

PHILIPS

Interactive Display

3000 Series

43BDL3751T
55BDL3751T



دليل الاستخدام (اللغة العربية)

جدول المحتويات

١- تعليمات السلامة	١
٢- إفراغ محتويات العبوة والتركيب	١٠
١-٢ إفراغ محتويات العبوة	١٠
٢-٢ محتويات العبوة	١٢
٣-٢ ملاحظات على التركيب	١٢
٤-٢ التثبيت على حائط	١٣
٥-٢ التثبيت في اتجاه عمودي	١٤
٣- أجزاء الشاشة ووظائفها	١٥
١-٣ لوحة التحكم	١٥
٢-٣ أطراف توصيل الدخل/الخروج	١٦
٣-٣ إدخال البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد	١٧
٤-٣ التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد	١٧
٥-٣ نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد	١٧
٦-٣ وحدة التحكم عن بُعد	١٨
٧-٣ غطاء مفتاح التيار المتردد	٢٢
٣,٨ مجموعة الإطار المفتوح (اختياري)	٢٣
٤- توصيل أجهزة خارجية	٢٤
١-٤ توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)	٢٤
٢-٤ توصيل كمبيوتر	٢٤
٣-٤ توصيل أجهزة الصوت	٢٥
٤-٤ توصيل عدة شاشات عبر تهئية سلسلة ديزي (التوصيل المتتالي)	٢٥
٥-٤ التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء	٢٦
٦-٤ التوصيل الترميري بالأشعة تحت الحمراء	٢٦
٧-٤ تشغيل اللمس	٢٧
٥- التشغيل	٢٩
١-٥ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل	٢٩
٢-٥ تغيير تنسيق الصورة	٢٩
٣-٥ نظرة عامة	٢٩
-٤-٥ Whiteboard (السيورة)	٣٠
٥-٥ Media Player (مشغل الوسائط)	٣٥
٦-٥ Browser (المتصفح)	٣٧
٧-٥ PDF Player (مشغل PDF)	٤١
٨-٥ Kiosk	٤٣
٩-٥ Custom App (التطبيق المخصص)	٤٨
٦- File Manager (مدير الملفات)	٤٩
١-٦ مدير الملفات	٤٩
٢-٦ تبديل العرض	٤٩
٧- تعيين واجهة المستخدم	٥٠
١-٧ Network & Internet (الشبكة والإنترنت)	٥٠
٢-٧ Connected devices (الأجهزة المتصلة)	٥٢
٣-٧ Signage Display (شاشة اللافتات)	٥٢
٤-٧ Apps (التطبيقات)	٦٤

٥-٧ Display (العرض)	٦٤
٦-٧ Accessibility (إمكانية الوصول)	٦٤
٧-٧ Security (الأمان)	٦٤
٨-٧ System (النظام)	٦٥
٩-٧ About (حول)	٦٦
٨- قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)	٦٧
١-٨ التنقل في قائمة OSD	٦٧
٢-٨ نظرة عامة على قائمة OSD	٦٨
٣-٨ إعدادات Android	٧٤
٩- تنسيقات الوسائط المدعومة	٧٥
١٠- وضع الإدخال	٧٥
١١- سياسة عيوب البكسل	٧٦
١-١١ وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية	٧٦
٢-١١ أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة	٧٦
٣-١١ عيوب النقطة الساطعة	٧٦
٤-١١ عيوب النقطة المعتمدة	٧٧
٥-١١ عيوب تقارب وحدات البكسل	٧٧
٦-١١ قيم تفاوت عيوب البكسل	٧٧
٧-١١ MURA	٧٧
١٢- التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها	٧٨
١-١٢ التنظيف	٧٨
٢-١٢ استكشاف الأخطاء وإصلاحها	٧٩
١٣- المواصفات الفنية	٨١
سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips	٨٣
الفهرس	٨٥

١- تعليمات السلامة احتياطات الأمان والصيانة

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



اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:

هذا المنتج مخصص للاستخدام في المنشآت المهنية في بيئات الأعمال فقط وهو غير مناسب للأغراض المنزلية. ويمكن لأي استخدام بخلاف ذلك الذي تم تصميم هذا الجهاز من أجله إبطال الضمان.

يشتمل هذا المنتج على نظام تشغيل. إذا تم إيقاف تشغيله مباشرة باستخدام مفتاح التيار المتردد، فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف البرامج ومنع تشغيله مجددًا. إذا تعذر تشغيل النظام بسبب عمليات إيقاف التشغيل المتكررة، يرجى تجربة إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع. يرجى الملاحظة أن جميع البيانات المخزنة في النظام ستُفقد عند إعادة تشغيل الشاشة بعد إجراء إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع.

التشغيل:

- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواعيد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أي زيت؛ وإلا، فقد يتلف الغطاء البلاستيكي.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة، يرجى الانتظار لمدة ٦ ثوان قبل إعادة تركيب كبل الطاقة لتشغيل الشاشة في حالة التشغيل العادي.
- تأكد من استخدام كبل الطاقة المعتمد من شركة Philips دائمًا. في حالة عدم وجود كبل الطاقة، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
- تجنب تعريض الشاشة لهزات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.
- تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.
- يُستخدم المسمار ذو العروة في التثبيت والصيانة القصيرين الأجل. لا ننصح باستخدام المسمار ذي العروة لأكثر من ١ ساعة. حيث يُحظر إطالة زمن الاستخدام. يرجى الحفاظ على إبقاء منطقة سلامة واضحة تحت الشاشة أثناء استخدام المسمار ذو العروة.

الصيانة:

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

- درجة الحرارة: من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية - من ٣٢ إلى ١٠٤ درجة فهرنهايت

- الرطوبة: من ٢٠ إلى ٨٠ ٪ رطوبة نسبية

- يجب أن تكون درجة حرارة لوحة شاشة LCD ٢٥ درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء أفضل للإضاءة.

مهم: احرص دائمًا على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك الشاشة دون مراقبة. احرص دائمًا على تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بصفة دورية

في حالة عرض الشاشة لمحتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضًا بـ "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية". وننوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة في تقنية لوحة LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

تحذير: لن تختفي أعراض "الإجهاد" أو "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية" الحادة ولا يمكن إصلاحها. ولا تشمل بنود الضمان مثل هذه الظاهرة.

مركز الخدمة:

- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
 - إذا كان هناك حاجة لعمليات الإصلاح أو التكمال، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
 - تجنب تعريض الشاشة لضوء الشمس المباشر.
- إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد إتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل، يرجى الاتصال بفني أو مركز الخدمة المحلي لديك.



خطر عدم الاستقرار

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

اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:

- افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلًا. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها.
- ومع ذلك، تجنب مطلقًا استخدام الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا.
- استشر فني صيانة إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد اتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواعيد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- حافظ على البطارية جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر، يرجى الانتظار لمدة ٦ ثوانٍ قبل إعادة تركيب كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر في وضع التشغيل العادي.
- لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها المطر أو البيئة شديدة الرطوبة.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- مهم: احرص دائمًا على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عند الاستخدام. في حالة استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبب ذلك في ترك 'صورة بعيدة' أو 'صورة ظليلة' على الشاشة. وهذه الظاهرة معروفة كأحد عيوب تقنية لوحة شاشة LCD. وفي معظم الحالات ستختفي صورة الظلية تدريجيًا على مدار مدة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يرجى العلم أن أعراض الصورة الظلية لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.
- إذا كان سلك الطاقة يحتوي على قابس بثلاثة سنون فقم بتوصيل السلك بمنفذ بثلاثة سنون مؤرض. ولا تقم بإلغاء تنشيط السن الأرضي لسلك الطاقة وذلك بتوصيل مهايئ ثنائي السنون مثلًا. ذلك لأن سن التأسيس يمثل إحدى خصائص السلامة المهمة.



إعلان الاتحاد الأوروبي الخاص بالتوافق / إعلان المملكة المتحدة الخاص بالتوافق

يتوافق هذا الجهاز مع المتطلبات المنصوص عليها في توجيه المجلس المعني بمقاربة قوانين الدول الأعضاء المتعلقة بالتوافق الكهرومغناطيسي (2014/30/EU) وتوجيه الفولتية المنخفضة (2014/35/EU) وتوجيه تقييد استخدام مواد خطرة "RoHS" (2011/65/EU)، وتوجيه المنتجات المتعلقة بالطاقة "ESPR" (2024/1781) (اللائحة 2019/2021 (EU)، وتوجيه أجهزة الراديو (2014/53/EU) أو لوائح أجهزة الراديو لعام ٢٠١٧ (للمملكة المتحدة).

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

تحذيرات التفريغ الإلكتروني

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

تحذير:

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

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

ملاحظة: تم اختبار هذا الجهاز وتُثبت تطابقه مع حدود الجهاز الرقمي من الفئة أ بمقتضى الجزء ١٥ من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات. هذه الحدود مصممة لتوفير الحماية المعقولة من التداخلات الضارة التي تنتج عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. حيث إن هذه الشاشة تولّد وتستخدم بل وقد تصدر عنها طاقة تردد لاسلكية، لذا فإنها قد تتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم تُركّب وتستخدم وفقاً للتعليمات. قد يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخلات ضارة وفي هذه الحالة على المستخدم تصحيح تلك التداخلات على نفقته الخاصة.

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



لا تستخدم إلا كبل التردد اللاسلكي المرفق بالشاشة عند توصيلها بجهاز كمبيوتر.

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

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) / مواصفات معايير الراديو (RSS) المعفاة من ترخيص مؤسسة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية في كندا (ISED). ويخضع تشغيله للشرطين التاليين: (١) ألا يسبب هذا الجهاز تداخلاً ضاراً؛ و(٢) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

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

TPV USA Corp
6525 Carnegie Blvd #200
Charlotte, NC 28211
الولايات المتحدة الأمريكية

البيان الأوروبي

ملاحظة هامة:

يقتصر استخدام الجهاز على الاستخدام المنزلي عند تشغيله في نطاق تردد يتراوح ما بين ٥١٥٠ إلى ٥٣٥٠ ميجا هرتز. (لمنتج 5G فقط)

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



بيان التعرض للإشعاع:

يلتزم هذا الجهاز بحدود التعرض للإشعاع المتبعة بالاتحاد الأوروبي والمعنية بالبيئات غير الخاضعة للمراقبة. ينبغي تشغيل هذا الجهاز وتركيبه بحيث يكون الحد الأدنى للمسافة بين جهاز الإشعاع والجسم ٢٠ سم.

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

من ٢٤٠٠ إلى ٢٤٨٣,٥ ميجاهرتز: > ٢٠ ديسيبيل مللي وات (EIRP) (لمنتج 2.4G فقط)

من ١٥٥٠ إلى ٥٢٥٠ ميجاهرتز: > ٢٣ ديسيبيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

من ٥٢٥٠ إلى ٥٣٥٠ ميجاهرتز: > ٢٣ ديسيبيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

من ٥٤٧٠ إلى ٥٧٢٥ ميجاهرتز: > ٣٠ ديسيبيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

من ٥٧٢٥ إلى ٥٨٢٥ ميجاهرتز: > ١٣,٩٨ ديسيبيل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

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

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

Déclaration d'exposition aux radiations:

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

كندا:

بيان وزارة الصناعة الكندية:

يتوافق هذا الجهاز مع المعيار RSS-247 من القوانين الكندية للصناعة. ويخضع تشغيله للشرطين التاليين: (١) ألا يسبب هذا الجهاز تداخلاً ضاراً؛ و(٢) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

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

بيان التعرض للإشعاع:

هذا الجهاز متوافق مع لوائح FCC/ISED/CE-RED المنظمة للتعرض للإشعاع الصادرة من لجنة الاتصالات الفيدرالية المذكورة للبيئة غير المراقبة، ينبغي تركيب هذا الجهاز وتشغيله بحيث لا تقل المسافة بين الجهاز وجسم المستخدم عن ٢٠ سم.

Déclaration d'exposition aux radiations:

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

المركز البولندي للاختبار وإصدار الشهادات

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

ينبغي أن يكون لمحول مطاور التركيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية دائرة قصر احتياطي في شكل منصهر بقيمة اسمية لا تتجاوز ١٦ أمبير (A). ولايقاف تشغيل الشاشة تمامًا، يجب نزع كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة بحيث يسهل الوصول إليه. تؤكد علامة الحماية "ب" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استخدام الحماية لمعايير PN-93/T-42107 و PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

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

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

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

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

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

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

المجالات الكهربائية، المغناطيسية والكهرومغناطيسية ("EMF")

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

هذه المعلومات متاحة للمملكة المتحدة فقط

تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.

مهم:

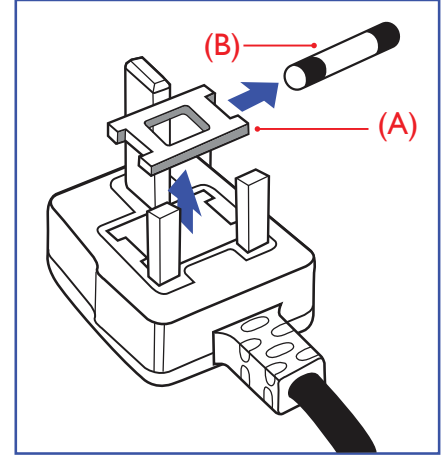
هذا الجهاز مزود بقابس مقولب معتمد شدته 13 أمبير. لتغيير منصرفه بآخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية: +

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

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

وفي حالة احتواء القابس الرئيسي على منصرف، ينبغي أن تكون قيمته 13 أمبير. في حالة استخدام قابس بدون منصرف، ينبغي ألا تزيد قيمة المنصرف في لوحة التوزيع عن 13 أمبير.

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



كيفية توصيل قابس

الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

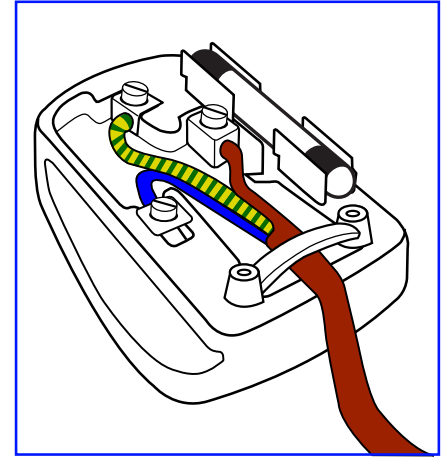
- أزرق - "محايد" ("N")
- بنّي - "حي" ("L")
- أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

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

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

3- كما يجب توصيل السلك البنّي 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.



معلومات لدول شمال أوروبا (الدول الشمالية)

Placering/Ventilation

VARNING:

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

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

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

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

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

中国 RoHS

根据中国大陆《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，以下部分列出了产品中有害物质的名称及含有信息表。

因型号不同，产品可能不包含以下部分部件，请以产品实际销售配置为准。

产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称	有害物质									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯 醚 (PBDEs)	邻苯二甲 酸二 (2- 乙基) 己 酯 (DEHP)	邻苯二甲 酸丁 苄酯 (BBP)	邻苯二甲 酸二 正丁酯 (DBP)	邻苯二甲 酸二异丁 酯 (DIBP)
外壳	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
液晶显示屏	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电路板组件 *	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电源线 / 连接线	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
遥控器	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○
注 1: *: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。 O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。 X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。 注 2: 以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。										



环保使用期限

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

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理，不当利用或者处置可能会对环境和人类健康造成影响。

警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

警告使用者：

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

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

توجيهات RoHS تركيا:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

توجيهات RoHS أوكرانيا:

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

توجيه RoHS فيتنام:

يتوافق هذا المنتج مع متطلبات لوائح النشرة الدورية رقم TT-BCT/2011/30 "التي تنص مؤقتًا على حد المحتوى المسموح به لبعض الكيماويات السامة في المنتجات الإلكترونية والكهربائية".

التخلص من المنتج عند انتهاء صلاحيته

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

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

(للعلماء الموجودون في كندا والولايات المتحدة الأمريكية)

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

مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE

يرجى تنبيه المستخدمين في الاتحاد الأوروبي

توضح هذه العلامة الموجودة على المنتج أو مواد تغليفه أنه لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية العادية، وذلك بموجب التوجيه الأوروبي 12/19/2002 الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذه المعدة من خلال نظام تجميع مخصص لنفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. ولمعرفة أماكن التخلص من هذه النفايات الكهربائية والإلكترونية، اتصل بمكتب الحكومة المحلي لديك، أو نظام التخلص من النفايات المنزلية الذي تتعامل معه، أو المتجر الذي اشتريته منه المنتج.



تنبيه المستخدمين في الولايات المتحدة الأمريكية:

يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للقوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات. وللحصول على معلومات حول كيفية التخلص من الشاشة، يرجى الدخول على الموقع التالي:

www.eiae.org أو www.mygreenelectronics.com

توجيهات خاصة بانتهاء العمر الافتراضي للشاشة-إعادة التدوير

تحتوي هذه الشاشة الجديدة على مواد عديدة يمكن تدويرها واستخدامها مرة أخرى. يرجى التخلص من الشاشة وفقًا للقوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات.



معيار ENERGY STAR هو برنامج تديره وكالة حماية البيئة الأمريكية (EPA) ووزارة الطاقة الأمريكية (DOE) بهدف تعزيز كفاءة استهلاك الطاقة.



هذا المنتج متوافق مع معيار ENERGY STAR في إعدادات "المصنع الافتراضي"، وهذا هو الإعداد الذي يتم به حفظ الطاقة للجهاز. ويؤدي تغيير إعدادات الصورة الافتراضية من المصنع أو تمكين الميزات الأخرى في المنتج إلى زيادة استهلاك الطاقة، الأمر الذي قد يؤدي إلى زيادة استهلاك الطاقة فيما يتعلق بتصنيف ENERGY STAR.

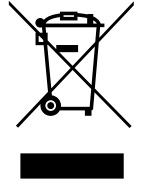
لمزيد من المعلومات حول برنامج ENERGY STAR ارجع إلى energystar.gov.

بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قانون (إدارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، ٢٠١٦" الفصل الخامس، القاعدة ١٦، القاعدة الفرعية (١). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ومكوناتها أو المستهلكات أو أجزائها أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص أو الزئبق أو الكاديوم أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتجاوز وزنها ١٪، في مواد متجانسة للرصاص أو الزئبق أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيزات يتجاوز وزنها ٠.١٪، في مواد متجانسة للكاديوم، باستثناء الإعفاءات المنصوص عليها في الجدول ٢ من القانون.

بيان النفايات الإلكترونية للهند

هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب ألا يتم التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى. وبدلاً من ذلك، تقع عليك مسؤولية التخلص من نفايات أجهزتك عن طريق تسليمها إلى نقطة تجميع مخصصة لإعادة تدوير نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية. إن تجميع مخلفات المعدات وتدويرها بشكل منفصل عند التخلص منها سوف يساعد في الحفاظ على الموارد الطبيعية وضمان أنه يتم تدويرها بطريقة تحمي صحة الإنسان والبيئة. لمزيد من المعلومات حول النفايات الكهربائية والإلكترونية؛ يرجى زيارة الموقع الإلكتروني: <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page> ولمعرفة الأماكن التي يمكنك تسليم مخلفات هذه الأجهزة لإعادة تدويرها في الهند؛ يرجى الاتصال مستخدماً تفاصيل الاتصال الواردة أدناه.



رقم خط المساعدة: ١٨٠٠-٤٢٥-٦٣٩٦ (من الاثنين إلى السبت، من ٩ صباحاً حتى ٣:٠٠ مساءً)

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

البطاريات

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

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

بالنسبة لسويسرا: يرجى إعادة البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.



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

وفقاً للائحة الاتحاد الأوروبي المعنية بالبطاريات 2023/1542 (EU)، لا يجوز التخلص من البطاريات بشكل غير سليم. 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.

٢- إفراغ محتويات العبوة والتركيب

١-٢ إفراغ محتويات العبوة

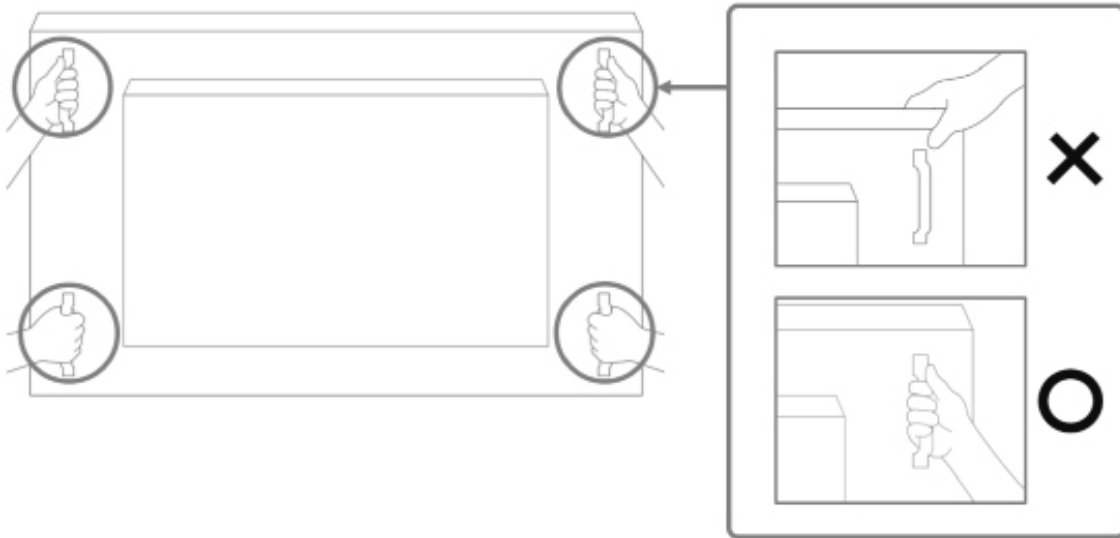
- تأتي الشاشة معبأة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معبأة كل على حدة.
- نظرًا لارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

■ قبل إفراغ محتويات العبوة

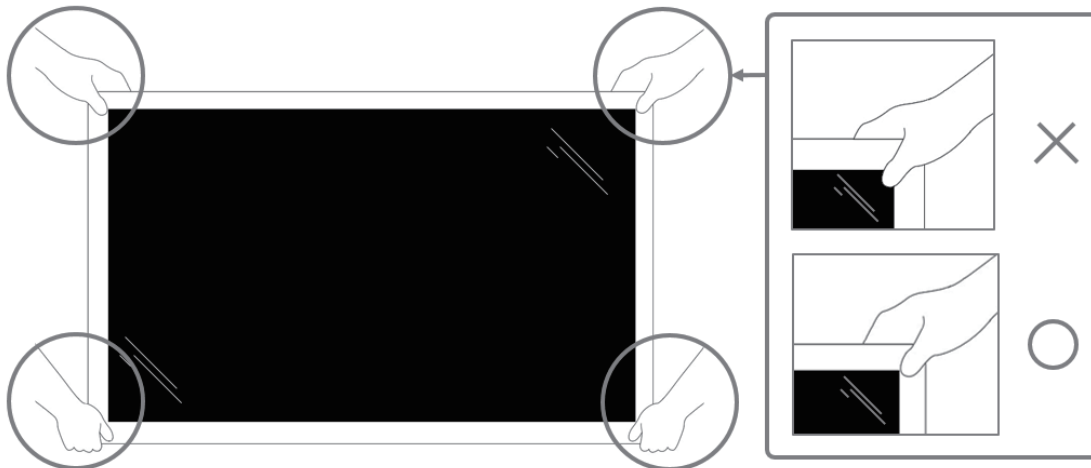
- قبل التركيب، يرجى قراءة إشعار إفراغ محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- يرجى التحقق من التعبئة بحثًا عن أي حالات غير طبيعية، مثل: كسر أو انثناء، وما إلى ذلك.
- يرجى إجراء الفحص الضروري قبل إخراج الشاشة من العبوة الكرتونية.
- استعن دائمًا بفني خبير لتركيب الشاشة منعا لحدوث أي تلف.

■ إشعار

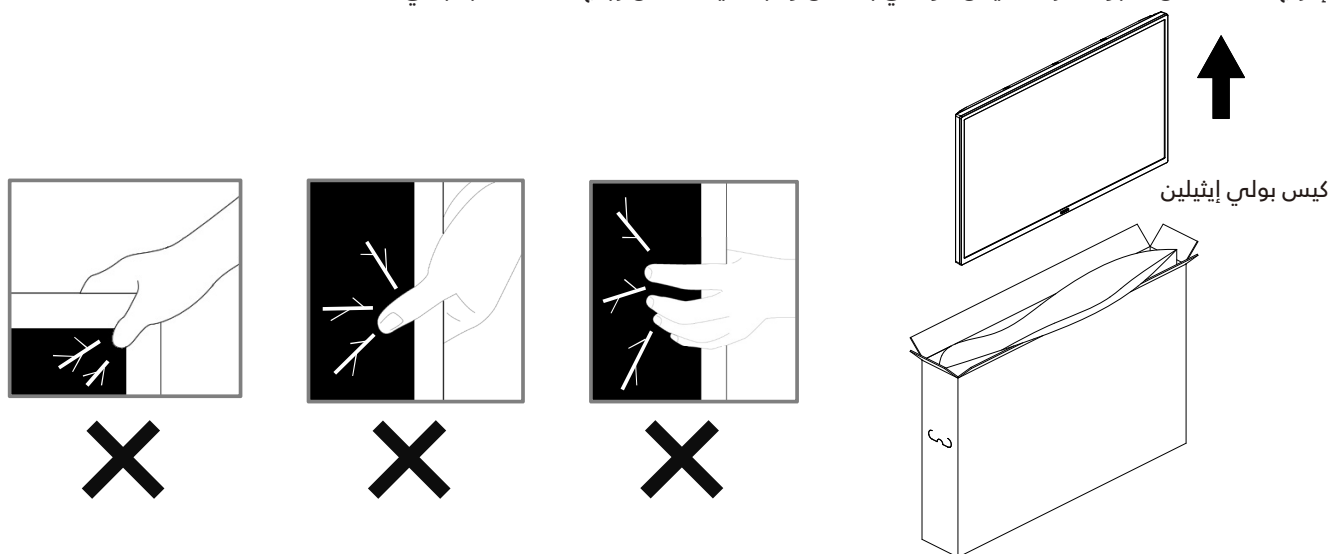
- بالنسبة إلى الشاشة المزودة بمقابض:
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين باستخدام كلتا يديهما.
- أمسك بالمقابض لنقل الشاشة.



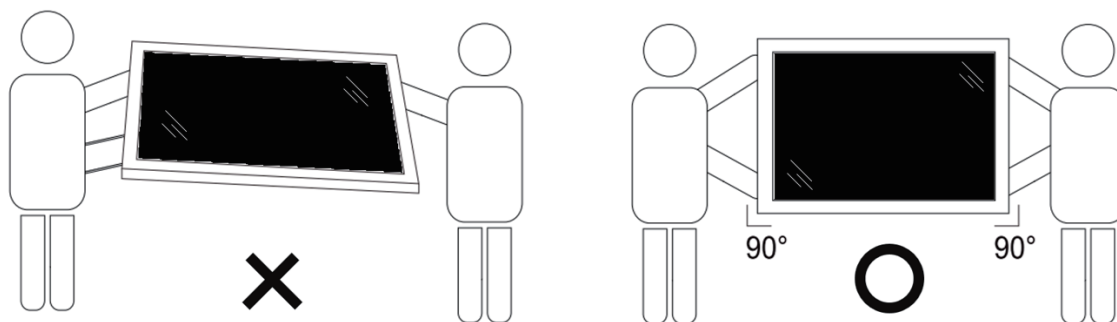
- بالنسبة إلى الشاشة غير المزودة بمقابض:
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين باستخدام كلتا يديهما.
- يرجى عدم مسك زجاج الشاشة أو لمسه.
- أمسك سطح الإطار الخارجي للشاشة (البلاستيكي أو المعدني).



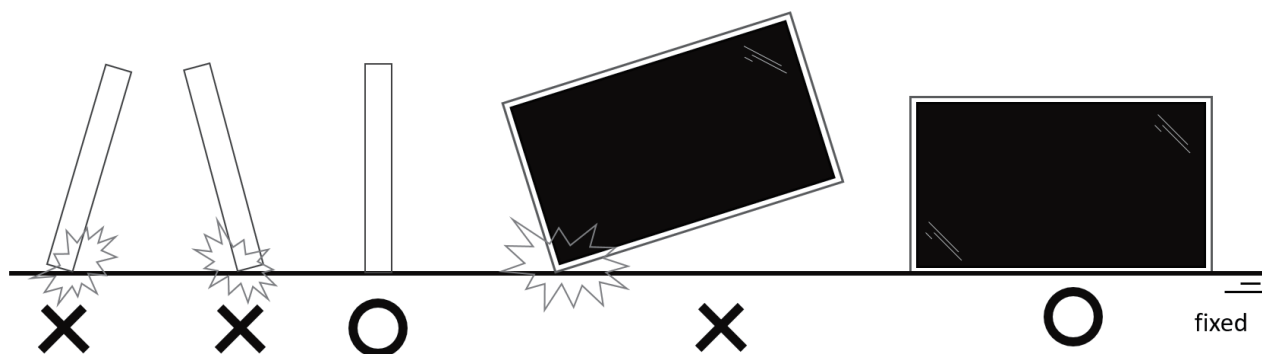
- عند إخراج الشاشة من العبوة، اترك الكيس الواقي بالداخل وتنبه لكيلا تلمس زجاج الشاشة لتجنب أي تلف.



- يرجى إبقاء الشاشة في وضعية عمودية عند نقلها.



- ضع الشاشة في وضع رأسى مع الحرص على توزيع وزنها بالتساوى على السطح الذى توضع عليه.



٢-٢ محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



- شاشة العرض LCD
- وحدة التحكم عن بعد وبطاريات بحجم AAA
- دليل التشغيل السريع
- سلك الطاقة
- كبل USB لمسي
- كبل RS232
- عدد ٢ هوائي مزدوج الأقطاب
- غطاء مفتاح التيار المتردد
- قلم يدوي CRDTV (اختياري)
- لوحة شعار Philips

* يختلف كبل الطاقة حسب الوجهة.



* قد يختلف باختلاف المناطق

* قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة بالصورة.

ملاحظات:

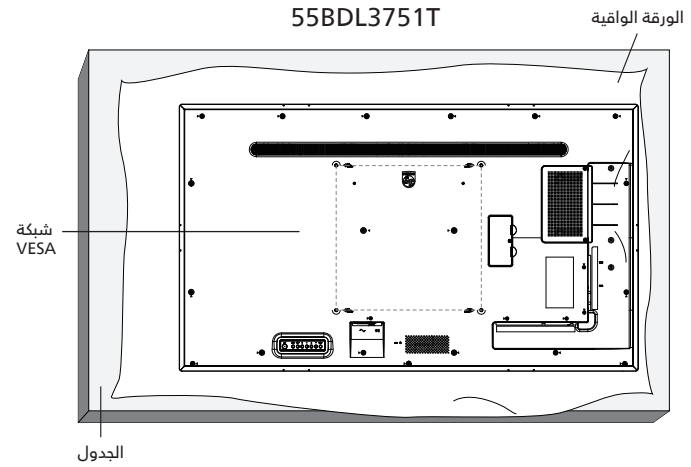
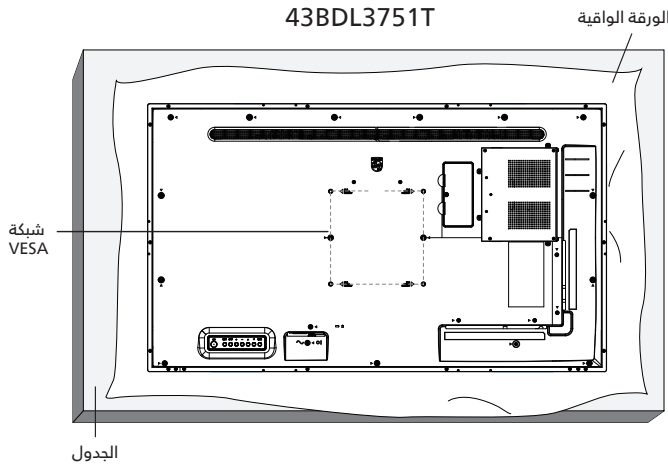
- في جميع المناطق الأخرى يرجى استخدام كبل تيار كهربائي يتناسب مع فولتية التيار المتردد لمقبس الطاقة، على أن يكون معتمدًا ومتوافقًا مع لوائح السلامة المعمول بها في دولتك (ينبغي استخدام النوع H05W-F، 2G، أو 3G، 0.75 أو 1 مم²).
- احتفظ بمواد التغليف بشكل مناسب بعد إزالة الجهاز من العبوة.

٣-٢ ملاحظات على التركيب

- استخدم فقط كبل الطاقة المرفق مع الجهاز. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى سلك تمديد.
- يجب تثبيت الجهاز على سطح مستو، وإلا قد ينقلب الجهاز. اترك مسافة بين الجزء الخلفي للجهاز والجدار لتوفير تهوية مناسبة. لا تقم بتثبيت الجهاز في مطبخ أو حمام أو مكان معرض للرطوبة، وإلا قد يؤدي ذلك في تلك الأماكن إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية.
- لا تترك المنتج على ارتفاع ٥٠٠٠ متر أو أعلى. فقد يؤدي عدم الاكتراث بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

٤-٢ التثبيت على حائط

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



- ١- جهز سطح مستو وأفق أكبر من الشاشة، وانشر ورقة واقية سميكة عليه لتسهيل العمل على الشاشة دون خدشها.
- ٢- احرص على وجود جميع الملحقات اللازمة لكل أنواع التثبيت (التثبيت على الحائط والتثبيت بالسقف وحامل المنضدة، وما إلى ذلك).
- ٣- اتبع الإرشادات المرفقة بمجموعة التثبيت بالحائط. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتثبيت، ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
- ٤- فيما يخص مجموعة التثبيت على الحائط، استخدم براغي تثبيت M6 (بطول ١٠ مم أطول من سمك حامل التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.

١-٤-٢ شبكة VESA

٢٠٠ (أفقي) × ٢٠٠ (رأسي) مم	43BDL3751T
٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	55BDL3751T

تنبيه:

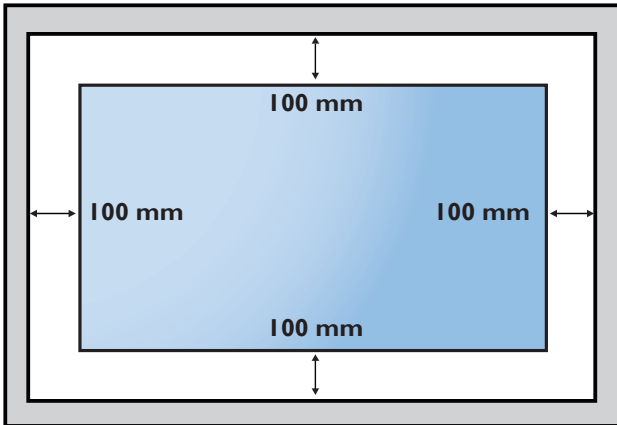
لمنع سقوط الشاشة:

- بالنسبة للتركيب في الحائط أو السقف نوصي بتثبيت الشاشة باستخدام الأكتاف المعدنية المتاحة في الأسواق. للحصول على إرشادات تفصيلية حول التثبيت ارجع إلى الدليل المرفق مع الكتيبة.
- لمنع سقوط الشاشة في حالة وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى يرجى الرجوع إلى الشركة المصنعة للكثيفة للتعرف على أنسب موقع للتركيب.
- نظراً لارتفاع الشاشة وثقلها يوصى بتثبيتها من قبل أربعة فنيين.

المساحة المطلوبة للتهوية

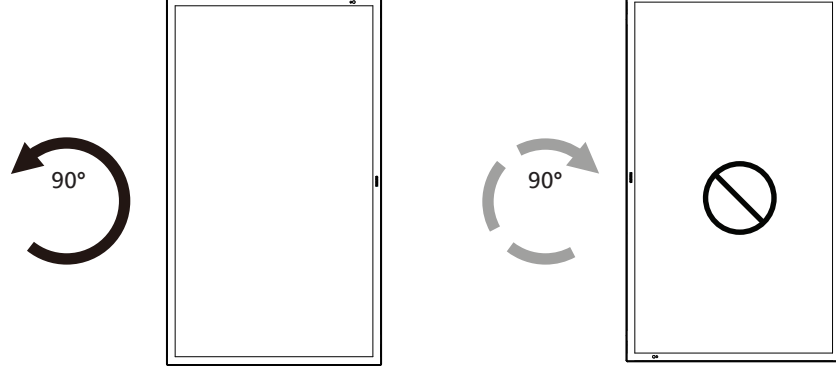
اترك مسافة ١٠٠ مم فوق وتحت ومن يمين ويسار الشاشة للتهوية.

ملاحظة: نوصي بالاستعانة بفني مهني عند تركيب الشاشة على حائط. الشركة غير مسئولة عن أي ضرر قد تلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.

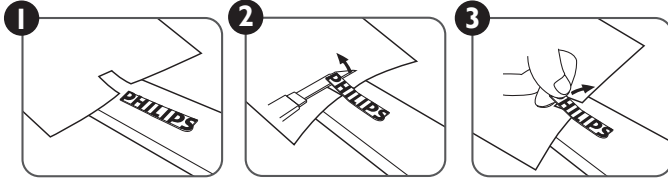


٥-٢ التثبيت في اتجاه عمودي

يمكن تثبيت هذه الشاشة في اتجاه عمودي. لف الشاشة بزاوية ٩٠ درجة في عكس اتجاه حركة عقارب الساعة. ينبغي أن يكون الشعار "PHILIPS" على الجانب الأيمن عند مواجهة الشاشة. ملاحظة: تبلغ ساعات التشغيل في الوضع العمودي ٢٤ ساعة في اليوم.



١-٥-٢ كيفية إزالة لوحة الشعار

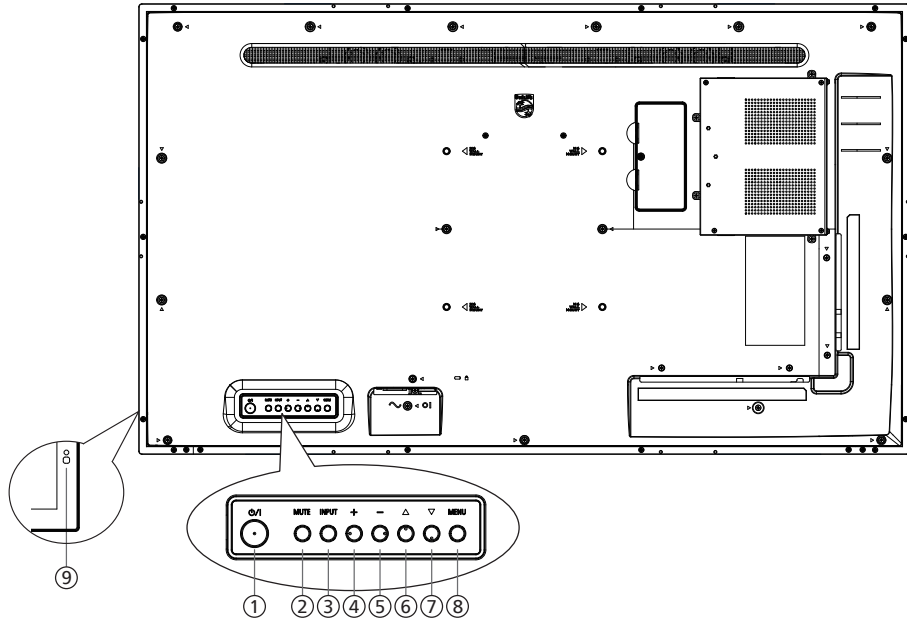


- ١- أعد ورقة واقطع جزءًا منها بما يساوي حجم الشعار كواقي لعدم حدوث خدش بالحافة الأمامية.
- ٢- استخدم سكينًا لإزالة ملصق الشعار بحرص بوضع الورقة أسفله.
- ٣- قص ملصق الشعار.

ملاحظة: نوصي بالاستعانة بفني مهني عند تركيب الشاشة على حائط. الشركة غير مسئولة عن أي ضرر قد تلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.

٣- أجزاء الشاشة ووظائفها

١-٣ لوحة التحكم



٩) مستشعر وحدة التحكم عن بُعد ومؤشر حالة الطاقة

- يستقبل إشارات الأوامر من وحدة التحكم عن بُعد.
- يشير إلى حالة تشغيل الشاشة:
- يضيء بالأخضر عند تشغيل الشاشة
- يضيء بالأحمر عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد
- عند تمكين {الجدول} يومض المؤشر باللون الأخضر والأحمر.
- في حالة وميض المؤشر باللون الأحمر، يشير إلى اكتشاف خطأ
- لا يضيء المؤشر عند انقطاع التيار الرئيسي عن الشاشة
- * استخدم كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء (الاختياري) للحصول على أداء أفضل لوحدة التحكم عن بُعد. (يرجى الرجوع إلى الإرشادات في صفحة ٢٦)

١) الزر [⏻]

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

٢) الزر [كتم الصوت]

اضغط على هذا الزر لكتم الصوت أو إلغاء كتمه.

٣) الزر [الإدخال]

اختيار مصدر دخل.

٤) الزر [+]

زيادة قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو زيادة مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة.

٥) الزر [-]

خفض قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو خفض مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة. العرض على الشاشة.

٦) الزر [▲]

نقل العنصر الممدد لمستوى واحد للأعلى بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

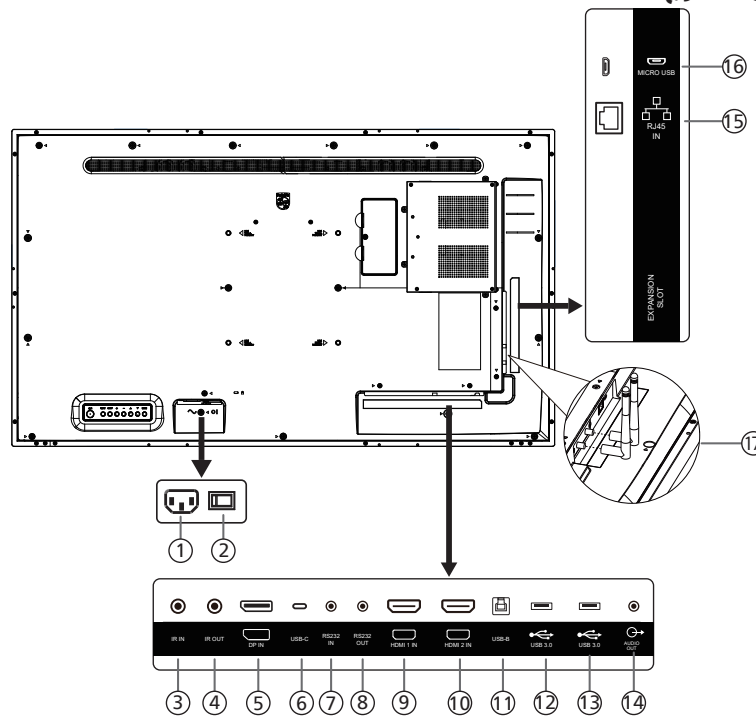
٧) الزر [▼]

نقل العنصر الممدد لمستوى واحد للأسفل بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.

٨) الزر [MENU] (القائمة)

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

٢-٣ أطراف توصيل الدخل/الخروج



- ① **دخول التيار المتردد**
دخول طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- ② **مفتاح الطاقة الرئيسي**
تبادل الطاقة الرئيسية بين التشغيل والإيقاف.
- ③ **دخول IR / ④ خروج IR**
دخول/خروج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار البيني.
- ⑤ **ملاحظات:**
• يتوقف حساس وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل قابس [دخول IR].
• للتحكم عن بُعد في جهاز الصوت والصورة عبر هذه الشاشة راجع صفحة ٢٦ لمعلومات عن التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء.
- ⑥ **دخول DisplayPort**
مدخل تشغيل فيديو DisplayPort (ميناء العرض).
- ⑦ **USB-C**
دعم العرض ووظيفة اللمس
- ⑧ **دخول RS232 / ⑨ خروج RS232**
دخول/خروج شبكة Android RS232 محجوز لاستخدام البروتوكول المخصص من مجمع الأنظمة.
- ⑩ **دخول HDMI 1**
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.
- ⑪ **دخول HDMI 2**
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.
- ⑫ **USB-B**
موصل لمسي بجهاز الكمبيوتر.
- ⑬ **USB 3.0**
وصّل بجهاز تخزين USB (يدعم هذا المنفذ فقط تحديث البرامج الثابتة لمعدّل الحجم).

- ⑬ **USB 3.0**
توصيل جهاز تخزين USB.
- ⑭ **خروج الصوت**
خروج الصوت إلى جهاز AV خارجي.
- ⑮ **دخول RJ-45**
تستخدم وظيفة التحكم في شبكة LAN لإرسال إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم.
- ⑯ **MICRO USB**
دعم نقل بيانات ADB وOTG.
- ⑰ **هوائي Wi-Fi**
لضمان عمل وظائف Wi-Fi بشكل سليم، يرجى تركيب الهوائي المرفق قبل بدء استخدام الشاشة.

٣-٣ إدخال البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد

يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين من نوع AAA 1,5 فولت.

لتركيب أو استبدال البطاريتين:

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

تنبيه:

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

- ضع بطاريتين AAA مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+ و -).
- لا تستخدم نوعين مختلفين من البطاريات معًا.
- تجنب استخدام بطارية جديدة مع بطاقة مستهلكة. وإلا قد يتسبب ذلك في حدوث تسرب أو قصر عمر البطاريات.
- أخرج البطاريات الفارغة فوراً لتجنب حدوث تسرب في حجرة البطارية. يحظر لمس حامض البطاريات المكشوف، فقد يتسبب ذلك في إصابات جلدية.
- لا تتخلص من بطارية في نار أو فرن ساخن ولا تسحقها أو تقطعها ميكانيكياً، وإلا فقد يحدث انفجار؛ ولا تترك بطارية في بيئة محيطة ترتفع بها درجة الحرارة بشكل مفرط، وإلا فقد يحدث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال؛ وقد يؤدي تعرض بطارية لضغط هوائي منخفض للغاية إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.
- ملاحظة: أزل البطاريات من الحجرة في حال عدم الاستخدام لفترات طويلة.

٤-٣ التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد

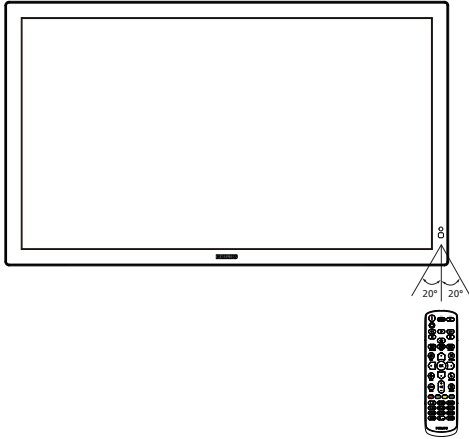
- يمنع تعريض وحدة التحكم عن بعد للسقوط أو الصدمات.
- يمنع دخول أي سائل إلى وحدة التحكم عن بعد. فإن دخلت المياه إلى وحدة التحكم عن بعد فامسحها بقطعة قماش جافة على الفور.
- تجنب وضع وحدة التحكم عن بعد بالقرب من مصادر الحرارة أو الرطوبة.
- لا تحاول فك وحدة التحكم عن بُعد إلا في حالة الحاجة إلى تركيب بطاريات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

٥-٣ نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد

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

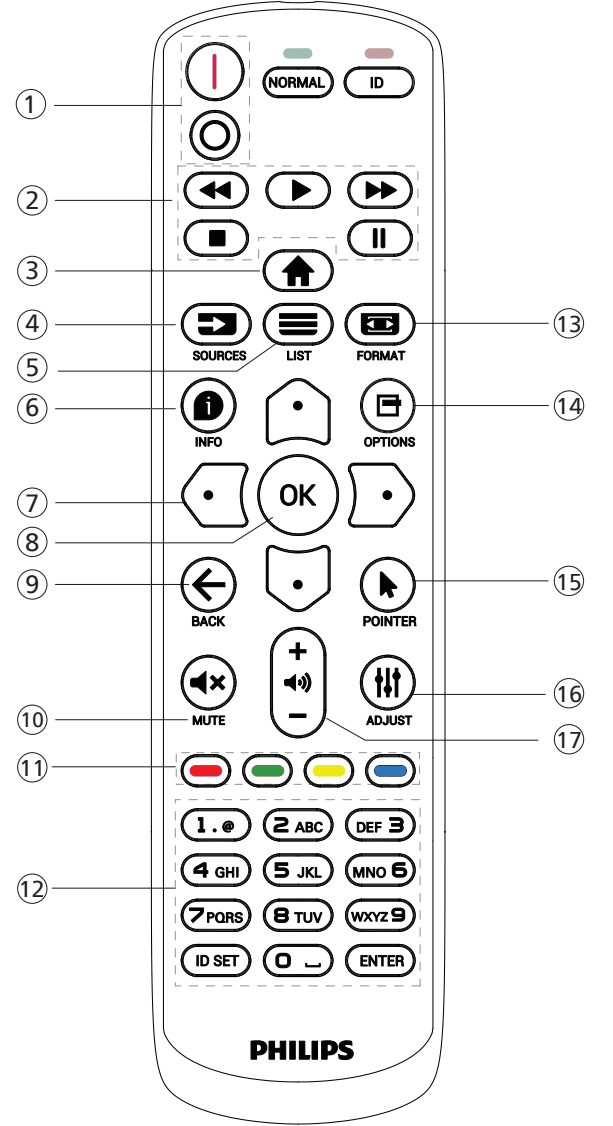
استخدم وحدة التحكم عن بعد في حدود مسافة لا تزيد عن حوالي ٤ أمتار/ ١٦ قدماً من المستشعر الموجود بالشاشة، أو بزاوية أفقية أو رأسية لا تزيد عن ٢٠ درجة.

ملاحظة: قد لا تعمل وحدة التحكم عن بُعد بشكل صحيح عندما يكون مستشعر التحكم عن بُعد الموجود في الشاشة تحت أشعة الشمس المباشرة أو إضاءة قوية، أو عند وجود عائق بين وحدة التحكم عن بُعد ومستشعر التحكم عن بُعد الموجود في الشاشة.



٦-٣ وحدة التحكم عن بُعد

١-٦-٣ الوظائف العامة



١ [I/O] زر الطاقة

[I] تشغيل الطاقة.

[O] إيقاف تشغيل الطاقة.

٢ أزرار [تشغيل]

التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (لدخل الوسائط فقط).
خاصية التجميدإيقاف مؤقت: مفتاح تشغيل سريع لتجميد محتوى كل أنواع الدخل.
تشغيل: مفتاح تشغيل سريع لإلغاء تجميد محتوى كل أنواع الدخل.

٣ [Home] زر الصفحة الرئيسية

قائمة الجذر: الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

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

٤ [Source] زر المصدر

قائمة الجذر: اختيار مصدر دخل.

٥ [List] زر القائمة

١ [Info] زر المعلومات

عرض قائمة OSD الخاصة بالمعلومات.

٧ أزرار التنقل

[Up]

قائمة الجذر: الذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للصورة الذكية.

القائمة الرئيسية: نقل العنصر المختار إلى أعلى لإجراء الضبط.

قائمة السلسلة التعاقيبة للأشعة تحت الحمراء: زيادة رقم معرف المجموعة "المتحكم فيه".

[Down]

قائمة الجذر: الذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لمصدر الصوت.

القائمة الرئيسية: نقل العنصر المحدد إلى أسفل لإجراء الضبط.

قائمة السلسلة التعاقيبة للأشعة تحت الحمراء: تقليل رقم معرف المجموعة المتحكم فيها.

[Left]

القائمة الرئيسية: الذهاب إلى المستوى السابق في القائمة.

قائمة المصدر: خروج من قائمة المصدر.

قائمة مستوى الصوت: خفض مستوى الصوت.

[Right]

القائمة الرئيسية: الذهاب إلى المستوى التالي في القائمة أو ضبط الخيار المحدد.

قائمة المصدر: الذهاب إلى المصدر المحدد.

قائمة مستوى الصوت: زيادة مستوى الصوت.

٨ [OK] الزر

قائمة الجذر: الذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لسلسلة الاتصال IR المتوالي في الوضع الرئيسي أو الفرعي.

القائمة الرئيسية: تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

٩ [Back] زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

١٠ [Mute] زر كتم الصوت

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

١١ [Color] أزرار اللون

[Color] مفتاح تشغيل سريع لتشغيل الإضاءة الخلفية وإيقاف تشغيله.

١٢ [ID SET/ ENTER / رقم] الزر

لدخول نص لإعداد الشبكة.

اضغط لتعيين معرف الشاشة. راجع ٢-٦-٣ معرّف وحدة التحكم عن بُعد لمزيد من التفاصيل.

١٣ [Zoom] زر التنسيق

تحديد وضع تكبير/تصغير الصورة.

١٤ [Menu] زر خيارات

محجوز.

١٥ [Mouse] زر المؤشر

محجوز.

١٦ [VGA] زر ضبط

ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لضبط الصوت (لدخل VGA فقط).

١٧ [+/-] زر مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

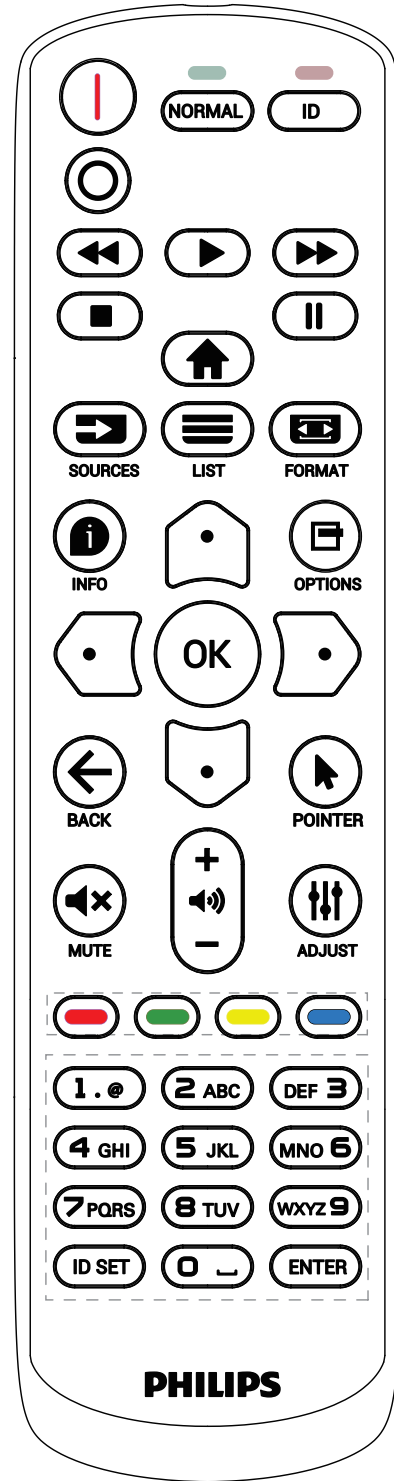
٢-٦-٣ معرّف وحدة التحكم عن بُعد

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

- اضغط على الزر [ID] وسيومض مؤشر بيان الحالة باللون الأحمر مرتين.
- ١- اضغط على الزر [ID SET] لأكثر من ثانية واحدة لدخول وضع رقم التعريف. تضيء عندئذ لمبة بيان الحالة باللون الأحمر. يؤدي الضغط على الزر [ID SET] مرة أخرى إلى الخروج من وضع رقم التعريف. إيقاف إضاءة المؤشر الأحمر.
 - اضغط على أرقام من [٠] إلى [٩] لتحديد الشاشة المراد التحكم فيها. مثال: اضغط على [٠] و [١] للتحكم في الشاشة رقم ١، واضغط على [١] و [١] للتحكم في الشاشة رقم ١١. الأرقام المتاحة هي [٠١] - [٢٥٥].
 - ٢- في حال عدم الضغط على أي زر خلال ١٠ ثوان يتم الخروج من وضع الهوية.
 - ٣- في حال الضغط على زر خطأ انتظر لمدة ١ ثانية حتى ينطفئ مؤشر LED الأحمر، ثم يضيء مرة أخرى، بعدها اضغط على الأرقام الصحيحة.
 - ٤- اضغط على الزر [ENTER] لتأكيد الاختيار. إضاءة المؤشر الأحمر مرتين ثم توقفه.

ملاحظة:

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



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

٢) مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختر أي ملفات وسائط -> اضغط على  لتشغيل ملف الوسائط مباشرة.

٣) مشغل الوسائط -> تشغيل -> اختر قائمة تشغيل غير فارغة -> اضغط على  لتشغيل كل ملفات الوسائط المدرجة من قائمة التشغيل.

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

٢- عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى، يمكنك الضغط على الزر  لإيقاف التشغيل. وفي حالة الضغط على  مرة أخرى يعاد التشغيل من بداية الملف.

٣- عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى، يمكنك الضغط على الزر  لإيقاف التشغيل مؤقتًا.

٤- ينبغي وضع كل ملفات الوسائط في مجلد باسم "philips" ضمن الدليل الجذر لوحدة التخزين المحددة (داخلية أو USB أو بطاقة SD). وتتم تسمية كل المجلدات الفرعية حسب نوع الوسائط (فيديو أو صور أو موسيقى) وينبغي عدم تغييرها.

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

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

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

مع العلم بأن الأدلة الرئيسية لوحدة التخزين الثلاثة هي

التخزين الداخلي: /sdcard

وحدة تخزين USB: /mnt/usb_storage

بطاقة SD: /mnt/external_sd

٣) زر الصفحة الرئيسية

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

٤) زر المصدر

اختيار مصدر دخل.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٥) زر القائمة

١- انقل التركيز لأعلى إلى عناصر الاختبار التالية في محتوى صفحة الويب.

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

٦) زر المعلومات

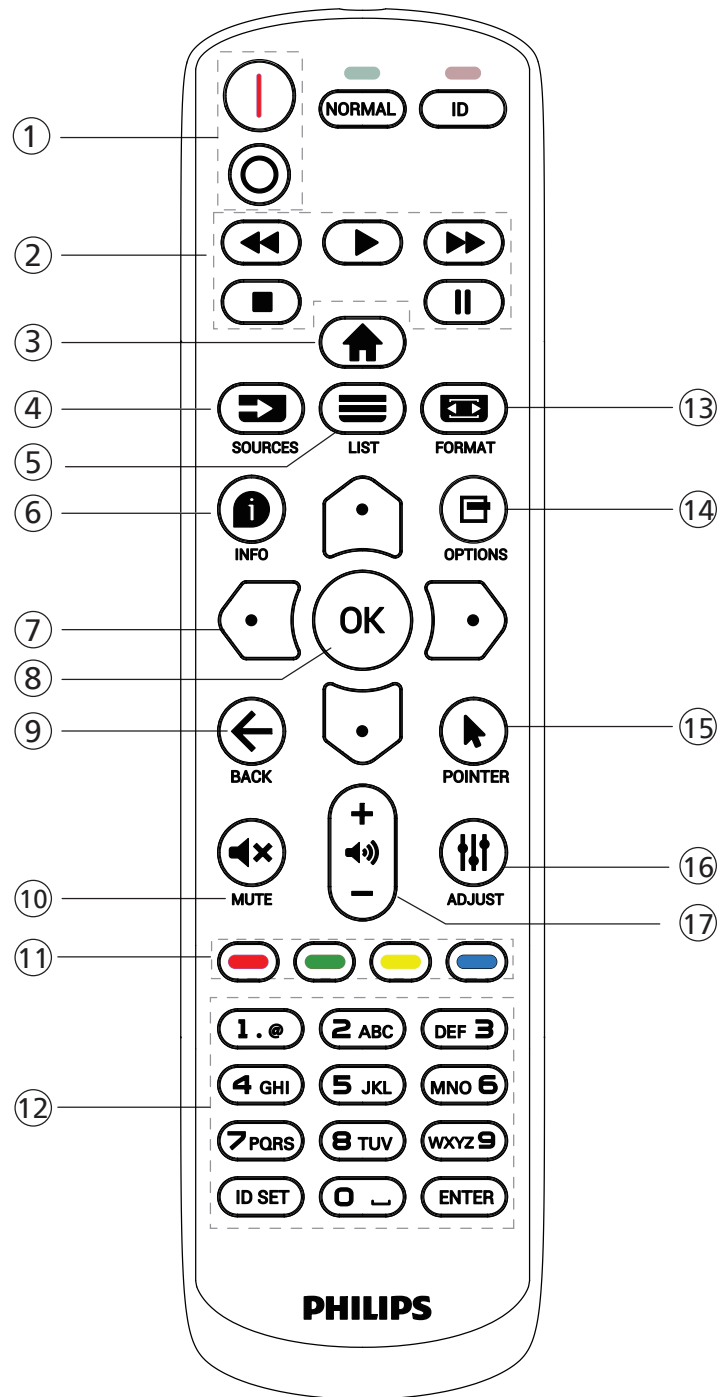
١- عرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية. يعرضها نظام Scalar.

٢- مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل

جديدة -> اختر أية ملفات وسائط -> اضغط على  لعرض معلومات عن ملف الوسائط المختار.

٧) أزرار التنقل

١- التنقل بين القوائم وتحديد عنصر من العناصر.

١) زر الطاقة

تشغيل الشاشة أو إدخالها في وضع الاستعداد.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٢) أزرار [تشغيل]

١- التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (فيديو أو صوت أو صورة).

هناك ٤ طرق لتشغيل ملفات الوسائط.

١) مدير الملفات

الوصول إلى ملف الوسائط من "مدير الملفات" واختيار تشغيله.

٢- تستخدم هذه الأزرار للتحكم في شريط تمرير الشاشة في محتوى صفحة الويب . اضغط على  أو  لنقل شريط التمرير الرأسي لأعلى أو لأسفل. اضغط على  أو  لنقل شريط التمرير الأفقي لليسار أو اليمين.

٨) الزر [OK]

تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

٩) [<] زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

١٠) [<X] زر كتم الصوت

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

١١) [<] [>] [<] [>] أزرار اللون

[<] مفتاح تشغيل سريع لتشغيل الإضاءة الخلفية وإيقاف تشغيله.

١٢) الزر [رقم/ ID SET/ ENTER]

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

١٣) [<] زر التنسيق

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

١٤) [<] زر خيارات

افتح مربع الأدوات من مشغل الوسائط.

١. مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اضغط على  لفتح صندوق أدوات. يتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.

١٥) [<] أزرار المؤشر

محجوز.

١٦) [<] زر ضبط

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

٢ - انقل التركيز لأسفل إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالأزرار مثلا.

١٧) [<] [+] زر مستوى الصوت

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

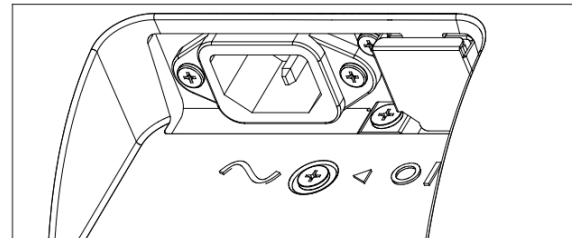
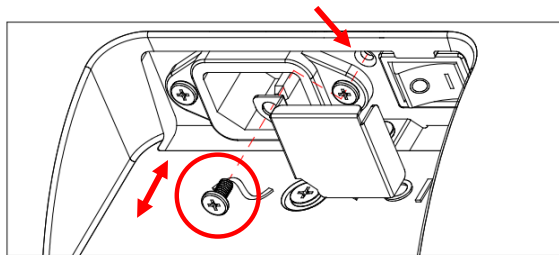
٧-٣ غطاء مفتاح التيار المتردد

• استخدم غطاء مفتاح التيار المتردد لتغطية مفتاح التيار المتردد.

١. فُك البرغي.

٢. رُكّب غطاء مفتاح التيار المتردد.

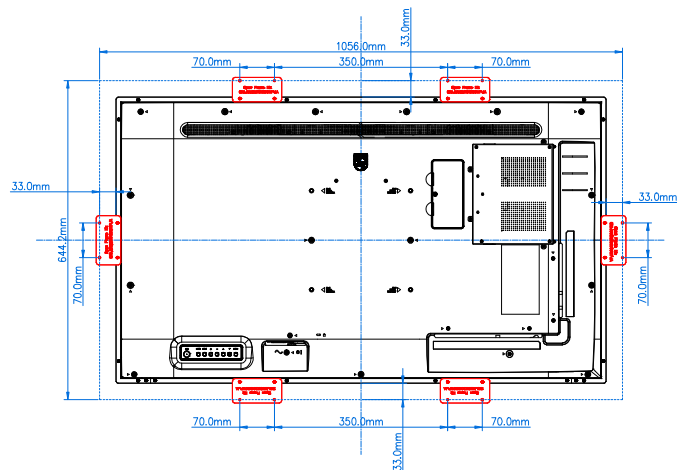
٣. ثبّت غطاء مفتاح التيار المتردد بالبرغي في الخطوة ١.



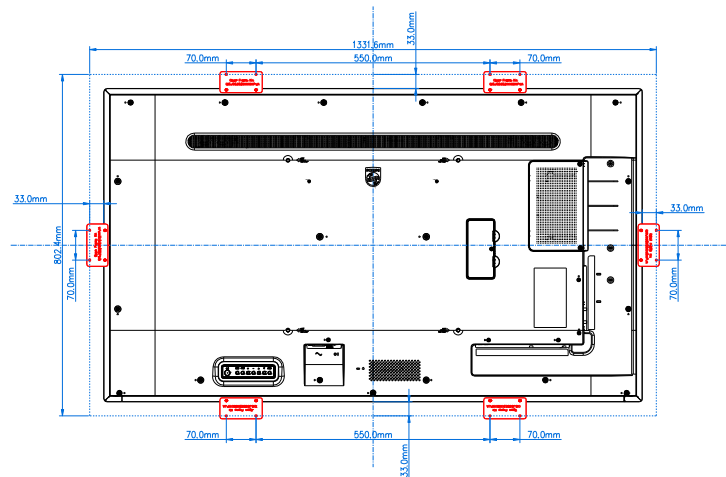
٣,٨. مجموعة الإطار المفتوح (اختياري)

- يمكنك استخدام مجموعة الإطار المفتوح لتثبيت الشاشة في إطار Kiosk.
 - يرجى طلب الحصول على مساعدة الفني المتخصص لتثبيت الشاشة باستخدام مجموعة الإطار المفتوح.
 - تأكد من تمتع الإطار بالقوة الكافية لتحمل ثقل شاشة ٥٠ كجم.
 - اتبع الرسم التالي للحصول على الفتحات المولدة لمجموعة الإطار المفتوح. (إجمالي ١٢ M3 فتحة ملولبة).
 - تثبيت مجموعة الإطار المفتوح باستخدام البرغي M3 من المجموعة.
- ملاحظة: رمز CTN للمقاسات ٣٢/٢٤ بوصة هو BM03752، ورمز CTN للمقاسات ٥٥/٤٣ بوصة هو BM03751. يرجى استخدام رمز CTN الصحيح لتحديد مجموعة الإطار المفتوح المطابقة وطلبها.

43BDL3751T



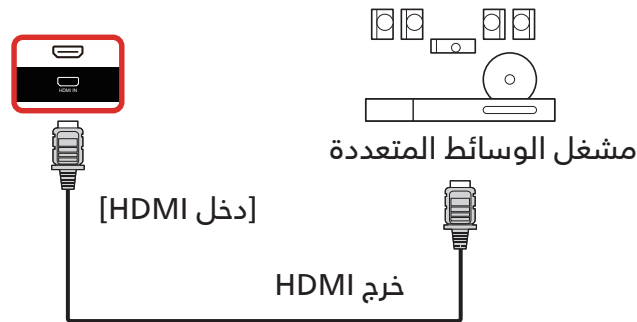
55BDL3751T



٤- توصيل أجهزة خارجية

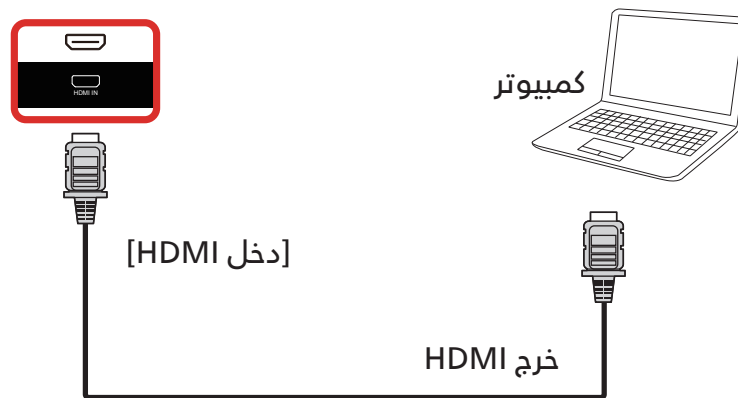
١-٤ توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)

١-١-٤ استخدام دخل فيديو HDMI

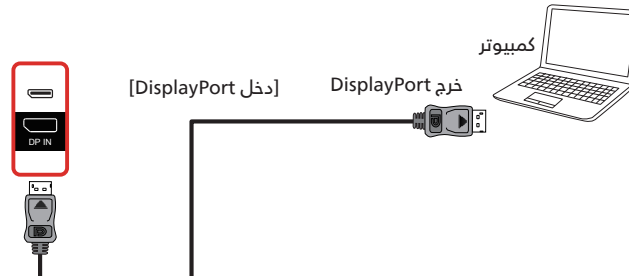


٢-٤ توصيل كمبيوتر

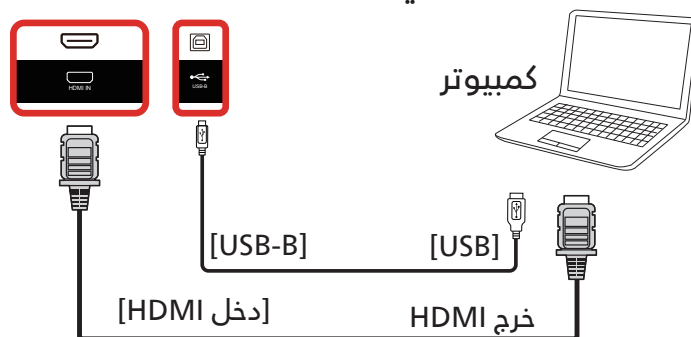
١-٢-٤ استخدام دخل HDMI



٢-٢-٤ استخدام مدخل DisplayPort

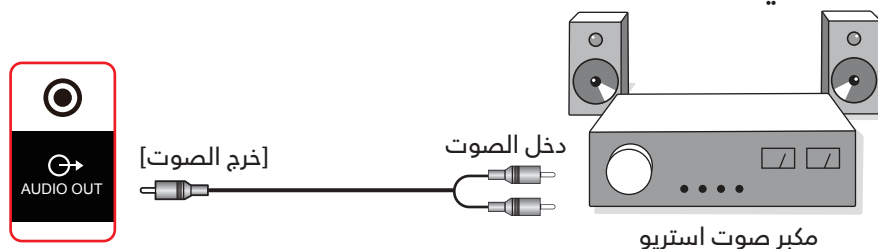


٣-٢-٤ استخدام دخل HDMI مع USB-B (موصّل لمسي بجهاز الكمبيوتر)



٣-٤ توصيل أجهزة الصوت

١-٣-٤ توصيل جهاز صوت خارجي

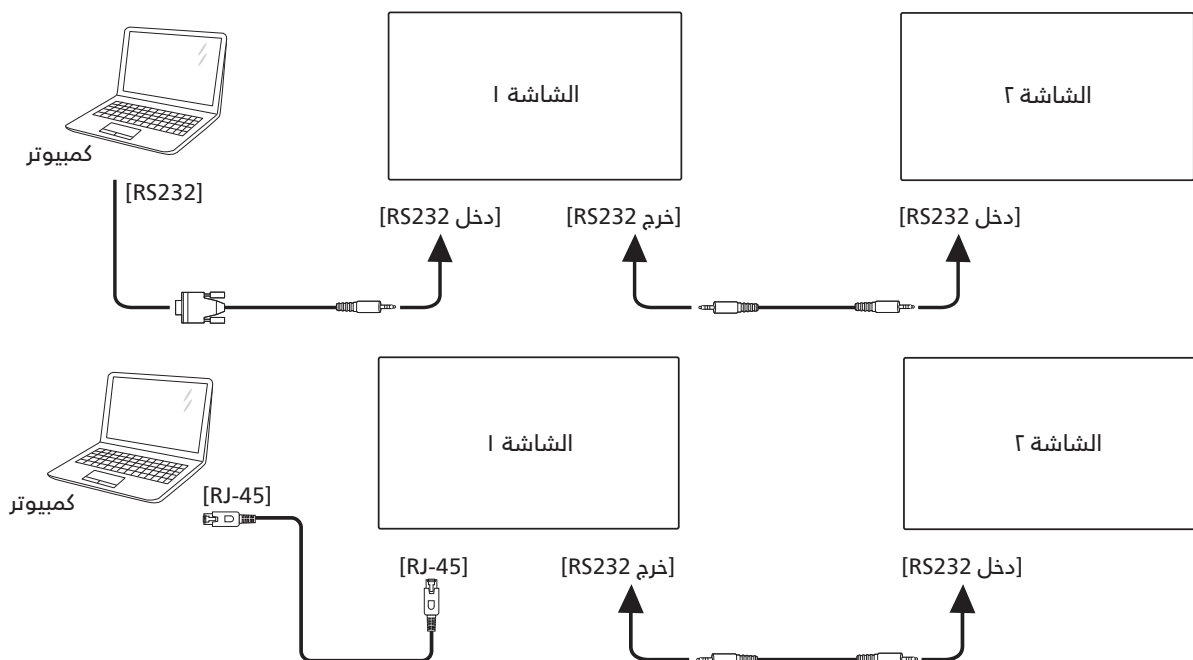


٤-٤ توصيل عدة شاشات عبر تهيئة سلسلة ديزي (التوصيل المتتالي)

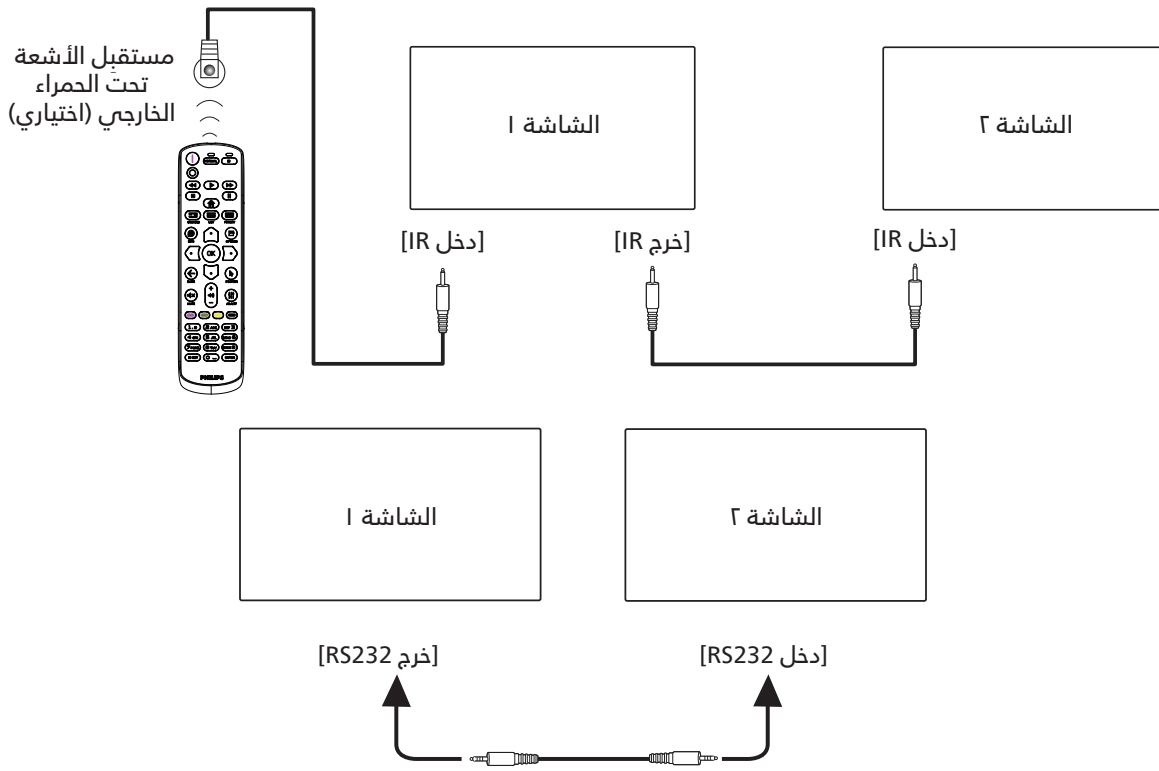
يمكن ربط العديد من الشاشات في سلسلة متصلة على التوالي في بعض استخدامات لوحات العرض.

١-٤-٤ توصيل وحدة التحكم في الشاشة

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



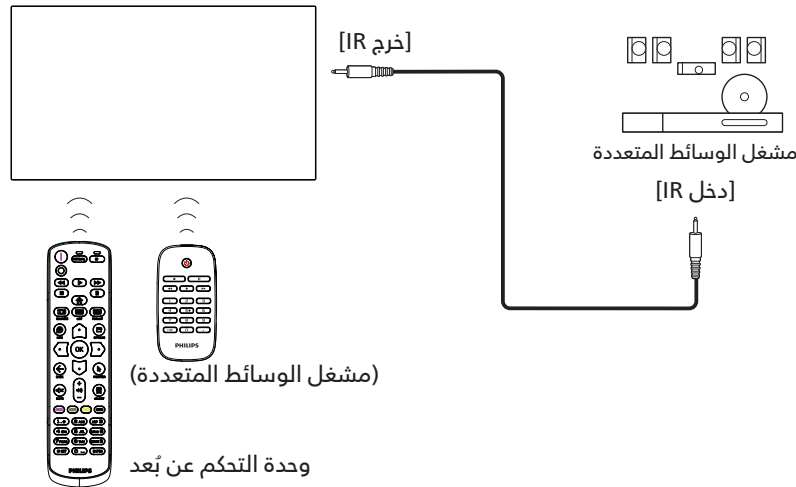
٥-٤ التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء



ملاحظة:

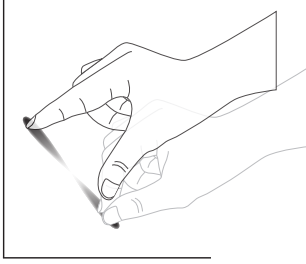
- ١- يتوقف تشغيل مستشعر وحدة التحكم عن بُعد في هذه الشاشة إذا تم توصيل [دخول IR].
- ٢- يدعم توصيل التكرار بالأشعة تحت الحمراء حتى ٩ شاشات.
- ٣- يدعم التوصيل التسلسلي بالأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى ٩ شاشات.

٦-٤ التوصيل التمريري بالأشعة تحت الحمراء



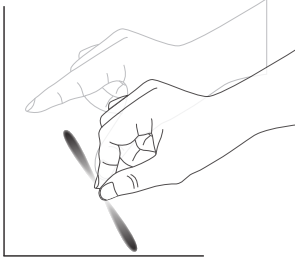
التكبير

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



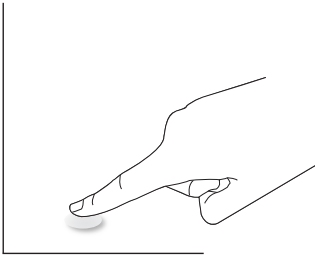
التصغير

المس الهدف المراد على الشاشة بأصبعين متباعدين ثم قرب بين الأصبعين لتصغير (لتقليص) 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.



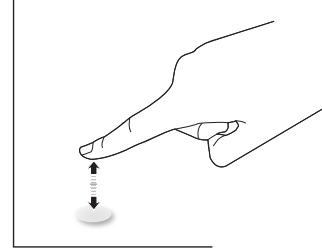
٧-٤ تشغيل اللمس

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

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

النقرة الواحدة

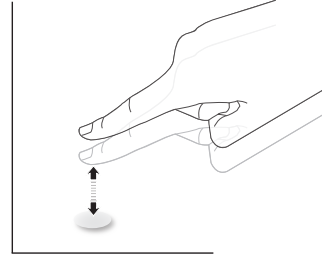
انقر نقرة سريعة بأصبع واحد فوق الهدف المراد على الشاشة ثم ارفع يديك بعدها.



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

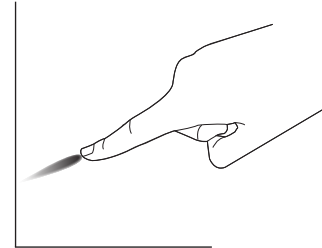
النقر المزدوج

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



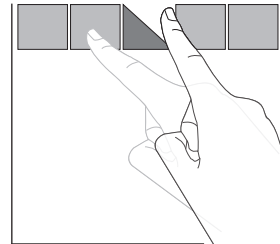
التحريك

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



التمرير السريع

المس الهدف على الشاشة بأصبع واحد وحركه على السطح بسرعة.



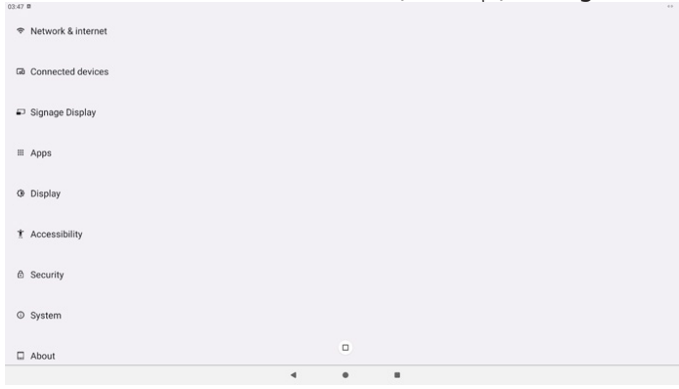
وظيفة اللمس المتعدد غير مدعومة في نظم تشغيل Mac. نظام التشغيل المدعوم مدرج أدناه.

الوصف			العنصر
Windows 7, 8/8.1, 10,11			أنظمة التشغيل مدعومة من تقنية التوصيل والتشغيل
إمكانات لمس متعددة	لمسة واحدة	نظام التشغيل	أوضاع التشغيل التي تدعمها أنظمة التشغيل
*O	O	Windows 7, 8/8.1, 10,11	
X	O	(الإصدار الذي يلي 10.6 (ويشمله Mac OS	
**O	O	+Chrome OS 54	
***O	O	الإصدار الذي يلي 3.6, Kernel, Android 4.0 (ويشمله	
****O	****O	Linux	
* دعم اللمس المتعدد. ** Kernel 3.15 فأعلى. *** دعم اللمس من ١٠ نقاط. **** Ubuntu/Linux Mint/Debian/Fedora/Red Hat/CentOS/Magaie/Mandriva/Mandrake/SUSE/.openSUSE ***** Ubuntu/Linux Mint/Debian/Fedora/Red Hat/CentOS/Magaie/Mandriva/Mandrake/SUSE/Kernel openSUSE, الإصدار الذي يلي 2.6.35 (ويشمله).			

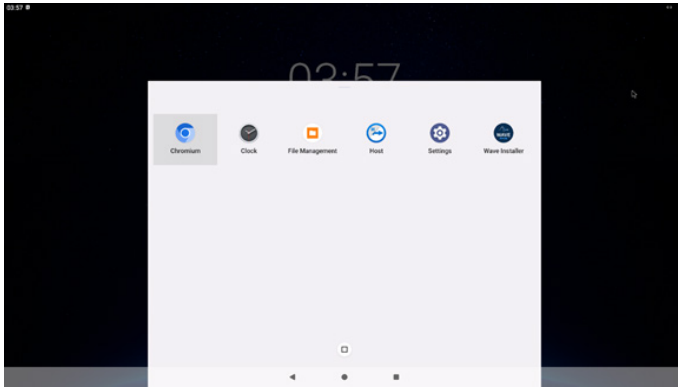
١- نوصي بشدة باستخدام أحدث حزم خدمات المصاحبة لنظام تشغيل Windows 7.

٢- اضبط كوضع افتراضي من Microsoft.

Settings (الإعدادات): الذهاب إلى صفحة الإعدادات.
(1) صفحة Settings (الإعدادات):



٣- صفحة التطبيق
• ستظهر صفحة التطبيق عند النقر نقرة واحدة على مشغل Android PD



٥- التشغيل

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

١-٥ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

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

٢-٥ تغيير تنسيق الصورة

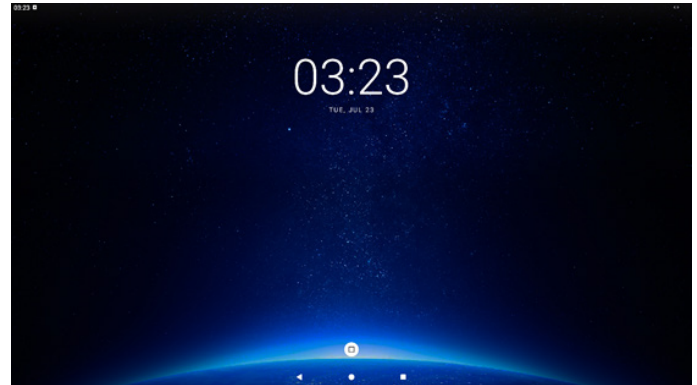
يمكنك تغيير تنسيق الصورة لتناسب مصدر الفيديو. إذ أن لكل مصدر فيديو تنسيقات الصور المتاحة الخاصة به.

تعتمد التنسيقات المتاحة للصورة على مصدر الفيديو:

- ١- اضغط على الزر [⏮] **التنسيق** لتحديد تنسيق صورة.
 - وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {٤:٣} / {حقيقي} / {٢١:٩} / {مخصص}.
 - وضع الفيديو: {كامل} / {٤:٣} / {حقيقي} / {٢١:٩} / {مخصص}.

٣-٥ نظرة عامة

- ١- مشغل Android PD: يبدو مشغل Android PD كما بالصورة الموضحة أدناه:



- اخرج من التطبيق بالضغط على مفتاح "Back (رجوع)", وستدخل الشاشة إلى مشغل Android PD.
- ٢- وضع الإدارة:
 - اضغط على Home + ١٨٨ للدخول إلى وضع الإدارة. يرجى التأكد من ظهور القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة بعد الضغط على Home، وبعدها الضغط على ١٨٨ مباشرة، ولا يمكن تعيين مفتاحين متتاليين كمفتاحي تشغيل سريع لـ Home.
 - يحتوي وضع الإدارة على التطبيقات التالية: "Settings" (إعدادات).
 - عند مغادرة وضع الإدارة يعود النظام إلى آخر مصدر.

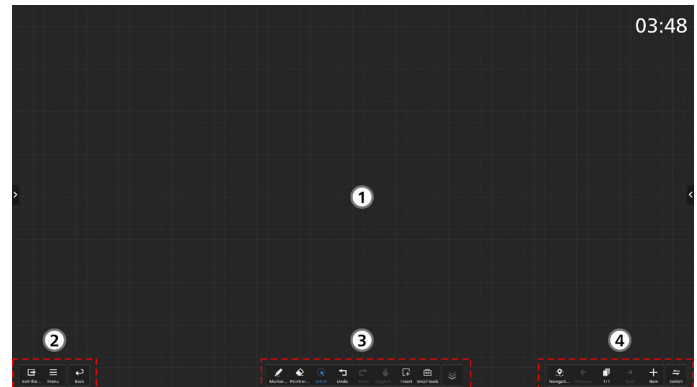
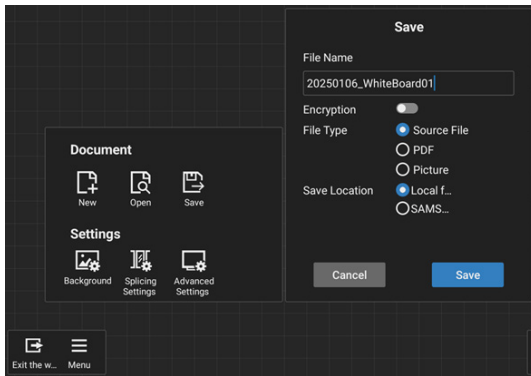
٥-٤- Whiteboard (السبورة)

يرجى الملاحظة: المحتويات الواردة أدناه عرضة للتغيير حسب الإصدار المثبت من البرنامج الثابت لتطبيق السبورة.

١-٤-٥ الصفحة الرئيسية

تنقسم صفحة السبورة إلى أربعة أقسام أساسية:

- مساحة عمل لوحة السبورة،
- شريط قوائم السبورة،
- شريط أدوات السبورة،
- شريط إدارة الصفحات.



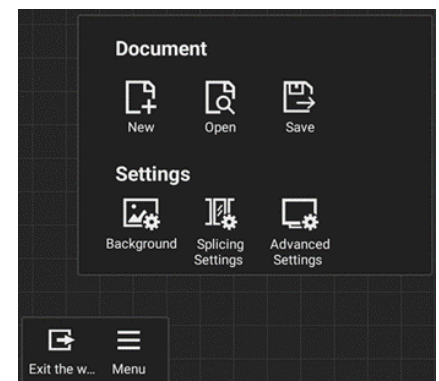
٢-٤-٥ مساحة عمل لوحة السبورة

مساحة عمل لوحة السبورة هي مساحة العمل الرقمية التفاعلية التي تتيح لك تبادل الأفكار وإنشاء محتوى مرئي.

يمكنك الكتابة والرسم وإدراج وسائل وتنظيم أفكار على لوحة لامتناهية. فباستخدام أدوات تعليقات توضيحية وميزة دمج ملفات بسلسلة، يمكنك ترتيب أفكارك بكفاءة وتحسين سير العمل عبر الأجهزة.

٣-٤-٥ شريط قوائم السبورة

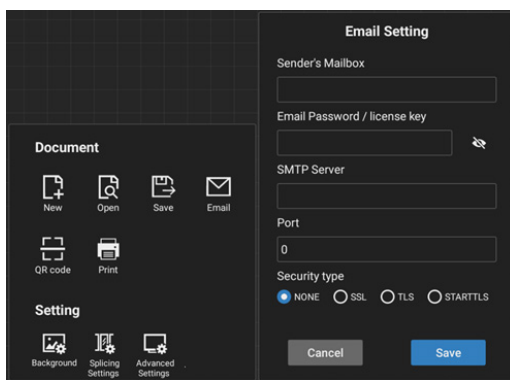
انقر على أيقونة "Menu" (القائمة) في الجزء السفلي الأيسر لفتح القائمة.



مستند

- **New (جديد):** انقر على الأيقونة لإنشاء ملف سبورة جديد.
- **Open (فتح):** انقر على الأيقونة لفتح مدير الملفات والتنقل إلى مجلد السبورة وتحديد ملف لفتحه.
- **Save (حفظ):** انقر على الأيقونة لحفظ الملف محليًا بشكل افتراضي أو تغيير مكان الحفظ إلى محرك أقراص USB.

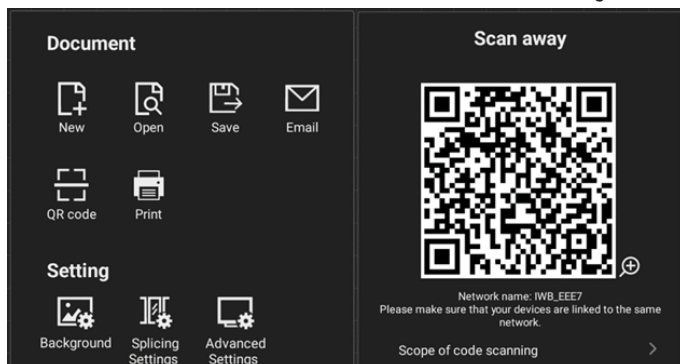
- **Email (البريد الإلكتروني):** انقر على الأيقونة لإرسال ملفات عبر البريد الإلكتروني. افتراضيًا، يتم استخدام عنوان البريد الإلكتروني العام للمرسِل. لاستخدام عنوان بريد مخصص للمرسِل، يلزم تهيئة عنوان البريد الإلكتروني للمرسِل وكلمة مرور/رمز مصادقة وعنوان خادم SMTP ورقم المنفذ وطريقة التشفير. يدعم النظام الإرسال إلى ما يصل إلى ١٠ متسلمين مرة واحدة.



- **Custom email settings (إعدادات البريد المخصصة):** أدخل عنوان البريد الإلكتروني للمرسِل وكلمة مرور/رمز مصادقة وعنوان خادم SMTP ورقم المنفذ وطريقة التشفير لتهيئة الإعدادات.
- **QR Code (رمز الاستجابة السريعة):** انقر على الأيقونة لإنشاء رمز استجابة سريعة (QR) للأجهزة الجوال لمسح ملف السبورة صوتيًا وتنزيله. يمكن تنزيل الملف بعد استيفاء الشروط التالية المتعلقة بالشبكة:

Hotspot (نقطة الاتصال): تأكد من اتصال الجهاز الجوال بنقطة اتصال السبورة التفاعلية (IWB).

WiFi: تأكد من اتصال كل من الجهاز الجوال و IWB بشبكة WiFi نفسها.

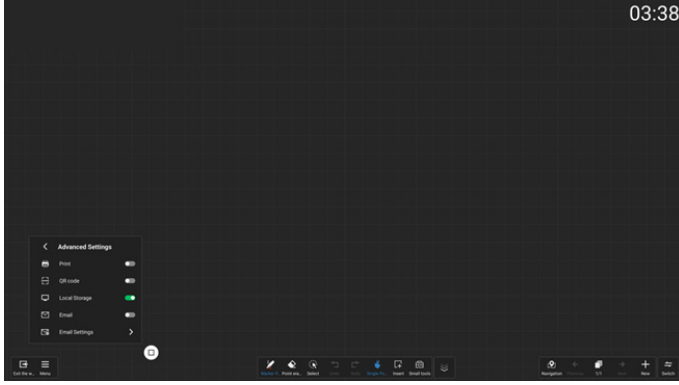


- **كيفية تعيين نقطة اتصال:** عند إسداد شريط الحالة لأسفل من أعلى الشاشة، سيؤدي الضغط على أيقونة "نقطة الاتصال" إلى تبديلها بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل. وبالضغط مطولًا على

ضبط ترتيب عرض الشاشات: اضغط مطولاً على الرسم التخطيطي للشاشات واسحبه لليسار أو اليمين لتغيير ترتيب عرض الشاشات المرتبطة. على سبيل المثال: يمكنك تعديل الترتيب من ١٢٣ إلى ١٣٢.

تعطيل اتصال شاشة السبورة: أوقف تشغيل وضع الربط واحذف الشاشة الثانوية أو اخرج من السبورة لقطع اتصال الشاشة. بعد قطع اتصال شاشة ثانوية، سيعود محتواها تلقائياً إلى الشاشة الرئيسية. عند اتصال شاشات ثانوية متعددة، لن يؤثر الخروج من واحدة على الشاشات الأخرى.

- **Advanced settings (إعدادات متقدمة):** انقر على الأيقونة ثم أدخل كلمة مرور النظام للوصول إلى الإعدادات المتقدمة.



Print (طباعة): لتمكين وظيفة الطباعة يجب تشغيل وضع "طباعة"؛ وإلا، فلن يتم تمكينها.

QR code (رمز الاستجابة السريعة): لتمكين ميزة إتاحة رمز الاستجابة السريعة للمشاركة، يجب تشغيل وضع "رمز الاستجابة السريعة"؛ وإلا، فلن يتم تمكينها.

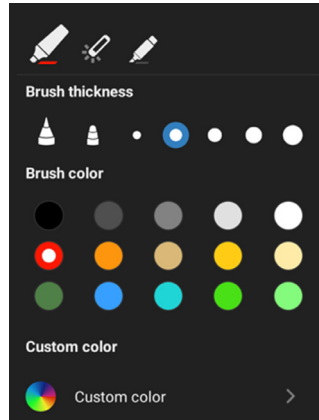
Local storage (التخزين المحلي): لتمكين ميزة حفظ ملفات في وحدة التخزين المحلي، يجب تشغيل وضع "التخزين المحلي"؛ وإلا، فلن يتم تمكينها.

Email (البريد الإلكتروني): لتمكين ميزة إتاحة البريد الإلكتروني للمشاركة، يجب تشغيل وضع "البريد الإلكتروني"؛ وإلا، فلن يتم تمكينها.

Email settings (إعدادات البريد الإلكتروني): انقر على الأيقونة لتهيئة عنوان المتسلم والموضوع ومعلومات أخرى.

4-4-5 شريط أدوات السبورة

- **Marker Pen (قلم التحديد):** انقر على الأيقونة لاختيار أنواع كتابة مختلفة وشمك القلم ولونه والكتابة بحرية على السبورة.



- **Type (الوقت):** دعم قلم التحديد وقلم الليزر وقلم التظليل.
- **Brush Thickness (شمك الفرشاة):** يمكنك التبديل بين خيارات شمك الفرشاة المختلفة (يتوفر الشمك بعدد ٥ أحجام في المجمل) للكتابة على السبورة.

الأيقونة سيتم التنقل إلى صفحة إعدادات "نقطة اتصال Wi-Fi" في إعدادات نظام Android حيث يمكنك عرض كلمة مرور نقطة الاتصال.

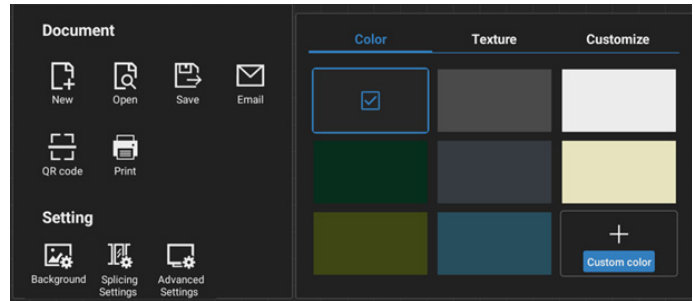


- **Print (طباعة):** انقر على الأيقونة لإنشاء ملف مطبوع وفتح واجهة المعاينة. حدد طباعة وأبدأ عملية الطباعة.

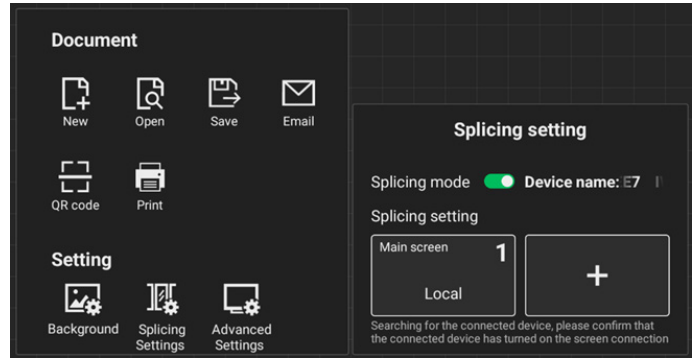
ملاحظة: لاستخدام وظيفة الطباعة، قد يلزم تثبيت تطبيق خدمات طباعة Android متوفر من المصنّع خصوصاً.

Settings (إعدادات)

- **Background (الخلفية):** انقر على الأيقونة لتعيين لون السبورة وهيئتها وتخصيص الخلفية حسب الرغبة.



- **Splicing settings (إعدادات الربط):** انقر على الأيقونة للوصول إلى إعدادات الربط.



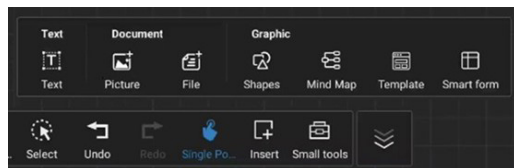
تمكين اتصال شاشة السبورة: شغل وضع الربط وانقر على الرمز "+" للكشف تلقائياً عن أي أجهزة IWB أخرى قيد التشغيل في نطاق IP الحالي. سيسترد النظام اسم PD ويعرض قائمة بالأجهزة المتوفرة. يمكنك تحديد ما يصل إلى جهازين لإضافتهما كشاشات ثانوية للربط، وسيتم عرضهما بشكل متناسب في الشاشة الرئيسية. عند إضافة جهاز، سيتم إرسال إشعار إلى الشاشة الثانوية للسماح للمستخدم بتحديد مدى رغبته في الانضمام. ويمكنك بدلاً من ذلك إدخال عنوان IP يدوياً لإضافة الجهاز.

حذف الشاشة الثانوية: اضغط مطولاً وحدد الشاشة الثانوية، ثم اسحبها إلى منطقة زر الحذف لإزالتها. لاحظ أن الشاشة الرئيسية غير قابلة للحذف.

- **Copy (نسخ):** نسخ الكائن المحدد ولصقه.
- **Delete (حذف):** حذف الكائن المحدد.
- **تكبير/تصغير:** ضبط حجم الصورة.
- **اقتطاع:** اقتطاع حجم الصورة.
- **استبدال:** استبدال الصورة.
- **تنزيل:** تنزيل الصورة محليًا.
- **قفل:** قفل الكائن المحدد.
- **الخط:** تعديل نوع الخط وحجمه ولونه وشمكه.
- **رابط:** إدراج عنوان URL لرابط تشعبي.

ملاحظة: بعد نسخ عنصر، اضغط مطولاً على الشاشة لإظهار أيقونة اللصق ثم اضغط لتنفيذ اللصق.

- **Undo (تراجع):** انقر على الأيقونة لإلغاء آخر عملية تم إجراؤها، علماً بأنه يتم دعم التراجع بمقدار ٥٠ خطوة.
- **Redo (إعادة):** انقر على الأيقونة لاستعادة العملية السابقة التي تم التراجع عنها، علماً بأنه يتم دعم الإعادة بمقدار ٥٠ خطوة.
- **Single point (نقطة واحدة)/multi-point (نقاط متعددة):** انقر على الأيقونة لتبديل وضع الكتابة. وضع النقطة الواحدة يدعم نقطة كتابة واحدة ويتيح إجراء عمليات باستخدام أصابع متعددة، مثل: التكبير والتصغير وتحريك اللوحة. وضع النقاط المتعددة يدعم ما يصل إلى ٢٠ نقطة كتابة متزامنة.
- **Insert (إدخال):** انقر على الأيقونة لإحضار الملف ولوحة الرسومات حيث يمكنك إدراج نص وصور ومستندات وأشكال وخرائط ذهنية وقوالب وجدول ذكية في السبورة.



إدراج مستندات

تعليمات التشغيل

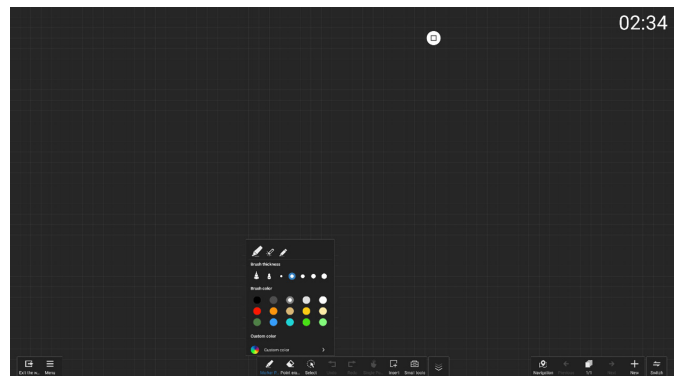
- **الدخول:** افتح السبورة <Whiteboard toolbar (شريط أدوات السبورة) <Insert (إدخال) <Document (مستند).
- استرجع مدير الملفات وحدد مستند PDF.
- اعرض شريط تقدم عملية تحويل الملف وتحليله وأجر الإدراج بنجاح بعد اكتمال التحويل.



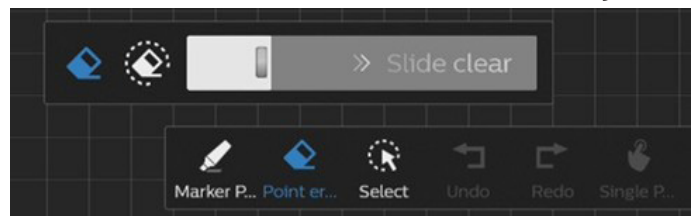
العمليات على المستند

- **Adjust Window (ضبط النافذة):** ضبط حجم النافذة (إعادة إلى المستوى الثاني افتراضياً).
- **Screenshot (لقطة شاشة):** التقاط محتوى المستند وإدراجه في السبورة على هيئة صور.
- **Page number (رقم الصفحة):** عرض الصفحة الحالية وإجمالي عدد الصفحات.

- **Brush Color (لون الفرشاة):** يمكنك التبديل بين ألوان الفرشاة المختلفة أو تخصيص ألوان للكتابة على السبورة.
- **Palm Rejection (رفض اللمس العرضي):** تشغيل وضع رفض اللمس العرضي أو إيقاف تشغيله.
- **ملاحظة:** بعد تشغيل وضع رفض اللمس العرضي، ستظهر هذه الأيقونة في الركن العلوي الأيمن للوحة وستظهر منطقة تحديد السن بلون رمادي باهت للدلالة على تعطيلها.



- **Point Eraser (ممحاة النقاط):** انقر على الأيقونة للتحديد من أوضاع المحو المختلفة.



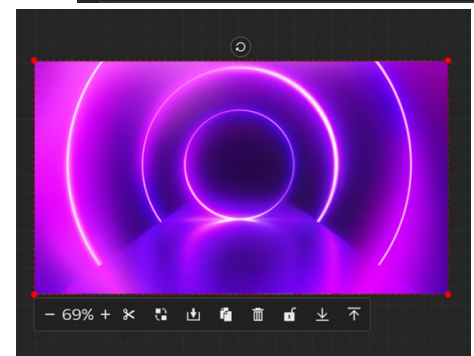
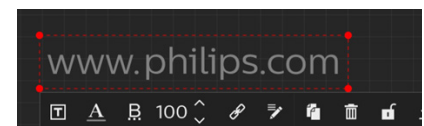
المحو في صورة نقاط: حدد حجم الممحاة حسب منطقة التلامس، فهذه الميزة مناسبة لمحو منطقة صغيرة.

المحو الدائري: يتم محو الكتابة المدرجة بخط اليد أو الرسومات في هذه الدائرة، ت هذه الميزة مناسبة للمحو على نطاق واسع.

نقر تمريري: مرر يميناً بكامل المسار لمسح كل المحتوى في الصفحة الحالية.

المحو بظهر اليد: يمكن استخدام ظهر اليد كممحاة.

- **Select (اختار):** انقر على الأيقونة ثم حدد أي عنصر في اللوحة لإجراء عمليات، مثل: انتقال لأعلى ولأسفل ونسخ وحذف وتكبير/تصغير وتحرك.



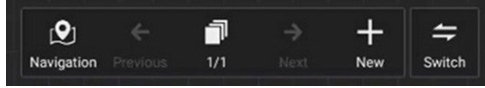
تعليمات التشغيل

- **المستوى الأعلى:** وضع الكائن المحدد في أعلى مستوى.
- **الطبقة الأسفل:** وضع الكائن المحدد في أدنى طبقة.

- Hide/show toolbar (إخفاء/إظهار شريط الأدوات): انقر على الأيقونة لإخفاء شريط أدوات السبورة أو إظهاره.

5-4-5- شريط إدارة الصفحات

إدارة صفحات السبورة حيث يمكنك إجراء عمليات، مثل: إنشاء صفحات جديدة والتبديل بينها ومعاينة صفحات السبورة.

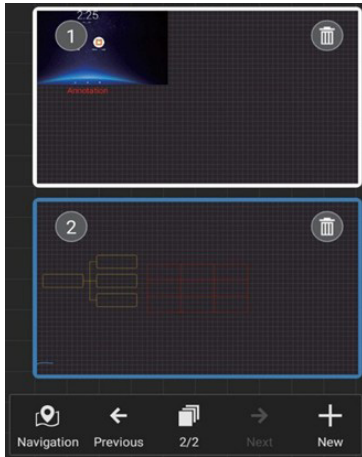


• Navigation (التنقل)

Navigation preview image display (عرض صورة معاينة التنقل): انقر على أيقونة [التنقل] أسفل السبورة لعرض صورة معاينة مصغرة للوحة بكاملها بنسبة أبعاد 1:1، وانقر على مناطق أخرى لطي الصورة تلقائيًا.

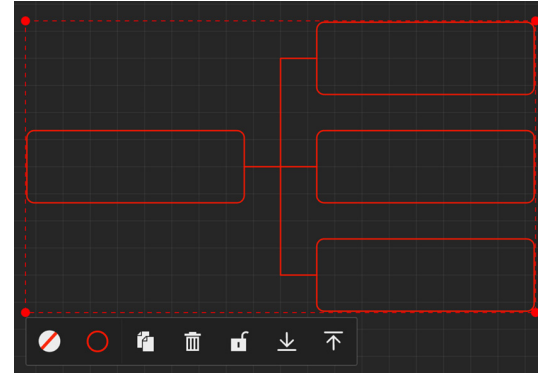
Canvas positioning jump (انتقال مباشر إلى موضع باللوحة): انقر على مربع المربعات المتحرك في صورة معاينة التنقل، وستحدد اللوحة الموضع تلقائيًا وتنتقل مباشرة إلى المنطقة المعنية.

- **Page number (رقم الصفحة):** عرض رقم الصفحة الحالية/إجمالي عدد الصفحات. (انقر على سلة المحذوفات لحذف هذه الصفحة.) انقر على الأيقونة للعودة إلى الصفحة السابقة. سيتم تعطيل الأيقونة عند الوجود في الصفحة الأولى.



- **Next (التالي):** انقر على الأيقونة للانتقال إلى الصفحة التالية. سيتم تعطيل الأيقونة عند الوجود في الصفحة الأخيرة.
- **New (جديد):** انقر على الأيقونة لإضافة صفحة سوداء جديدة.
- **Switch (التبديل):** انقر على الأيقونة للتبديل إلى الصفحة السابقة/التالية أو تحديد أي صفحة في المعاينة.

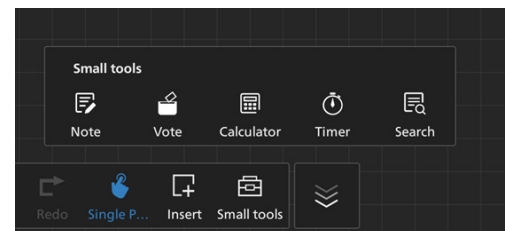
- **Previous page (الصفحة السابقة):** قلب الصفحة، علمًا بأنه يتم تعطيل الأيقونة في الصفحة الأولى.
- **Next page (الصفحة التالية):** قلب الصفحة، علمًا بأنه يتم تعطيل الأيقونة في الصفحة الأخيرة.
- **Close (إغلاق):** انقر على الأيقونة X لإغلاق نافذة المستند.
- **Move document window (تحريك نافذة المستند):** انقر على شريط الأدوات لسحب نافذة المستند وتحريكه.
- **Full screen (ملء الشاشة):** عرض محتوى المستند بملء الشاشة وإجراء عمليات تعديل، مثل: القلب والكتابة والمحو.
- **Mind Maps (خرائط ذهنية):** تدعم السبورة إدراج خرائط ذهنية. الإدخال: افتح أي سبورة <- Whiteboard toolbar (شريط أدوات السبورة) <- Insert (إدخال) <- Mind Map (خريطة ذهنية). انقر على الأيقونة لإدراج صورة خريطة، علمًا بأنه يتم دعم عمليات، مثل: الكتابة والإضافة والحذف والنسخ. انقر على الخلية المحددة وانقر على أيقونة "إضافة/حذف" في الجانب لإضافة صفوف أو أعمدة أو حذفها. يمكن الكتابة في خلايا وتعديل أحجامها بحرية.

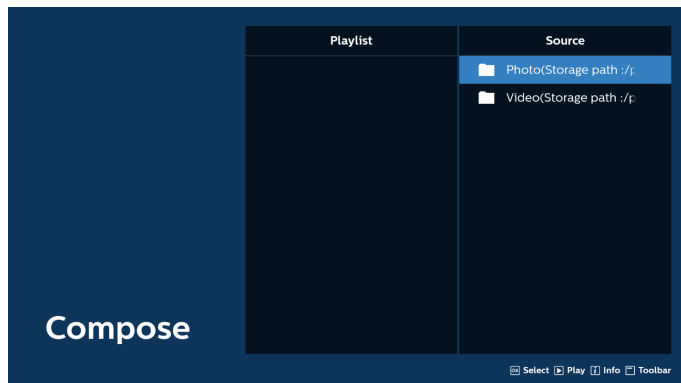


- **Smart Table (جدول ذكي):** تدعم السبورة إدراج جداول ذكية. الدخول: افتح أي سبورة <- Whiteboard toolbar (شريط أدوات السبورة) <- Insert (إدخال) <- Smart Table (جدول ذكي). يدعم الجدول عمليات، مثل: الكتابة والإضافة والحذف والنسخ. حدد الجدول وانقر على أيقونة "More" (المزيد) في الركن السفلي الأيسر ثم انقر على أيقونة "Add/Delete" (إضافة/حذف) في جانب الجدول لإضافة صفوف أو أعمدة أو حذفها. ويدعم أيضًا عمليات، مثل: تغيير لون الجدول والنسخ والحذف.

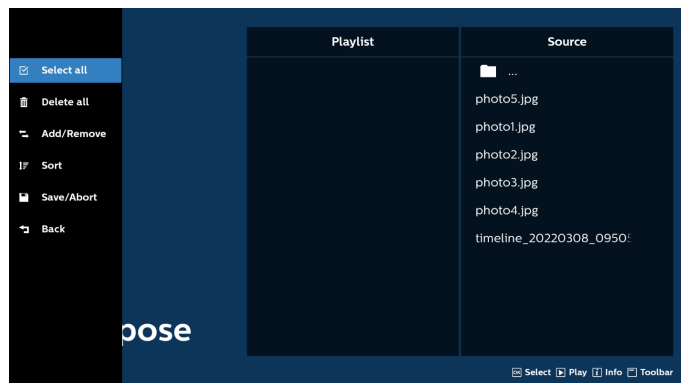


- **Small tools (الأدوات الصغيرة):** انقر على الأيقونة لإحضار أدوات، مثل: الملاحظات والتصويت والحاسبة والموقت والبحث، لاستخدامها في صفحة السبورة الحالية.

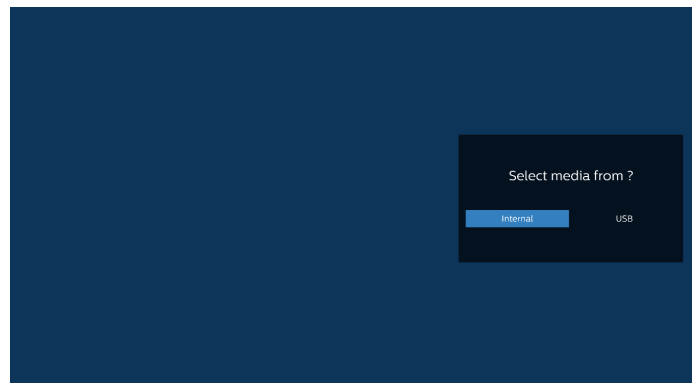
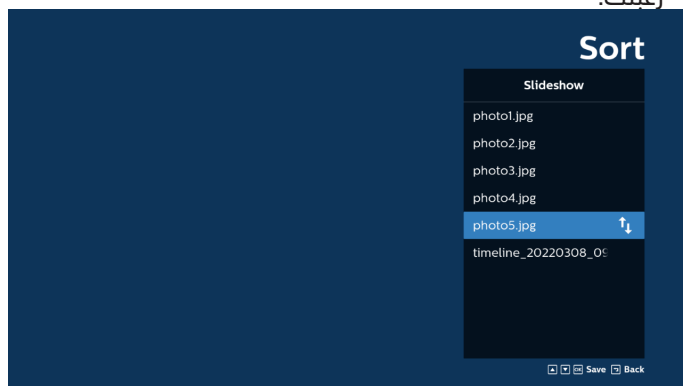




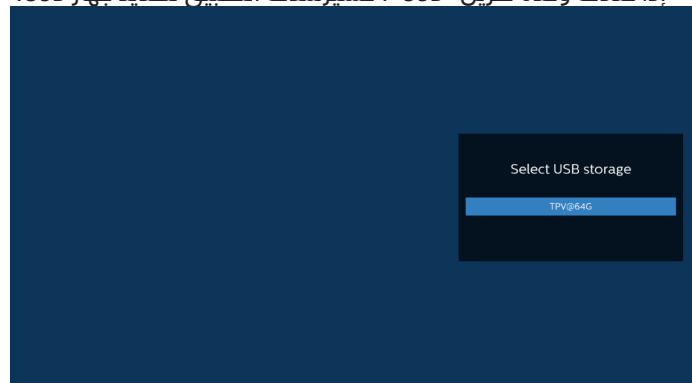
- ٧ - ا تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:
- select all (تحديد الكل): تحديد كل ملفات التخزين.
 - delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
 - add/remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
 - sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
 - save/abort (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل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



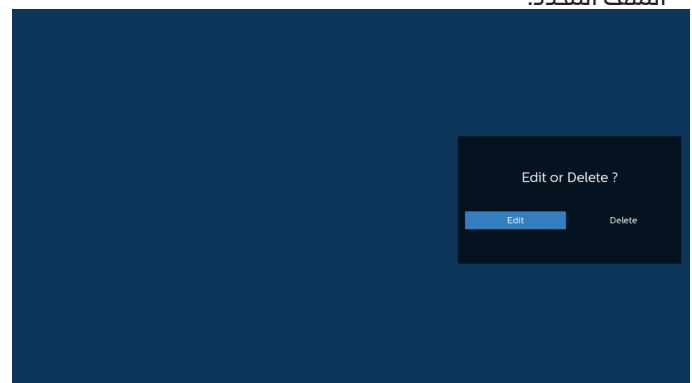
- ٨ - إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك.



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



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



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

ملاحظة:

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

0-0 Media Player (مشغل الوسائط)

1-0-0 دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع المشغل:

- 1- تمهيد من المصدر:
- Input (الإدخال):
- إذا قمت بتحديد مشغل الوسائط كمصدر يدخل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.
- مشغل:
- مشغل ٠: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط.
- مشغل ١ - مشغل ٧: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائيًا.
- مشغل ٨: ركب جهاز USB وسيتم تلقائيًا تشغيل الملفات من مسار USB الجذر.

2- الجدول:

- Schedule list (قائمة الجدول):
- إعداد حتى ٧ جداول زمنية.
- تمكين:
- تمكين جدول أو تعطيله.
- Start time (وقت البدء):
- تعيين وقت البدء.
- End time (وقت الانتهاء):
- تعيين وقت الانتهاء.
- مشغل:
- ٧-١: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائيًا.
- Days of the week (أيام الأسبوع):
- تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.
- Every week (كل أسبوع):
- تعيين جدول أسبوعيًا.
- Save (حفظ):
- حفظ الجدول.

0-0 مقدمة إلى مشغل الوسائط:

- 1- تشتمل الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط على ثلاث خيارات: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).
- Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.
- Compose (إنشاء): تحرير قائمة تشغيل.
- Settings (الإعدادات): تعيين خصائص مشغل الوسائط.



- 2- حدد الخيار "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية. ينبغي بعد ذلك اختيار قائمة تشغيل واحدة لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".
- يعني رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



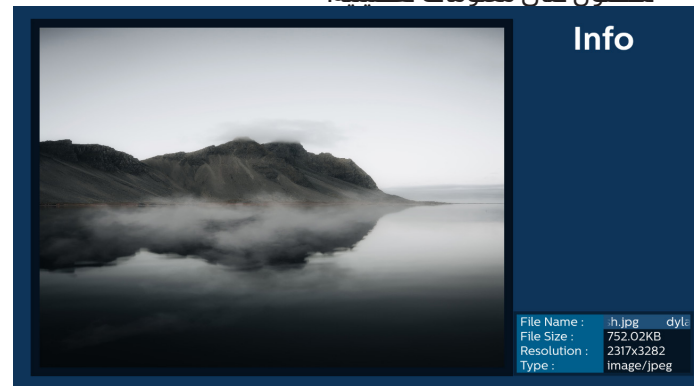
- 3- حدد "Compose" (تأليف) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي تحديد قائمة لتحريرها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".
- يعني رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



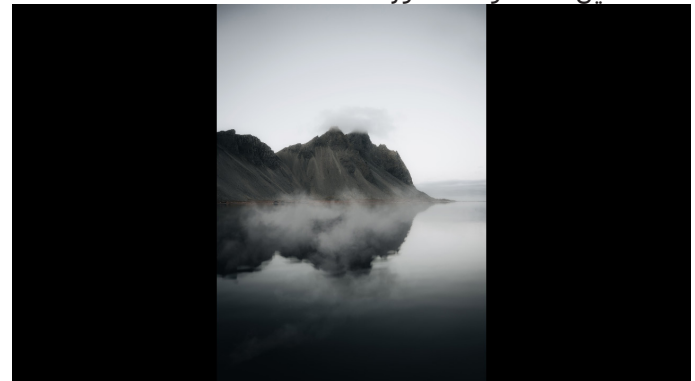
- 4- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة يرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.
- ينبغي تخزين كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الرئيسي.
- على سبيل المثال:

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

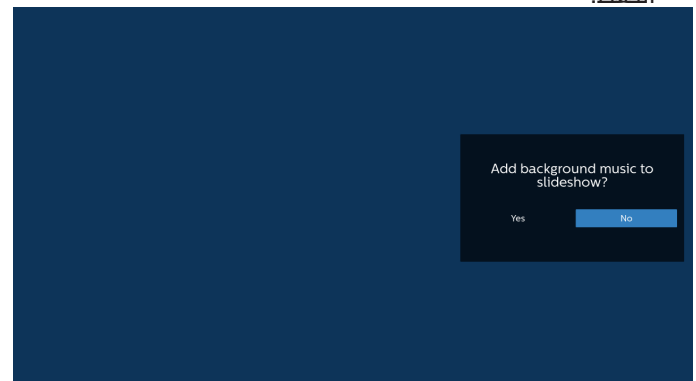
٩- بعد تحديد الملف المطلوب اضغط على مفتاح "Info" (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.



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

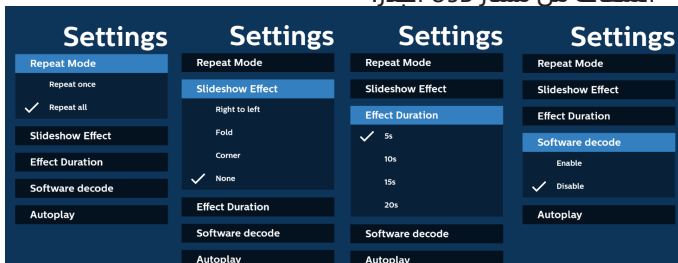


١١- إذا قمت بإنشاء قائمة تشغيل تحتوي على جميع ملفات الصور فسيطلب منك إضافة موسيقى خلفية إلى عرض الشرائح قبل الحفظ.



١٢- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خيارين متاحين: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و"Slideshow Effect" (مؤثر عرض الشرائح) و"Effect Duration" (مدة المؤثر) و"Software Decode" (فك ترميز البرامج) و"Autoplay" (تشغيل تلقائي).

Repeat mode (وضع التكرار): ضبط وضع التكرار.
Slideshow Effect (مؤثر عرض الشرائح): مؤثر عرض شرائح الصور.
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.
Software Decode (فك ترميز البرامج): عدم عرض شاشة سوداء بين مرات تشغيل مقاطع الفيديو.
Autoplay (تشغيل تلقائي): ركب جهاز USB وسيتم تلقائياً تشغيل الملفات من مسار USB الجذر.



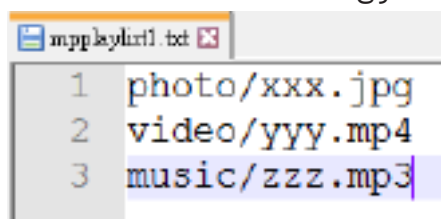
١٣- استيراد ملف نص في مشغل الوسائط

خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

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

مثال: mpplaylist1.txt و mpplaylist2.txt

- المحتوى:



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

خطوة ٢. انسخ "mpplaylistX.txt" إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. يمكنك استخدام SFTP لإجراء ذلك.

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (PL و DL J)

مثال: /storage/emulated/legacy/philips/mpplaylist1.txt

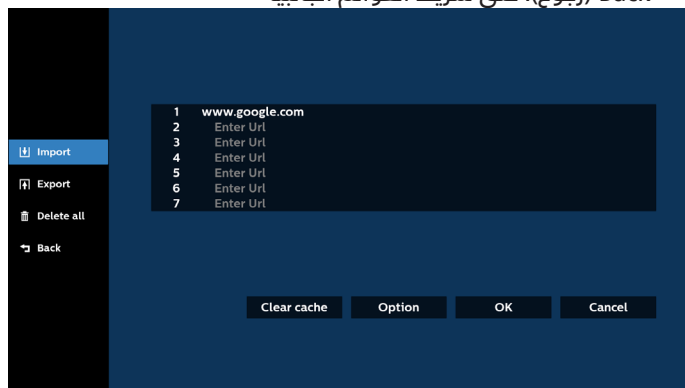
خطوة ٣. قم بإعداد ملفات وسائط في مجلدات بأسماء "photo" و"video" و"music" ضمن المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

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

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

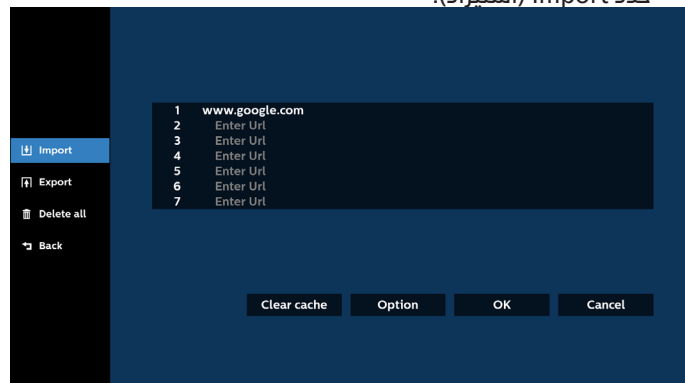
ملاحظة: بعد استيراد ملف قائمة التشغيل (بتنسيق نصي)، إذا غيّر المستخدم القائمة عبر وحدة التحكم عن بُعد فلن يظهر هذا التغيير في ملف نص قائمة التشغيل.

- ٤- اضغط على Option (خيار) وسيتم عرض قائمة في الجانب الأيسر.
- Import (استيراد): استيراد ملف قائمة عناوين URL
- Export (تصدير): تصدير ملف قائمة عناوين URL
- Delete all (حذف الكل): حذف جميع سجلات عناوين URL من الشاشة الرئيسية
- Back (رجوع): غلق شريط القوائم الجانبية

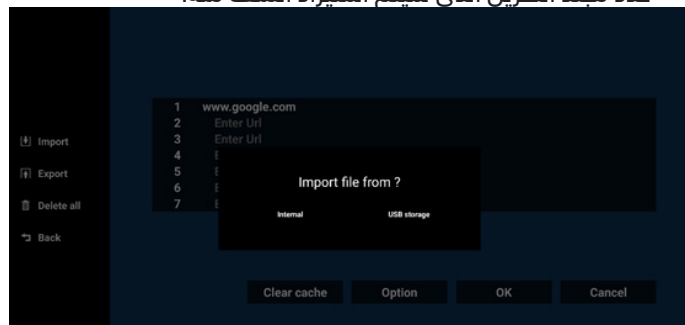


٤-١ استيراد

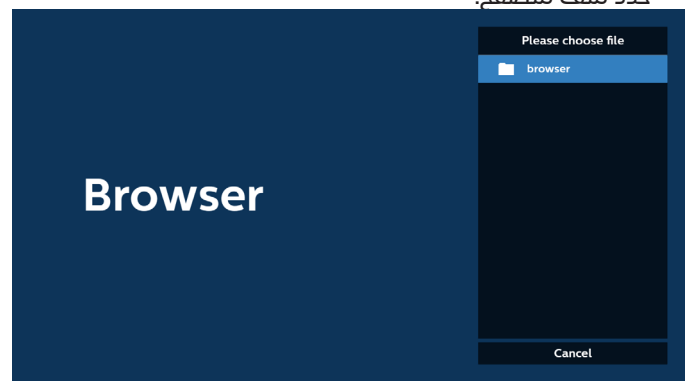
- حدد Import (استيراد).



- حدد مجلد التخزين الذي سيتم استيراد الملف منه.



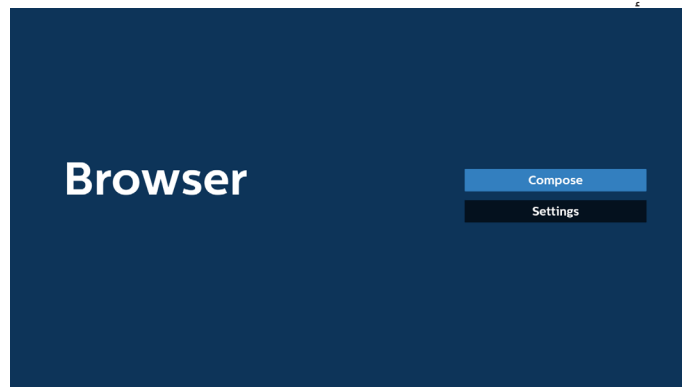
- حدد ملف متصفح.



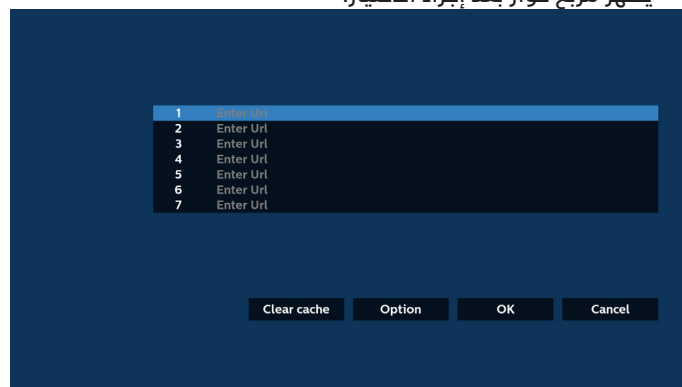
٦-٥ Browser (المتصفح)

قبل استخدام هذه الميزة تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.

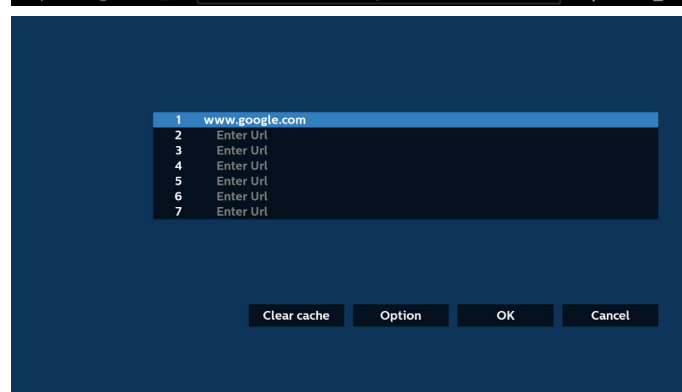
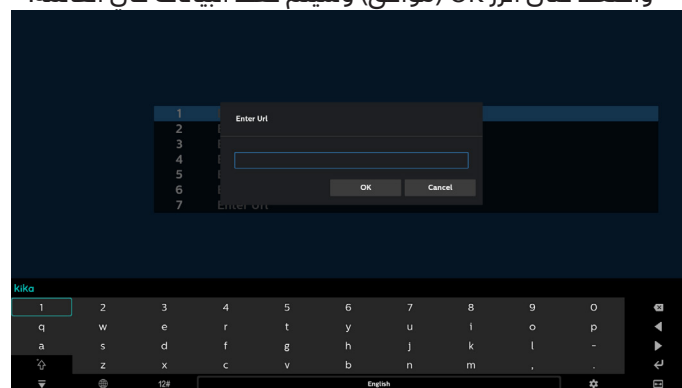
- ١- الصفحة الرئيسية لتطبيق "Browser" (المتصفح) والتي تتيح إجراء الإعدادات ذات الصلة.



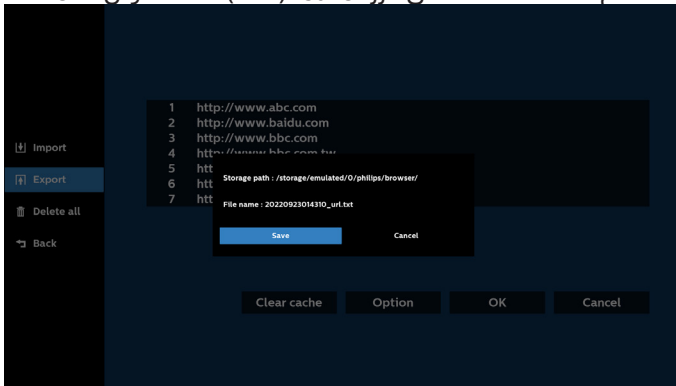
- ٢- اضغط على "Compose" (إنشاء) ثم ادخل الصفحة التالية. يمكن للمستخدمين الاختيار من ١ إلى ٧. يظهر مربع حوار بعد إجراء الاختيار.



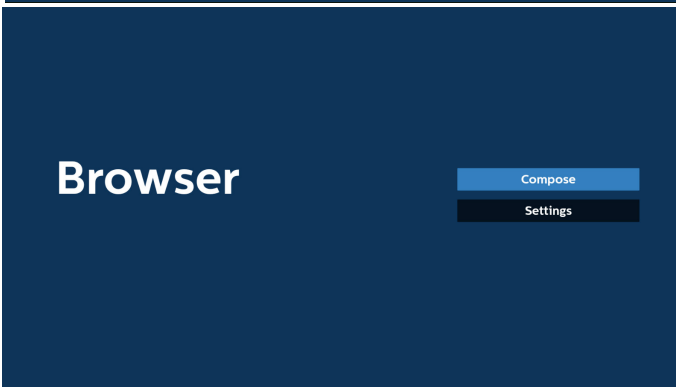
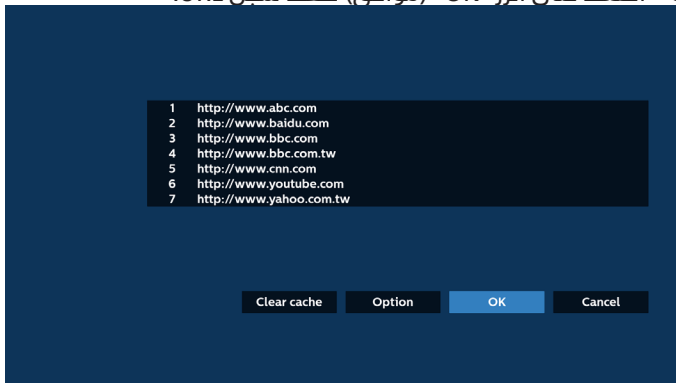
- ٣- استخدم لوحة المفاتيح المعروضة في الشاشة لإدخال عنوان URL واضغط على الزر OK (موافق) وسيتم حفظ البيانات في القائمة.



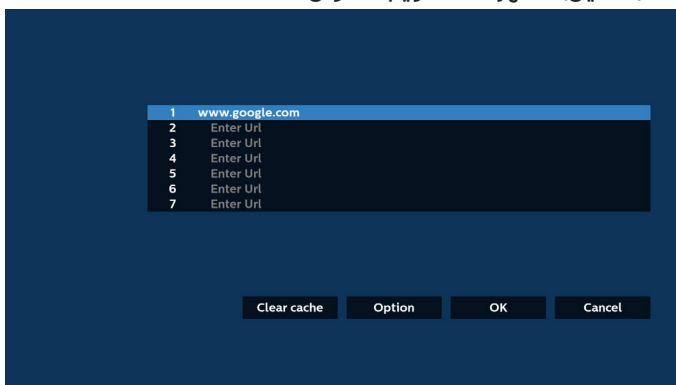
- يعرض مربع الحوار مسار الملف الذي سيتم حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على الزر "Save" (حفظ) لحفظ عنوان URL.



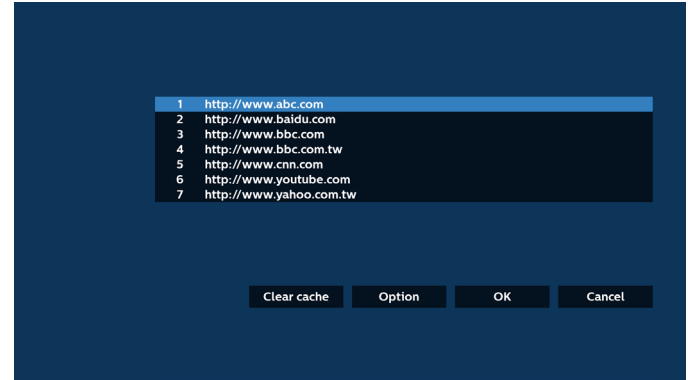
- اضغط على الزر "OK" (موافق) لحفظ سجل URL.



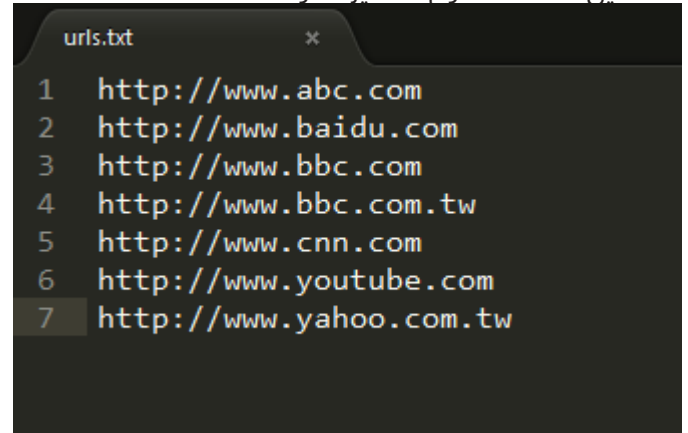
- إذا جددت عنصرًا غير فارغ من قائمة عناوين URL تظهر رسالة تسألك عما إذا كنت تريد تحرير عنوان URL أو تشغيله. إذا حددت "Edit" (تحرير)، يتيح مربع الحوار تحرير عنوان URL. إذا حددت "Play" (تشغيل)، تظهر صفحة ويب لعنوان URL المحدد.



- قم باستيراد ملف مستعرض، وسيتم إدراج عنوان URL على الشاشة.

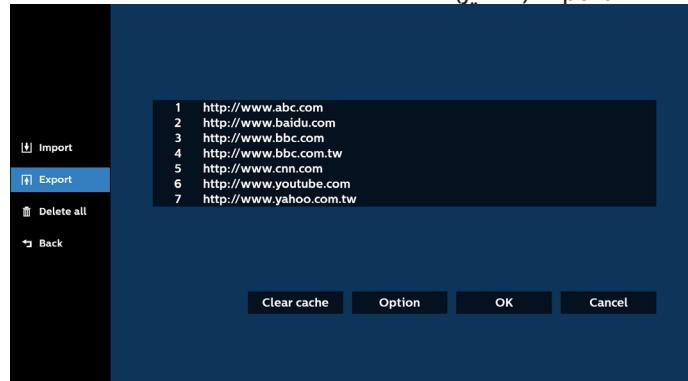


- تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".

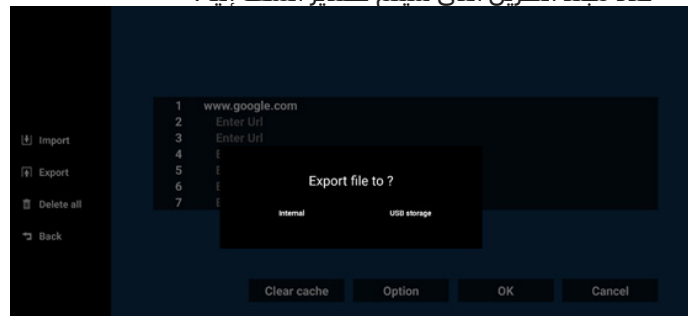


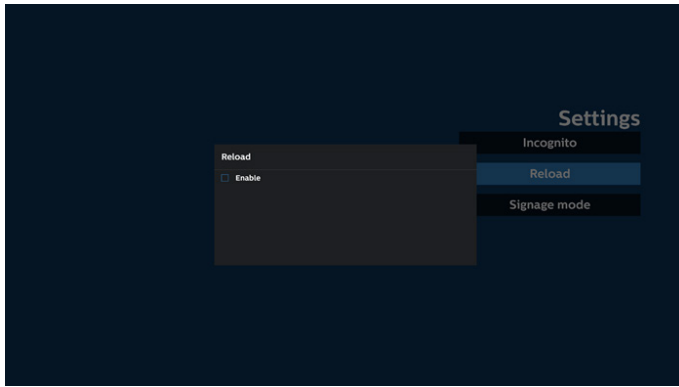
- ٢-٤ تصدير:

- حدد Export (تصدير).

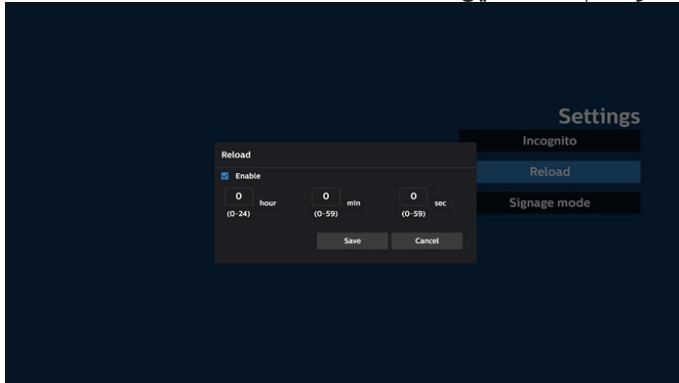


- حدد مجلد التخزين الذي سيتم تصدير الملف إليه.





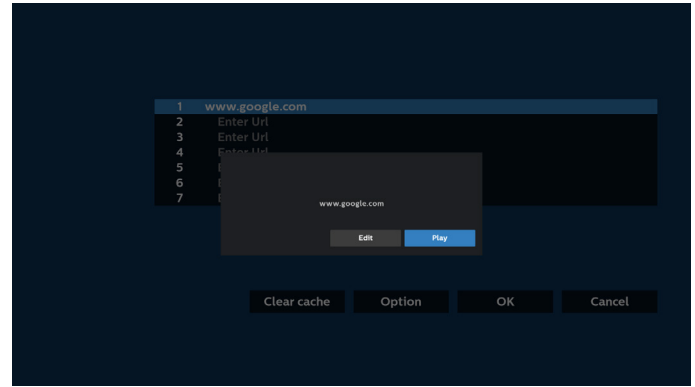
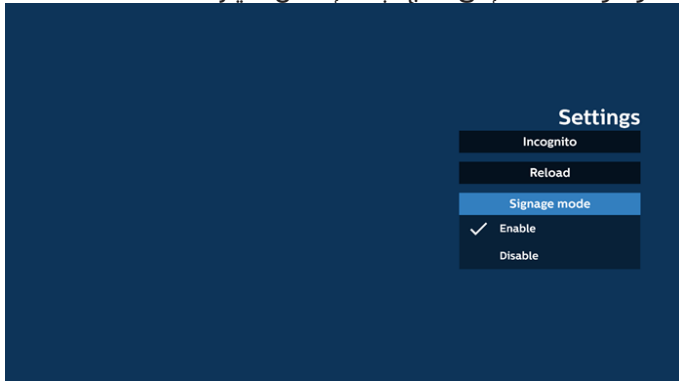
ب- إذا كان مربع الاختيار Enable (تمكين) محددًا، يمكنك تعيين وقت إعادة التحميل.



٣-٧ Signage mode (وضع اللافتات)

تمكين العودة إلى صفحة Compose (إنشاء) في المتصفح عندما يعود المستخدم من نشاط آخر في التطبيق. تعطيل استمرار عرض شاشة المتصفح في صفحة الويب الأخيرة. الخيار ممكن على نحو افتراضي.

افتح www.google.com وابحث عن "PDF demo file". انقر على ملف PDF واحد في نتائج البحث، وسيتم تنزيل ملف PDF وفتحه. عندما يضغط المستخدم على زر "الرجوع للخلف"، تعود الشاشة إلى صفحة Compose (إنشاء) في المتصفح إذا كان الخيار ممكنًا. وتعود الشاشة إلى نتائج البحث إذا كان الخيار معطلًا.



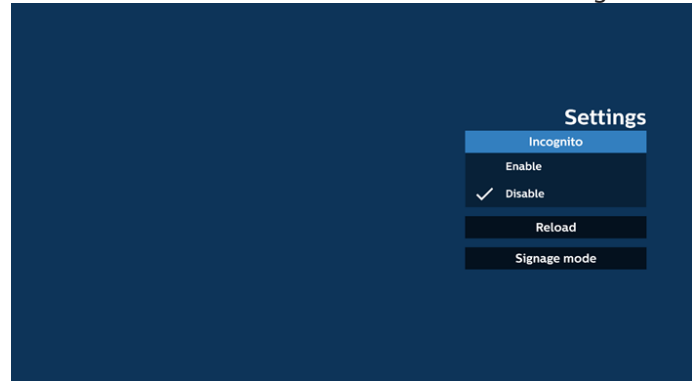
٧- اضغط على "Settings" (الإعدادات) ثم ادخل الصفحة التالية.



١-٧ Incognito

أ- Enable (تمكين): عرض صفحات الويب باستخدام وضع Incognito.

ب- Disable (تعطيل): عرض صفحات الويب باستخدام وضع non-incognito.



٢-٧ Reload (إعادة تحميل)

السماح للمستخدمين بتعيين وقت إعادة تحميل صفحة الويب. أ- إذا لم يكن مربع الاختيار Enable (تمكين) محددًا، فسيكون الوقت الافتراضي لإعادة التحميل هو ٦٠ ثانية.

ملاحظة:

في هذه الحالة، لا تتم إعادة تحميل صفحة الويب إلا عند تغيير حالة الشبكة.

فإذا كانت الشبكة بحالة اتصال دائم، فلن يعاد تحميل صفحة الويب بعد ٦٠ ثانية.

ج- ستعرض صفحة الإنشاء زر "Clear cache" (مسح ذاكرة التخزين المؤقت)، ويؤدي الضغط على هذا الزر إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان URL 1 والشاشة الملتقطة في وحدة التخزين المحلية.

٨- تفاعل قائمة OSD مع المتصفح

٨-١ تمهيد من المصدر

عَيِّن قائمة OSD < Configuration1 (التكوين ١) < Boot on source (تمهيد من المصدر) < عَيِّن قائمة التشغيل في المتصفح على .

يعرض PD المستعرض إعادة التمهيد.

عَيِّن قائمة OSD < Configuration1 (التكوين ١) < Boot on source (تمهيد من المصدر) < عَيِّن قائمة التشغيل في المتصفح على ١.

سوف يُظهر PD صفحة الويب التي تحوي أول URL في تطبيق المتصفح.

٨-٢ الجدول

عَيِّن قائمة OSD < Advanced option (خيار متقدم) < Schedule (الجدول) <

On time1 (وقت التشغيل ١)، Off time2 (وقت الإيقاف

٢) والدخل هو المتصفح وأي يوم تريده في الأسبوع وقائمة التشغيل.

سوف يُظهر PD صفحة الويب التي تحوي أول عنوان URL في تطبيق المتصفح في الوقت ١ وينتهي في الوقت ٢.

٩- كيفية تحرير قائمة URL عبر SFTP

خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: bookmarklist.txt.

- المحتوى:



خطوة ٢. انسخ bookmarklist.txt إلى مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية، يمكنك استخدام SFTP لإجراء ذلك.

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (DL J) و (PL)

مثال: /storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt

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

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

١٠- التصفح دون اتصال بالإنترنت

التصفح دون اتصال بالإنترنت - Android 13

عندما يشتمل عنوان URL 1 على عنوان محدد وعند استخدام جدول OSD لفتح صفحة ويب URL 1، سيحفظ تطبيق المتصفح شاشة URL 1 الملتقطة تلقائياً في وحدة تخزين محلية. تتكرر الشاشة الملتقطة كل ٥ ثوانٍ ويتم ذلك فقط ١٢ مرة.

في حالة قطع اتصال الشبكة وفتح جدول OSD لتطبيق المتصفح، سيفتح تطبيق المتصفح شاشة URL 1 الملتقطة تلقائياً من وحدة تخزين محلية.

ملاحظة:

أ- يمكن لتطبيق المتصفح حفظ شاشة URL 1 الملتقطة فقط، ولا يمكن حفظ العناوين من URL 2 إلى URL 7.

ب- وحدة التخزين المحلية: /sdcard/Download/Browser_.cache.png

V-o PDF Player (مشغل PDF)

١-V-o دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع مشغل PDF:

- تمهيد من المصدر:
- Input (الإدخال):

■ إذا حددت المصدر "مشغل PDF"، فسينتقل النظام إلى مشغل PDF تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.

- مشغل:

- مشغل ٠: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.
- مشغل ١ - مشغل ٧: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ في قائمة التشغيل تلقائيًا.

٢- الجدول:

- Schedule list (قائمة الجدول):

■ إعداد حتى ٧ جداول زمنية.

- تمكين:

■ تمكين جدول أو تعطيله.

- Start time (وقت البدء):

■ تعيين وقت البدء.

- End time (وقت الانتهاء):

■ تعيين وقت الانتهاء.

- مشغل:

- ١ - ٧: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف ١ - ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

- Days of the week (أيام الأسبوع):

■ تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.

- Every week (كل أسبوع):

■ تعيين دورة الحياة.

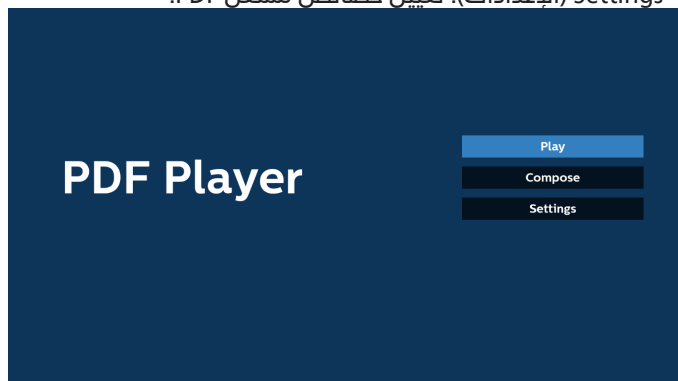
٢-V-o تقديم مشغل PDF:

- ١- تشتمل الصفحة الرئيسية لمشغل PDF على ثلاث خيارات: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).

Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.

Compose (إنشاء): تحرير قائمة التشغيل.

Settings (الإعدادات): تعيين خصائص مشغل PDF.



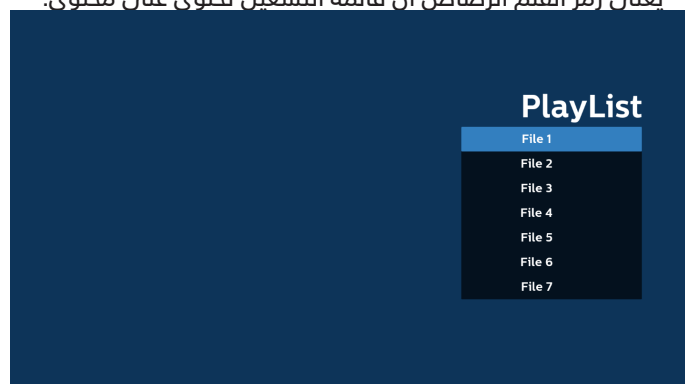
- ٢- حدد الخيار "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية. ينبغي بعد ذلك تحديد قائمة تشغيل واحدة لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".

يعني رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



- ٣- حدد "Compose" (تأليف) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي تحديد قائمة لتحريرها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".

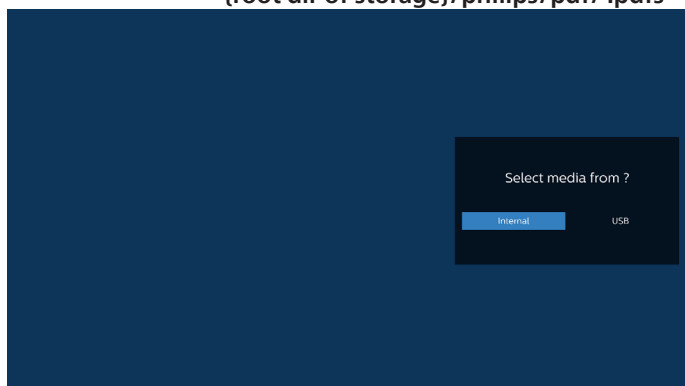
يعني رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



- ٤- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة يرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.

ينبغي تخزين كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الرئيسي. على سبيل المثال:

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

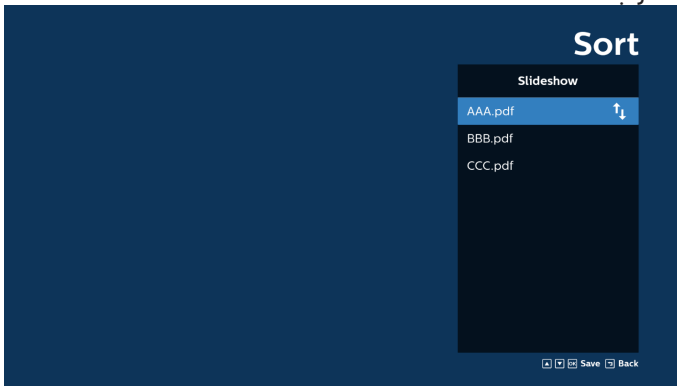


ملاحظة:

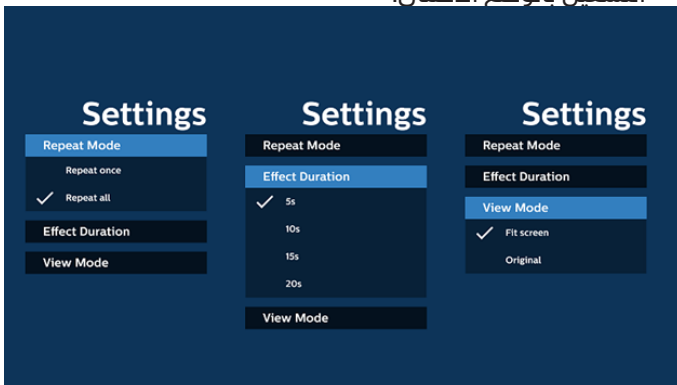
- إذا تعذر العثور على وحدة تخزين USB المحمولة، فستظهر الرسالة التالية: "Please plug in USB storage" (يرجى توصيل وحدة تخزين USB).

- تتوفر وحدة التخزين الداخلية دائماً؛ لذا يمكن التنقل إلى الصفحة التالية.

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



٨- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد ثلاثة خيارات متاحة: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و"Effect Duration" (مدة المؤثر) و"View Mode" (وضع العرض).
Repeat Mode (وضع التكرار): ضبط وضع التكرار.
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.
View Mode (وضع العرض): التشغيل بالاحتواء داخل الشاشة أو التشغيل بالوضع الأصلي.



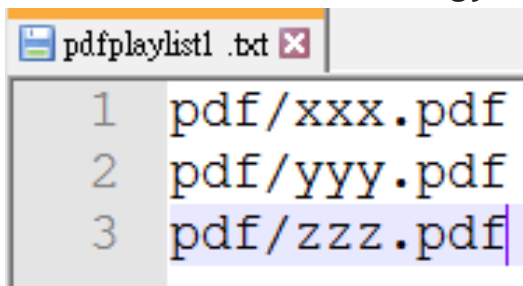
٩- كيفية تحرير قائمة PDF عبر SFTP:

خطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل PDF.

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

مثال: txt.pdfplaylist١ و txt.pdfplaylist٢

- المحتوى:

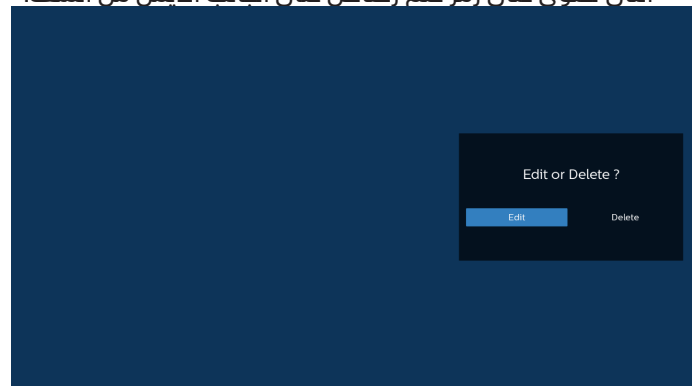


خطوة ٢. قم بنسخ pdfplaylistX.txt إلى مجلد philips داخل وحدة التخزين الداخلية، يمكنك استخدام SFTP لإجراء ذلك.

- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (DL J و PL)

مثال: /storage/emulated/legacy/philips/pdfplaylist1.txt

٥- لتعديل قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها حدد القائمة المطلوبة التي تحتوي على رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف.



٦- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل يتم عرض قائمة على النحو التالي.

المصدر - الملفات المحفوظة في وحدة التخزين.

قائمة التشغيل - الملفات المحفوظة في قائمة التشغيل.

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

مفتاح Option (خيار) - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.

مفتاح Play (تشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.

مفتاح Info (معلومات) - عرض معلومات الوسائط.

مفتاح Ok (موافق) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.

٦-١ تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:

- Select all (تحديد الكل): تحديد جميع الملفات المحفوظة في وحدة التخزين.

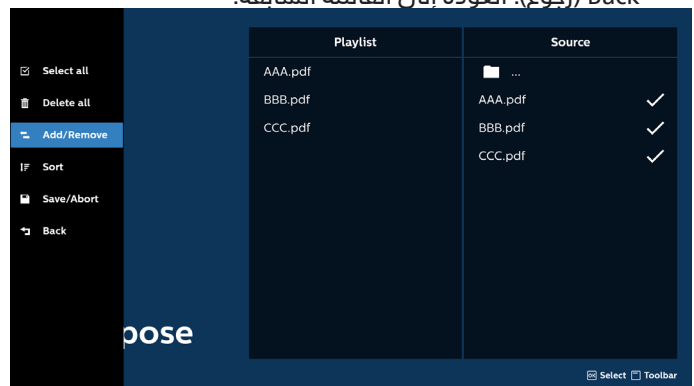
- Delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.

- Add/Remove (إضافة/إزالة): إضافة أو إزالة قائمة تشغيل من المصدر.

- Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.

- Save/Abort (حفظ/إنهاء): حفظ قائمة التشغيل أو إنهاؤها.

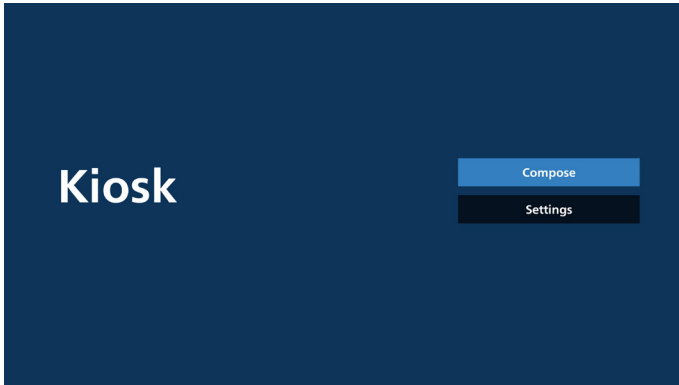
- Back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



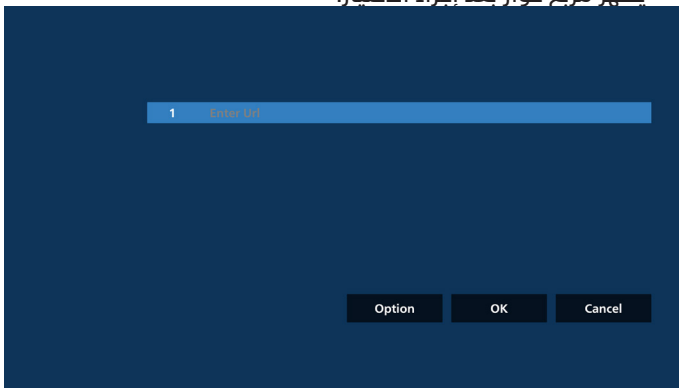
Kiosk A-o

قبل استخدام هذه الميزة تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.

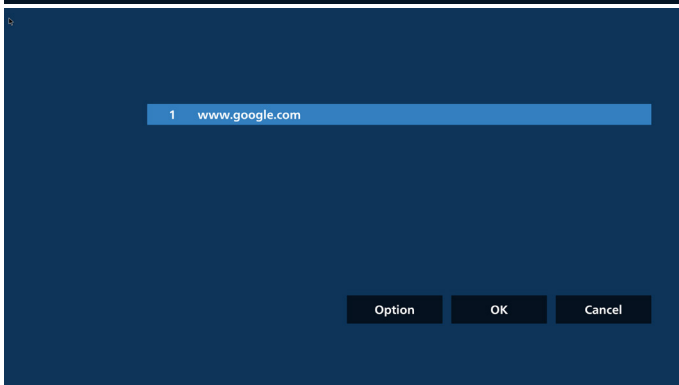
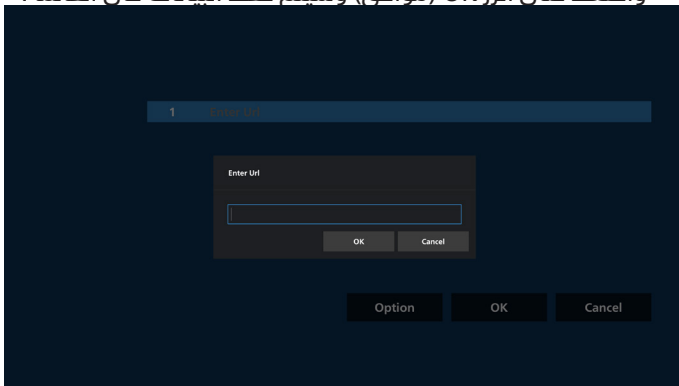
١- الصفحة الرئيسية للتطبيق "Kiosk" التي تتيح ضبط الإعدادات ذات الصلة.



٢- اضغط على "Compose" (إنشاء) ثم ادخل الصفحة التالية. اختر من الصفحة لتحرير عنوان URL. يوجد عنوان URL واحد فقط للتطبيق Kiosk. يظهر مربع حوار بعد إجراء الاختيار.



٣- استخدم لوحة المفاتيح المعروضة في الشاشة لإدخال عنوان URL واضغط على الزر OK (موافق) وسيتم حفظ البيانات في القائمة.



خطوة ٣. أضف ملفات PDF إلى مجلد "PDF" الموجود في مجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية.

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

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

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

مفتاح تشغيل الوسائط السريع:

Play (تشغيل): تشغيل الملف.

Pause (إيقاف مؤقت): الإيقاف المؤقت.

Fast forward (تقديم سريع): التخطي إلى الصفحة التالية. إذا كانت الصفحة قريبة من نهاية الملف يتم الانتقال إلى الملف التالي.

Rewind (إرجاع): التخطي إلى الصفحة السابقة. إذا كانت الصفحة قريبة من بداية الملف يتم الانتقال إلى آخر ملف.

Stop (إيقاف): رجوع إلى أول صفحة في الملف.

Arrow keys (مفاتيح الأسهم):

Up/Down/Left/Right (أعلى/أسفل/يسار/يمين): ضبط الصفحة. (عندما تكون الصفحة مُكبّرة/مُصغّرة)

Left (يسار): الصفحة السابقة. (عندما تكون الصفحة غير مُكبّرة/غير مُصغّرة)

Right (يمين): الصفحة التالية. (عندما تكون الصفحة غير مُكبّرة/مُصغّرة)

مفتاح المزيج:

مفتاح رقم + المفتاح "موافق": حدد صفحة بعينها ثم اضغط على المفتاح "موافق" لتغييرها.

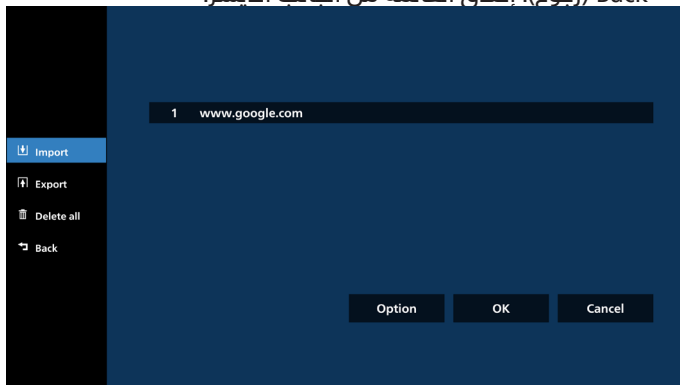
- اضغط على مفتاح رقم.

- اضغط على المفتاح موافق، وسيتم عرض رقم الصفحة في الجزء السفلي للصفحة. إذا كان رقم الصفحة يتجاوز إجمالي عدد الصفحات، يبقى رقم الصفحة الحالي في الجزء السفلي للصفحة.

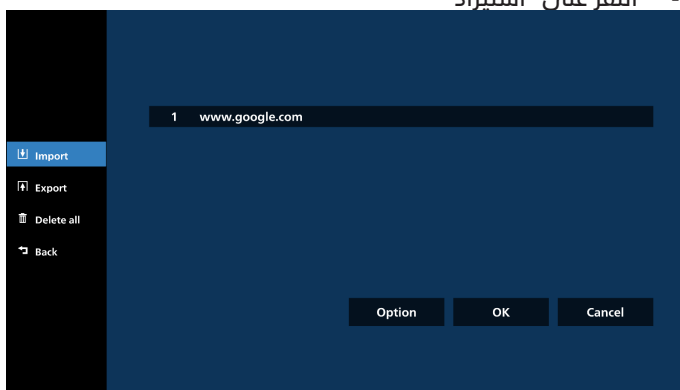
ملاحظة:

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

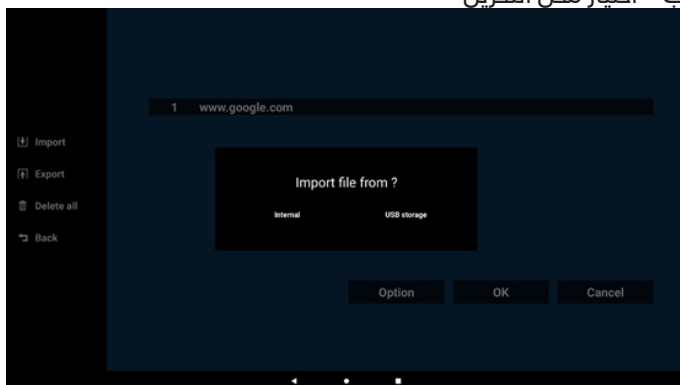
Export (تصدير): تصدير ملف قائمة URL
Delete all (حذف الكل): حذف كل سجلات عناوين URL في صفحة قائمة URL.
Back (رجوع): إغلاق القائمة من الجانب الأيسر.



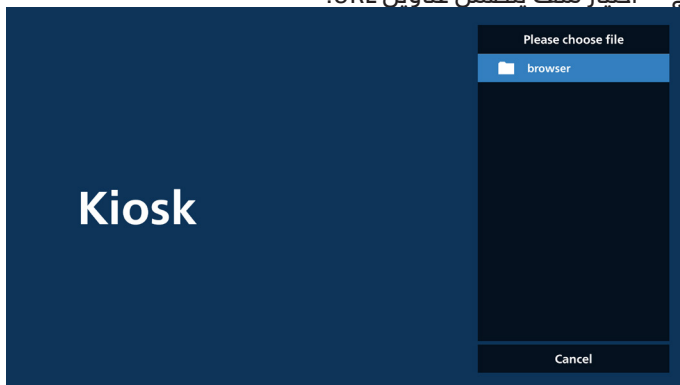
١-٦ الاستيراد
أ- النقر على "استيراد"



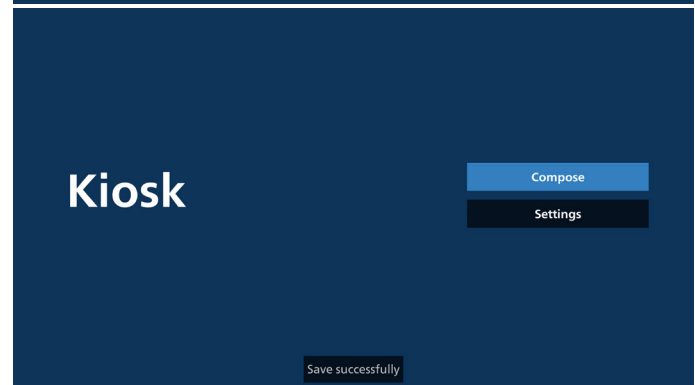
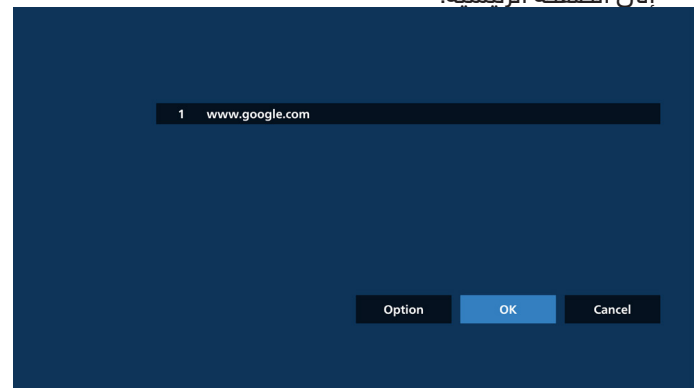
ب- اختيار محل التخزين



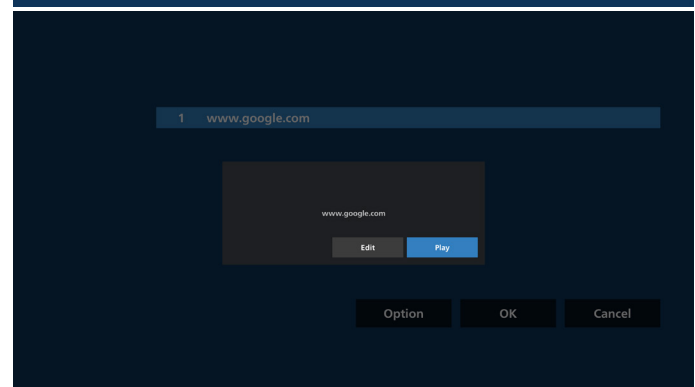
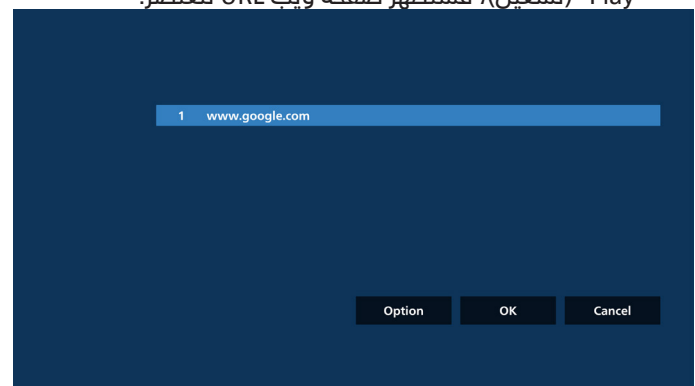
ج- اختيار ملف يتضمن عناوين URL.



٤- اضغط على الزر OK (موافق) وسيتم حفظ سجلات URL والعودة إلى الصفحة الرئيسية.



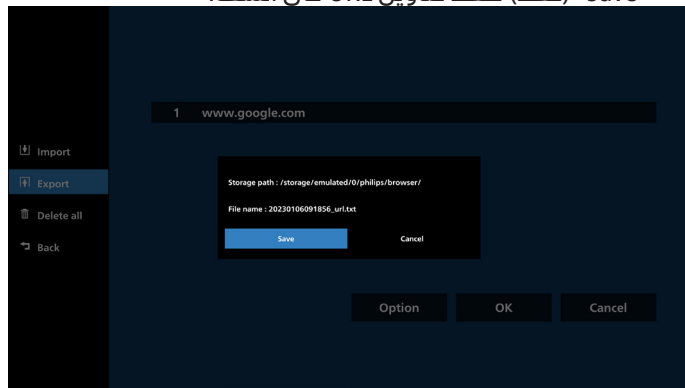
٥- في صفحة URL، إذا حددت عنصراً غير فارغ، فسيظهر مربع حوار يسألك عما إذا كنت تريد تحرير URL أو تشغيله. إذا ضغطت على "Edit" (تحرير)، فسيظهر مربع حوار لتحرير URL. إذا ضغطت على "Play" (تشغيل)، فستظهر صفحة ويب URL للعنصر.



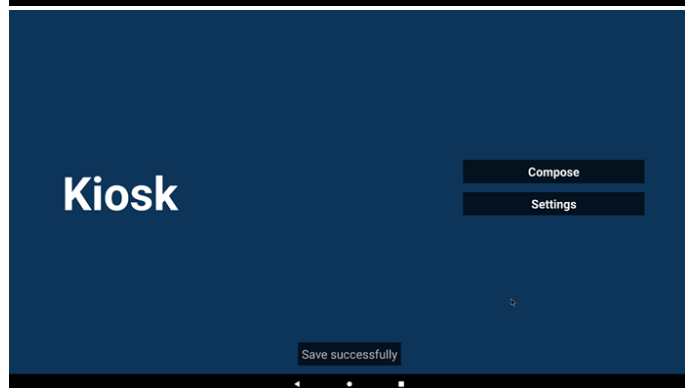
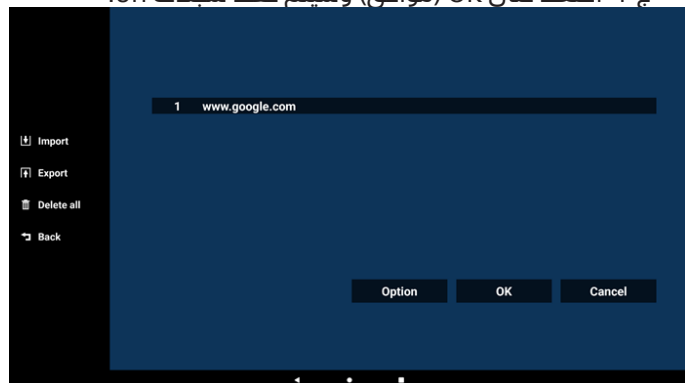
٦- خيارات الإنشاء

اضغط على Option (خيار) وسيتم عرض قائمة في الجانب الأيسر.
Import (استيراد): استيراد ملف قائمة URL

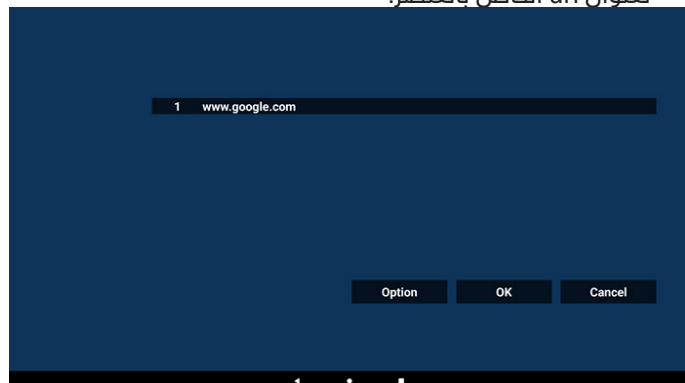
ج- سيظهر اسم الملف والمسار الذي تريد الحفظ فيه. اضغط على الزر "Save" (حفظ) لحفظ عناوين URL في الملف.



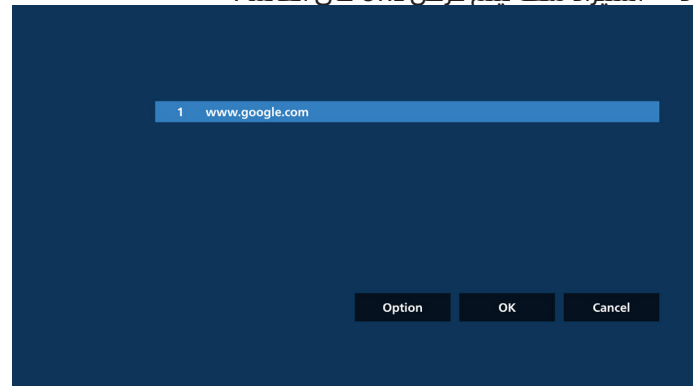
ج-ا- اضغط على OK (موافق) وسيتم حفظ سجلات Url.



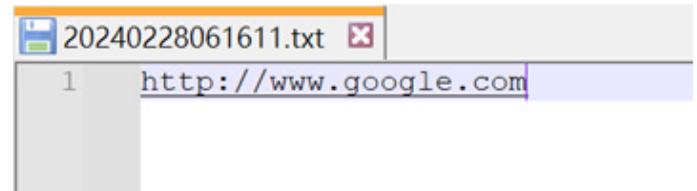
ج-٢- من صفحة قائمة Url، إذا حددت عنصرًا غير فارغ، فسيظهر مربع حوار يسألك عما إذا كنت تريد تحرير URL أو تشغيله. في حال الضغط على "Edit" (تحرير)، سيظهر مربع حوار تحرير url، وفي حال الضغط على "Play" (تشغيل)، ستظهر صفحة الويب لعنوان url الخاص بالعنصر.



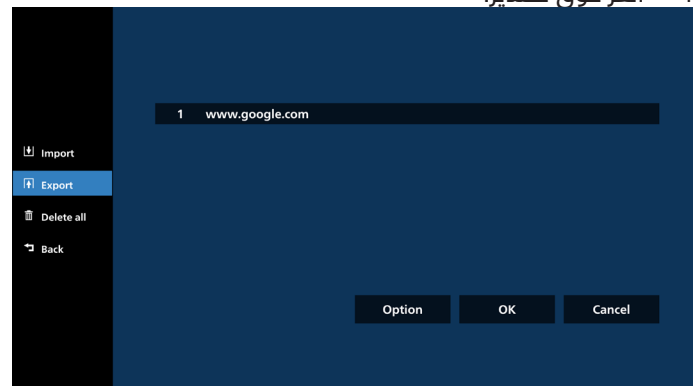
د- استيراد ملف ليتم عرض URL في القائمة.



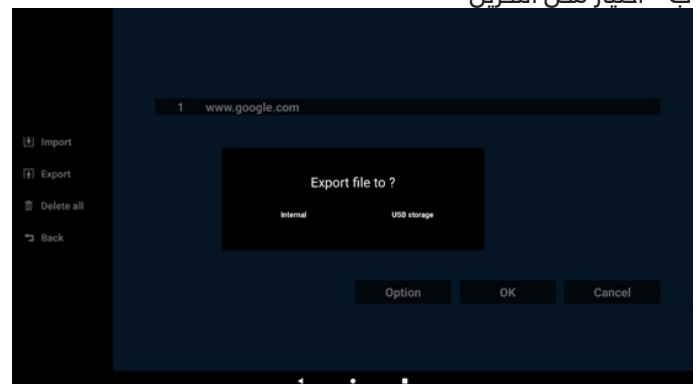
هـ- تنسيق الملف المستورد ينبغي أن يبدو تنسيق الملف كما في المثال أدناه، باستخدام امتداد الملف "txt".



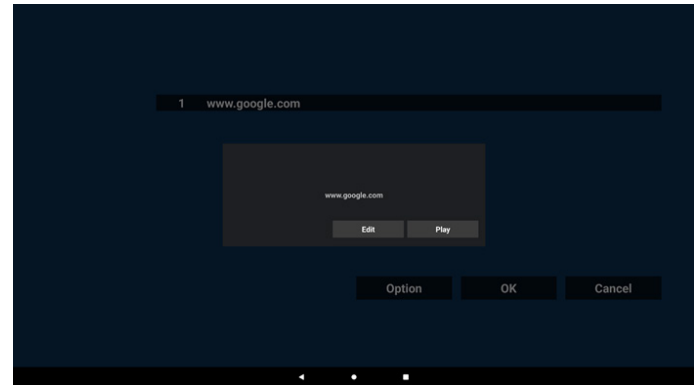
٢-٦ التصدير
أ- انقر فوق تصدير.



ب- اختيار محل التخزين



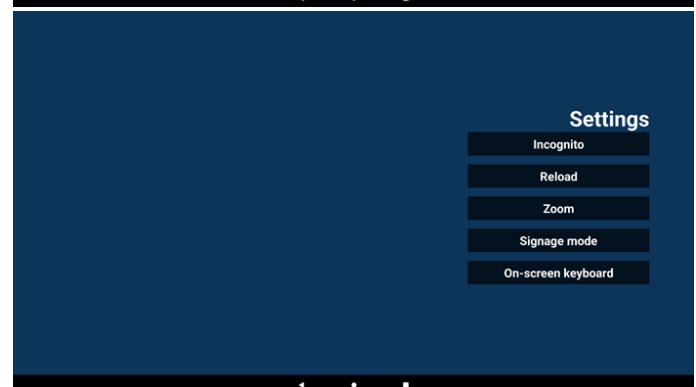
٢-٧ Reload (إعادة التحميل) السماح للمستخدمين بتعيين وقت إعادة التحميل التلقائي لصفحة الويب. سيتم إعادة تعيين وقت إعادة التحميل وإعادة بدء العد التنازلي إذا لمس المستخدم الشاشة. أ- في حالة إلغاء تحديد مربع اختيار التمكين، يتم تعطيل إعادة التحميل التلقائي.



٧- الإعدادات

اضغط على "Settings" (الإعدادات) لدخول صفحة الإعدادات.

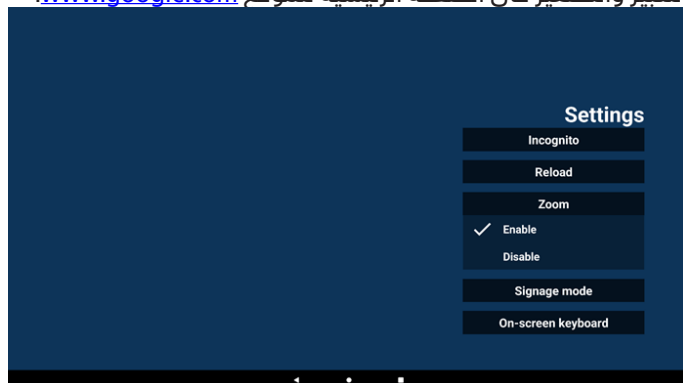
ب- في حالة تحديد مربع اختيار التمكين، يمكن للمستخدمين تعيين وقت إعادة التحميل التلقائي.



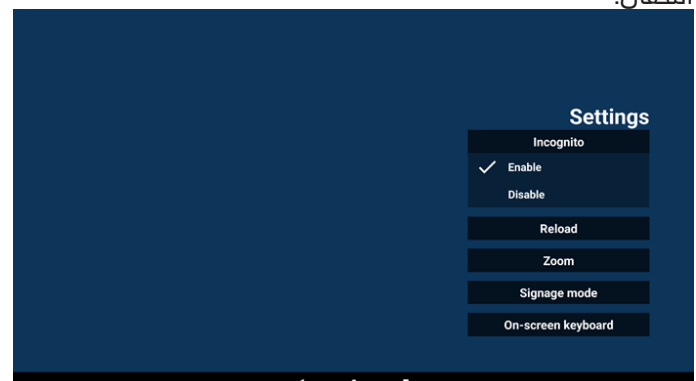
٣-٧ تكبير/تصغير السماح للمستخدم بتكبير صفحة ويب أو تصغيرها باستخدام إصبعين. يجب أن تدعم صفحة الويب هذا الخيار. هذا الخيار ممكن بشكل افتراضي.

على سبيل المثال:

التكبير والتصغير في الصفحة الرئيسية للموقع www.google.com.



١-٧ Incognito (التخفي) حدد الخيار "Enable" (تمكين) لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التخفي. حدد الخيار Disable (تعطيل) لعرض صفحات الويب باستخدام وضع عدم التخفي.



٢- Schedule (الجدول)

تعيين قائمة OSD = خيار متقدم = الجدول <= وقت التشغيل ١ ووقت الإيقاف ٢ والدخل هو Kiosk وأي يوم تريده في الأسبوع وقائمة التشغيل. أخيرًا، حدد المربع الأيمن. سيعرض PD صفحة الويب التي تحوي عنوان URL في تطبيق Kiosk في الوقت ١ والانتها في الوقت ٢.

ملاحظة:

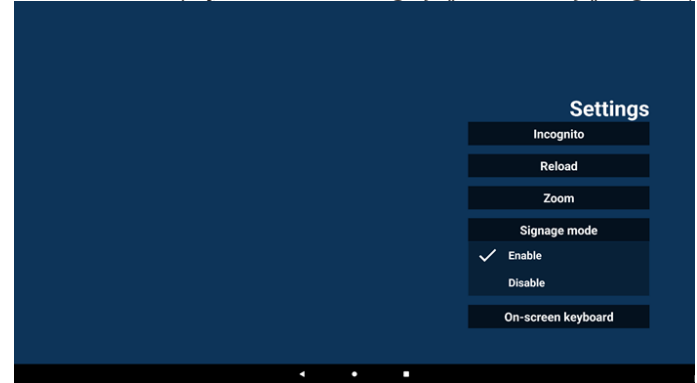
- أ- باستطاعة تطبيق Kiosk حفظ البيانات من الصفحة الرئيسية لعنوان URL فقط.
- ب- لتحرير URL 1 يتعين على المستخدم فتحه من كل التطبيقات أو Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- Source settings (إعدادات المصدر) <- Android Source (مصدر Android). Kiosk.
- ج- إذا تم بدء Kiosk من قائمة المصدر، فسيفتح Kiosk عنوان URL تلقائيًا.
- د- إذا لم يتم تحرير عنوان URL 1، فسيعرض Kiosk صفحة رئيسية عند بدئه من قائمة المصدر.

٧- وضع اللافتات

العودة إلى صفحة Kiosk الرئيسية بينما يعود المستخدم من نشاط آخر في APK. عندما يكون هذا الخيار معطلًا، ستبقى شاشة Kiosk في آخر صفحة ويب. يجب أن تدعم صفحة الويب هذا الخيار الممكن بشكل افتراضي.

على سبيل المثال:

افتح www.google.com وابحث عن "PDF demo file". انقر على ملف PDF واحد في نتائج البحث وسينزل المتصفح ملف PDF ويفتح PDF APK لعرض محتوى PDF. عندما يضغط المستخدم على زر "الرجوع" في شريط التنقل، سيعرض Kiosk الصفحة الرئيسية إذا كان الخيار ممكنًا. أما إذا كان الخيار معطلًا، فسيعرض Kiosk صفحة نتائج البحث.



٧- On-screen keyboard (لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة) يُستخدم هذا الخيار لتمكين/تعطيل عرض محرر طريقة الإدخال (IME) في صفحة الويب. إذا عطل المستخدم هذا الخيار، فلن يظهر محرر طريقة الإدخال عند النقر على منطقة إدخال النص.



٨- تفاعل قائمة OSD مع Kiosk

١- Boot on source (تمهيد من المصدر)

عَيّن قائمة OSD = Configuration1 (التكوين ١) <= Boot on source (تمهيد من المصدر) <= Kiosk Input is (الدخل هو Kiosk) قائمة التشغيل هي . (لا يمكن تغييرها) سيتم عرض صفحة الويب التي تحوي عنوان URL في تطبيق Kiosk في الوقت ١ والانتها في الوقت ٢.

Force Restart Custom APP (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص)

يمكن للنظام رصد مدى توفر التطبيق المخصص أو تعطله عند تمكين "Force restart custom app" (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص). وإذا لم يتوفر التطبيق المخصص وتم تعيين Boot on Source (تمهيد من المصدر) على "Custom app" (تطبيق مخصص)، فسيحاول النظام بدء تشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى. التعتيل هو الإعداد الافتراضي.

٩-٥ Custom App (التطبيق المخصص)

يمكن للمستخدم إعداد التطبيق لـ مصدر العميل.

١-٩-٥ تشغيل قائمة OSD:

RCU: المصدر -> مخصص

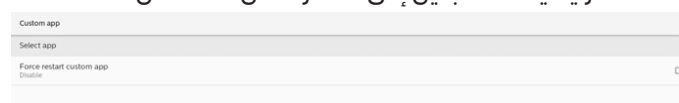
إذا تم تعيين APK مخصص، فسيفتح PD تطبيق العميل عند تبديل المصدر إلى وضع العميل.

إذا لم يتم تعيين APK لمصدر مخصص، فسيعرض النظام الشاشة الرئيسية عند التبديل إلى مصدر الدخل المخصص.

٢-٩-٥ تهيئة مصدر مخصص

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

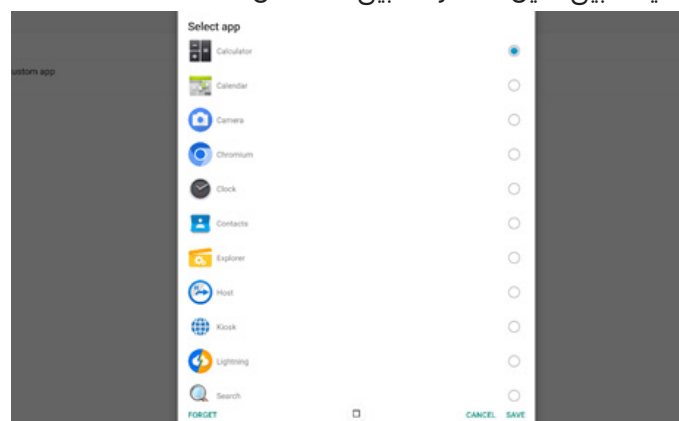
يمكن للمستخدم إعداد مجموعة أدوات APK لمصدر مخصص. وسيتم بدء تشغيل مجموعة أدوات APK المحددة عند التبديل إلى مصدر الدخل المخصص. إذا لم يتم تعيين APK لمصدر مخصص، فسيعرض النظام الشاشة الرئيسية عند التبديل إلى مصدر الدخل المخصص.



إذا قام المستخدم بإعداد APK لمصدر التطبيق المخصص، فسيعرض اسم APK. وإذا لم يكن الأمر كذلك، فذلك يعني أن المستخدم لا يقوم بإعداد التطبيق المخصص.

Select app (تحديد تطبيق)

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.



ملاحظة: لن يتم عرض معظم ملفات APK المثبتة مسبقاً للنظام في القائمة. قم فقط بسرد ملفات APK التي قام المستخدم بتثبيتها يدوياً وملفات APK القابلة للإزالة.

الأزرار:

(١) - FORGET (تجاهل)

مسح تطبيق المصدر المخصص. حيث ستظهر الأيقونة باللون الرمادي إذا لم يتم المستخدم بتعيين تطبيق مصدر مخصص.

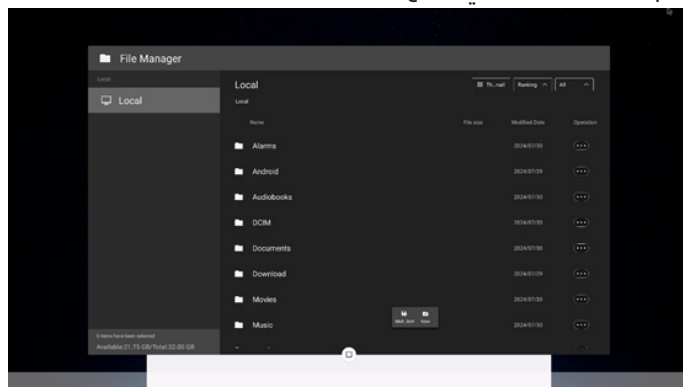
(٢) - CANCEL (إلغاء)

لن يتم عمل أي شيء وسيتم إغلاق مربع الحوار.

(٣) - SAVE (حفظ)

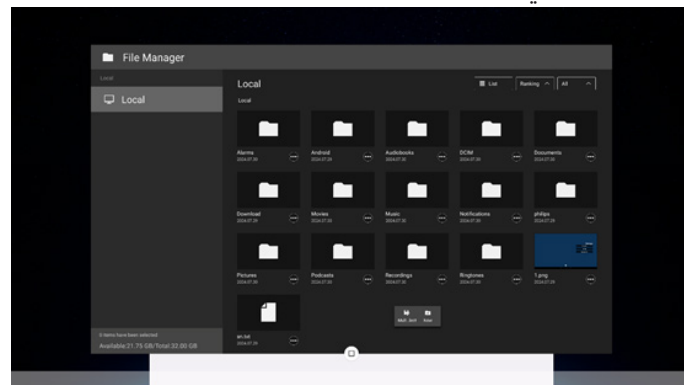
انقر فوق SAVE (حفظ) لاختيار ملف APK المحدد كتطبيق مصدر مخصص. يتحول إلى اللون الرمادي الباهت في حالة عدم توفر تطبيق قابل للتحديد.

يتم عرض الملفات في وضع الصورة المصغرة.

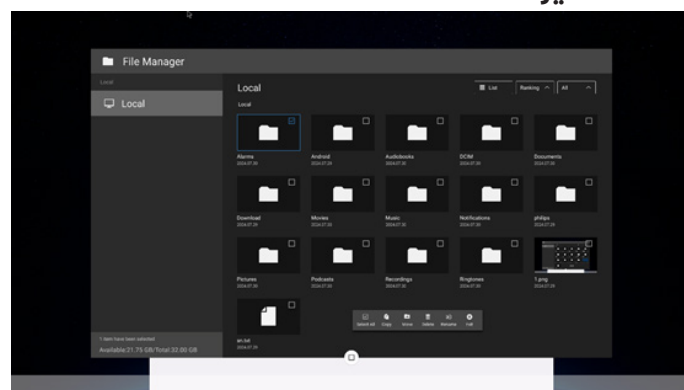


٦- File Manager (مدير الملفات)

الإدخال: في صفحة التطبيق، انقر على رمز مدير الملفات لدخول مدير الملفات الأصلي.



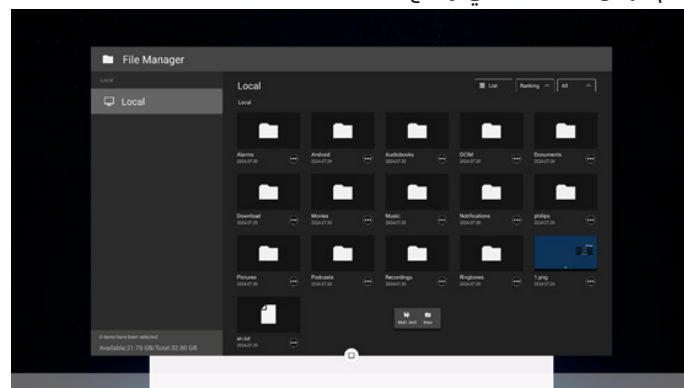
١-٦ مدير الملفات



حدد ملفًا وأعد تسميته أو نسخه أو لصقه أو قصه أو حذفه.

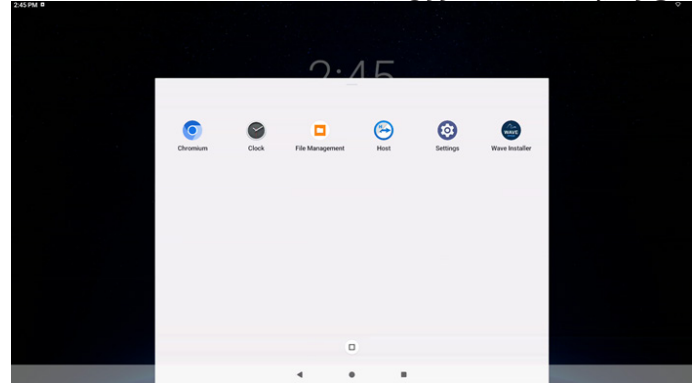
٢-٦ تبديل العرض

يتم عرض الملفات في وضع القائمة.



٧- تعيين واجهة المستخدم

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

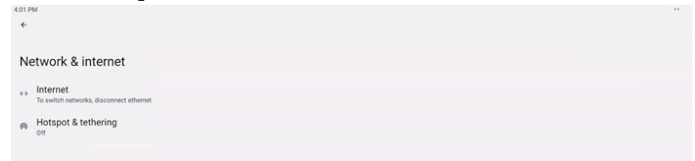


تتكون قائمة الإعدادات من العناصر التالية:

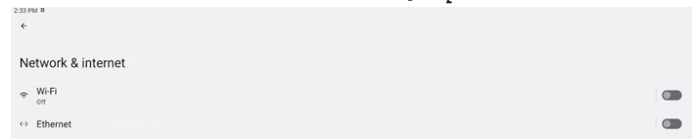
- (١) - Network & Internet (الشبكة والإنترنت)
- (٢) - Connected Devices (الأجهزة المتصلة)
- (٣) - Signage Display (شاشة اللافتات)
- (٤) - Apps (التطبيقات)
- (٥) - Display (العرض)
- (٦) - Accessibility (إمكانية الوصول)
- (٧) - Security (الأمان)
- (٨) - System (النظام)
- (٩) - About (حول)



٧-١ Network & Internet (الشبكة والإنترنت)



٧-١-١ Internet (الإنترنت)



٧-١-١-١ Wi-Fi (شبكة Wi-Fi)

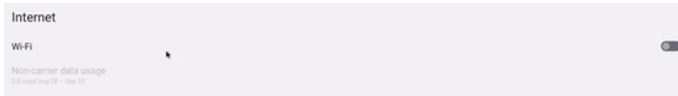
الإعدادات <- الشبكة والإنترنت <- Wi-Fi

ملاحظة هامة: لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تركيب دونجل Wi-Fi المدعوم، أعد تشغيل الجهاز عند تركيب دونجل USB Wi-Fi أو إزالته.

تمكين Wi-Fi

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

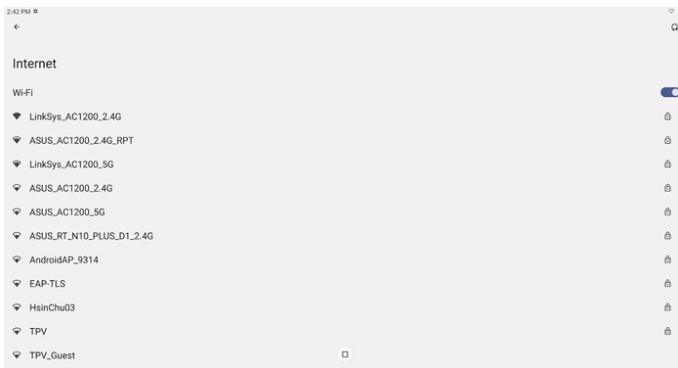
إيقاف تشغيل Wi-Fi



تشغيل Wi-Fi



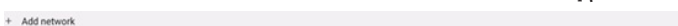
في قائمة الشبكات المتاحة، حدد نقطة وصول (AP) متصلة بشبكة لاسلكية موجودة.



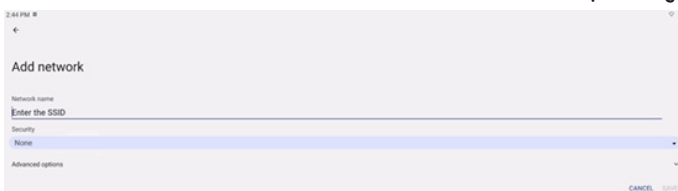
انقر على نقطة الوصول للاتصال بها، وسينبثق مربع حوار في النظام إذا لزم إدخال كلمة مرور لهذه الشبكة.



يوجد عنصر "Add network" (إضافة شبكة) في نهاية القائمة. إذا كانت الشبكة مدرجة في القائمة، فاستخدم العنصر "إضافة شبكة" للانضمام إلى شبكة مخفية.

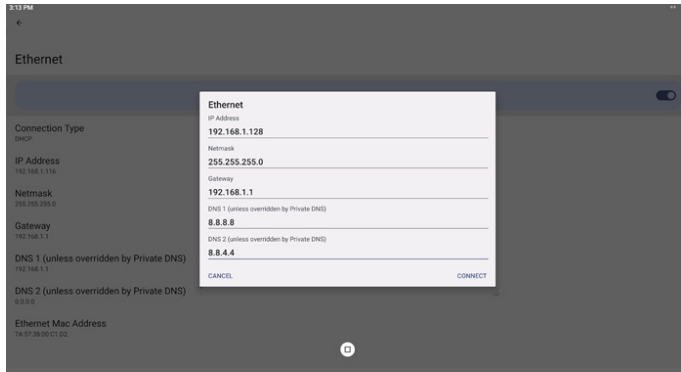


يجب إدخال معرف SSID للشبكة ونوع الأمان وخيارات متقدمة أخرى لهذه الشبكة.



ملاحظة:

عند تمكين شبكة Wi-Fi، سيتم تعطيل الإنترنت تلقائياً.

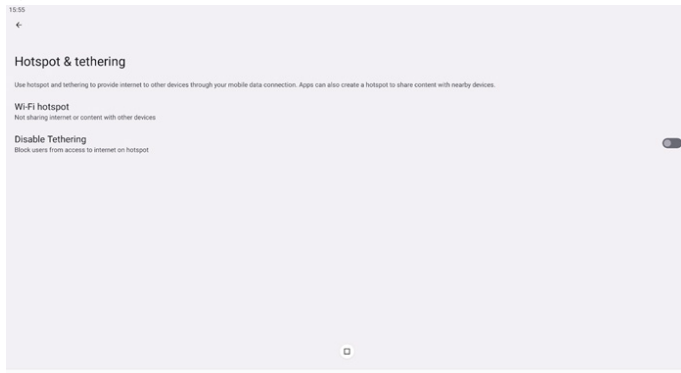


ملاحظة:

١- يرجى إدخال عنوان IPv٤ في كل الحقول بحيث يستخدم صيغة النقطة العشرية ويتكون من أربعة أرقام عشرية في نطاق من ٢٥٥ ومفصولة بنقطة.

٧-٢-١-٧ Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط)

Settings (الإعدادات) > Network & Internet (الشبكة والإنترنت) > Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط)
ملاحظة هامة: لا يظهر هذا الخيار إلا عند تركيب دونجل Wi-Fi المدعوم.



٧-٢-١-٧ Wi-Fi Hotspot (نقطة اتصال Wi-Fi)

Settings (الإعدادات) > Network & Internet (الشبكة والإنترنت) > Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط) > Wi-Fi Hotspot (نقطة اتصال Wi-Fi)



Use Wi-Fi hotspot (استخدم نقطة اتصال Wi-Fi)



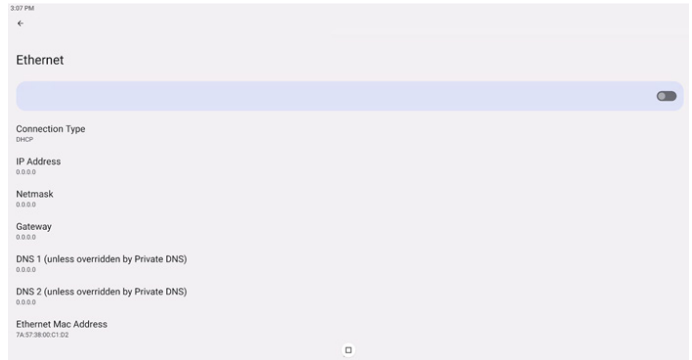
عند تمكين هذا الإعداد، سيتم إيقاف تشغيل اتصال Wi-Fi ويصبح الاتصال عبر نقطة وصول (AP) عبر نقطة اتصال. يمكن انضمام أجهزة

٧-١-١-٧ Ethernet (إيثرنت)

Settings (الإعدادات) > Network & Internet (الشبكة والإنترنت) > Ethernet (إيثرنت)

تمكين إيثرنت

تمكين اتصال إيثرنت أو تعطيله من خلال Settings (الإعدادات) > Network & Internet (الشبكة والإنترنت) > Ethernet (إيثرنت) زر تبديل الإيثرنت بين التشغيل وإيقاف التشغيل.



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

أ- IP Address (عنوان IP)

ب- Gateway (البوابة)

ج- Netmask (قناع الشبكة)

د- DNS 1

هـ- DNS 2

و- Ethernet Mac Address (عنوان Mac للإيثرنت)

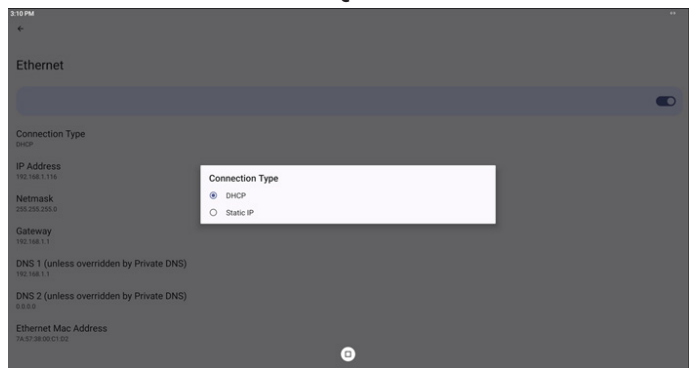


ملاحظة:

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

عنوان IP الثابت لإيثرنت

عند تغيير Connection Type (نوع الاتصال) إلى "Static IP" (عنوان IP الثابت)، يمكن للمستخدم تعيين Ethernet IP Address (عنوان IP للإيثرنت) و Gateway (البوابة) و Netmask (قناع الشبكة) و عنوان DNS ٢/١.



٧-٣-١ General Settings (الإعدادات العامة)

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- General Settings (الإعدادات العامة)
إعداد اسم Signage Display (شاشة اللافتات) و User Logo (شعار المستخدم) و Screenshot (لقطة الشاشة) و Floating menu (القائمة المتحركة) و Gestures (الإيماءات).



Signage Display Name (اسم شاشة اللافتات)

الإعدادات <- شاشة اللافتات <- الإعدادات العامة <- اسم شاشة اللافتات

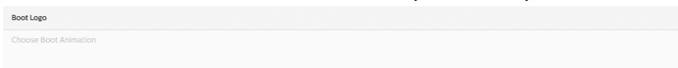
إعداد اسم PD والاسم الافتراضي وعنوان MAC الخاص بالإنترنت مع البادئة "PD_". على سبيل المثال: "PD_000b12223398". الحد الأقصى لطول الاسم هو ٣٦ حرفًا بتنسيق UTF٨. انقر لإعادة التسمية.



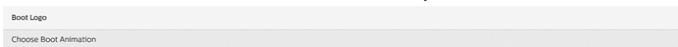
Boot Logo (شعار التمهيد)

تعيين الرسوم المتحركة الشخصية للتمهيد لتظهر عند تشغيل النظام. يمكن للمستخدم إعداد شعار تمهيد الجهاز (الرسم المتحرك للتمهيد) عند تعيين OSD Menu (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة) <- Configuration 2 (التكوين ٢) <- Logo (الشعار) على وضع "User" (المستخدم).

إذا لم يكن "Logo" (الشعار) معيّنًا على وضع "User" (المستخدم)، فلا يمكن للمستخدم تحديد رسم متحرك مخصص.



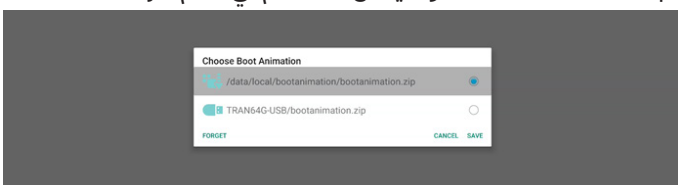
عند تعيينه على وضع "User" (المستخدم) يصبح "Choose Boot Animation" (اختيار الرسم المتحرك للتمهيد) متوفرًا.



عندما يكون Logo (الشعار) معيّنًا على وضع "User" (المستخدم)، فسيُعطل النظام شعار Philips الافتراضي ويُستخدم بدله منه ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم. إذا لم يُعَيّن المستخدم ملف رسم متحرك للتمهيد لوضع المستخدم، فسيتم عرض الرسم المتحرك للتمهيد من Philips أثناء وقت التمهيد.

انقر على Choose Boot Animation (اختيار الرسوم المتحركة للتمهيد) لينبثق مربع حوار يتيح للمستخدم تحديد ملف رسم متحرك للتمهيد. سيفحص النظام الملفات في وحدة تخزين USB تلقائيًا.

يجب تعيين اسم ملف الرسم المتحرك للتمهيد بالصيغة "bootanimation.zip"، ولا يمكن استخدام أي اسم آخر.

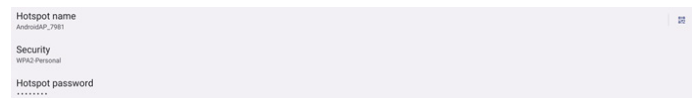


يمكن العثور على جميع ملفات الرسوم المتحركة المتوفرة للتمهيد في المجلد التالي:

- /File under /data/local/bootanimation

Wi-Fi عملية أخرى ومشاركة الشبكة. يمكن للمستخدم إعداد معلومات تفصيلية لنقطة اتصال Wi-Fi عند تمكين "نقطة اتصال Wi-Fi".

إعداد معلومات نقطة اتصال Wi-Fi



Hotspot name (اسم نقطة الاتصال): هو المعرّف SSID ويجب أن يتوافق مع المواصفة IEEE 802.11. يوصى باستخدام مجموعات أرقام ثمانية من ٠ إلى ٣٢ بترميز UTF-٨.

Security (الأمان): يوفر النظام بروتوكول أمان NONE و WPA2 PSK لتوفير شبكة نقطة الاتصال. يُنصح باستخدام WPA2 PSK لأنه أكثر أمانًا من NONE.

Hotspot password (كلمة مرور نقطة الاتصال): يتم إنشاؤها عشوائيًا للجهاز العملية الأخرى للاتصال بشكل افتراضي. يمكن للمستخدم أيضًا تعيين كلمة مرور جديدة يدويًا.

Turn off hotspot automatically (إيقاف تشغيل نقطة الاتصال تلقائيًا)



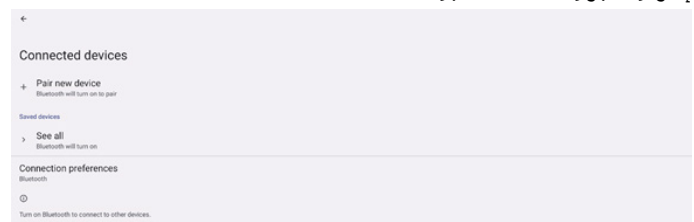
عند تمكين هذه الميزة، سيتم إلغاء تنشيط نقطة الاتصال تلقائيًا في حالة عدم اتصال أي أجهزة بها لفترة زمنية محددة. فذلك من شأنه منع بقاء نقطة الاتصال في حالة تشغيل دون ضرورة عندما لا تكون قيد الاستخدام.

Disable Tethering (تعطيل الربط)

يمكن للأجهزة استخدام بيانات الجوال افتراضيًا للوصول إلى الشبكة عبر نقطة اتصال. إذا تم تمكين هذا الخيار، فسيمنع النظام الأجهزة الوصول إلى الشبكة عبر نقطة اتصال.

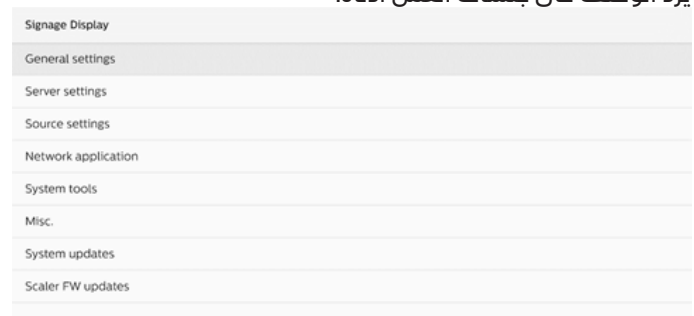
٧-٢ Connected devices (الأجهزة المتصلة)

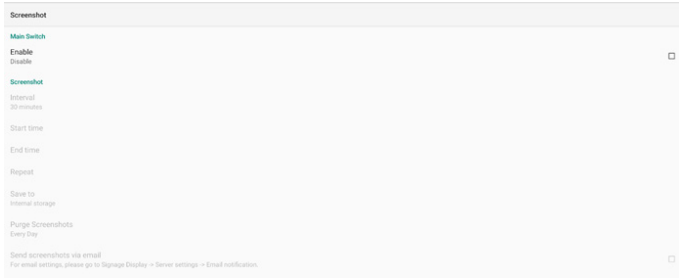
إظهار الأجهزة المتصلة عبر Bluetooth.



٧-٣ Signage Display (شاشة اللافتات)

الإعدادات <- شاشة اللافتات، لإعداد معظم ميزات شاشة اللافتات. يرد الوصف في جلسات العمل أدناه.





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

ملاحظة:

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

(أ) - تعيين وقت بدء ميزة لقطة الشاشة على ٠ ثانية.

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

(ج) - إذا قررت إزالة صور لقطات الشاشة كل أسبوع، فسيتم تغيير بيانات حذف الصور إلى اليوم الذي طُبِّقَت فيه الإعدادات الخاص بميزة لقطة الشاشة. على سبيل المثال: إذا حددت الإثنين من كل أسبوع ليكون يوم إزالة الصور، ثم غيّرت إعدادات أخرى في ميزة لقطة الشاشة يوم الجمعة، فسيتم تغيير يوم إزالة الصور إلى يوم الجمعة (اليوم الموافق لوقت النظام الحالي).

٢- وضع السكون (تعليق النظام) وميزة لقطة الشاشة:

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

(١) - Interval (الفاصل الزمني)

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



Start Time (وقت البدء)

تعيين وقت البدء في يوم معين لبدء وظيفة لقطة الشاشة.

تأكد من النقر على الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار؛ وإلا، فلن يتم حفظ الإعدادات التي أجريتها.

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



ملف الرسم المتحرك للتمهيد المنسوخ من USB.

٢- الملف الموجود ضمن {USB_STORAGE_VOLUME_NAME}:

ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحفوظ في وحدة تخزين USB.

خيارات مربع الحوار:

١- FORGET (تجاهل)

مسح bootanimation.zip under /data/local/bootanimation/

bootanimation/

لن يتم استخدام الرسم المتحرك للتمهيد المخصص أثناء عملية تمهيد النظام.

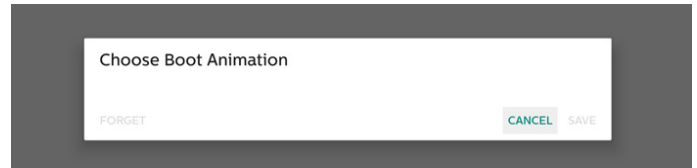
٢- CANCEL (إلغاء)

إلغاء الأمر وإغلاق مربع الحوار.

٣- SAVE (حفظ)

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

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



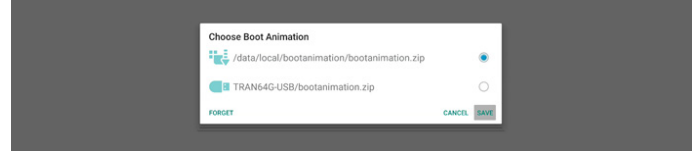
إذا كان المجلد /data/local/bootanimation/ فارغًا، فذلك يعني أن "bootanimation.zip" لم يتم حفظه من قبل المستخدم. ويظهر شعار Philips الافتراضي أثناء عملية تمهيد النظام.

عند العثور على "bootanimation.zip" في وحدة

التخزين الخارجية، سيظهر مربع حوار يعرض قائمة الملفات.



إذا أمكن العثور على الملف "bootanimation.zip" في المجلد "/data/local/bootanimation/", فسيعرض مربع الحوار المنبثق لك الملف باعتباره الخيار الأول. ويشير ذلك ببساطة إلى أن المستخدم قد عمد سابقًا إلى نسخ (حفظ) الملف "bootanimation.zip" وسيتم تمهيد النظام باستخدام ملف الرسم المتحرك للتمهيد من /data/local/bootanimation/bootanimation.zip/.



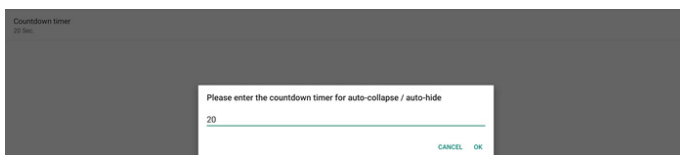
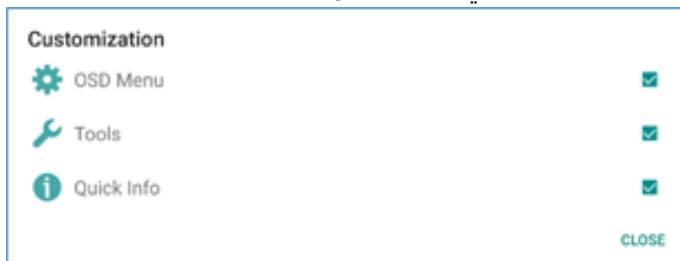
يمكن الاستغناء عن ملف الرسم المتحرك للتمهيد واستخدام الزر "SAVE" (حفظ) بدلًا منه.

Screenshot (لقطة الشاشة)

الإعدادات -> شاشة اللافات -> الإعدادات العامة -> لقطة الشاشة لالتقاط لقطات شاشة من المحتوى المستورد، انقر على "Enable" (تمكين) لتمكين وظيفة لقطة الشاشة التلقائية. وإذا ظهرت خيارات لقطة الشاشة بلون رمادي باهت، فذلك يشير إلى أن وظيفة لقطة الشاشة لم تعد ممكنة.

Always off (قيد إيقاف التشغيل دائماً)، فستختفي القائمة المتحركة من الشاشة.

Always off (قيد إيقاف التشغيل دائماً): إذا تم تعيين القائمة المتحركة على Always off (قيد إيقاف التشغيل دائماً)، فلا يزال بإمكانك استخدام RCU/لوحة المفاتيح لعرض قائمة OSD/قائمة المصدر. Auto hide (الإخفاء التلقائي): يعتمد العد التنازلي على عدد الثواني المعين في "موقت العد التنازلي". ستختفي القائمة المتحركة تلقائياً بعد انتهاء العد التنازلي. مرر لأعلى لإظهار القائمة المتحركة مجدداً.



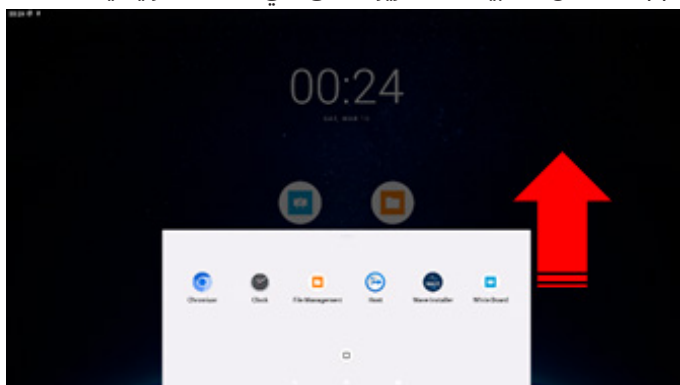
موقت العد التنازلي عبارة عن عدد بين ٠ و ٦٠.

Gestures (الإيماءات)

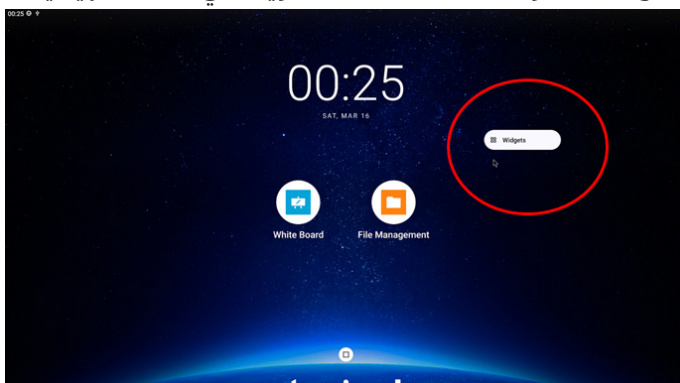
تمكين أو تعطيل إيماءة التمرير لأعلى والضغط الطويلة في الصفحة الرئيسية.



All Apps (كل التطبيقات): تمرير لأعلى في الصفحة الرئيسية



Widgets (الأدوات المساعدة): ضغطة طويلة في الصفحة الرئيسية



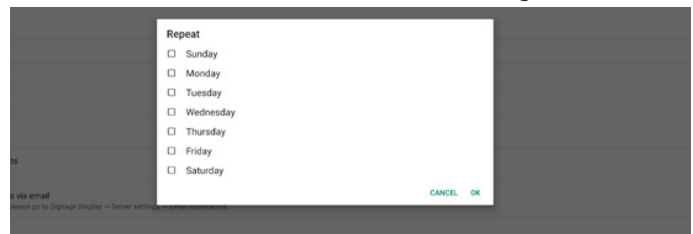
End Time (وقت الانتهاء) (٢-)

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



Repeat (تكرار) (٣-)

تعيين وضع تكرار لقطة الشاشة التلقائية.



Save to (حفظ في) (٤-)

سيتم حفظ صور الشاشة في المجلد "philips/screenshot" في وحدة التخزين الداخلية.

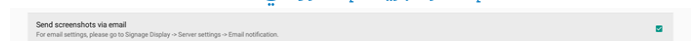
Purge Screenshots (إزالة لقطات الشاشة) (٥-)

تعيين الفاصل الزمني لحذف صور لقطات الشاشة، علماً بأن الخيارين المتوفرين هما "Every day" (كل يوم) و "Every week" (كل أسبوع).



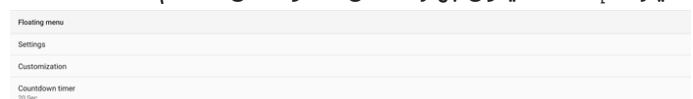
Send screenshots via email (إرسال لقطات الشاشة عبر البريد الإلكتروني) (٦-)

يمكنك إرسال كل صورة لقطة شاشة على هيئة مرفق برسالة بريد إلكتروني. يجب على المستخدم أولاً إعداد معلومات البريد في "Settings" (الإعدادات) -> Signage Display (شاشة اللقطة) -> Server Settings (إعدادات الخادم) -> Email notification (إخطار البريد الإلكتروني). راجع القسم [Email Notification](#) (إخطار البريد الإلكتروني).



Floating menu (القائمة المتحركة)

تخصيص وظائف القائمة المتحركة أثناء الإيماءة للمس. لا تتوفر هذه الخيارات إلا عندما يكون جهاز اللمس مدعوماً من النظام.

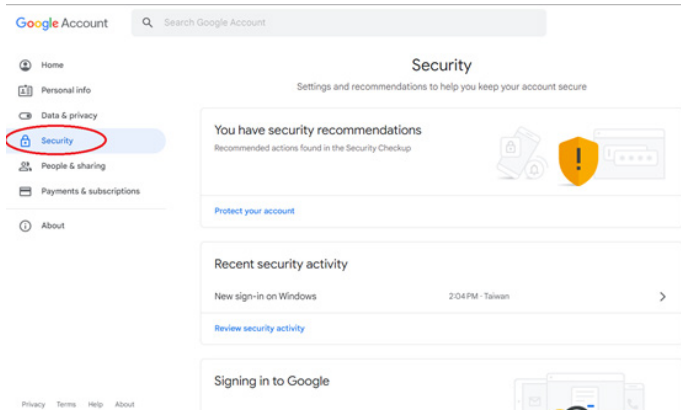


Always on (قيد التشغيل دائماً): إذا تم تعيين القائمة المتحركة على Always on (قيد التشغيل دائماً)، فستظهر القائمة المتحركة في الشاشة دائماً. في المقابل، إذا تم تعيين القائمة المتحركة على

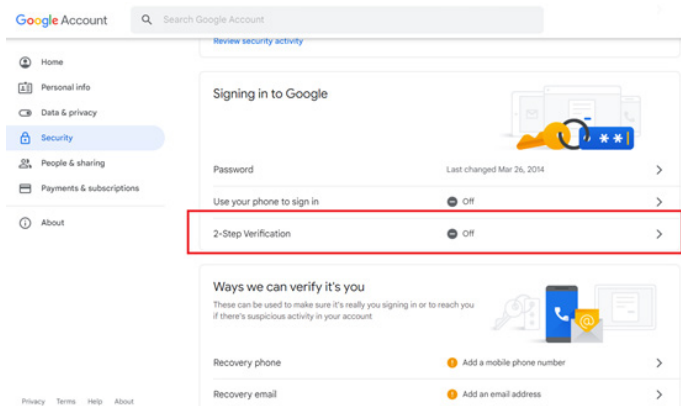
Gmail Security Settings (إعدادات أمان Gmail)

إذا كنت تستخدم Gmail ولكنك لا تستطيع إرسال البريد الإلكتروني، يُرجى التحقق من إعدادات أمان حساب Google في موقع الويب: <https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps> وشغل خيار "Access for less secure apps" (الوصول إلى التطبيقات الأقل أماناً).

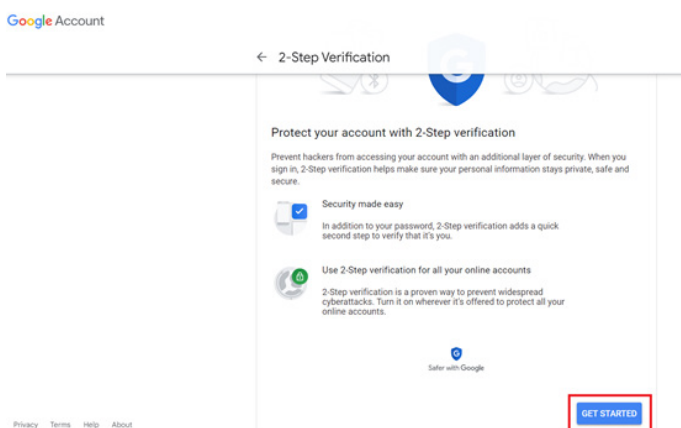
افتح متصفح ويب وسجل الدخول إلى حسابك في Google. انقر على القائمة "Security" (الأمان) (يمكن العثور عليها في يسار صفحة الويب أو أعلاها).



الخطوة ١ - تحديد "2-Step Verification" (التحقق بخطوتين) إذا لم تكن ميزة "التحقق بخطوتين" مفعلة، فانقر عليها لتفعيلها.



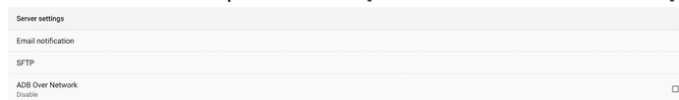
الخطوة ٢ - تهيئة ميزة التحقق بخطوتين انقر على "GET STARTED" (البدء) لبدء تهيئة خيارات التحقق بخطوتين.



قد يُطلب منك تسجيل الدخول إلى حسابك في Google مرة أخرى لإثبات ملكيتك له:

Server Settings (إعدادات الخادم) ٢-٣-٧

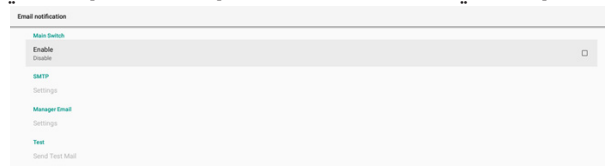
الإعدادات -> شاشة الالفتات -> إعدادات الخادم



Email Notification (إخطار البريد الإلكتروني)

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

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



بروتوكول SMTP

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

ملاحظة:

١- ينبغي أن تكون كلمة المرور بتنسيق UTF8 وأن يتراوح طولها بين ٦ و ٢٠ حرفاً.

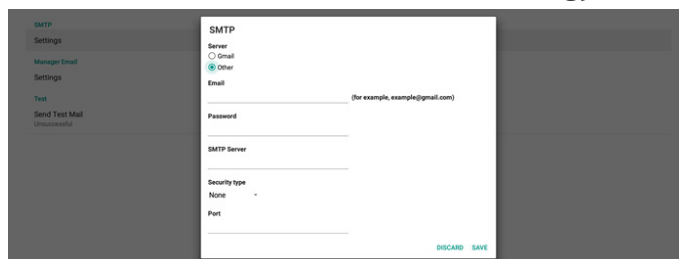
٢- لا يمكن للمستخدم تعيين منفذ ٥٠٠٠ (منفذ SSCP الافتراضي) و ٢١٢١ (منفذ خادم SFTP الافتراضي).

تعيين منفذ شبكة SSCP في "Settings (الإعدادات)" <- Signage Display (شاشة الالفتات) <- Network Application (تطبيق الشبكة) <- SSCP network port (منفذ شبكة SSCP). تعيين منفذ شبكة SFTP في "Settings (الإعدادات)" <- Signage Display (شاشة الالفتات) <- Server settings (إعدادات الخادم) <- SFTP Port (المنفذ).

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

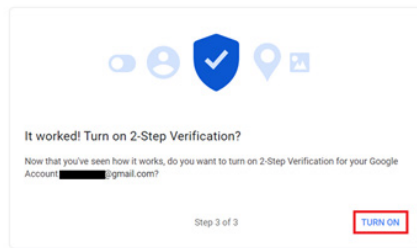


Other (أخرى):



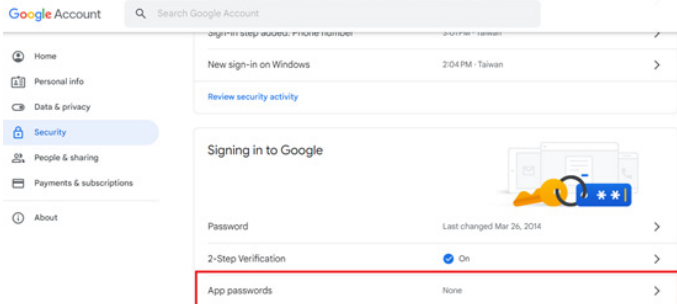
Google Account

← 2-Step Verification



الخطوة ٤ - إنشاء كلمة مرور التطبيق

انقر على الخيار "App Password" (كلمة مرور التطبيق) لإنشاء كلمة مرور جديدة للتطبيق:

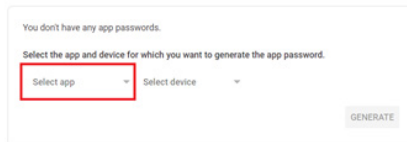


الخطوة ٥ - إضافة اسم تطبيق جديد

حدد جهازًا أولًا (على سبيل المثال: كمبيوتر Windows) ثم انقر على القائمة "Select App" (تحديد تطبيق) واختار "Other (custom name)" (آخر (اسم مخصص)):

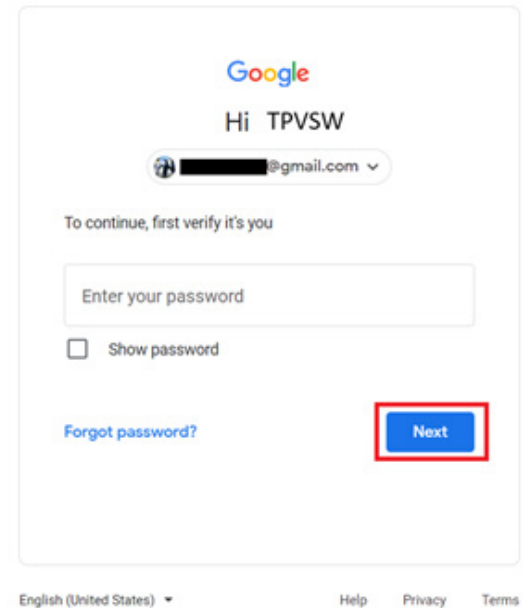
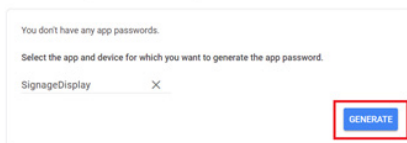
Google Account

← App passwords

App passwords let you sign in to your Google Account from apps on devices that don't support 2-Step Verification. You'll only need to enter it once so you don't need to remember it. [Learn more](#)أدخل اسمًا مخصصًا للتطبيق (يمكنك في الواقع إدخال أي اسم من عندك في هذا الحقل). انقر على الزر "Generate" (إنشاء):
(مثال: أدخل "SignageDisplay" لاستخدامه كاسم تطبيق)

Google Account

← App passwords

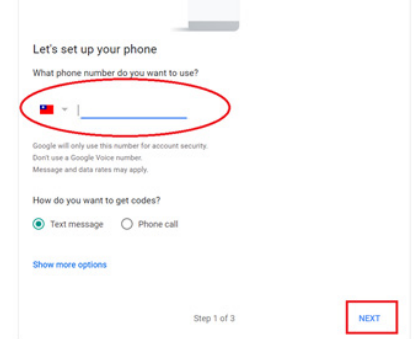
App passwords let you sign in to your Google Account from apps on devices that don't support 2-Step Verification. You'll only need to enter it once so you don't need to remember it. [Learn more](#)

الخطوة ٣ - استخدام هاتفك لإتمام التهيئة

اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة والخيارات المتوفرة لإتمام ميزة التحقق بخطوتين باستخدام هاتفك.

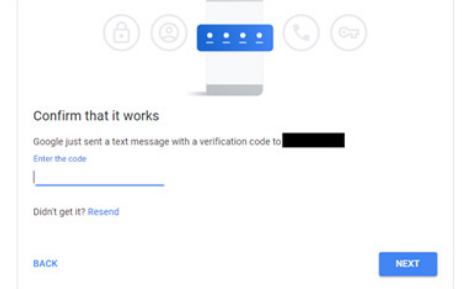
Google Account

← 2-Step Verification



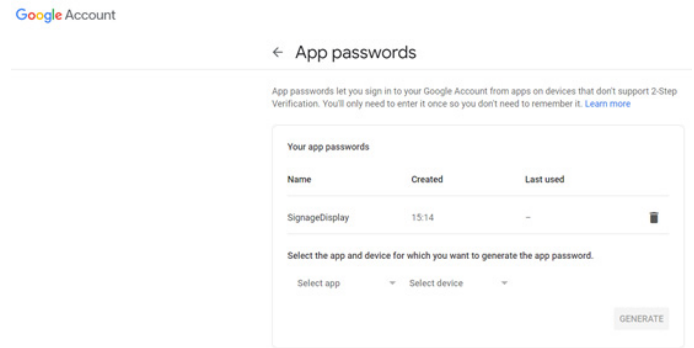
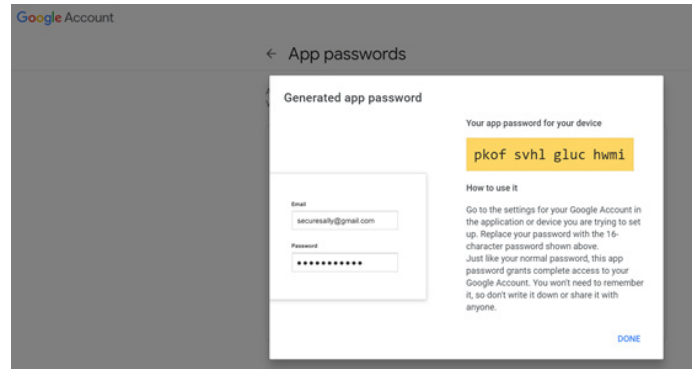
Google Account

← 2-Step Verification



Privacy Terms Help About

سجل كلمة مرور التطبيق المنشأة تلقائياً أو حددها وانسخها بسهولة إلى الحافظة لاستخدامها لاحقاً.



Manager Email (البريد الإلكتروني للمدير)

حدد العنوان الوجهة لاستقبال البريد الإلكتروني.

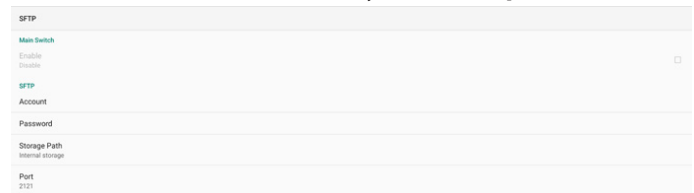


Test (اختبار)

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

SFTP

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- Server Settings (إعدادات الخادم) <- SFTP



انقر في مربع الاختيار لتمكين/لتعطيل ميزة خادم SFTP. بعد تمكين هذه الميزة، يمكن للمستخدم إعداد الحساب وكلمة المرور ورقم المنفذ.

(١) Account (الحساب): يجب أن يتراوح طول اسم المستخدم لتسجيل الدخول إلى خادم SFTP بين ٤ و ٢٠ حرفاً، وألا يحتوي إلا على حروف أبجدية رقمية (a-z و A-Z و ٠-٩) فحسب.

(٢) Password (كلمة المرور): يجب أن يتراوح طول كلمة المرور المستخدمة لتسجيل الدخول إلى خادم SFTP بين ٦ و ٢٠ حرفاً، وألا تحتوي إلا على حروف أبجدية رقمية [a-z] و [A-Z] و [٠-٩] فحسب. بعد تعيين كلمة مرور، ستظهر على هيئة علامات نجمية الشكل.

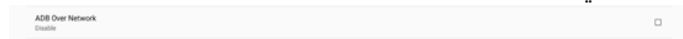
(٣) Storage path (مسار التخزين): يمتلك خادم SFTP حق الوصول إلى وحدة التخزين الداخلية فقط، ولا يمكن تغيير مسار التخزين.

(٤) Port (المنفذ): يتوفر رقم المنفذ لخادم SFTP في نطاق من ١٠٢٥ إلى ٦٥٥٣٥، علماً بأن الإعداد الافتراضي هو ٢١٢١. ولا يمكن استخدام أرقام المنفذ التالية:
٨٠٠٠ / ٩٩٨٨ / ١٥٢٢٠ / ٢٨١٢٣ / ٢٨١٢٤ ومنفذ شبكة SICP (الرقم الافتراضي ٥٠٠٠).

أخيراً، أعد تشغيل النظام يدوياً لتطبيق إعدادات SFTP.

ADB over Network (أداة ADB عبر الشبكة)

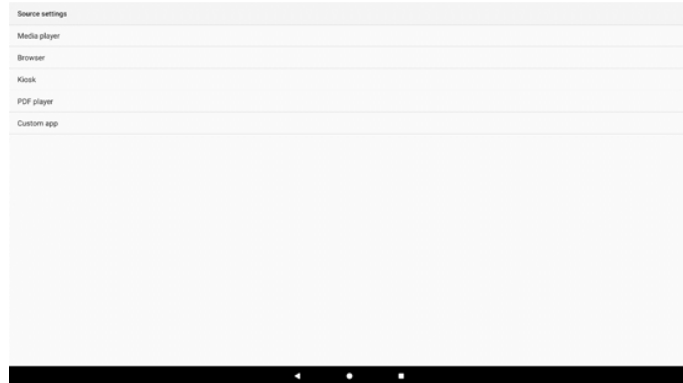
يمكنك الوصول إلى أداة ADB عبر اتصال بشبكة من خلال المنفذ الافتراضي ٥٥٥٥.



Source Setting (إعداد المصدر) ٣-٣-٧

الإعدادات <- شاشة اللافتات <- إعدادات المصدر

يمكن للمستخدم تكوين خيارات تفصيلية لمجموعة أدوات APK للمصدر.



Media Player (مشغل الوسائط)

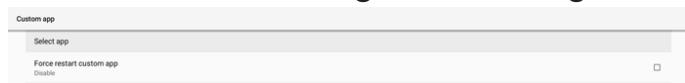
الإعدادات <- شاشة اللافتات <- إعدادات المصدر <- مشغل الوسائط

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



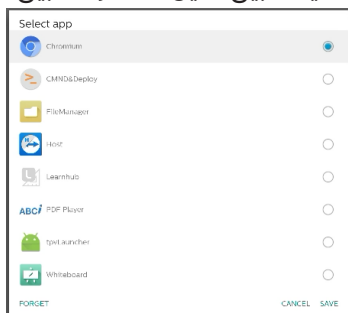
Select App (تحديد تطبيق)

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.



إذا قام المستخدم بإعداد APK لمصدر التطبيق المخصص، فسيعرض اسم APK. إذا لم يتم بذلك، فهذا يعني أن التطبيق المخصص غير مهيا.

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.



ملاحظة:

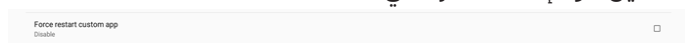
لن يتم عرض معظم ملفات APK المثبتة مسبقًا في القائمة. فهي تسرد فقط ملفات APK المثبتة يدويًا من قبل المستخدم أو ملفات APK القابلة للإزالة.

الأزرار:

- (١) - FORGET (إزالة) مسح تطبيق المصدر المخصص. يتحول إلى اللون الرمادي الباهت في حالة عدم تعيين التطبيق المصدر المخصص.
- (٢) - CANCEL (إلغاء) إلغاء مربع الحوار وإغلاقه.
- (٣) - SAVE (حفظ) انقر فوق SAVE (حفظ) لاختيار ملف APK المحدد كتطبيق مصدر مخصص.

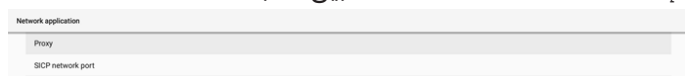
Force Restart Custom APP (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص)

يمكن للنظام رصد مدى توفر التطبيق المخصص أو تعطله عند تمكين "Force Restart Custom App" (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص). وإذا لم يوجد التطبيق المخصص وتم تعيين Boot on Source (تمهيد من المصدر) على "Custom App" (تطبيق مخصص)، فسيحاول النظام بدء تشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى. التعطيل هو الإعداد الافتراضي.

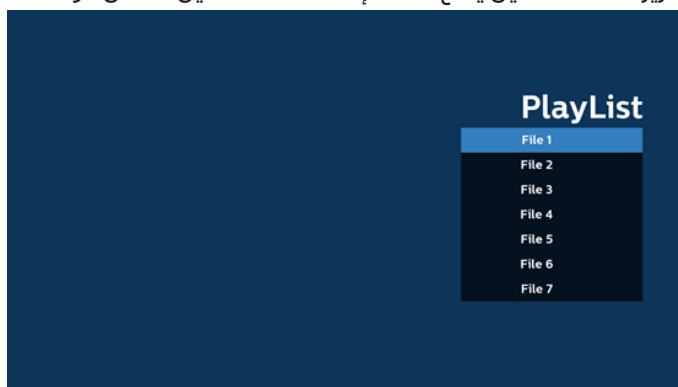


Network Application (تطبيق الشبكة) ٤-٣-V

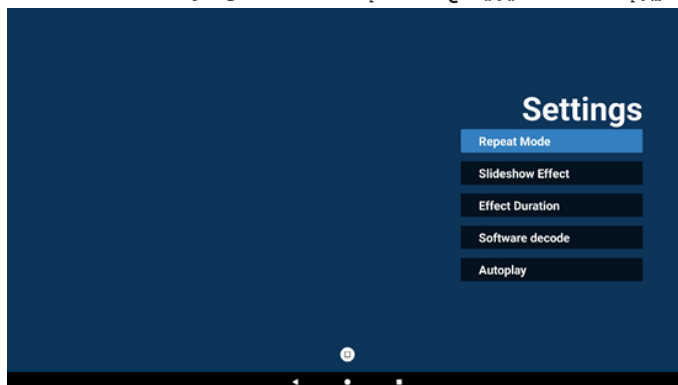
الإعدادات -> شاشة الالات -> تطبيق الشبكة



تحرير قائمة التشغيل يفتح صفحة إنشاء قائمة تشغيل مشغل الوسائط.

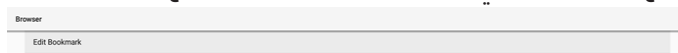


تحرير إعدادات التأثير يفتح صفحة إعدادات مشغل الوسائط.



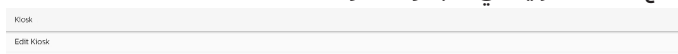
Browser (المتصفح)

الإعدادات -> شاشة الالات -> إعدادات المصدر -> المتصفح افتح النشاط الرئيسي لمجموعة أدوات APK للمتصفح.



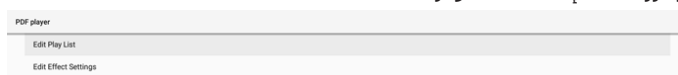
Kiosk

الإعدادات -> شاشة الالات -> إعدادات المصدر -> Kiosk (الكشك) افتح النشاط الرئيسي لمجموعة أدوات Kiosk (الكشك).



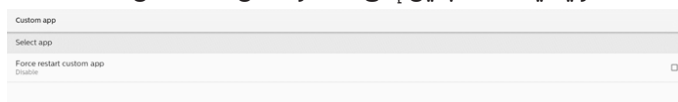
PDF Player (مشغل PDF)

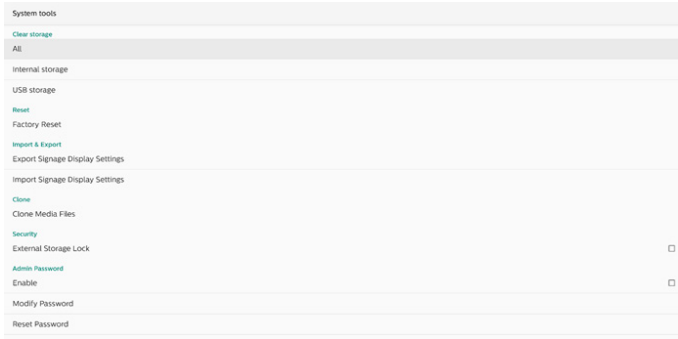
الإعدادات -> شاشة الالات -> إعدادات المصدر -> مشغل PDF افتح نشاط قائمة تشغيل التحرير في مجموعة أدوات APK لمشغل PDF وحرر نشاط إعدادات المؤثرات.



Custom app (التطبيق المخصص)

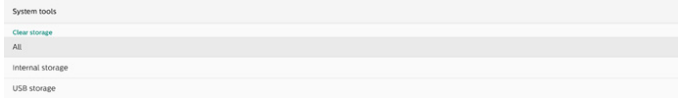
الإعدادات -> شاشة الالات -> إعدادات المصدر -> التطبيق المخصص يمكن للمستخدم إعداد مجموعة أدوات APK لمصدر مخصص. وسيتم بدء تشغيل مجموعة أدوات APK المحددة عند التبديل إلى مصدر الدخل المخصص. إذا لم يتم تعيين APK لمصدر مخصص، فسيعرض النظام الشاشة الرئيسية عند التبديل إلى مصدر الدخل المخصص.





Clear Storage (مسح التخزين)

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

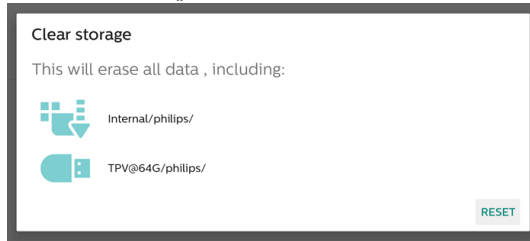


يستخدم لمسح كل البيانات الموجودة ضمن مجلد /philips/storage في وحدتي التخزين الداخلية والخارجية
(١-) All (الكل): مسح المجلد /philips/ في وحدة التخزين الداخلية و USB.

(٢-) Internal Storage (وحدة التخزين الداخلية) مسح المجلد /philips/ في وحدة التخزين الداخلية فقط.

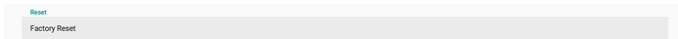
(٣-) USB Storage (وحدة تخزين USB) مسح المجلد /philips/ في وحدة تخزين USB فقط.

سيتم إدراج المجلدات المراد مسحها. اضغط على "RESET" (إعادة ضبط) لمسح جميع البيانات في المجلد المدرج. أو اضغط على مفتاح الرجوع للخلف للمغادرة وعدم تنفيذ أي إجراء آخر.



Reset (إعادة ضبط)

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> أدوات النظام -> إعادة التعيين



Factory Reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع)

تتيح ميزة Factory reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع) مسح كل البيانات والإعدادات التي تم تعيينها من قبل المستخدم. سيعيد النظام التمهيد تلقائيًا وسينتقل مباشرة إلى OOB بعد إتمام التمهيد. ملاحظة هامة:

- ١- سيتم مسح جميع بيانات النظام ولا يمكن التراجع عن هذا الإجراء؛ بما في ذلك إعدادات الجهاز والتطبيقات المثبتة وبيانات التطبيقات والملفات التي تم تنزيلها والموسيقى والصور وجميع البيانات ضمن /data/. لكن لن يتم مسح البيانات في وحدة تخزين USB؛ حيث سيتم مسح البيانات من وحدة التخزين الداخلية فقط.
- ٢- تأكد من توفر كل من مهائئ التيار المتردد والتيار الكهربائي أثناء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع. لا تقم بإيقاف تشغيل النظام إلا عند ظهور OOB على الشاشة مرة أخرى.

Proxy (الخادم الوكيل)

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> تطبيق الشبكة -> الخادم الوكيل تمكين / تعطيل خادم الشبكة عن طريق النقر على مربع الاختيار "Enable" (تمكين). ويمكن للمستخدم إعداد عنوان IP المضيف ورقم المنفذ للخادم الوكيل، التعطيل هو الإعداد الافتراضي.



يدعم النظام أنواع خوادم الوكيل التالية: HTTP/HTTPS و SOCKS4 و SOCKS5. اختر واحدًا لخادمك الوكيل.



إذا كان التفويض باستخدام اسم تسجيل الدخول وكلمة المرور مطلوبًا لخادم الوكيل، فقم بتمكين مربع الاختيار لهذه العناصر.



SICP Network Port (منفذ شبكة SICP)

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة SICP إعداد منفذ شبكة SICP الافتراضي وتمكين / تعطيل شبكة SICP. يكون الإعداد الافتراضي لشبكة SICP هو تمكين مع المنفذ ٥٠٠٠. ملاحظة:

تتراوح أرقام المنافذ بين ١٠٢٥ و ٦٥٥٣٥.

المنافذ التالية مشغولة ولا يمكن تعيينها لمنفذ شبكة SICP: ٨٠٠٠، ٩٩٨٨، ١٥٢٢٠، ٢٨١٢٣، ٢٨١٢٤ ومنفذ SFTP (الافتراضي ٢١٢١).



System Tools (أدوات النظام)

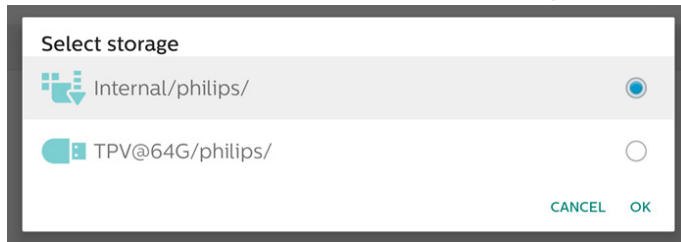
الإعدادات -> شاشة الالفتات -> أدوات النظام إعداد ميزات النظام لشاشة الالفتات.

- (١-) Clear Storage (مسح التخزين)
- (٢-) Reset (إعادة ضبط)
- (٣-) Import & Export (الاستيراد والتصدير)
- (٤-) Clone (الاستنساخ)
- (٥-) Security (الأمان)
- (٦-) Admin Password (كلمة مرور المسؤول)
- (٧-) Touch lock password (كلمة مرور قفل اللمس)

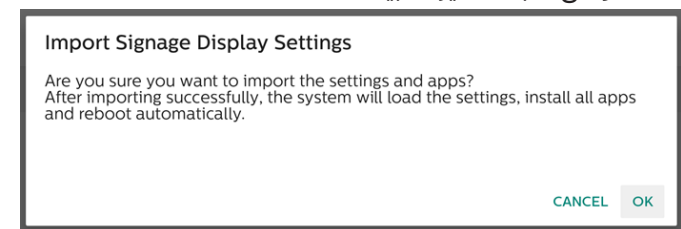
استيراد إعدادات شاشة (Import Signage Display Settings) (اللافتات)

استيراد البيانات من الملف philips/clone/BDL3751T-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB). يستورد النظام البيانات التالية في ملف ZIP:

- (١)- استيراد قاعدة البيانات في BDL3751T-clone.zip
 - (٢)- استيراد مجموعة أدوات APK مملوكة لطرف ثالث في BDL3751T-clone.zip
 - (٣)- استيراد إعدادات OSD لمعدّل الحجم في BDLBDL3751T-clone.zip
- يتم إدراج جميع وسائط التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية وUSB).

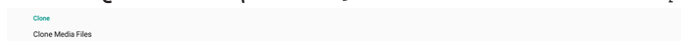


يظهر مربع حوار يطلب من المستخدم تأكيد عملية الاستيراد. انقر فوق "OK (موافق)" لبدء استيراد البيانات.



Clone (الاستنساخ)

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



Clone Media Files (استنساخ ملفات الوسائط)

استنساخ ملفات الوسائط من وحدة التخزين المصدر المحددة إلى وحدة التخزين المستهدفة.

(١)- يستنسخ النظام الملفات ضمن قائمة المجلدات التالية:

- أ- philips/photo
- ب- philips/music
- ج- philips/video
- د- philips/pdf
- هـ- philips/browser

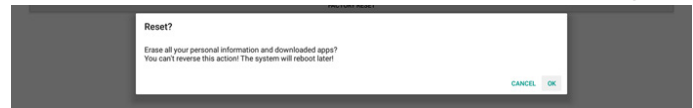


Security (الأمان)

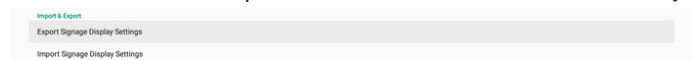
الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> الأمان



انقر على "Factory Reset" (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع) وستتم مطالبتك بتأكيد إجراء إعادة التعيين. لاحظ أن القيام بذلك سيؤدي إلى مسح جميع البيانات من وحدة التخزين الداخلية ولا يمكن التراجع عن هذا الإجراء.



Import & Export (الاستيراد والتصدير) الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> استيراد وتصدير



تتيح لك هذه الميزة باستيراد إعدادات قاعدة البيانات ومجموعة APK المملوكة لطرف ثالث من أجهزة أخرى. يرجى ملاحظة:

- (١)- يتم تصدير البيانات إلى الملف BDL3751T-clone.zip ضمن المجلد {storage}/philips/clone/.
- (٢)- يتم دعم طريقة استنساخ الملفات القديمة ووضعها ضمن {storage}/philips/sys_backup/.

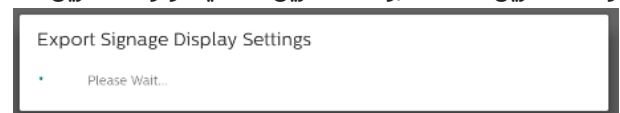
- أ- AndroidPDMediaPlayerData.db
- ب- AndroidPDPdfData.db
- ج- menu_settings.db
- د- settings_global.xml
- هـ- settings_secure.xml
- و- settings_system.xml
- س- signage_settings.db

ستتم أرشفة آخر بيانات تم تصديرها في ملف ZIP.

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

Export Signage Display Settings (تصدير إعدادات شاشة اللافتات)

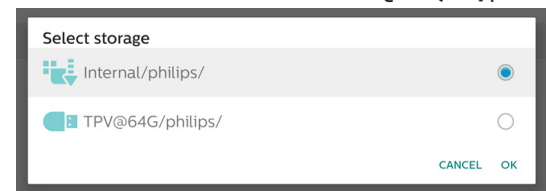
يصدر النظام البيانات ومجموعات أدوات APK المملوكة لأطراف ثالثة إلى ملف BDL3751T-clone.zip {storage}/philips/clone/ في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB).



ملاحظة:

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

سيتم إدراج جميع وسائط التخزين المتاحة ليحددها المستخدم.



(٢)- أدخل كلمة مرور جديدة.

(٣)- أدخل كلمة المرور الجديدة مرة أخرى.

حاول مرة أخرى إذا كانت كلمة المرور الجديدة غير صحيحة.

إذا تم تغيير كلمة المرور بنجاح، فسترى رسالة منبثقة تنص على "Successful" (تم بنجاح).

Successful

Reset password (إعادة تعيين كلمة المرور)

الإعدادات > شاشة الالفتات > أدوات النظام > كلمة مرور المسؤول > إعادة تعيين كلمة المرور.

إعادة تعيين كلمة المرور على كلمة المرور الافتراضية "١٢٣٤". إذا نجحت، فسترى رسالة منبثقة تنص على "Successful" (تم بنجاح).

Successful

Touch lock password (كلمة مرور قفل اللمس)

Settings (الإعدادات) > Signage Display (شاشة الالفتات) > System tools (أدوات النظام) > Touch lock Password (كلمة مرور قفل اللمس)

Hint Dialog Enable (تمكين مربع حوار التلميح)

انقر في مربع الاختيار لتمكين أو لتعطيل مربع حوار كلمة مرور اللمس. الإعداد الافتراضي هو "تمكين".

(١)- غير محدد: تعطيل.

(٢)- محدد: تمكين.

ملاحظة:

بعد التمكين، يلزم إدخال كلمة مرور لإجراء عملية إلغاء قفل اللمس. كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣".

External Storage Lock (قفل وحدة التخزين الخارجية)

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

ملاحظة:

عند تعطيل قفل وحدة التخزين الخارجية الممكنة، يُرجى فصل وحدة التخزين الخارجية وتوصيلها مرة أخرى (لوحة تخزين USB). وبعد ذلك، يمكن للنظام اكتشاف وحدة التخزين الخارجية مرة أخرى.

Admin Password (كلمة مرور المسؤول)

الإعدادات > شاشة الالفتات > أدوات النظام > كلمة مرور المسؤول لتحسين الأمان والامتثال للوائح الأمريكية والأوروبية، تخلق عن استخدام كلمات المرور الافتراضية والتزم باستخدام كلمة مرور من إنشائك.

Enable (تمكين)

إذا لم يتم تحديد مربع الاختيار Enable (تمكين)، فذلك يشير إلى أن كلمة المرور فارغة الآن.

يمكنك النقر في مربع الاختيار وإدخال كلمة المرور الجديدة.

ملاحظة:

يجب أن تتكون كلمة المرور من ٦ أرقام دون استخدام أرقام متتالية أو متكررة.

مثال: ١١٢٢٣٣، ١٢٣٤٥٧، ٦٥٤٣٢٢ (نعم)

١٢٣٤٥٦، ١١١١١١، ٦٥٤٣٢١ (لا)

(١)- غير محدد: Disable (تعطيل).

(٢)- محدد: Enable (تمكين).

ملاحظة:

بعد التمكين، تحتاج إلى كلمة مرور لتسجيل الدخول إلى Admin Mode (وضع المسؤول).

Modify Password (تعديل كلمة المرور)

الإعدادات > شاشة الالفتات > أدوات النظام > كلمة مرور المسؤول > تعديل كلمة المرور.

يمكن للمستخدم تغيير كلمة مرور تسجيل دخول وضع المسؤول باتباع الخطوات التالية:

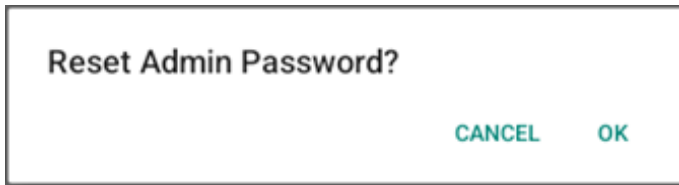
(١)- أدخل كلمة المرور الحالية أولاً.

إذا كانت كلمة المرور الحالية غير صحيحة، فسترى رسالة منبثقة تنص على "Incorrect password" (كلمة المرور غير صحيحة).

Incorrect password.

Reset password (إعادة تعيين كلمة المرور)

يمكنك إعادة تعيين كلمة المرور إلى الإعداد الافتراضي "١٢٣٤". إذا تمت إعادة التعيين بنجاح، فستظهر الرسالة "Successful" (تم بنجاح).



Reset Admin Password?

CANCEL OK

7-3-6 Misc. (متنوع)

TeamViewer support (دعم TeamViewer)

تمكين أو تعطيل دعم TeamViewer. ستقوم ميزة TeamViewer بإرسال مفتاح HOME افتراضي لفتح وضع المسؤول. الإعداد الافتراضي هو "تمكين".



Misc.

TeamViewer Support

Enable

سيتم تثبيت مجموعات أدوات APK للبرنامج TeamViewerHost في النظام تلقائياً، وإلا، فسيزيلها النظام إذا تم تعطيل "دعم TeamViewer".

سيتم إدراج ملف APK التالي في Settings (الإعدادات) Apps< (التطبيقات) في حالة تمكين TeamViewer Support (دعم TeamViewer).

Host 20.30 MB

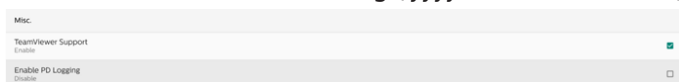
TeamViewer Add On Philips 248DL 6.64 MB

Enable logging (تمكين التسجيل)

تمكين التسجيل أو تعطيله باستخدام خانة الاختيار. بعد التمكين، سيبدأ PD تسجيل سجل android المنطقي ورسالة kernel وحفظهما في وحدة تخزين USB أو وحدة التخزين الداخلية تلقائياً. تحظى وحدة تخزين USB بالأولوية. إذا لم توجد أي أجهزة USB موصلة في PD، فسيتم حفظ جميع البيانات عندئذ في وحدة التخزين الداخلية.

سيكون مسار الحفظ على النحو التالي: {root directory of USB storage}/ philips/Log/xxBDL3751T-Log-{ yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }

أو {root directory of internal storage}/ philips/Log/ xxBDL3751T-Log-{ yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }



Misc.

TeamViewer Support

Enable

Enable PD Logging

Disable

إذا تم تعطيل التسجيل، فسيتم حفظ جميع البيانات في ملف zip، مثل: {root directory of USB storage}/philips/Log/ xxBDL3751T-Log-{ yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }.zip أو {root directory of internal storage}/ philips/Log/ xxBDL3751T-Log-{ yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }.zip

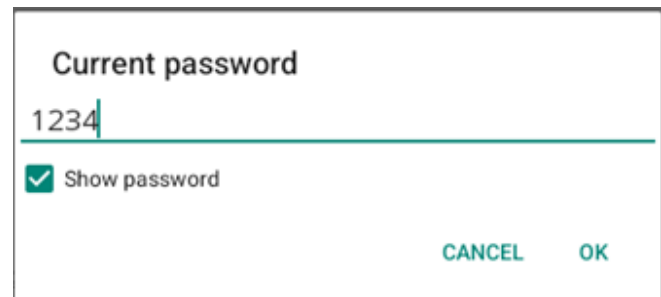
Enable 4K (تمكين 4K)

تغيير دقة العرض إلى 4K عند ٣٠ أو 1080P عبر مربع الاختيار.

Modify Password (تعديل كلمة المرور)

يمكنك تغيير كلمة المرور إذا لزم إدخال كلمة مرور لتسجيل دخول وضع المسؤول. اتبع الخطوات التالية:

(١)- أدخل كلمة المرور الحالية أولاً. كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣٤".



Current password

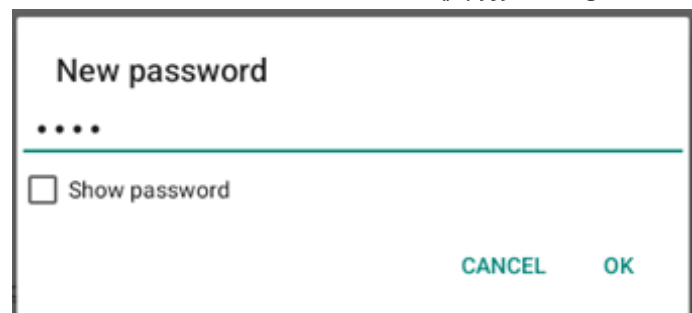
1234

☒ Show password

CANCEL OK

إذا كانت كلمة المرور الحالية غير صحيحة، فستظهر الرسالة "Incorrect password" (كلمة المرور غير صحيحة) في Android Toast.

(٢)- أدخل كلمة مرور جديدة.



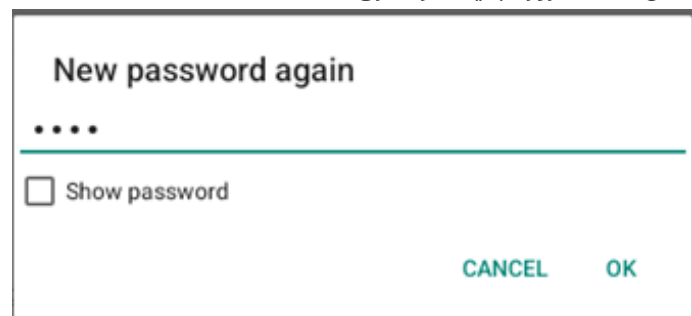
New password

....

☐ Show password

CANCEL OK

أدخل كلمة المرور الجديدة مرة أخرى.



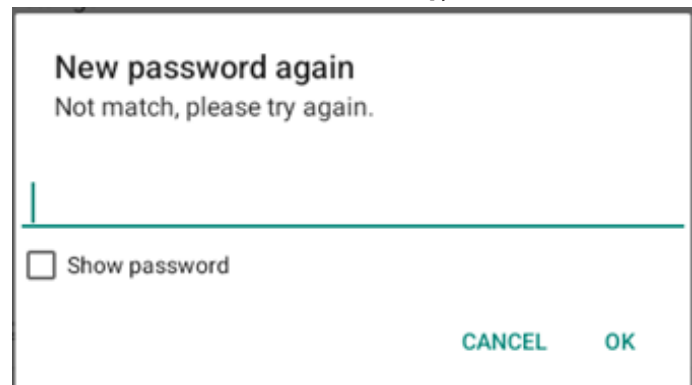
New password again

....

☐ Show password

CANCEL OK

إذا كانت كلمة المرور الجديدة التي تم إدخالها مرة أخرى غير مطابقة لكلمة المرور الجديدة، يلزم إعادة المحاولة.



New password again

Not match, please try again.

☐ Show password

CANCEL OK

إذا تم تغيير كلمة المرور بنجاح، فستظهر الرسالة "Successfully" (تم بنجاح) في Android Toast.

System updates ٧-٣-٧ (تحديثات النظام)

ترقية النظام من وحدة التخزين.

Local update (التحديث المحلي)

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> تحديثات النظام -> التحديث المحلي
سيبحث النظام تلقائياً عن ملفات "update.zip" أو "combofw.zip" في الدليل الجذر لقرص USB أو الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية. إذا تم العثور على "update.zip" أو "combofw.zip"، فستنبثق قائمة خيارات ليحدد المستخدم الملف المطلوب استخدامه للتحديث.

System updates
Local update

(١) - "update.zip"

بعد تحديد الملف من القائمة، ستتم إعادة تمهيد النظام وإجراء تحديث له. يُرجى ملاحظة أن الإرجاع إلى إصدار Android أقدم غير مدعوم.

(٢) - "combofw.zip"

بعد تحديد الملف من القائمة، سيبدأ النظام تحديث البرامج الثابتة لمعدّل الحجم أولاً ثم تحديث نظام Android تلقائياً عند إعادة التشغيل. يشتمل الملف "combofw.zip" على البنيتين التاليتين:

- "update.zip" + "PHL_{model name}.bin"
- "update.zip" + "{multi-size scaler}.zip" أو "update.zip" + "{multi-size scaler}.7z"

يرجى ملاحظة:

- لا تفصل النظام عن الطاقة أثناء عملية التحديث، ولا تفصل مهائى الطاقة.
- يدعم النظام حالياً تحديثات Android الكاملة فقط.
- يجب تسمية ملفات التحديث بأي من "update.zip" و "combofw.zip".
- يجب وضع الملف "update.zip" أو "combofw.zip" في المجلد الجذر بوحدة التخزين الخارجية أو الداخلية.

Scaler FW updates ٨-٣-٧ (تحديثات البرامج الثابتة لمعدّل الحجم)

Start update ١-٨-٣-٧ (بدء التحديث)

Settings (الإعدادات) -> Signage Display (شاشة الالفتات) -> Start update (بدء التحديث)
Scaler FW updates (تحديثات البرامج الثابتة لمعدّل الحجم) -> Start update (بدء التحديث)

سيبحث النظام تلقائياً عن "PHL_{model name}.bin" في المجلد الجذر لقرص USB أو المجلد الجذر لوحدة التخزين الداخلية. إذا عثر النظام عليه، فستنبثق قائمة خيارات تتيح للمستخدم تحديد الملف الذي يريد استخدامه للتحديث.

Scaler FW updates
Start update

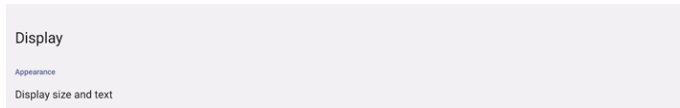
بعد تحديد الملف من القائمة، ستتم إعادة تمهيد النظام وإجراء عملية تحديث البرامج الثابتة لمعدّل الحجم.

يرجى ملاحظة:

- أبق النظام موصلاً بالطاقة أثناء تحديث البرامج الثابتة لمعدّل الحجم، ولا تفصل مهائى الطاقة.

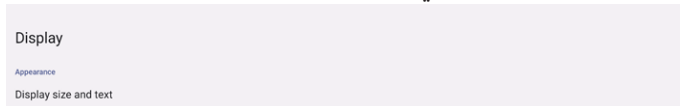
Misc.	
TeamViewer Support	☒
Enable logging	☐
Disable	
Enable 4K	☒
Enable	

٥-٧ Display (العرض) Settings (الإعدادات) <- Display (العرض)



١-٥-٧ Font size (حجم الخط)

تعيين حجم الخط الافتراضي للنظام.



Font size (حجم الخط)

Settings (الإعدادات) <- Display (العرض) <- Display size and text (حجم العرض والنص المعروف) <- Font size (حجم الخط)
حرك الشريط المنزلق لتكبير النص المعروض في الشاشة أو تصغيره.



Display size (حجم العرض)

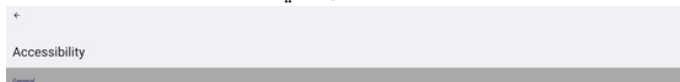
Settings (الإعدادات) <- Display (العرض) <- Display size and text (حجم العرض والنص المعروف) <- Display size (حجم العرض)
حرك الشريط المنزلق لتكبير محتوى واجهة المستخدم المعروض في الشاشة أو تصغيره، بما في ذلك التخطيط والنص.



٦-٧ Accessibility (إمكانية الوصول)

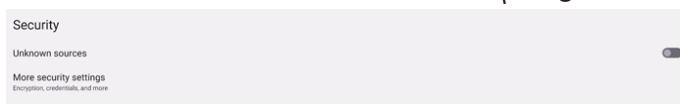
خدمات إمكانية الوصول هي تطبيقات يمكنها مساعدة المستخدمين ذوي الإعاقات أو الاحتياجات الخاصة على التفاعل مع أجهزة Android بسهولة أكبر.

في قائمة التطبيقات المنزلة، يمكنك عرض كل تطبيقات إمكانية الوصول المثبتة في الجهاز، وتمكينها وتعطيلها حسب الحاجة. يمكنك أيضا الوصول إلى إعدادات كل من تطبيقات إمكانية الوصول على حدة من خلال النقر على اسم التطبيق في القائمة.



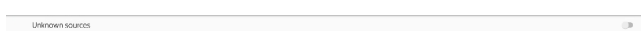
٧-٧ Security (الأمان)

إعدادات أمان نظام Android.

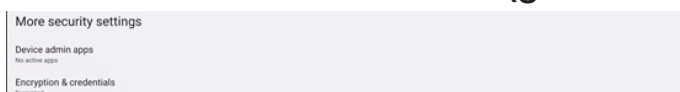


١-٧-٧ Unknown sources (مصادر غير معروفة)

قم بتمكين هذا الخيار للسماح بتثبيت التطبيقات المملوكة لأطراف ثالثة.

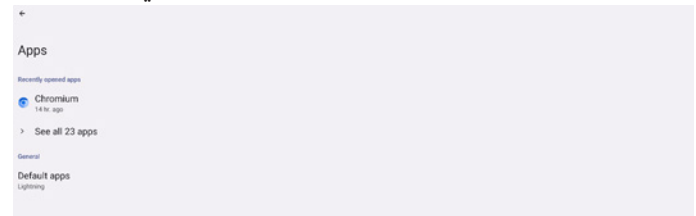


٢-٧-٧ More security settings (المزيد من إعدادات الأمان)



٤-٧ Apps (التطبيقات)

معلومات التطبيق وإعدادات الإشعار للتطبيق المثبت في النظام.



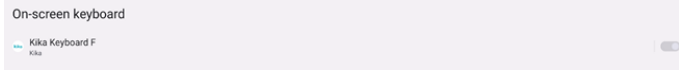
١-٤-٧ See All Apps (عرض جميع التطبيقات)

عرض قائمة بجميع التطبيقات المثبتة في النظام. تحقق بعد ذلك من الإعدادات الحالية والمعلومات المتعلقة بكل تطبيق على حدة، مثل: الإشعار والإذن ووحدة التخزين وذاكرة التخزين المؤقت واستخدام الشبكة وإعدادات أخرى.

٧-٨-٢ On-Screen keyboard (لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة)

يمكن للمستخدم تعيين محرر IME برمجي افتراضي (لوحة مفاتيح افتراضية) وضبط إعدادات IME التفصيلية.

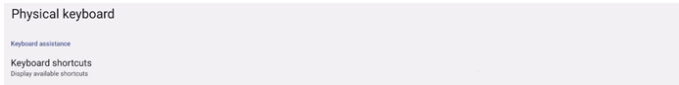
سيتم تثبيت محرر IME الياباني تلقائياً عندما يحدد المستخدم اللغة اليابانية في OOB.



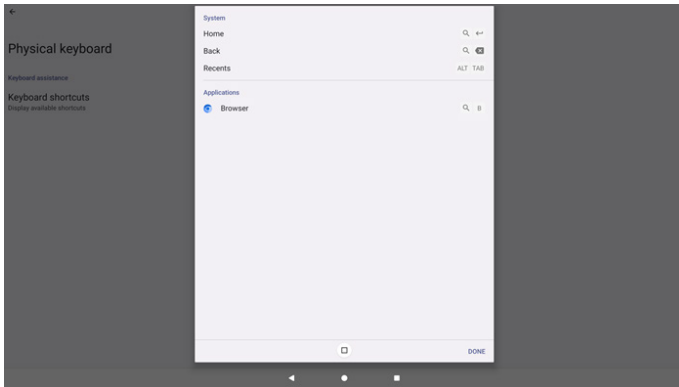
٧-٨-٣ Physical keyboard (لوحة مفاتيح مادية)

Settings (الإعدادات) > System (النظام) > Languages & input (اللغة والإدخال) > Physical keyboard (لوحة المفاتيح المادية)

يمكن للمستخدم التحكم في لوحة مفاتيح مادية وضبط إعدادات لوحة مفاتيح تفصيلية.



تشير اختصارات لوحة المفاتيح إلى مجموعة المفاتيح التي تتبع للمستخدم تنفيذ إجراءات معينة بشكل سريع أو التنقل عبر الجهاز، وبخاصة عند استخدام لوحة مفاتيح خارجية (على سبيل المثال: لوحة مفاتيح Bluetooth أو USB). تعرض الصورة أدناه قائمة باختصارات كل من النظام والتطبيقات.



٧-٨-٢ Date & Time (التاريخ والوقت)

Settings (الإعدادات) > System (النظام) > Date & Time (التاريخ والوقت)

يمكن للمستخدم تغيير المنطقة الزمنية وخدم NTP.



٧-٣ Device admin apps (تطبيقات مسؤول الجهاز)

Settings (الإعدادات) > Security (الأمان) > More security settings (مزيد من إعدادات الأمان) > Device admin apps (تطبيقات مسؤول الجهاز)

عرض قائمة بتطبيقات مسؤول الجهاز المثبتة والتحكم فيها إذا كانت مثبتة.

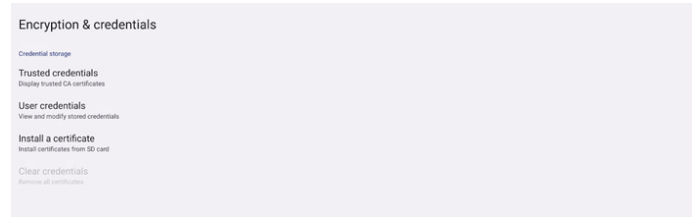


Encryption & credentials (التشفير وبيانات الاعتماد)

Settings (الإعدادات) > Security (الأمان) > More security settings (مزيد من إعدادات الأمان) > Encryption & credentials (التشفير وبيانات الاعتماد)

عرض قائمة بجميع الشهادات الموثوق بها في الجهاز.

يمكنك للمستخدم تثبيت شهادات أو إلغاء تثبيتها بنفسه.



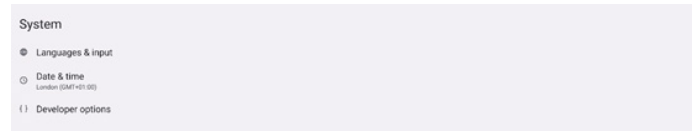
٧-٨ System (النظام)

تدرج الخيارات التالية ضمن الإعدادات > النظام.

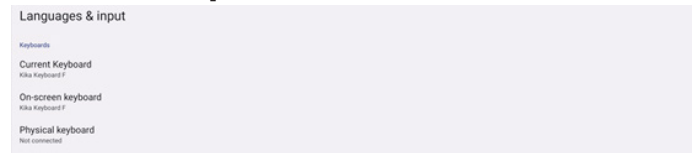
(١) Languages & input (اللغة والإدخال)

(٢) Date & time (التاريخ والوقت)

(٣) Developer options (خيارات المطور)



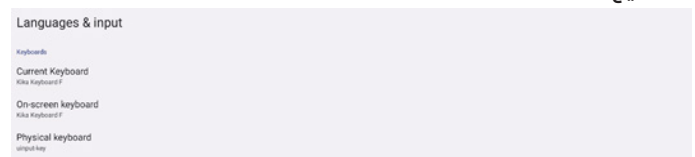
٧-٨-١ Languages & input (اللغة والإدخال)



٧-٨-١ Keyboards (الوحدات المفاتيح)

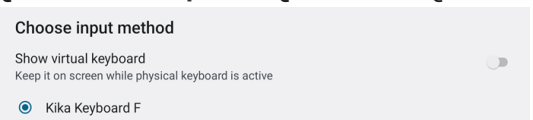
Settings (الإعدادات) > System (النظام) > Languages & input (اللغة والإدخال) > Keyboards (الوحدات المفاتيح)

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



Current keyboard (لوحة المفاتيح الحالية)

سرد جميع لوحات المفاتيح المتاحة لإعداد لوحة المفاتيح الافتراضية.



٣- Android version (إصدار Android)

٤- Up time (مدة التشغيل)

٥- Build number (رقم البنية) (نسخة الإصدار)

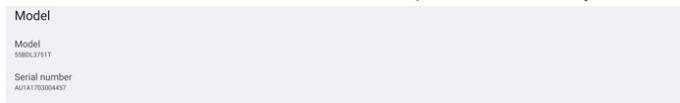
٧-٩-١ Legal information (المعلومات القانونية)

صيخارتو ةثلاثلا فارطألا صيخارتو ردصملا ةحوتفم صيخارتلا راهظ
تايفلخلا صيخرتو ماظنلل WebView



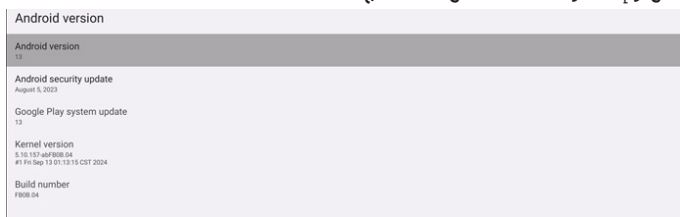
٧-٩-٢ Model (الطراز)

إظهار اسم الطراز لهذا المنتج.



٧-٩-٣ Android version (إصدار Android)

إظهار إصدار Android لهذا المنتج.



٧-٩-٤ Up time (مدة التشغيل)

إجمالي المدة الزمنية التي استمر الجهاز خلالها قيد التوصيل بالطاقة
والتشغيل دون إعادة تشغيله أو إيقاف تشغيله.

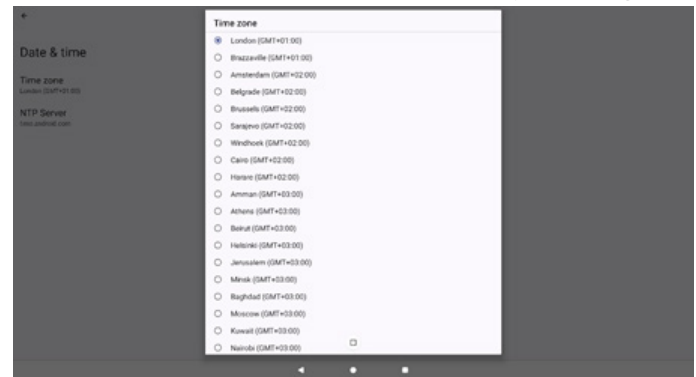


٧-٩-٥ Build number (رقم البنية)

إظهار إصدار البرامج الثابتة لشاشة اللافتات.

Time zone (المنطقة الزمنية)

السماح للمستخدم باختيار المنطقة الزمنية.



NTP Server (خادم NTP)

السماح للمستخدم بتعديل خادم NTP في مربع الحوار التوجيهي.



Use 24-hour format (استخدام صيغة ٢٤ ساعة)

حدد إذا كنت تريد استخدام الساعة بصيغة ٢٤ ساعة أو ١٢ ساعة.



٧-٨-٣ Developer options (خيارات المطور)

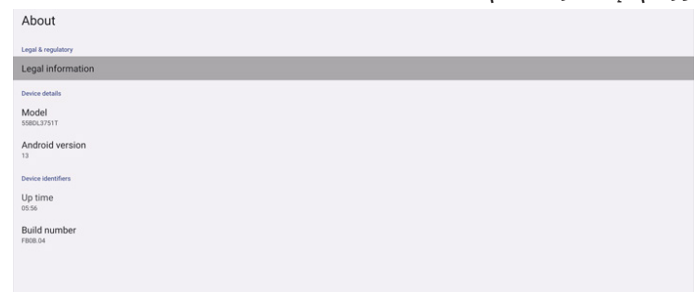
خيارات مطور نظام أندرويد لتطوير الهندسة.



٧-٩ About (حول)

Settings (الإعدادات) < About (حول)

إظهار المعلومات القانونية والطراز وإصدار Android ومدة التشغيل
ورقم الإصدار للنظام.



تعرض هذه الصفحة المعلومات التالية:

١- Legal information (المعلومات القانونية)

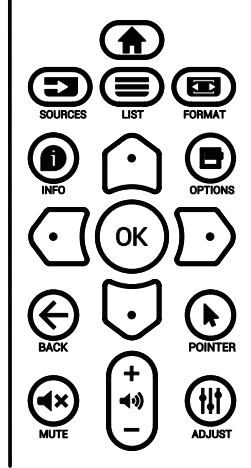
٢- Model (الطراز) (اسم طراز هذا الجهاز)

٨- قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

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

٨-١ التنقل في قائمة OSD

٨-١-١ التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بُعد



- ١- اضغط على الزر [Home] في وحدة التحكم عن بُعد لعرض قائمة OSD.
- ٢- اضغط على الزر [Home] أو [List] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
- ٣- اضغط على الزر [موافق] أو [List] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٤- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [Home] أو [List] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [List] أو [List] لضبط الإعدادات. إذا كانت هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [موافق] أو [List] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٥- اضغط على زر [Left] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [Home] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

٨-١-٢ التنقل في قائمة OSD باستخدام أزرار تحكم الشاشة

- ١- اضغط على الزر [MENU] لعرض قائمة OSD.
- ٢- اضغط على الزر [Left] أو [Right] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
- ٣- اضغط على الزر [Left] للدخول إلى القائمة الفرعية.
- ٤- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [Up] أو [Down] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [Left] أو [Right] لضبط الإعدادات. إذا كان هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [Left] للدخول إليها.
- ٥- اضغط على الزر [MENU] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو استمر في الضغط على الزر [MENU] للخروج من قائمة OSD.

تقليل الضوضاء
محجوز.

يحدد وضع غاما العرض، ويشير ذلك إلى منحني سطوع دخل الإشارة. ثم اختر قيمة من {أصلي} / {٢,٢} / {٢,٤} / {جاما S} / {D-image}.

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

درجة حرارة اللون

ضغط درجة حرارة اللون.

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

ملاحظة: مصدر الفدية فقط.

التحكم باللون

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

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

الصورة الذكية

تتوفر أوضاع الصورة الذكية التالية للآتي:

- وضع الكمبيوتر الشخصي: {قياسي} / {لمعان مرتفع} / {sRGB}.
- وضع الفيديو: {قياسي} / {لمعان مرتفع} / {سينما}.

مسح زائد

إذا واجهتك مشاكل، فم، المسح الزائد، يمكنك تغيب مساحة عرض الصورة.

- {فتح}: عرض ٩٥٪ من مساحة الصورة الإجمالية.
- {غلق}: عرض ١٠٠٪ من مساحة الصورة الاحتمالية.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

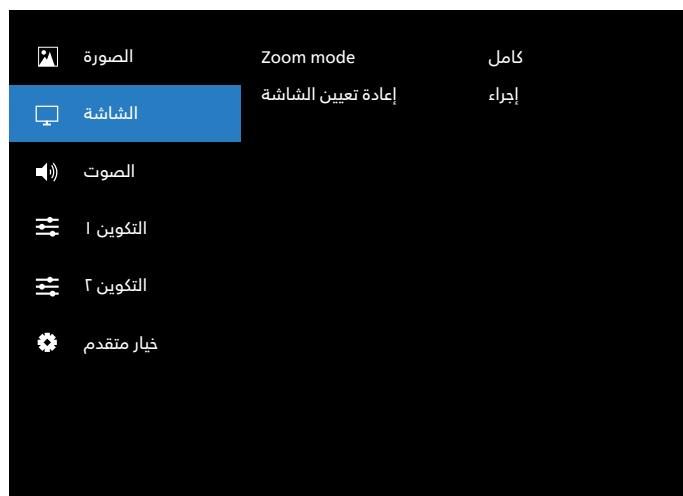
إعادة تعيين الصورة

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

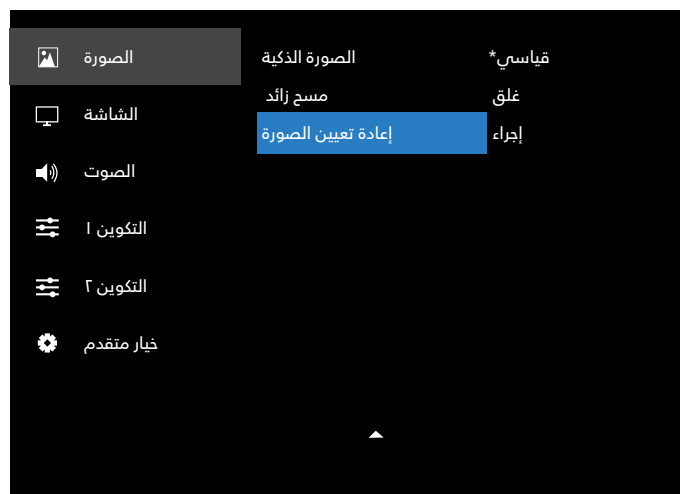
حدد "RESET" (إعادة ضبط) لاستعادة بيانات الضبط المسبق، في المصنع

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

٢-٢-٨ قائمة الشاشة



٨-٢-١ قائمة الصورة



السطوع

تتم ضبط درجة سطوح تباين الاضاءة الخلفية للشاشة.

التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الدخل.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

الحدة

محجوز.

مستوى اللون الأسود

ضبط مستوى سطوع الصورة للخلفية.

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

درجة اللون (تدرج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على زر + ليتحول لون الجلد الى اللون الأخضر.

اضغط على زر - ليتحول لون الجلد الى اللون الأرجواني .

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

اللون (تشيع)

ضبط لون الشاشة.

اضغط على زر + لزيادة عمق اللون.

Zoom mode (حالة التكبير)

اختر أحد أوضاع دخل الفيديو: {كامل} / {٤:٣} / {١:١} / {١٦:٩} / {٢١:٩}.

كامل يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتنسيق ١٦:٩ باستخدام عرض ملء الشاشة.	
٤:٣ تتم إعادة إنتاج الصورة بتنسيق ٤:٣ ويتم عرض شريط أسود على كلا جانبي الصورة.	
١:١ يقوم هذا الوضع بعرض هذا الصورة بالبكسل على الشاشة دون تغيير حجم الصورة الأصلي.	
١٦:٩ يعاد إصدار الصورة بتنسيق ١٦:٩ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي العلوي والسفلي للصورة.	
٢١:٩ يعاد إصدار الصورة بتنسيق ٢١:٩ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي العلوي والسفلي للصورة.	

إعادة تعيين الشاشة

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

٣-٢-٨ قائمة الصوت

	الصوت	التوازن	50
	الصوت	الطنين الثلاثي	50
	الصوت	الجهير	50
	الصوت	مستوى الصوت	50
	الصوت	مستوى الصوت الأقصى	100
	الصوت	مستوى الصوت الأدنى	0
	الصوت	كتم الصوت	غلق
	الصوت	السماعة	فتح
	الصوت	إعادة تعيين الصوت	إجراء

التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يميناً ويساراً. ملاحظة: يمكنها فقط ضبط التوازن لمخرج السماعة.

الطنين الثلاثي

يُضبط هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

الجهير

يُضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.

مستوى الصوت الأقصى

ضبط الحد الأقصى لإعداد مستوى الصوت.

مستوى الصوت الأدنى

ضبط الحد الأدنى لإعداد مستوى الصوت.

كتم الصوت

يُستخدم هذا الخيار لغلق/فتح خاصية كتم الصوت.

السماعة

يُستخدم هذا الخيار لتشغيل السماعة أو إيقاف تشغيلها.

ملاحظة: لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند تعيين {Sync. Volume} (تزامن مستوى الصوت) على وضع التشغيل.

إعادة تعيين الصوت

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

٤-٢-٨ قائمة التكوين

	الصورة	حالة التشغيل	فرض التشغيل
	الشاشة	حفظ اللوحة	إجراء
	الصوت	توجيه RS232	إجراء
	الصوت	تمهيد من المصدر	إجراء
	الصوت	WOL	غلق
	الصوت	مستشعر الضوء	غلق
	الصوت	مستشعر الأشخاص	غلق
	الصوت	مؤشر حالة طاقة	فتح
	الصوت	إعادة تعيين التكوين	إجراء
	الصوت	إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع	إجراء

حالة التشغيل

حدد حالة الشاشة عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.

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

حفظ اللوحة

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

- {السطوع} - حدد الخيار {فتح} وسيتم تقليل سطوع الصورة إلى مستوى مناسب. لا يمكن تغيير إعداد السطوع في قائمة الصورة عندما يكون هذا الإعداد ممكناً.
- {تحريك البكسل} - حدد الفاصل الزمني {١٠ - ٩٠٠٠ ثانية / غلق} للشاشة لتوسيع حجم الصورة قليلاً وتحريك موضع وحدات البكسل في الاتجاهات الأربعة (أعلى وأسفل ويسار ويمين). سيؤدي تنشيط ميزة تحريك البكسل إلى تعطيل الوضع H الأفقي والوضع V الرأسى وحالة التكبير في قائمة الشاشة.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

توجيه RS232

تحديد مسار توجيه RS232

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

٨-٢-٥ قائمة التكوين ٢



غلق OSD

اضبط الفترة الزمنية التي تظل فيها قائمة العرض على الشاشة. وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {٥ ~ ١٢٠} ثانية.

وضع OSD H

اضبط الوضع الأفقي لقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

وضع OSD V

اضبط الوضع الرأسي لقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

شفافية OSD

ضبط شفافية قوائم OSD.

- {غلق} - إيقاف الشفافية.
- ٢٠ / ٤٠ / ٦٠ / ٨٠ / ١٠٠.

معلومات OSD

تعيين الفترة الزمنية التي تظهر خلالها معلومات OSD في الشاشة. الخيارات هي {غلق، ١-٦٠} ثانية.

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

- {OPS RS232} - يتم توجيه RS232 من OPS

تمهيد من المصدر

حدد مصدرًا عند إجراء التمهيد.

- {الإدخال} - حدد مصدر الدخول عند إجراء التمهيد.
- {قائمة التشغيل}: حدد فهرس قوائم التشغيل بمشغل الوسائط أو المتصفح. إذ يشير الرقم ٠ إلى عدم وجود أي قائمة تشغيل.

WOL (التنبيه عند الاتصال بشبكة LAN)

السماح بتشغيل الشاشة من خلال رسالة عبر شبكة اتصال.

ملاحظة: لا تعمل هذه الوظيفة إلا في وضع توفير الطاقة ١.

مستشعر الضوء

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء أو إيقاف تشغيلها.

مستشعر الأشخاص

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الأشخاص أو إيقاف تشغيلها.

إعادة تعيين التكوين ١

إعادة كل الإعدادات في قائمة التهيئة إلى القيم المحددة سابقًا في المصنع.

مؤشر حالة طاقة

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

اختر {فتح} للاستخدام العادي.

إعادة التعيين إلى إعدادات المصنّع

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

حالة السخونة

تسمح هذه الوظيفة بالتحقق من حالة الحرارة لهذه الشاشة في أي وقت.

معلومات الشاشة

تعرض معلومات عن الشاشة كرقم الطراز والرقم التسلسلي وساعات التشغيل وإصدار البرنامج.

معلومات الشاشة	
رقم الطراز	XXXXXX
الرقم التسلسلي	
ساعات التشغيل	74 H 33 M
إصدار البرنامج	V0.217

إصدار DP

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {DP 1.2} / {DP 1.1}. الإعداد الافتراضي هو {DP 1.1}.

HDMI EDID

وتتمثل الخيارات فيما يلي: {HDMI} / {HDMI 1.4} / {HDMI 1.2}. الإعداد الافتراضي هو {HDMI 1.4}. ملاحظة: خيار HDMI 2.0 لدعم جهاز HDMI 2.0.

الشعار

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

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي:

- {غلق}
- {فتح}
- {مستخدم}

ملاحظة: إذا تم تعيينه على {مستخدم}، فلا يتم دعم وظيفة تدوير شعار المستخدم.

معرف الشاشة

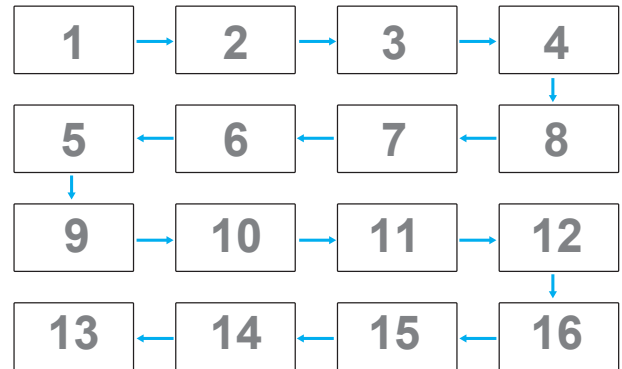
اضبط رقم الهوية للتحكم في هذه الشاشة من خلال اتصال RS232C. يجب أن تحتوي كل شاشة على رقم هوية فريد عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشة. يتراوح رقم معرف الشاشة ما بين 1 إلى ٢٥٥.

وتتمثل الخيارات فيما يلي: {مجموعة الشاشات} / {Tiling matrix} (مصفوفة التجانب) / {معرف تلقائي}

معرف الشاشة		
معرف الشاشة	1	▶
مجموعة الشاشات	1	▶
Tiling matrix	1	▶
معرف تلقائي	نهاية	▶

- {مجموعة الشاشات} وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {١-٢٥٥}. يكون الإعداد الافتراضي ١.
- {Tiling matrix} (مصفوفة التجانب) يتراوح رقم مصفوفة التجانب ما بين ١ إلى ١٥. ١ هو الإعداد الافتراضي. تمكن وظيفة إعداد {معرف تلقائي} إعداد {معرف الشاشة} للجهاز المتصل وفقًا لإعدادات {Tiling matrix} (مصفوفة التجانب).

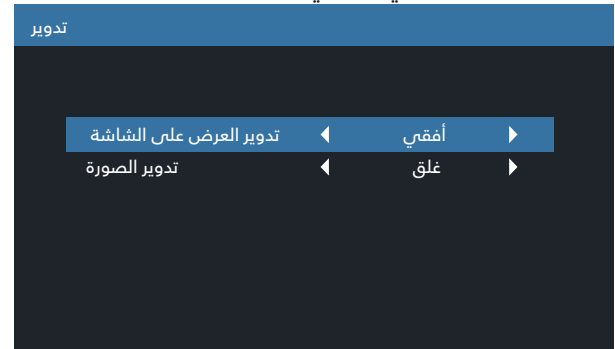
على سبيل المثال: يتم ضبط مصفوفة التجانب على ٤



- {معرف تلقائي} وتتمثل الخيارات فيما يلي: {بداية} / {نهاية}. الإعداد الافتراضي هو {نهاية}.
- انتقل إلى الإعداد "بداية" لضبط معرفات الأجهزة الموجود خلف الجهاز الحالي.
- وبمجرد الانتهاء من الضبط، ينتقل الخيار تلقائيًا من نهاية.
- إذا أردت استخدام هذه الوظيفة فاربط جميع الأجهزة بكابل RS-232 بشكل تسلسلي، ثم اضبط منافذ التحكم أيضًا على RS-232.

تدوير

ضبط تدوير الشاشة رئيسي / ثانوي / OSD



- تدوير العرض على الشاشة: أفقي/ رأسي، الافتراضي: أفقي
- تدوير العرض على الشاشة: {غلق}، {فتح} عندما تكون القيمة "فتح"، يتم تدوير قائمة OSD بزاوية ٩٠ درجة، ويعود الإعداد إلى "غلق".
- تدوير الصورة: غلق/فتح، الافتراضي: غلق
- تدوير الصورة: {غلق}، {فتح} عندما تكون القيمة "فتح"، يتم تدوير مصدر Android بزاوية ٩٠ درجة، ويعود الإعداد إلى "غلق".
- ملاحظة: يتم دعم وظيفة تدوير الصورة في مصدر Android فقط.

اللغة

تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي:

English/Deutsch/ 简体中文 /Français/Italiano/
Español/Русский/Polish/Türkçe/ 繁體中文 / 日本語 /Português/
Danish/Svenska/Suomi/Norsk/Nederlands / العربية

إعادة تعيين التكوين ٢

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

٦-٢-٨ قائمة خيار متقدم

الصورة	تحكم IR	إجراء
الشاشة	التحكم في لوحة المفاتيح	إجراء
الصوت	إيقاف تشغيل المؤقت	غلق
التكوين ١	التاريخ والوقت	إجراء
التكوين ٢	الجدول	إجراء
خيار متقدم	إعادة تشغيل تلقائي	إجراء
	HDMI بسلك واحد	غلق
	HDMI with One Wire Power Off	فتح
	الكشف التلقائي عن الإشارة	إجراء
	حفظ الطاقة	الوضع ٤

تحكم IR

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

- {مفتوح} - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بُعد.
- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - قفل وظيفة وحدة التحكم

من بُعد لهذه الشاشة. لإلغاء القفل، اضغط مع الاستمرار على الزر INFO في وحدة التحكم عن بُعد لمدة ٦ (ست) ثوانٍ.

- {ابتدائي} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة رئيسية لتشغيل وحدة التحكم عن بُعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بُعد. (في الوضع الأساسي، تتم معالجة مفتاح الأشعة تحت الحمراء دائماً بصرف النظر عن إعدادات معرف الشاشة أو مجموعة الشاشات).
- {ثانوي} - يقوم بتحديد هذه الشاشة كشاشة ثانوية. لا يمكن تشغيل هذه الشاشة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد، ولن تستقبل إلا إشارة التحكم من الشاشة الأساسية عبر اتصال RS٢٣٢.

التحكم في لوحة المفاتيح

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

- {مفتوح} - تمكن وظيفة لوحة المفاتيح.
- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - تعطيل وظيفة لوحة المفاتيح.
- ملاحظة: يُستخدم "وضع قفل التحكم في لوحة المفاتيح" لتعطيل الوصول إلى جميع وظائف التحكم في لوحة المفاتيح تماماً. لتمكين وظيفة قفل التحكم في لوحة المفاتيح أو تعطيلها، اضغط مع الاستمرار على الزرين [VOL+] و [UP] معاً في وقت واحد لمدة تزيد على ٣ ثوانٍ.

إيقاف تشغيل المؤقت

عَيّن وقت إيقاف تشغيل تلقائياً (بالساعات).

التاريخ والوقت

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



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

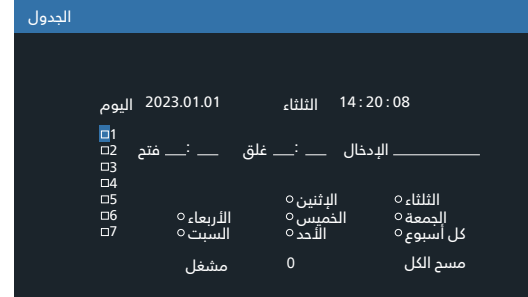
الجدول

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

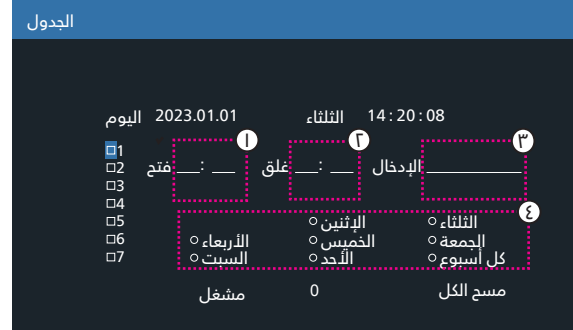
فيمكنك تحديد:

- وقت تشغيل هذه الشاشة وإيقاف تشغيلها.
 - أيام الأسبوع التي يتم تفعيل هذه الشاشة فيها.
 - أي مصدر دخل سوف تستخدمه هذه الشاشة لكل فترة تفعيل مجدولة.
- ملاحظة: يوصى بإعداد التاريخ والوقت الحالي في قائمة {التاريخ والوقت} قبل استخدام هذه الوظيفة.

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



٢- اضغط على الزر [D] أو [C] لاختيار عنصر جدول (رقم العنصر ١ ~ ٧)، واضغط على الزر [OK] لتمييز رقم العنصر.



٣- اضغط على الزر [C] أو [D] لتحديد الجدول:

① جدول التشغيل: اضغط على الزر [D] أو [C] للضبط، وسيتم تشغيل الشاشة في الوقت المحدد.

② جدول إيقاف التشغيل: اضغط على الزر [D] أو [C] للضبط، وسيتم إيقاف تشغيل الشاشة في الوقت المحدد.

أترك خيار الساعات والدقائق فارغين إذا كنت لا تريد استخدام وظيفة جدول التشغيل أو إيقاف التشغيل.

③ تحديد مصدر الدخل: اضغط على الزر [D] أو [C] لتحديد مصدر دخل. إذا لم يتم تحديد مصدر دخل يبقى مصدر الدخل هو نفس ما تم تحديده مسبقاً.

④ جدول التاريخ: اضغط على الزر [D] لتحديد يوم الأسبوع الذي سيتم فيه سريان مفعول هذا العنصر من الجدول، ثم اضغط على الزر [OK].

⑤ عندما يكون مصدر الدخل المحدد هو مشغل وسائط أو متصفح أو مشغل PDF، مكن هذا الخيار للوصول إلى إعداد قائمة التشغيل.

٤- لإجراء مزيد من إعدادات الجدول اضغط على [←]، ثم كرر الخطوات أعلاه. توضح علامة التحديد في المربع بجوار رقم عنصر الجدول الزمني أن الجدول الزمني المحدد قيد التنفيذ.

ملاحظات:

- إذا تداخل الجدول الزمني، تأخذ أوقات التشغيل المجدولة أولوية على أوقات إيقاف تشغيل الطاقة المجدولة.
- إذا كان هناك عنصران بالجدول الزمني تم برمجتهما لنفس الوقت، تكون الأولوية للجدول ذو الرقم الأكبر. على سبيل المثال: إذا تم تعيين عنصر الجدول رقم ١ ورقم ٢ لتشغيل الشاشة الساعة ٧:٠٠ صباحاً وإيقاف تشغيلها الساعة ٥:٠٠ مساءً، فسيتم تفعيل عنصر الجدول رقم ٢ فقط.

إعادة تشغيل تلقائي

تحديد وقت معين لإعادة تشغيل Android كل يوم.

- {إعادة تشغيل تلقائي} - الخيارات هي: {غلق} / {فتح}.

{غلق}: تم تعطيل إعادة تشغيل تلقائي

{فتح}: تم تمكين إعادة تشغيل تلقائي

- {ساعة} - تحديد الساعة المطلوب إعادة تشغيل Android فيها.

- {الدقيقة} - تحديد الدقيقة المطلوب إعادة تشغيل Android فيها.

HDMI بسلك واحد

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

HDMI with One Wire Power off

يتوفر فقط في حالة تعيين "HDMI بسلك واحد" على وضع التشغيل

- {غلق} - تعطيل وضع استعداد النظام.
- {فتح} - تمكين وضع استعداد النظام. (افتراضي)

الدعم

- يتم تمكين PD في وضع استعداد النظام للتبديل إلى وضع الاستعداد من خلال أمر استعداد CEC 0x36.

الكشف التلقائي عن الإشارة

الخيار:

{غلق}: {الكل}, {تجاوز الفشل}

{غلق}: تعطيل الكشف التلقائي عن الإشارة

{الكل}: {الكل} <- Displayport <- HDMI1 <- HDMI2 <- USB TYPE-C <- OPS*

مشغل وسائط <- BROWSER <- مشغل PDF <- Kiosk <- مخصص <- الصفحة الرئيسية

OPS*: دعم 43/55BDL3751T فقط

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

* مشغل الوسائط، يحاول المستعرض تشغيل فهرس قائمة التشغيل فقط

{تجاوز الفشل}:

تجاوز الفشل ١: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٢: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٣: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٤: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٥: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٦: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٧: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٨: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ٩: HDMI1 (افتراضي)
تجاوز الفشل ١٠: HDMI1 (افتراضي)

* لا تحتوي جميع الوحدات على ١٠ قائمة لتجاوز الفشل، ويتوقف ذلك على إجمالي مصادر الوحدة

حفظ الطاقة

أوضاع حفظ الطاقة

الوضع ١: TCP متوقف، وWOL قيد التشغيل، إيقاف التلقائي (افتراضي)

غلق التيار المباشر: إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

حفظ الطاقة -> إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

الوضع ٢: TCP متوقف، وWOL قيد التشغيل، إيقاف التشغيل/التلقائي

غلق التيار المباشر: إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

حفظ الطاقة -> حفظ الطاقة.

LED: برتقالي. يمكن التنبيه من السكون.

الوضع ٣: TCP قيد التشغيل، وWOL متوقف، التشغيل/إيقاف التشغيل التلقائي

غلق التيار المباشر -> إيقاف الإضاءة الخلفية، مؤشر بيان الحالة: أحمر

حفظ الطاقة -> إيقاف الإضاءة الخلفية، مؤشر بيان الحالة: برتقالي. يمكن التنبيه من السكون.

الوضع ٤: TCP قيد التشغيل، وWOL متوقف، لا يوجد تشغيل/إيقاف تشغيل تلقائي

غلق التيار المباشر -> إيقاف الإضاءة الخلفية، مؤشر بيان الحالة: أحمر

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

الوضع ٣	الوضع ١ (الافتراضي)
غلق التيار المباشر:	غلق التيار المباشر:
غلق الإضاءة الخلفية فقط	إيقاف التشغيل
حفظ الطاقة:	حفظ الطاقة:
غلق الإضاءة الخلفية فقط	إيقاف التشغيل
الوضع ٤	الوضع ٢
غلق التيار المباشر:	غلق التيار المباشر:
غلق الإضاءة الخلفية فقط	إيقاف التشغيل
حفظ الطاقة:	حفظ الطاقة:
لا توجد إشارة (تشغيل الإضاءة الخلفية)	توفير الطاقة

تيار مباشر تشغيل/إيقاف تشغيل: اضغط زر الطاقة باستخدام وحدة التحكم عن بعد

تحديث Scalar FW

تحديث برامج Scalar الثابتة من خلال USB.

ملاحظة: يتم دعم قرص USB 2.0 المحمول فقط.

استنسخ USB

نسخ إعدادات PD من شاشة إلى أخرى.

استيراد: استيراد إعدادات من جهاز تلفاز إلى آخر.

تصدير: تصدير إعدادات من جهاز تلفاز إلى آخر.

ضبط التشغيل

يقوم بضبط تهيئة التشغيل حسب حالة كل طاقة.

- {تلقائي} - بعد تحديد {Card OPS} (بطاقة OPS) لدخل مصدر الفيديو، سيتم تعيين OPS على إيقاف التشغيل عند ضبط تشغيل الشاشة على إيقاف التشغيل والعكس صحيح. وعند ضبطه على مدخلات أخرى لمصادر الفيديو يتم ضبط OPS على وضع تشغيل دائماً.

- {Always off} (قيد إيقاف التشغيل دائماً) - سيتم تعيين OPS على وضع إيقاف التشغيل بشكل دائم.

- {Always on} (قيد التشغيل دائماً) - سيتم تعيين OPS على وضع التشغيل بشكل دائم.

خيار متقدم لإعادة الضبط

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

٣-٨ إعدادات Android

فتح إعدادات Android

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

٩- تنسيقات الوسائط المدعومة

صيغ الوسائط المتعددة لجهاز USB

١٠- وضع الإدخال

دعم التوقيت (تنسيقات الكمبيوتر):

تنسيق الفيديو			
ترميز الفيديو	الدقة	معدل البت	
MPEG1/2	١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية	٨٠ ميجابايت في الثانية	١
MPEG4	١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية	٨٠ ميجابايت في الثانية	٢
H.263	١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية	٨٠ ميجابايت في الثانية	٣
H.264	4K2K عند ١٢٠ إطار/ثانية	٢٠٠ ميجابايت في الثانية	٤
H.265	4K2K عند ١٢٠ إطار/ثانية	٢٠٠ ميجابايت في الثانية	٥
VP8	١٠٨٠ ب عند ٦٠ إطار/ثانية	٦٠ ميجابايت في الثانية	٦
VP9	4K2K عند ١٢٠ إطار/ثانية	١٠٠ ميجا بايت/ثانية	٧
تنسيق الصوت			
ترميز الصوت	معدل العينة:	القناة	معدل البت
MPEG1/2/2.5 Layer3	٤٨-٨ كيلوهرتز	٢	٣٢٠-٨ كيلوبت/ثانية
MPEG1/2 Layer1	٤٨-١٦ كيلوهرتز	٢	٤٤٨-٣٢ كيلوبت/ثانية
MPEG1/2 Layer2	٤٨-١٦ كيلوهرتز	٢	٣٨٤-٨ كيلوبت/ثانية
دعم التوقيت (تنسيق الفيديو):			
معدل التحد	الدقة	العنصر	
٦٠	480i, 480p	١	AAC-LC
٥٠	576i, 576p	٢	٧٦-١٢ كيلوبت/ثانية
٦٠, ٥٠	720p	٣	الإصدار ١: ٦٨-٢٨ كيلوبت/ثانية
٦٠, ٥٠	1080i, 1080p	٤	الإصدار ٢: ٣-١٤٤ كيلوبت/ثانية

- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع UHD (٢١٦٠ × ٣٨٤٠) عند ٦٠ هرتز).
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعا للصنع (وإصدار Windows الخاص بك).
- اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.
- في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٣١ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، اضغط على زر [الإدخال] للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضا من أن الكمبيوتر متصل.
- عندما تبدو الإشارات المتزامنة الأفقية غير منتظمة في وضع RGB، تحقق من وضع حفظ طاقة الكمبيوتر أو توصيلات الكبلات.
- يتوافق جدول إعدادات الشاشة مع معايير IBM/VESA، ويعتمد على الدخل التناظري.
- يعتبر وضع دعم DVI كنفس وضع دعم الكمبيوتر.
- يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.
- في وضع UHD (٢١٦٠ × ٣٨٤٠، ٦٠ هرتز)، معدل البكسل، HDMI:594، TYPE-C:533.25.

شكل الصورة	
الصورة	الدقة
JPEG	٢١٦٠ × ٣٨٤٠
PNG	٢١٦٠ × ٣٨٤٠
BMP	٢١٦٠ × ٣٨٤٠
WebP	٢١٦٠ × ٣٨٤٠

ملاحظات:

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

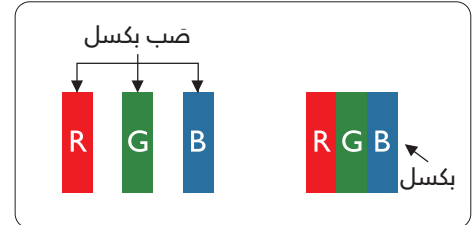
١-١ سياسة عيوب البكسل

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

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 المرجعي. فإذا كانت الشاشة مطابقة للمواصفات، سيُرفض تقديم/مطالبة الضمان. علاوة على ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى للأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

١-١-١ وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية

يتكون البكسل أو عنصر الصورة من ثلاث 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 معتممة، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة سوداء. تظهر المجموعات الأخرى لوحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتممة كوحدات بكسل مفردة بألوان أخرى.

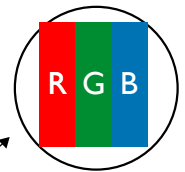


٢-١-١ أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

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

تعريف النقطة = ما هي "النقطة" المعيبة؟

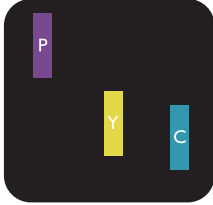
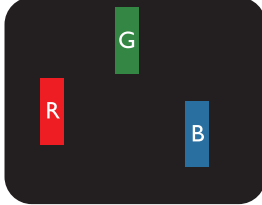
يُقصد بالنقطة كل وحدة بكسل فرعية معيبة متصلة أو أكثر. ولا يتعلق عدد وحدات البكسل المعيبة بتعريف النقطة المعيبة. ويعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تتكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاثة وحدات بكسل فرعية معيبة معتممة أو مضيئة.



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

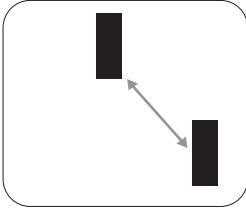
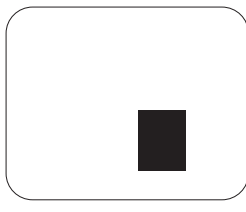
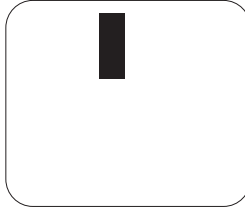
٣-١-١ عيوب النقطة الساطعة

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

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

٤-١١ عيوب النقطة المعتمدة

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

 نقطتان معتمتان، وتحدد المواصفات الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتمدة	 نقطتان معتمتان متصلتان = زوج نقاط معتمدة	 نقطة واحدة معتمدة
--	---	--

٥-١١ عيوب تقارب وحدات البكسل

نظراً لتشابه عيوب البكسل وحدات البكسل الفرعي لدرجة أنها قريبة من بعضها فهذا يجعلها أكثر وضوحاً للرؤية، وهو ما جعل شركة Philips تحدد قيم التفاوتات الخاصة بتقارب عيوب البكسل. ويمكن معرفة المواصفات من خلال الجدول أدناه:

- عدد النقاط المعتمدة المتصلة = (النقاط المعتمدة المتصلة = زوج نقاط معتمدة)
- الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتمدة
- إجمالي النقاط المعيبة

٦-١١ قيم تفاوت عيوب البكسل

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

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

ملاحظة: * عيب واحد أو عيبين متصلان بكسل فرعي = عيب نقاط واحد

MURA V-١١

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

كيفية اكتشاف ظاهرة Mura

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

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

كيفية تجنب ظاهرة Mura

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

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

١٢- التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

١٢-١ التنظيف

توخي الحذر عند استخدام هذه الشاشة

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

تعليمات تنظيف اللوحة الأمامية

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

تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

- في حالة اتساخ حاوية الشاشة، امسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.
- في حالة اتساخ حاوية الشاشة للغاية، بلّل قطعة قماش خالٍ من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من أكبر كمية من الرطوبة بقدر الإمكان. ثم امسح حاوية الشاشة. واستخدم قطعة قماش جافة أخرى للمسح حتى يجف السطح.
- لا تستخدم محلولًا يحتوي على زيت لتنظيف الأجزاء البلاستيكية. فقد يؤدي استخدام مثل ذلك المنتج إلى إتلاف الأجزاء البلاستيكية وإبطال الضمان.
- لا تجعل أي سائل أو منظف يلامس سطح هذه الشاشة. وفي حالة تخلل الماء أو الرطوبة داخل الجهاز، قد تحدث مشكلات في التشغيل أو مخاطر التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية.
- لا تخدش حاوية الشاشة أو تطرق عليها بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات والمذيبات والثرثر على حاوية الشاشة.
- لا تضع أي شيء مصنوع من المطاط أو البولي فينيل كلوريد بالقرب من حاوية الشاشة لفترات طويلة.

٢-١٢ استكشاف الأخطاء وإصلاحها

العرض	السبب المحتمل	الحل
لا يتم عرض أي صورة	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.	١- صل سلك الطاقة. ٢- تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة. ٣- قم بتوصيل وصلة الإشارة للشاشة.
يحدث تداخل على هذه الشاشة أو يتم سماع ضوضاء	بسبب الأجهزة الكهربائية أو المصابيح الفلورية.	انقل الشاشة إلى موقع آخر للتحقق من قلة التداخل.
اللون غير طبيعي	لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح.	تأكد أن كبل الإشارة متصل بإحكام بظهر هذه الشاشة.
الصورة مشوهة بأنماط غير طبيعية	١- لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. ٢- إشارة الدخل أعلى من قدرات الشاشة.	١- تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام. ٢- تحقق من مصدر إشارة الفيديو لمعرفة ما إذا كانت أعلى من نطاق الشاشة. يرجى التحقق من المواصفات عن طريق قسم المواصفات الخاص بهذه الشاشة.
الصورة المعروضة لا تملأ الشاشة بالكامل	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.	استخدم وضع التكبير/التصغير أو وظيفة التكبير/التصغير المخصصة في قائمة الشاشة لضبط عرض الصورة ومعلومات تردد الوقت.
يمكن سماع صوت بدون صورة	لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح.	تحقق من أن كل من دخل الفيديو ودخل الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح.
رؤية صورة بدون سماع صوت	١- لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. ٢- خفض مستوى الصوت. ٣- تشغيل {كتم الصوت}. ٤- لم يتم توصيل أي سماعة خارجية.	١- تحقق من صحة توصيل مدخلي الفيديو والصوت. ٢- اضغط على الزر [+] أو [-] لسماع الصوت. ٣- أوقف تشغيل كتم الصوت باستخدام الزر [X]. ٤- وصل السماعات الخارجية واضبط مستوى الصوت على مستوى ملائم.
بعض الصور لا تضيء	عدم عمل بعض وحدات البكسل في الشاشة.	صُممت هذه الشاشة بأعلى مستويات تقنية الدقة؛ ومع ذلك، قد لا تُعرض بعض وحدات البكسل في هذه الشاشة أحيانًا. وهذا ليس خللاً وظيفيًا.
رؤية بعض الصور على هذه الشاشة بعد إيقاف تشغيل هذه الشاشة. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي ٣:٤)	يتم عرض صورة ثابتة لفترة زمنية ممتدة	لا تترك أي صورة ثابتة تُعرض لفترة زمنية طويلة حيث يمكن أن يتسبب ذلك في بقاء الصورة ثابتة على الشاشة بشكل دائم.

١- تعيين الشاشة الأولى على "أولي" للمعلومات المعروضة على الشاشة Advanced option/IR control item (خيار متقدم/عناصر التحكم في الأشعة تحت الحمراء) وتعيين الشاشات الأخرى على "فرعي". ٢- تظهر قائمة المعلومات المعروضة أعلى يسار الشاشة. (اضغط على MENU مرة أخرى في حالة إطفائها) ٣- الإعداد الافتراضي: رقم الهوية: ، رقم GP: ، يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت الحمراء. تعمل "+" و "-" على تغيير "ID NO" (رقم الهوية) للتحكم في "Monitor ID" (معرف الشاشة). تعمل "UP" و "DOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير "GP NO" (رقم GP) للتحكم في "Monitor ID" (هوية المجموعة). * يتم التحكم في الشاشة الأولى بواسطة الأشعة تحت الحمراء.	توصيل متسلسل بواسطة RS232 وبدون كبل الأشعة تحت الحمراء	كيفية ضبط الإعدادات في القائمة للتحكم في جميع الشاشات في نفس الوقت وبشكل فردي عن طريق وحدة التحكم عن بعد؟
لا يلزم اتخاذ أي إعداد. وصل كبلات الأشعة تحت الحمراء وقم بالتحكم من خلال الأشعة. * قد ينتج عن ذلك ظاهرة عدم تزامن. يوصى باستخدام الإعدادات أعلاه للتوصيل كبل RS-232.	التوصيل المتسلسل: عدم اتصال RS٢٣٢ وكبل الأشعة تحت الحمراء	كيف تعمل وحدة التحكم عن بعد؟

١٣- المواصفات الفنية

العرض:

العنصر	المواصفات	55BDL3751T	43BDL3751T
حجم الشاشة (المنطقة النشطة)	١٠٨ سم / ٤٢,٥ بوصة	١٣٨,٧ سم / ٥٤,٦ بوصة	
نسبة باعية	١٦:٩	١٦:٩	
عدد وحدات البكسل	٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسي)	٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسي)	
درجة البكسل	٠,٢٤٥١ (أفقي) × ٠,٢٤٥١ (رأسي) (مم)	٠,٣١٥ (أفقي) × ٠,٣١٥ (رأسي) (مم)	
الألوان القابلة للعرض	٨ بت + تحكم في معدل الإطارات, ١,٠٧ بليون لون	٨ بت + تحكم في معدل الإطارات, ١,٠٧ بليون لون	
السطوع (نموذجي)	٤٢٠ شمعة/م ^٢	٤١٠ شمعة/م ^٢	
معدل التباين (نموذجي)	١:١٢٠٠	١:٥٠٠٠	
زاوية العرض	١٧٨ درجة	١٧٨ درجة	

أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

العنصر	المواصفات	العنصر
خرج السماعات	١٠ وات (يسار) + ١٠ وات (يمين) [متوسط التريبع] / ٨ أوم	مكبرات الصوت الداخلية
خرج الصوت	٨٢ ديسيبل / وات / ميغا / ١٦٠ هرتز - ١٣ كيلوهرتز	عدد ١ مقبس هاتف ٣,٥ مم
RS232	٠,٥ فولت [جذر متوسط التريبع] [عادي] / ٢ قناة (يسار/يمين)	عدد ٢ مقبس هاتف ٢,٥ مم
RJ-45	دخل RS232 / خرج RS232	عدد ١ مقبس RJ-45 (٨ دبائيس)
إدخال HDMI	منفذ LAN ١٠٠٠/١٠٠/١٠	عدد ٢ مقبس HDMI (النوع أ) (١٩ دبوشا)
دخول / خرج IR	RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو: 720p و 1080p و ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز الصوت: ٤٨ كيلوهرتز / ٢ قناة (يسار+يمين) يدعم تقنية LPCM فقط	عدد ٢ × ٣,٥ مم
USB-B	تمرير الأشعة تحت الحمراء	عدد ١ منفذ USB-B
دخول USB	توصيل وظيفة اللمس بكمبيوتر خارجي	عدد ٢ منفذ USB 3.0 نوع A
دخول DisplayPort	منفذ USB 3.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة	عدد ١ مقبس شاشة (٢٠ دبوشا)
USB 3.1 C	RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - 720p, 1080p, 2160p الصوت - ٤٨ كيلوهرتز / ٢ قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية LPCM فقط	النوع C: ١٥ وات
فتحة التوسعة	إمداد الطاقة: ٥ فولت / ٣ أمبير	١ × USB 3.0
OTG	محجوز من أجل CRD32	Micro USB
	دعم الصيانة ونقل بيانات ADB	

الظروف:

المواصفات		العنصر
55BDL3751T	43BDL3751T	
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبًا, ٦٠ / ٥٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبًا, ٦٠ / ٥٠ هرتز	دخل الطاقة
١٧٩ وات	١٤٥ وات	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
١٠٠ وات	٦٥ وات	استهلاك الطاقة (نموذجي)
>٠,٥ وات	>٠,٥ وات	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل)
٠ وات	٠ وات	وضع إيقاف التيار المتردد (وات)
Bluetooth V5.2 و WiFi 6 دعم CRD32		وظيفة WiFi+ Bluetooth
١٢٦٥,٦ (عرض) x ٧٣٦,٤ (ارتفاع) x ٧٦,٠ مم (D@غطاء OPS) / ٦٩,٨ مم (D@كثيفة تركيب على الحائط)	١٠٣,٩ (عرض) x ٥٧٨,٢ (ارتفاع) x ١٠٣,٩ مم (D@صندوق OPS الخارجية) / ٦٩,٣ مم (D@كثيفة تركيب على الحائط)	الأبعاد (بدون الحامل) (العرض x الارتفاع x العمق)
٢٤,٩٦ كجم	١٧,٠٥ كجم	الوزن (بدون الحامل)
٣٢,١٨ كجم	٢٠,٦٣ كجم	إجمالي الوزن (بدون الحامل)

البيئية العامة:

المواصفات		العنصر
من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية	التشغيل	درجة الحرارة
من ٢٠ إلى ٦٠ درجة مئوية	التخزين	
من ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية (بدون تكاثف)	التشغيل	الرطوبة
من ٥ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية (بدون تكاثف)	التخزين	
من ٠ إلى ٥٠٠٠ متر	التشغيل	خط الارتفاع
من ٠ إلى ٩٠٠٠ متر	التخزين / الشحن	

سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips

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

الضمان المحدود

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

من هم الأشخاص الذين يغطيهم الضمان؟

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

ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟

إذا حدث خطأ بسبب مواد معيبة و/أو عيب في الصنعة في غضون فترة الضمان، فسنستخدم الترتيبات اللازمة للخدمة بدون رسوم. وحيثما يكن الإصلاح غير ممكن أو ليس مجدياً من الناحية التجارية، يجوز أن نبذل المنتج بأخر جديد أو مجدّد على نحو مكافئ ويؤدي الوظائف نفسها. يتوفر الاستبدال بناءً على تقديرنا ويستمر الضمان بداية من تاريخ الشراء الأصلي لأول تاريخ تم فيه شراء المنتج. يرجى ملاحظة أن الضمان يشمل جميع الأجزاء، بما فيها الأجزاء التي تم إصلاحها أو استبدالها، وذلك خلال فترة الضمان الأصلية فقط.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

الفهرس

وحدة التحكم عن بُعد ١٨
وضع البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد ١٧
وضع الدخل ٧٥

K

Kiosk ٤٣

أجزاء الشاشة ووظائفها ١٥
أطراف توصيل الدخل/الخروج ١٦
إعدادات Android ٧٤
إعداد واجهة المستخدم ٥٠
إفراغ محتويات العبوة ١٠
إفراغ محتويات العبوة والتركيب ١٠
السبورة ٣٠
إمكانية الوصول ٦٤
الأجهزة المتصلة ٥٢
الأمان ٦٤
التثبيت على حائط ١٣
التثبيت في اتجاه عمودي ١٤
التشغيل ٢٩
التطبيقات ٦٤
التطبيق المخصص ٤٨
التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد ١٧
التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها ٧٨
التنقل في قائمة OSD ٦٧
التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء ٢٦
التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء ٢٦
الشاشة ٦٤
الشبكة والإنترنت ٥٠
الشريط الجانبي ٤٨
المتصفح ٣٧
المشغل ٢٩
المواصفات الفنية ٨١
النظام ٦٥
تبديل العرض ٤٩
تشغيل اللمس ٢٧
تعليمات السلامة ١
تغيير تنسيق الصورة ٢٩
تنسيقات الوسائط المدعومة ٧٥
توصيل أجهزة الصوت ٢٥
توصيل أجهزة خارجية ٢٤
توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة) ٢٤
توصيل عدة شاشات عبر تهيئة سلسلة ديزي (التوصيل المتتالي) ٢٥
توصيل كمبيوتر ٢٤
حول ٦٦
سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips ٨٣
سياسة عيوب البكسل ٧٦
شاشة اللافتات ٥٢
غطاء مفتاح التيار المتردد ٢٢
قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) ٦٧
لوحة التحكم ١٥
مجموعة الإطار المفتوح (اختياري) ٢٣
محتويات العبوة ١٢
مدير الملفات ٤٩
مشاهدة مصدر الفيديو المتصل ٢٩
مشغل PDF ٤١
مشغل الوسائط ٣٥
ملاحظات على التركيب ١٢
نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد ١٧
نظرة عامة ٢٩
نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) ٦٨



حقوق الطبع والنشر © عام ٢٠٢٥ لشركة TOP Victory Investments Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

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

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.
الإصدار: ٧1.02 ٢٠٢٦/١٨/٠٣