

PHILIPS

Professional
Display Solutions

T Line

65BDL3652T/75BDL3652T
86BDL3652T



دليل الاستخدام (اللغة العربية)

جدول المحتويات

48.....(شاشة الالفتات) Signage Display	.8.3	1	تعليمات السلامة.....
Apps & notifications	.8.4	2	إفراغ محتويات العبوة والتركيب.....
53.....(التطبيقات والإشعارات)	53.....	2.1	إفراغ محتويات العبوة.....
53.....Display (العرض)	.8.5	2.2	محتويات العبوة.....
54.....System (النظام)	.8.6	2.3	ملاحظات على التركيب.....
54.....Quick Info (معلومات سريعة)	.8.7	2.4	التثبيت على حائط.....
9	قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).....	3	أجزاء الشاشة ووظائفها.....
9.1	التنقل في قائمة OSD.....	3.1	لوحة التحكم.....
9.2	نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).....	3.2	أطراف توصيل الدخل/الخروج.....
10	تنسيقات الوسائط المدعومة.....	3.3	وحدة التحكم عن بُعد.....
11	وضع الإدخال.....	3.4	غطاء USB.....
12	سياسة عيوب البكسل.....	4	توصيل أجهزة خارجية.....
12.1	وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية.....	4.1	توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة).....
12.2	أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة.....	4.2	توصيل كمبيوتر.....
12.3	عيوب النقطة الساطعة.....	4.3	توصيل أجهزة الصوت.....
12.4	عيوب النقطة المعتمة.....	4.4	توصيل عدة شاشات باستخدام اتصال تسلسلي متتالي (سلسلة ديزي).....
12.5	عيوب تقارب وحدات البكسل.....	4.5	الاتصال عبر الأشعة تحت الحمراء.....
12.6	قيم تفاوت عيوب البكسل.....	4.6	الاتصال التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء.....
12.7	MURA.....	4.7	تشغيل اللمس.....
13	التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها.....	5	التشغيل.....
13.1	التنظيف.....	5.1	مشاهدة مصدر الفيديو المتصل.....
13.2	استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....	5.2	تغيير تنسيق الصورة.....
14	المواصفات الفنية.....	5.3	Launcher (المشغل).....
72	بيان الضمان الملحق.....	5.4	مشغل الوسائط.....
		5.5	Browser (المتصفح).....
		5.6	PDF Player (مشغل PDF).....
		5.7	CMND & Play (CMND والتشغيل).....
		5.8	الشريط الجانبي.....
		6	Whiteboard (السيبورة).....
		6.1	الصفحة الرئيسية.....
		6.2	Toolbar (شريط الأدوات).....
		6.3	Page switch and preview (تبديل الصفحة والمعاينة).....
		6.4	التحكم في الإيماءات.....
		6.5	Exit (خروج).....
		6.6	وضع التعليقات التوضيحية.....
		7	File manager (مدير الملفات).....
		7.1	File manager (مدير الملفات).....
		7.2	تبديل العرض.....
		8	Setting (الإعداد).....
		8.1	Network & Internet (الشبكة والإنترنت).....
		8.2	Security (الأمان).....

1. 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 الأجهزة المهنية في أماكن العمل فقط وغير مناسب للأغراض المنزلية. أي استخدام بخلاف ذلك الذي يهدف إليه هذا الجهاز يمكن أن يبطل الضمان.

التشغيل:

- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقد 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 6 ثوان قبل إعادة تركيب كبل الطاقة لتشغيل الشاشة في حالة التشغيل العادي.
- تأكد من استخدام كابل 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.
- يُستخدَم المسمار ذو العروة في التثبيت والصيانة القصيرين الأجل. لا ننصح باستخدام المسمار ذي العروة لأكثر من 1 ساعة. حيث يحظر 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 تحريك الشاشة، أمسك الإطار لرفعها منه؛ ولا ترفع الشاشة ويدك أو أصابعك موضوعة على لوحة الشاشة.
- افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام 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 فوراً 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 0 إلى 40 درجة مئوية - من 32 إلى 104 درجات فهرنهايت (65BDL3652T/75BDL3652T)
من 0 إلى 35 درجة مئوية - من 32 إلى 95 درجات فهرنهايت (86BDL3652T)

- الرطوبة: من 20 إلى 80% رطوبة نسبية

- يجب أن تكون درجة حرارة لوحة شاشة LCD 25 درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء أفضل للإضاءة.

هام: احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك الشاشة دون مراقبة. احرص دائماً 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 أيضاً بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية". وننوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة

في تقنية لوحة LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.

تحذير: لن تختفي أعراض "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" 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**

قد 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 الموامد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية للشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- حافظ على البطارية جافة. تجنب تعريض الشاشة للرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر، يرجى الانتظار لمدة 6 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.
- **هام:** 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 بشاشة 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 التأريض 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 المعنى بالمقاربة بين قوانين الدول الأعضاء في ما يتعلق بالتوافق الكهرومغناطيسي (EU/30/2014) أو لوائح أجهزة الراديو لعام 2017 (للمملكة المتحدة) وتوجيه الفولتية المنخفضة (EU/35/2014) وتوجيه تقييد استخدام المواد الخطرة (RoHS) رقم (EU / 65/2011).

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

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

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC) / مواصفات معايير الراديو (RSS) المعفاة من ترخيص مؤسسة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية في كندا (ISED). ويخضع تشغيله للشروطين التاليين: (1) ألا يسبب هذا الجهاز تداخلاً ضاراً؛ و(2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

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

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

البيان الأوروبي

ملاحظة هامة:

يقتصر استخدام الجهاز على الاستخدام المنزلي عند تشغيله في نطاق تردد يتراوح ما بين 5150 إلى 5350 ميغا هرتز. (لمنتج 5G فقط)

النمسا	بلجيكا	بلغاريا	كرواتيا	قبرص	التشيك	الدنمارك
إستونيا	فنلندا	فرنسا	الدنمارك	اليونان	هنغاريا	أيرلندا
إيطاليا	لاتفيا	ليتوانيا	لكسمبورج	مالطة	هولندا	بولندا
البرتغال	رومانيا	سلوفاكيا	سلوفينا	إسبانيا	السويد	المملكة المتحدة (أيرلندا الشمالية)
المملكة المتحدة						



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 20 سم.

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

من 2400 إلى 2483.5 ميجاهرتز: > 20 ديسيبل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP") (لمنتج 2.4G فقط)

من 5150 إلى 5250 ميجاهرتز: > 23 ديسيبل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

من 5250 إلى 5350 ميجاهرتز: > 23 ديسيبل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

من 5470 إلى 5725 ميجاهرتز: > 30 ديسيبل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

من 5725 إلى 5825 ميجاهرتز: > 13.98 ديسيبل مللي وات (القيمة المكافئة لطاقة الإشعاع المتجانس اتجاهياً "EIRP")

低功率電波輻射性電機管理辦法

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

在5.25-5.35 兆赫頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。應避免影響附近雷達系統之操作。

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 5 جيجا هرتز على الاستخدام المنزلي فقط.

بيان التعرض للإشعاع:

يمثل هذا الجهاز لمعايير لجنة الاتصالات الفيدرالية/مؤسسة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية في كندا/توجيه الاتحاد الأوروبي المعني بأجهزة الراديو الخاصة بالتعرض للإشعاع والمعنية بالبيئات غير الخاضعة للمراقبة. ينبغي تشغيل هذا الجهاز وتركيبه بحيث يكون الحد الأدنى للمسافة بين جهاز الإشعاع والجسم 20 سم.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 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: (1) ألا يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضارًا؛ و(2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقبله، 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.

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 معا (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 16 أمبير (A). وإيقاف تشغيل الشاشة تماما، 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 kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

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

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazodka, 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 bezzakłóceniewego 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")

1. تصنع الشركة الكثير من المنتجات وتبيعها للعملاء مثل، الأجهزة الإلكترونية التي تتمتع بالقدرة على إصدار أو استقبال إشارات كهرومغناطيسية.
2. 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.
3. وملتزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سلباً على الصحة وإنتاجها وتسويقها.
4. تؤكد الشركة على أنه في حالة استخدام المنتجات بالشكل السليم المعدة له، فستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقاً للأدلة العلمية المتوفرة حالياً.
5. تلعب الشركة دوراً فعالاً 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.

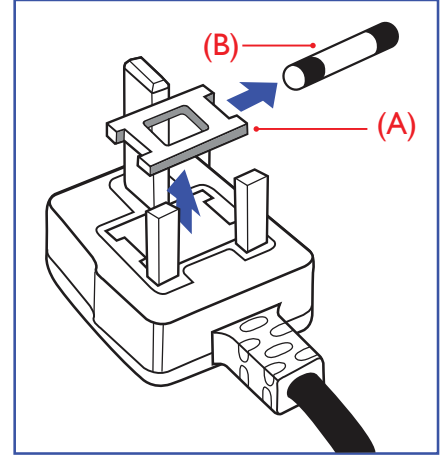
مهم:

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

1. احرص على إزالة المنصهر وغطاءه.
 2. ركب المنصهر الجديد المعتمد من نوع BS 1362 5A أو A.S.T.A أو BSI.
 3. أعد تركيب غطاء المنصهر.
- إذا كان القابس المثبت لا يتناسب مع مأخذ التيار لديك، ينبغي قطع القابس وتركيب آخر مزود بثلاثة دبابيس بدلاً منه.

وفي حالة احتواء القابس الرئيسي على منصهر، ينبغي أن تكون قيمته 5 أمبير. في حالة استخدام قابس بدون منصهر، ينبغي ألا تزيد قيمة المنصهر في لوحة التوزيع عن 5 أمبير.

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



كيفية توصيل قابس

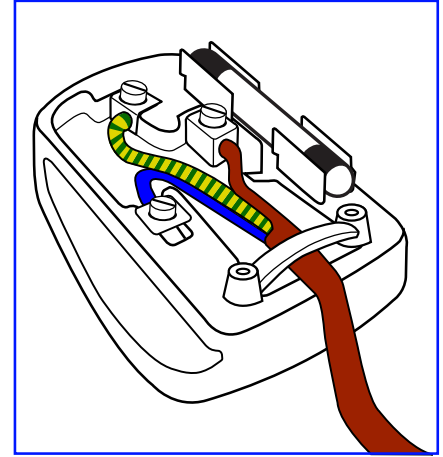
الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

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:

SUJOITA 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.

China RoHS

根据中国大陆《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》，以下部分列出了本产品中可能包含的有害物质的名称和含量。

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

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

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

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



环保使用期限

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

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

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

警告

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

警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

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

警告使用者：

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

Turkey RoHS:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Ukraine RoHS:

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

التخلص من المنتج عند انتهاء صلاحيته

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

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

(للعلماء الموجودون في كندا والولايات المتحدة الأمريكية)

قد تحتوي هذه الشاشة على الرصاص و/أو الزئبق. يرجى التخلص من الشاشة وفقاً للوائح المحلية والفيدرالية. وللمزيد من المعلومات حول إعادة التدوير، يرجى الدخول على الموقع 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 19/2012/EU الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذه المعدة من خلال نظام تجميع مخصص لنفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. ولمعرفة أماكن التخلص من هذه النفايات الكهربائية والإلكترونية، اتصل بمكتب الحكومة المحلي لديك، أو نظام التخلص من النفايات المنزلية الذي تتعامل معه، أو المتجر الذي اشتريته منه المنتج.



تنبيه المستخدمين في الولايات المتحدة الأمريكية:

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

توجيهات خاصة بانتهاء العمر الافتراضي للشاشة-إعادة التدوير

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

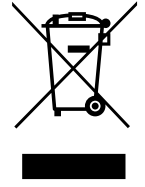


بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قانون (إدارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، 2016" الفصل الخامس، القاعدة 16، القاعدة الفرعية (1). لما كانت الأجهزة الكهربائية والإلكترونية ومكوناتها أو المستهلكات أو أجزائها أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص أو الزئبق أو الكاديوم أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيبات يتجاوز وزنها 0.1% في مواد متجانسة للرصاص أو الزئبق أو الكروم سداسي التكافؤ أو ثنائي الفينيل متعدد البروم أو مركبات ثنائي الفينيل متعدد البروم في تركيبات يتجاوز وزنها 0.01% في مواد متجانسة للكاديوم، باستثناء الإعفاءات المنصوص عليها في الجدول 2 من القانون.

بيان النفايات الإلكترونية للهند

هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته يشير إلى أن هذا المنتج يجب 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؛ يُرجى 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؛ يُرجى الاتصال مستخدمًا تفاصيل الاتصال الواردة أدناه.



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

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

البطاريات

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



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

بالنسبة لسويسرا: يرجى إعادة البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.

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

وفقًا لتوجيه الاتحاد الأوروبي 2006/66/EC، لا يجوز التخلص من البطارية بشكل غير صحيح. يتم فصل البطارية لجمعها عن طريق الخدمة المحلية.



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

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

معلومات لوكالة الاتصالات الفيدرالية الروسية (FAC)

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

2. إخراج محتويات العبوة والتركيب

2.1. إخراج محتويات العبوة

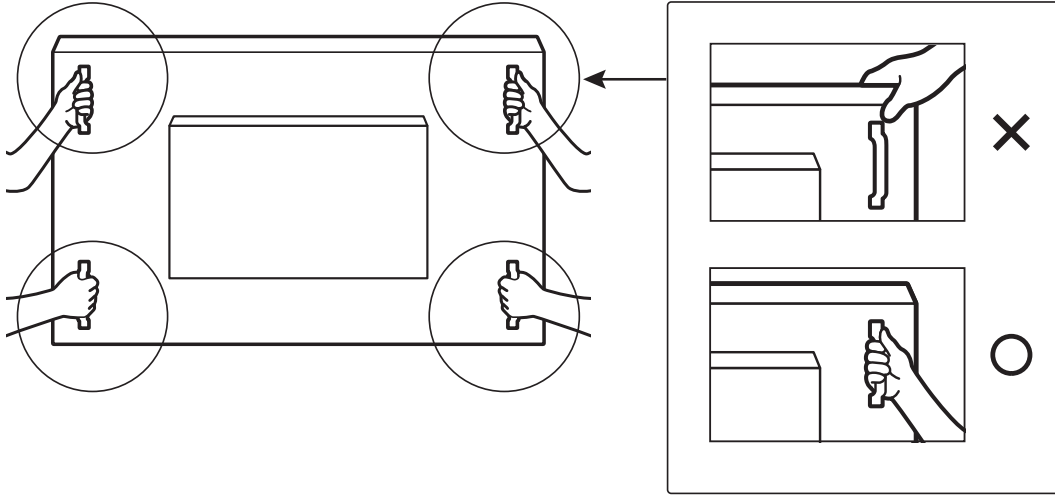
- تأتي الشاشة معبأة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معبأة كل على حدة.
- نظراً لارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

■ قبل إخراج محتويات العبوة

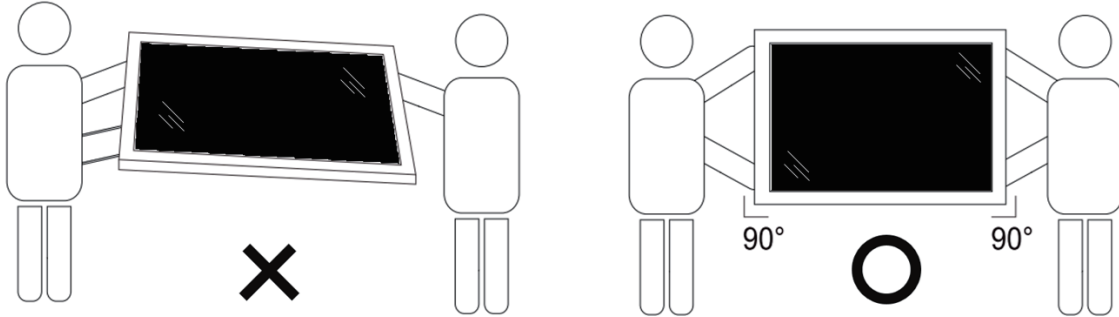
- قبل التركيب، يرجى قراءة إشعار إخراج محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- تأكد من عدم حدوث أضرار جسيمة في العبوة.
- يُرجى إجراء الفحص اللازم قبل إخراج الشاشة.
- يجب أن يتم التركيب من قبل الفنيين المتمرسين فقط.

■ إشعار

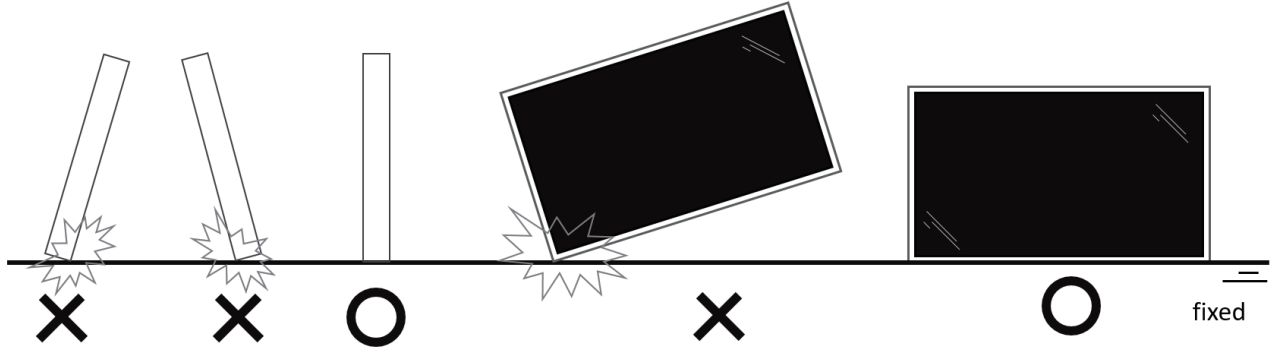
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين باستخدام كلتا يديهما.
- أمسك بالمقابض في الجزء الخلفي من الشاشة.



- يرجى إبقاء الشاشة في وضعية عمودية عند نقلها.



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



- حافظ على الشاشة في وضع عمودي عند تحريكها؛ حيث يُحظر ثنيها.

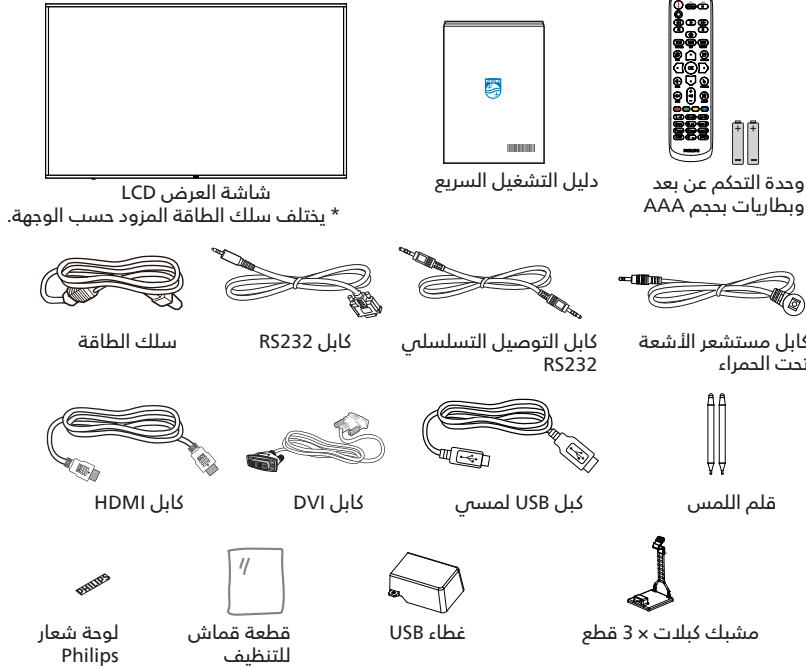


قبل تثبيت الشاشة

- تأتي الشاشة معبأة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معبأة كل على حدة.
- يتولى شخصان (2) كبيران مهمة نقل الشاشة.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

2.2 محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



- شاشة العرض LCD
- دليل التشغيل السريع
- وحدة التحكم عن بعد وبطاريات بحجم AAA
- كبل الطاقة
- كابل RS232
- كابل التوصيل التسلسلي RS232
- كبل مستشعر الأشعة تحت الحمراء
- كبل HDMI
- كبل DVI
- كبل USB لمسي
- قلمان يعملان باللمس
- لوحة شعار Philips
- قطعة قماش للتنظيف
- غطاء USB
- مشبك كبلات 3 × 3 قطع

* قد يختلف باختلاف المناطق

* قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة بالصور.

ملاحظات:

- بالنسبة إلى جميع المناطق الأخرى، استخدم كابل طاقة يتوافق مع فولتية التيار المتردد لمقيس الطاقة، على أن يكون معتمدًا وملتزمًا بلوائح السلامة المعمول بها في البلد المعني (ينبغي استخدام النوع H05W-F أو 2G أو 3G، أو مقاس 0.75 أو 1 مم²).
- احتفظ بمواد التغليف بشكل مناسب بعد إزالة الجهاز من العبوة.

2.3 ملاحظات على التركيب

- استخدم فقط كبل الطاقة المرفق مع الجهاز. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى سلك تمديد.
- يجب تثبيت الجهاز على سطح مستو، وإلا قد ينقلب الجهاز. اترك مسافة بين الجزء الخلفي للجهاز والجدار لتوفير تهوية مناسبة. لا تقم بتثبيت الجهاز في مطبخ أو حمام أو مكان معرض للرطوبة، وإلا قد يؤدي ذلك في تلك الأماكن إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية.
- لا تقم بتثبيت الجهاز على ارتفاع 3000 متر أو أكثر. فقد يؤدي عدم الاكتراث بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

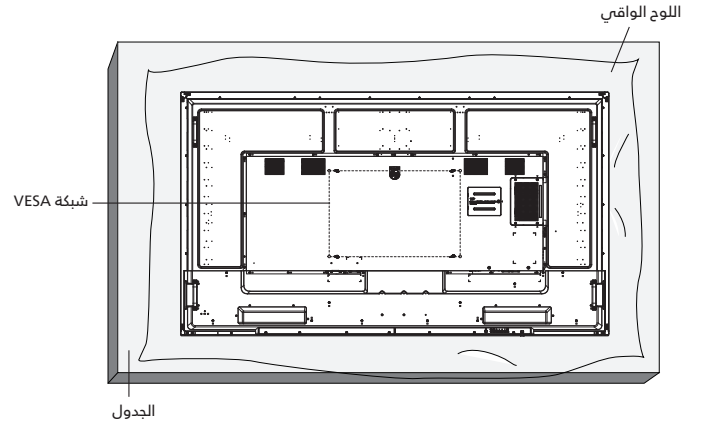
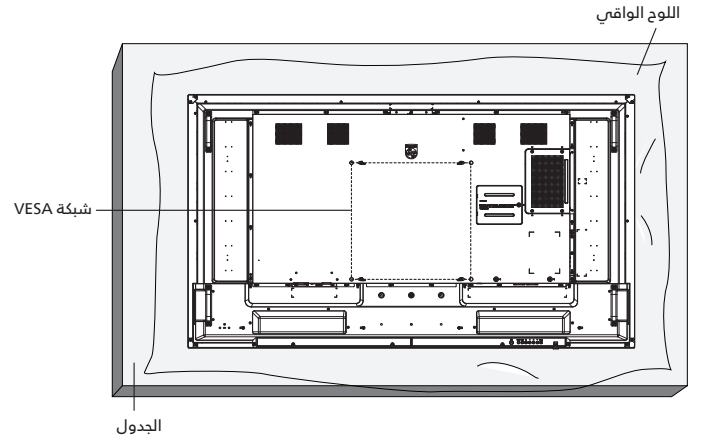
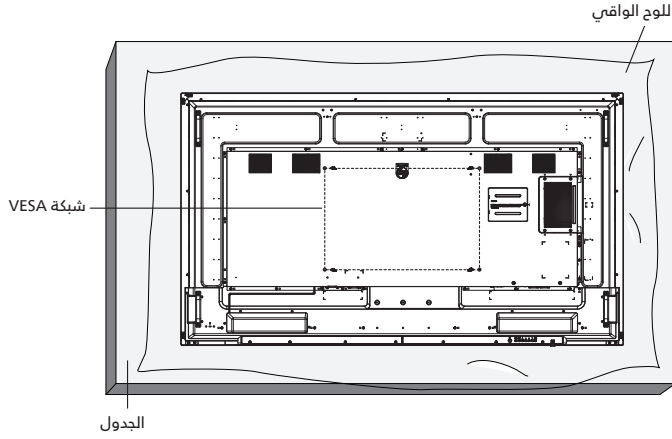
2.4. التثبيت على حائط

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 و/أو UL1678 المعمول به في أمريكا الشمالية.

75BDL3652T

65BDL3652T

86BDL3652T



1. جهز سطح مستوي وأفقي أكبر من الشاشة، وانشر ورقة واقية سميكة عليه لتسهيل العمل على الشاشة دون خدشها.
2. احرص على وجود جميع الملحقات اللازمة لكل أنواع التثبيت (التثبيت على الحائط والتثبيت بالسقف وحامل المنضدة، وما إلى ذلك).
3. اتبع الإرشادات المرفقة مع مجموعة تركيب القاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتثبيت. ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير الصحيح.
4. بالنسبة لمجموعة التثبيت على الحائط استخدم براغي تثبيت M8 (بطول 15 مم أطول من سمك كثيفة التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.

2.4.1. شبكة VESA

400 (أفقي) × 400 (رأسي) مم	65BDL3652T
600 (أفقي) × 400 (رأسي) مم	75BDL3652T
600 (أفقي) × 400 (رأسي) مم	86BDL3652T

تنبيه:

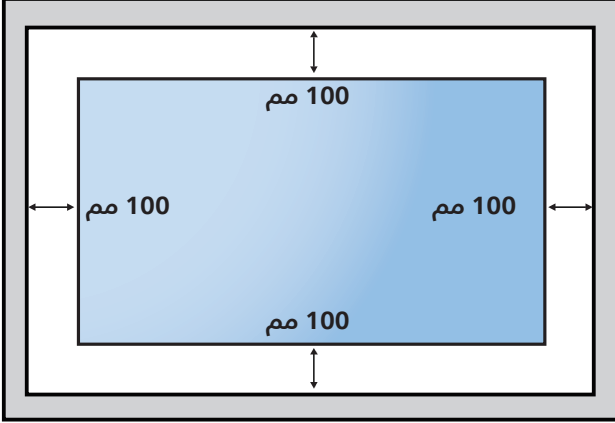
لمنع سقوط الشاشة:

- 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.
- نظرا لارتفاع الشاشة وثقلها يوصى بتثبيتها من قبل أربعة فنيين.

المساحة المطلوبة للتهوية

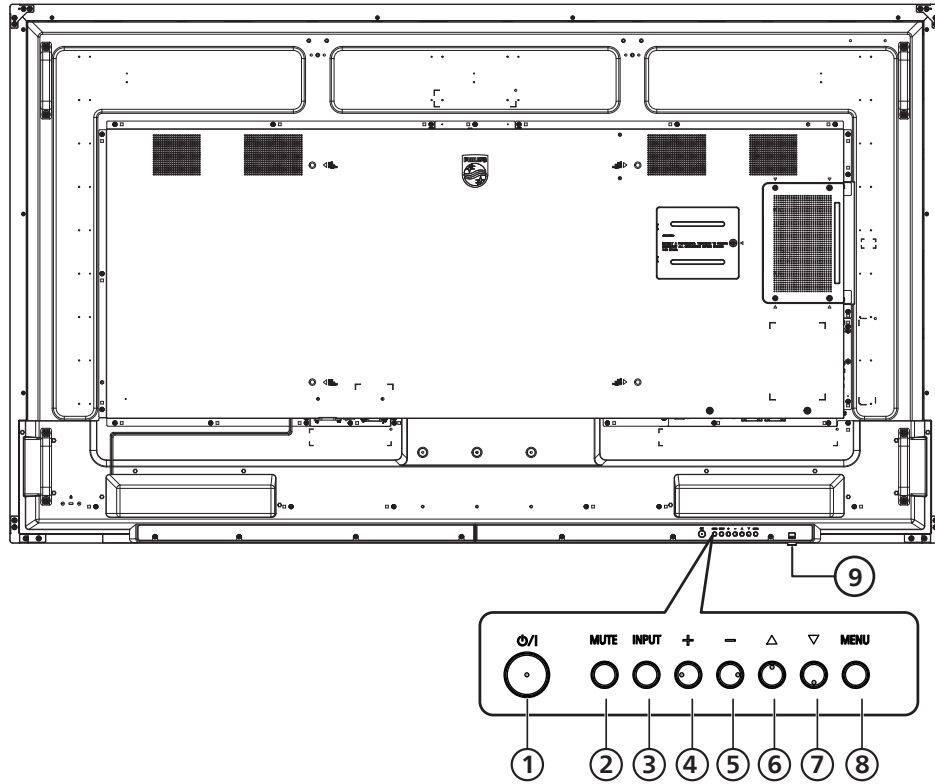
اترك مسافة 100 مم فوق الشاشة وخلفها وعن يمينها ويسارها للتهوية.

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



3. أجزاء الشاشة ووظائفها

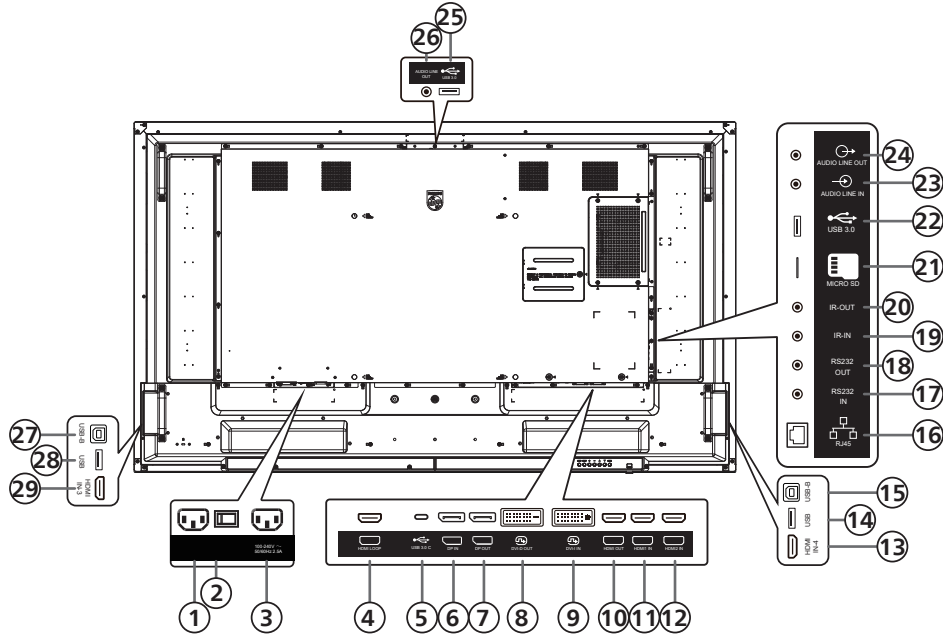
3.1 لوحة التحكم



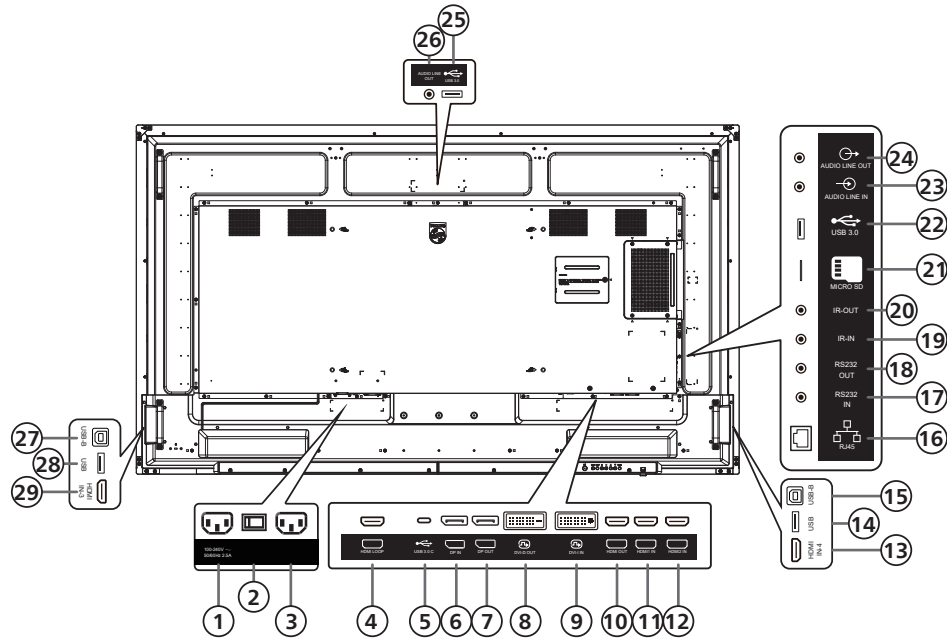
- ① زر [⏻] الزر
تشغيل الشاشة أو إدخالها في وضع الاستعداد.
- ② زر [كتم الصوت]
كتم الصوت أو إعادة تنشيطه.
- ③ زر [الإدخال]
اختيار مصدر دخل.
- ④ زر [+]
زيادة قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو زيادة مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة.
- ⑤ زر [-]
خفض قيمة الضبط أثناء عرض قائمة المعلومات على الشاشة أو خفض مستوى خرج الصوت أثناء إيقاف عرض القائمة. العرض على الشاشة.
- ⑥ زر [▲]
نقل العنصر الممدد لمستوى واحد لأعلى بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.
- ⑦ زر [▼]
نقل العنصر الممدد لمستوى واحد إلى أسفل بينما تكون قائمة OSD قيد التشغيل.
- ⑧ زر [MENU] (القائمة)
رجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة OSD قيد التشغيل. كما يمكن استخدام الزر لتنشيط قائمة OSD عندما تكون القائمة وضع الإيقاف.
- ⑨ مستشعر وحدة التحكم عن بُعد ومؤشر حالة الطاقة
• يستقبل إشارات الأوامر من وحدة التحكم عن بعد.
• 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 للحصول على أداء أفضل لوحدة التحكم عن بُعد. (يرجى الرجوع إلى الإرشادات الواردة في 4.5)

3.2. أطراف توصيل الدخل/الخروج

65BDL3652T



- ① **دخول التيار المتردد**
دخول طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.
- ② **مفتاح الطاقة الرئيسي**
تبديل الطاقة الرئيسية بين التشغيل والإيقاف.
- ③ **مخرج التيار المتردد**
منفذ التيار المتردد إلى مقبس دخل التيار المتردد لمشغل الوسائط.
- ④ **HDMI LOOP**
خروج الشاشة إلى الشاشة التالية عبر HDMI.
- ⑤ **USB 3.0 C**
دعم العرض ووظيفة اللمس
- ⑥ **دخول DisplayPort / خروج DisplayPort**
دخول/خروج فيديو DisplayPort.
- ⑧ **خروج DVI-D / دخول DVI-I**
دخول/خروج فيديو DVI.
- ⑩ **خروج HDMI**
التوصيل بجهاز وجهة من خلال كبل HDMI.
- ⑪ **دخول HDMI1 / دخول HDMI2 / دخول HDMI4**
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.
- ⑭ **USB**
توصيل جهاز تخزين USB.
- ⑮ **USB-B**
التوصيل بكمبيوتر خارجي لدعم وظيفة اللمس.
- ⑯ **RJ-45**
تستخدم وظيفة تحكم LAN لإرسال إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم لتثبيت وحدة OPS الاختيارية.
- ⑰ **دخول RS232 / خروج RS232**
دخول/خروج شبكة Android RS232 محجوز لاستخدام البروتوكول المخصص من مجمع الأنظمة.
- ⑲ **دخول IR / خروج IR**
دخول/خروج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار البيئي.
- ملاحظات:
• يتوقف مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل القابس [دخول IR].
• للتحكم عن بُعد في جهاز A/V عبر هذه الشاشة، راجع صفحة 27 للحصول على معلومات عن التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء.
- ⑰ **MICRO SD**
إدخال بطاقة Micro SD.
- ⑳ **إدخال USB 3.0 لنظام التشغيل Android**
إدخال USB 3.0 لنظام التشغيل Android.
- ㉑ **مدخل الصوت**
دخول الصوت لمصدر VGA (هاتف إستريو 3.5 مم).
- ㉒ **خروج الصوت**
خروج الصوت إلى جهاز AV خارجي.
- ㉓ **USB 3.0**
التوصيل بجهاز تخزين USB 3.0.
- ㉔ **خروج الصوت**
خروج الصوت إلى جهاز AV خارجي.
- ㉕ **USB-B**
التوصيل بكمبيوتر خارجي لدعم وظيفة اللمس.
- ㉖ **USB**
توصيل جهاز تخزين USB.
- ㉗ **دخول HDMI3**
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.



① مخرج التيار المتردد
منفذ التيار المتردد إلى مقبس دخل التيار المتردد لمشغل الوسائط.

② مفتاح الطاقة الرئيسي
تبادل الطاقة الرئيسية بين التشغيل والإيقاف.

③ دخل التيار المتردد
دخل طاقة التيار المتردد من مأخذ التيار الكهربائي بالحائط.

④ HDMI LOOP
خرج الشاشة إلى الشاشة التالية عبر HDMI.

⑤ USB 3.0 C
دعم العرض ووظيفة اللمس

⑥ دخل DisplayPort / خرج DisplayPort
دخل/خرج فيديو DisplayPort.

⑧ خرج DVI-D / دخل DVI-I
دخل/خرج فيديو DVI.

⑩ خرج HDMI
التوصيل بجهاز وجهة من خلال كبل HDMI.

⑪ دخل HDMI1 / دخل HDMI2 / دخل HDMI4
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.

⑭ USB
توصيل جهاز تخزين USB.

⑮ USB-B
التوصيل بكمبيوتر خارجي لدعم وظيفة اللمس.

⑯ RJ-45
تستخدم وظيفة تحكم LAN لإرسال إشارة وحدة التحكم عن بعد من مركز التحكم لتثبيت وحدة OPS الاختيارية.

⑰ دخل RS232 / خرج RS232
دخل/خرج شبكة Android RS232 محجوز لاستخدام البروتوكول المخصص من مجمع الأنظمة.

⑱ دخل IR / خرج IR
دخل/خرج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التكرار البيئي.

ملاحظات:

- يتوقف مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الخاص بالشاشة إذا تم توصيل القابس [دخل IR].
- للتحكم عن بُعد في جهاز A/V عبر هذه الشاشة، راجع صفحة 27 للحصول على معلومات عن التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء.

⑳ MICRO SD
إدخال بطاقة Micro SD.

㉑ إدخال USB 3.0 لنظام التشغيل Android
إدخال USB 3.0 لنظام التشغيل Android.

㉒ مدخل الصوت
دخل الصوت لمصدر VGA (هاتف إستريو 3.5 مم).

㉓ خرج الصوت
خرج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

㉔ USB 3.0
التوصيل بجهاز تخزين USB 3.0.

㉕ AUDIO OUT
خرج الصوت إلى جهاز AV خارجي.

㉖ USB-B
التوصيل بكمبيوتر خارجي لدعم وظيفة اللمس.

㉗ USB
توصيل جهاز تخزين USB.

㉘ دخل HDMI3
التوصيل بجهاز مصدر من خلال كبل HDMI.

3.2.1. تركيب البطارتين في وحدة التحكم عن بُعد

يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطارتين من نوع AAA 1.5 فولت.

لتركيب أو استبدال البطارتين:

1. اضغط ثم اسحب الغطاء لفتحه.
2. ضع البطارتين مع مراعاة وضع القطبية الصحيحة (+) و (-).
3. أعد الغطاء إلى مكانه.

تنبيه:

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

- ضع بطارتين 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 محيطية ترتفع بها درجة الحرارة بشكل مفرط، وإلا فقد يحدث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال؛ وقد يؤدي تعرض بطارية لضغط هوائي منخفض للغاية إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.
- ملاحظة: أخرج البطارتين من حجبرتهما إذا كنت تنوي عدم الاستخدام لفترة زمنية ممتدة.

3.2.2. 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.

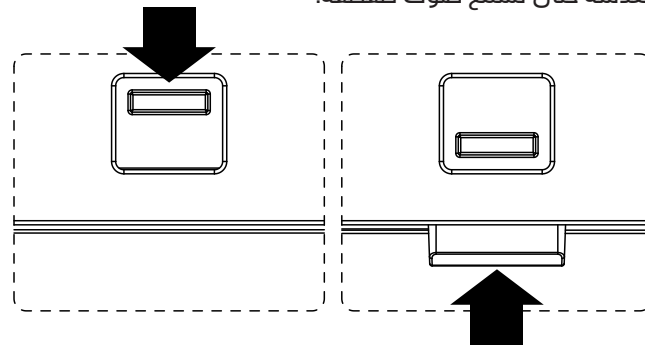
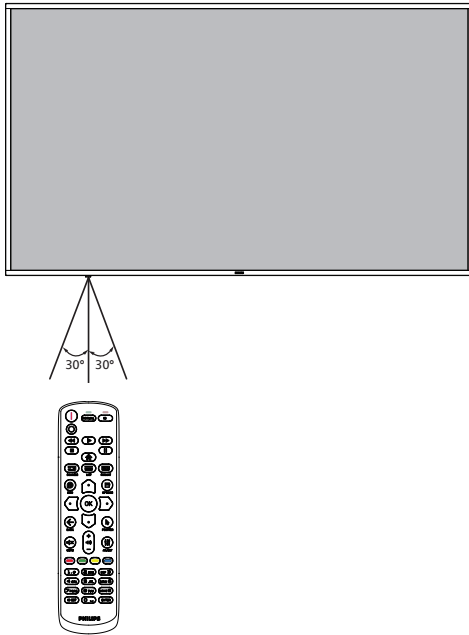
3.2.3. نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد

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 5 أمتار (16 قدماً) من المستشعر الموجود بالشاشة، أو بزاوية أفقية أو رأسية لا تزيد عن 30 درجة.

ملاحظة:

- قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل صحيح عندما يكون مستشعر التحكم في الشاشة عن بعد تحت أشعة الشمس المباشرة أو الإضاءة القوية، أو في حالة وجود عائق لانتقال الإشارات بين والشاشة.
- اسحب العدسة إلى أسفل للحصول على أداء أفضل للتحكم عن بُعد وسهولة مراقبة معلومات الضوء الخاصة بحالة الطاقة.
- اضغط على العدسة إذا لزم الأمر لتحريك الشاشة.
- اسحب/ادفع العدسة حتى تسمع صوت طقطة.



3.3 وحدة التحكم عن بُعد

3.3.1 الوظائف العامة

⑥ [●] زر المعلومات

عرض قائمة OSD الخاصة بالمعلومات.

⑦ أزرار التنقل

[↑]

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

القائمة الرئيسية: نقل العنصر المختار إلى أعلى لإجراء الضبط.

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

[↓]

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

القائمة الرئيسية: نقل العنصر المختار إلى أسفل لإجراء الضبط.

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

[↶]

القائمة الرئيسية: ذهاب إلى المستوى السابق في القائمة.

قائمة المصدر: خروج من قائمة المصدر.

قائمة مستوى الصوت: خفض مستوى الصوت.

[↷]

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

قائمة المصدر: ذهاب إلى المصدر المحدد.

قائمة مستوى الصوت: زيادة مستوى الصوت.

⑧ زر [OK]

قائمة الجذر: ذهاب إلى قائمة المعلومات المعروضة لسلسلة

الاتصال IR المتوالي في الوضع الرئيسي أو الفرعي.

القائمة الرئيسية: تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.

⑨ [←] زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

⑩ [✖] زر كتم الصوت

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

⑪ [●] [■] [■] [■] أزرار اللون

[■] تبديل الإضاءة الخلفية للوحة تشغيل/إيقاف التشغيل.

⑫ الزر [رقم / ID SET / إدخال]

لإدخال نص لإعداد الشبكة.

اضغط لتعيين معرف الشاشة. راجع 3.3.2. معرف وحدة التحكم عن بُعد لمزيد من التفاصيل.

⑬ [⊞] زر التنسيق

تحديد وضع تكبير/تصغير الصورة من بين كامل أو 4:3 أو 1:1 أو 16:9 أو 21:9 أو مخصص.

⑭ [☰] زر الخيارات

محجوز.

⑮ [↖] زر المؤشر

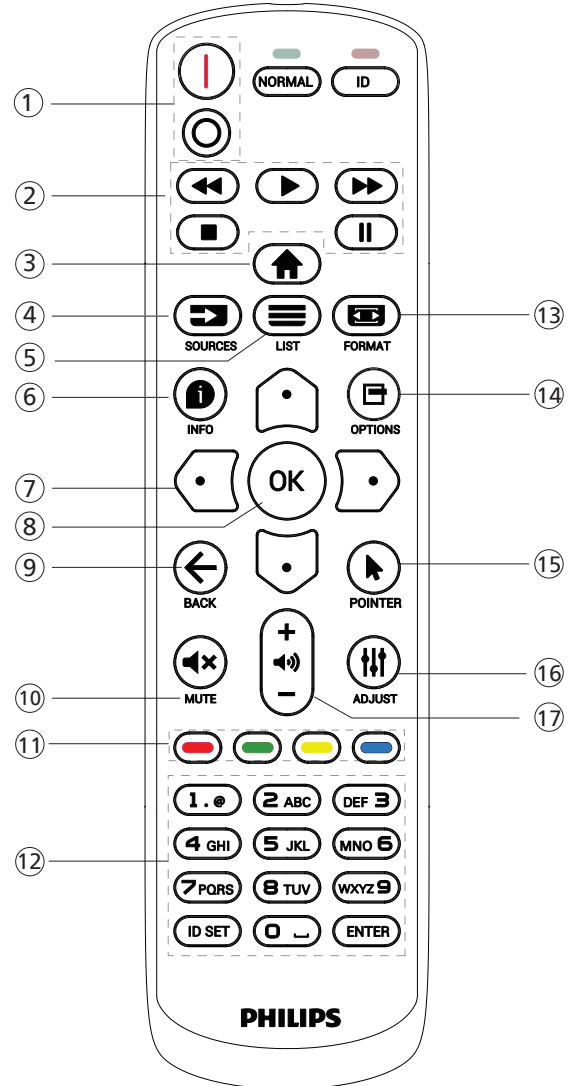
محجوز.

⑯ [⊞] زر الضبط

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

⑰ [−] [−] زر مستوى الصوت

ضبط مستوى الصوت.



① [I/O] زر الطاقة

[I] تشغيل الطاقة.

[O] إيقاف تشغيل الطاقة.

② أزرار [التشغيل]

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

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

③ [↑] زر الصفحة الرئيسية

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

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

④ [↵] زر المصدر

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

⑤ [≡] زر القائمة

محجوز.

3.3.2. 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.

1. اضغط على زر [ID SET] مع الاستمرار لأكثر من ثانية للدخول على وضع الهوية. إضاءة المؤشر الأحمر سيؤدي الضغط على الزر [ID SET] مجددًا إلى الخروج من وضع ID وينطفئ عندئذٍ مؤشر بيان الحالة الأحمر.

اضغط على أرقام من [0] إلى [9] لتحديد الشاشة المراد التحكم فيها.

مثال: اضغط على [0] و [1] للتحكم في الشاشة رقم 1، واضغط على [1] و [1] للتحكم في الشاشة رقم 11.

الأرقام المتاحة هي [01] - [255].

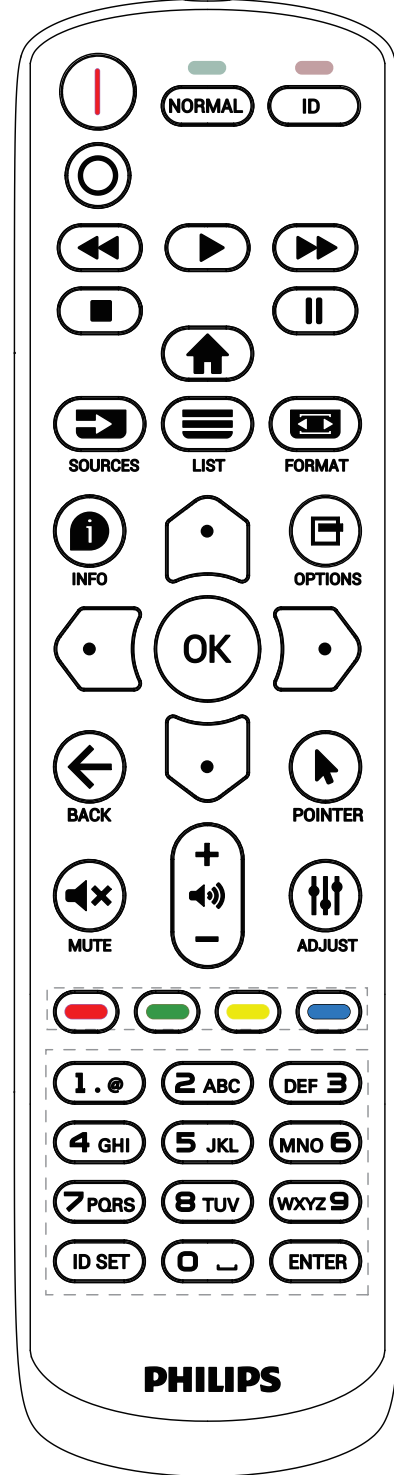
2. في حال عدم الضغط على أي زر خلال 10 ثوان يتم الخروج من وضع الهوية.

3. في حال الضغط على زر خطأ انتظر لمدة 1 ثانية حتى ينطفئ مؤشر LED الأحمر، ثم يضيء مرة أخرى، بعدها اضغط على الأرقام الصحيحة.

4. 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.



3.3.3. أزرار وحدة التحكم عن بُعد في مصدر Android

Media Player (2) (مشغل الوسائط) Compose (إنشاء) -> edit or add a new playlist (تعديل أو إضافة قائمة تشغيل جديدة) -> choose any media files (اختر أي ملفات وسائط) ->

اضغط على زر [▶] لتشغيل ملف الوسائط مباشرة.

Media Player (3) (مشغل الوسائط) Play (تشغيل) -> choose non-empty play list (اختر قائمة تشغيل غير فارغة) -> اضغط

على [OK] لتشغيل كل ملفات الوسائط المدرجة من قائمة التشغيل.

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

2. عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى، يمكنك الضغط على الزر

[⏮] لإيقاف التشغيل. وفي حال الضغط على [▶] مرة أخرى يعاد التشغيل من بداية الملف.

3. عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى، يمكنك الضغط على الزر

[⏸] لإيقاف التشغيل مؤقتًا.

4. 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

3 [⬆] زر الصفحة الرئيسية

الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

4 [▶] زر المصدر

اختيار مصدر دخل.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

5 [≡] زر القائمة

1. انقل التركيز إلى أعلى إلى عناصر الاختبار التالية في محتوى صفحة الويب.

2. انقل التركيز إلى أعلى إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالأزرار مثلًا.

6 [i] زر المعلومات

1. عرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية. يعرضها نظام Scalar.

2. Media Player (مشغل الوسائط) Compose (إنشاء) -> edit

or add a new playlist (تعديل أو إضافة قائمة تشغيل جديدة) ->

choose any media files (اختر أي ملفات وسائط) -> اضغط على

[i] لعرض معلومات عن ملف الوسائط المختار.

7 [↔] أزرار التنقل

1. التنقل بين القوائم وتحديد عنصر من العناصر.

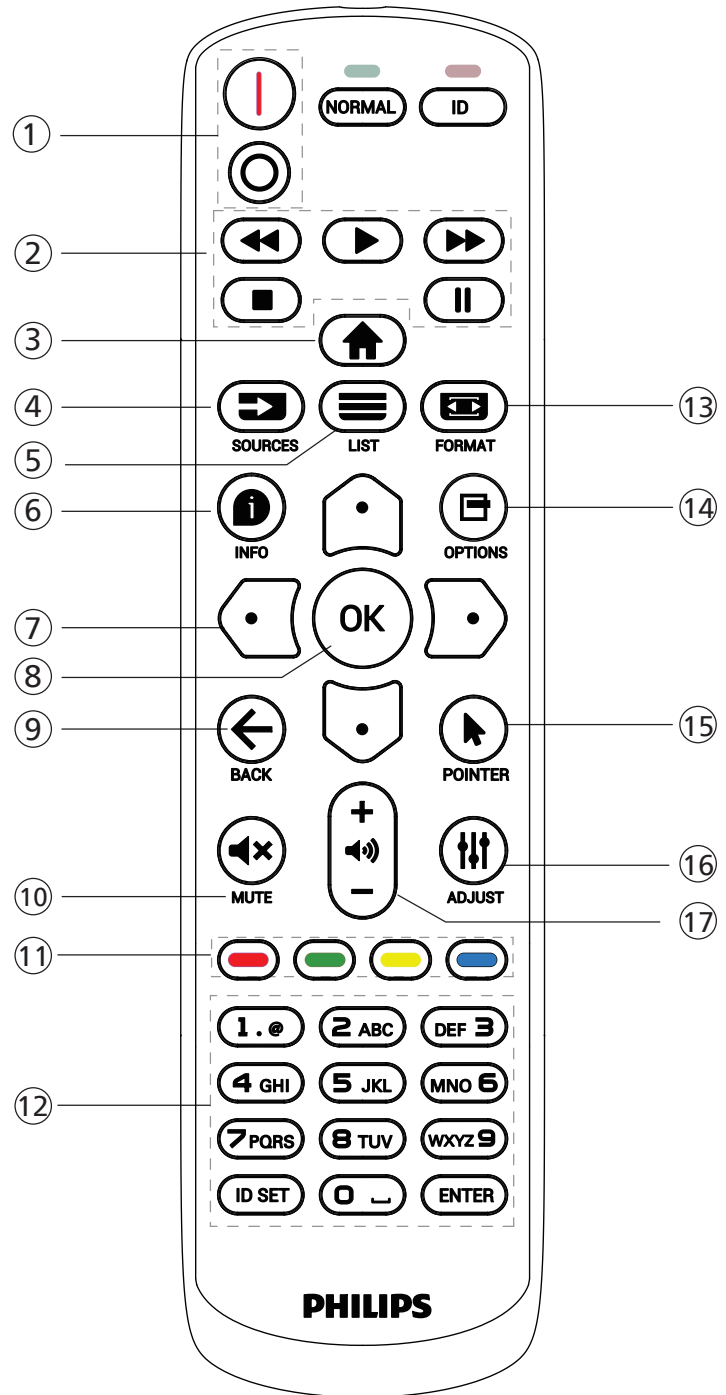
2. تُستخدم هذه الأزرار للتحكم في شريط تمرير الشاشة في محتوى

صفحة الويب. اضغط على [↔] أو [↔] لنقل شريط التمرير الرأسي

إلى أعلى أو إلى أسفل. اضغط على [↔] أو [↔] لنقل شريط التمرير الأفقي إلى اليسار أو إلى اليمين.

8 [OK] زر

تأكيد أحد الإدخالات أو الاختيارات.



1 [I/O] زر الطاقة

تشغيل الشاشة أو إدخالها في وضع الاستعداد.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

2 [▶] أزرار [التشغيل]

1. التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (فيديو/صوت/صورة).

هناك 4 طرق لتشغيل ملفات الوسائط.

(1 مدير الملفات

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

⑨ [<] زر الرجوع

رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

⑩ [✖] زر كتم الصوت

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

⑪ [-] [-] [-] [-] أزرار اللون

⑫ [زر / رقم / ID SET / إدخال]


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

⑬ [📷] زر التنسيق

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

⑭ [📁] زر الخيارات

افتح مربع الأدوات من مشغل الوسائط.

1. Media Player (مشغل الوسائط) < Compose (إنشاء) < Edit < or add a new playlist (تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة) < اضغط على  لفتح صندوق أدوات. يتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.

⑮ [📌] أزرار المؤشر

محجوز.

⑯ [📌] زر الضبط

1. انقل التركيز إلى أسفل إلى عناصر الاختيار التالية في محتوى صفحة الويب.

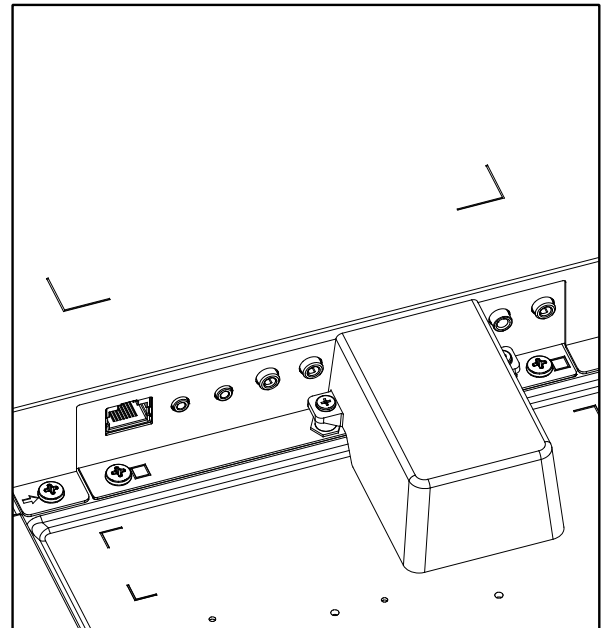
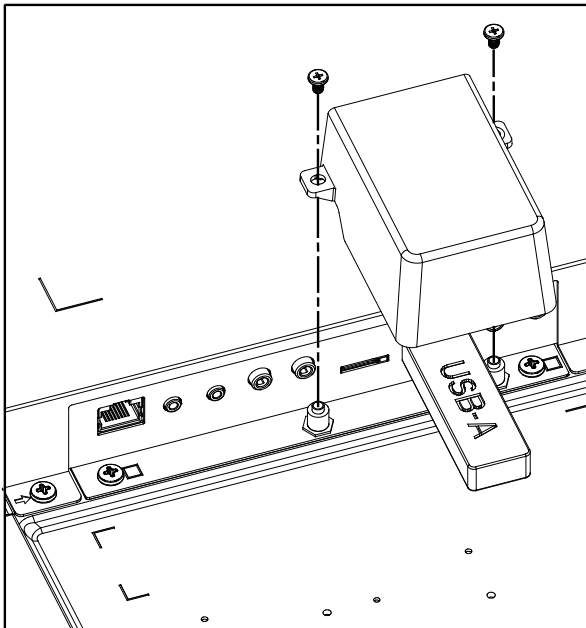
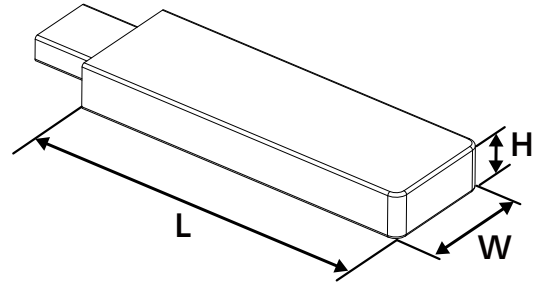
2. انقل التركيز إلى أسفل إلى عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي كالأزرار مثلًا.

⑰ [-] [+] زر مستوى الصوت

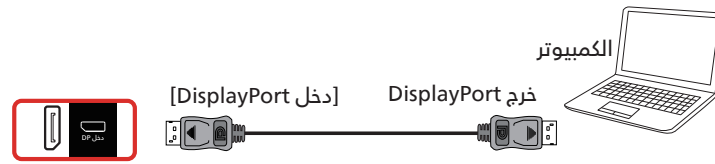
ضبط مستوى الصوت. يتم التحكم في الأزرار من خلال Scalar فقط.

3.4. غطاء USB

- ركب جهاز USB وبطاقة SD المصغرة.
 - استخدم البرغي المتوفر لتثبيت غطاء USB.
- الحجم الأقصى المناسب لمحرك أقراص USB المحمول: 20 (عرض) × 10 (ارتفاع) × 60 (عمق) مم

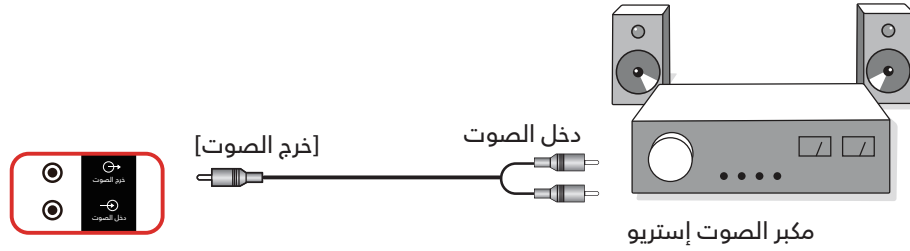


4.2.3. استخدام دخل DisplayPort



4.3. توصيل أجهزة الصوت

4.3.1. توصيل جهاز صوت خارجي

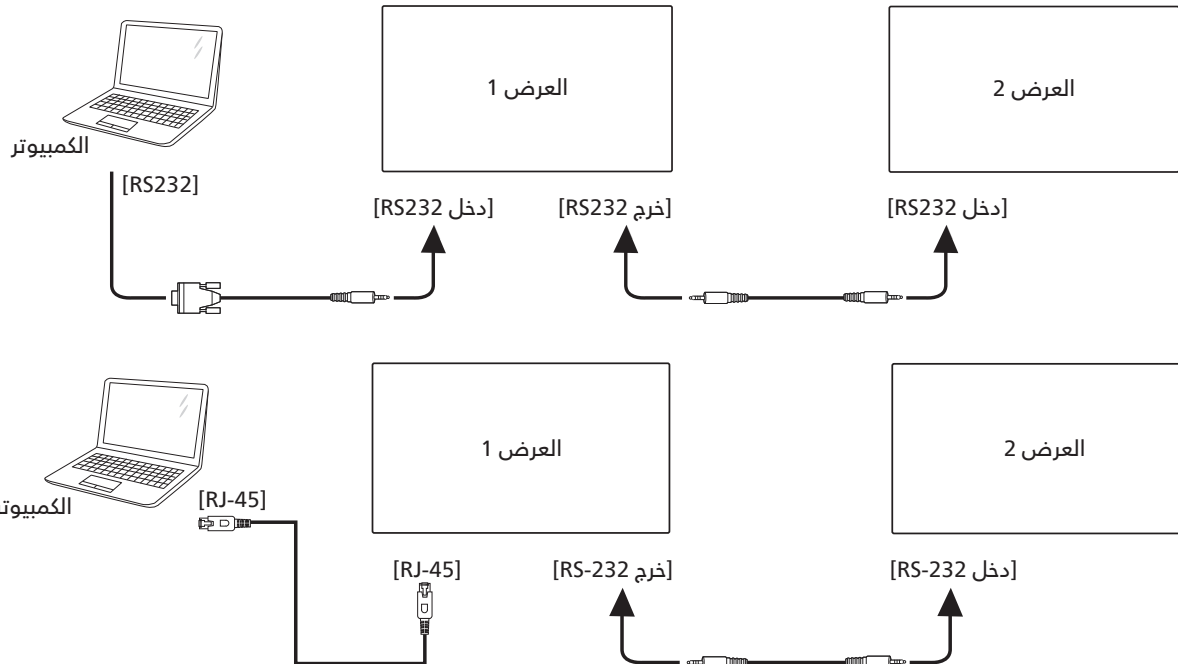


4.4. توصيل عدة شاشات باستخدام اتصال تسلسلي متتالي (سلسلة ديزي)

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

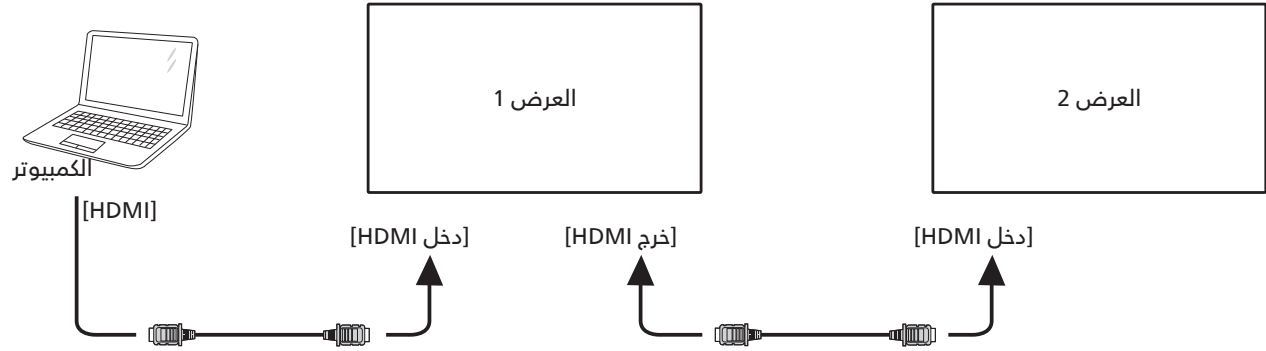
4.4.1. توصيل وحدة التحكم في الشاشة

وصل موصل [مخرج RS232] الخاص بالشاشة 1 بموصل [دخول RS232] الخاص بالشاشة 2.

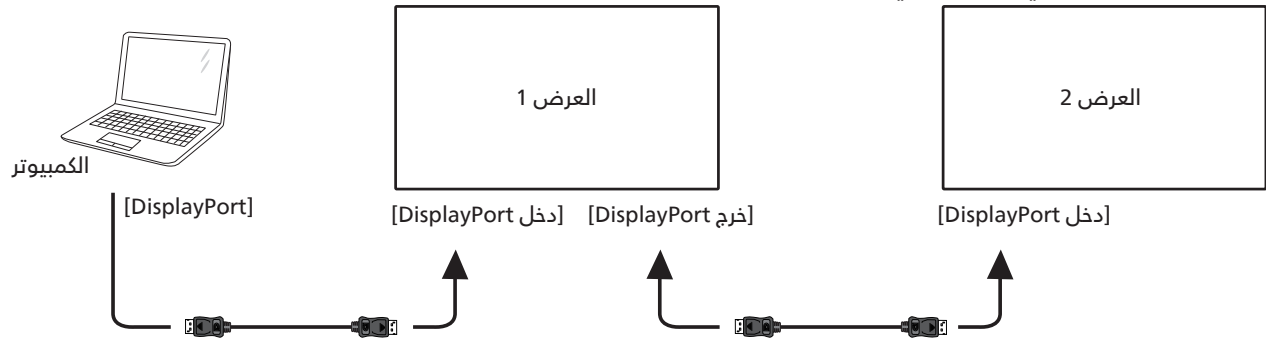


4.4.2. توصيل جهاز فيديو رقمي

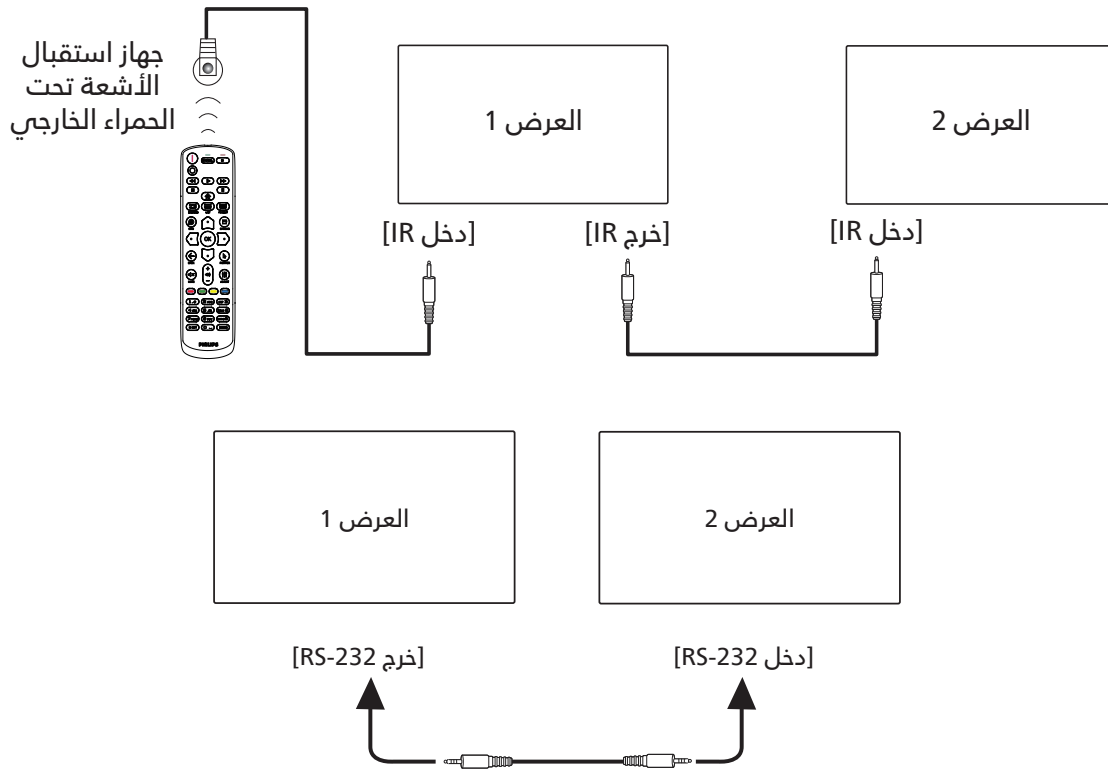
وصل موصل [خرج HDMI] الخاص بالشاشة 1 بموصل [دخول HDMI] الخاص بالشاشة 2.
أقصى اتصال تسلسلي HDMI هو مجموعتان إجمالاً.



وصل موصل [خرج DisplayPort] الخاص بالشاشة 1 بموصل [دخول DisplayPort] الخاص بالشاشة 2.
الحد الأقصى للاتصال التسلسلي على التوالي لمنفذ DisplayPort هو 4 مجموعات إجمالاً (60 4K هرتز).

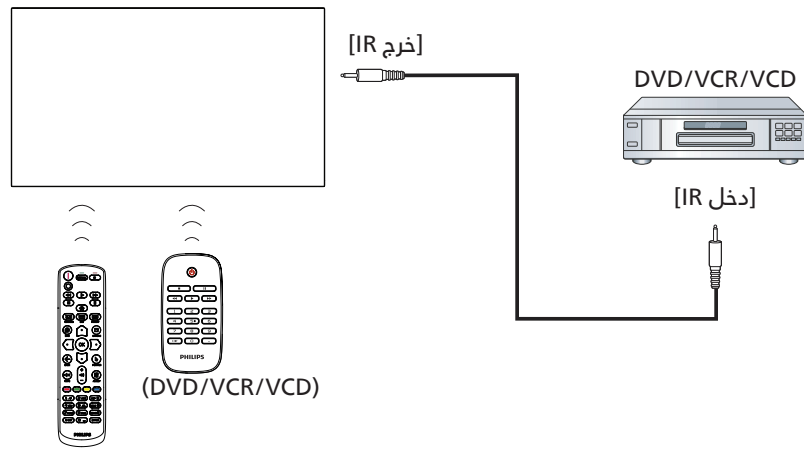


4.5. الاتصال عبر الأشعة تحت الحمراء



ملاحظة:

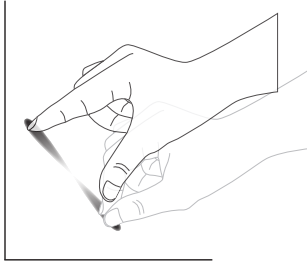
1. يتوقف تشغيل مستشعر وحدة التحكم عن بُعد في هذه الشاشة إذا تم توصيل [IR IN].
2. يدعم توصيل التكرار بالأشعة تحت الحمراء حتى 9 شاشات.
3. يدعم التوصيل التسلسلي بالأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى 9 شاشات.

4.6. الاتصال التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء

وحدة التحكم عن بُعد

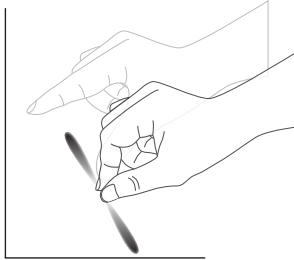
التكبير

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



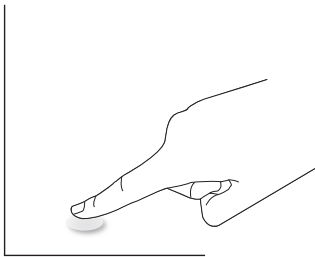
التصغير

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



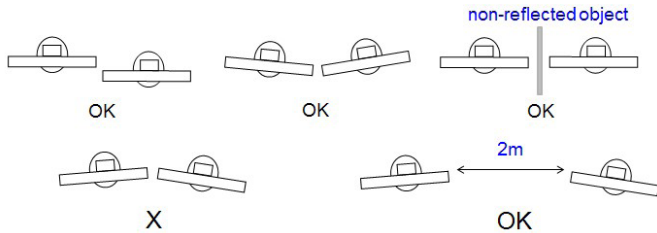
اللمس مع الاستمرار

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



ينبغي تجنب الآتي:

- تجنب خدش الشاشة بجسم حاد. استخدم أطراف أصابعك فقط لتشغيل اللمس.
- لا تعرض الشاشة للضوء المكثف أو المسلطة أو الضوء الواسع الانتشار.
- تجنب تثبيت جهاز العرض في أماكن قريبة من النوافذ أو الأبواب الزجاجية، فقد تؤثر أشعة الشمس المباشرة على أداء خاصية اللمس.
- لتفادي تداخل الشاشات مع بعضهما يمنع وضع شاشتين جنبًا إلى جنب كما في الصورة التالية.



الشكل: تداخل الشاشتين اللمسيتين

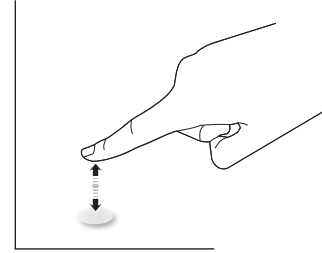
4.7 تشغيل اللمس

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

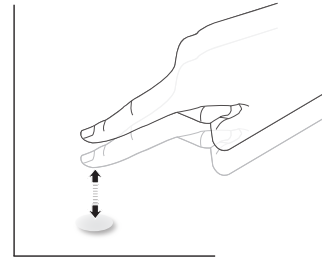
انقر نقرة سريعة بأصبع واحد فوق الهدف المراد على الشاشة ثم ارفع يديك بعدها.



تُرجى ملاحظة أن الشاشة اللمسية ستستجيب لأي لمسة خفيفة من طرف الإصبع عند النقر عليها.

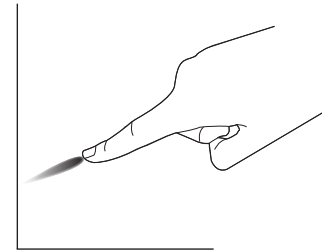
النقر المزدوج

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



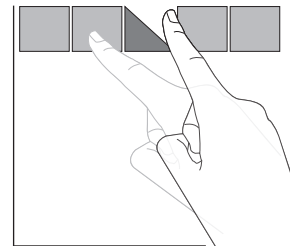
التحرك

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.



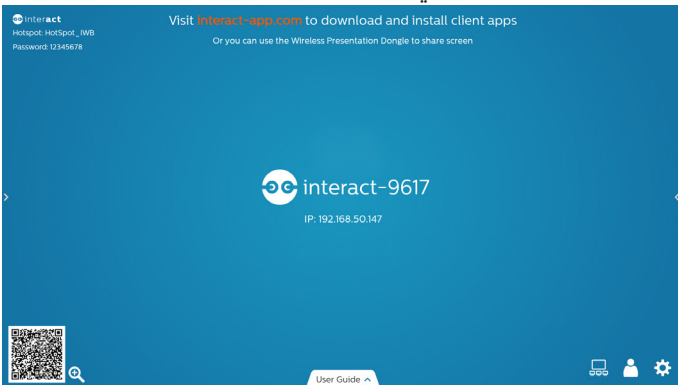
وظيفة اللمس المتعدد غير مدعومة في نظام تشغيل Mac OS. نظام التشغيل المدعوم مدرج أدناه.

الوصف		العنصر
Windows 7 و 8.1/8 و 10 و 11		أنظمة التشغيل مدعومة من تقنية التوصيل والتشغيل
إمكانات لمس متعددة	لمسة واحدة	نظام التشغيل
*O	O	Windows 7 و 8.1/8 و 10 و 11
X	O	إصدار Mac OS X فالأعلى (شامل) 10.12
O	O	Chrome 54+
**O	O	Android 4.0+
***O	O	Ubuntu 14.04+
* نظام Windows 7 Home Basic مدعوم بلمسة واحدة فقط. ** Kernel 3.6 فالأعلى. *** Kernel 3.6 فالأعلى.		

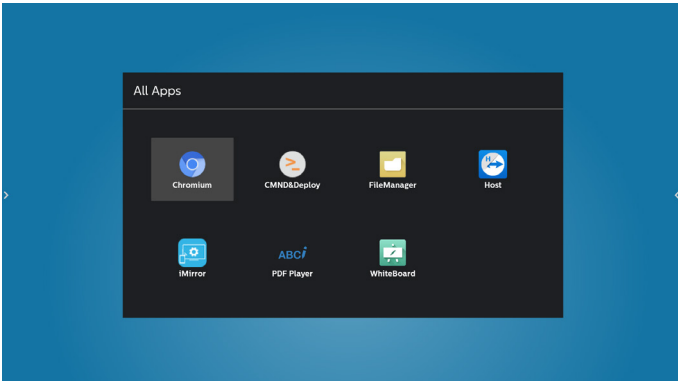
أوضاع التشغيل التي تدعمها أنظمة التشغيل

1. نوصي بشدة باستخدام أحدث حزم خدمات مصاحبة لنظام تشغيل Windows 7.
2. يُقصد بدخل المحول الرقمي إلى Windows المحول الرقمي اللمسي في مقابل القلم اللمسي في أجهزة الكمبيوتر اللوحية (أجهزة التابلت).
3. اضبط كوضع افتراضي من Microsoft.

(2) صفحة العرض التقديمي:



(3) صفحة التطبيقات:



5. التشغيل

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

5.1. مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

1. اضغط على زر [F5] المصدر.
2. اضغط على زر [A] أو [V] لتحديد جهاز ثم اضغط على زر [OK].

5.2. 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:

1. اضغط على زر [F5] تنسيق لتحديد تنسيق صورة.
 - وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {4:3} / {حقيقي} / {21:9} / {مخصص}.
 - وضع الفيديو: {كامل} / {4:3} / {حقيقي} / {21:9} / {مخصص}.

5.3. Launcher (المشغل)

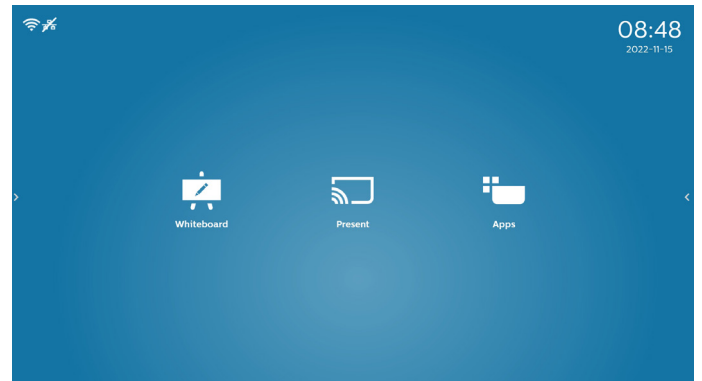
يتكون المشغل من التطبيقات التالية:

Whiteboard (السبورة) و Present (العرض التقديمي) و Apps (التطبيقات).

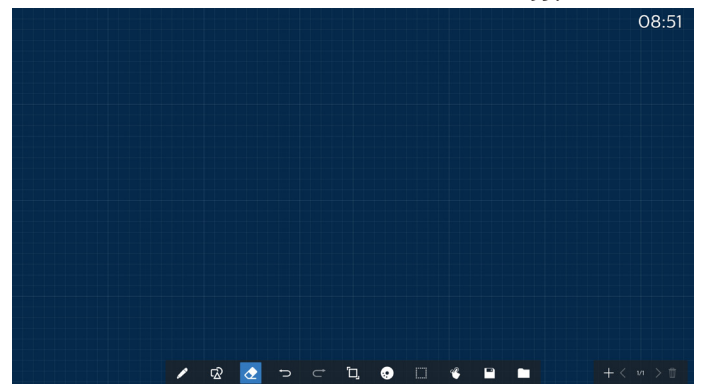
Whiteboard (السبورة): الانتقال إلى صفحة السبورة.

Present (العرض التقديمي): الانتقال إلى صفحة التفاعل.

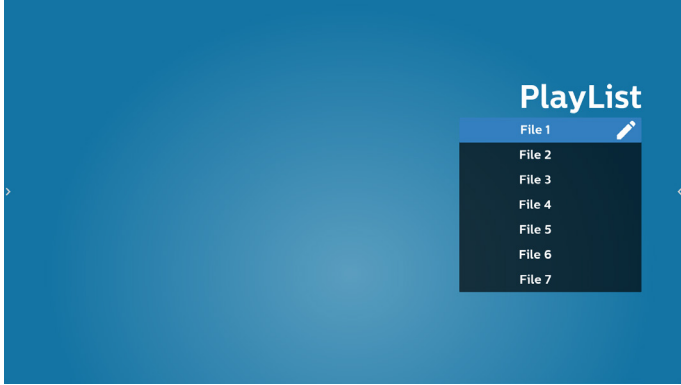
Apps (التطبيقات): عرض كل التطبيقات.



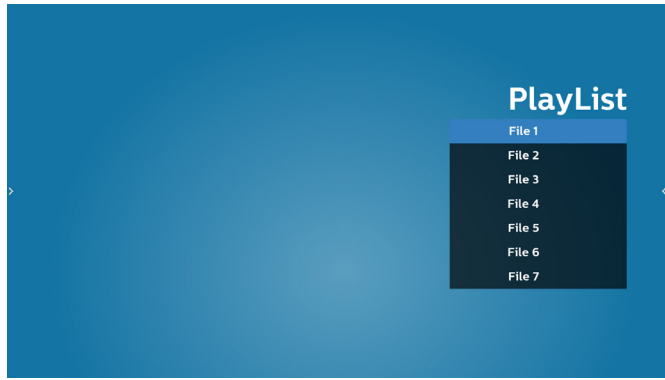
(1) صفحة السبورة:



2. حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي اختيار قائمة لتشغيلها من "ملف 1" حتى "ملف 7". وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



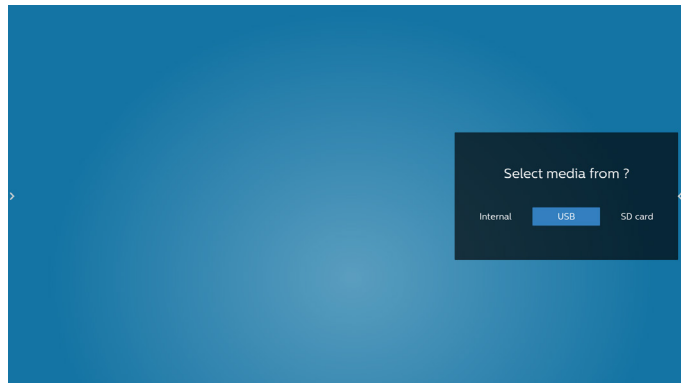
3. حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، وينبغي أولاً اختيار قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من "ملف 1" إلى "ملف 7". وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



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

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

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



5.4. مشغل الوسائط

5.4.1. دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع المشغل:

1. تمهيد من المصدر:

- الإدخال:

■ إذا قمت بتحديد مشغل الوسائط بوصفه المصدر، فسيدخل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائياً بعد اكتمال عملية التمهيد.

- مشغل:

■ 0: ذهاب إلى صفحة مشغل الوسائط الرئيسية.

■ 1 - 7: ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل 1 - ملف 7 من قائمة التشغيل تلقائياً.

2. الجدول:

- اليوم:

■ عرض التاريخ والوقت.

- 1 - 7:

■ إعدادات حتى 7 جداول زمنية.

- فتح/غلق:

■ ضبط وقت البدء والإنتهاء.

- الإدخال:

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

- اثن، ثلاث، أربع، جمع، سبت، أحد، كل أسبوع:

■ تعيين دورة الحياة.

- قائمة التشغيل:

■ 0: ذهاب إلى صفحة مشغل الوسائط الرئيسية.

■ 1 - 7: ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل 1 - ملف 7 من قائمة التشغيل تلقائياً.

- مسح الكل

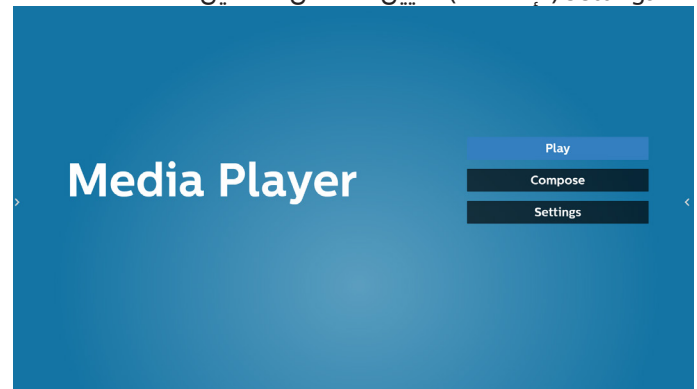
5.4.2. مقدمة إلى مشغل الوسائط:

1. يتكون تطبيق مشغل الوسائط من ثلاثة عناصر توجد في صفحته الرئيسية: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).

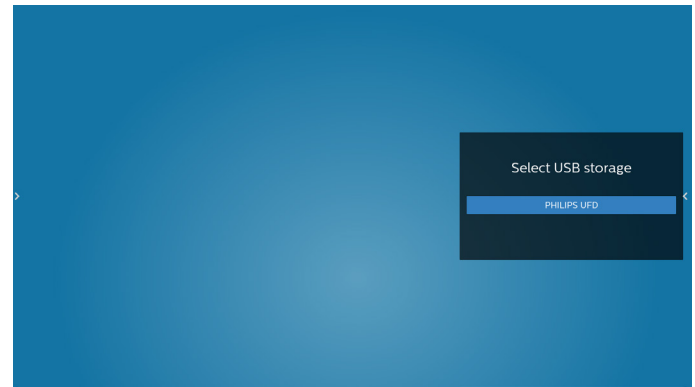
Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.

Compose (إنشاء): تحرير قائمة تشغيل.

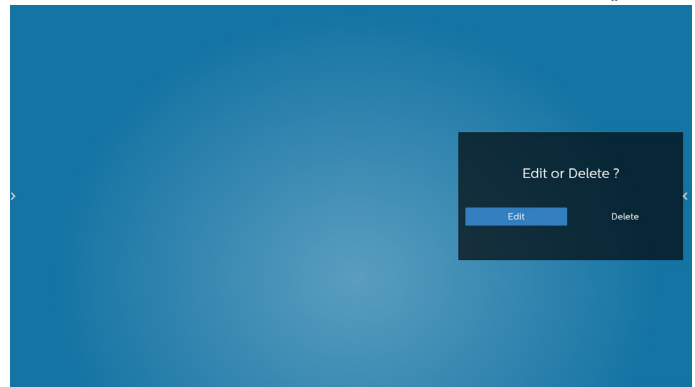
Settings (الإعدادات): تعيين خصائص التشغيل.



5. إذا حددت وحدة تخزين "USB"، فسيسرشدك التطبيق لتحديد جهاز USB.



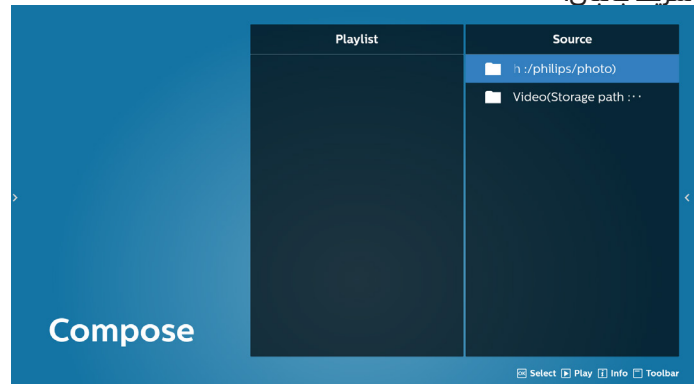
6. لتعديل قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد القائمة المطلوبة التي تعرض رمز قلم رصاص على الجانب الأيمن من الملف.



7. وبمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل، يتم عرض قائمة على النحو التالي:

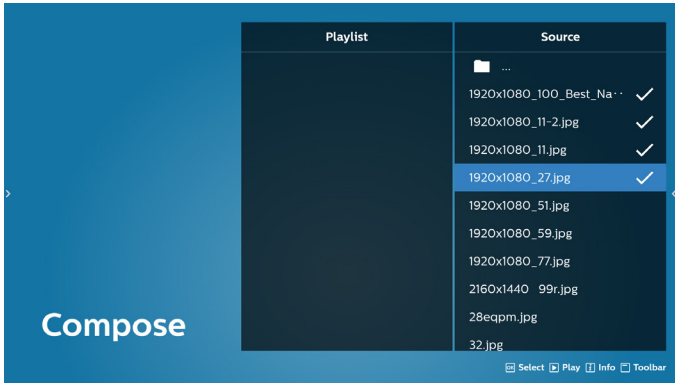
- Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
- Playlist (مشغل) - الملفات في قائمة التشغيل.
- Option (الخيارات) - عرض شريط منزلق.
- Play (تشغيل) - تشغيل ملف وسائط.
- Info (معلومات) - عرض معلومات الوسائط.
- Touch file (لمس الملف) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.

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

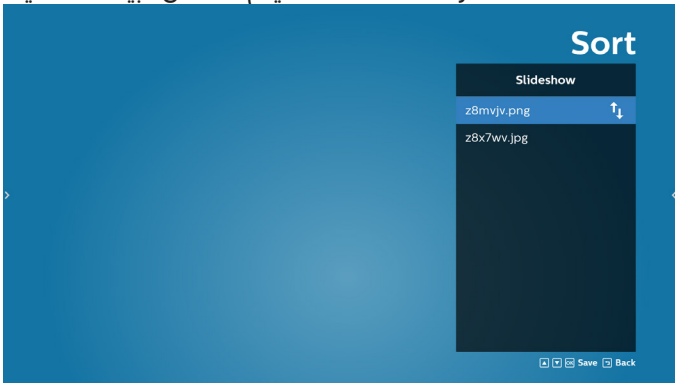


7.1 تتوفر الوظائف التالية في الشريط المنزلق:

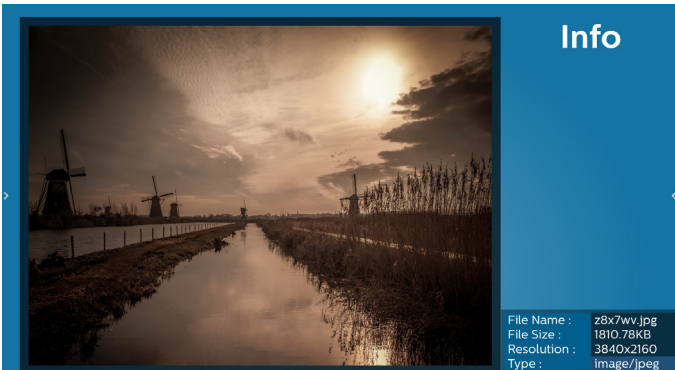
- Select all (تحديد الكل): تحديد كل ملفات التخزين.
- Delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
- Add/remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة تشغيل من المصدر.
- Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
- Save/abort (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء حفظها.
- Back (رجوع): عودة.



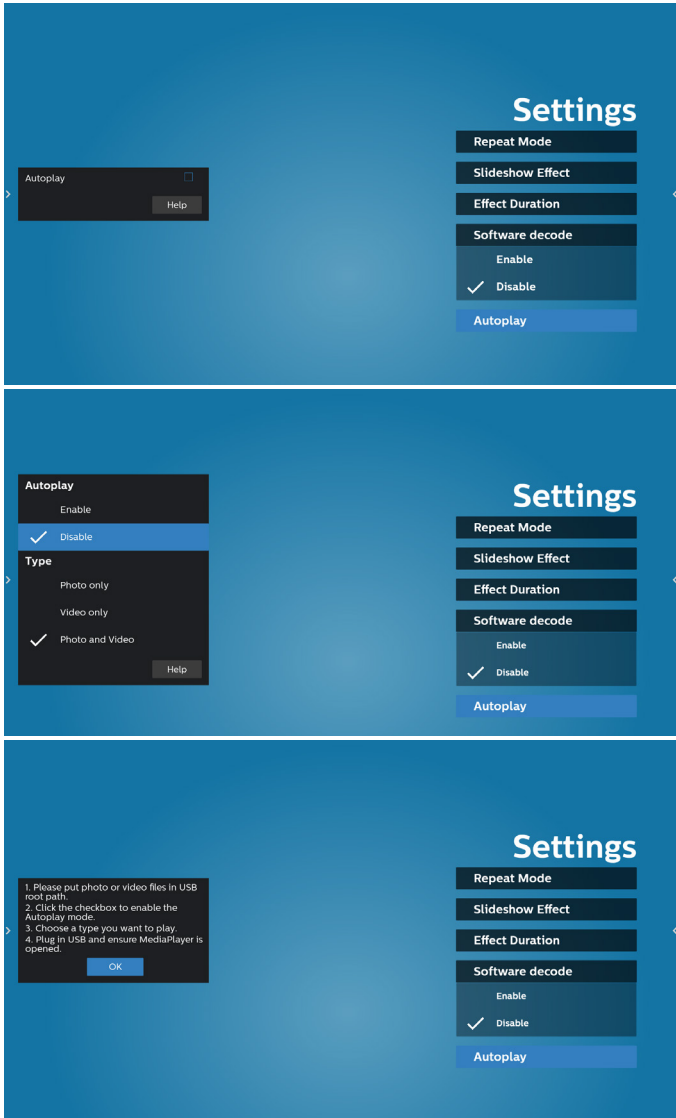
8. إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك. ملاحظة: عند مغادرة هذه الصفحة، سيتم حفظ كل البيانات تلقائيًا.



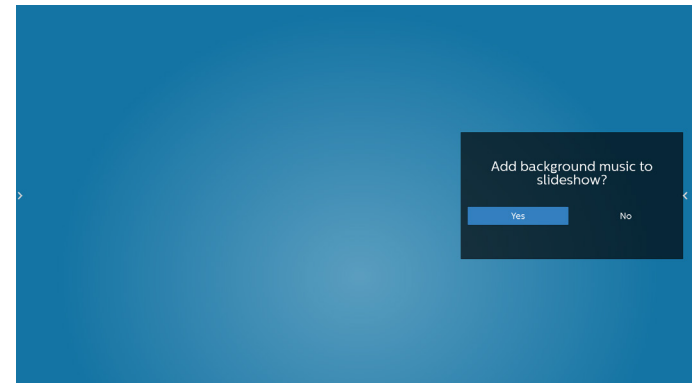
9. بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على المفتاح "Info" (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.



10. بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على المفتاح "Play" (تشغيل) لتشغيل ملف الوسائط فورًا.

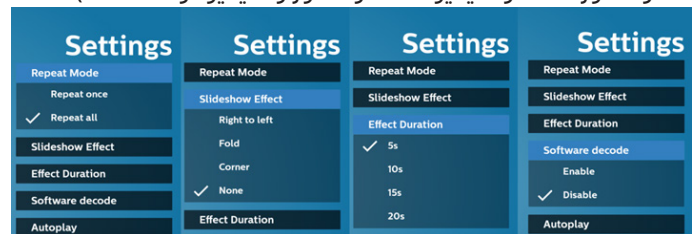


11. إذا قمت بإنشاء قائمة تشغيل تحتوي على جميع ملفات الصور، فسيطلب منك إضافة موسيقى خلفية إلى عرض الشرائح قبل الحفظ.



12. حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خمسة خيارات متاحة: "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): تحديد التكرار مرة واحدة أو تكرار الكل.
Slideshow Effect (مؤثر عرض الشرائح): مؤثر عرض شرائح الصور (من اليمين إلى اليسار أو طي الزاوية أو بلا).
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور (5 ثوان أو 10 ثوان أو 15 ثانية أو 20 ثانية).
Software Decode (فك ترميز البرامج): عدم عرض شاشة سوداء بين مرات تشغيل مقاطع الفيديو.
Autoplay (تشغيل تلقائي): ركب USB وسيتم تشغيل الملفات تلقائياً من مسار USB الجذر. (تمكين أو تعطيل التشغيل التلقائي، والصور فقط، والفيديو فقط، والصور والفيديو، والمساعدة).



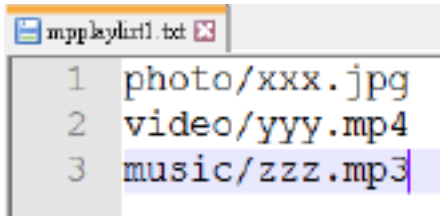
13. استيراد ملف نص في مشغل الوسائط

خطوة 1. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: mpplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (1 أو 2 أو 3 أو 4 أو 5 أو 6 أو 7).

مثال: mpplaylist1.txt و mpplaylist2.txt

- المحتوى:



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

خطوة 2. انسخ "mpplaylistX.txt" إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.

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

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

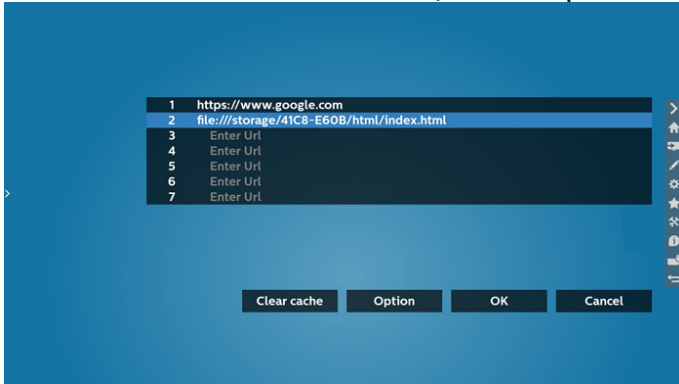
خطوة 3. قم بإعداد ملفات وسائط في مجلدات بأسماء "photo" و"video" و"music" ضمن المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

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

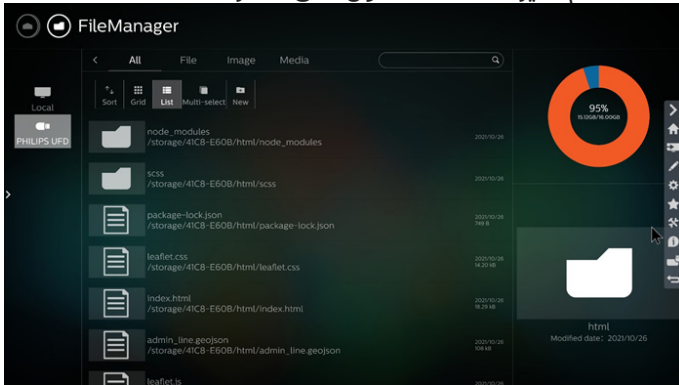
خطوة 4. ابدأ تطبيق مشغّل الوسائط، وسيستورد إليه ملف نص تلقائيًا.

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

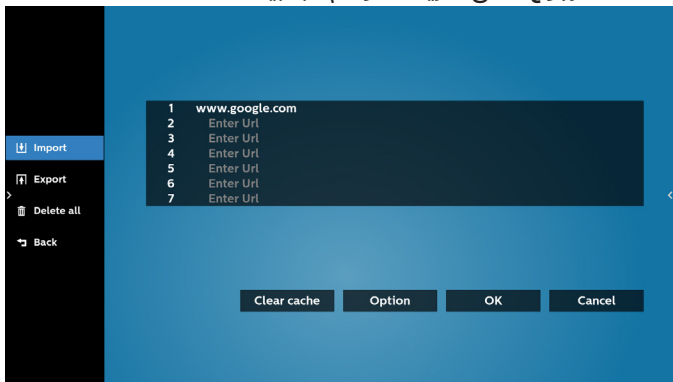
4. كيفية تحديد مسار صفحة الويب المحلية 4.1 إعداد مسار ملف html استخدم "file:/// كبادئة.



4.2 كيفية الحصول على مسار ملف html لوعدة التخزين الخارجية استخدم مدير الملفات للحصول على مسار ملف html.

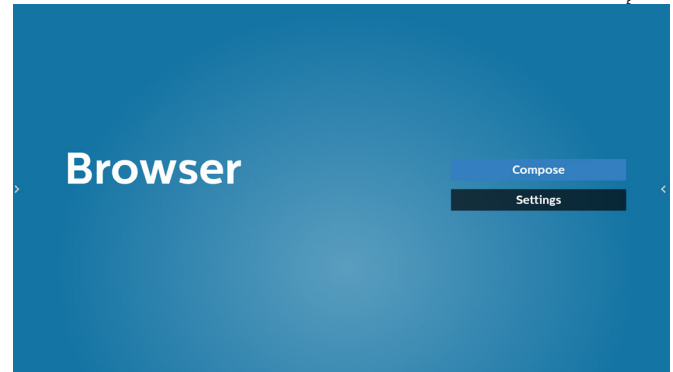


5. اضغط على Option (خيار) ثم ستظهر قائمة على الجانب الأيسر. استيراد: استيراد ملف قائمة عناوين URL Export (تصدير): تصدير ملف قائمة عناوين URL Delete all (حذف الكل): حذف جميع سجلات عناوين URL من الشاشة الرئيسية Back (رجوع): غلق شريط القوائم الجانبية

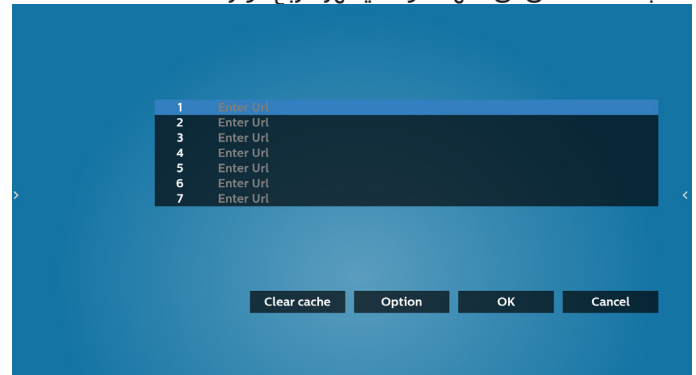


5.5 Browser (المتصفح)

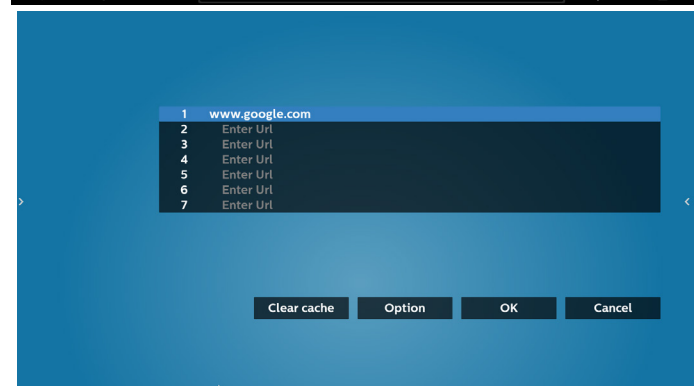
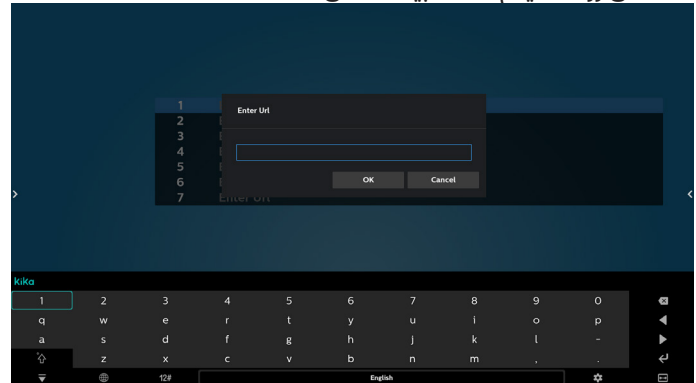
قبل استخدام هذه الميزة تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.
1. الصفحة الرئيسية لتطبيق "Browser" (المتصفح) والتي تتيح إجراء الإعدادات ذات الصلة.



2. اضغط على "Compose" (إنشاء) ادخل إلى الصفحة التالية. يمكن للمستخدمين الاختيار من 1 إلى 7. بالضغط على أي منها سوف يظهر مربع حوار.



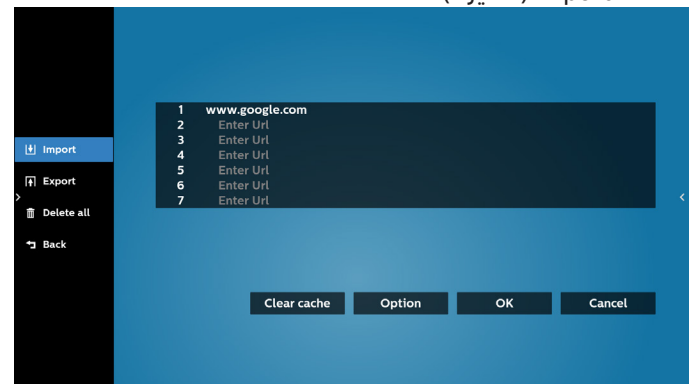
3. استخدم لوحة المفاتيح على الشاشة لإدخال عنوان URL، ثم اضغط على زر OK ليتم حفظ البيانات في القائمة.



5.1 استيراد

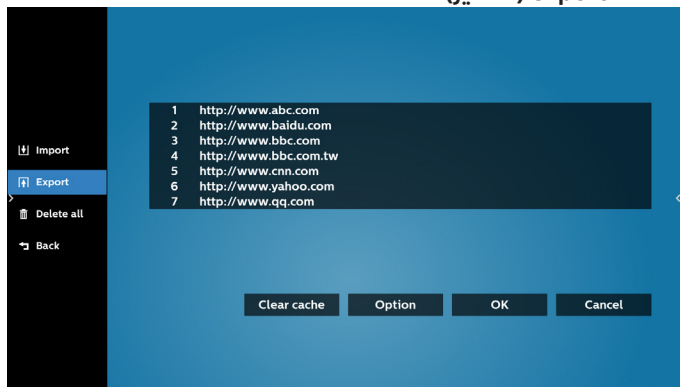
- حدد import (استيراد).

```
urls.txt
1 http://www.abc.com
2 http://www.baidu.com
3 http://www.bbc.com
4 http://www.bbc.com.tw
5 http://www.cnn.com
6 http://www.youtube.com
7 http://www.yahoo.com.tw
```

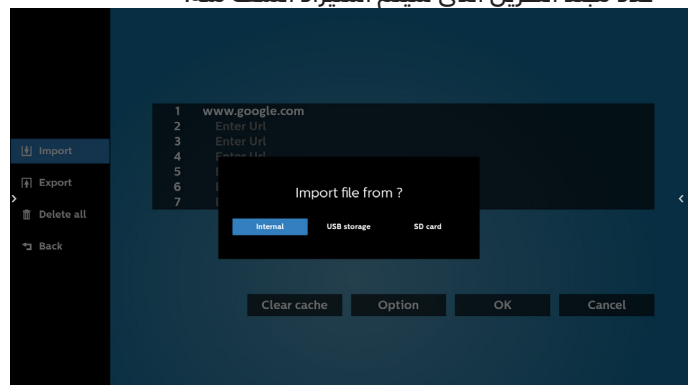


5.2 تصدير:

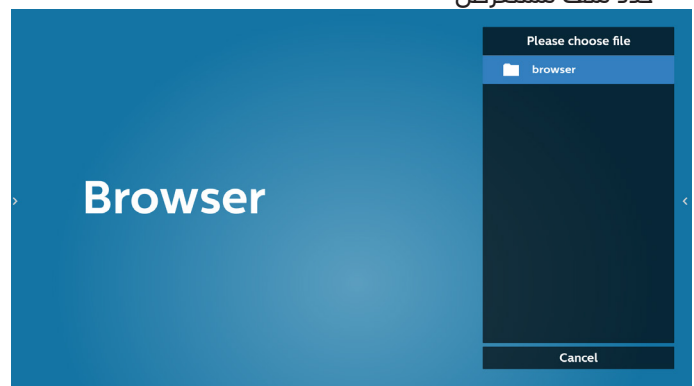
- حدد export (تصدير)



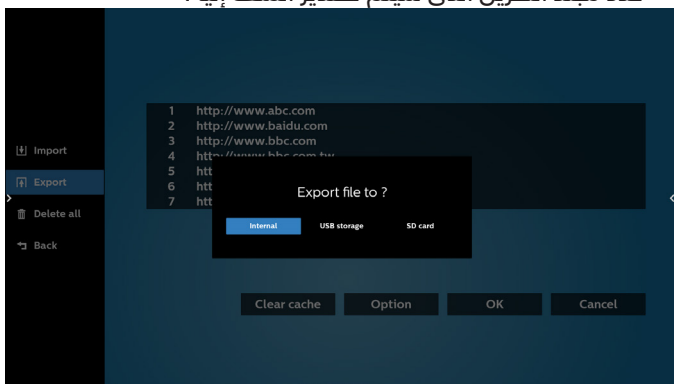
- حدد مجلد التخزين الذي سيتم استيراد الملف منه.



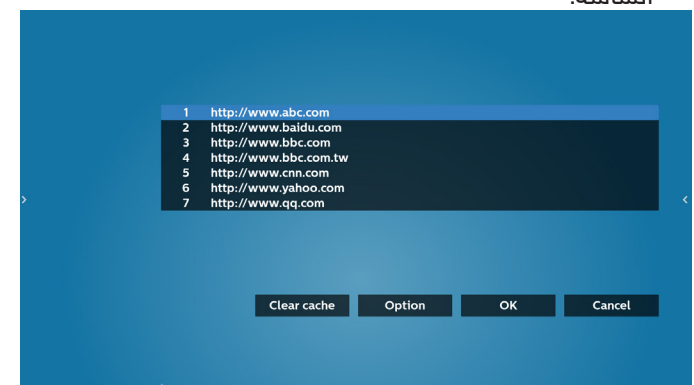
- حدد ملف مستعرض



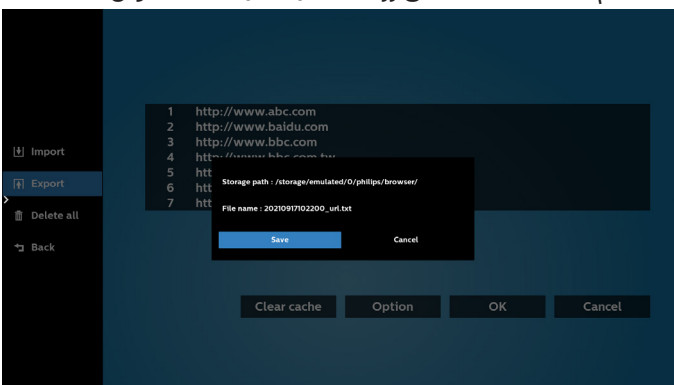
- حدد مجلد التخزين الذي سيتم تصدير الملف إليه.



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

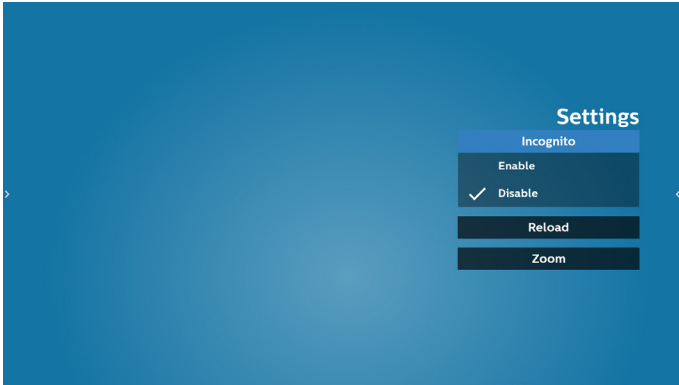
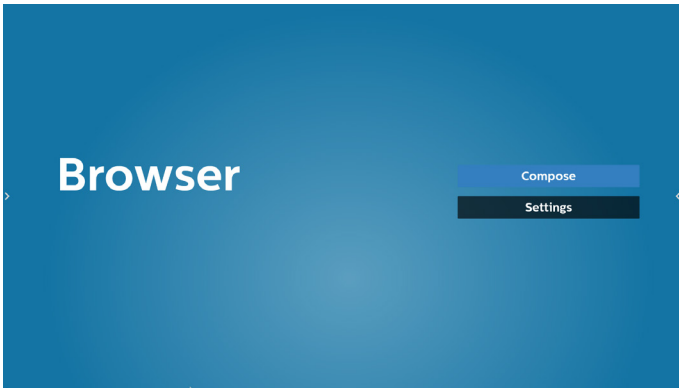


- يعرض مربع الحوار مسار الملف الذي سيتم حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على زر "Save (حفظ)" لحفظ عنوان URL.



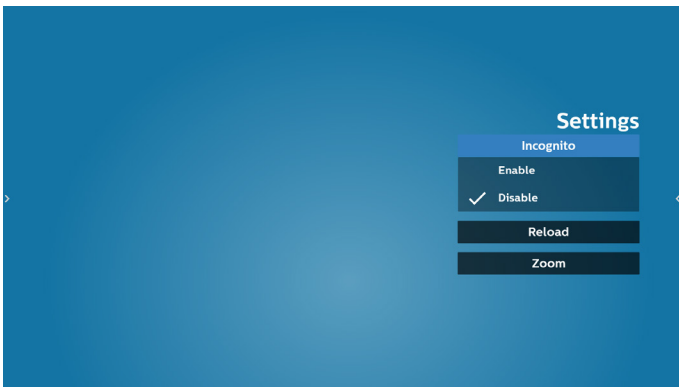
- تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".

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



8.1 Incognito

أ. Enable (تمكين): عرض صفحات الويب باستخدام وضع Incognito.
ب. Disable (تعطيل): عرض صفحات الويب باستخدام وضع non-incognito.



8.2 Reload (إعادة تحميل)

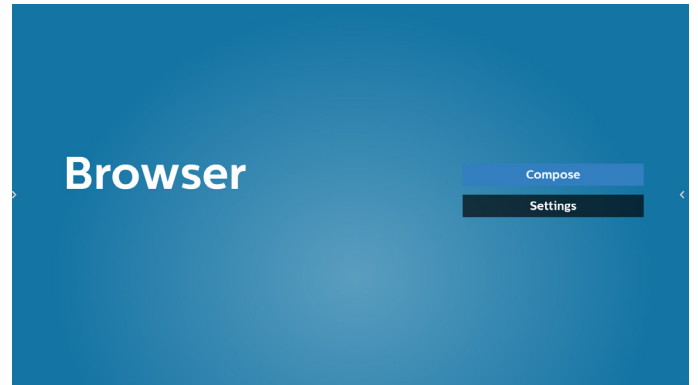
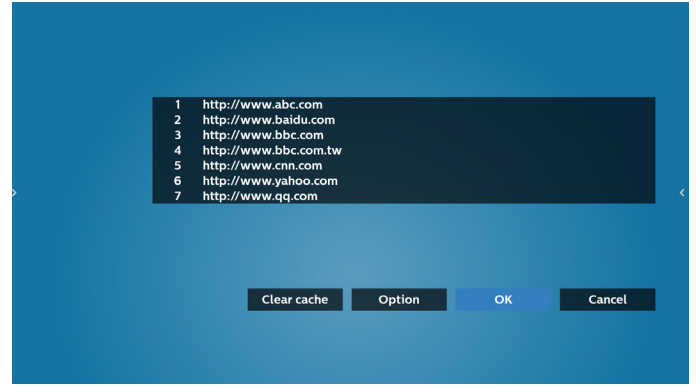
السماح للمستخدم بتعيين وقت إعادة تحميل صفحة الويب. إذا لم يكن مربع الاختيار "ممكّن" محددًا، فسيكون الوقت الافتراضي لإعادة التحميل هو 60 ثانية.

ملاحظة:

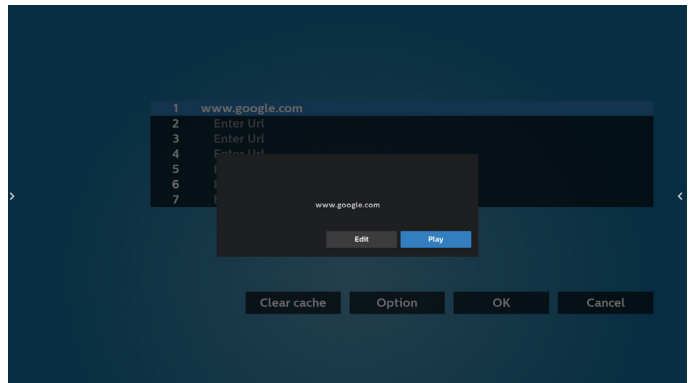
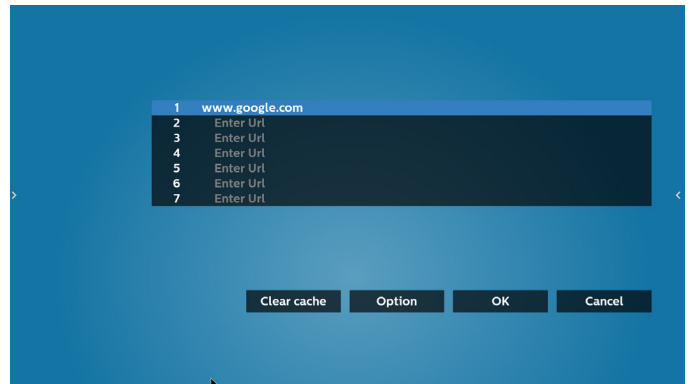
في هذه الحالة لا تتم إعادة تحميل صفحة الويب إلا عند تغيير الشبكة.

فإذا كانت الشبكة بحالة اتصال دائم، فلن يعاد تحميل صفحة الويب بعد 60 ثانية.

6. اضغط على زر "OK (موافق)" لحفظ سجل URL.



7. إذا حددت 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.



خطوة 2. انسخ bookmarklist.txt إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.

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

خطوة 3. ابدأ تشغيل 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 النصي لقائمة التشغيل.

11. التصفح دون اتصال بالإنترنت

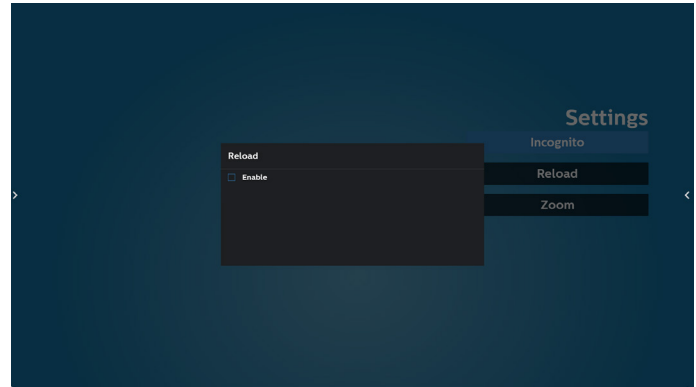
عندما يشتمل عنوان Url 1 على عنوان محدد وعند استخدام جدول osd لفتح صفحة ويب 1 Url، سيحفظ تطبيق المتصفح بيانات صفحة الويب الرئيسية لعنوان Url 1 تلقائياً في وحدة تخزين محلية. في حالة قطع اتصال الشبكة وفتح جدول osd لتطبيق المتصفح، سيفتح تطبيق المتصفح الصفحة الرئيسية لعنوان Url 1 تلقائياً في وحدة تخزين محلية.

ملاحظة:

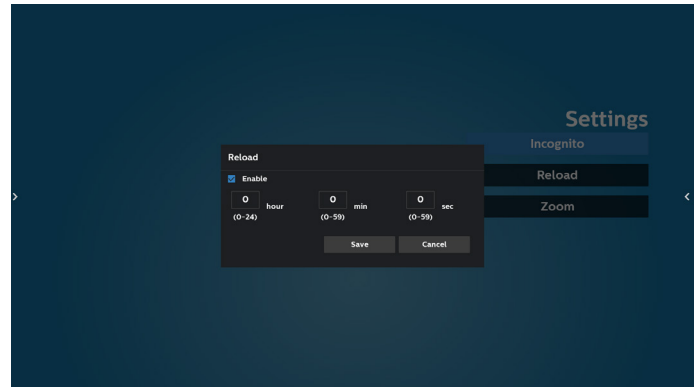
أ- يمكن لتطبيق المتصفح أن يحفظ بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان Url 1 فقط، ولا يمكن حفظ العناوين من Url 2 إلى Url 7.

ب. وحدة التخزين المحلية: /sdcard/Download/ OfflineBrowsing

ج- قد يؤدي الضغط على الزر "Clear cache" (مسح الذاكرة المؤقتة) إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان Url 1 من وحدة التخزين المحلية.



ب. إذا كان مربع الاختيار "Enabled (ممكّن)" محددًا، يمكنك تعيين وقت إعادة التحميل.



9. تفاعل قائمة OSD مع المتصفح

8-1. تمهيد من المصدر

- قم بتعيين قائمة OSD < التهيئة < 1 < تمهيد من المصدر < قم بتعيين قائمة تشغيل المستعرض على 0.

يعرض PD المستعرض إعادة التمهيد.

- عيّن قائمة OSD < التهيئة < 1 < تمهيد من المصدر < إدخال قائمة تشغيل BROWSER على 1.

سوف يُظهر PD صفحة الويب الخاصة بأول Url في تطبيق المتصفح.

8-2. الجدول

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

On time1 (وقت التشغيل) و Off time2 (وقت الإيقاف) (2) و BROWSER Input be (الدخل هو BROWSER) وأي يوم تريده في الأسبوع Play List (قائمة التشغيل). أخيرًا، حدد المربع الأيمن. سوف يُظهر PD صفحة الويب بعنوان Url في تطبيق المتصفح في وقت التشغيل 1 وينتهي في الوقت 2.

10. كيفية تحرير قائمة URL عبر FTP

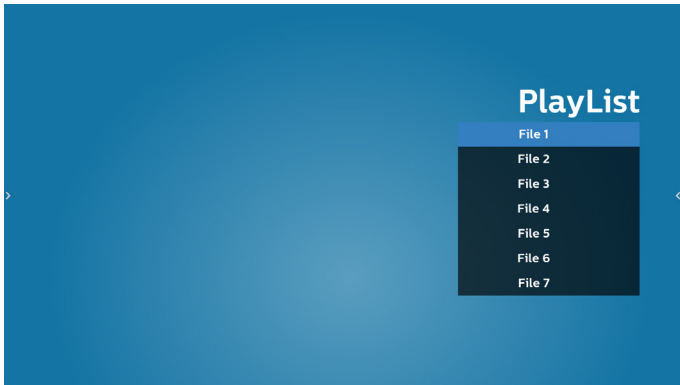
خطوة 1. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: bookmarklist.txt.

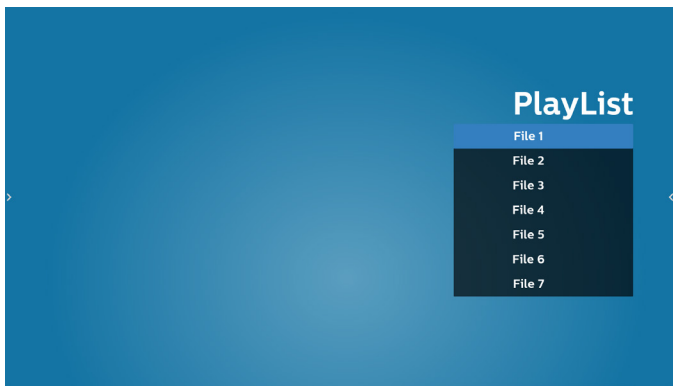
- المحتوى:



2. حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي اختيار قائمة لتشغيلها من "ملف 1" حتى "ملف 7".
وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.

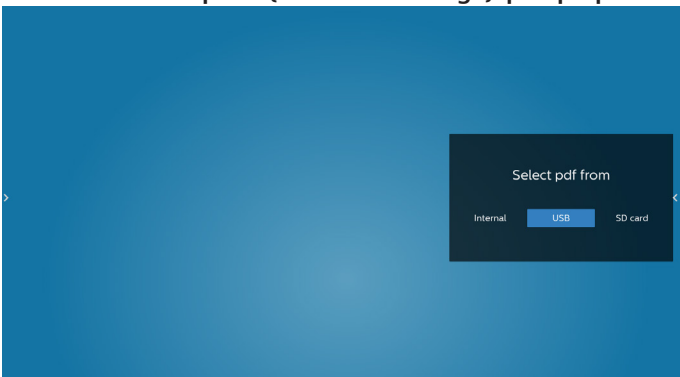


3. حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، وينبغي أولاً اختيار قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من "ملف 1" إلى "ملف 7". وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



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

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



5.6 PDF Player (مشغل PDF)

5.6.1. تفاعل قائمة الإعدادات مع مشغل PDF:

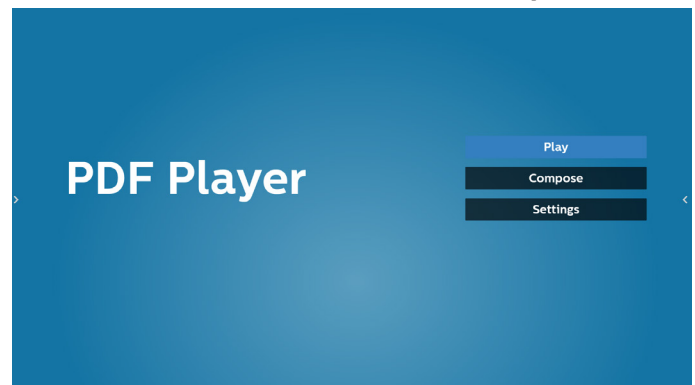
- تمهيد من المصدر:
 - الإدخال:
 - إذا حددت المصدر "شغل PDF"، فسينتقل النظام إلى مشغل PDF تلقائياً بعد اكتمال عملية التمهيد.
 - مشغل:
 - الصفحة الرئيسية: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.
 - مشغل 1 - مشغل 7: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف 1 - ملف 7 في قائمة التشغيل تلقائياً.

2. الجدول:

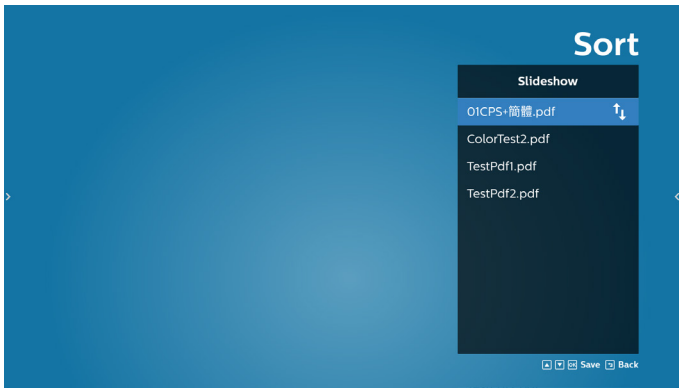
- Schedule list (قائمة الجدول):
 - إعداد حتى 7 جداول زمنية.
 - تمكين:
 - تمكين جدول أو تعطيله.
 - Start time (وقت البدء):
 - تعيين وقت البدء.
 - End time (وقت الانتهاء):
 - تعيين وقت الانتهاء.
 - مشغل:
 - 7-1: الانتقال إلى مشغل PDF وتشغيل ملف 1 - ملف 7 في قائمة التشغيل تلقائياً.
 - Days of the week (أيام الأسبوع):
 - تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.
 - Every week (كل أسبوع):
 - تعيين جدول أسبوعياً.

5.6.2. تقديم مشغل PDF:

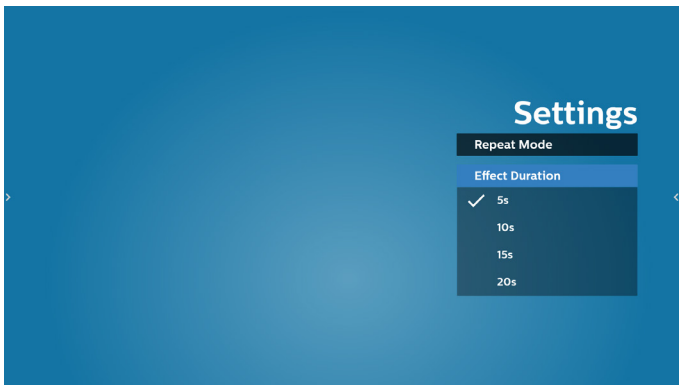
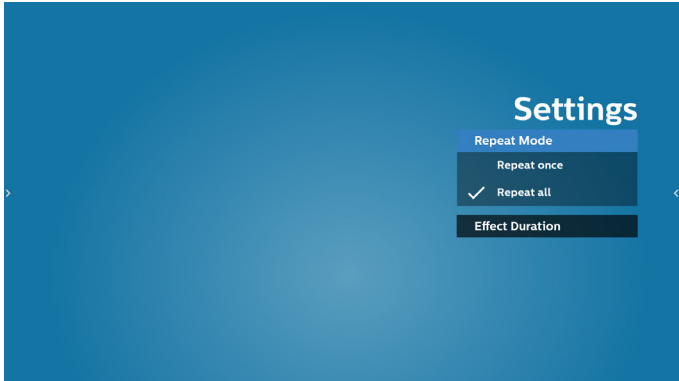
1. الصفحة الرئيسية لمشغل PDF، تشمل على ثلاثة عناصر: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).
Play (تشغيل): تحديد قائمة لتشغيلها.
Compose (إنشاء): تحرير قائمة تشغيل.
Settings (الإعدادات): تعيين خصائص مشغل PDF.



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



8. حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خيارين متاحين: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و "Effect Duration" (مدة المؤثر).
Repeat Mode (وضع التكرار): تعيين وضع التكرار.
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.

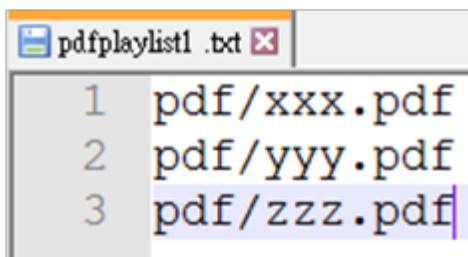


9. كيفية تحرير قائمة pdf عبر FTP خطوة 1. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل pdf.

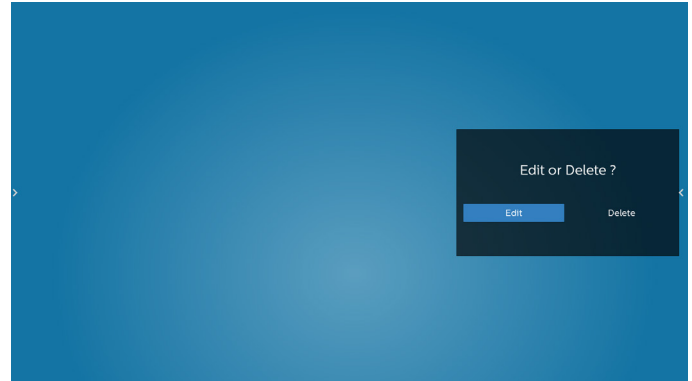
- اسم الملف: pdfplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (1,2,3,4,5,6,7).

مثال: pdfplaylist1.txt و pdfplaylist2.txt

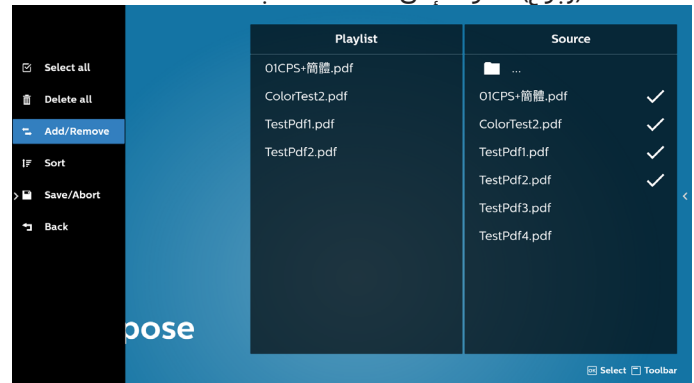
- المحتوى:



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



6. بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل سترى الشاشة الموضحة أدناه.
Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
Playlist (مشغل) - (ملفات في قائمة التشغيل).
يمكن تشغيل الوظائف التالية من خلال المفاتيح المناظرة في وحدة التحكم عن بُعد.
مفتاح Option (الخيارات) - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.
Play key (مفتاح التشغيل) - تشغيل ملف الوسائط.
Info key (مفتاح المعلومات) - عرض معلومات الوسائط.
Ok key (مفتاح موافق) - اختبار أو إلغاء اختيار ملف.
6.1. 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 الصفحة السابقة.



خطوة 2. انسخ pdfplaylistX.txt إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.

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

خطوة 3. أحضر ملفات PDF إلى المجلد "PDF" الموجود ضمن المجلد "Philips" في وحدة التخزين الداخلية.

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

خطوة 4. ابدأ تشغيل تطبيق مشغل PDF، ليقوم التطبيق باستيراد الملف النصي من مشغل PDF تلقائيًا.

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:

تشغيل: تشغيل الملف.

Pause (إيقاف مؤقت): إيقاف التشغيل مؤقتًا.

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

Rewind (إرجاع): العودة إلى الصفحة الأخيرة. إذا كانت الصفحة في بداية الملف، فسيتم العودة إلى الملف الأخير.

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

Arrow keys (مفاتيح الأسهم):

يسار: الانتقال إلى الصفحة السابقة.

يمين: الانتقال إلى الصفحة التالية.

مفتاح المزيج:

مفتاح رقم + المفتاح OK: التغيير إلى صفحة معينة.

- اضغط على مفتاح رقم لتحديد صفحة معينة.

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

5.7 CMND & Play (التشغيل)

1 Server (الخادم)

أمر الإعداد وعنوان خادم التشغيل

2 Account (الحساب)

أمر الإعداد وحساب التشغيل

3 PIN Code (رمز PIN)

أمر الإعداد ورمز PIN الخاص بالتشغيل

4 Version (الإصدار)

يوجد خياران لهذه الوظيفة: إصدار 2 وإصدار 3

الإصدار 2

استخدام اتفاقية 2.2/2.0

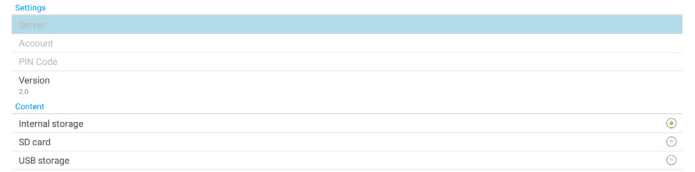
الإصدار 3

استخدام اتفاقية 3.1/3.0

5 Content (المحتوى)

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

إذا تم تحديد الإصدار 2، فسيظهر رمز الخادم/الحساب/PIN باللون الرمادي ولا يمكن تعيينه.



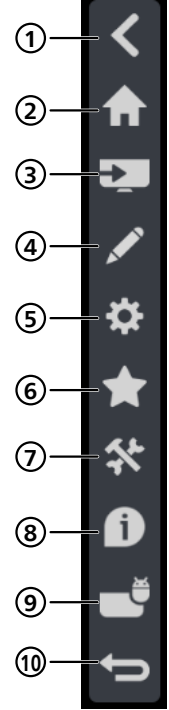
(3) لقطة الشاشة: التقاط صورة للشاشة.

⑧ **معلومات سريعة**
عرض معلومات عن الوقت والشبكة والشاشة.

⑨ **السجل**
عرض تطبيق السجل.

⑩ **رجوع**
رجوع إلى صفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

5.8. الشريط الجانبي



① **إخفاء**
إخفاء الشريط الجانبي.

② **الصفحة الرئيسية**
يفتح هذا الزر الشاشة الرئيسية،

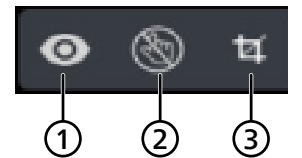
③ **قائمة المصدر**
فتح قائمة المصدر.

④ **IWB**
فتح IWB، ولا يظهر هذا العنصر ضمن صفحة IMD الرئيسية.

⑤ **قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة**
فتح قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD).

⑥ **المفضلة**
فتح المفضلة وإضافة أو إزالة مجموعة أدوات APK الأكثر استخدامًا.

⑦ الأداة



(1) تجميد/إلغاء التجميد: تقوم بتجميد/إلغاء تجميد شاشة الإشارة في الأجهزة التي لا تعمل بنظام Android، إشارة الصوت لا تزال موجودة.

(2) قفل اللمس: لقفل وظيفة اللمس، تحتاج إلى إدخال كلمة المرور لإلغاء قفلها بعد تمكين قفل اللمس.

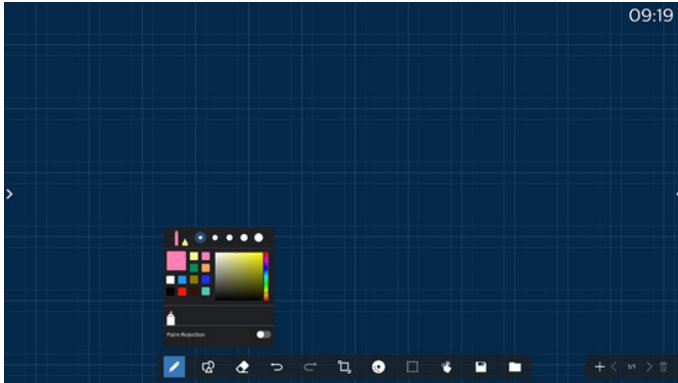
كلمة المرور الافتراضية هي 123. يمكنك تعيين كلمة المرور الجديدة في Settings (الإعدادات) -> Signage Display (عرض الإشارات) -> System tools (أدوات النظام) -> Touch lock password (كلمة مرور قفل اللمس).

6. Whiteboard (السبورة)

Save (حفظ): دعم حفظ ثلاثة تنسيقات ملفات (صورة، PDF، سبورة).

المجلد: افتح مدير الملفات، يمكنك اختيار الصور المراد إدراجها في لوحة الرسم.

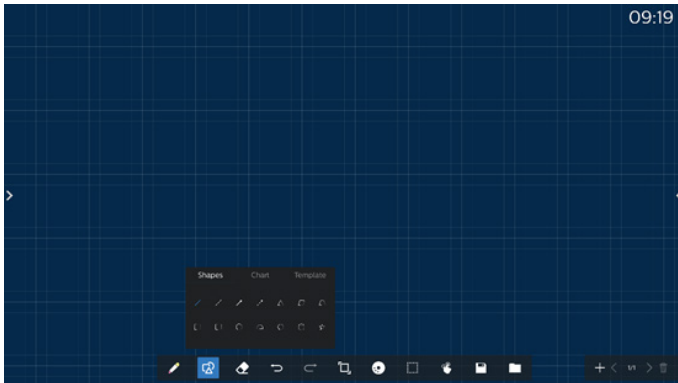
6.2.1 Brush (الفرشاة)



تعيين نوع القلم وسمكه ولونه. ودعم استخدام أقلام التحديد باعتبارها قلم الكتابة.

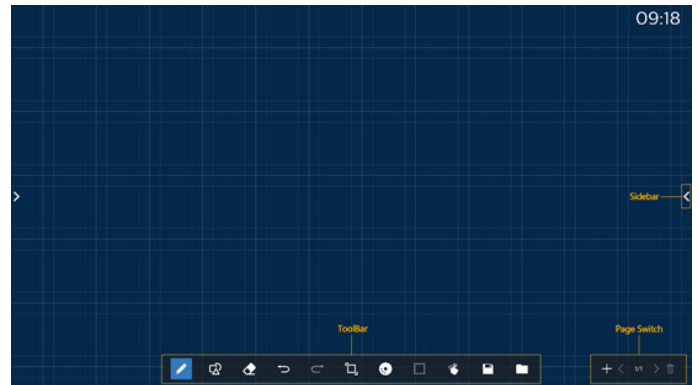
دعم وظيفة مكافحة اللمسة الخاطئة. سيتم تعطيل وظيفة الكتابة بالإصبع ومحاذاة اليد عند تشغيل وظيفة مكافحة اللمسة الخاطئة.

6.2.2 Graphics (الرسومات)



توفير الأشكال والرسومات والقوالب شائعة الاستخدام للاختيار من بينها.

6.1 الصفحة الرئيسية



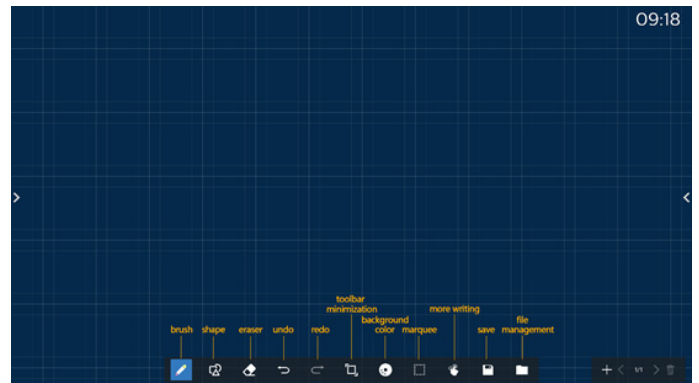
① منطقة لوحة الرسم: عرض تأثير الكتابة للفرشاة وتأثير الإدخال للصورة.

② شريط الأدوات: توفير أدوات متنوعة للكتابة.

③ تبديل الصفحة والمعاينة: تبديل الصفحة ومعاينة الصفحة.

④ الشريط الجانبي: عرض الصفحة الرئيسية والتعليقات التوضيحية والعودة.

6.2 Toolbar (شريط الأدوات)



Brush (الفرشاة): توفير خاصية الكتابة من نقطة واحدة وضبط لمسات الفرشاة.

Graphics (الرسومات): إنشاء الأشكال والرسومات والقوالب.

Eraser (الممحاة): محو محتويات الفرشاة في لوحة الرسم الحالية، وهي تدعم محو النقاط ومحو الدائرة ومسح الشاشة بنقرة واحدة.

الخطوة السابقة: التراجع خطوة.

الخطوة التالية: إعادة خطوة.

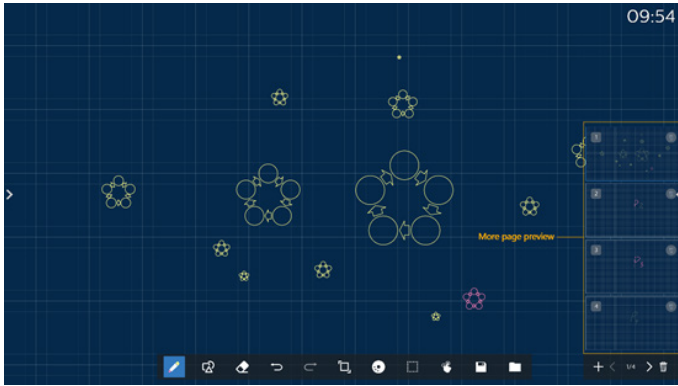
Toolbar Minimization (تصغير شريط الأدوات): طي شريط أدوات السبورة.

Background color (لون الخلفية): تحديد لون الخلفية لكل صفحة من السبورة وضبطه.

Marquee (الإفريز المنقط): انقر على أيقونة "Marquee" (الإفريز المنقط) وحدد عنصرًا لإجراء عمليات مثل النسخ والحذف ونقل المستوى.

الكتابة متعددة النقاط: دعم الكتابة المتزامنة لـ 20 نقطة.

6.3 Page switch and preview (تبدیل الصفحة والمعاينة)



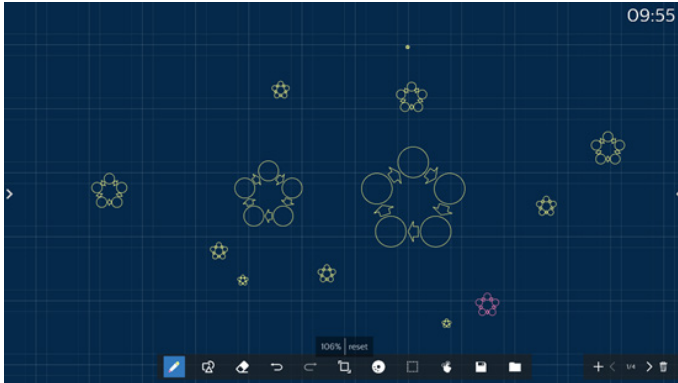
معاينة الصفحة: يمكنك معاينة جميع الصفحات المضافة.
إضافة صفحة: إضافة صفحة فارغة إلى الصفحة الأخيرة.
تبدیل الصفحات: يمكنك النقر فوق الصفحة السابقة/ الصفحة التالية للتبدیل بين الصفحات، أو تحديد أي صفحة في المعاينة.
حذف الصفحة: يمكنك حذف الصفحة الحالية وإلغاء الحذف.

6.4 التحكم في الإيماءات

6.4.1 محو الإيماءات

تحكم في حجم الممحاة وفقاً لسطح التلامس، واستخدم الإيماءات لمحو تأثير الكتابة للفرشاة الواجب محوه. تعمل هذه الإيماءات أيضاً في وضع التعليقات التوضيحية.

6.4.2 الضغط بإصبعين للتكبير/التصغير

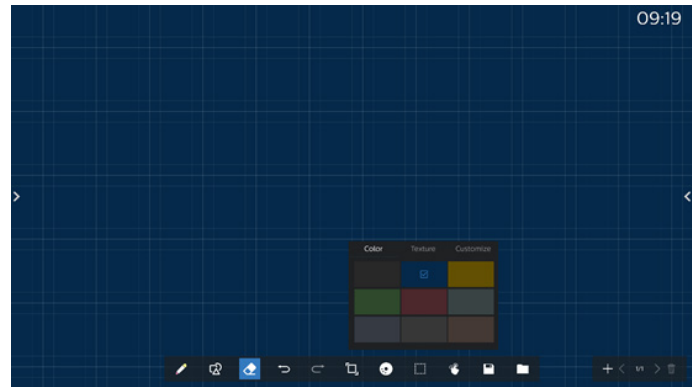


في وضع النقطة الواحدة، يمكن تكبير اللوحة إلى 300% أو تصغيرها إلى 50% وفقاً للمسافة بين الإصبعين. بعد التكبير والتصغير، يمكن إعادة تعيين اللوحة على الحجم الأصلي.
في هذه العملية، يتم تغيير حجم جميع العناصر على اللوحة بنفس الحجم.

6.4.3 الضغط بإصبعين للتنقل

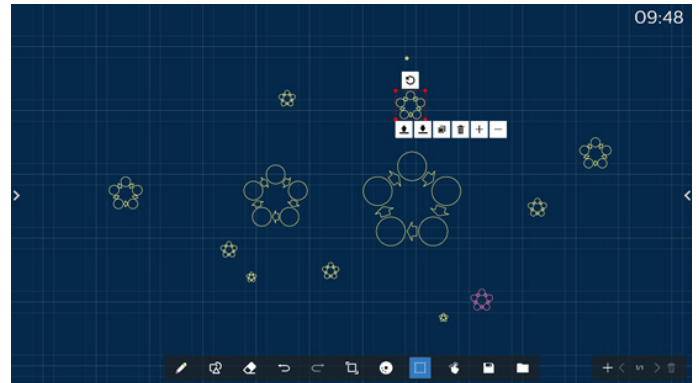
في وضع النقطة الواحدة، يمكنك تحريك اللوحة في نفس الاتجاه عن طريق الضغط بإصبعيك على لوحة الرسم.
في هذه العملية، سيتم نقل جميع العناصر على اللوحة.

6.2.3 Background color (لون الخلفية)



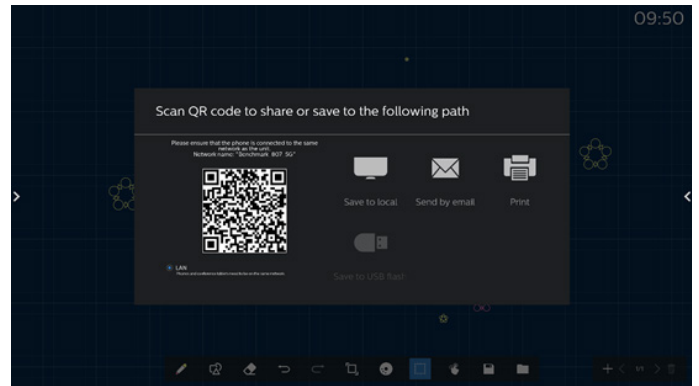
يمكن تخصيص ألوان الخلفية والهياكل والخلفيات المحددة مسبقاً.

6.2.4 Marquee (الإفريز المنقط)



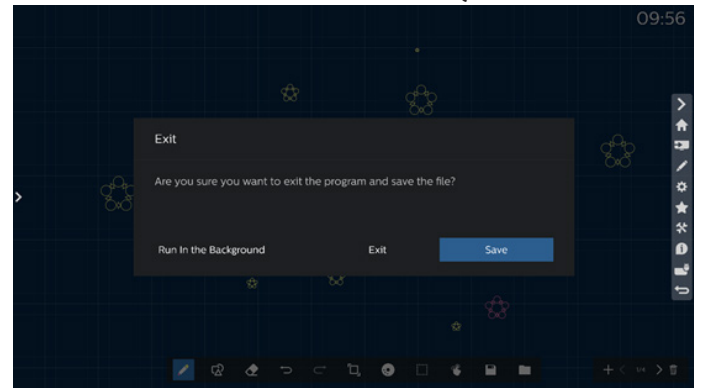
تحديد العناصر (عناصر الكتابة والصورة) على لوحة الرسم، وتنفيذ عمليات مثل علاقة الطبقة (الطبقة العليا والطبقة السفلية) والتكبير/ التصغير والنقل والنسخ والتدوير والحذف.

6.2.5 Save (حفظ)



لحفظ الصفحة الحالية، يمكنك: مسح الرمز ضوئياً أو حفظه على قرص محلي / قرص USB أو إرساله عبر البريد الإلكتروني أو طباعته.

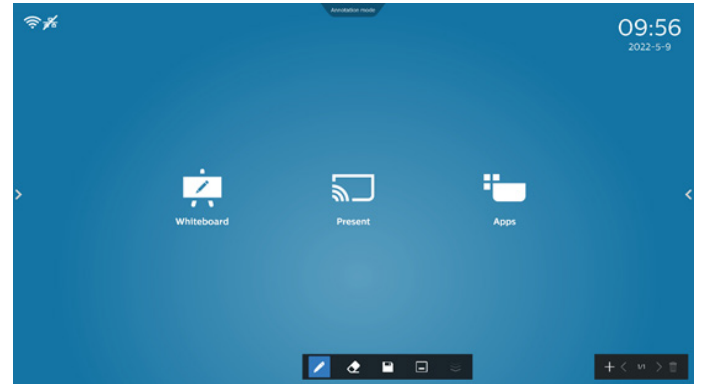
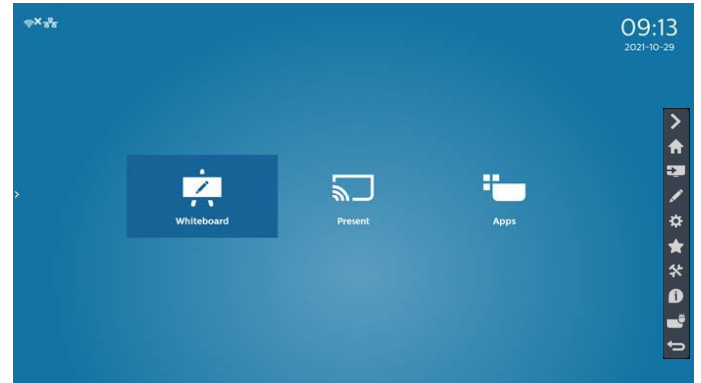
6.5 Exit (خروج)




التشغيل في الخلفية: على الرغم من خروجك من وضع السبورة، إلا أنها لا تزال تعمل في الخلفية.
خروج: إغلاق السبورة والخروج دون حفظ الملف الحالي.
حفظ: تحتاج إلى حفظ الملف الحالي أولاً، ثم إغلاق السبورة والخروج.

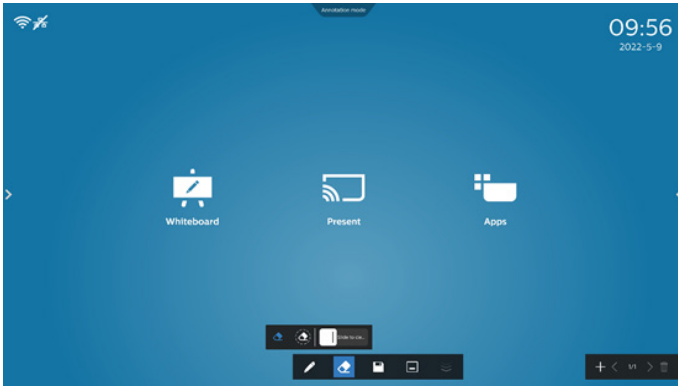
6.6 وضع التعليقات التوضيحية

الإدخال: انقر على السهم لعرض الشريط الجانبي، حدد وضع التعليقات التوضيحية.




انقر على  للدخول إلى وضع التعليقات التوضيحية، يمكنك الكتابة بفرشاة على الشاشة الحالية؛ كما يمكنك اختيار شمع الفرشاة ولونها.

6.6.1 الممحاة



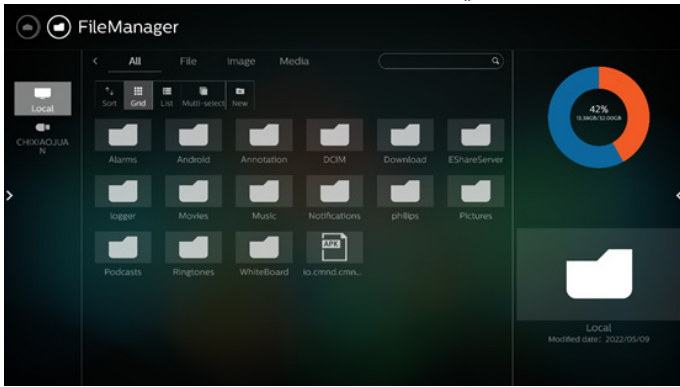
امح محتوى التعليقات التوضيحية الحالية عن طريق محو النقاط ومحو الدائرة ومسح الشاشة بنقرة واحدة.

 المحو في صورة نقاط: اتبع نقاط التلامس لمحو جزء من المحتوى.

 المحو في صورة دائرة: حدّد منطقة لمحو جزء من المحتوى.

 مسح الشاشة بنقرة واحدة: امسح جميع التعليقات.

يتم عرض الملفات في وضع الصورة المصغرة.

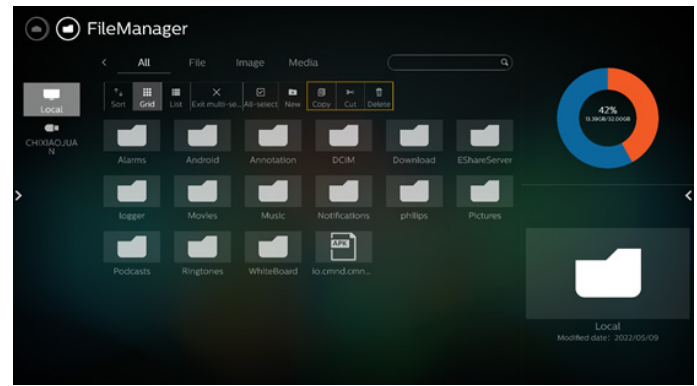


7. File manager (مدير الملفات)

الإدخال: في صفحة Android الرئيسية، انقر فوق رمز مدير الملفات لإدخال مدير الملفات الأصلي.



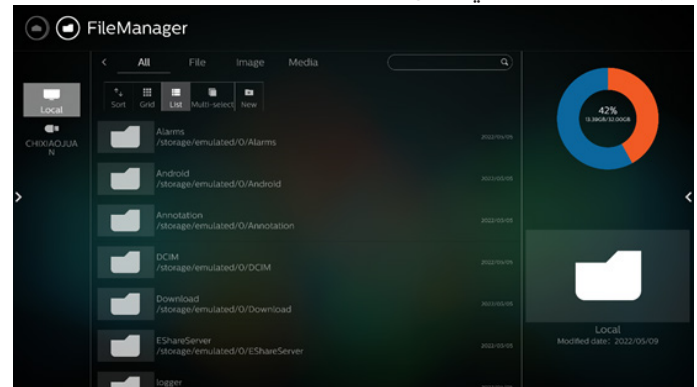
7.1 File manager (مدير الملفات)



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

7.2 تبديل العرض

يتم عرض الملفات في وضع القائمة.



8. Setting (الإعداد)

العناصر الرئيسية:

(1) Network & Internet (الشبكة والإنترنت)

(2) Security (الأمان)

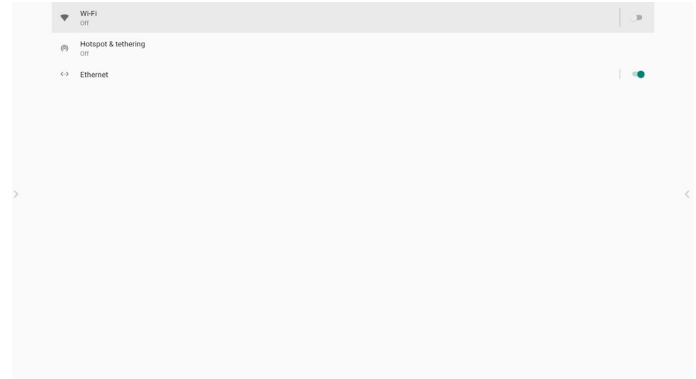
(3) Signage Display (شاشة اللافتات)

(4) App & notifications (التطبيقات والإشعارات)

(5) Display (العرض)

(6) System (النظام)

8.1 Network & Internet (الشبكة والإنترنت)



(1) Wi-Fi

يشتمل هذا المنتج على وحدتي Wi-Fi، تُستخدم الأولى لوظيفة AP، والثانية لوظيفة STA.

انتقل إلى إعدادات الشبكة اللاسلكية. من قائمة الشبكات المتاحة حدد نقطة وصول (AP) على شبكة لاسلكية موجودة.

ملاحظات:

1. يتم تعطيل الإيثرنت تلقائيًا إذا كانت شبكة Wi-Fi متصلة بالشبكة بشكل صحيح.

2. موديل خاص من وحدة Wi-Fi مطلوب. يرجى الرجوع إلى الوكيل أو فني مؤهل للحصول على المساعدة.

(2) نقطة الاتصال والربط (اسم نقطة الاتصال الافتراضية / كلمة المرور = PHILIPS_IWB/12345678)

بعد تشغيل هذه الوظيفة، يمكن لأجهزة الهواتف الجوال والأجهزة اللوحية وأجهزة الكمبيوتر الشخصي إتاحة شبكة WiFi بالأنظمة الأساسية للمشاركة من خلال الاتصال بنقطة الاتصال.

يمكنك أيضًا استخدام وظيفة نقطة الاتصال لتحميل محتوى شاشات هاتف جوال أو جهاز لوحي أو كمبيوتر شخصي إلى النظام الأساسي عبر برنامج المشاركة الإلكترونية interact.

(3) Ethernet (إيثرنت)

انتقل إلى إعدادات شبكة إيثرنت، وقم بإجراء الإعدادات المطلوبة.

بعد تمكين شبكة إيثرنت يتم عرض الإعدادات التالية:

(1) Connection Type (نوع الاتصال) (أنواع الاتصال المتاحة:

DHCP و IP الثابت)

أ. DHCP

يوفر DHCP عنوان IP و قناع شبكة وعنوان DNS وبوابة للوصول إلى الإنترنت تلقائيًا بحيث لا تضطر إلى إدخالها يدويًا.

إذا كان الاتصال ناجحًا يتم عرض تهيئة الشبكة الحالية.

ب. Static IP (IP ثابت)

أدخل عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان DNS والبوابة يدويًا.

ملاحظة:

أدخل حد عنوان IP وقناع الشبكة و DNS وعنوان البوابة.

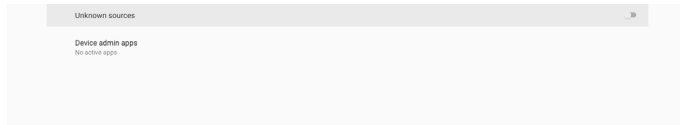
(1) التنسيق: رقم 0-9، الفاصلة العشرية "."

(2) Mac Address (عنوان Mac)

ملاحظة:

يتم تعطيل الإيثرنت تلقائيًا إذا كانت شبكة Wi-Fi متصلة بالشبكة بشكل صحيح.

8.2 Security (الأمان)



(1) Unknown sources (مصادر غير معروفة)

السماح بتثبيت التطبيق من مصادر غير معروفة في Android.

(2) Device admin apps (تطبيقات مسؤول الجهاز)

تمكين تطبيقات مسؤول الجهاز أو تعطيلها.

8.3 Signage Display (شاشة اللافتات)

(1) General Settings (الإعدادات العامة)

أ. Signage display name (اسم شاشة اللافتات)

ب. Boot Logo (شعار التمهيدي)

ج. Navigation bar (شريط التنقل)

د. Home Shortcut (اختصار الصفحة الرئيسية)

(2) Server Settings (إعدادات الخادم)

أ. FTP (FTP)

ب. Remote control (وحدة التحكم عن بُعد)

ج. ADB Over Network (ADB على الشبكة)

(3) Source Settings (إعدادات المصدر)

أ. Android Source (مصدر Android)

ب. Source label/enable (بطاقة المصدر/التمكين)

(4) Network Application (تطبيق الشبكة)

أ. Proxy (الخادم الوكيل)

ب. SICIP Network Port (منفذ شبكة SICIP)

(4) System tools (أدوات النظام)

أ. Clear Storage (مسح التخزين)

ب. Auto restart (إعادة التشغيل التلقائي)

ج. Import & Export (الاستيراد والتصدير)

د. Clone (الاستنساخ)

هـ. Security (الأمان)

و. Admin Password (كلمة مرور المسؤول)

ز. Touch Lock Password (كلمة مرور قفل اللمس)

ح. Swipe up (تمرير إلى أعلى)

(6) Misc (متنوع).

أ. TeamViewer Support (دعم TeamViewer)

ب. Hide the close button of whiteboard (إخفاء زر إغلاق السبورة)

ج. Change wallpaper (تغيير الخلفية)

د. Change Home icons color (تغيير لون رموز الصفحة الرئيسية)

هـ. ErP Lot5 (ErP Lot5)

(7) System updates (تحديثات النظام)

8.3.1 General Settings (الإعدادات العامة)

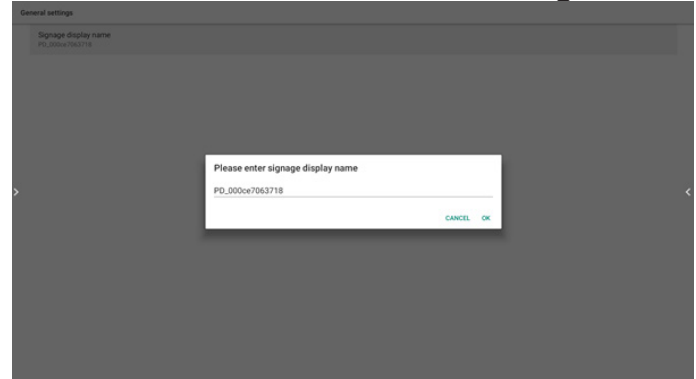
1. Signage Display Name (اسم شاشة عرض مجموعة العلامات)
عين اسم PD "PD_" + عنوان MAC الإيثرنت.

ملاحظة:

حدود الإدخال:

(1) الطول: 36 حرفًا كحد أقصى

(2) التنسيق: بلا حدود



2. Boot Logo (شعار التمهيد)

إذا كان "OSD Menu" قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة) -> Configuration (التكوين) -> Logo (الشعار) يساوي "المستخدم"، فيمكن للمستخدم تغيير حركة التمهيد الجديدة بواسطة هذا العنصر.

3. Navigation bar (شريط التنقل)

Always on: the bar always exists (دائمًا قيد التشغيل: الشريط موجود دائمًا).

Always on: the bar always hidden (قيد إيقاف التشغيل دائمًا: الشريط مخفي دائمًا).

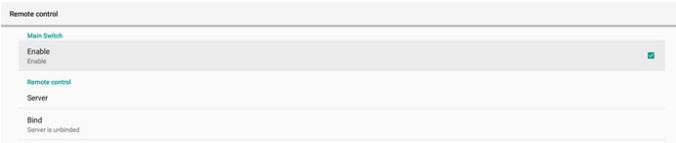
Auto hide: the bar is automatically hidden after about 10~15 seconds. (إخفاء تلقائي: يتم إخفاء الشريط تلقائيًا بعد حوالي 10~15 ثانية).

4. Home Shortcut (اختصار الصفحة الرئيسية)

أضف اختصار التطبيق/المصدر إلى مشغل الصفحة الرئيسية.

Home shortcut	App	Whiteboard
Whiteboard	App	Whiteboard
Present	App	Interact
Apps	App	Apps
Conference	App	
Shortcut 1		
Shortcut 2		
Shortcut 3		
Shortcut 4		

- Account (الحساب): اسم المستخدم لخادم FTP لتسجيل الدخول. يكون طول الاسم في نطاق 4~20 حرفًا، ويسمح فقط بتنسيق [a-z][0-9].
 - Password (كلمة المرور): كلمة المرور لخادم FTP لتسجيل الدخول. يكون طول كلمة المرور في نطاق 6~20 حرفًا، ويسمح فقط بتنسيق [a-z][0-9]. ستظهر كلمة المرور "*" بعد إعدادها فقط.
 - Storage path (مسار التخزين): سيعمل خادم FTP على الوصول إلى وحدة التخزين الداخلية فقط. ولا يمكن تغييره من قبل المستخدم.
 - Port (المنفذ): رقم المنفذ لخادم FTP. يتراوح عدد أرقام المنفذ المتاح بين 1025 و65535، الرقم الافتراضي هو 2121. ولا يمكن استخدام أرقام المنفذ التالية: 8000 / 9988 / 15220 / 28123 / 28124 ومنفذ شبكة SICP (الرقم الافتراضي 5000).
- في النهاية، أعد تمهيد النظام يدويًا لتطبيق إعدادات FTP.
- وحدة التحكم عن بُعد
 - تمكين أو تعطيل وحدة التحكم عن بعد.



أدخل عنوان الخادم. إذا لم يكن الخادم مسجلًا سيطلب منك إدخال رمز PIN. حالة الربط:

(1) إذا لم يكن الجهاز متصلًا اتصالًا سليمًا بالشبكة ستظهر رسالة "Network is disconnected" (لا يوجد اتصال بالشبكة).

(2) إذا كان الجهاز به وظيفة الاتصال بالشبكة ولكنه غير متصل بخادم وحدة التحكم عن بُعد ستظهر رسالة "Server is disconnected" (لا يوجد اتصال بالخادم).

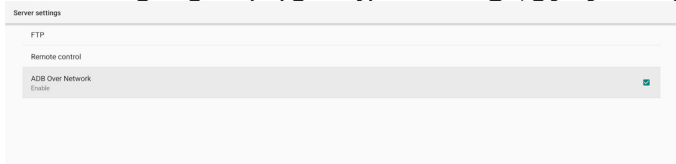
(3) تظهر رسالة "Server is unbinded" (لا يوجد ارتباط بالخادم) في حالة رد خادم وحدة التحكم عن بعد بأنه في وضع عدم ارتباط.

(4) تظهر رسالة "Server is binded" (يوجد ارتباط بالخادم) إذا تم ربط الجهاز بالخادم بنجاح.

(5) يظهر رمز PIN الخطأ إذا كان رمز PIN غير صحيح.

3. ADB over Network (أداة ADB عبر الشبكة)

يمكنك الوصول إلى أداة ADB عبر اتصال بشبكة من خلال المنفذ 5555.



8.3.3 Source Settings (إعدادات المصدر)

1. Android source (مصدر Android)

أ. مشغل الوسائط (يرجى الرجوع إلى التعليمات رقم 4.4. مشغل الوسائط)

ب. المتصفح (يرجى الرجوع إلى التعليمات رقم 4.5. المتصفح)

ج. CMND والتشغيل (يرجى الرجوع إلى التعليمات رقم 4.7. CMND والتشغيل)

د. التطبيق المخصص: تعيين التطبيق المحدد إلى مصدر مخصص.

2. Source label/enable (تسمية/ تمكين المصدر)

تمكين/ تعطيل وظيفة التحرير لاسم مصدر غير Android.

8.3.2 Server Settings (إعدادات الخادم)

1. FTP

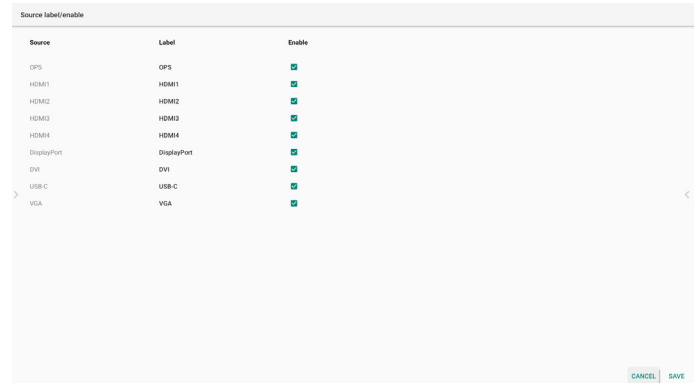
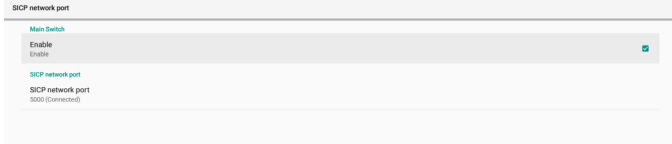
الإعدادات -> شاشة اللافات -> إعدادات الخادم -> FTP



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

2. SICIP Network Port (منفذ شبكة SICIP) الإعدادات -> شاشة اللافات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة SICIP تمكين الإعداد الافتراضي وتمكين/تعطيل شبكة SICIP. تم ملاحظة: الإعداد الافتراضي لشبكة SICIP ويستخدم المنفذ 5000.

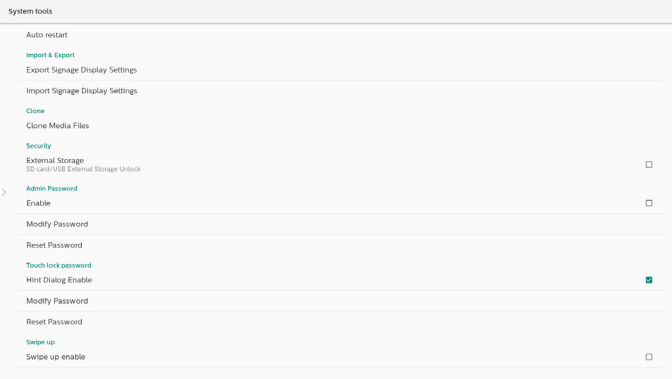
أرقام المنافذ من 1025 إلى 65535. المنفذ التالي مستخدم بالفعل، ومن ثم لا يمكن تعيينه إلى منفذ شبكة 8000، 9988، 15220، 28123، 28124 و SICIP: 8000 ومنفذ FTP (الرقم الافتراضي 2121).



8.3.5 System Tools (أدوات النظام)

تشتمل أدوات النظام على 5 وظائف أساسية:

- (1) Clear Storage (مسح التخزين)
- (2) Auto restart (إعادة التشغيل التلقائي)
- (3) Import & Export (الاستيراد والتصدير)
- (4) Clone (الاستنساخ)
- (5) Security (الأمان)
- (6) Admin Password (كلمة مرور المسؤول)
- (7) Touch lock password (كلمة مرور قفل اللمس)
- (8) Swipe up (التمرير إلى أعلى)



8.3.5.1 Clear Storage (مسح التخزين)

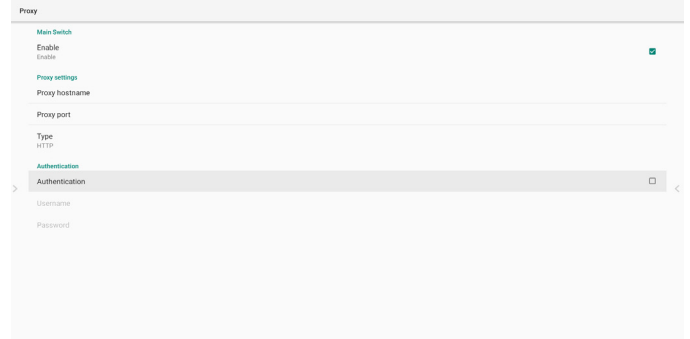
الغرض هو مسح البيانات في مجلد Philips. والوظيفة مقسمة إلى 4 أوضاع:

- (1) مسح كل مجلدات Philips.
 - (2) مسح مجلد Philips من وحدة التخزين الداخلية فقط.
 - (3) مسح مجلد Philips من وحدة تخزين USB فقط.
 - (4) مسح مجلد Philips من بطاقة SD فقط.
- يسرد مربع حوار جميع المجلدات التي سيقوم النظام بمسحها.

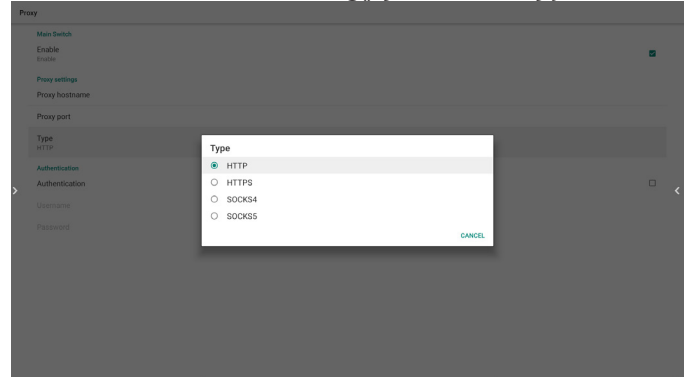
8.3.4 Network Application (تطبيق الشبكة)

1. Proxy (الخادم الوكيل)

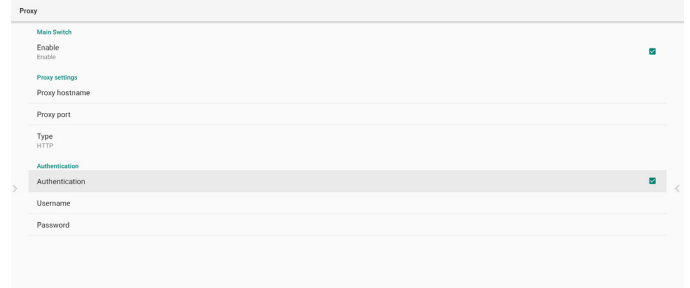
Settings -> Signage Display -> Network Application -> Proxy (الإعدادات -> شاشة اللافات -> تطبيق الشبكة -> الوكيل) تمكين/تعطيل وكيل الشبكة عن طريق النقر فوق مربع الاختيار "Enable" (تمكين). يمكن للمستخدم إعداد عنوان IP المضيف ورقم المنفذ للخادم الوكيل. ومن ثم يتم تعطيل الوضع الافتراضي.



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



إذا طلب خادم الوكيل تحويلًا باسم تسجيل الدخول وكلمة المرور، فقم بتمكين المصادقة وأدخل اسم المستخدم وكلمة المرور.



(2) يتم تصدير الملفات إلى مجلد philips / sys_backup على وحدة التخزين المحددة.

إعدادات تصدير عرض مجموعة العلامات

يتم تصدير قاعدة البيانات إلى مجلد Philips في USB أو بطاقة SD.

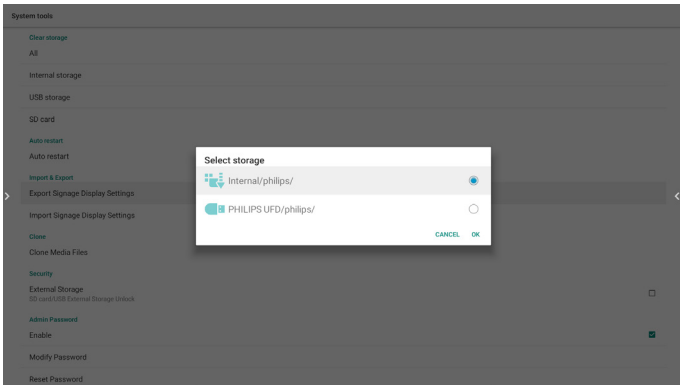
(1) تصدير قاعدة البيانات

(2) تصدير APK خاصة بطرف ثالث إلى Philips/app

ملاحظة:

إذا كانت وحدة التخزين المحددة (سواء وحدة تخزين USB أو بطاقة SD) لا تحتوي على مجلد Philips سيقوم النظام بإنشائه تلقائيًا.

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



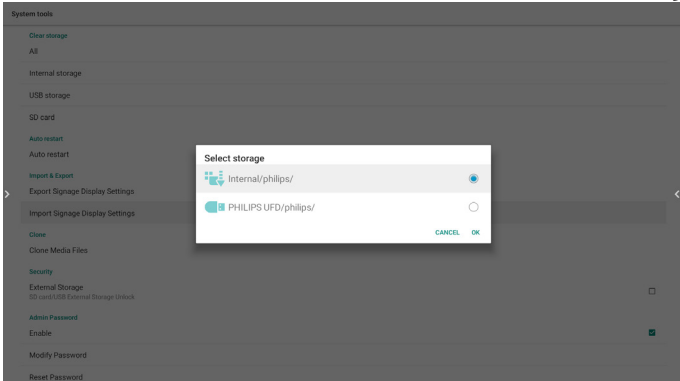
إعدادات استيراد عرض مجموعة العلامات

يمكن استيراد البيانات من مجلد Philips على وحدة التخزين المحددة (وحدة تخزين USB أو بطاقة SD).

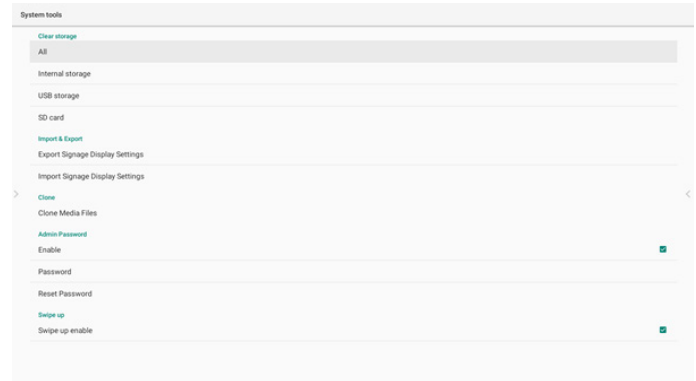
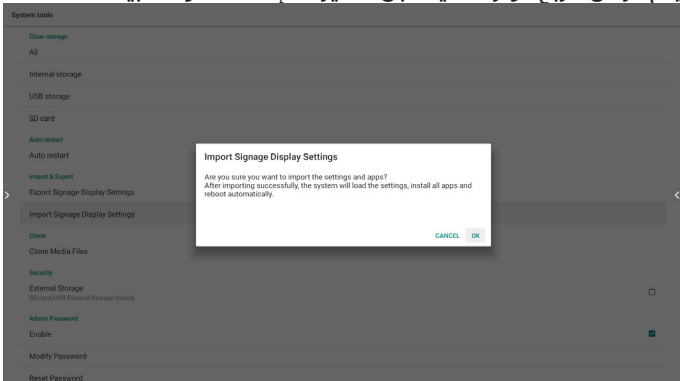
(1) استيراد الإعدادات والتطبيقات

(2) تثبيت APK خاصة بطرف ثالث تلقائيًا من Philips/app

قائمة بجميع وحدات التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية وبطاقة SD وUSB):

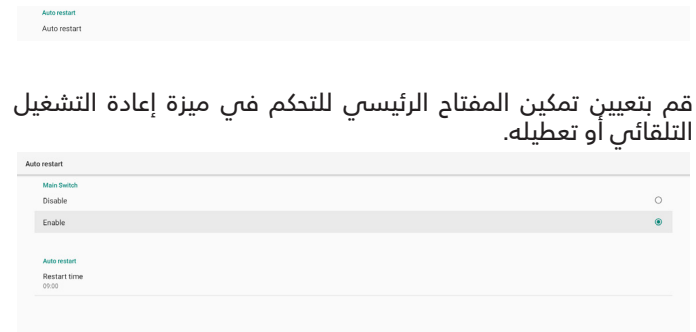


يتم عرض مربع حوار للتأكيد قبل استيراد الإعدادات والتطبيقات.

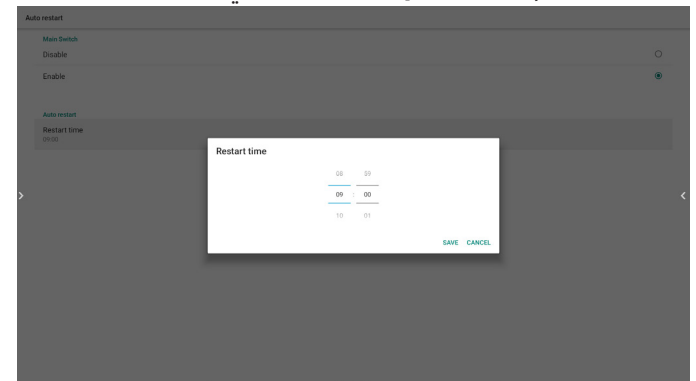


8.3.5.2 Auto Restart (إعادة التشغيل التلقائي)

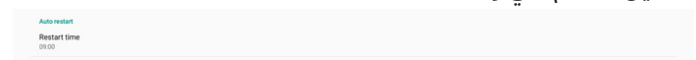
يمكن للمستخدم ضبط إعادة تشغيل الجهاز تلقائيًا كل يوم في وقت محدد.



يمكن للمستخدم تعيين وقت إعادة التشغيل في ميزة انتقاء الوقت.



بعد "الحفظ"، سيظهر وقت إعادة تشغيل النظام أدناه. ستتم إعادة تشغيل النظام في وقت محدد.



8.3.5.3 Import & Export (الاستيراد والتصدير)

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

ملاحظات.

(1) اسم الملف المحفوظ:

أ. Settings_global.xml

ب. Settings_secure.xml

ج. Settings_system.xml

د. Signage_settings.db

هـ. AndroidPDMediaPlayerData.db

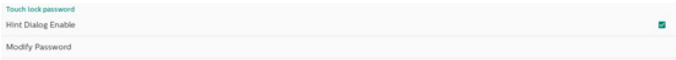
و. AndroidPDUrListData.db

ز. Smartcms.db

8.3.5.6 Admin Password (كلمة مرور المسؤول)

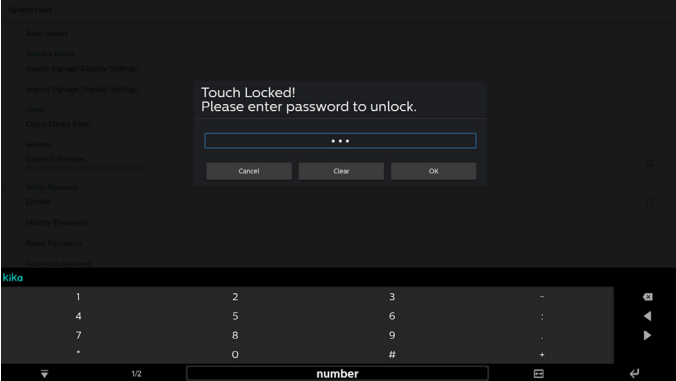
تعديل كلمة مرور المسؤول أو تمكينها أو تعطيلها.

8.3.5.7 Touch lock password (كلمة مرور قفل اللمس)



(1) Hint Dialog Enable (تمكين مربع حوار التلميح):

[تمكين]: إذا كانت وظيفة قفل اللمس قيد التشغيل، فستظهر الشاشة النافذة التالية عند لمسها:



[تعطيل]: إذا كانت وظيفة قفل اللمس قيد التشغيل، فلا يمكنك التحكم في لوحة اللمس ولن تظهر أي رسالة، وستكون بحاجة إلى وحدة تحكم عن بُعد لإلغاء القفل في الإعدادات -> Signage Display -> APK System tools -> Hint Dialog Enable = Enable (APK اللافاتات -> أدوات النظام -> تمكين حوار التلميح = تمكين)

(2) Modify Password (تعديل كلمة المرور): قم بتغيير كلمة المرور لوظيفة قفل اللمس. (كلمة المرور الافتراضية هي "123").

(3) Reset Password (إعادة تعيين كلمة المرور): أعد تعيين كلمة المرور لوظيفة قفل اللمس إلى "123".

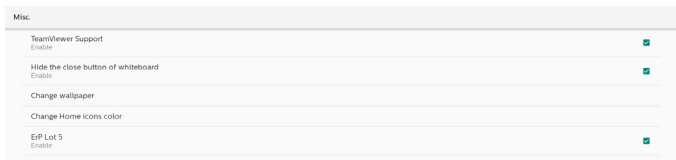
8.3.5.8 Swipe up (تمرير إلى أعلى)

تمكين/تعطيل التمرير إلى أعلى لتشغيل قائمة المصدر.

8.3.6 Misc. (متنوع)

8.3.6.1 TeamViewer Support (دعم TeamViewer)

انقر فوق مربع الاختيار لتمكين دعم برنامج TeamViewer أو تعطيله. ستقوم ميزة TeamViewer بإرسال مفتاح HOME افتراضي لفتح وضع المسؤول. الإعداد الافتراضي هو "تمكين".



سيتم تثبيت برنامج TeamViewer Host وملفات TeamViewer Add-On APK تلقائيًا في النظام. وإلا، فسيزيلها النظام إذا عطل المستخدم "دعم TeamViewer".

سيتم إدراج ملفي APK التاليين في Settings (الإعدادات)-> Apps (التطبيقات) في حال تمكين TeamViewer Support (دعم TeamViewer).



8.3.5.4 Clone (الاستنساخ)

تتيح لك هذه الوظيفة نسخ ملفات الوسائط من مجلد Philips على وحدة التخزين المصدر (الداخلية أو بطاقة SD أو USB).

1. يتم نسخ المجلدات التالية (تحت مجلد Philips)

philips/photo (1)

philips/music (2)

philips/video (3)

philips/cms (4)

philips/browser (5)

2. امتداد الملف المستنسخ هو ".cms".

وحدة تخزين المصدر

(1) التخزين الداخلي

(أ) تحقق من FTP

(ب) تحقق من مجلد /Philips/

(2) SD/USB

ملفات تحت الجذر

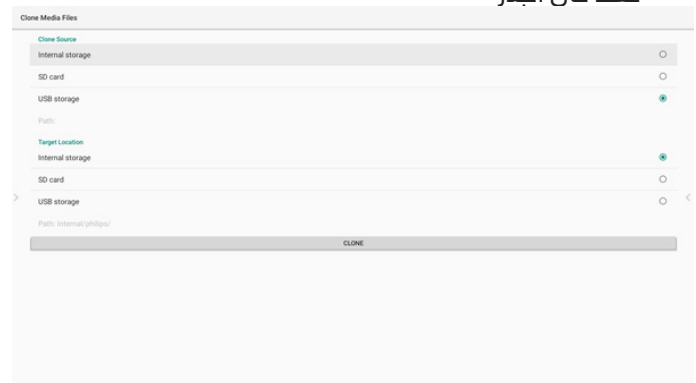
الموقع المستهدف

(1) التخزين الداخلي

حفظ في /Philips/

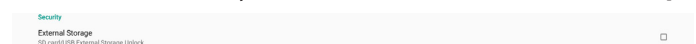
(2) SD/USB

حفظ في الجذر



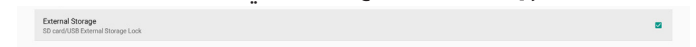
8.3.5.5 Security (الأمان)

Security <- Settings -> Signage Display -> System tools (الإعدادات -> شاشة اللافاتات -> أدوات النظام -> الأمان)



External Storage (التخزين الخارجي)

انقر فوق مربع الاختيار لقفل التخزين الخارجي أو إلغاء قفله (بطاقة SD وتخزين USB). تم إلغاء قفل الوضع الافتراضي.



لم يتم الضغط عليه (تعطيل): SD card/USB External Storage Unlock (إلغاء قفل التخزين الخارجي لبطاقة SD/USB).

تم الضغط عليه (تمكين): SD card/USB External Storage Lock (قفل التخزين الخارجي لبطاقة SD/USB).

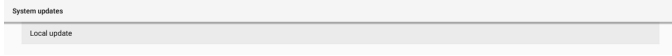
ملاحظة:

عند تعطيل قفل التخزين الخارجي لحالة التمكين، يُرجى فصل وحدة التخزين الخارجية وتوصيلها مرة أخرى للتخزين على كل من بطاقة SD و USB). بعد ذلك، يمكن للنظام اكتشاف التخزين الخارجي مرة أخرى.

8.3.7 System updates (تحديثات النظام)

1. Local update (التحديث المحلي)

الإعدادات <- شاشة الالفتات <- تحديثات النظام <- التحديث المحلي
سيقوم النظام بالبحث التلقائي عن "update.zip" في المجلد الجذر
لقرص USB وبطاقة SD. إذا وجد النظام "update.zip" في وحدة
التخزين الخارجية، فسيقوم بإخراج قائمة منيثة قابلة للتحديد للمستخدم
للتحديد الملف الذي يريد المستخدم استخدامه للتحديث.



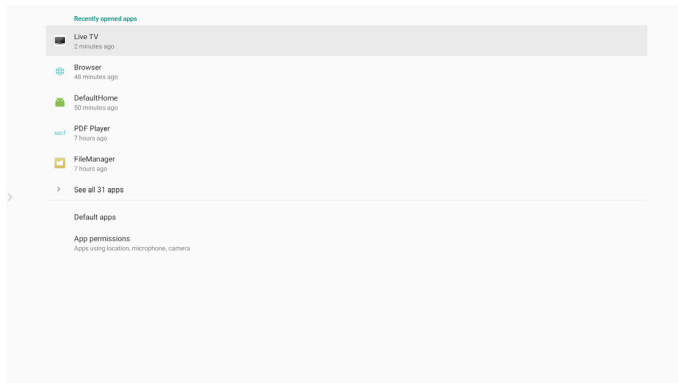
بعد تحديد الملف من القائمة، ستتم إعادة تمهيد النظام وتحديثه.
يرجى ملاحظة:

- (1) حافظ على توصيل النظام بالطاقة أثناء تحديث النظام، ولا تقم بإزالة مهايئ الطاقة.
- (2) يدعم النظام حاليًا تحديث نظام Android الكامل فقط.
- (3) يجب عدم تسمية ملف التحديث بأي اسم آخر غير "update.zip".
- (4) يجب وضع ملف "update.zip" في المجلد الجذر بوحدة التخزين الخارجية.

8.4 Apps & notifications (التطبيقات والإشعارات)

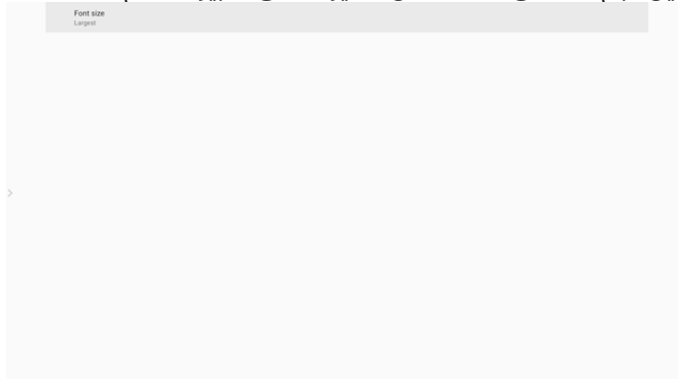
عرض معلومات التطبيق.
ملاحظة:

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



8.5 Display (العرض)

عين حجم خط على الشاشة من صغير / عادي / كبير / ضخم.



8.3.6.2 Hide the close button of whiteboard (إخفاء زر إغلاق السبورة).

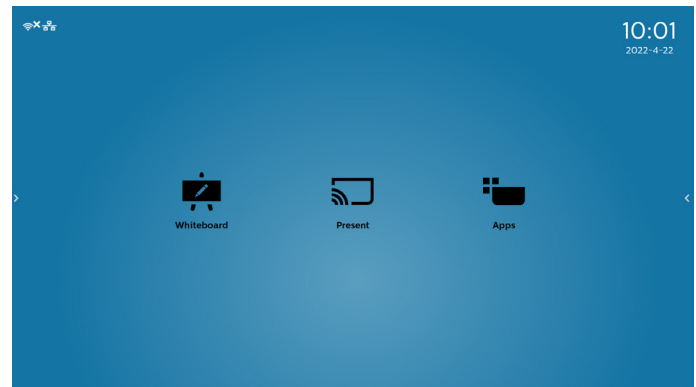
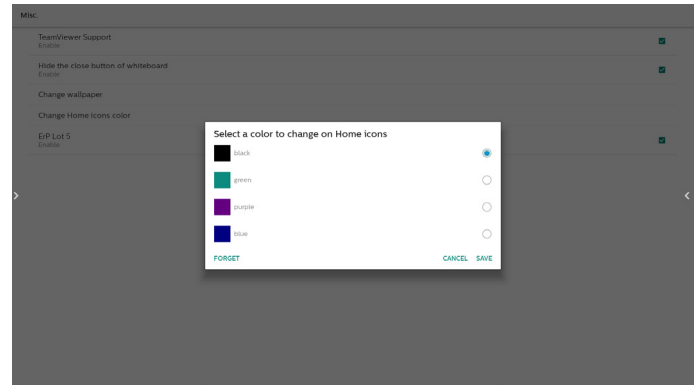
تمكين: لن تظهر أيقونة "الخروج" في الزاوية اليسرى السفلية من السبورة.
Disable (تعطيل): ستظهر أيقونة "الخروج" في الزاوية اليسرى السفلية من السبورة.

8.3.6.3 Change wallpaper (تغيير الخلفية)

تغيير صورة الخلفية لمشغل الصفحة الرئيسية.

8.3.6.4 Change Home icons color (تغيير لون أيقونات الصفحة الرئيسية)

إذا كان لون أيقونة الصفحة الرئيسية يشبه الخلفية، فيمكنك تغيير لون الأيقونة حسب هذا العنصر.



8.3.6.5 ErP Lot5

متطلبات الأمان. القيمة الافتراضية قيد التشغيل.

تشغيل: إذا لم يتم إجراء أي عملية خلال 60 دقيقة، فسيعرض النظام 5 دقائق من إشعار العد التنازلي.

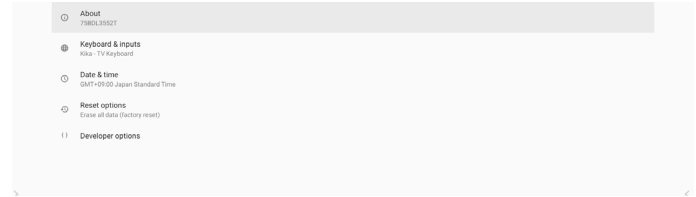
ملاحظة: لن يبدأ إشعار العد التنازلي في الحالات التالية:

- أ. Browser (المتصفح)
- ب. ملف الوسائط قيد التشغيل
- ج. مصدر CMS
- د. الإشارة الخارجية (مثل: HDMI/DP/DVI/TypeC/VGA/OPS) قيد التشغيل.

8.6 System (النظام)

عرض المعلومات التالية عن النظام:

- (1) About (النبذة)
- (2) Keyboard & inputs (لوحة المفاتيح والإدخالات)
- (3) Date & time (التاريخ والوقت)
- (4) Reset options (خيارات إعادة التعيين)
- (5) Developer options (خيارات المطور)



8.7 Quick Info (معلومات سريعة)

اضغط على "Info + 77" لبدء وضع المعلومات السريعة.

تظهر المعلومات السريعة "Network" (الشبكة) و"Monitor" Information (معلومات الشاشة).

ملاحظة:

ساعات التشغيل: يتم تحديثها كل دقيقة.

Network		2021/09/17 10:27 GMT-01:00	
Ethernet Mac Address	40:2c:76:65:25:12		
Wi-Fi Mac Address	44:d8:78:f6:f8:bf		
SSID			
IP Address	192.168.50.210	Wi-Fi	
IP settings	DHCP		
Netmask	255.255.255.0		
Gateway	192.168.50.1		
Monitor Information			
Android FW version	FBOB.		
SICP version			
Monitor ID	1		
Monitor group	1		
Model name			
Serial NO.	unknown		
Operation hours	219		
Heat status	32.00°C	89.60°F	
	(Fan1: Off, Fan2: Off)		

9.2. نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

9.2.1. قائمة الصورة

الصورة	السطوع	70
الشاشة	التباين	50
الصوت	الحدة	20
التهيئة	مستوى اللون الأسود	50
خيار متقدم	درجة اللون	50
إعدادات Android	اللون	50
	تقليل الضوضاء	متوسطة
	تحديد غاما	أصلي
	درجة حرارة اللون	أصلي
	التحكم باللون	الإجراء
	مسح زائد	غلق
	إعادة تعيين الصورة	الإجراء

السطوع

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الدخل.

الحدة

اضبط مستوى الحدة لتحسين تفاصيل الصور.

مستوى اللون الأسود

يُعرف مستوى اللون الأسود للفيديو بأنه هو مستوى اللعنان في أظلم (أسود) جزء من الصورة المرئية. ضبط مستوى سواد الشاشة.

درجة اللون

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على الزر [➡] لتصبح درجة الألوان مائلة للاخضرار. اضغط على الزر [←] لتصبح درجة الألوان مائلة للأرجواني.

ملاحظة: ينطلق هذا العنصر على وضع الفيديو (مساحة ألوان YUV) فقط.

اللون

ضبط كثافة الألوان في الصورة.

ملاحظة: ينطلق هذا العنصر على وضع الفيديو (مساحة ألوان YUV) فقط.

تقليل الضوضاء

خفض تشويش الصورة. يمكنك تحديد مستوى تقليل الضوضاء المناسب.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {Off} (غلق) / {Low} (منخفض) / {Medium} (متوسط) / {High} (مرتفع).

ملاحظة: ينطلق هذا العنصر على وضع الفيديو (مساحة ألوان YUV) فقط.

تحديد غاما

تتحكم جاما في السطوع الكامل للصورة. وتظهر الصور غير المصححة بشكل مناسب إما بيضاء تمامًا أو مظلمة تمامًا وبذلك فإن التحكم في جاما على نحو ملائم له بالغ الأثر على جودة الصورة المعروضة على الشاشة بشكل عام.

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {Native} (أصلي) / {2.2} / {2.4} / {D-image} / {S gamma}.

درجة حرارة اللون

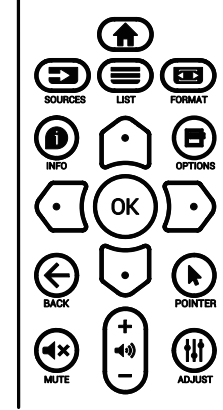
يستخدم هذا الإعداد في تحديد درجة حرارة اللون الملائمة للصورة. علمًا بأنه كلما كانت درجة حرارة اللون منخفضة كان لون الصورة مائل إلى الحمرة وكلما كانت درجة حرارة اللون مرتفعة كان لون الصورة مائل إلى الزرقة.

9. قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)

يتم عرض نظرة عامة على هيكل العرض على الشاشة (OSD) أدناه. يمكنك استخدامه بوصفه مرجعًا لإجراء مزيد من التعديل على الشاشة.

9.1. التنقل في قائمة OSD

9.1.1. التنقل في قائمة OSD باستخدام وحدة التحكم عن بُعد



1. اضغط على الزر [Home] في وحدة التحكم عن بُعد لعرض قائمة OSD.
2. اضغط على الزر [Left] أو [Right] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
3. اضغط على الزر [موافق] أو [D] للدخول إلى القائمة الفرعية.
4. في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [Left] أو [Right] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [D] أو [D] لضبط الإعدادات. إذا كانت هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر [موافق] أو [D] للدخول إلى القائمة الفرعية.
5. اضغط على زر [Left] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [Home] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة.

9.1.2. التنقل في قائمة OSD باستخدام أزرار تحكم الشاشة

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

حالة التكبير

يمكن نقل الصور المستلمة في تنسيق 16:9 (شاشة عريضة) أو تنسيق 4:3 (شاشة تقليدية). أحيانًا يكون لدى الصور الموجودة بتنسيق 16:9 نطاق أسود في أعلى الشاشة وأسفلها (تنسيق letter box). سيتم إلغاء تنشيط حالة التكبير عند تنشيط أو تشغيل {Pixel Shift} (تحريك البكسل)، وعند تمكين {Tiling} (التجانب).

حدد من بين: {Full} (كامل) / {Normal} (عادي) / {Real} (حقيقي) / {21:9} / {Custom} (مخصص).

كامل يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتنسيق 16:9 باستخدام عرض ملء الشاشة.	
Normal (عادي) تتم إعادة إصدار الصورة بتنسيق 4:3 ويتم عرض نطاق أسود على كلا جانبي الصورة.	
حقيقي يقوم هذا الوضع بعرض هذا الصورة بالبكسل على الشاشة دون تغيير حجم الصورة الأصلي.	
21:9 تُكبر الصورة حتى تصل إلى تنسيق 21:9. يوصى باستخدام هذا الوضع إذا وُجدت خطوط سوداء في أعلى وأسفل الصور (تنسيق letter box).	
مخصص تطبق إعدادات التكبير/التصغير المخصصة في القائمة الفرعية للتكبير/التصغير المخصص.	

التكبير حسب الطلب

استخدم هذه الوظيفة لإضفاء مزيد من التخصيص على ميزة التكبير/التصغير بما يلائم الصورة التي تريد عرضها.

ملاحظة: لا يعمل هذا العنصر إلا عند تعيين {حالة التكبير} على {مخصص}.

تكبير/تصغير يقوم هذا الإعداد بتوسيع حجم الصورة الأفقية والرأسية في نفس الوقت.	
التكبير H يقوم هذا الإعداد بتوسيع حجم الصورة الأفقي فقط.	
التكبير V يقوم هذا الإعداد بتوسيع حجم الصورة الراسي فقط.	
الوضع H يقوم هذا بتحريك الوضع الأفقي للصورة إما ناحية اليسار أو اليمين.	
الوضع V يقوم هذا بتحريك الوضع الراسي للصورة إما ناحية أعلى أو إلى أسفل.	

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {3000K} / {4000K} / {5000K} / {Native} / {10000K} / {9300K} / {7500K} / {6500K} (أصلي) / {User 1} (المستخدم 1) / {User 2} (المستخدم 2).

التحكم باللون

يمكنك ضبط درجات الألوان للصورة بدقة من خلال تغيير إعدادات المستخدم- R (الأحمر) والمستخدم- G (الأخضر) والمستخدم- B (الأزرق) كل على حدة.

تعيين {Picture} (الصورة) - {Color temperature} (درجة حرارة اللون) - {User} (المستخدم) على {User 1} (المستخدم 1)

أو يمكن ضبط درجات اللون لكل 100K في مجموعة من 2000K إلى 10000K.

تعيين {Picture} (الصورة) - {Color temperature} (درجة حرارة اللون) - {User} (المستخدم) على {User 2} (المستخدم 2)

مسح زائد

يغير هذا الوضع من مساحة العرض للصورة.

- {On} (فتح) - يعرض حوالي 95% من الحجم الأصلي للصورة. سيتم اقتطاع باقي المساحات المحيطة بالصورة.
- {غلق} - يعرض الصورة بحجمها الأصلي.

إعادة تعيين الصورة

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

9.2.2. قائمة الشاشة

الصورة	الوضع H	50
الشاشة	الوضع V	50
الصوت	الساعة	50
التهيئة	Clock phase (مرحلة الساعة)	98
خيار متقدم	حالة التكبير	Full (كامل)
إعدادات Android	التكبير حسب الطلب	الجزء
	Auto adjust (الضبط التلقائي)	الجزء
	إعادة تعيين الشاشة	الجزء

الوضع H

اضغط على الزر [➡] لتحريك الصورة إلى اليمين، أو الزر [←] لتحريك الصورة إلى اليسار.

ملاحظات:

- يطبق ضبط الوضع الأفقي على دخل VGA فقط.
- لا يمكن ضبط الوضع الأفقي عند تنشيط {تحريك البكسل}.

الوضع V

اضغط على الزر [➡] لتحريك الصورة إلى أعلى، أو الزر [←] لتحريك الصورة إلى أسفل.

ملاحظات:

- يطبق ضبط الوضع الراسي على دخل VGA فقط.
- لا يمكن ضبط الوضع الراسي عند تنشيط {تحريك البكسل}.

الساعة

يستخدم هذا الإعداد لضبط عرض الصورة.

ملاحظة: يطبق هذا العنصر على دخل VGA فقط.

Clock phase (مرحلة الساعة)

اضبط هذا الإعداد لتحسين تركيز الصورة ووضوحها وثباتها.

ملاحظة: يطبق هذا العنصر على دخل VGA فقط.

- **{Off (غلق)}** - تعطيل الوظيفة وسيظهر مستوى خرج الصوت بلون رمادي باهت.

Speaker Setting (إعداد السماعه) تمكين السماعه أو تعطيلها.

ملاحظة: لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما يكون الإعداد "Audio Out Sync (مزامنة خرج الصوت)" معيّنًا على وضع التشغيل.

9.2.4. قائمة التهيئة

الصورة	Force on (فرض التشغيل)	Switch on state (حالة التشغيل)
الشاشة	الجزء	حفظ اللوحة
الصوت	RS232	توجيه RS232
التهيئة	الجزء	تمهيد من المصدر
خيار متقدم	فتح	الشعار
إعدادات Android	غلق	WOL
	غلق	مستشعر الضوء
	غلق	مستشعر البشر
	1.1	إصدار DP
	0°	إصدار HDMI
	10	System rotation (تدوير النظام)
	الجزء	معلومات OSD
		معرفة الشاشة

Switch on state (حالة التشغيل)

حدد حالة الشاشة التي سيتم تطبيقها عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.

- **{Power off} (إيقاف التشغيل)** - ستظل الشاشة على وضع إيقاف التشغيل عند توصيل سلك الطاقة بأخذ تيار كهربائي بحائط.
- **{Forced on} (فرض التشغيل)** - ستنتقل الشاشة إلى وضع التشغيل عند توصيل سلك الطاقة بأخذ تيار كهربائي بحائط.
- **{Last status} (آخر حالة)** - ستعود الشاشة إلى حالة الطاقة السابقة (تشغيل/وضع إيقاف التشغيل/وضع الاستعداد) عند فصل سلك الطاقة وإعادة توصيله.

حفظ اللوحة

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

- **{Brightness} (السطوع)** - حدد الخيار {On} (فتح) وسيتم تقليل درجة سطوع الصورة إلى 30%.
- **{تحريك البكسل}** - حدد الفاصل الزمني {تلقائي} / {10 ~ 900 ثانية} الذي تستغرقه الشاشة قبل تمديد الصورة بشكل طفيف وتحريك موضع وحدات البكسل في أربعة اتجاهات (أعلى أو أسفل أو يسار أو يمين). يعمل تنشيط خاصية تحريك البكسل على تعطيل الوضع الأفقي والرأسي ووضع التكبير/التصغير بقائمة الشاشة.

ملاحظات:

- الإعداد التلقائي هو 60 ثانية.
- يدعم مصدر دخل خارجي فقط (HDMI وVGA وDP وOPS وDVI).

توجيه RS232

حدد منفذ التحكم في الشبكة.

حدد من بين: {OPS RS232} / {LAN->RS232} / {طراز OPS فقط}.

تمهيد من المصدر

حدده لاختيار مصدر عند بدء التمهيد.

آخر إدخال: إبقاء آخر إدخال عند بدء التمهيد.

الدخل: حدد مصدر الدخل عند إجراء التمهيد.

مشغل: حدد فهرس قوائم التشغيل في مشغل الوسائط أو المتصفح.

0: لا توجد قائمة تشغيل. نفس تبديل المصدر من قائمة OSD.

1~7: رقم قائمة التشغيل.

8: التشغيل التلقائي لمشغل الوسائط.

الضبط التلقائي

اضغط على "تعيين" لرصد وضبط "وضع H" و"وضع V" و"الساعة" و"المرحلة" تلقائيًا.

ملاحظة: يطبق هذا العنصر على دخل VGA فقط.

إعادة تعيين الشاشة

إعادة كل الإعدادات في قائمة الشاشة إلى القيم المعينة سابقًا في المصنع.

9.2.3. قائمة الصوت

الصورة	التوازن	50
الشاشة	الطين الثلاثي	50
الصوت	الجهير	50
التهيئة	مستوى الصوت	20
خيار متقدم	خرج الصوت (خط خرج)	20
إعدادات Android	مستوى الصوت الأقصى	100
	مستوى الصوت الأدنى	0
	كتم الصوت	فتح
	مصدر الصوت	تناظري
	إعادة تعيين الصوت	الجزء
	مزامنة خرج الصوت	غلق
	إعدادات السماعه	فتح

Balance (التوازن)

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يمينًا ويسارًا.

Treble (الطين الثلاثي)

يضيظ هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

Bass (الجهير)

يضيظ هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

Volume (مستوى الصوت)

ضبط مستوى الصوت.

Audio out (Line out) (خرج الصوت (خط خرج))

يضيظ رفع أو خفض مستوى الخرج الخطي.

Maximum volume (مستوى الصوت الأقصى)

لضبط القيود التي يضعها المستخدم على الحد الأقصى في إعدادات الصوت. يؤدي ذلك إلى إيقاف مستوى الصوت عند مستوى الصوت الذي قمت بتعيينه.

Minimum volume (مستوى الصوت الأدنى)

يضيظ هذا الخيار التحديد الحد الأدنى من إعدادات مستوى الصوت.

Mute (كتم الصوت)

يستخدم هذا الخيار لغلق/فتح خاصية كتم الصوت.

Audio source (مصدر الصوت)

حدد مصدر دخل الصوت. لا يتم دعم إخراج الصوت عند عدم وجود إشارة فيديو.

- **{Analog} (تناظري)** - إصدار الصوت من دخل الصوت. (إصدار الصوت من دخل صوت OPS عندما يكون OPS محددًا كمصدر)

- **{Digital} (رقمي)** - إصدار الصوت من مصدر دخل الفيديو. (لا يتم دعم DVI وVGA)

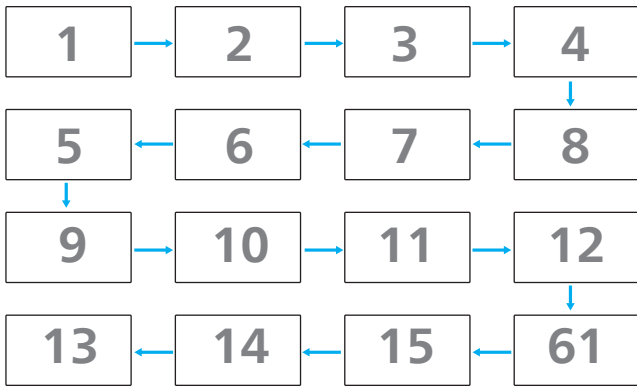
Audio reset (إعادة تعيين الصوت)

إعادة كل الإعدادات في قائمة الصوت إلى القيم المعينة سابقًا في المصنع للمصدر الحالي.

Audio Out Sync (مزامنة خرج الصوت)

مزامنة مستوى صوت خرج الخط مع مستوى الصوت.

- **{On} (فتح)** - تمكين الوظيفة.



حالة السخونة

تتيح لك هذه الوظيفة التحقق من حالة الحرارة وسرعة المروحة لهذه الشاشة.

78 درجة مئوية	76 درجة مئوية	65 درجة مئوية	63 درجة مئوية	
V	V	V	X	المروحة
X	V	X	X	رسالة التحذير
V	X	X	X	إيقاف تشغيل PD

إعادة تعيين التهيئة

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

Factory reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع)

إعادة كل الإعدادات في {Picture} (الصورة) و{Screen} (الشاشة) و{Audio} (الصوت) و{Configuration1} (التهيئة 1) و{Configuration2} (التهيئة 2)، و{Advanced option} (خيار متقدم) إلى القيم المحددة سابقًا في المصنع.

اضغط على الزر [←] أو [→] لتحديد [Reset] (إعادة ضبط)، ثم اضغط على الزر [إعادة ضبط] لإجراء عملية إعادة تعيين الإعدادات. سيدخل النظام في وضع مشغل الوسائط بعد إعادة التعيين إلى قيم المصنع.

إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع

Cancel (إلغاء)

Reset (إعادة التعيين)

9.2.5 القائمة خيار متقدم

الصورة	تحكم IR	فتح
الشاشة	التحكم في لوحة المفاتيح	فتح
الصوت	إيقاف تشغيل المؤقت	إغلاق
التهيئة	الجدول	الإجراء
خيار متقدم	HDMI بسلك واحد	إغلاق
إعدادات Android	الكشف التلقائي عن الإشارة	إغلاق
	اللغة	اللغة الإنجليزية
	حفظ الطاقة	الوضع 1
	إعدادات OPS	تلقائي
	خيار متقدم لإعادة الضبط	الإجراء

تحكم IR

تحديد وضع تشغيل وحدة التحكم عن بُعد عند توصيل عدة شاشات من خلال اتصال RS232C.

في حالة عدم وجود وظيفة تجاوز الفشل، سيبقي النظام على المصدر حتى في حالة عدم وجود إشارة دخل.

الشعار

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

- {غلق} - لن يتم عرض كل من شعار Philips الثابت والرسم المتحرك لتمهيد Android.
- {فتح} - القيمة الافتراضية. سيتم عرض كل من شعار Philips والرسم المتحرك لتمهيد Android.
- {مستخدم} - لن يتم عرض شعار Philips الثابت، ولن يُعرض في إعدادات Android سوى الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم.

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

WoL

يتم اختياره لتشغيل أو إيقاف وظيفة التنبيه في شبكة LAN.

حدد من بين: {غلق} / {فتح}.

مستشعر الضوء

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء الخاص بـ CRD41 أو إيقاف تشغيلها.

مستشعر البشـر

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الأشخاص الخاص بـ CRD41 أو إيقاف تشغيلها.

إصدار DP

تغيير إصدار DP. 1.1 أو 1.2.

إصدار HDMI

تغيير إصدار HDMI. 1.4 أو 2.0.

System rotation (تدوير النظام)

تدوير قائمة OSD. الخيارات هي 90/0 درجة.

ملاحظة: يدعم تدوير Android UI فقط. (لا يتم دعم أي مصادر أخرى غير Android).

معلومات OSD

تعيين الفترة الزمنية التي تظهر خلالها معلومات OSD في الشاشة. الخيارات هي {غلق، 1-60} ثانية.

معرف الشاشة

اضبط رقم الهوية للتحكم في هذه الشاشة من خلال اتصال RS232C. يجب أن يوجد رقم معرف فريد لكل شاشة عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشات. يتراوح رقم معرف الشاشة ما بين 1 إلى 255. وتتمثل الخيارات فيما يلي: {Monitor group} (مجموعة الشاشات).

معرف الشاشة

معرف الشاشة

مجموعة الشاشات

- {مجموعة الشاشات} وتتمثل الخيارات فيما يلي: {Off} (غلق) / {254-1}
- {Off} (غلق) - {Monitor group} (مجموعة الشاشات) غير مدعومة.
- {254-1} - {مجموعة الشاشات} مدعومة. يكون الإعداد الافتراضي 1.

HDMI بسلك واحد

التحكم في وظيفة CEC

- {Off} (غلق) - تعطيل CEC (افتراضي)
- {فتح} - يُستخدم هذا الخيار لتمكين وظيفة CEC.

يتم دعم الميزات التالية:

- وظيفة التشغيل بلمسة واحدة تسمح للأجهزة بتبديل حالة الشاشة لاستخدامها كمصدر نشط عند بدء التشغيل.
- وضع استعداد النظام يمكن المستخدمين من إدخال عدة أجهزة في وضع الاستعداد من خلال الضغط على زر واحد (عند تمكين وظيفة إيقاف التشغيل من خلال HDMI بسلك واحد).

الكشف التلقائي عن الإشارة

تسمح هذه الوظيفة للنظام باكتشاف مصادر الإشارات المتاحة وعرضها تلقائيًا.

شروط الكشف التلقائي عن الإشارة:

1. تعيين الوضع الثانوي على " Off (غلق)"
2. بعد ظهور الشعار
3. الطاقة ليست بحالة إيقاف تشغيل

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي:

{Off} (غلق)، {All} (الكل)، {Failover} (تجاوز الفشل)

{غلق}: تعطيل الكشف التلقائي عن الإشارة

{All} (الكل): OPS -> HDMI1 -> HDMI2 -> HDMI3 -> HDMI4 -> DisplayPort -> DVI-D -> USB-TypeC -> VGA -> Media Player (مشغل الوسائط) -> SmartCMS -> Home (الصفحة الرئيسية)

{تجاوز الفشل}:

- تجاوز الفشل 1: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 2: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 3: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 4: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 5: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 6: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 7: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 8: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 9: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 10: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 11: OPS (افتراضي)
- تجاوز الفشل 12: OPS (افتراضي)

تتم عملية تجاوز الفشل على النحو التالي: عندما يتم فقدان الإشارة، ستنتقل الشاشة إلى المصدر المتوفر التالي الذي يتم تحديده بالترتيب في قائمة الأولويات.

يرجى ملاحظة أن الإعدادات التالية سيتم تعطيلها وسيتم استئناف تجاوز الفشل عند فقدان الإشارة مجددًا.

- تمهيد على المصدر: عندما تكون الشاشة في وضع التشغيل، فستنتقل إلى المصدر المحدد في هذا الخيار بقائمة OSD.
 - الجدول: عندما تكون الشاشة في وضع التشغيل من خلال الجدول، فستنتقل إلى المصدر المناظر حسب الوقت الحالي.
 - التشغيل من قبل المستخدم: مهما كان المصدر المستخدم حاليًا، سيتم تعليق تجاوز الفشل عندما يغيّر المستخدم المصدر يدويًا.
- للتأكد من بدء تجاوز الفشل من المصدر ذي الأولوية الأولى بعد التشغيل، يرجى تعيين المصدر ذي الأولوية الأولى لاستخدامه أيضًا في التمهيد من المصدر.

- {Unlock} (مفتوح) - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بُعد.

- {إبتدائي} - تعيين هذه الشاشة لتكون الشاشة الرئيسية للتشغيل عبر وحدة التحكم عن بُعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بعد. (في الوضع الابتدائي، تتم دائمًا معالجة مفتاح الأشعة تحت الحمراء بصرف النظر عن إعدادات معزف الشاشة أو مجموعة الشاشات).

- {ثانوي} - تعيين هذه الشاشة لتكون الشاشة الثانوية. لا يمكن تشغيل هذه الشاشة عبر وحدة التحكم عن بُعد، فهي تستقبل فقط إشارة التحكم من الشاشة الابتدائية من خلال اتصال RS232C.

- {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 لمدة 6 ثوان على الزر [Info] في وحدة التحكم عن بُعد. سيتم الخروج من قائمة OSD تلقائيًا بعد قفل الأشعة تحت الحمراء.

لن تظهر رسالة تحذير عند قفل تحكم IR.

التحكم في لوحة المفاتيح

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

- {Unlock} (مفتوح) - تمكين وظيفة لوحة المفاتيح.
- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - تعطيل وظيفة لوحة المفاتيح حسب الخيار الذي حددته.

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

إيقاف تشغيل المؤقت

عَيّن وقت إيقاف تشغيل تلقائيًا (بالساعات).

الجدول

1. وقت البدء ووقت الانتهاء الافتراضيان هما 00:00.

2. يجب أن يكون وقت البدء ووقت الانتهاء من تاريخ الجدول نفسه.

الجدول	
Schedule list (قائمة الجدول)	1
Enable (تمكين)	<input type="checkbox"/>
Start time (وقت البدء)	
End time (وقت الانتهاء)	
Input (الإدخال)	
Playlist (قائمة التشغيل)	
Days of the week (أيام الأسبوع)	
Every week (كل أسبوع)	<input type="checkbox"/>
Back (رجوع)	Save (حفظ)

■ تعيين دورة التشغيل.

- رجوع:

■ الخروج بدون حفظ التغييرات.

- حفظ:

■ حفظ بيانات الجدول.

تشغيل التيار المباشر	تمهيد النظام	1. إعادة تمهيد نظام Android
----------------------	--------------	-----------------------------

إعدادات OPS

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.
- {متوقف عن التشغيل دائماً} - سيتم تعيين OPS على وضع إيقاف التشغيل بشكل دائم.
- {يعمل دائماً} - سيتم تعيين OPS على وضع التشغيل بشكل دائم.

خيار متقدم لإعادة الضبط

إعادة كل الإعدادات في قائمة خيار متقدم إلى القيم المحددة سابقاً في المصنع.

1. اضغط على الزر [SET] أو [▶] للدخول إلى القائمة الفرعية.
2. اضغط على الزر [←] أو [▶] لتحديد {Reset} (إعادة ضبط) واضغط على الزر [SET] لإعادة الإعدادات إلى القيم المحددة سابقاً في المصنع.
3. اضغط على الزر [EXIT] أو حدد {إلغاء} واضغط على الزر [SET] للإلغاء والعودة إلى القائمة السابقة.

9.2.6. إعدادات Android



Pincode (رمز PIN)

كلمة المرور الافتراضية هي 1234.

لمزيد من المعلومات، يُرجى الرجوع إلى التعليمات في 8. Setting (الإعداد).

اللغة

تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: English/Español/Français/Italiano/Latviešu/Lietuvių/Nederlands/Norsk bokmål/Português/Suomi/Svenska/Türkçe/Русский/中文(简体)/中文(繁體)/日本語/Ceština/Dansk/Deutsch/Eesti.

حفظ الطاقة

- الوضع 1 [إيقاف TCP ، تشغيل WOL ، إيقاف تلقائي]
- الوضع 2 [إيقاف TCP ، تشغيل WOL ، تشغيل / إيقاف تلقائي]
- الوضع 3 [تشغيل TCP ، إيقاف تشغيل WOL ، تشغيل / إيقاف تلقائي]
- الوضع 4 [تشغيل TCP ، إيقاف تشغيل WOL ، عدم تشغيل / إيقاف تلقائي]

أوضاع حفظ الطاقة

الوضع 1: DC off (غلق التيار المباشر) - Power off (إيقاف التشغيل). LED: أحمر

حفظ الطاقة - إيقاف التشغيل، مؤشر LED: أحمر

الوضع 2: DC off (غلق التيار المباشر) - Power off (إيقاف التشغيل)، LED (مؤشر ضوء LED): أحمر

حفظ الطاقة - توفير الطاقة. LED: برتقالي. يمكن التنبيه من السكون.

الوضع 3: DC off (غلق التيار المباشر) - Back light off (إيقاف الإضاءة الخلفية)، LED (مؤشر ضوء LED): أحمر

Power Save (حفظ الطاقة) - Back light off (إيقاف الإضاءة الخلفية)، LED (مؤشر ضوء LED): برتقالي. يمكن التنبيه من السكون.

الوضع 4: DC off (غلق التيار المباشر) - Back light off (إيقاف الإضاءة الخلفية)، LED (مؤشر ضوء LED): أحمر

Power Save (حفظ الطاقة) - Will not enter power save mode (لن يتم الدخول في وضع توفير الطاقة. عرض رسالة "بدون إشارة" فقط).

Android	بدون إشارة!	إيقاف تشغيل زر التشغيل على وحدة التحكم عن بعد
الوضع 1 إيقاف تشغيل اللوحة	إيقاف التيار المباشر:	إيقاف التيار المباشر:
الوضع 2 إيقاف تشغيل اللوحة	عندما تعود الإشارة يتم إيقاف النظام	إيقاف التيار المباشر:
الوضع 3 التشغيل الدائم	إيقاف الإضاءة الخلفية	إيقاف الإضاءة الخلفية
الوضع 4 التشغيل الدائم	تشغيل الإضاءة الخلفية، عدم عرض إشارة	إيقاف الإضاءة الخلفية

الجدول التالي هو جدول إجراء لألواح نظام Android بأوضاع طاقة متعددة. غلق/فتح التيار المباشر:

اضغط على زر الطاقة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد

وضع الطاقة بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD)	وضع 2/1	وضع 4/3
إيقاف تشغيل التيار المباشر	الإغلاق	1. سيتم إغلاق مجموعة أدوات APK للمصدر الحالي (مثل مشغل الوسائط أو المتصفح أو SmartCMS). 2. سيتحول نظام Android إلى المشغل الأسود الافتراضي.

10. تنسيقات الوسائط المدعومة

تنسيقات ترميز الوسائط المتعددة على USB

فك شفرات الفيديو						
الملاحظة	القناة	الترميز	فك الشفرة	الحاوي	ترميز الفيديو	النوع
الحد الأقصى للدقة: 1080 ب عند 60 إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 40 ميغا بايت/ثانية			V	MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) بث نقل (.ts) MPEG MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	MPEG1/2	MPEG1/2
الحد الأقصى للدقة: 1080 ب عند 60 إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 40 ميغا بايت/ثانية			V	MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	MPEG4	MPEG-4
الحد الأقصى للدقة: 1080 ب عند 60 إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 40 ميغا بايت/ثانية			V	FLV (.flv) AVI (.avi)	H.263	H.263
الحد الأقصى للدقة: 1080 ب عند 60 إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 135 ميغا بايت/ثانية 4K2K عند 30 إطارًا/ثانية 8K عند 30 هرتز			V	FLV (.flv) MP4 (.mp4) بث نقل (.ts) MPEG ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)	H.264	H.264
الحد الأقصى للدقة: 4K2K عند 60 إطارًا/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 100 ميغابت/ثانية 8K عند 30 هرتز			V	MP4 (.mp4) بث نقل (.ts) MPEG MKV (.mkv)	H.265	H.265
الحد الأقصى للدقة: 1080 ب عند 30 إطار/ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 20 ميغا بايت/الثانية			V	MKV (.mkv) WebM (.webm)	VP8	GOOGLE VP8
الحد الأقصى للدقة: 1080*1920 عند 30 إطار/ ثانية الحد الأقصى لمعدل البت: 40 ميغا بايت/ثانية			V	AVI (.avi) MP4 (.mp4) MKV (.mkv)	MJPEG	Motion JPEG

فك شفرة الصوت

الملاحظة	القناة	الترميز	فك الشفرة	الحاوي	ترميز الصوت	النوع
معدل البت: 8~320 كيلوبت/ثانية معدل العينة: 16~48 كيلوهرتز	2		V	MP3	2.5/2/MPEG1 بطبقة صوت 3/2/1	MPEG الصوت
معدل البت: 8~768 كيلوبت/ثانية معدل العينة: 8~96 (M10) كيلوهرتز لا يدعم LBR	2		V	فك الشفرة: WMA	WMA Version 7, 8, 9,10 pro M0, 10Pro M1,M10 Pro M2	Windows Media Audio

معدل البت: لا يوجد معدل العينة: 8~48 كيلوهرتز	5.1		V	تنسيق الملف: AAC, M4A	MAIN و ADIF و ATDS Header AAC-HE و AAC-LC	AAC الصوت
--	-----	--	---	-----------------------	---	-----------

فك شفرة الصور

الملاحظة	القناة	الترميز	فك الشفرة	الصورة	ترميز الصور	النوع
الحد الأقصى للدقة: 7000 × 7000 يعتمد نوع التقييد للحد الأقصى للدقة على DRAM			V	تنسيق الملف: JPG, JPEG	ملف JFIF بتنسيق 1.02	JPEG
الحد الأقصى للدقة: 8640 × 15360 يعتمد نوع التقييد للحد الأقصى للدقة على DRAM			V	تنسيق الملف: BMP	BMP	BMP
الحد الأقصى للدقة: 8640 × 15360 يعتمد نوع التقييد للحد الأقصى للدقة على DRAM			V	تنسيق الملف: PNG	PNG	PNG

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.

11. وضع الإدخال

دعم توقيت VGA/DVI:

العنصر	الوضع	الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
1	IBM VGA 10H	640x350	31.469	70.086
2	IBM VGA 12H	640x480	31.469	59.94
3	MACINTOSH	640x480	35	66.67
4	VESA	640x480	37.861	72.809
5	VESA	640x480	37.5	75
6	IBM VGA 3H	720x400	31.469	70.087
7	VESA	800x600	35.156	56.25
8	VESA	800x600	37.879	60.317
9	VESA	800x600	48.077	72.188
10	VESA	800x600	46.875	75.000
11	MACINTOSH	832x624	49.726	74.551
12	VESA Standard AddDMT	848x480	31	60.000
13	-	960x720	56.4	75.000
14	VESA	1024x768	48.363	60.004
15	VESA	1024x768	56.476	70.069
16		1152x864	53.986	59.985
17	VESA	1152x864	53.783	59.959
18		1152x864	63.851	70.012
19	VESA	1152x864	67.5	75.000
20	SUN WS	1152x900	61.846	66.004
21	-	1280x720	44.772	60.000
22	-	1280x720	52.5	70.000
23	CVT 2.3MA	768x 1280	47.776	59.870
24	CVT 2.3MA	768x 1280	60.289	74.893
25	CVT	1280x800	49.7	59.810
26	CVT	1280x800	62.8	74.930
27	VESA	1280x960	60	60.000
28	VESA	1280x1024	63.981	60.020
29	SUN WS	1280x1024	71.691	67.189
30	VESA	1280x1024	79.976	75.025
31	VESA Standard AddDMT	1360x768	47.712	60.015
32	VESA Standard AddDMT	1366x768	47.712	59.790
33	وضع الوميض منخفض VESA	1440x900	55.469	59.901
34	VESA	1440x900	55.935	59.887
35	VESA	1440x900	70.635	74.984
36	وضع إفراغ منخفض CVT	1400x1050	64.744	59.948
37	CVT AddDMT	1440x1050	65.3	60.000
38	CVT	1400x1050	82.278	74.867
39	CVT أحمر. إفراغ	1600x900	55.54	60.000
40	VESA	1600x1200	75	60
41	CVT1.76MW	1680x1050	65.29	59.954
42	CVT1.76MW-R	1680x1050	64.674	59.883
43	CVT 2.3MA-R	1920x1080	66.587	59.934
44	VESA Standard VDMTREV	1920x1080	67.5	60.000
45	CVT1960H	1920x1080	67.1584	59.963
46	VSC1960H	1920x1080	67.08	60
47	CVT 2.3MA-R	1920x1200	74.038	59.950

العنصر	الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
1	3840x2160	53.946	23.900
2	3840x2160	54	24.000
3	3840x2160	56.25	25.000
4	3840x2160	67.432	29.900
5	3840x2160	67.5	30.000
6	3840x2160	112.5	50.000
7	3840x2160	135	60.000

دعم توقيت الفيديو (HDMI/DVD HD/DVI)

العنصر	الوضع	الدقة	التعليق
1		480p	
2		720p	
3		1080i	
4		1080p	
5		4Kx2K	ما عدا DVI
6		576p	
7		720p	
8		1080i	
9		1080p	
10		4Kx2K	ما عدا DVI

ملاحظة: OPS يدعم 3840 × 2160 عند 30 هرتز.

- جودة نص الكمبيوتر هي المثلى في الوضع فائق الدقة UHD 1080 (3840 × 2160, 60 هرتز).
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعاً 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 60 هرتز (رأسي) و31.5 كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، اضغط على زر [الإدخال] للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضاً من أن الكمبيوتر متصل.
- عندما تبدو الإشارات المتزامنة 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 60 هرتز.
- يجب أن تكون الدقة التي تقدر بـ 2140 × 3860/50/60 هرتز مزودة بكبل HDMI معتمد (كبلات HDMI الفائقة السرعة والممتازة).

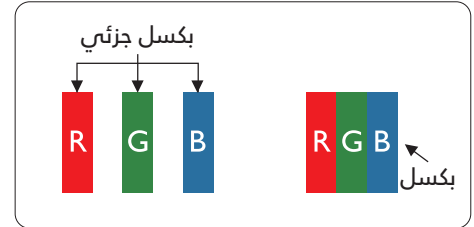
12. سياسة عيوب البكسل

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 PDP/TFT المستخدمة في شاشات LCD و Plasma. ولا يمكن لأي جهة تصنيع ضمان خلو جميع اللوحات من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضماناً بشأن إصلاح أو استبدال أي شاشة Plasma أو LCD 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 مطالبية الضمان. علاوة على ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى لأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

12.1 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 معتمة، تظهر وحدات البكسل الثلاث الفرعية الملونة معاً كوحدة بكسل واحدة سوداء. تظهر المجموعات الأخرى لوحدات البكسل الفرعية المضيئة والمعتمة كوحدات بكسل مفردة بألوان أخرى.

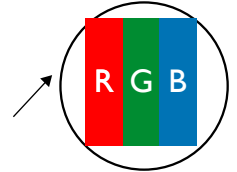


12.2 أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

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 معتمة أو مضيئة.



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

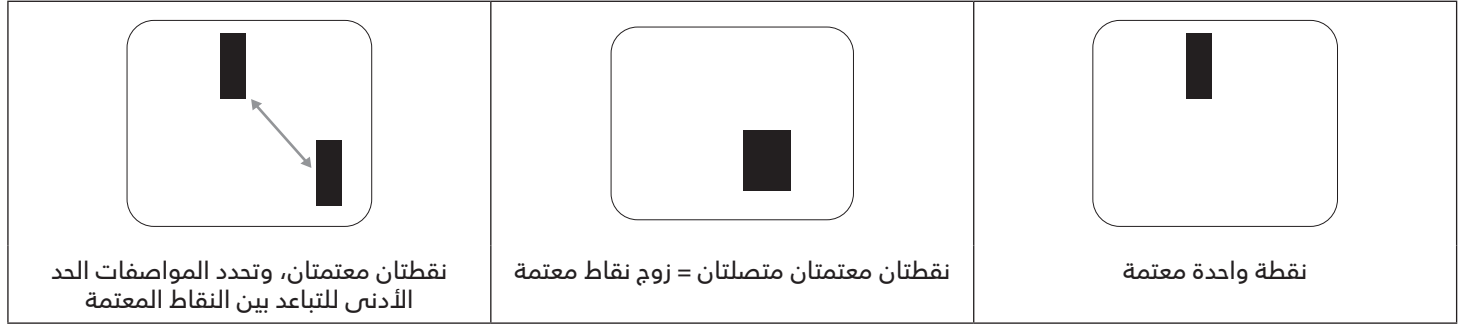
12.3 عيوب النقطة الساطعة

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

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

12.4. عيوب النقطة المعتمة

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



12.5. عيوب تقارب وحدات البكسل

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

- عدد النقاط المعتمة المتصلة = (النقاط المعتمة المتصلة = زوج نقاط معتمة)
- الحد الأدنى للتباعد بين النقاط المعتمة
- إجمالي النقاط المعيبة

12.6. 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:

المستوى المقبول	عيوب النقطة الساطعة
2	وحدة بكسل فرعية مضيئة
المستوى المقبول	عيوب النقطة السوداء
10	وحدة بكسل فرعية معتمة
12	إجمالي عيوب النقاط من جميع الأنواع

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

12.7. MURA

قد تظهر أحيانًا نقاط أو بقع معتمة 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 24 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

13. التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

13.1. 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 تخدمس سطح الشاشة أو تطرق عليه بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات، والمذيبات، والثنير.

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 تخدمس حاوية الشاشة أو تطرق عليها بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات والمذيبات والثنير على حاوية الشاشة.
- لا تضع أي شيء مصنوع من المطاط أو البولي فينيل كلوريد بالقرب من حاوية الشاشة لفترات طويلة.

13.2. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الغرض	السبب المحتمل	الحل
لا يتم عرض أي صورة	<ol style="list-style-type: none"> 1. كبل الطاقة غير متصل. 2. لم يتم تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي على ظهر هذه الشاشة. 3. لا يوجد اتصال بالدخل المحدد. 4. الشاشة في وضع الاستعداد. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. صل سلك الطاقة. 2. تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة. 3. 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. 2. إشارة الدخل أعلى من قدرات الشاشة. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام. 2. 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. لم يتم ضبط وضع الزوم بالشكل الصحيح. 2. ربما تم ضبط وضع المسح بصورة خاطئة على المسح المنخفض. 3. 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. 2. خفض مستوى الصوت. 3. تشغيل {كتم الصوت}. 4. لم يتم توصيل أي سماعة خارجية. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. تحقق من صحة توصيل مدخلي الفيديو والصوت. 2. اضغط على زر [+] أو [-] لسماع الصوت. 3. إيقاف الكتم باستخدام زر [K]. 4. 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 أحياناً. وهذا ليس خللاً وظيفياً.
رؤية بعض الصور على هذه الشاشة بعد إيقاف تشغيل هذه الشاشة. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعاعات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي 3:4)	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.

<p>1. تعيين الشاشة الأولى على "Primary (ابتدائي)" للمعلومات المعروضة على الشاشة متقدم/عناصر التحكم في الأشعة تحت الحمراء) وتعيين الشاشات الأخرى على "Secondary (فرعي)".</p> <p>2. تظهر قائمة المعلومات المعروضة أعلى يسار الشاشة. (اضغط على MENU (القائمة) مرة أخرى في حال اختفائها)</p> <p>3. الإعداد الافتراضي: رقم الهوية: 0, رقم GP: 0, يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت الحمراء.</p> <p>تعمل "+" و "-" على تغيير "ID NO" (رقم الهوية) للتحكم في "Monitor ID" (معرف الشاشة).</p> <p>تعمل "UP" و "DOWN" (أعلى وأسفل) على تغيير "GP NO" (رقم GP) للتحكم في "Monitor ID" (هوية المجموعة).</p> <p>*يتم التحكم في الشاشة الأولى بواسطة الأشعة تحت الحمراء.</p>	<p>توصيل متسلسل بواسطة RS232 ومن دون كابل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيفية ضبط الإعدادات في القائمة للتحكم في جميع الشاشات في نفس الوقت وبشكل فردي عن طريق وحدة التحكم عن بعد؟</p>
<p>لا يلزم اتخاذ أي إعداد. وصل كبلات الأشعة تحت الحمراء وقم بالتحكم من خلال الأشعة.</p> <p>*قد ينتج عن ذلك ظاهرة عدم تزامن. يوصى باستخدام الإعدادات أعلاه للتوصيل بكابل RS-232.</p>	<p>التوصيل المتسلسل: عدم اتصال RS232 وكابل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيف تعمل وحدة التحكم عن بعد؟</p>

14. المواصفات الفنية

العرض:

المواصفات			العنصر
86BDL3652T	75BDL3652T	65BDL3652T	حجم الشاشة (المنطقة النشطة)
217.4 سم / 85.6 بوصة	189.3 سم / 74.5 بوصة	163.9 سم / 64.5 بوصة	نسبة باعية
16:9	16:9	16:9	عدد وحدات البكسل
3840 (أفقي) × 2160 (رأسى)	3840 (أفقي) × 2160 (رأسى)	3840 (أفقي) × 2160 (رأسى)	درجة البكسل
0.4935 (أفقي) × 0.4935 (رأسى) (مم)	0.4296 (أفقي) × 0.4296 (رأسى) (مم)	0.372 (أفقي) × 0.372 (رأسى) (مم)	الألوان القابلة للعرض
1.07 مليون لون	1.07 مليون لون	1.07 مليون لون	السطوع (نموذجي)
420 شمعة/م ²	420 شمعة/م ²	420 شمعة/م ²	معدل التباين (نموذجي)
1200:1	1200:1	1300:1	زاوية العرض
178 درجة	178 درجة	178 درجة	

أطراف توصيل الدخل/الخروج:

المواصفات		العنصر	
20 وات (يسار) + 20 وات (يمين) [متوسط التريبع] / 8 أوم 82 ديسيبيل / وات / ميجا / 160 هرتز - 13 كيلوهرتز		مكبرات الصوت الداخلية	خرج السماعات
0.5 فولت [جذر متوسط التريبع] (عادي) / 2 قناة (يسار/يمين)		عدد 1 مقبس هاتف 3.5 مم	خرج الصوت
0.5 فولت [جذر متوسط التريبع] (عادي) / 2 قناة (يسار/يمين)		عدد 1 مقبس هاتف 3.5 مم	دخل الصوت
دخل RS232 / خرج RS232		عدد 2 مقبس هاتف 3.5 مم	RS232
100 baseT		عدد 1 مقبس RJ-45 (8 دبابيس)	RJ-45
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - 720p, 1080p, 2160 x 3840 / 60 هرتز الصوت - 48 كيلو هرتز / 2 قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية LPCM فقط		عدد 4 مقابس HDMI (النوع أ) (19 دبوذا)	إدخال HDMI
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - 720p, 1080p, 2160 x 3840 / 60 هرتز الصوت - 48 كيلوهرتز / 2 قناة (يمين + يسار) يدعم تقنية LPCM فقط		عدد 2 مقبس Displayport (20 دبوذا) (عدد 1 دخل / عدد 1 خرج)	مقبس شاشة إدخال/إخراج
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو)		مقبس DVI-D	خرج DVI-D
RGB رقمي: TMDS (فيديو) + RGB تناظري		مقبس DVI-I	دخل DVI-I
دعم حتى 128 جيجا بايت		بطاقة Micro SD	بطاقة SD
		عدد 2 منفذ USB-B	USB-B
USB2.0		منفذ USB2.0 TypeA	دخل USB
USB3.0		منفذ USB3.0 TypeA	

المواصفات العامة:

المواصفات			العنصر
86BDL3652T	75BDL3652T	65BDL3652T	
100 - 240 فولت تقريبًا، 60 / 50 هرتز	100 - 240 فولت تقريبًا، 60 / 50 هرتز	100 - 240 فولت تقريبًا، 60 / 50 هرتز	دخل الطاقة
650 وات	380 وات	350 وات	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
390 وات	190 وات	175 وات	استهلاك الطاقة (نموذجي)
>0.5 وات	>0.5 وات	>0.5 وات	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد و وضع إيقاف التشغيل)
0 وات	0 وات	0 وات	وضع AC Switch Off (إيقاف التيار المتردد)
106.9 × 1131.8 × 1960.8 (غطاء السماعات)/79.0 (الحامل الجداري) مم	107.0 × 993.7 × 1715.5 (غطاء السماعات)/78.9 (الحامل الجداري) مم	105.1 × 869.3 × 1494.3 (غطاء السماعات)/78.5 (الحامل الجداري) مم	الأبعاد (بدون الحامل) (العرض × الارتفاع × العمق)
77.1 كجم	56.7 كجم	44.7 كجم	الوزن (بدون الحامل)
91.7 كجم	70.2 كجم	52.0 كجم	إجمالي الوزن (بدون الحامل)
2 وات	2 وات	2 وات	وضع استعداد الشبكة (وات)

الأجواء البيئية:

المواصفات		العنصر
من 0 إلى 40 درجة مئوية (65BDL3652T/75BDL3652T) من 0 إلى 35 درجة مئوية (86BDL3652T)		درجة الحرارة
من -20 إلى 60 درجة مئوية		التخزين
من 20 إلى 80% رطوبة نسبية (بدون تكاثف)		التشغيل
من 5 إلى 95% رطوبة نسبية (بدون تكاثف)		التخزين
من 0 إلى 3000 متر		التشغيل
من 0 إلى 9000 متر		التخزين / الشحن

بيان الضمان الملحق

سياسة ضمان مستويات دقة 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 والتكيب. إذا واجهت 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 مجدداً 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 يستثنىها الضمان؟ لا يغطي الضمان الخاص بك ما يلي:

- الأضرار الاستثنائية (بما في، على سبيل المثال لا الحصر، فقدان بيانات أو خسارة دخل)، وبدون تعويض عن أنشطة نقدتها 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.)
- أضرار العمالة المعنية بتكيب المنتج أو إعداده، وضبط عناصر تحكم العميل في المنتج، وتكيب مختلف أنواع الأجهزة الخارجية أو إصلاحها، (مثل: WiFi، وهوائي وأجهزة دونجبل 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 لتميزه 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 ووفقاً لتعليمات التشغيل.

للحصول على خدمة الضمان والمعلومات

للحصول على معلومات تغطية الضمان ومتطلبات الدعم الإضافي وخط المساعدة، يرجى التواصل مع البائع و/أو مجمع الأنظمة الذي اشتريت 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 اللافتات من PHILIPS؛ وبالنسبة للمناطق غير المدرجة في الجدول، يرجى اتباع بيان الضمان الخاص بها.

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

المنطقة	فترة الضمان المعيارية
الولايات المتحدة الأمريكية وكندا	3 سنوات
الصين	سنة واحدة
اليابان	3 سنوات
باقي أنحاء العالم	3 سنوات
المكسيك	3 سنوات
البرازيل	3 سنوات
تشيلي	3 سنوات
بيرو	3 سنوات

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

الفهرس

ا

- أطراف توصيل الدخل/الخرج 16
- إفراغ محتويات العبوة 10
- إفراغ محتويات العبوة والتركيب 10
- التثبيت على حائط 13
- التشغيل 30
- التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها 67
- التنقل في قائمة OSD 55
- التوصيل التمريري عبر الأشعة تحت الحمراء 27
- التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء 26
- السبورة 44
- الشريط الجانبي 43
- المشغل 30
- المواصفات الفنية 70

ت

- تشغيل اللمس 28
- تعليمات السلامة 1
- تنسيقات الوسائط المدعومة 61
- توصيل أجهزة خارجية 24 (DVD/VCR/VCD)
- توصيل أجهزة صوت 25
- توصيل كمبيوتر 24

س

- سياسة عيوب البكسل 65

غ

- غطاء USB 23

ل

- لوحة التحكم 15

م

- محتويات العبوة 12
- مدير الملفات 47
- ملحق بيان الضمان 72

و

- وحدة التحكم عن بُعد 19
- وضع الدخل 63



حقوق الطبع والنشر © لعام 2023 محفوظة لصالح شركة .TOP Victory Investments Ltd جميع الحقوق محفوظة.

صنع هذا المنتج بواسطة شركة .TOP Victory Investments Ltd وبياع 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: 2023-03-02 V1.00