً إلى جنب كما في الصورة التالية.



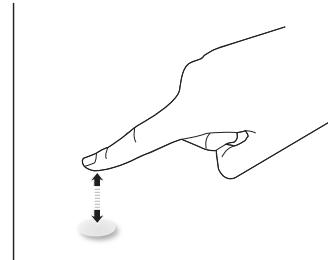
الشكل: تداخل الشاشتين لمسيتين

٧-٣. تشغيل وحدة اللمس

يُزود جهاز العرض شاشة حساسة تعمل باللمس وتدعى خصائص نظام Windows Touch إما بنظام اللمسة الواحدة أو اللمس المتعدد، حيث يبدأ جهاز الكمبيوتر في التفاعل بعد النقر فوق الصور أو الكلمات الموجودة على جهاز العرض. ويوضح الوصف التالي بعض من نماذج تشغيل الشاشة التي تعمل باللمس، ولمعرفة المزيد من التفاصيل حول كيفية تشغيل خاصية اللمس، يرجى الرجوع إلى تعليمات تشغيل نظام Windows.

النقر الواحدة

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



يرجى ملاحظة أن الشاشة اللمسية ستستجيب لأي لمسة خفيفة من طرف الأصبع عند النقر عليها خلال 4 م.

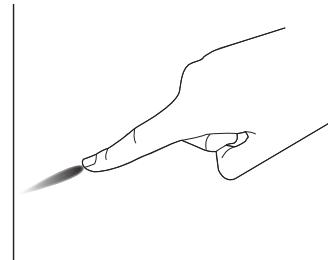
النقر المزدوج

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



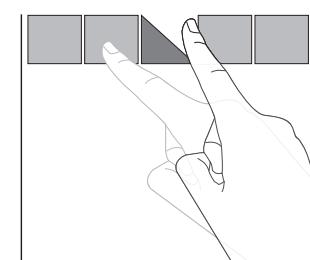
التحريك

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



التمرير السريع

المس الهدف على الشاشة بأصبع واحد وحركه على السطح بسرعة.



لا تحتاج شاشة اللمس إلى تثبيت برنامج تشغيل على الحاسوب المضيف الذي يعمل بنظام التشغيل Windows OS, أما نظام التشغيل Windows 7 و 8 و 10, فيوصى باستخدام المعايرة القياسية لوحدة التحكم الخاصة بنظام تشغيل Microsoft Windows.

الوصف			العنصر
Windows 7, 8/8.1, 10 -			أنظمة التشغيل مدعومة من تقنية التوصيل والتشغيل
Multi_Touch	Single_Touch	نظام التشغيل	
*○	○	Windows 7, 8/8.1, 10 -	
**○	○	Mac OSX - قبل 10.9 (شامل)	
***○	○	Mac OSX 10.10+ (شامل)	
****○	○	Chrome 38+	
*****○	○	Android Kernel 3.6+ - (لماش)	
*****○	○	Linux	

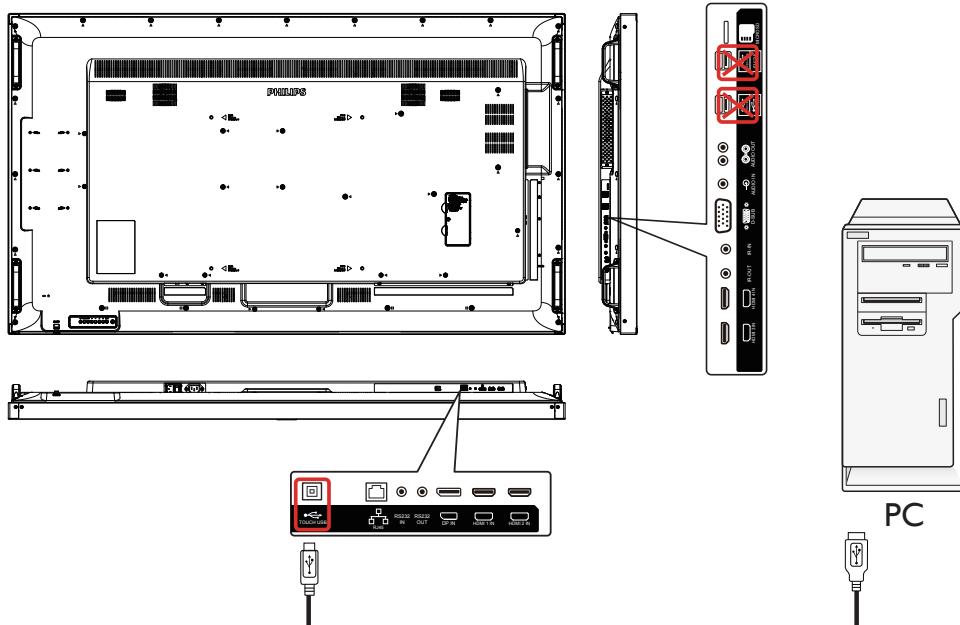
* تدعم 20 نقطة لمس.
 ** نظام التشغيل Mac OSX من الاصدار 10.6 إلى 10.12، يرجى تزيل "UPDD_05_01_1482_noArea.dmg".
 *** Chrome للمس المتعدد يدعم حتى 16 نقطة.
 **** بروابة Android 3.6 وما بعدها للمس المتعدد قد يدعم حتى 16 نقطة.
 ***** يدعم 20 نقطة عبر Ubuntu 12.04, 14.04, 16.0 بروابة 4.4.0 فأعلى.

١. نوصي بشدة استخدام أحدث حزم الخدمات في أنظمة تشغيل Windows 7.

٢. تشير مدخلات المرقم في نظام التشغيل Windows إلى المرقم باللمس في مقابل المرقم بالقلم في الحاسبات الوردية.

٣. اضبط كوضع افتراضي من Microsoft.

٤. يتذرع عمل اللمس إذا تم توصيل USB I/F بـ TPM USB.



٥. يمكن الحصول على SDK من الموقع www.philips.com/signagesolutions-support، لتطوير تطبيق 20 نقطة لمس لنظامي التشغيل Windows و Linux.

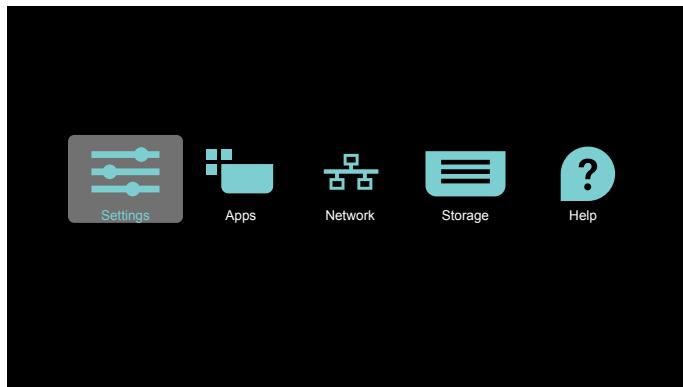
٦. بالنسبة لنظام التشغيل Mac OS 10.10، يُوصى باستخدام أداة "TouchService" لإعادة تحديد وضع اللمس ومحاكاة تشغيل الماوس (اللمسة الواحدة). أو لاً ثبت الأداة "TouchService" على نظام Mac OS، ثم اتبع التعليمات الواردة في دليل خدمة اللمس في حزمة البرامج "TouchService" المتاحة على موقع الويب: www.philips.com/signagesolutions-support

٧. يرجى زيارة موقع الويب www.philips.com/signagesolutions-support للتعرف على أحدث المعلومات حول دعم وضع Mac OSX.

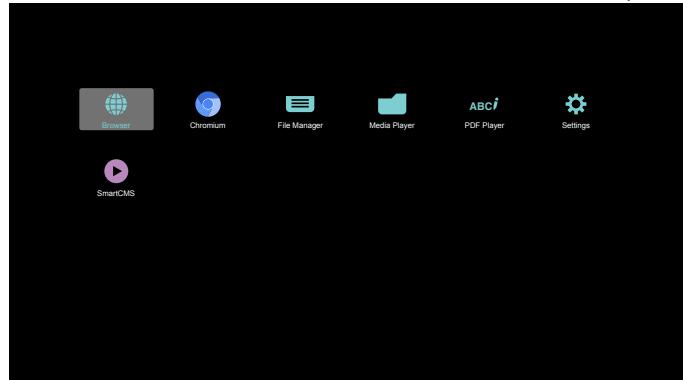
- يعرض وضع المسؤول خمس أيقونات: "Settings" (الإعدادات) و "Apps" (التطبيقات) و "Network" (الشبكة) و "Storage" (التخزين) و "Help" (التعليمات).
- عند مغادرة وضع الإدارة سيعود النظام آخر مصدر.

١) الصفحة الرئيسية لوضع المسؤول، يوجد خمسة عناصر في هذه الصفحة:

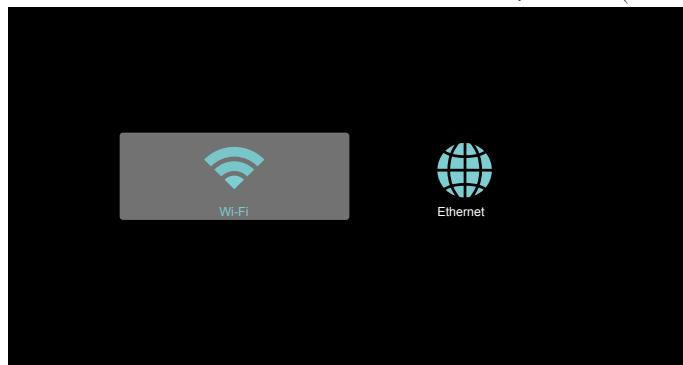
- "Settings" (الإعدادات) و "Apps" (التطبيقات) و "Network" (الشبكة) و "Storage" (التخزين) و "Help" (التعليمات).
- (الإعدادات): ذهاب إلى تطبيق الإعدادات.
- (التطبيقات): عرض جميع التطبيقات.
- Network (الشبكة): إعداد Wi-Fi (اختباري)، الإيثرنت
- Storage (التخزين): عرض معلومات التخزين الحالية الخاصة بـ Android.
- Help (تعليمات): عرض QRcode.



(٢) صفحة التطبيق:



(٣) صفحة الشبكة



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 زر [I] أو [II] لاختيار الجهاز، ثم اضغط على زر [OK].

٤-٢. تغيير تنسيق الصورة

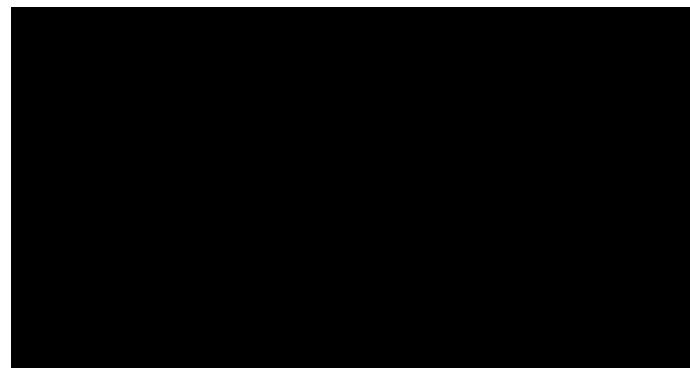
يمكنك تغيير تنسيق الصورة لتناسب مصدر الفيديو. إذ أن لكل مصدر فيديو تنسيقات الصور المتأحة الخاصة به.

تعتمد التنسيقات المتأحة للصورة على مصدر الفيديو:

- اضغط على الزر [FORMAT] (تنسيق) لاختيار تنسيق الصورة.
- وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {4:3} / {حقيقي} / {21:9} / {مخصص}.
- وضع الفيديو: {كامل} / {4:3} / {حقيقي} / {21:9} / {مخصص}.

٤-٣. Overview (نظرة عامة)

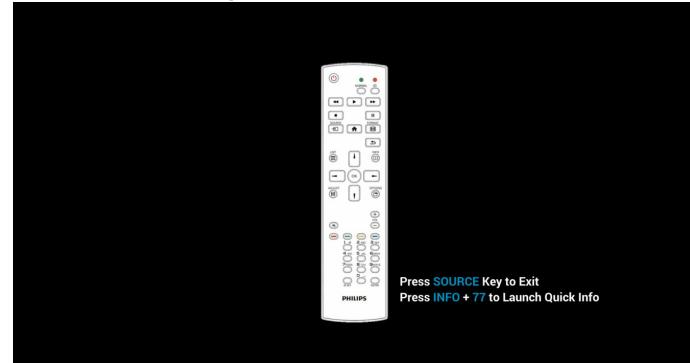
- مشغل Android PD : عبارة عن صفحة سوداء كالصفحة التالية:
- مشغل Android PD عبارة عن صفحة سوداء كالصفحة التالية:



- يتم الخروج من كل التطبيقات بالضغط على زر رجوع، وتحول الشاشة إلى مشغل Android PD.

عند العودة إلى شاشة مشغل Android PD تعرض الشاشة صورة تلميحة لمدة ٥ ثوان كما هو موضح أدناه:

تبلغك صورة التلميحة إلى إمكانية الضغط على مفتاح المصدر لتغيير المصدر.



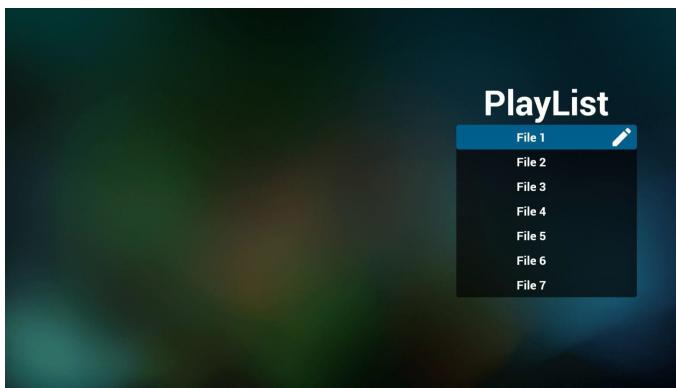
٤-٤. وضع الإدارة:

- يمكن الضغط على "Home + 1888" للدخول إلى وضع المسؤول، ويرجى التأكد من ظهور قائمة التعليمات الرئيسية بعد الضغط على "Home" وبعد إدخال "Home" سارع لـ

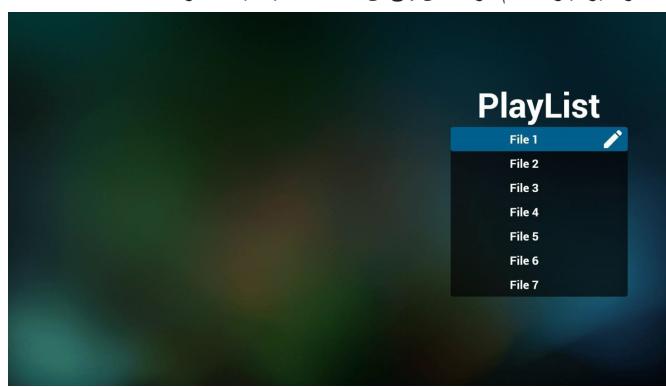
٤) صفحة الانترنت



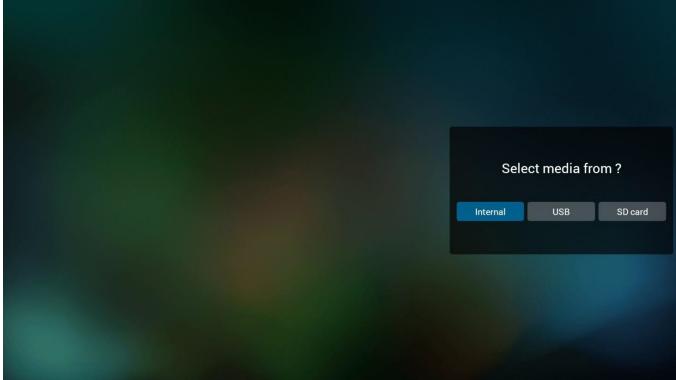
- ٢- حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أو لا ينبغي اختيار قائمة تشغيل لتشغيلها من " ملف ١ " حتى " ملف ٧ ".
وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



- ٣- حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، أو لا ينبغي اختيار قائمة تشغيل واحدة لتشغيلها من " ملف ١ " حتى " ملف ٧ ".
وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



- ٤- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة سيرشدك التطبيق لاختيار مصدر الوسائط.
ينبغي وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ 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/



٥) Wi-Fi (اختياري)



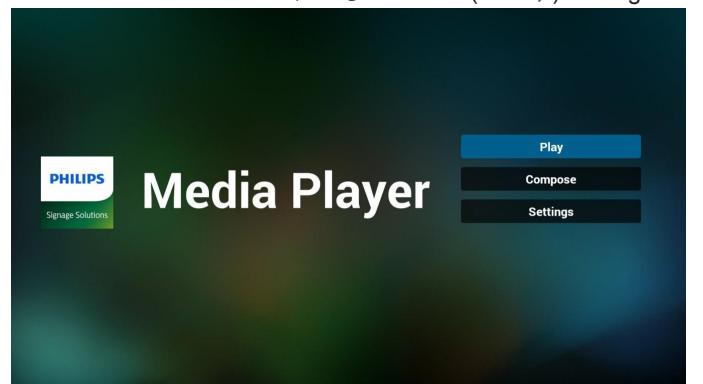
٦) صفحة التعليمات:

عرض صفحة QRcode

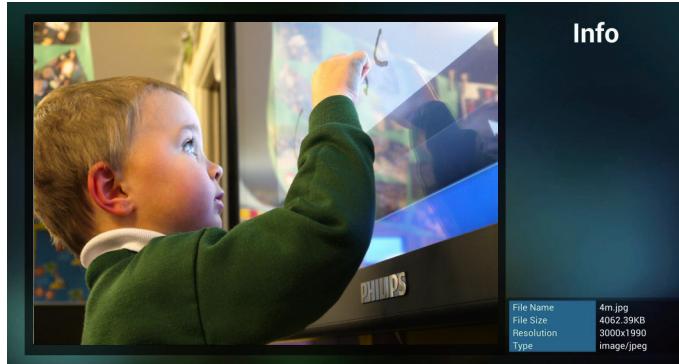


٤-٤. تقديم مشغل الوسائط:

- ا- الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط، يوجد ثلاثة عناصر في هذه الصفحة: "Play" (تشغيل) و "Compose" (إنشاء) و "Settings" (إعدادات).
Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.
Compose (إنشاء): تحرير قائمة التشغيل.
Settings (إعدادات): ضبط خصائص التشغيل.



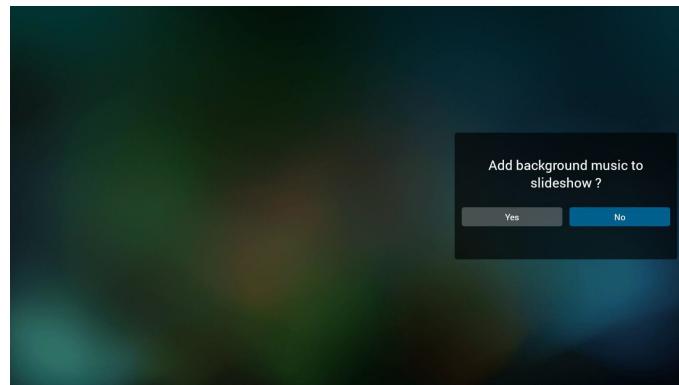
٨- اضغط على مفتاح المعلومات بعد اختيار الملف المطلوب، وستحصل على المعلومات بالقصبات.



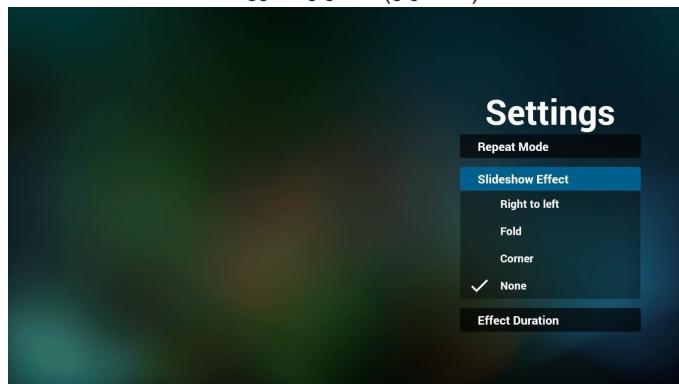
٩- اضغط على مفتاح التشغيل بعد اختيار الملف المطلوب، وسيتم تشغيل ملف الوسائط مباشرة.



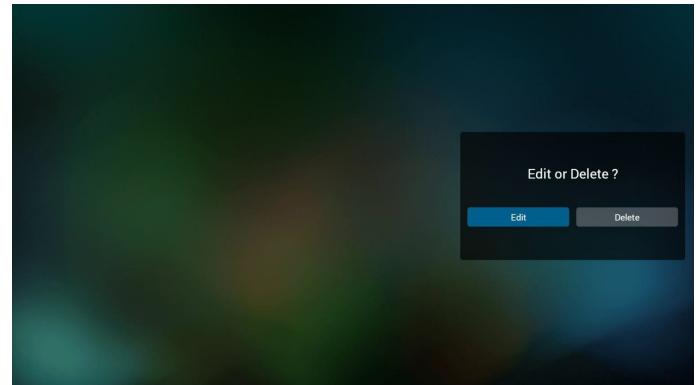
١٠- إذا قمت بإنشاء قائمة تشغيل من كل ملفات الصور، قبل الحفظ، سيسألك التطبيق عن رغبتك في أن يكون لديك موسيقى خلفية أثناء تشغيل عرض الشريان.



١١- حدد "Settings" (إعدادات) من الصفحة الرئيسية، حيث تتضمن هذه الصفحة ثلاثة أجزاء، "Repeat Mode" (وضع التكرار) و"Slideshow Effect" (وضع الشرائح) و"Effect Duration" (مدة المؤثر).
مؤثر عرض الشريان: Repeat Mode
مؤثر عرض التكرار: Slideshow Effect
مدة المؤثر: Effect Duration



٥- يمكن تحرير أو حذف قائمة تشغيل غير فارغة، كل ما عليك هو اختيار القائمة التي تريدها باستخدام أيقونة القلم الرصاص.



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

Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.

Playlist (مشغل) - الملفات في قائمة التشغيل.

توجد أربعة أيقونات مرتبطة بمحفظة وحدة التحكم من بعد.

Option key (مفتاح الخيارات) - بدء شريط التمرير.

Play key (مفتاح التشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.

Info key (مفتاح المعلومات) - عرض معلومات الوسائط.

Ok key (مفتاح موافق) - اختيار أو إلغاء اختيار ملف.

٧- يساعد على القيام بما يلي من شريط التمرير:

select all - (تحديد الكل): تحديد كافة ملفات التخزين.

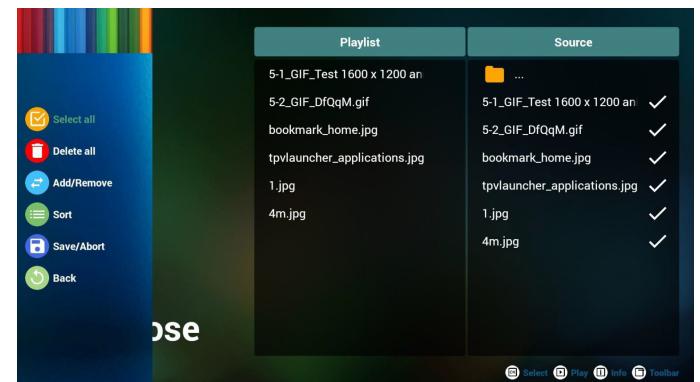
delete all - (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.

(اضافة/ازالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.

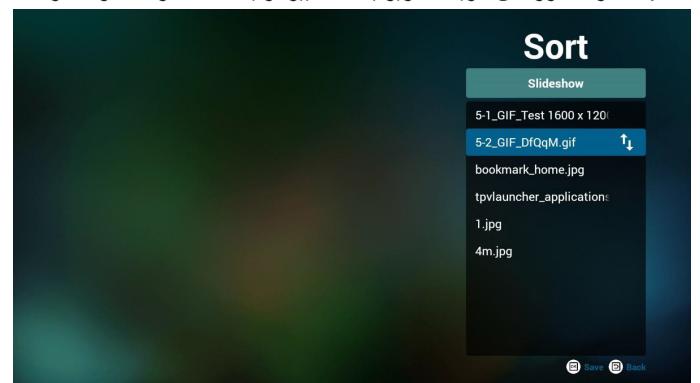
sort - (فرز): فرز قائمة التشغيل.

save/abort - (حفظ/إبطال): حفظ أم إبطال قائمة التشغيل.

back - (رجوع): عودة.

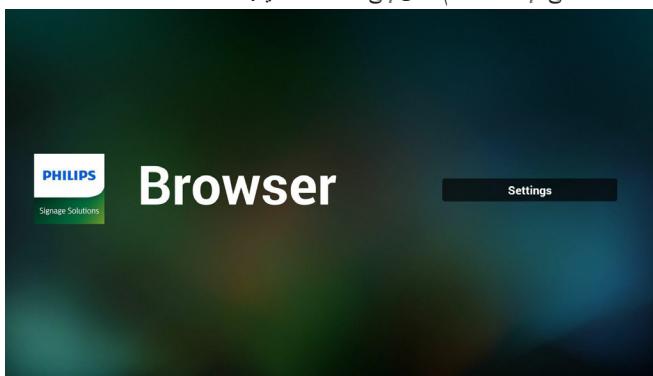


٧- إذا اخترت "فرز" من شريط التمرير يمكنك تغيير ترتيب الملفات واحداً تلو الآخر.

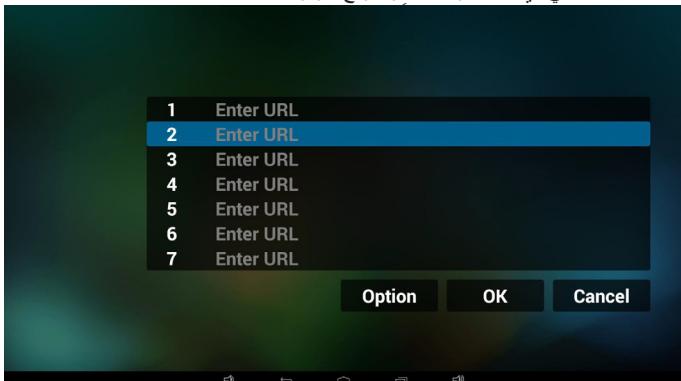


٤-٥. دليل Browser (المتصفح)

- الصفحة الرئيسية لتطبيق المتصفح، يوجد في هذه الصفحة عنصر واحد: "Settings" (إعدادات).
- اضغط على "إعدادات" ثم ادخل إلى الصفحة التالية.



- يمكن للمستخدمين الاختيار من ١ إلى ٧.
- بالضغط على أي منها سوف يظهر مربع حوار.



- ادخل url ثم اضغط على "OK" وسيتم حفظ البيانات على "القائمة"



- 1 Enter URL
- 2 www.bbc.com
- 3 Enter URL
- 4 Enter URL
- 5 Enter URL
- 6 Enter URL
- 7 Enter URL

Option OK Cancel

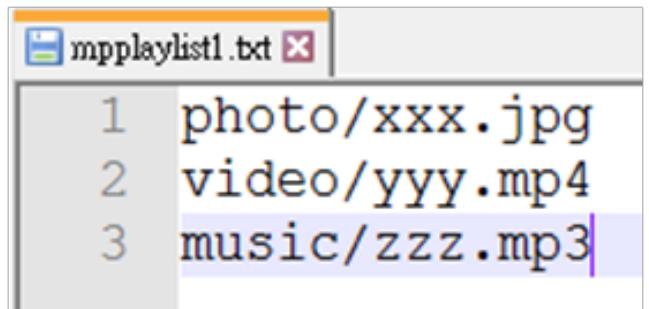
- مفتاح تشغيل الوسائط السريع Play (تشغيل): تشغيل الملف.
- (إيقاف مؤقت): إيقاف الملف مؤقتاً Pause.
- (التقديم السريع): تقديم بمعدل ١٠ ثوان Fast forward.
- (رجوع): رجوع بمعدل ١٠ ثوان Rewind.
- (إيقاف): إيقاف الملف والعودة إلى البداية. إن كان ملف gif فإنه يشبه الإيقاف المؤقت Stop.

١٣- للتعرف على تنسيقات الوسائط يرجى الرجوع إلى صفحة [٦٦| تنسيقات الوسائط المدعومة](#)



- كيفية تحرير قائمة التشغيل عبر FTP.
- خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: "X": mpplaylistX.txt يعني رقم المشغل (١,٢,٣,٤,٥,٦,٧).
مثال: mpplaylist2.txt و mpplaylist1.txt
- المحتوى:



ملاحظة: إذا ما كان ملف المشغل يحتوي على ملفات فيديو وموسيقى، فستظهر الشاشة السوداء عند تشغيل ملفات الموسيقى.

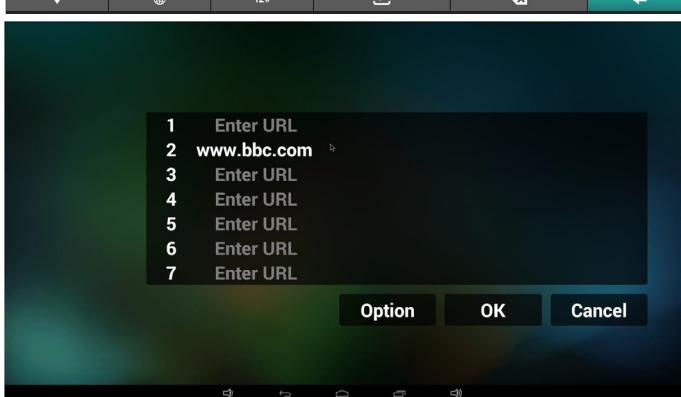
- خطوة ٢. قم بنسخ mpplaylistX.txt إلى مجلد "philips" داخل وحدة التخزين الداخلية، كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.

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

- خطوة ٣. قم بإعداد ملفات الوسائط في مجلدات بأسماء "photo" و "video" و "music" تحت مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

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

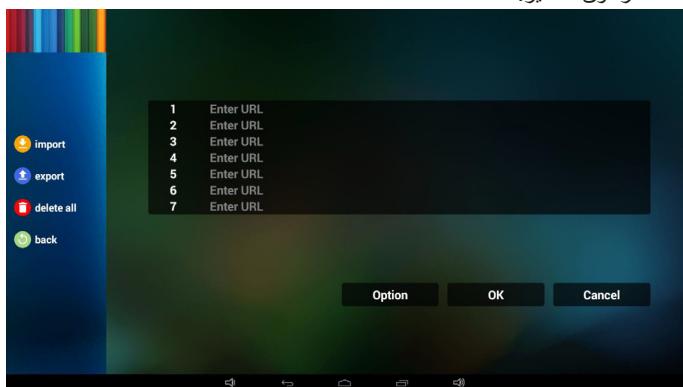
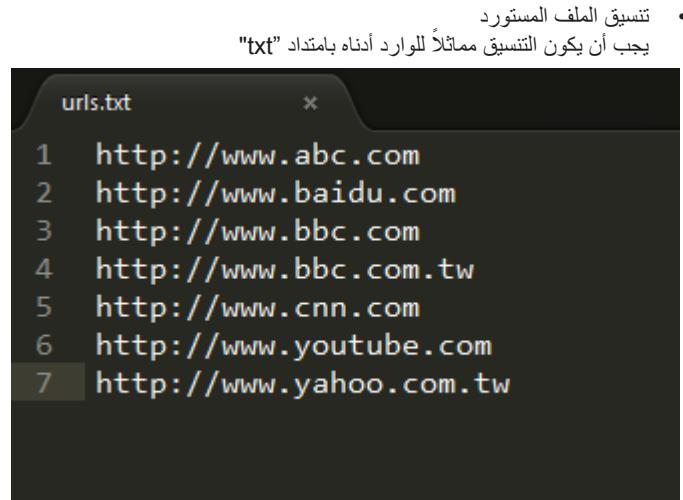
- خطوة ٤. ابدأ تطبيق مشغل الوسائط، وسيقوم التطبيق تلقائياً باستيراد الملف النصي للمشغل.



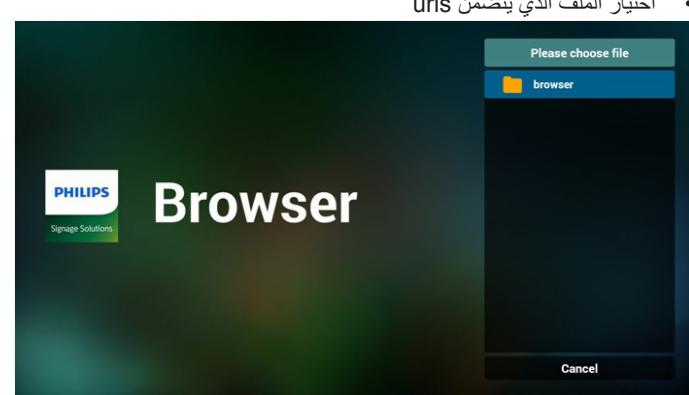
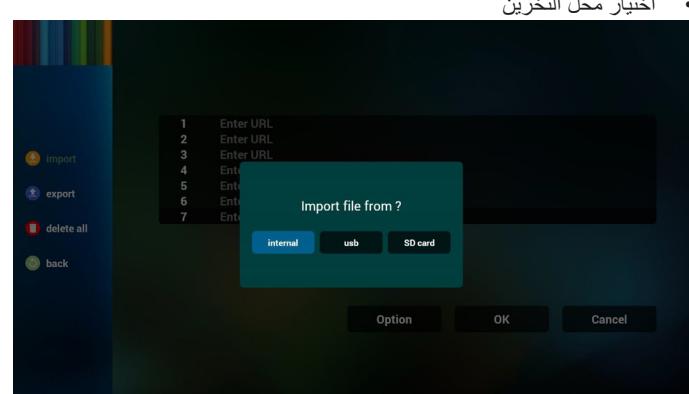
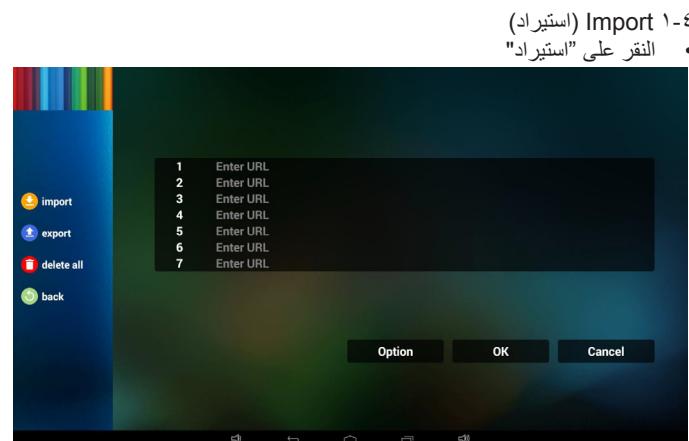
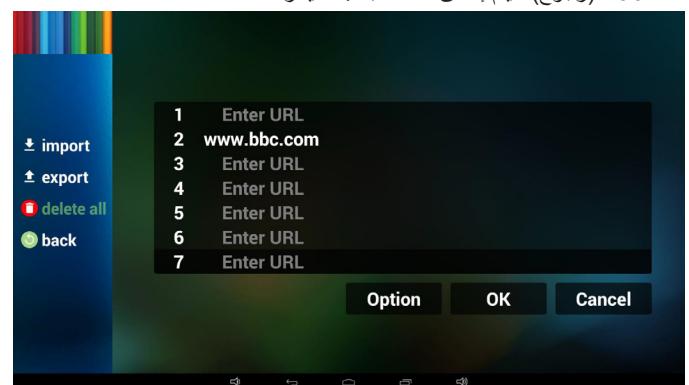
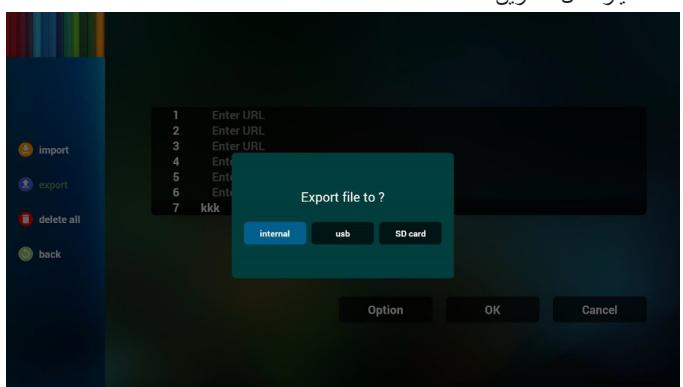
ملحوظة: بمجرد استيراد ملف المشغل (تنسيق نصي)، إذا قام مستخدم بتغيير قائمة التشغيل من خلال وحدة التحكم عن بعد، فلن يتم كتابة هذه التغيير في الملف النصي.



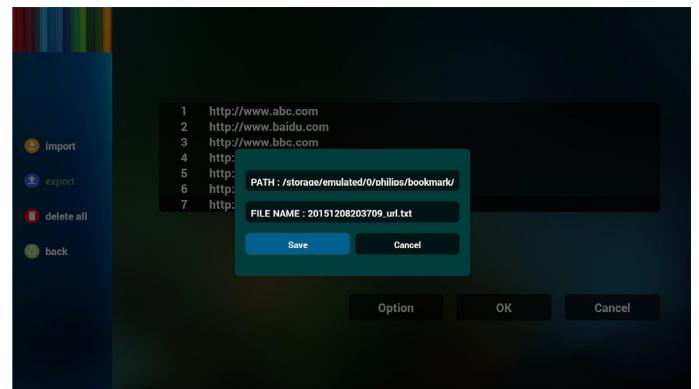
- اضغط على "Option" (خيارات) وستظهر قائمة في الجانب الأيسر.
- Import (استيراد): استيراد ملف قوائم url
- Export (تصدير): تصدير ملف قوائم url
- Delete all (حذف الكل): حذف كل سجلات url على الجانب الأيمن
- (رجوع): سيتم إغلاق قائمة الجانب الأيسر.



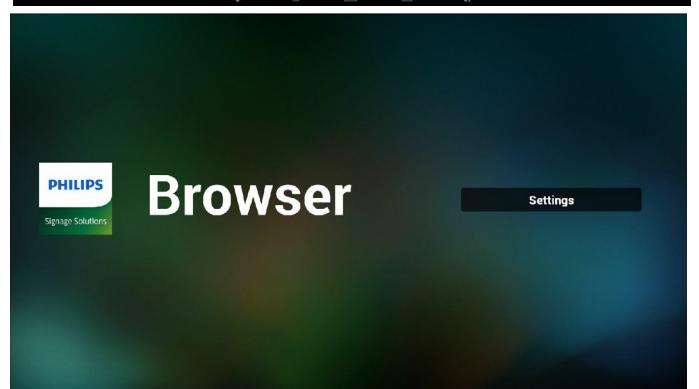
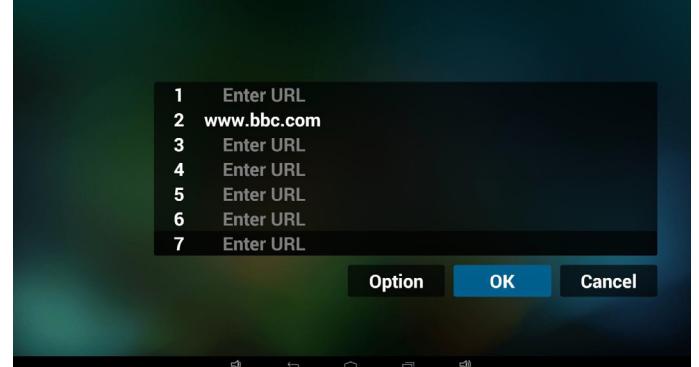
: Export (تصدير)



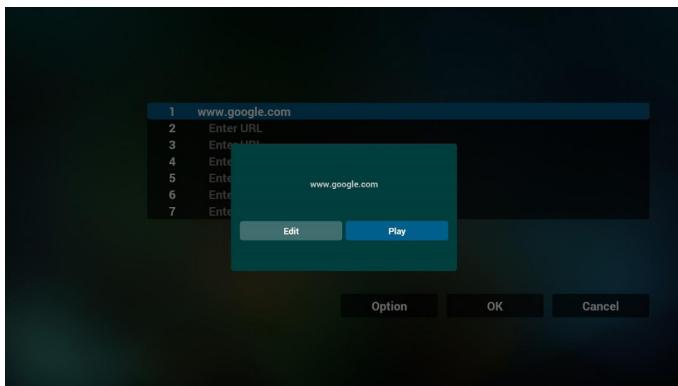
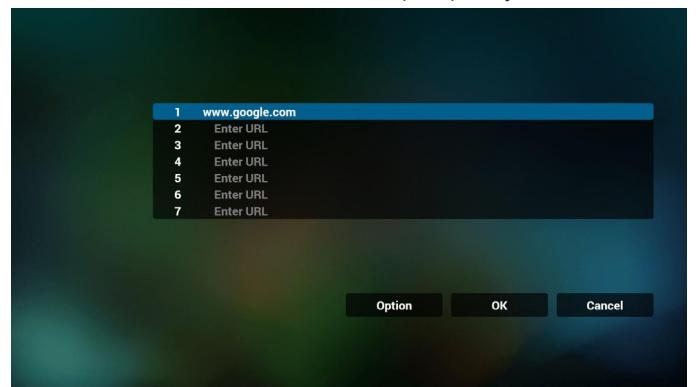
- يدل مربع الحوار أنه سيتم حفظ مسار واسم الملف.
- اضغط على زر "save" (حفظ) وسيتم حفظ urls الموجودة في القائمة.



٥- اضغط على "OK" وسيتم حفظ سجلات url.



٦- من صفحة قائمة url، إذا حددت بند غير فارغ، سيظهر مربع حوار لطلب تحرير أو تشغيل url. في حال الضغط على "Edit" (تحرير)، سيظهر مربع حوار تحرير url، وفي حال الضغط على "Play" (تشغيل)، ستظهر صفحة الويب لعنوان url الخاص بالعنصر.



٧- تفاعل قائمة OSD مع المتصفح

٧- تمهد من المصدر

- تعين قائمة OSD <=> تكون 1 => تمهد من المصدر => يكون دخل قائمة التشغيل .
- سوف يُظهر PD المتصفح بعد إعادة التمهيد.
- تعين قائمة OSD <=> تكون 1 => تمهد من المصدر => يكون دخل قائمة التشغيل .
- سوف يُظهر PD صفحة الويب الخاصة بأول url في تطبيق المتصفح.

٧- الجدول

- تعين قائمة OSD <=> خيار متقدم => الجدول => وقت التشغيل 1 ووقت الإيقاف 2 والدخل هو المتصفح وأي يوم تريده في الأسبوع وقائمة التشغيل.
- أخيراً علم على المربي الأيمن.
- سوف يُظهر PD صفحة الويب بعنوان url في تطبيق المتصفح في وقت التشغيل 1 وينتهي في الوقت 2.

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

- اسم الملف: bookmarklist.txt
- المحتوى:

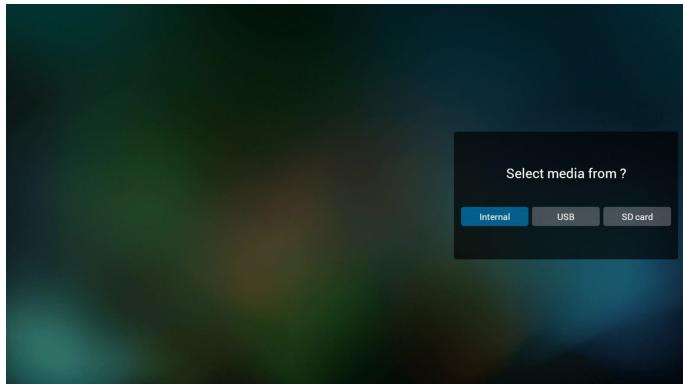


خطوة ٢. انسخ ملف "philips" إلى مجلد "bookmarks" من وحدة التخزين الداخلية، كما يمكنك استخدام FTP للفيام بذلك الأمر.

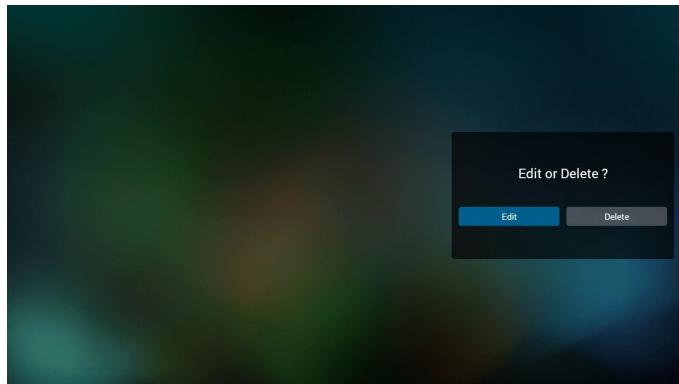
- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips/ (ـ DL وـ PL) storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt/ مثل،/

خطوة ٣. ابدأ المستعرض وسيقوم التطبيق تلقائياً باستيراد الملف النصي له.

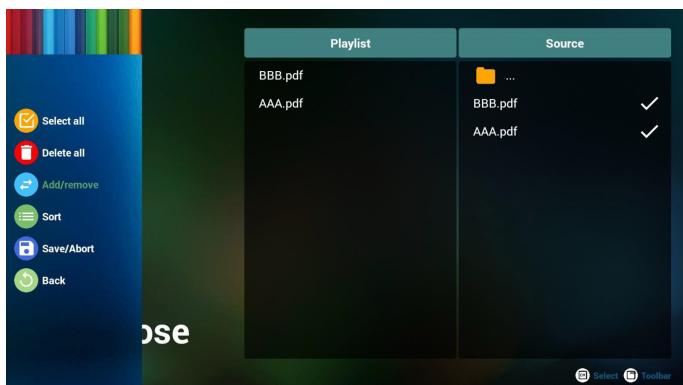
ملحوظة: بمجرد استيراد ملف المشغل (بنسق نصي)، إذا قام مستخدم بتغيير قائمة التشغيل من خلال وحدة التحكم عن بعد، فلن يتم كتابة هذه التغيير في الملف النصي.



٥- يمكن تحرير أو حذف قائمة تشغيل غير فارغة، كل ما عليك هو اختيار القائمة التي تريدها باستخدام أيقونة القلم الرصاص.

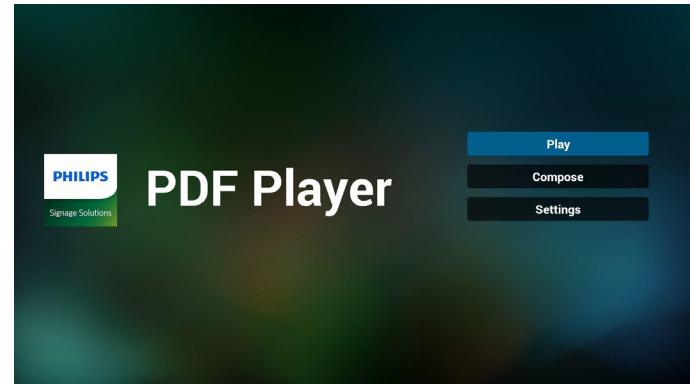


٦- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل سترى الشاشة الموضحة أدناه.
(المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
Playlist (تشغيل) - الملفات في قائمة التشغيل.
 توجد أربعة أيقونات مربوطة بمقاييس وحدة التحكم من بعد.
(مفتاح الخيارات) - بدء شريط التمرير.
Play key (مفتاح التشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.
Info key (مفتاح المعلومات) - عرض معلومات الوسائط.
Ok key (مفتاح موافق) - اختبار أو إلغاء اختيار ملف.
 ١-٦. يساعد على القيام بما يلي من شريط التمرير:
 - **select all (تحديد الكل)**: تحديد كافة ملفات التخزين.
 - **delete all (حذف الكل)**: حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
 - **(إضافة/إزالة) add/remove**: تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
save/abort (حفظ/إبطال): حفظ أو إبطال قائمة التشغيل.
back (رجوع): عودة.

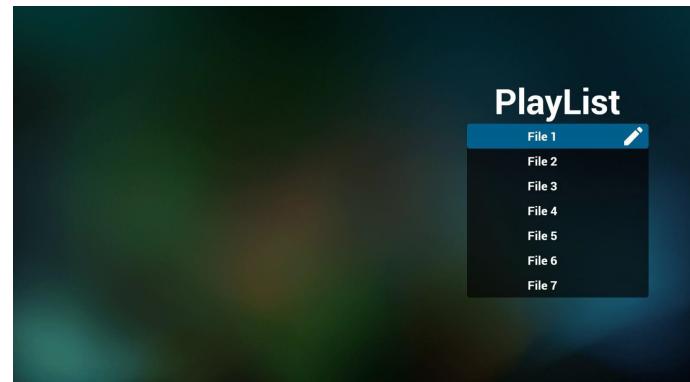


٦-٤. (PDF reader play) قارئ PDF (تشغيل PDF)

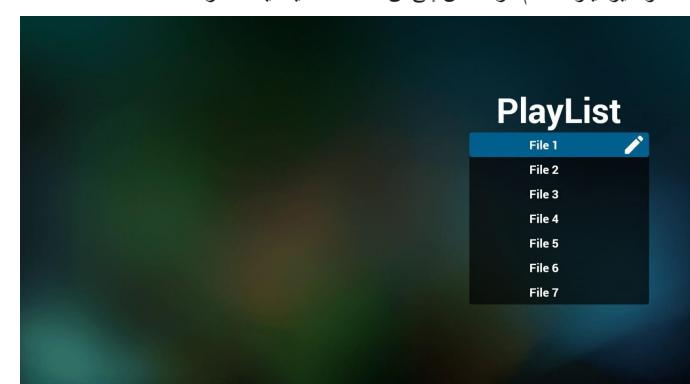
- الصفحة الرئيسية لمشغل PDF، يوجد في هذه الصفحة ثلاثة عناصر: "Play" (تشغيل)، "Compose" (إنشاء)، و "Settings" (إعدادات).
- **Play**: تحديد قائمة لتشغيلها.
- **Compose**: تحرير قائمة التشغيل.
- **Settings**: ضبط خصائص التشغيل.



٢- حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبع اختيار قائمة تشغيل لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".
 وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



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



٤- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة سيرشذك التطبيق لاختيار مصدر الوسائط.
 ينبغي وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/pdf داخل الدليل الرئيسي. على سبيل المثال،

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

خطوة ٤. ابدأ تطبيق مشغل pdf ، وسيقوم التطبيق تلقائياً باستيراد الملف النصي .pdf.

ملحوظة: بمجرد استيراد ملف المشغل (بتنسيق نصي)، إذا قام مستخدم بتحريك قائمة التشغيل من خلال وحدة التحكم عن يُعد، فلن يتم كتابة هذه التغيير في الملف النصي.

مفتاح تشغيل الوسانط السريع: Media Hotkey

(تشغيل): تشغيل الملف Play

(إيقاف مؤقت): [صفحة التوقف مؤقتاً] Pause

Fast forward (التقديم السريع): انتقل إلى الصفحة التالية، إذا كانت الصفحة في نهاية الملف، وستنتقل منه إلى الملف التالي.

Rewind (ارجاع): عد إلى الصفحة السابقة، إذا كانت الصفحة في بداية الملف، وستعود منه إلى الملف السابق.

Stop (إيقاف): العودة إلى أول صفحة في الملف

مفتاح تشغيل الألوان السريع: Color Hotkey

(أزرق): تكبير. (+) Blue

(أصفر): تصغير (-) Yellow

موافق: استعادة الزoom

مفاتيح الأسهم: Arrow keys

مفتاح Up/Down/Left/Right (أعلى/أسفل/اليسار/اليمين): صفحة الضبط

(عندما تكون الصفحة مكبرة/مصغررة)

Left (يسار): الصفحة السابقة. (عندما لا تكون الصفحة مكبرة/مصغررة) Right (يمين): الصفحة التالية. (عندما لا تكون الصفحة مكبرة/مصغررة)

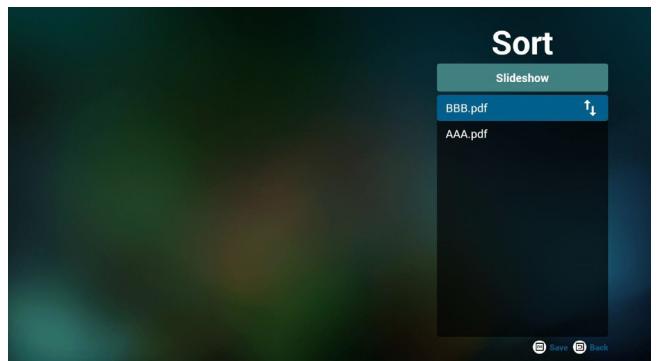
مفتاح المزيج: Combination key

مفتاح رقم + مفتاح موافق: حدد صفحة بعينها، ثم اضغط على مفتاح "موافق" لتعديلها.

- اضغط على مفتاح رقم.

- اضغط على مفتاح "موافق"، سيُظهر أسفل الصفحة رقمها، وإذا تجاوز رقم الصفحة إجمالي رقم الصفحات، فلن تتغير الصفحة، ويعرض رقم الصفحة الحالية في أسفل الصفحة.

٧- إذا اخترت "Sort" (فرز) من شريط التمرير يمكنك تغيير ترتيب الملفات واحداً تلو الآخر.

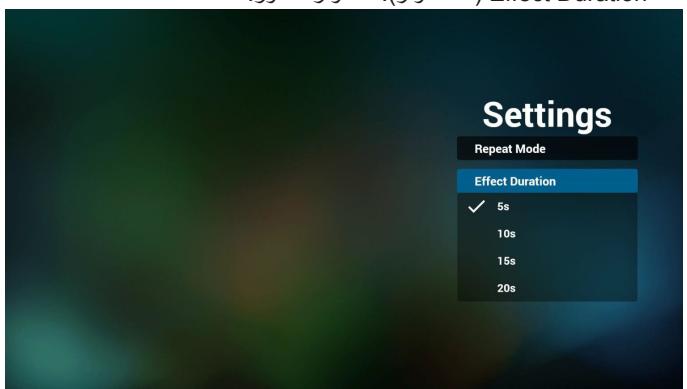


٨- حدد "Settings" (إعدادات) من الصفحة الرئيسية، حيث تتضمن هذه الصفحة جزئين:

"Effect Duration" (مدة المؤثر) و "Repeat Mode" (وضع التكرار).

Repeat Mode (وضع التكرار): وضع التشغيل.

Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.



٩- كيفية تحرير قائمة pdf عبر FTP

خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل pdf.

- اسم الملف: "X" pdfplaylistX.txt، يعني رقم المشغل (١،٢،٣،٤،٥،٦،٧).

مثال: pdfplaylist2.txt و pdfplaylist1.txt

- المحتوى:

```
pdfplaylist1 .txt
1 pdf/xxx.pdf
2 pdf/yyy.pdf
3 pdf/zzz.pdf
```

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

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

خطوة ٣. قم بإعداد ملفات pdf في مجلد "pdf" تحت مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

- مثلاً، /storage/emulated/legacy/philips/pdf/xxx.pdf

/storage/emulated/legacy/philips/pdf/yyy.pdf

/storage/emulated/legacy/philips/pdf/zzz.pdf



٧-٤. (أمر وتشغيل) CMND & Play

- (١) Server (الخادم)
- (٢) أمر الإعداد وعنوان خادم التشغيل (الحساب) Account
- (٣) أمر الإعداد وحساب التشغيل PIN (رمز PIN Code)
- (٤) أمر الإعداد ورمز PIN الخاص بالتشغيل Version (الإصدار)
- يوجد خياران لهذه الوظيفة: إصدار ٢ وإصدار ٣
- الإصدارات ٢، ٢،٠،٠
- الإصدارات ٣، ١،٣،٠
- استخدام اتفاقية Content (المحتوى)
- تتوفر خيارات التخزين الداخلي وبطاقة SD و ٣ خيارات لتخزين على USB للختيار من بينها.

عندما تكون خيارات الإصدار ٢ والخادم/الحساب/رمز PINرمادية وغير متأخّة.



(حفظ) Save

حدد "التطبيق" وانقر فوق "حفظ" لتنتم وظيفة التخزين.

(نسيان) Forget

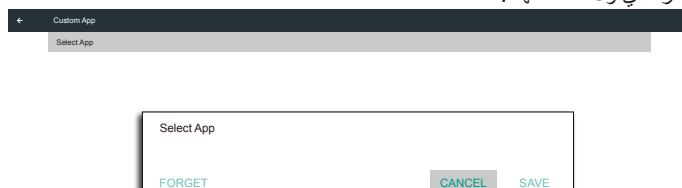
بعد الضغط على "نسيان"، يمكن إزالة المعلومات المخزنة مسبقاً.

(الغاء) Cancel

تجنب إجراء أي تغيير، ليتم غلق "النواخذة" مباشرة.

إذا لم يوجد حزمة تطبيقات مثبتة من قبل العميل، ستكون القائمة فارغة.

ستكون القائمة فارغة وسيكون خيار "Save" (حفظ) و "Forget" (نسيان) باللون الرمادي ولا فائدة منها.



٨-٤. Custom App (تطبيق مخصص)

يمكن للمستخدم إنشاء التطبيق لمصدر العميل ملاحظة:

- (١) يتم عرض التطبيق المثبت من قبل المستخدم فقط.
- (٢) لن يُظهر تطبيق نظام ما قبل التثبيت.

٨-٤-١. تشغيل قائمة OSD

: RCU المصدر -> مخصص

إذا تم تعيين حزمة تطبيقات العميل، سيفتح PD تطبيق العميل عند تحويل المصدر إلى وضع "العميل".

إذا لم يتم تعيين حزمة تطبيقات العميل، سوف يُظهر PD شاشة سوداء عند تحويل المصدر إلى وضع "العميل".

في حال وجود حزمة تطبيقات مثبتة من قبل العميل، يمكن للمستخدم تحديد هذا النوع من الحزمة في القائمة

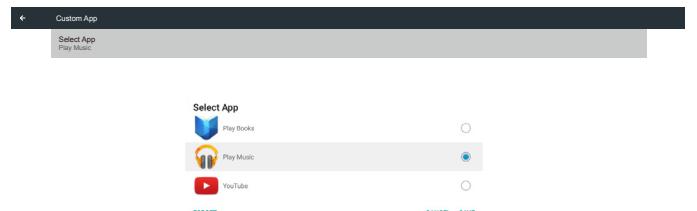
- حالة ١: لا إعداد لحالة “التطبيق المخصص”.
سوف يظهر تطبيق العميل، ويركز على، أول، عنصر تلقائياً



بعد الإعداد سوف تعرض شاشة الإعدادات اسم التطبيق.



- حالة ٢: إعداد حالة “التطبيق المخصص” (توجد دائرة كيان إلى يمين الأيقونة)

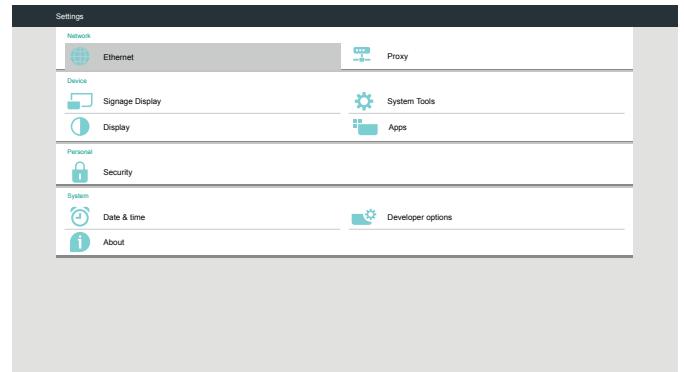


٥- عرض مجموعة العلامات

١- Setting (الإعدادات)

العناصر الرئيسية:

- (١) Wi-Fi (تظهر عندما يتم توصيل دونجل Wi-Fi)
- (٢) Ethernet (الإيثرنت)
- (٣) Proxy (الخادم الوكيل)
- (٤) Signage Display (عرض العلامات)
- (٥) System Tools (أدوات النظام)
- (٦) Display (شاشة العرض)
- (٧) Apps (التطبيقات)
- (٨) Security (الأمان)
- (٩) Date & time (التاريخ والوقت)
- (١٠) Developer options (خيارات المطور)
- (١١) About (النبذة)

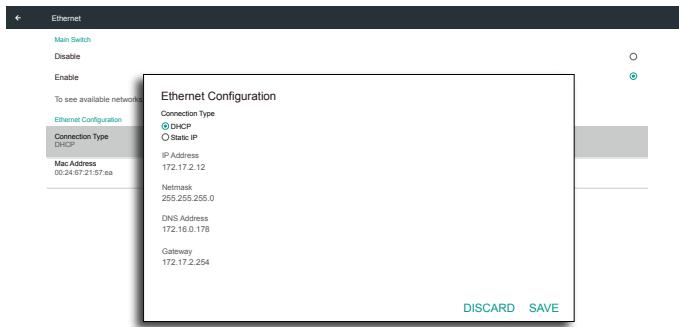


٦-١-٣-٥ DHCP

:DHCP وضع

(١) لا يمكن تعديل IP Address (عنوان IP) و Netmask (قناع الشبكة) و DNS (عنوان DNS) و Gateway (البوابة).

(٢) في حالة الاتصال بنجاح، سوف يعرض تهيئة الشبكة الحالية.

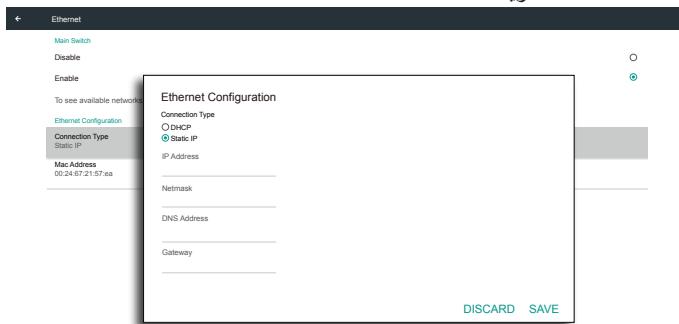


٦-٢-٣-٥ Static IP (المعرف الثابت)

مع وضع IP الثابت يمكن للمستخدم إدخال عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان DNS وبوابة. ملاحظة:

يوجد قيد على إدخال عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان DNS وعنوان البوابة

- (١) التنسيق:
٩٠٠ .١. الأرقام من
٩٠٠ .٢. العلامة العشرية "."



٦-٣-٥ Ethernet (إيثرنت)

تمكين/تعطيل لتنشغيل أو إيقاف شبكة إيثرنت

بعد تمكين شبكة إيثرنت ستعرض الإعدادات ما يلي:

- (١) Connection Type (نوع الاتصال) (نوع الاتصال المتاح: DHCP/DNS/عنوان IP ثابت IP)

أ- DHCP

ب- IP ثابت (Static IP)

ج- عنوان IP Address (IP Address)

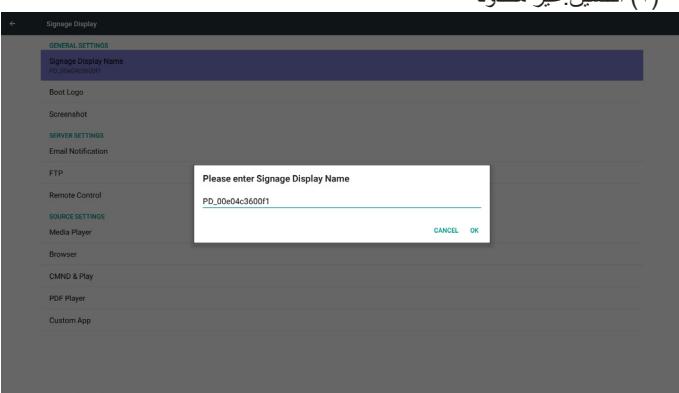
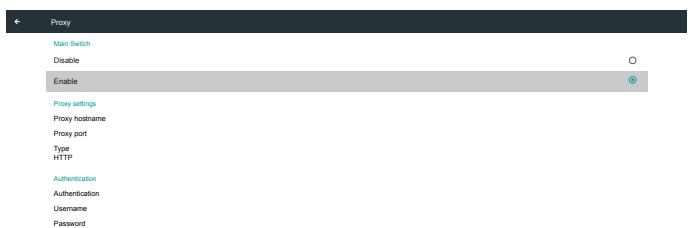
٤-٥. (الخادم الوكيل) Proxy

يتصل المتصفح بالخادم الوكيل، ومن ثم يتصل هذا الخادم ببعض مواقع الانترنت.
تمكين/تعطيل لتشغيل أو إيقاف الخادم الوكيل.

- انقر فوق "Enable" (تمكين) لتبييل وظيفة الخادم الوكيل إلى الوضع "ON" (تشغيل).
- أدخل "Proxy hostname" (اسم مضيف الخادم الوكيل). (عنوان IP الخاص بالخادم الوكيل).
- أدخل "Proxy port" (منفذ الوكيل). (رقم منفذ الخادم الوكيل).
- حدد "Type" (النوع). (نوع الخادم الوكيل)
- تم.

- إذا كان الخادم الوكيل يتطلب مصادقة للاتصال، يرجى تعليم "تحقق من Authentication and input Username & Password (المصادقة وإدخال اسم مستخدم وكلمة مرور).

- إذا لم يتطلب الخادم الوكيل مصادقة للاتصال.



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

١- (اسم عرض مجموعة العلامات) Signage Display Name

قم بإعداد اسم "PD" + عنوان MAC الإيثرنت.

ملاحظة:

(١) الطول: ٣٦ حرفاً كحد أقصى

(٢) التنسيق: غير محدود

ملاحظة:
أنواع الخادم الوكيل المدعومة هي HTTP و HTTPS و SOCKS4 و SOCKS5 .
ويعد الاتصال فقط من خلال استخدام خادم وكيل بمنفذ 80 و 443 و 5228 TCP .
لا يوجد دعم للخادم الوكيل الذي يتطلب مصادقة في نظام Windows Server .Series

٥-٥. Signage Display (عرض مجموعة العلامات)

تقسيم إلى ٤ مجموعات: General Settings (الإعدادات العامة) / Server (إعدادات الخادم) / Source Setting (إعدادات المصدر) / Security (الأمان)

(١) General Settings (الإعدادات العامة)

- Signage Display Name (اسم عرض مجموعة العلامات)
- Boot Logo (شعار التشغيل)
- Screenshot (لقطة الشاشة)

(٢) Server Settings (إعدادات الخادم)

- Email Notification (إخطار البريد الإلكتروني)
- FTP
- Remote Control (وحدة التحكم عن بعد)
- SICP Network Port (منفذ شبكة SICP)

(٣) Source Settings (إعدادات المصدر)

- Media Player (تشغيل الوسائط)
- Browser (المتصفح)
- CMND & Play (أمر و تشغيل)
- PDF Player (تشغيل PDF)
- Custom app (التطبيق المخصص)

(٤) Security (الأمان)

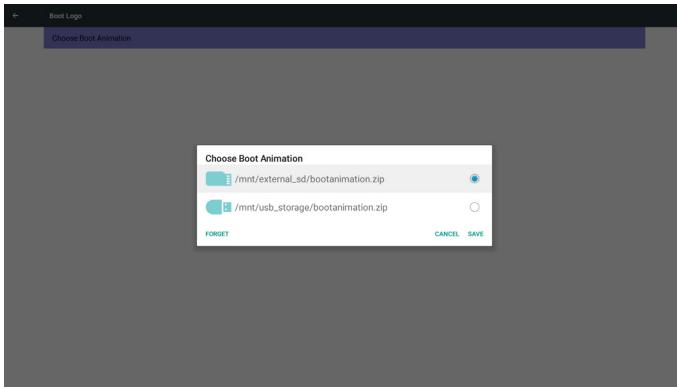
- External Storage (وحدة التخزين الخارجية)

(٥) Other (آخري)

- TeamViewer Support (دعم TeamViewer)
- Platform Web API (واجهة تطبيق منصة التشغيل على الويب)

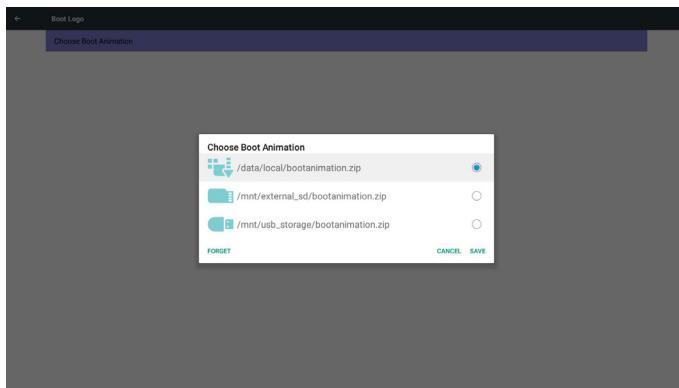
حالة ٢

لم يحدد المستخدمون شعار تمهيد مخصص. يعثر PD على ملف bootanimation.zip على SD و USB. ستظهر الشاشة ملف bootanimation.zip وسيتم اختيار الملف الأول تلقائيا.



حالة ٣

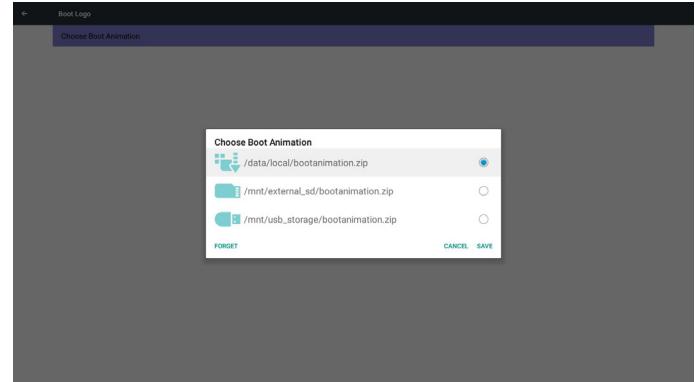
إذا حدد المستخدم شعار تمهيد مخصص، ستظهر الشاشة



٣) في حالة وجود عنصر شعار OSD على وضعية "تشغيل" أو "ايقاف" لا يمكن للمستخدم اختيار ملف رسومات تمهيد في إعدادات Android.



(٢) عند اختيار شعار تمهيد سيتحقق PD من وجود bootanimation.zip داخل SD و بطاقة USB.



مقدمة عن الوظائف:

أ- Option description (وصف الخيار)

data/local/

استخدم ملف رسومات تمهيد مخصص منسوخ من بطاقة SD أو USB

/mnt/external_sd

استخدم ملف الرسوم المتحركة للتمهيد الموجود ببطاقة SD

/mnt/usb_storage

استخدم ملف الرسوم المتحركة للتمهيد الموجود على USB

ب- Save (حفظ)

اضغط مفتاح حفظ بطاقة SD أو ملف bootanimation.zip على USB إلى data/local وضبطه كشعار تمهيد.

ج- Forget (نسيان)

اضغط مفتاح "نسيان" لحذف data/local bootanimation.zip وعدم ظهار شعار التمهيد.

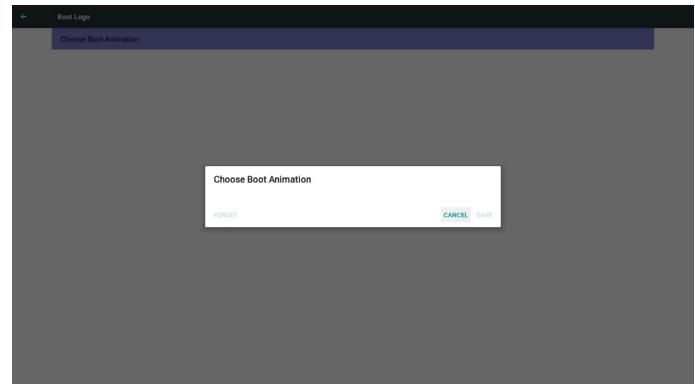
د- Cancel (إلغاء)

أغلق مربع الحوار دون إجراء تغييرات.

مقدمة السيناريو:

حالة ١

لم يحدد المستخدم شعار تمهيد مخصص. لم يعثر PD على ملف bootanimation.zip على SD و USB. وستكون القائمة فارغة. سيكون زر "حفظ" و "نسيان" رمادي اللون ولا فائدة منها.



٣- Screenshot (لقطة الشاشة)

عبر "تمكين/تعطيل" للتحكم في "تشغيل/ايقاف" لقطة للشاشة.

بعد "تمكين" يمكن للمستخدم ضبط مدة تسجيل لقطة الشاشة وحفظ المسار.

ملحوظة:

مدة تسجيل الحذف وأخذ لقطة للشاشة:

(١) سيتم حذف الصورة في وقت أولى ، ثانية

(٢) سيتم أخذ لقطة للشاشة خلال أول ، ٤ ثانية

(٣) يوجد دعم لمشغل الوسانط والمستعرض و أمر تشغيل وقاري PDF والمصدر المخصص.

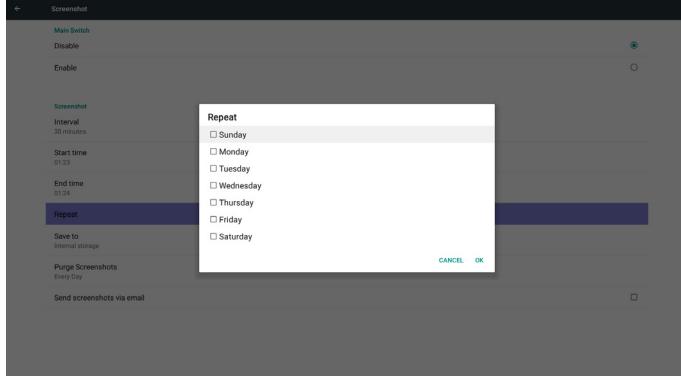
(٤) لن تتضمن لقطة الشاشة حاوية الفيديو

ملاحظة:

- (١) في حالة عدم تحديد وقت الانتهاء تعرض الشاشة الوقت الحالي تلقائياً.
- (٢) لا يمكن أن يكون وقت البدء أحدث من وقت الانتهاء. سيظهر في هذه الحالة خطأ متبثق.

٤ (النكرار) Repeat

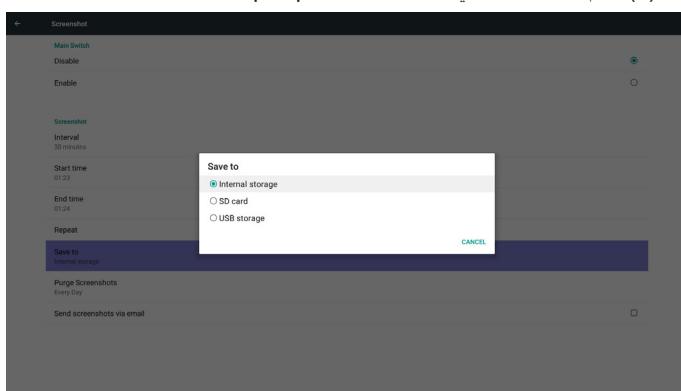
ضيّط دورة تكرار أخذ لقطة الشاشة. يمكن للمستخدم اختيار الإطار الزمني لأخذ لقطة الشاشة. (الاختبارات المتعددة)

**٥ (حفظ إلى) Save to**

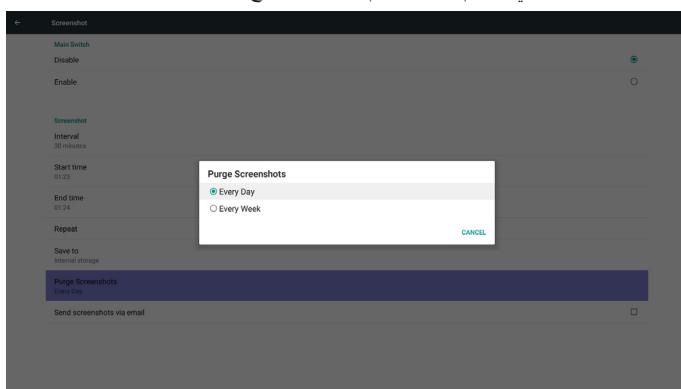
ضيّط مسار حفظ لقطة الشاشة. في الذاكرة الداخلية أو بطاقة SD أو USB.

ملاحظة:**مسار حفظ الصورة**

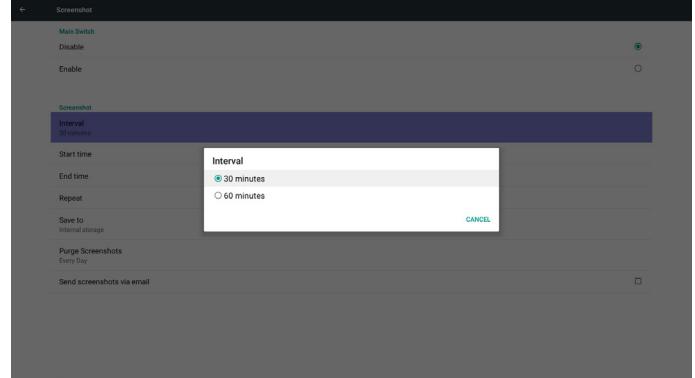
- (١) يقوم PD تلقائياً بإنشاء مجلد داخل وحدة التخزين الداخلية / usb / بطاقة sd.
- (٢) سيتم حفظ الصورة في ./philips/Screenshot في

**٦ (إزالة لقطات الشاشة) Purge Screenshots**

حدد الإطار الزمني اللازم للإزالة. يوم واحد أو أسبوع واحد.

**١ (فاصل زمني) Interval**

حدد إطار الفاصل الزمني. ٣٠ أو ٦٠ دقيقة.

**٢ (وقت البدء) Start Time**

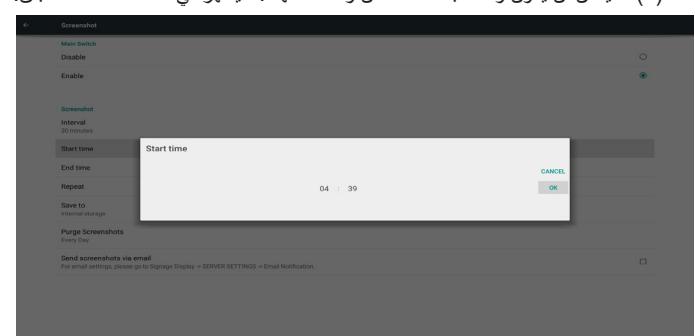
ضيّط وقت أخذ لقطة الشاشة.

ملاحظة:

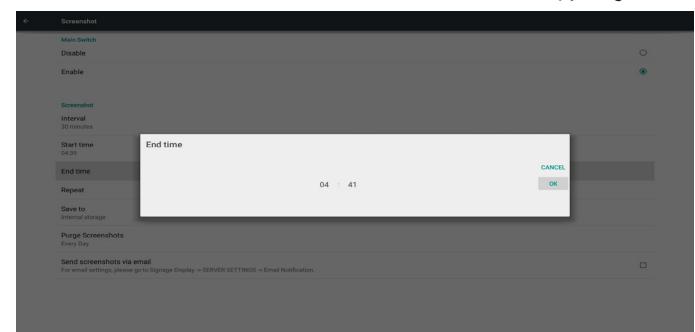
- (١) في حالة عدم تحديد وقت البدء تعرض الشاشة الوقت الحالي تلقائياً.

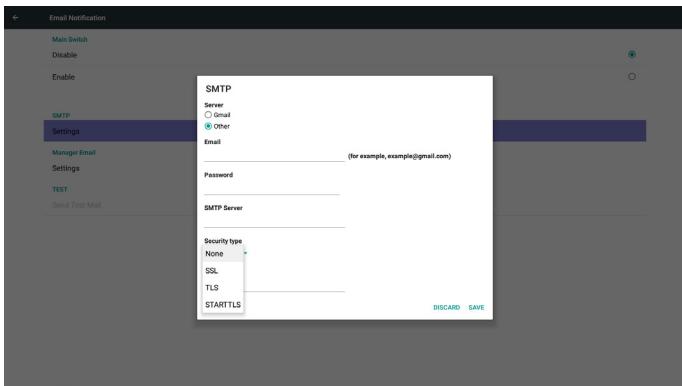
(٢) اضغط على مفتاح "تراجع" للخروج من حوار الإعداد

- (٣) لا يمكن أن يكون وقت البدء أحدث من وقت الانتهاء. سيظهر في هذه الحالة خطأ متبثق.

**٣ (وقت الإنتهاء) End Time**

ضيّط وقت "إنهاء" أخذ لقطة الشاشة

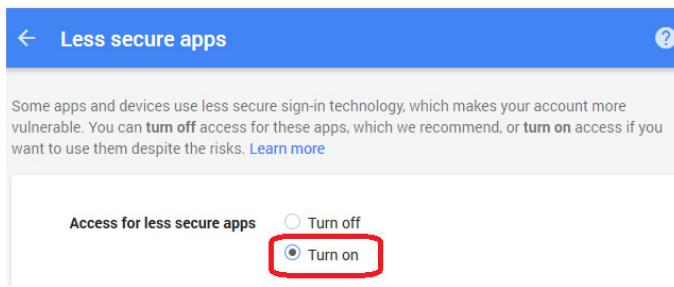




إعداد أمان Gmail

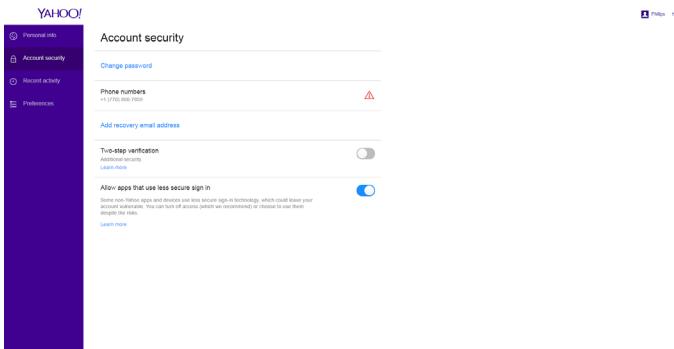
إذا كان Gmail لا يعمل عند اكمال الإعدادات، يرجى تجربة حساب من خلال حاسوب شخصي والرابط الموجود أدناه

<https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps>
وتتأكد أن عنصر "Turn on" ("فید التشغیل") الخاص بـ "Access for less" ("الدخول إلى التطبيقات الأقل أماناً") محدد.



إعداد أمان البريد الإلكتروني Yahoo

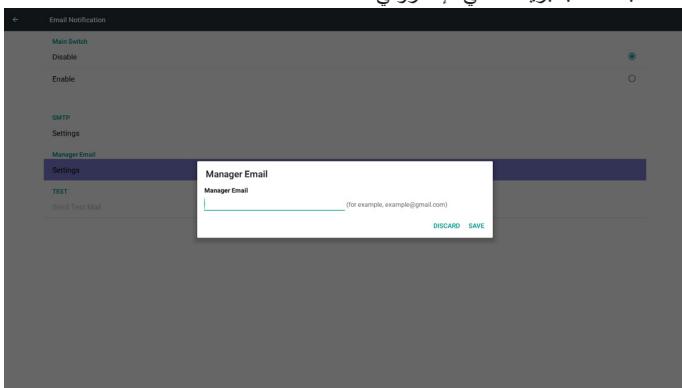
في حالة عدم إمكانية استخدام بريد Yahoo عند اكمال الإعداد، يرجى التأكد من تعيين عنصر "السماح باستخدام تطبيقات تتطلب تسجيل دخول أقل أماناً".



(٢) Manager Email (بريد المدير الإلكتروني)

البريد الإلكتروني

ضبط حساب بريد المتنقي الإلكتروني



(٧) Send screenshots via email (إرسال لقطات شاشة عبر البريد الإلكتروني)

بعد تحديد هذا العنصر، سيتم إرسال لقطة الشاشة إلى البريد الإلكتروني الخاص بالمسؤول.

يرجى الرجوع إلى إشعار البريد الإلكتروني
ملاحظة:

يرجى التأكيد من إنعام إعداد البريد الإلكتروني.

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

١- Email Notification (اخطر البريد الإلكتروني)
عبر Enable/Disable (تمكين/تعطيل) للتحكم في تشغيل أو إيقاف تشغيل البريد الإلكتروني
بعد اختيار Enable (تمكين) يمكن للمستخدم إعداد تبمينة إشعارات البريد الإلكتروني.



١) SMTP (إعداد تبمينة)

يمكن للمستخدم إعداد حساب Gmail أو غيره من حسابات البريد الإلكتروني.
يمكن للمستخدم اختيار حساب بريد إلكتروني آخر وإعداد خادم SMTP ونوع الأمان وعنصر المنفذ

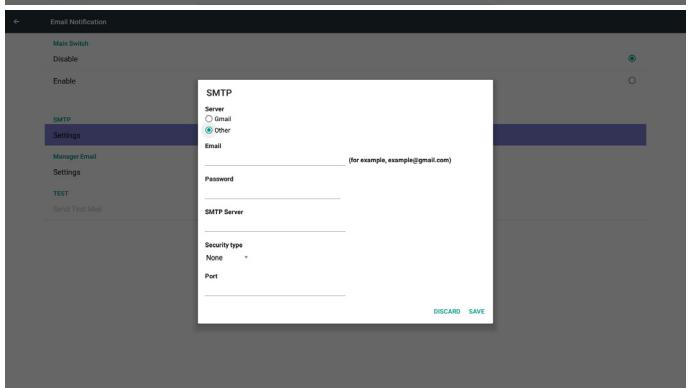
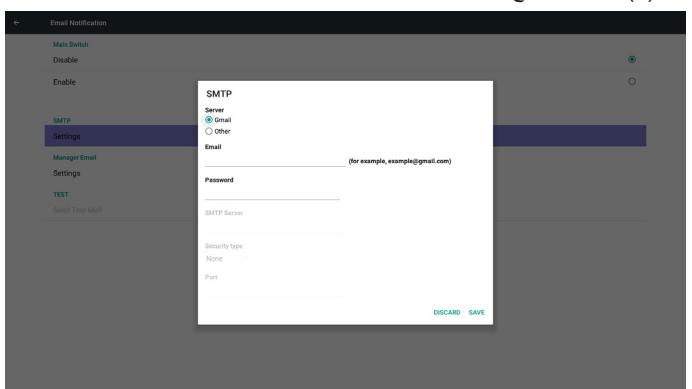
ملاحظة

حدود إدخال كلمة المرور

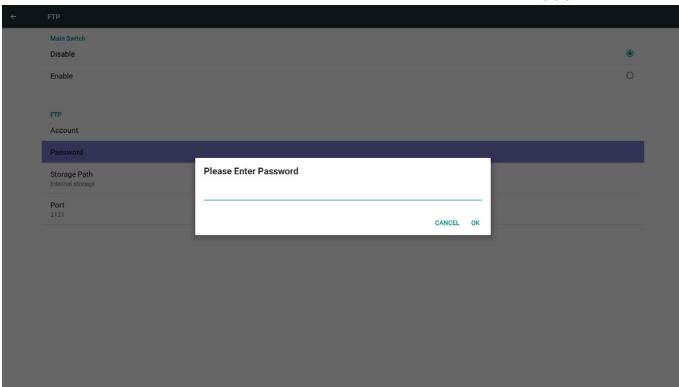
(١) الطول: ٢٠-٦ حرفاً

(٢) التنسيق: غير محدود

(٣) منفذ غير متاح: ٥٠٠٠



إدخال كلمة المرور:



٣) Test (اختبار)

إرسال بريد اختباري

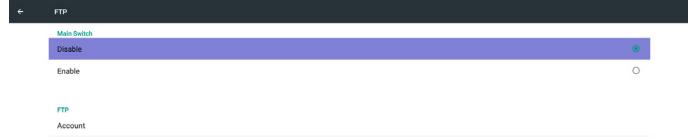
لاختبار وظيفة الإرسال والاستقبال في حساب Gmail.

ملاحظة

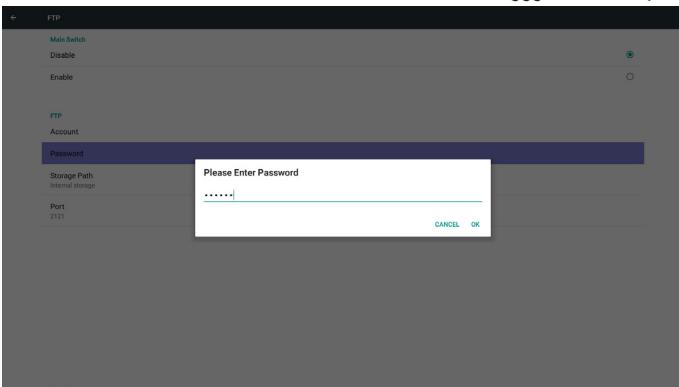
(١) في حالة تعطيل البريد الإلكتروني سيظهر زر "إرسال رسالة اختبار" بلون خافت

FTP - ٢

عبر "تمكين/تعطيل" التحكم في "تشغيل/يقاف FTP". بعد الإعداد يمكن أن يشارك PD ملفات FTP.



بعد إدخال كلمة المرور:



٤) Account (الحساب)

إعداد حساب FTP

ملاحظة:

حدود الإدخال

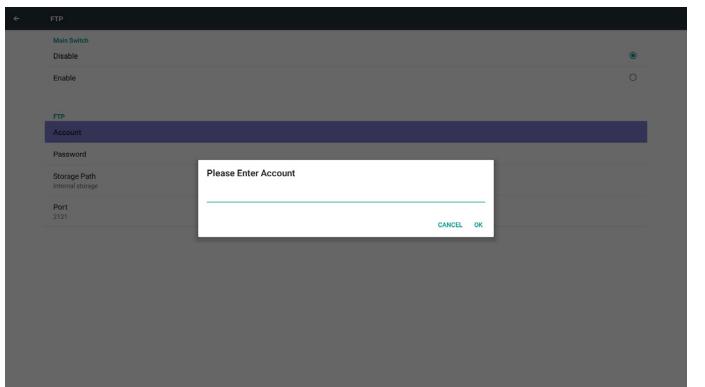
(١) الطول: 4-20 حرفاً

(٢) التنسيق:

.١. الإنجليزية من a-z ومن A-Z

.٢. الأرقام من ٩-٠

إعداد الشاشة المتكاملة:



٥) Password (كلمة المرور)

إعداد كلمة مرور FTP.

ملاحظة:

حدود الإدخال

(١) الطول: ٦-٢٠ حرفاً

(٢) التنسيق:

.١. الإنجليزية من a-z ومن A-Z

.٢. الأرقام من ٩-٠

عرض كلمة مرور FTP

(١) سيظهر رمز "**" بدلاً من كلمة المرور إذا تم تعبيئها من خلال وحدة التحكم عن بعد.

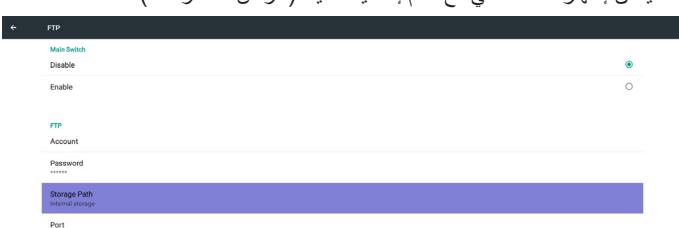
(٢) بعد إتمام الإعداد، ستظهر كلمة المرور في صورة رمز "**" قبل

٦) Storage Path (مسار التخزين)

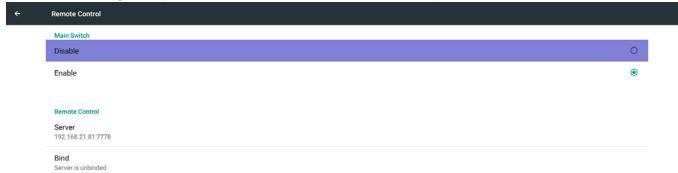
إظهار مسار الحفظ: حفظ داخلي

ملاحظة:

يمكن إظهار حفظ داخلي مع عدم إمكانية تعديله (عرض المسار فقط)



(٣) يظهر الخادم غير مرتبط في حالة رد خادم التحكم عن بعد بأنه في وضع عدم الارتباط.



٤) يظهر الخادم غير مرتبط في حالة رد خادم التحكم عن بعد بحالة عدم الارتباط.

٥) (المنفذ Port)

رقم منفذ إعداد ملفات FTP الافتراضي: 2121

ملاحظة:

حدود الإدخال

(١) الطول: ٥ حرف كحد أقصى

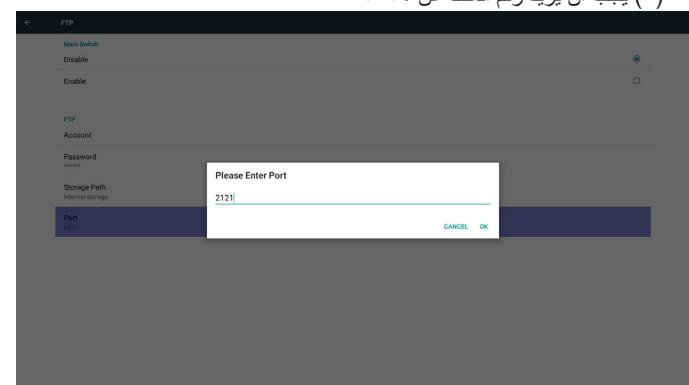
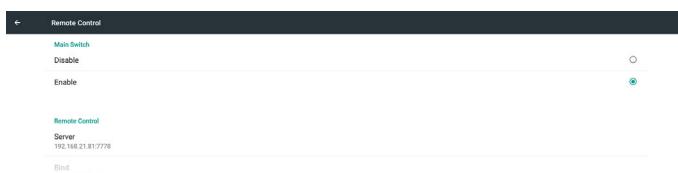
(٢) النطاق: ١٠٢٤ ~ ٦٥٥٣٥

(٣) التنسيق: الأرقام من ٩-٠

(٤) منفذ غير متاح: ٥٠٠٠

(٥) يجب أن يزيد رقم المنفذ عن ١٠٢٤

(٤) يظهر الخادم مرتبط في حالة ربط الخادم بنجاح

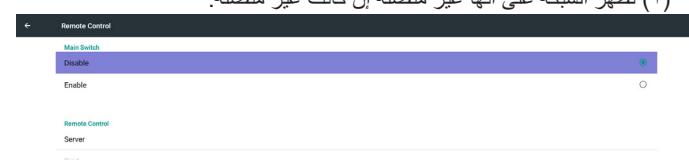


٣-٣ Remote Control (وحدة التحكم عن بعد)

عبر "تمكين/تعطيل" التحكم في "تشغيل/إيقاف وحدة التحكم عن بعد" يمكن للمستخدم إدخال عنوان الخادم. وفي حالة عدم تسجيل الخادم، يسأل المستخدم عن كود PIN.

حالة الرابط:

(١) تظهر الشبكة على أنها غير متصلة إن كانت غير متصلة.



٤- (SICP Network Port) منفذ شبكة SICP

SICP تغيير منفذ شبكة

ملاحظة:

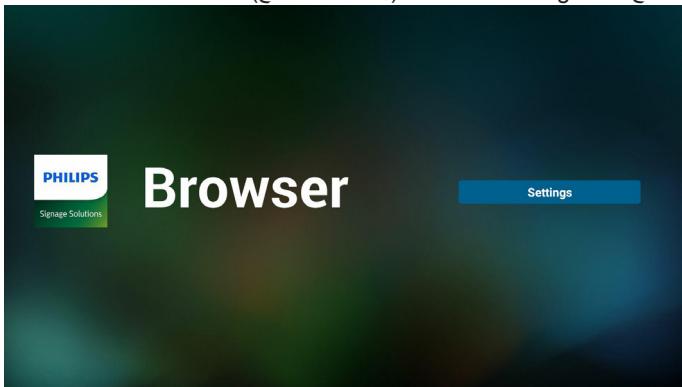
١- النطاق: ٦٥٥٣٥-١٠٢٥

٢- منفذ غير متاح: ٢٨١٢٤ / ٢٨١٢٣ / ١٥٢٢٠ / ٩٩٨٨ / ٨٠٠٠

(٢) يظهر الخادم على أنه غير متصل في حالة عدم الاتصال بالشبكة، إلا أن خادم التحكم عن بعد متصل.



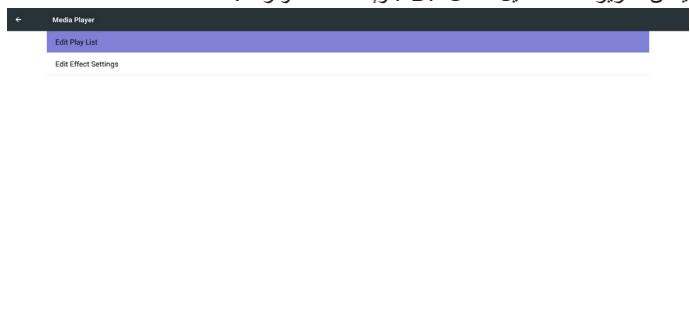
اقفتح صفحة Browser setting (إعدادات المتصفح).



٣-٥-٥ Source Settings (إعدادات المصدر)

١ - Media Player (مشغل الوسائط)

يمكن تحرير قائمة تشغيل مشغل PDF وإعدادات المؤثرات.



٣-٣ CMND & Play (أمر وتشغيل)

(١) Server (الخادم)

أمر الإعداد وعنوان خادم التشغيل

(٢) Account (الحساب)

أمر الإعداد وحساب التشغيل

(٣) PIN Code (رمز PIN)

أمر الإعداد ورمز PIN الخاص بالتشغيل

(٤) Version (الإصدار)

يوجد خيارات لهذه الوظيفة: إصدار ٢ وإصدار ٣

الإصدار ٢

استخدام اتفاقية ٢,٢/٢,٠

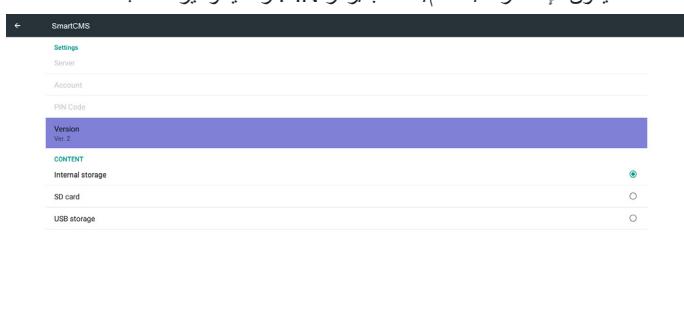
الإصدار ٣

استخدام اتفاقية ٣,١/٣,٠

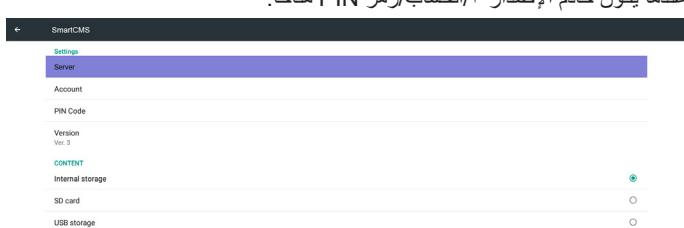
(٥) Content (المحتوى)

تتوفر خيارات التخزين الداخلي وبطاقة SD و ٣ خيارات لتخزين على USB للاختيار من بينها.

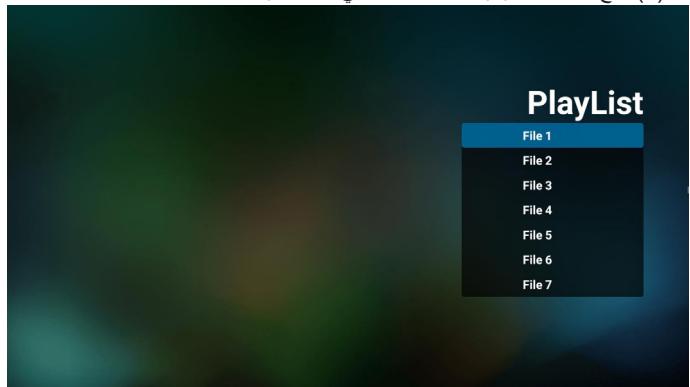
عندما يكون الإصدار ٢/الخادم/الحساب/رمز PIN رماديًا وغير متاحًا.



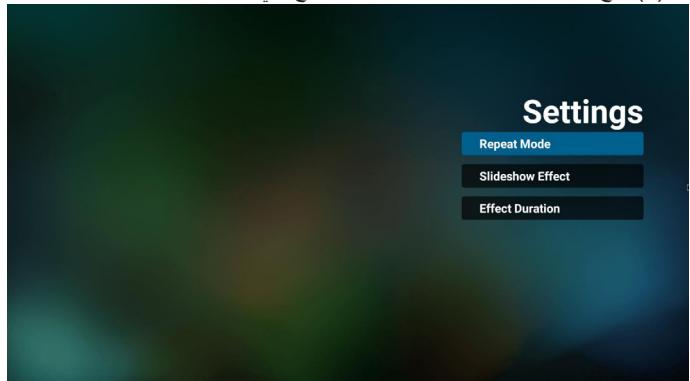
عندما يكون خادم الإصدار ٣/الحساب/رمز PIN متاحًا.



(١) افتح صفحة "تحرير قائمة التشغيل" في مشغل الوسائط.



(٢) افتح صفحة "تحرير مؤثرات عرض الشرائح" في مشغل الوسائط.

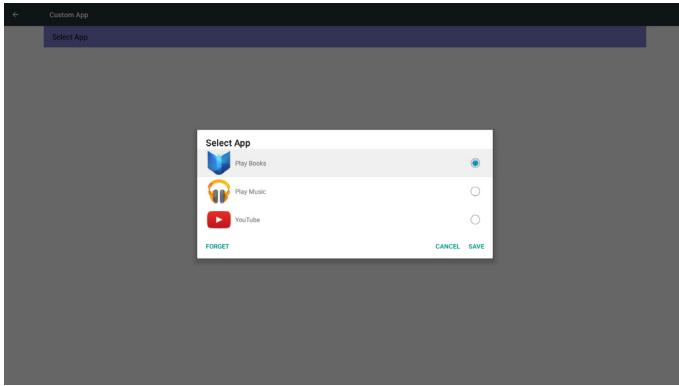


٢- Browser (المتصفح)

يمكن تحرير تهيئة الإشارة المرجعية.



مقدمة عن الوظائف



(١) Save (الحفظ)

اختر التطبيق واضغط على مفتاح Save (حفظ) لحفظه.

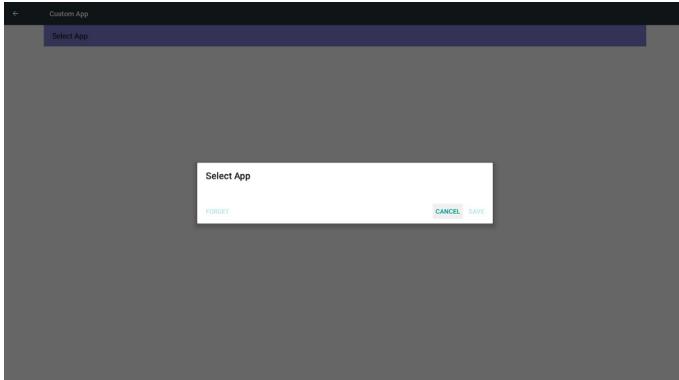
(٢) Forget (التجاهل)

اضغط على مفتاح Forget (تجاهل) لمسح بيانات مخزنة مسبقاً.

(٣) Cancel (الإلغاء)

لا يحدث تغيير ويتم إغلاق النافذة مباشرةً

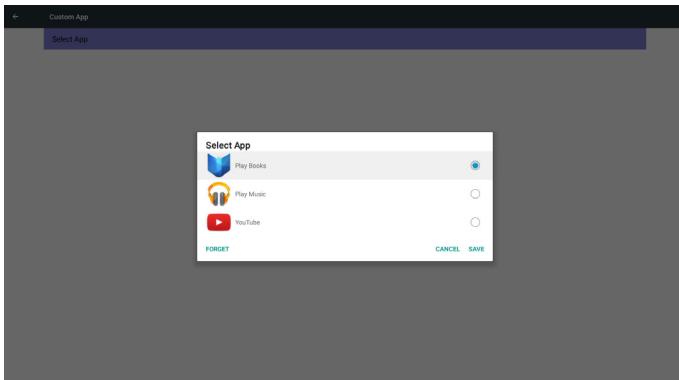
إذا لم يوجد حزمة تطبيقات مثبتة من قبل العميل، ستكون القائمة فارغة.
لا يوجد خيار للتحديد. سيتحول لون مفتاح "حفظ" و"تجاهل" إلى اللون الرمادي ما يعني عدم إتاحتها.



يمكن للمستخدم اختيار ملفات apk مثبتة خاصة بالعميل من القائمة

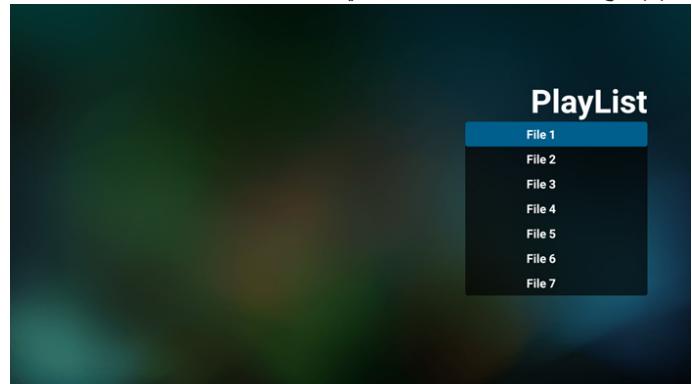
لا يوجد تطبيق لإعداد مخصص

ستعرض الشاشة التطبيقات المتوفرة وتتركز على عنصر التطبيق الأول بشكل تلقائي.

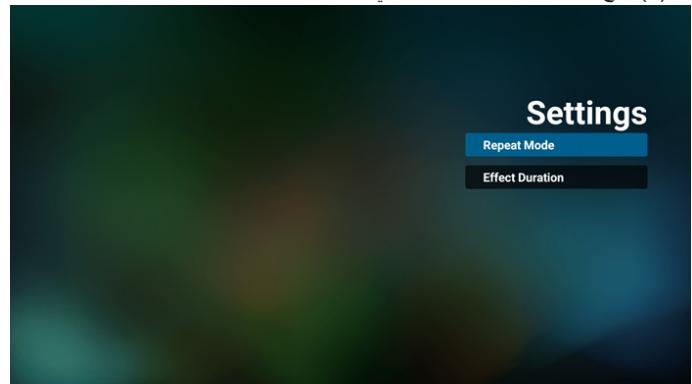


(PDF Player - ٤) PDF Player (مشغل PDF)

(١) افتح صفحة تحرير "قائمة التشغيل" في مشغل PDF.



(٢) افتح صفحة "تحرير المؤثرات" في مشغل PDF.



(٥) Custom App (تطبيق مخصص)

يمكن للمستخدم إعداد التطبيق لمصدر العميل.

ملاحظة

(١) يتم عرض التطبيق المثبت من قبل المستخدم فقط.

(٢) لن يُظهر تطبيق نظام ما قبل التثبيت.

تشغيل قائمة OSD الخاصة بنظام Scalar

: المصدر -> مخصص RCU

إذا تم تعيين حزمة تطبيقات العميل، سيفتح PD تطبيق العميل عند تحويل المصدر إلى وضع "العميل".

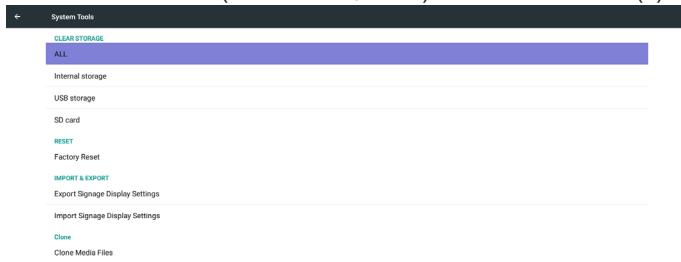
إذا لم يتم تعيين حزمة تطبيقات العميل، سوف يُظهر PD شاشة سوداء عند تحويل المصدر إلى وضع "العميل".



٦-٥. System Tools (أدوات النظام)

الوظائف الأربع الأساسية لأدوات النظام:

- (١) Clear Storage (مسح التخزين)
- (٢) Factory Reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع)
- (٣) Import & Export (التصدير والاستيراد)
- (٤) Clone Media Files (ملفات الوسائط المستنسخة)



وستعرض بعد الإعداد اسم التطبيق



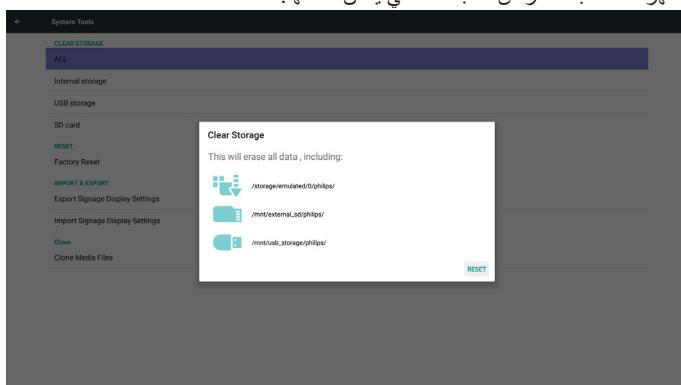
٦-٥-١. Clear Storage (مسح التخزين)

الغرض من هذه الوظيفة هو مسح كل البيانات الموجودة على مجلدات Philips.

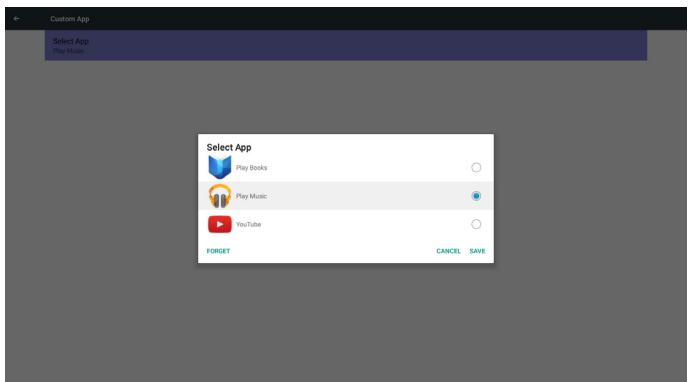
وضع التقسيم إلى ٤ :

- (١) مسح كل مجلدات Philips
- (٢) مسح مجلد Philips الموجود في وحدة التخزين الداخلية فقط.
- (٣) مسح مجلد Philips الموجود في وحدة تخزين USB فقط.
- (٤) مسح مجلد Philips في بطاقة SD فقط.

تظهر نافذة منبثقة لعرض المجلدات التي يمكن مسحها.



الحالة ٢ تطبيق إعداد مخصص (توجد دائرة محددة على الجانب الأيمن)



٤-٥-٤. Security (الأمن)

١- وحدة التخزين الخارجية

.Enable (تمكين): قفل وحدة التخزين الخارجية SD/USB
.Disable (تعطيل): فتح وحدة التخزين الخارجية SD/USB
ملاحظة:

يتعين إعادة تثبيت وحدة التخزين الخارجية SD/USB بعد إلغاء قفل وحدة التخزين.

٤-٥-٥. Other (إعدادات أخرى)

١) دعم TeamViewer

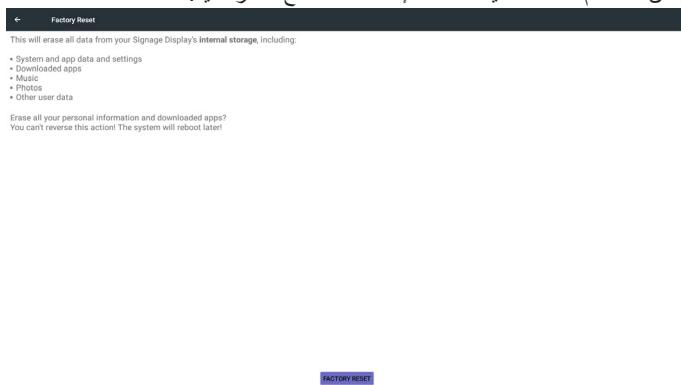
.تمكين / تعطيل دعم TeamViewer

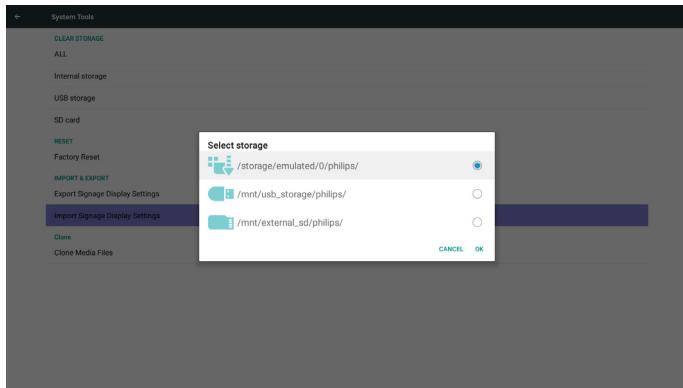
٢) واجهة تطبيق منصة التشغيل على الويب

تمكين / تعطيل واجهة تطبيق منصة التشغيل على الويب

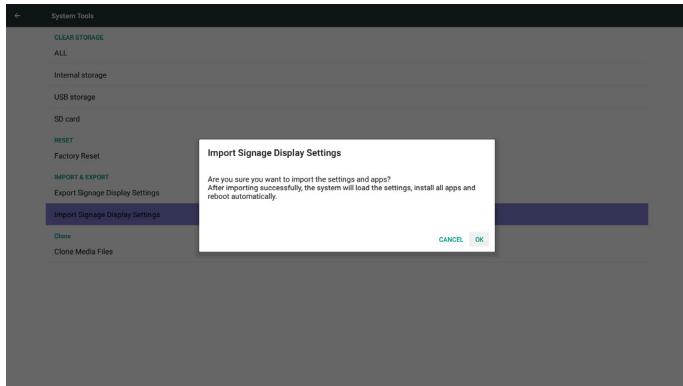
٢-٦-٥. Factory Reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع)

يمكن استخدام هذه الخاصية لاستعادة إعدادات المصنع الافتراضية.





يظهر حوار الإعلام قبل استيراد قاعدة البيانات



٧-٥ ملفات الوسائط المستنسخة (Clone Media File)

يتم استنساخ ملفات الوسائط من بطاقة SD أو USB أو مجلدات Philips

١- اسم المجلد المستنسخ تحت مجلد Philips

(١) صور /philips

(٢) موسيقى /philips

(٣) فيديو /philips

(٤) نظام إدارة الألوان /philips

(٥) ملفات /philips

(٦) المتصفح /philips

٢- يكون امتداد الملف المستنسخ "cms."

مصدر الاستنساخ

(١) التخزين الداخلي

(أ) HDD /philips

(ب) HDD /Philips

(٢) SD / USB

ملفات تحت الجذر

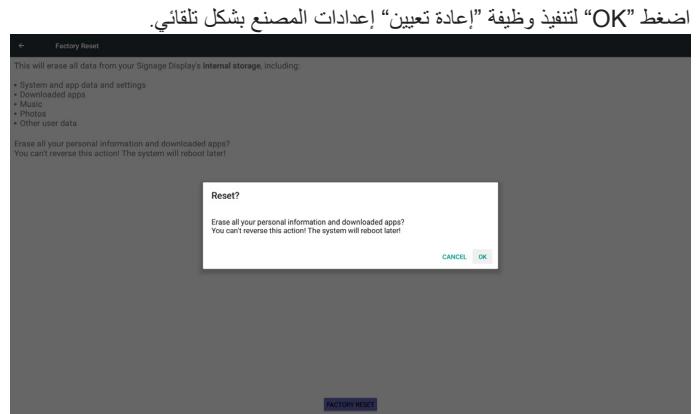
الموقع المستهدف

(١) التخزين الداخلي

/Philips/ حفظ في

(٢) SD / USB

حفظ في الجذر



٣-٦-٥ Import & Export (الاستيراد والتصدير)

وظيفة استيراد وتصدير إعدادات PD

ملاحظات:

(١) (اسم الملف المحفوظ: Settings.db)

(٢) يتم الحفظ في مجلدات Philips

٤-٣-٦-٥ تصدير إعدادات شاشة عرض العلامات

يتم التصدير إلى مجلدات Philips المحفوظة داخل USB أو بطاقة SD

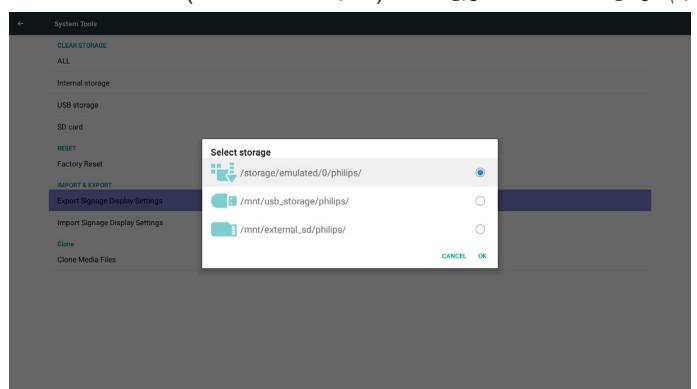
(١) تصدير .settings.db شامل إعدادات OSD وإعدادات نظام Android بدون "اسم شاشة عرض العلامات" و "شعار التمهيد"

(٢) تصدير ملفات apk خاصة بطرف ثالث إلى مجلدات Philips /تطبيق/

ملاحظة:

في حالة عدم وجود مجلد Philips داخل USB أو بطاقة SD يتم إنشاؤه تلقائيا.

يتم عرض كل مساحات التخزين المتاحة (داخلية/بطاقة SD/USB)



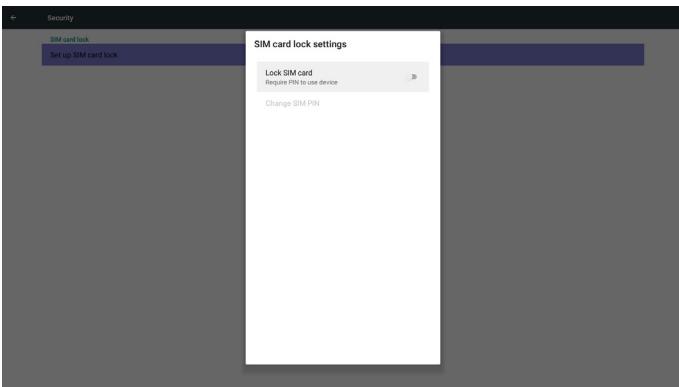
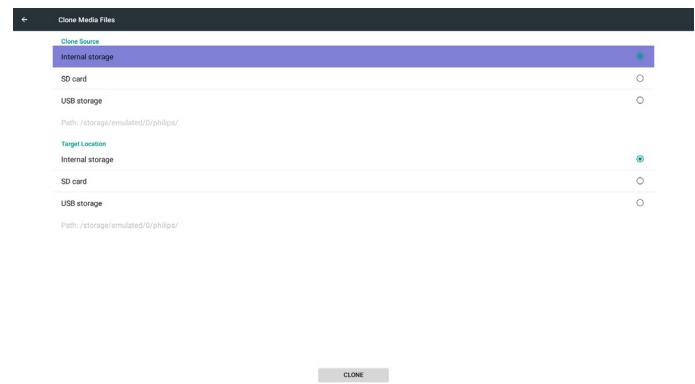
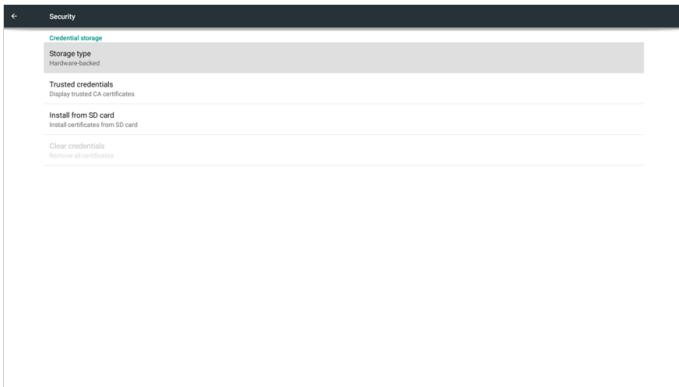
٤-٣-٦-٥ استيراد إعدادات شاشة عرض العلامات

يتم استيراد من مجلد settings.db داخل USB أو بطاقة SD.

(١) استيراد .settings.db شامل إعدادات OSD وإعدادات نظام Android بدون "اسم شاشة عرض العلامات" و "شعار التمهيد"

(٢) تم تثبيت ملفات apk خاصة بطرف ثالث بشكل تلقائي من مجلدات Philips /تطبيق/

يتم عرض كل مساحات التخزين المتاحة (داخلية/بطاقة SD/USB)



٨-٥. Display (الشاشة)

يمكن للمستخدم تعديل الحجم الأمامي ويمكنه اختيار: صغير/عادي/كبير/ضخم



١١-٥. Date & time (التاريخ والوقت)

من خلال قائمة Scalar OSD للتحكم في “تشغيل/إيقاف الوقت التلقائي”.

ملاحظة:

أضف خادم NTP جديد لعرض عنوان IP للخادم الحالي.

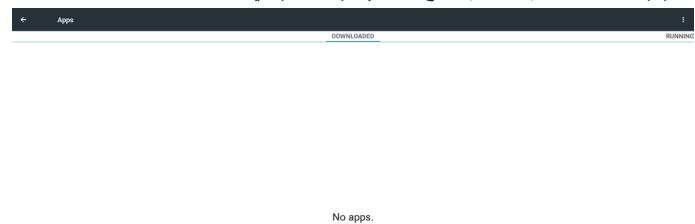


٩-٥. Apps (التطبيقات)

عرض معلومات التطبيقات.

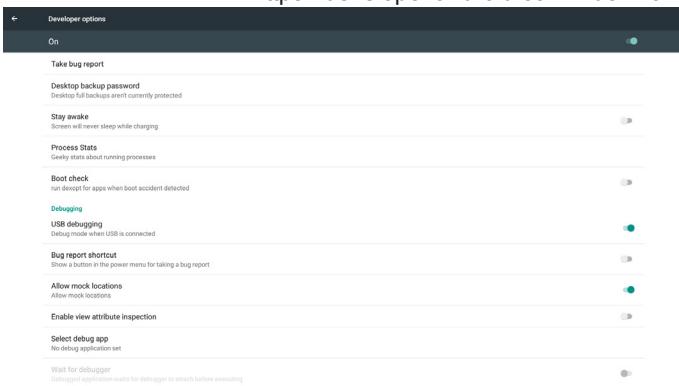
ملاحظة

(١) يمكن للمستخدم استخدام مفتاح option (خيارات) في RCU لعرض خيارات الإعداد.



١٢-٥. Developer options (خيارات المطور)

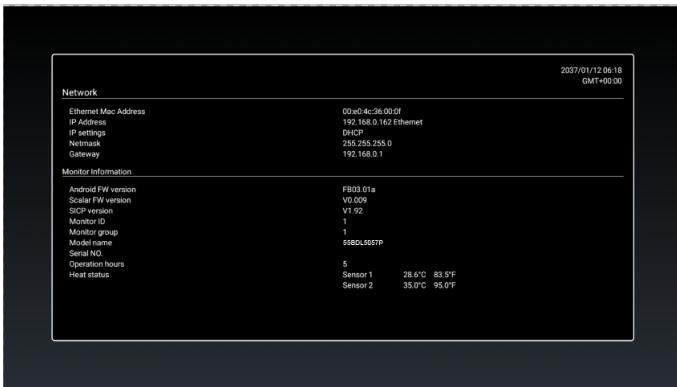
خيارات مطور Android. لمزيد من المعلومات يرجى زيارة <https://developer.android.com/index.html>



١٠-٥. Security (الأمن)

Credential storage (١) (مخزن بيانات الاعتماد)

لوحة التحكم في الشهادات



١٣-٥ (حول) About .

المعلومات الأساسية في "بندة":

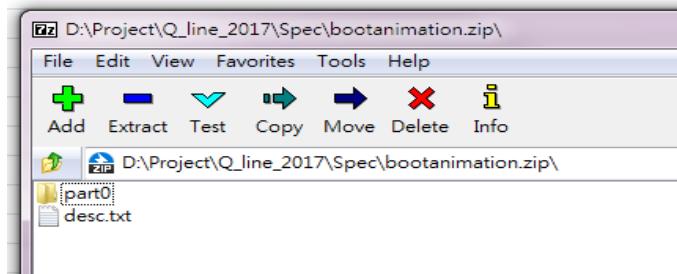
- (١) System updates (تحديث النظام)
- (٢) Android version (إصدار Android)
- (٣) Kernel version (الإصدار الأساسي)
- (٤) Build number (رقم الإصدار)



٤-٢. كيفية تخصيص رسومات تمهيد أنظمة أندرويد؟

١- نظرة عامة

- رسومات تمهيد أندرويد هي عبارة عن برنامج نصي يستخدم لتحميل ملفات PNG عدد بدء تشغيل الجهاز، وذلك موجود في ملف zip مضغوط يسمى **bootanimation.zip**
- داخل ملف bootanimation.zip ما يلي:
 - مجلد الصور (يشمل صور PNG مسممة بـ عدد تصاعدية)
 - ملف desc.txt



(١) مجلد الصور

يشتمل هذا المجلد صور PNG مسممة بأعداد بدء من png.0001 أو png.0000 على سبيل المثال وتنستمر مع زيادة عدد ١ يجب أن يوجد مجلد واحد على الأقل ولا يوجد حد أقصى لعدد المجلدات.

(٢) ملف desc.txt

يعرف هذا الملف كيفية عرض الصور في المجلدات خلال عرض رسومات التمهيد في التنسيق التالي:

- معدل عرض وارتفاع الإطار
- وقت تأخير تكرار الوضع Folder1 (مجلد ١)
- وقت تأخير تكرار الوضع Folder2 (مجلد ٢)

مثال على ملفات: desc.txt:

- ٢٠ ١٠٨٠ ١٩٢٠

- p 1 0 part0

- p 0 0 part1

أ- الخط الأول

يحدد الرقمان ١٩٢٠ و ١٠٨٠ عرض وارتفاع دقة عرض الشاشة.

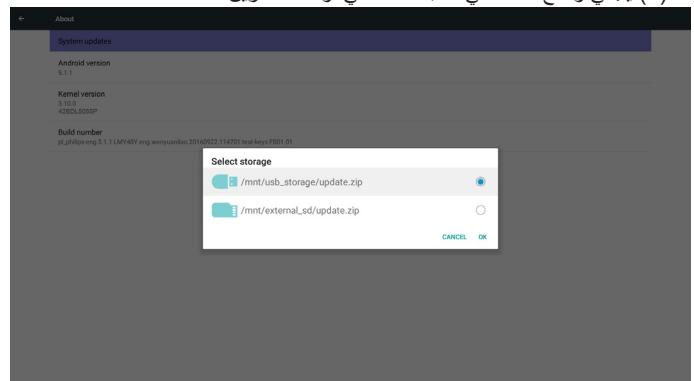
يشير رقم ٣٠ إلى معدل الإطار (إطار لكل ثانية) بمعنى عدد الصور التي يتم عرضها في الثانية.

ب- يحتفظ الخط الثاني والثالث بنفس التنسيق.

١٣-٦ (تحديثات النظام) System updates .

سيتم البحث تلقائياً في update.zip في USB. وسوف يتم العرض نتائج البحث في قائمة ليختار المستخدم منها إن وجدت ملاحظة:

- (١) يدعم فقط صورة Android الكاملة.
- (٢) ينبغي أن يكون اسم الملف update.zip
- (٣) ينبغي وضع الملف في المجلد الأساسي لوحدة التخزين.



بعد اختيار ملف update.zip، سيقوم PD بإعادة البدء وإجراء التحديث.

٤-٦ (كميلي) Supplementary .

٤-١٤. معلومات سريعة

يمكنك الضغط على "Info" + "Info" لبدء وضع المعلومات السريعة. تظهر معلومات سريعة "Network" (الشبكة) و "Monitor Information" (الشاشة) كما يلي:

ملاحظة:

ساعة التشغيل: يتم تحديثها كل دقيقة.

حالة الحرارة: يتم تحديثها كل ٥ ثوانٍ.

يشير حرف 'p' الأول إلى وضع التشغيل والذي يتوقف عن العمل فور استكمال بدء التشغيل.

يشير حرف 'p' التالي إلى الوضع المترعر.

- يؤدي اختيار '0' إلى تكرار الجزء إلى أجل غير مسمى حتى يستكمل بدء التشغيل بالجهاز.

- يؤدي اختيار '1' إلى إعادة تشغيل الجزء مرة واحدة.

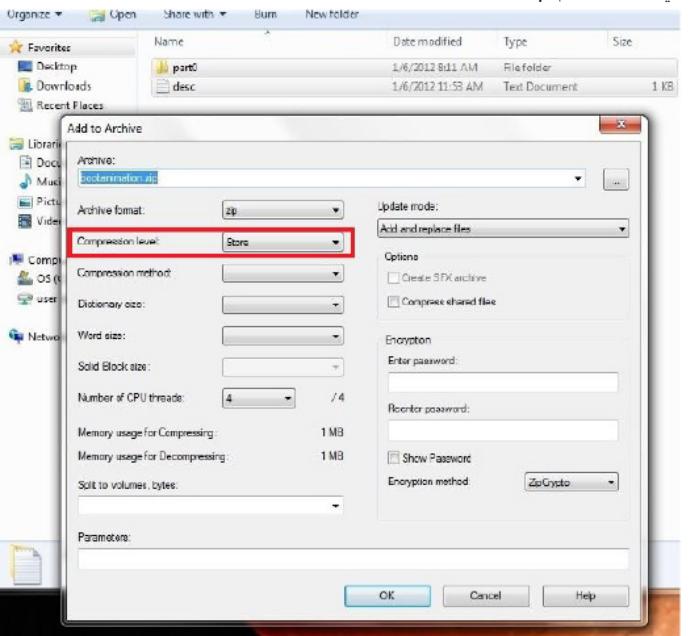
يحدد الرقم التالي وقت التأخير، ففي حالة الضبط على ١٠ على سبيل المثال عند إتمام عرض كل ملفات الصور، سيتأخر النظام لمدة ١٠ ثوانٍ. يشير ٠ و part1 إلى أسماء مجلدات الصور.

في المثل السابق، سيتم تشغيل رسومات التمهيد عند دقة عرض ١٩٢٠ * ١٠٨٠ بيكسل عند معدل إطار يساوي ٣٠ إطار في الثانية، بدءً بمحطيات من مجلد part0 وبعد تشغيلها في تكرار واحد، يتم التحول إلى محطيات مجلد part1 وتشغيلها بشكل مستمر حتى يتم استكمال بدء تشغيل الجهاز.

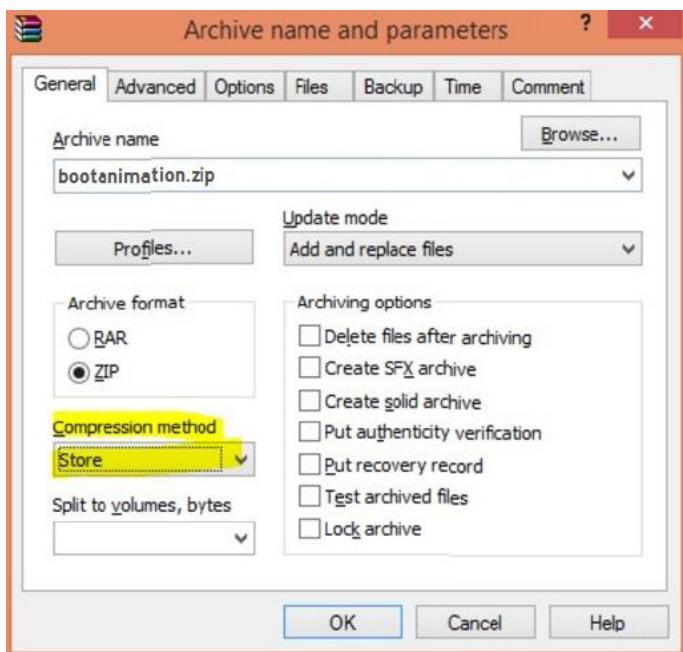
٣- ملف Zip:

اختر كل شيء (مجلدات الصور desc.txt) في مجلد Bootanimation (desc) في مجلد 7zip، ثم اضغطه في ملف zip جديد باستخدام وسيلة الضغط المفضلة لديك 7zip أو WinRAR وما إلى ذلك.

في حالة استخدام 7zip ، اضبط مستوى الضغط عند "تخزين".



في حالة استخدام WinRAR، اضبط "طريقة الضغط على" "تخزين".



وبخلاف ذلك لن يعمل bootanimation.

- ٤- تطبيق الرسوم المتحركة للتمهيد المخصص:

(١). ضع ملف bootanimztion.zip مخصص في بطاقة SD أو USB خارجي وصله بالنظام الأساسي لمجلد Phillips PD Configuration 2

(٢). تأكّد من تمكّن خيار الشعار.

اضغط على مفتاح الصفحة الرئيسية في RCU: من قائمة >- OSD Logo (الشعار) -> Configuration 2 (تهيئة ٢) (الشعار) -> اختيار User (المستخدم)

(٣) اضغط على مفتاحي "Home + ١٨٨٨" في RCU للدخول إلى وضع المسؤول: إعدادات -> علامات العرض -> إعدادات عامة -> شعار التمهيد

(٤). يبحث النظام عن bootanimation.zip في بطاقة SD الخارجية أو USB تلقائياً، ثم ينسخه إلى //data/local

(٥) فور إتمام الخطوات ١~٤ أعد تشغيل النظام. يتعين أن يتم عرض رسومات التمهيد المخصصة الجديدة خلال وقت التمهيد.

٤-٣. كيف يمكن تثبيت تطبيق أندرويد؟

هناك ٣ طرق لتنصيب تطبيق أندرويد خاص بك.

(ا) من خلال إدارة الملفات من وضع المسؤول

- إذا كان لديك ملف apk بالفعل

١-١ أنسخ ملفات apk خاصتك إلى USB أو بطاقة SD وقم بتوصيلها بشاشة علامات أندرويد بمجلد Philips.

٢-١ انتقل إلى وضع المسؤول > تطبيقات > إدارة الملفات

٢-٢ استخدم إدارة الملفات وأعثر على ملفات apk ووتقها يمكن التثبيت. اضغط "موافق" على ملف apk المحدد.

٢-٣ قم بتنزيل ملف apk باستخدام متصفح Chromium ثم انتقل إلى <التخزين الداخلي>/تنزيل/ من خلال إدارة الملفات.

١-٢ باقي الخطوات هي نفس الخطوات المشار إليها أعلاه. يرجى ملاحظة أن كل موديل قد يضم مسار تخزين مختلف.

(ب) عبر Adb Shell

١- تأكد من إمكانية توصيل الكمبيوتر خاصتك بشاشة علامات أندوريد الخاصة بمجلد .adb باستخدام Philips.

٢- قم بتحضير ملفات apk في مجلد (C:\apkfolder) على جهاز الكمبيوتر على سبيل المثال

٣- نفذ التعليمات التالية من خلال أدوات خط الأوامر.

C:\apkfolder> adb install -r apk_name.apk

(ج) عبر الغرض المخصص

١- في حالة تثبيت ملف apk بحيث يمكن تنزيل أي تطبيق أندرويد، حينها يمكن لملف apk إصدار غرض مخصص.

٢- بعد إعطاء ملف apk اسم ومسار حفظه، سيساعدك النظام على التثبيت من خلال برنامج.

الوصف	الغرض	المعلمات
	مسار الملف	يشمل مسار الملف الكامل اسم الملف
حفظ		يشير إلى أنك ترغب في حفظ الملف بعد تحريره أو لا. ونكون القيمة الافتراضية خاطئة
تحديث البرنامج	packageName اسم الحزمة	يشير إلى الحزمة التي ترغب في تشغيلها بشكل آوتوماتيكي بعد التحرير.
	activityName (اسم النشاط)	يشير إلى النشاط المستهدف الذي ترغب في تشغيله بشكل آوتوماتيكي بعد التحرير. ولكن في حالة كان النشاط الأول ليس activityName وليس شيئاً يحدث شيئاً.

على سبيل المثال،

Intent intent = new Intent();

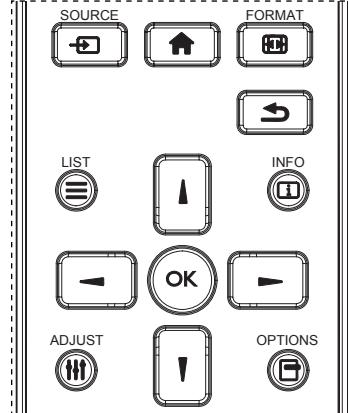
```
intent.setAction("php.intent.action.UPDATE_APK");
intent.putExtra("filePath", "/sdcard/Download/apk_name.apk");
intent.putExtra("keep", true);
intent.putExtra("packageName", "com.example.apk_name");
intent.putExtra("activityName", "com.example.apk_name.MainActivity");
sendBroadcast(intent);
```

٦- قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

فيما يلي نظرية شاملة عن قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)، بحيث يمكن الرجوع إليها لمزيد من المعلومات عن ضبط جهاز العرض.

١-٦. التنقل في قائمة OSD

١-١-٦. يمكنك التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بعد



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

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

٣- اضغط على زر [OK] أو [] للدخول إلى القائمة الفرعية.

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

٥- اضغط على زر [] للعودة إلى القائمة السابقة، أو اضغط على زر [] للخروج من قائمة OSD.

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

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

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

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

٤- من القائمة الفرعية، اضغط على زر [▲] أو [▼] للتبدل بين العناصر، واضغط على زر [+] أو [-] لضبط الإعدادات. إذا كان هناك قائمة فرعية، اضغط على زر [+] للدخول إليها.

٥- اضغط على زر MENU [قائمة] للعودة للقائمة السابقة، أو اضغط على زر [قائمة] عدة مرات للخروج من قائمة OSD.

٦-٢-٦. نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

١-٢-٦. قائمة الصورة

الصورة	السطوع
الشاشة	90
التبابن	50
الحدة	20
مستوى اللون الأسود	50
درجة اللون	50
اللون	55
متواسط	
تقليل الضوضاء	
تحديد غاما	
درجة حرارة اللون	
التحكم باللون	
الطاقة الذكية	
مسح زائد	

السطوع (الصورة)

ضبط إجمالي درجة سطوع الصورة والشاشة الخلفية (الإضاءة الخلفية).

التبابن

اضبط معدل تباين الصورة الخاصة بإشارة الدخل.

الحدة

هذه الوظيفة قادرة رقبياً على الحفاظ على صورة واضحة في أي توقيت. ويمكن ضبط الحصول على صورة واضحة أو صورة على الكمبيوتر حسب الرغبة، ويتم ضبط كل صورة بمفردها.

مستوى اللون الأسود

ضبط مستوى سطوع الصورة الخلفية.

ملاحظة: يعتبر وضع الصور sRGB وضعاً قياسياً ولا يمكن تعديله.

درجة اللون (ترج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على زر + ليتحول لون الجلد إلى اللون الأخضر.

اضغط على زر - ليتحول لون الجلد إلى اللون الأرجواني.

ملاحظة: وضع الفيديو فقط.

اللون (تشبع)

ضبط لون الشاشة.

اضغط على زر + لزيادة عمق اللون.

اضغط على زر - لتقليل عمق اللون.

ملاحظة: وضع الفيديو فقط

تقليل الضوضاء

ضبط مستوى تقليل الضوضاء.

تحديد غاما

حدد وضع جاما العرض، ويتم ذلك بالرجوع إلى منحنى سطوع دخل الإشارة. ثم أختر قيمة من {أصلي} / {2.2} / {2.4} / {s gamma} / {D-image}.

ملاحظة: يعتبر وضع الصور sRGB وضعاً قياسياً ولا يمكن تعديله.

درجة حرارة اللون

يستخدم لضبط درجة الحرارة اللونية.

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

٣٠٠٠ كلفن	٤٠٠٠ كلفن	٥٠٠٠ كلفن	٦٥٠٠٥ كلفن	٧٥٠٠٥ كلفن	٩٣٠٠٥ كلفن	١٠٠٠٠ كلفن	CCT
±٠,٤٤٠ .٠,٣٠	±٠,٣٨٢ .٠,٣٠	±٠,٣٤٦ .٠,٣٠	±٠,٣١٣ .٠,٣٠	±٠,٢٩٩ .٠,٣٠	±٠,٢٨٣ .٠,٣٠	±٠,٢٧٩ .٠,٣٠	X
±٠,٤٠٣ .٠,٣٠	±٠,٣٨٤ .٠,٣٠	±٠,٣٥٩ .٠,٣٠	±٠,٣٢٩ .٠,٣٠	±٠,٣١٥ .٠,٣٠	±٠,٢٩٨ .٠,٣٠	±٠,٢٩٢ .٠,٣٠	Y

حالة التكبير

HDMI, DP, VGA, OPS: {كامل} / {4:3} / {حقیقی} / {21:9} / {مخصص}. تشغيل الوسانط الموجودة في مشغل الوسانط: {كامل} / {4:3} / {حقیقی} / {21:9}. لا توجد وظيفة في متصفح أمر وتشغيل مشغل PDF ومخصص مشغل الوسانط UI ونظام UI Android. سيسجع وضع التكبير "كامل" عند تشغيل وظيفة التجانب.

التحكم باللون يتم ضبط مستوى اللون الأحمر والأخضر والأزرق من خلال أشرطة الألوان.

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

الطاقة الذكية

التحكم في الطاقة الذكية لا علاقة له بالتحكم في السطوع:

١- الإعداد الأولي للسطح

٧٠ (مدى من ٠ إلى ١٠٠)

٧٠٪ استهلاك طاقة هي أقصى استهلاك للطاقة

٢- الطاقة الذكية

غلق: لا تعدل

متسطى: ٨٠٪ استهلاك طاقة حسب الإعدادات الحالية

مرتفع: ٦٥٪ استهلاك طاقة حسب الإعدادات الحالية

مسح زائد

يغير هذا الوضع من مساحة العرض للصورة.

فتح: إعداد منطقة العرض على حوالي ٩٥٪.

غلق: إعداد منطقة العرض على حوالي ١٠٠٪.

 إعادة تعيين الصورة

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

حدد "نعم" واضغط على زر "تعيين" لاستعادة بيانات إعادة ضبط المصنع.

اضغط على زر "إنهاء" للإلغاء والعودة إلى القائمة السابقة.

٢-٢-٦ قائمة الشاشة

الصورة	الوضع	50
شاشة	الوضع	50
صوت	الساعة	97
التكبير 1	حالة التكبير	كامل
التكبير 2	التكبير حسب المطلب	إجراء
الخيار متعدد	ضبط التقافي	إجراء
	إعادة تعيين الشاشة	إجراء

وضع H

يتتيح 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.

وضع V

يتتيح 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.

الساعة

اضغط على + لزيادة عرض الصورة في الجهة اليمنى من الشاشة.

اضغط على - لتقليل عرض الصورة في الجهة اليمنى من الشاشة.

ملاحظة: دخل VGA فقط.

٦-٤-٤. قائمة التكوين ١

الصورة	حالة التشغيل	فرض التشغيل
الشاشة	حفظ اللوحة	اجراء
الصوت	RS232	RS232
التكوين 1	تمهيد من المصدر	اجراء
التكوين 2	WOL	غلق
الخيار مقتضم	إعادة تعيين التكوين 1	اجراء
	إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع	اجراء

حالة التشغيل

يحدد حالة العرض المستخدمة للمرة القادمة عندما توصيل سلك الطاقة.

- {إيقاف التشغيل} - ستظل الشاشة على وضع إيقاف التشغيل عند توصيل سلك الطاقة بمأخذ التيار الكهربائي بالحانط.
- {فرض التشغيل} - ستنقل الشاشة إلى وضع التشغيل عند توصيل بأخذ التيار الكهربائي بالحانط.
- {آخر حالة} - ستعود الشاشة إلى حالة التشغيل السابقة (تشغيل/إيقاف تشغيل/استعداد) عند نزع أو استبدال سلك الطاقة.

حفظ اللوحة

اختر لتعطيل وظائف حفظ اللوحة وبالتالي تقليل خطورة "ثبات الصورة" أو "الصورة المخفية".

- {السطوع} - حدد {فتح} وسيتم تقليل درجة سطوع الصورة إلى الدرجة المناسبة.
- وستكون إعدادات المعنان في قائمة الصورة غير متاحة عند اختيارها.
- {تحريك البكسل} - حدد الفترة الزمنية {لتلقياني} / {10 ~ 900} ثانية/{غلق} لشاشة العرض حتى يتم تدمير الصورة بشكل طفيف وتحريك وضع البكسل في أربعة اتجاهات (أعلى، أسفل أو نحو اليمين). سيعمل تنشيط نقل وحدات البكسل على تعطيل الوضع الأفقي والرأسي ووضع الزوم بقائمة الشاشة.

ملاحظة: يدعم فقط مصدر دخل خارجي (HDMI و VGA و DP و OPS).

RS232

حدد منفذ التحكم في الشبكة.

حدد من بين: {RS232} \ {LAN -> RS232} \ {بطاقة LAN} \ {بطاقة RS232} (طراز OPSRS232 فقط).

تمهيد من المصدر

اختيار تحديد المصدر عند بدء التمهيد.

الإخراج: حدد مصدر الدخول عند التمهيد.

مشغل: حدد فرنس قوائم التشغيل في مشغل الوسانط أو المتصل أو مشغل PDF.

0: لا يوجد قائمة تشغيل. نفس الحال عند تبديل المصدر من قائمة OSD
7~1: رقم قائمة التشغيل.

في حالة عدم وجود وظيفة التشغيل مرة أخرى عند وجود عطل، سيقوم النظام بالحفاظ على المصدر حتى في حالة عدم وجود إشارة دخل.

(WOL) Lan التبديل عبر

يتم اختياره لتشغيل أو إيقاف وظيفة التبديل في شبكة LAN.

حدد من بين: {غلق} / {فتح}

إعادة تعيين التكوين 1

أعد ضبط كل الإعدادات في قائمة التكوين 1 إلى قيم المصنع المحددة مسبقاً.

الضبط التلقائي

اضغط على "تعيين" لرصد وضبط "وضع H" و"وضع V" و"الساعة" و"المراحل" تلقائياً.

ملاحظة: دخل VGA فقط.

إعادة تعيين الشاشة

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

٦-٣-٣. قائمة الصوت

الصورة	التوازن
الشاشة	50
الطنين الثلاثي	50
الجهير	50
مستوى الصوت	30
خرج الصوت (خط خرج)	30
مستوى الصوت الأقصى	100
مستوى الصوت الأدنى	0
كم الصوت	غلق
مصدر الصوت	رقمي
إعادة تعيين الصوت	اجراء
مزامنة خرج الصوت	غلق

التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يميناً ويساراً.

الطنين الثلاثي

ضبط هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

الجهير

ضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

مستوى الصوت

ضبط هذا الخيار زيادة مستوى مخرج الصوت أو خفضه.

خرج الصوت (خط خرج)

ضبط رفع أو خفض مستوى الخرج الخطى.

مستوى الصوت الأقصى

لضبط القيد التي يضعها المستخدم على الحد الأقصى في إعدادات الصوت، ويمنع هذا الخيار التشغيل على مستوى صوت مرتفع للغاية.

مستوى الصوت الأدنى

ضبط هذا الخيار تحديد الحد الأدنى من إعدادات مستوى الصوت.

كتم الصوت

يُستخدم هذا الخيار لغلق/فتح خاصية كتم الصوت.

مصدر الصوت

حدد مصدر دخل الصوت. لا يوجد خرج صوت في حالة عدم وجود إشارة فيديو.

تناظري: الصوت من دخل الصوت HDMI.

رقمي: الصوت من الصوت

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

إعادة تعيين الصوت

تمكين استقرار خرج الصوت (خط الخرج) وجعله يتزامن مع السماعات الداخلية.

- ٣- في حالة ضبط Logo (شعار) على USER (مستخدم) لا يتم تعين خيار شعار مخصص في نظام أندرويد، ومن ثم لن يظهر شعار تميادي عند بدء التشغيل.
- ٤- في حالة ضبط Logo (شعار) على USER (مستخدم) مع تعين خيار شعار مخصص في نظام أندرويد، سيظهر شعار مخصص عند بدء التشغيل فقط.
- * لن يدور الشعار مع تفعيل خيار rotation setting/detection (إعداد الدوران/اكتشاف)

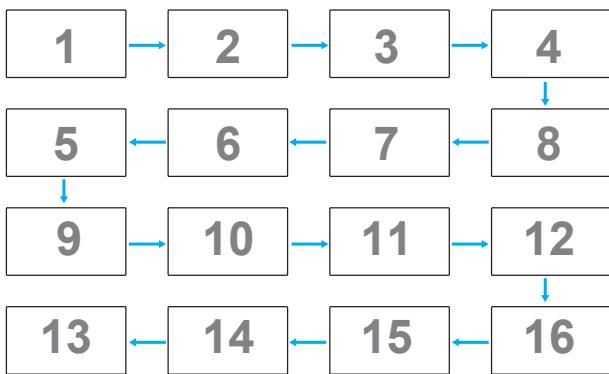
تعريف الشاشة

اضبط رقم الهوية للتحكم في هذه الشاشة من خلال اتصال RS232C. يجب أن تحتوي كل شاشة على رقم هوية فريد عند توصيل مجموعات متعددة من هذه الشاشة. يتراوح رقم معرف الشاشة ما بين ١ إلى ٢٥٥.

وتنتمل الخيارات فيما يلي: {مجموعة الشاشات}

تعريف الشاشة	
تعريف الشاشة	١
مجموعة الشاشات	١

- {مجموعة الشاشات}
- وتنتمل الخيارات المتاحة فيما يلي: {غلق} / {٢٥٤-١}
- {غلق} - {مجموعة الشاشات} غير مدرومة.
- {٢٥٤-١} - {مجموعة الشاشات} مدرومة. يكون الإعداد الافتراضي ١.



حالة السخونة

تسمح هذه الوظيفة بالتحقق من حالة الحرارة في أي وقت.

معلومات الشاشة

تقوم بعرض معلومات عن الشاشة كرقم الطراز والمسلسل وساعات التشغيل وإصدار البرنامج.

معلومات الشاشة	
رقم الطراز	86BDL3050Q
الرقم التسلسلي	N/A
ساعات التشغيل	0
إصدار البرنامج	FB01.06

إصدار HDMI

اضبط إصدار HDMI على ١٤ أو ٢٠، ولا يعد هذا الإعداد صالحا إلا في حالة دخل HDMI.

إعادة تعين التكوين ٢

يقوم هذا الإعداد بإعادة ضبط كافة الإعدادات في قائمة التكوين ٢ إلى قيم المصنع المثبتة مسبقاً.

إعادة التعين إلى إعدادات المصنع
أعد ضبط جميع الإعدادات في قوائم OSD الخاصة بـ {الصورة} و{الشاشة} و{الصوت} و{التكوين ١} و{التكوين ٢} و{ الخيار متقدم } إلى قيم المصنع مسبقاً الضبط.
يتم أيضاً إعادة ضبط إعدادات نظام Android عند إعادة التعين على إعدادات المصنع.
اضغط على زر [] أو [] لتحديد {Reset} (إعادة ضبط)، ثم اضغط على زر [OK] لتنفيذ إعادة الضبط.



٥-٢-٦. قائمة التكوين ٢

الصورة	طلق OSD	45
الشاشة	وضع.	50
الصوت	وضع. OSD V	50
التكوين ١	معلومات OSD	10
التكوين ٢	شعار	فتح
خيار متقدم	معلومات الشاشة	اجراء
	حالة السخونة	24.21°C 75.57°F
	معلومات الشاشة	إجراء
	HDMI إصدار	إجراء
	إعادة تعين التكوين ٢	إجراء

OSD غلق

اضبط الفترة الزمنية التي تظل فيها قائمة العرض على الشاشة.
وتنتمل الخيارات المتاحة فيما يلي: {غلق} ٥ إلى {١٢٠} ثانية.
* {غلق} لا يختفي تلقائياً.

OSD H وضع

اضبط الوضع الأقصى لقائمة العرض على الشاشة.

OSD V وضع

اضبط الوضع الرأسى لقائمة العرض على الشاشة.

OSD معلومات

اضبط الفترة الزمنية التي يتم عرض فيها معلومات OSD على الركن الأيمن العلوي للشاشة. سوف تظهر معلومات OSD عند تغيير إشارة الدخل.
ستظل معلومات OSD على الشاشة مع تحديد {غلق}.
وتنتمل الخيارات المتاحة فيما يلي: {١٠ ~ ٦٠} ثانية.

الشعار

اختر لمكين أو تعطيل صورة الشعار عند تشغيل الشاشة.
وتنتمل الخيارات المتاحة فيما يلي:

• {غلق}

• {فتح} {افتراضي}

• {مستخدم}

١- في حالة ضبط Logo (شعار) على ON (تشغيل)، سيظهر كل من شعار scalar وشعار رسومات أندوريد لمجلد Philips.

٢- في حالة ضبط Logo (شعار) على OFF(إيقاف تشغيل)، لن يظهر كل من شعار scalar وشعار رسومات أندوريد.

٦-٢-٦. قائمة خيار متقدم

الصورة	تحكم IR	مفتاح
الشاشة	مؤشر حالة طاقة	فتح
الموسيقى	التحكم في لوحة المفاتيح	مفتوح
الكتلتين 1	الجانب	اجراء
الكتلتين 2	إيقاف تشغيل الموقت	غلق
الخيار متقدم	التاريخ والوقت	إجراء
	الجول	اجراء
	سلك واحد HDMI	غلق
	اللغة	العربية
	مشافية الخيارات المعروضة على الشاشة (OSD)	غلق
	حفظ الطاقة	الوضع 1
	الخيار متقدم لإعادة الضبط	اجراء

تحكم IR

يتيح هذا الإعداد تحديد وضع التشغيل لوحدة التحكم عن بعد عند توصيل عدة شاشات من خلال اتصال RS232C.

- **[مفتوح]** - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بعد.
- **[ابتدائي]** - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة رئيسية لتشغيل وحدة التحكم عن بعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بعد. (في الوضع الأولى يتم معالجة مفتاح الأئمة تحت الحمراء بغض النظر عن إعدادات معرف الشاشة أو مجموعة الشاشات).

[ثانوي] - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة ثانوية. وهذه الشاشة لا يمكن تشغيلها بواسطة وحدة التحكم عن بعد، فهي تستقبل فقط إشارة التحكم من الشاشة الابتدائية من خلال اتصال RS232C.

- **[PWR & VOL]**- قفل وظيفة وحدة التحكم من بعد لهذه الشاشة. للفتح اضغط معاً على زر **[i]** [معلومات في وحدة التحكم عن بعد لمدة 6 (ستة) ثوان].

مؤشر حالة طاقة

اختر هذا الإعداد لضبط تشغيل أو إيقاف LED.
اختر **{فتح}** لل استخدام العادي.

التحكم في لوحة المفاتيح

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

[مفتوح] - تمكن وظيفة لوحة المفاتيح.

- **[PWR & VOL]**- قفل وظيفة وحدة التحكم في لوحة المفاتيح تماماً. لتتمكن أو تعطيل قفل التحكم في لوحة المفاتيح، اضغط على زر **[+]** [+] مع الاستمرار لمدة تزيد على ٣ ثوان.

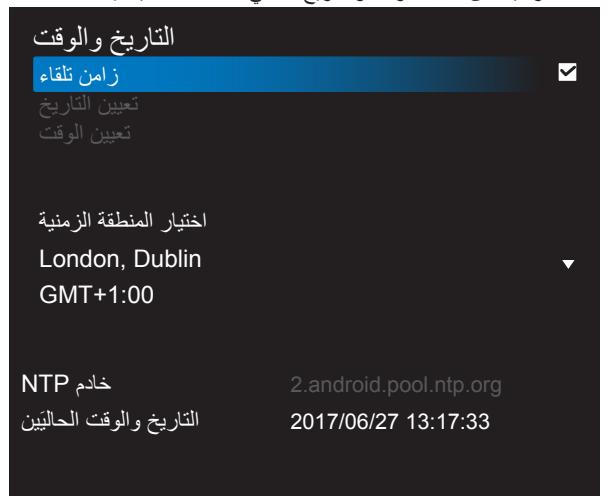
التجانب

باستخدام هذه الوظيفة، يمكن إنشاء مصفوفة شاشة كبيرة أحادية (حاطن فيديو) تتكون مما يصل إلى ١٥٠ مجموعة من هذه الشاشة (ما يصل إلى ١٠ مجموعة على الجانب الرأسي و ١٠مجموعات على الجانب الأفقي). تتطلب هذه الوظيفة اتصال تسلسلي على التوالي.

- **تأخير التشغيل:** عين وقت تأخير التشغيل (بالثانية). يسمح الخيار الافتراضي **{لقاني}** بالتشغيل المتتابع لكل شاشة من خلال رقم هويتها وذلك في حالة توصيل أكثر من شاشة.

{ACS}/ [عادي] المتاحة فيما يلي: **{غلق} (0) / {لقاني} (1) / {2-255} (2).**

- **{العادي}**: ضبط إجمالي درجة سطوع الصورة والشاشة الخلفية (الإضاءة الخلفية).



- ١- اضغط على زر **[OK]** للدخول أو ال اختيار ↵
- ٢- اضغط على زر رجوع **[◀]** للرجوع.
- ٣- اضغط على زر **[▲]** أو **[▼]** لضبطهم.
- * لا يمكن ضبط الوقت بعد عام 2037.

الجدول

قائمة مجذولة	1
تمكين	□
وقت البدء	
وقت الانتهاء	
الإدخال	
تشغيل	
أيام الأسبوع	
كل أسبوع	

رجوع

SAVE

الجدول التالي هو جدول إجراء لألواح نظام Android بأوضاع طاقة متعددة.
تبار مباشر تشغيل/إيقاف تشغيل: اضغط زر التشغيل باستخدام وحدة التحكم عن بعد

وضع ٤/٣	وضع ٢/١	وضع الطاقة بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)
١- سيتم إغلاق ملفات المصدر الحالية APK (مثل مشغل الوسائط Media Player أو المتصفح أو PDF أو SmartCMS). ٢- سيتحول نظام Android إلى المشغل الأسود الافتراضي.	الإغلاق	إيقاف تشغيل التيار المباشر
١- إعادة تشغيل نظام Android	تمهيد النظام	تشغيل التيار المباشر
		خيار متقدم لإعادة الضبط

إعادة تعيين كل الإعدادات ما عد {التاريخ والوقت} في قائمة خيار متقدم إلى قيم المصنع المضبوطة مسبقاً.

- ١- اضغط على زر [OK] أو [◀] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٢- اضغط على زر [◀] أو [▶] لاختيار {Reset} (إعادة ضبط) واضغط على زر [OK] لإعادة الإعدادات إلى قيم المصنع المضبوطة مسبقاً.
- ٣- اضغط على زر [◀] أو اختر {Cancel} (الغاء) واضغط على زر [OK] للإلغاء والعودة إلى القائمة السابقة.

تحديد اللغة المستخدمة في قائمة OSD.

- قائمة مجذولة: يمكن تعين ٧ جداول.
- تمكين: تمكين/تعطيل الجدول، لا يمكن تمكين الجدول في حالة تعارض وقت البدء/الانتهاء، أو في حالة كان الجدول فارغ أو يتعارض تزامناً مع قائمة جدول أخرى.
- وقت البدء: تعين وقت البدء.
- وقت الانتهاء: تعين وقت الانتهاء.
- الإدخال: سينتجه النظام الأساسي تلقائياً إلى المصدر المحدد بعد ضبط الجدول.
- مشغل: يمكن فقط ضبط مشغل الوسائط ومشغل pdf والمتصفح في حالة تشغيل الملف ١ - الملف ٧ الموجود بالمشغل تلقائياً.
- أيام الأسبوع: تعين أيام الأحد والاثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.
- كل أسبوع: تعين دورة الحياة.
- رجوع: لا تغير بيانات الجدول.
- **Save (حفظ):** حفظ بيانات الجدول.

HDMI بسلك واحد

التحكم في وظيفة CEC

- **{غلق}** - يُستخدم هذا الخيار لتمكين وظيفة CEC (افتراضي)
- **{فتح}** - يمكن CEC.

اللغة

وتنتمي الخيارات المتاحة فيما يلي: English/Deutsch/简体中文/Français/Italiano/Español/Русский/Polski/Türkçe/繁體中文/日本語/Português/العربية/Danish/Svenska/Finnish/Norsk/Nederlands

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، تشغيل/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]

أوضاع توفير الطاقة

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

حفظ الطاقة -> إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

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

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

الوضع ٣: غلق التيار المباشر: إيقاف الإضافة الخلفية، مؤشر LED: أحمر

حفظ الطاقة -> إيقاف الإضافة الخلفية، مؤشر LED: برتقالي. يمكن التنشيط.

الوضع ٤: غلق التيار المباشر: إيقاف الإضافة الخلفية، مؤشر LED: أحمر

حفظ الطاقة -> لن يتم الدخول في وضع توفير الطاقة. عرض رسالة "لا توجد إشارة" فقط.

نظام Android ARM	WoL	لا توجد إشارة	إيقاف تشغيل زر التشغيل على وحدة التحكم عن بعد	
إيقاف ARM	V	إيقاف التيار المباشر:	إيقاف التيار المباشر:	الوضع ١ [إيقاف TCP، تشغيل WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي]
إيقاف ARM	V	عندما تعود الإشارة يتم إيقاظ النظام	إيقاف التيار المباشر:	الوضع ٢ [إيقاف TCP، تشغيل WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي] (اللون الرمادي)
إيقاف ARM	X	إيقاف الإضافة الخلفية	إيقاف الإضافة الخلفية	الوضع ٣ [إيقاف TCP، إيقاف WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي]
إيقاف ARM	X	تشغيل الإضافة الخلفية	إيقاف الإضافة الخلفية	الوضع ٤ [إيقاف TCP، إيقاف WOL، بدون تشغيل/إيقاف تلقائي]

* لا يدعم هذا المنتج الوضع ٢

٧- تنسيقات الوسائط المدعومة

تنسيقات ترميز الوسائط المتعددة على USB

فأك شفرات الفيديو

النوع	ترميز الفيديو	الفأك الحاوي	فك الشفرة	الترميز	القناة	الملاحظة
MPEG1/2	MPEG1/2	بث برنامج MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MPEG (.ts) MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميجا بايت/ثانية
MPEG4	MPEG4-	MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميجا بايت/ثانية
H.263	H.263	FLV (.flv) AVI (.avi)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميجا بايت/ثانية
H.264	H.264	FLV (.flv) MP4 (.mp4) MPEG (بث نقل (.ts)) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ١٣٥ ميجا بايت/ثانية ٤٢٤K عند ٣٠ إطار/ثانية
H.265	H.265	MP4 (.mp4) MPEG (بث نقل (.ts)) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ٤٢٤K عند ٦٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ١٠٠ ميجا بايت/ثانية
VP8	GOOGLE VP8	MKV (.mkv) WebM (.webm)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠ ب عند ٣٠ إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٢٠ ميجا بايت/ثانية
MJPEG	Motion JPEG	AVI (.avi) MP4 (.mp4) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٩٢٠*١٩٢٠ ب عند ٣٠ إطار/ ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: ٤٠ ميجا بايت/ثانية

فأك شفرة الصوت

النوع	ترميز الصوت	الفأك الحاوي	فك الشفرة	الترميز	القناة	الملاحظة
MPEG الصوت	MPEG1/2/2.5 ٢/٢/١	MP3	V		٢	معدل البت: ٢٠ - ٣٢٠ كيلو بايت/ثانية معدل العينة: ٦٤ - ٤٨ كيلو هرتز
Windows Media Audio	WMA 7, 8, 9, 10 pro M0, 10Pro M1, M10 Pro M2	فأك الشفرة: WMA	V		٢	معدل البت: ٨ - ٧٦٨ كيلوب/ثانية معدل العينة: ٩٦ - ٩٦ (M10) كيلو هرتز لا يدعم LBR
AAC الصوت	MAIN ,ADIF ,ATDS Header AAC-LC ,AAC-HE	تنسيق الملف: AAC, M4A	V		٥,١	معدل البت: لا يوجد معدل العينة: ٤٨-٨ كيلو هيرتز

فأك شفرة الصور

النوع	ترميز الصور	الفأك الصورة	فك الشفرة	الترميز	القناة	الملاحظة
JPEG	ملف JFIF بتنسيق ١٠٠٢	JPG, JPEG	V			الحد الأقصى للدقة: ٧٠٠٠ * ٧٠٠٠ يعتمد نوع التقيد للحد الأقصى للدقة على DRAM
BMP	BMP	BMP	V			الحد الأقصى للدقة: ٨٦٤٠ * ١٥٣٦٠ يعتمد نوع التقيد للحد الأقصى للدقة على DRAM
PNG	PNG	PNG	V			الحد الأقصى للدقة: ٨٦٤٠ * ١٥٣٦٠ يعتمد نوع التقيد للحد الأقصى للدقة على DRAM

ملاحظات:

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

- ٨ حل المدخل

دقة VGA

الدقة القياسية	بكسل أفقي	خطوط عمودية	الدقة الفعالة	بكسل البكسل	معدل التحديث	النسبة الباعية	مناسبة لوضع
VGA	٦٤٠	٤٨٠	٦٠	٣١,٥ ميجا هيرتز	٣١,٥ هرتز	٣:٤	مصفوفة رسوم الفيديو
WVGA	٧٢٠	٤٠٠	٦٠	٣١,٥ ميجا هيرتز	٣١,٥ هرتز	٩:١٦	مصفوفة رسوم فيديو عريضة
SVGA	٨٠٠	٦٠٠	٦٠	٤٩,٥ ميجا هيرتز	٤٩,٥ هرتز	٣:٤	VGA ممتاز
XGA	١٠٢٤	٧٦٨	٦٠	٦٥ ميجا هيرتز	٦٥ هرتز	٣:٤	مصفوفة رسوم متعددة
WXGA	١٢٨٠	٧٦٨	٦٠	٧٩,٥ ميجا هيرتز	٧٩,٥ هرتز	٣:٥	عربي XGA
WXGA	١٢٨٠	٨٠٠	٦٠	٧٩,٥ ميجا هيرتز	٧٩,٥ هرتز	١٠:١٦	عربي XGA
SXGA	١٢٨٠	١٠٢٤	٦٠	١٠٨ ميجا هيرتز	١٠٨ هرتز	٤:٥	XGA ممتاز
WXGA	١٣٦٠	٧٦٨	٦٠	٨٥,٥ ميجا هيرتز	٨٥,٥ هرتز	٩:١٦	عربي XGA
UXGA	١٦٠٠	١٢٠٠	٦٠	١٦٢ ميجا هيرتز	١٦٢ هرتز	٣:٤	فائق XGA
HD1080	١٩٢٠	١٠٨٠	٦٠	١٤٨,٥ ميجا هيرتز	١٤٨,٥ هرتز	٩:١٦	HD1080

ملاحظة: يمكن دعم 1280×768 ٦٠ هيرتز غير أنه لا يظهر في جدول EDID.

الدقة القياسية:

النسبة الباعية	معدل البكسل	معدل التحديث	الدقة الفعالة		الدقة القياسية
			خطوط عمودية	بكسل أفقي	
٣:٤	١٣,٥ ميجا هيرتز	٢٩,٩٧ هرتز	٤٨٠	٧٢٠	480i
	٢٧ ميجا هيرتز	٥٩,٩٤ هرتز			480p
٣:٤	١٣,٥ ميجا هيرتز	٢٥ هرتز	٥٧٦	٧٢٠	576i
	٢٧ ميجا هيرتز	٥٠ هرتز			576p

الدقة العالية:

النسبة الباعية	معدل البكسل	معدل التحديث	الدقة الفعالة		الدقة القياسية
			خطوط عمودية	بكسل أفقي	
٩:١٦	٧٤,٢٥ ميجا هيرتز	٥٠ هرتز	٧٢٠	١٢٨٠	720p
		٦٠ هرتز			
٩:١٦	٧٤,٢٥ ميجا هيرتز	٢٥ هرتز	١٠٨٠	١٩٢٠	1080i
		٣٠ هرتز			
٩:١٦	١٤٨,٥ ميجا هيرتز	٥٠ هرتز	١٠٨٠	١٩٢٠	1080p
		٦٠ هرتز			
٩:١٦	٥٩٤ ميجا هيرتز	٣٠ هرتز	٢١٦٠	٣٨٤٠	2160p HDMI (فقط)
		٥٠ هرتز			

ملاحظة: دعم OPS/DisplayPort هو 3840×2160 @ ٣٠ هرتز.

تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع 1080×1920 على الدقة $(1080 \times 1920, 60$ هرتز).

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

اطلع على كتب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.

في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و ٣١,٥ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، اضغط على زر [إدخال] للدخول إلى وضع القديم.تأكد أيضاً من أن الكمبيوتر متصل.

عندما تبدو الإشارات المتزامنة الأفقي غير منتظمة في وضع RGB،تحقق من وضع حفظ طاقة الكمبيوتر أو توصيات الكابلات.

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

يعتبر وضع DVI كنفسه وضع دعم الكمبيوتر.

يعتبر أفضل تقوية للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.

يجب أن تكون الدقة التي تقدر بـ 2160×3840 ٦٠ هرتز مزودة بكل HDMI معتمد (كابلات HDMI الفائقة السرعة والممتازة).

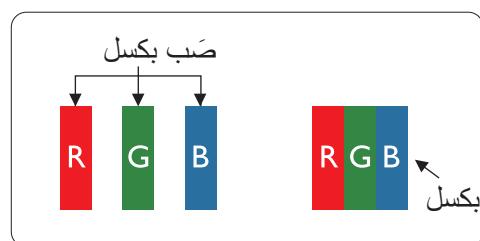
٩- سياسة عيوب البكسل

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 ضماناً يشان 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. ولاستحقاق 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.

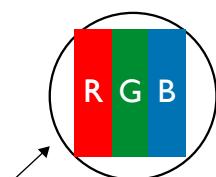


٢-٩. أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

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؟ :

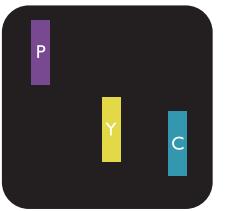
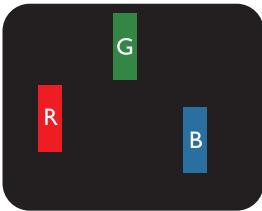
يُقصد بالنقطة كل وحدة بكسل فرعية معيبة متعلقة أو أكثر. ولا يتعلق عدد وحدات البكسل المعيبة بتعريف النقطة المعيبة. يعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاثة وحدات بكسل فرعية معيبة معتمة أو مضيئة.



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

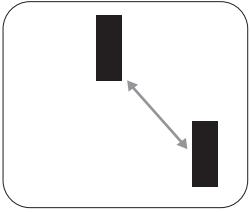
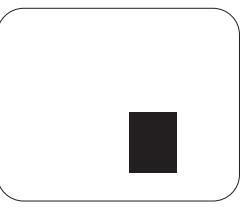
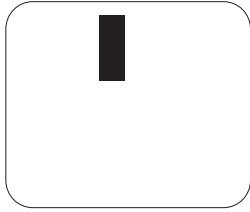
٣-٩. عيوب النقطة الساطعة

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 متقاربة (وحدة بكسل واحدة بيضاء)	 إضاءة وحدتي بكسل فرعيتين متقاربتين: أحمر + أزرق = بنفسجي أحمر + أخضر = أصفر أخضر + أزرق = كاپان (أزرق فاتح)	 إضاءة وحدة بكسل فرعية باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق
---	---	--

٤-٩. عيوب النقطة المعتممة

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

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

٥-٥. تقارب عيوب البكسل

نظرًا لتشابه عيوب البكسل ووحدات بكسل 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 المعتممة المتصلة = (النقط المعتممة المتصلة = زوج نقاط معتممة)
- الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتممة
- إجمالي النقاط المعيبة

٦-٦. قيم تسامح عيوب البكسل

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

عيوب النقطة الساطعة	عيوب النقطة السوداء	وحدة بكسل فرعية مضيئة	المستوى المقبول
٢	١٠	٢	١٢
وحدة بكسل فرعية معتممة			
إجمالي عيوب النقاط من جميع الأنواع			

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

٧-٩. مصطلح MURA

قد تظهر أحياناً نقاط أو بقع معتممة على شاشات العرض البلورية (LCD). وهذا ما يُعرف في صناعة الشاشات بمصطلح Mura، وهو مصطلح ياباني يعني "التفاوت". حيث يستخدم هذا المصطلح لوصف أي شكل أو منطقة مقطعة تظهر فيها صورة غير متجانسة للشاشة في ظل ظروف معينة. ويرجع سبب هذه الظاهرة إلى وجود عيوب أو تلف بمavanaugh 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 بند الضمان. وقد وُجدت هذه الظاهرة منذ بداية تصنيع شاشات LCD حيث تتضخم الشاشة نتيجة لتشغيلها على مدار 24 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:
- شوابئ الذرات الغريبة في المصفوفة البلورية
 - سوء توزيع مصفوفة LCD عند تصنيع الشاشة
 - عدم توزيع سطوع الإضاءة الخلفية بطريقة موحدة
 - إجهاد ناتج عن تجميع لوحة الشاشة
 - عيوب خلايا شاشة LCD
 - إجهاد حراري - تشغيل الشاشة لمدة طويلة في مكان يتسم بارتفاع درجة الحرارة

كيفية تحجب 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 وجهك أو أي جسم آخر بالقرب من فتحات التهوية الخاصة بالشاشة. إذ أن الجزء العلوي من هذه الشاشة عادة ما يكون ساخناً جداً بسبب الحرارة العالية لهواء العادم الذي يصدر من فتحات التهوية. ومن الممكن حدوث 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 الكابلات قبل نقل الشاشة. فقد يتسبب نقل الشاشة مع توصيل كابلاتها في تلف الكابلات، الأمر الذي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية.

أفصل قابس الطاقة من مأخذ التيار في الحاطن كإجراء سلامي 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، بدل 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 تدخش سطح الشاشة أو تطرق عليها 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، بدل قطعة قماش خال من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من أكبر كمية من الرطوبة بقدر الإمكان. ثم امسح حاوية الشاشة. واستخدم قطعة قماش جافة أخرى للمسح حتى يجف السطح.

لا تجعل أي سائل أو منظف يلامس سطح هذه الشاشة. وفي حالة تدخل الماء أو الرطوبة داخل الجهاز، قد تحدث مشكلات في التشغيل أو مخاطر التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية.

لا تدخش 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
١- صِل سلك الطاقة. ٢- تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة. ٣- قم بتوصيل وصلة الإشارة للشاشة.	١- كبل الطاقة غير متصل. ٢- لم يتم تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي على ظهر هذه الشاشة. ٣- لا يوجد اتصال بالدخل المحدد. ٤- الشاشة في وضع الاستعداد.	لا يتم عرض أي صورة
انقل الشاشة إلى موقع آخر للتحقق من قلة التداخل.	بسبب الأجهزة الكهربائية أو الـ مصايب الفلورية.	يحدث تداخل على هذه الشاشة أو يتم سماع ضوضاء
تأكد أن كبل الإشارة متصل بإحكام بظهر هذه الشاشة.	لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح.	اللون غير طبيعي
١- تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام. ٢- تحقق من مصدر إشارة الفيديو لمعرفة ما إذا كانت أعلى من نطاق الشاشة. يرجى التتحقق من المواصفات عن طريق قسم المواصفات الخاص بهذه الشاشة.	١- لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. ٢- إشارة الدخل أعلى من قدرات الشاشة.	الصورة مشوهة بأنماط غير طبيعية
استخدم وضع التكبير/التصغير أو وظيفة التكبير/التصغير المخصصة في قائمة الشاشة لضبط عرض الصورة ومعلومات تردد الوقت.	١- لم يتم ضبط وضع الزوم بالشكل الصحيح. ٢- ربما تم ضبط وضع المسح بصورة خاطئة على المسح المنخفض. ٣- في حال تجاوز الصورة لحجم الشاشة، يلزم ضبط وضع المسح على المسح المنخفض.	الصورة المعروضة لا تملأ الشاشة بالكامل
تحقق من أن كل من دخل الفيديو ودخل الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح.	كبل إشارة المصدر متصل بشكل غير صحيح.	يمكن سماع صوت بدون صورة
١- تتحقق من أن كل من دخل الفيديو ودخل الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح. ٢- الضغط على الزر [+] أو [-] لسماع الصوت. ٣- إيقاف تشغيل كتم الصوت باستخدام زر [X]. ٤- وصل السماعات الخارجية وأضبط مستوى الصوت على مستوى ملائم.	١- كبل إشارة المصدر متصل بشكل غير صحيح. ٢- خفض مستوى الصوت. ٣- تشغيل [إكتم الصوت]. ٤- لم يتم توصيل أي سماعة خارجية.	رؤية صورة بدون سماع صوت
تم تصنيع هذه الشاشة باستخدام مستوى عالي للغاية من التقنية الدقيقة. ومع ذلك، لا يتم قد لا تعرض بعض وحدات البكسل في هذه الشاشة أحياناً. وهذا ليس خللاً وظيفياً.	ربما لم يتم تشغيل بعض وحدات البكسل في الشاشة.	بعض الصور لا تضيء
لا تترك أي صورة ثابتة تُعرض لفترة زمنية ممتدة لأن يتسبب ذلك في بقاء الصورة ثابتة على الشاشة بشكل دائم.	يتم عرض صورة ثابتة لفترة زمنية ممتدة	رؤية بعض الصور على هذه الشاشة بعد إيقاف تشغيل هذه الشاشة. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، والألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي، ٣٤)

<p>١- تعيين الشاشة الأولى على "أولي" للمعلومات المعروضة على الشاشة Advanced option/IR control item [اختيار متقدم/عناصر التحكم في الأشعة تحت الحمراء] وتعيين الآخرون على "ثانوي".</p> <p>٢- تظهر المعلومات المعروضة على الشاشة التي تم ضبطها في أعلى بسار الشاشة (تظهر قائمة التبديل مرة أخرى في حالة اخفاءها)</p> <p>٣- الإعداد الافتراضي: رقم الهوية: ٠٠، رقم GP: ، يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت الحمراء.</p> <p>تعمل "+" و "-" على تغيير "ID NO" (رقم الهوية) للتحكم في "Monitor ID" (هوية الشاشة).</p> <p>تعمل "UP" و "DOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير "Monitor ID" (GP NO) (رقم GP) للتحكم في "Monitor ID" (هوية المجموعة).</p> <p>*دائمًا ما يتم التحكم في الشاشة الأولى بواسطة الأشعة تحت الحمراء.</p>	<p>توصيل متسلسل بواسطة RS232 وبدون كبل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيفية ضبط الإعدادات في القائمة للتحكم في جميع الشاشات في نفس الوقت وبشكل فردي عن طريق وحدة التحكم عن بعد؟</p>
<p>لا يوجد حاجة للإعداد، عليك فقط التوصيل بكلات الأشعة تحت الحمراء والتحكم عن طريقها.</p> <p>*يوجد بهذه الطريقة ظاهرة خارج التزامن. يوصى باستخدام الإعدادات المذكورة أعلاه بواسطة كبل RS-232.</p>	<p>التوصيل المتسلسل: لا يوجد اتصال RS232 وكل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيف تعمل وحدة التحكم عن بعد؟</p>

١١ - المواصفات الفنية

عرض:

العنصر	المواصفات
حجم الشاشة (المنطقة النشطة)	٦٤,٥ سم / ٦٣,٩ بوصة
النسبة الباعية	١٦:٩
عدد وحدات البكسل	٣٨٤٠ × ٢١٦٠ (أفقي) × ٣٧٢ (رأسي) (مم)
درجة البكسل	٠,٣٧٢ (أفقي) × ٠,٣٧٢ (رأسي) (مم)
الألوان القابلة للعرض	١٠ بit (ق)، ١,٠٧ مليون لون
السطوع (نموذجى)	٣٥٠ شمعة/م ^٢
معدل التباين (نموذجى)	٤٠٠٠:١
زاوية العرض	١٧٨ درجة

أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

العنصر	المواصفات
خارج السماعات	مكبرات الصوت الداخلية
خرج الصوت	١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التربيع] / ٨ أو ٨٢ ديبسيبل/وات/ميغا/١٦٠ هرتز ~ ١٣ كيلو هرتز
دخل الصوت	٥ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين)
عدد ١ مقبس هاتف ٣,٥ ملم	٥ فولت [جذر متوسط التربيع] (عادى) / ٢ قناة (يسار/يمين)
عدد ٢ مقبس هاتف ٢,٥ ملم	RS232C إدخال RS232C / إخراج RS232C
RJ-45 (٨ دبابيس)	١٠/١٠٠ LAN منفذ RJ-45
إدخال HDMI (١٩ دبوساً)	٤ مقبس HDMI (نوع A) RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - ٧٢٠ ب، ١٠٨٠ ب، ٣٨٤٠ X ٢١٦٠ ٦٠ هرتز صوت - ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية PCM فقط
دخل VGA	١٥ D-SUB (١٥ دبوس) مقبس RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو) دخل RGB تناظري: ٧٠، ٧٢٠ فولت [p-p] (٧٥ أو ميغا)، هرتز/CS/TTL (2.2kΩ). الحد الأقصى: ١٩٢٠ X ١٠٨٠ ٦٠ هرتز (WUXGA)
دخل DisplayPort	٢٠ دبوس (٢٠ مقبس شاشة) RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - ٧٢٠ ب، ١٠٨٠ ب، ٣٨٤٠ X ٢١٦٠ ٣٠ هرتز صوت - ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية PCM فقط
دخل OPS	وصل الموصل (٨٠ سنًا) RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو)
إدخال USB	USB٢,٠ USB٣,٠ ٢ × ٢,٠ USB (النوع A) ١ × ٣,٠ USB (النوع A)
إخراج USB	٥V/2A (النوع A)

الظروف:

العنصر	المواصفات
دخل الطاقة	٦٠ - ٢٤٠ فولت، ٥٠ - ٥٠ هرتز، ٥,٥ أمبير
خرج الطاقة	٦٠ - ٢٤٠ فولت، ٥٠ - ٥٠ هرتز، ٢,٥ أمبير
استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)	٢٩٥ وات
استهلاك الطاقة (نموذجي)	١٦٥ وات
استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل)	<٥٠ وات
الأبعاد (بدون الحامل) (عرض × ارتفاع × عمق)	$١٤٧٥,٤ \times ٨٥٠,٤ \times ١٠١,٠$ مم
الوزن (بدون الحامل)	٤٠,٥٨ كجم
اجمالي الوزن (بدون الحامل)	٥٠,٠٠ كجم

لوحة بيانات المنتج:

العنصر	المواصفات
فترة كفاءة استهلاك الطاقة	ب
حجم الشاشة المرئية	٦٤,٥ سم / ١٦٣,٩ بوصة
استهلاك طاقة وضع التشغيل (وات)	١٨٦ وات
الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلووات ساعي)	٢٧٢ كيلووات ساعي
استهلاك طاقة وضع الاستعداد (وات)	٠,٥٠ وات
استهلاك طاقة وضع إيقاف التشغيل (وات)	٠,٥٠ وات
دقة الشاشة (بكسل)	٣٨٤٠×٢١٦٠
استعداد الشبكة (وات)	٢ وات

البيانية العامة:

العنصر	المواصفات
درجة الحرارة	٠ ~ ٤٠ درجة سيلزيوس
الرطوبة	٢٠ ~ ٦٠% رطوبة (التخزين) Storage التسغيلية
خط الارتفاع	٠ ~ ٣,٠٠٠ م (التخزين) Storage التسغيلية
	٠ ~ ٩,٠٠٠ م التخزين / الشحن



حقوق الطبع والنشر © لعام ٢٠١٧ لصالح شركة Koninklijke Philips N.V. جميع الحقوق محفوظة.

يعد كل من Philips وشعار Philips Shield Emblem علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. ويتم استخدامهما بتراخيص من شركة Koninklijke Philips N.V.

تخضع الموصفات للتغيير دون إشعار مسبق.