

PHILIPS

Collaboration Display

4000 Series

65BDL4152E
75BDL4152E
86BDL4152E



دليل المستخدم (اللغة العربية)

www.philips.com/ppds

جدول المحتويات

٥٠	مدير الملفات	٧	١	تعليمات السلامة
٥١	تعيين واجهة المستخدم	٨	٢	إفراغ محتويات العبوة والتركيب
٥١	الشبكة والإنترنت	٨-١	٢-١	إفراغ محتويات العبوة
٥٢	Connected devices (الأجهزة المتصلة)	٨-٢	٢-٢	محتويات العبوة
٥٣	شاشة الالاتات	٨-٣	٢-٣	ملاحظات بشأن التركيب
٦٣	Apps (التطبيقات)	٨-٤	٢-٤	التركيب على حائط
٦٣	شاشة العرض	٨-٥	٣	الأجزاء والوظائف
٦٤	Accessibility (إمكانية الوصول)	٨-٦	٣-١	لوحة التحكم
٦٤	الأمان	٨-٧	٣-٢	منافذ الإدخال/الإخراج
٦٤	نظام	٨-٨	٣-٣	تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد
٦٥	حول	٨-٩	٣-٤	التعامل مع جهاز التحكم عن بُعد
٦٦	قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	٩	٣-٥	نطاق تشغيل جهاز تحكم عن بُعد
٦٦	التنقل في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	٩-١	٣-٦	جهاز التحكم عن بُعد
٦٦	نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	٩-٢	٣-٧	غطاء مفتاح التيار المتردد
٦٩	إعدادات Android	٩-٣	٤	توصيل جهاز خارجي
٧٠	تنسيقات الوسائط المدعومة	١٠	٤-١	توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)
٧١	وضع الإدخال	١١	٤-٢	توصيل جهاز كمبيوتر
٧٢	سياسة عيوب البكسل	١٢	٤-٣	توصيل أجهزة الصوت
٧٢	وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية	١٢-١	٤-٤	توصيل شاشات عرض متعددة في التهيئة ذات السلسلة التعاقبية
٧٢	أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة	١٢-٢	٤-٥	التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء
٧٢	عيوب النقطة الساطعة	١٢-٣	٤-٦	التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء
٧٣	عيوب النقطة المعتمة	١٢-٤	٤-٧	التشغيل باللمس
٧٣	عيوب تقارب وحدات البكسل	١٢-٥	٤-٨	التشغيل باللمس عند تمكين رفض راحة اليد
٧٣	قيم تفاوت عيوب البكسل	١٢-٦	٥	التشغيل
٧٣	MURA	١٢-٧	٥-١	مشاهدة مصدر الفيديو المتصل
٧٤	التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها	١٣	٥-٢	تغيير تنسيق الصورة
٧٤	التنظيف	١٣-١	٥-٣	المشغل
٧٥	استكشاف الأخطاء وإصلاحها	١٣-٢	٥-٤	مشغل الوسائط
٧٧	المواصفات الفنية	١٤	٥-٥	المتصفح
٧٩	سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips	١٩	٥-٦	مشغل PDF
٨١	الفهرس	١٩	٥-٧	Kiosk
			٥-٨	التطبيق المخصص
			٥-٩	القائمة العائمة
			٦	السيورة
			٦-١	الصفحة الرئيسية
			٦-٢	شريط قوائم السيورة
			٦-٣	شريط أدوات السيورة
			٦-٤	إدارة الصفحة

١. تعليمات السلامة احتياطات الأمان والصيانة

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



اقرأ هذه التعليمات واتبعها عند توصيل شاشة العرض واستخدامها:

هذا المنتج مخصص للاستخدام في التركيبات الاحترافية في أماكن العمل فقط وغير مناسب للأغراض المنزلية. وأي استخدام بخلاف ذلك الذي يكون هذا الجهاز مخصصًا له يمكن أن يبطل الضمان.

يحتوي هذا المنتج على نظام تشغيل. إذا تم إيقاف تشغيله مباشرة باستخدام مفتاح تيار متردد، فقد يتلف البرنامج ويمنعه من التشغيل مرة أخرى. إذا تعذر تشغيل النظام بسبب عمليات إيقاف التشغيل المتكررة، فيُرجى محاولة إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع. يُرجى ملاحظة أنه سيتم فقدان كل البيانات المخزنة في النظام عند إعادة تشغيل شاشة العرض بعد إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع.

التشغيل:

- ابقِ شاشة العرض بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن الموافد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- ابقِ شاشة العرض 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 حاوية الشاشة.
- عند وضع شاشة العرض في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- عند إيقاف تشغيل شاشة العرض عن طريق نزع كبل الطاقة، يُرجى الانتظار مدة ٦ ثوانٍ قبل إعادة توصيل كبل الطاقة للتشغيل العادي.
- تأكد دائمًا من استخدام كبل الطاقة المعتمد من شركة Philips. في حال عدم وجود كبل الطاقة، يُرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
- تجنب تعريض شاشة العرض لاهتزازات شديدة أو ارتطامات قوية في أثناء التشغيل.
- تجنب الطرُق على شاشة العرض أو إسقاطها في أثناء التشغيل أو النقل.
- يُستخدم المسامير ذو العروة في التثبيت والصيانة لفترة قصيرة. لا ننصح باستخدام المسامير ذي العروة لأكثر من ساعة واحدة. إذ تُحظر إطالة زمن الاستخدام. يُرجى الحفاظ على وجود منطقة سلامة واضحة أسفل شاشة العرض في أثناء استخدام المسامير ذي العروة.

الصيانة:

- لحماية شاشة العرض من الأضرار المحتملة، لا تضع ضغطًا مفرطًا على لوحة شاشة LCD. عند تحريك شاشة العرض، أمسك الإطار لرفعها منه؛ ولا ترفعها بيدك أو أصابعك موضوعة على لوحة LCD.
- أفضل شاشة العرض في حال عدم استخدامها لفترة طويلة.
- أفضل شاشة العرض إذا احتجت إلى تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلًا. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقًا استخدام المذيبات العضوية، مثل الكحول أو السوائل التي تحتوي على الأمونيا لتنظيف شاشة العرض.
- لتجنب تعرض شاشة العرض لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها للآتربة أو المطر أو الماء أو البيئة شديدة الرطوبة.
- إذا ابتلت شاشة العرض، فامسحها بقطعة قماش جافة في أقرب وقت ممكن.
- في حال دخول مادة غريبة أو ماء إلى شاشة العرض، يُرجى إيقاف تشغيلها فورًا وفصل كبل الطاقة. ثم أزل المادة الغريبة أو الماء وأرسل الشاشة إلى مركز الصيانة.
- تجنب تخزين شاشة العرض أو استخدامها في أماكن معرضة للحرارة أو ضوء الشمس المباشر أو البرودة الشديدة.
- للحفاظ على أفضل أداء للشاشة واستخدامها لعمر افتراضي أطول، نوصي باستخدام شاشة العرض في مكان يقع ضمن معدلات درجة الحرارة والرطوبة التالية.
 - درجة الحرارة: من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية - من ٣٢ إلى ١٠٤ درجات فهرنهايت
 - الرطوبة: رطوبة نسبية من ٢٠ إلى ٨٠٪.
- يجب أن تصل درجة حرارة لوحة شاشة LCD إلى ٢٥ درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء إضاءة أفضل.

مهم: احرص دائمًا على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك شاشة العرض من دون مراقبة. احرص دائمًا على تنشيط تطبيق تحديث الشاشة بصفة دورية في حال عرض شاشة العرض محتوى ثابتًا لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر للصور الساكنة أو الثابتة على مدار فترة زمنية ممتدة إلى "الإجهاد" الذي يعرف أيضًا باسم "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية". وننوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة في تقنية لوحة LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية" تدريجيًا على مدار فترة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة.

تحذير: لن تختفي الأعراض الشديدة "للإجهاد" أو "الصورة اللاهقة" أو "الصورة المخفية" ولا يمكن إصلاحها. ولا تشمل بنود الضمان تغطية هذه الظاهرة.

الخدمة:

- يجب عدم فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
 - إذا كانت هناك حاجة إلى عمليات إصلاح أو تكامل، فيُرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
 - تجنب تعريض شاشة العرض لضوء الشمس المباشر.
- إذا كانت شاشة العرض لا تعمل بصورة طبيعية بعد اتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل، فيُرجى الاتصال بالفني أو مركز الخدمة المحلي لديك.

**خطر عدم الاستقرار**

قد يسقط الجهاز مسبباً إصابة شخصية بالغة أو الوفاة. لتجنب التعرض للإصابة، يجب تثبيت هذا الجهاز على الأرض/الحائط بأمان من خلال اتباع تعليمات التركيب الموضحة.

اقرأ هذه التعليمات واتبعها عند توصيل شاشة العرض واستخدامها:

- أفضل شاشة العرض في حال عدم استخدامها لفترة طويلة.
- أفضل شاشة العرض إذا احتجت إلى تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام الكحول أو السوائل التي تحتوي على الأمونيا.
- استشر فني الصيانة إذا كانت شاشة العرض لا تعمل بصورة طبيعية بعد اتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
- يجب عدم فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- أبقِ شاشة العرض بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن الموافد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على حاوية الشاشة.
- حافظ على شاشة العرض جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة؛ لنفاذي حدوث صدمة كهربائية.
- عند إيقاف تشغيل شاشة العرض عن طريق نزع كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر، يُرجى الانتظار مدة ٦ ثوانٍ قبل إعادة توصيل كبل الطاقة أو كبل طاقة التيار المستمر للتشغيل العادي.
- لتجنب تعرض شاشة العرض لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها للمطر أو الرطوبة الشديدة.
- عند وضع شاشة العرض في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- **مهم:** احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة في أثناء الاستخدام. في حال استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبب ذلك في ظهور "صورة لاحقة" أو "صورة مخفية" على الشاشة. وهذه الظاهرة معروفة بأنها أحد العيوب الأساسية في تقنية LCD. وفي معظم الحالات، ستختفي الصورة اللاحقة تدريجياً على مدار فترة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يُرجى العلم أن أعراض الصورة اللاحقة لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.
- إذا كان سلك الطاقة يحتوي على قابس ثلاثي الأسنان، فقم بتوصيل السلك بمأخذ مؤرض ثلاثي الأسنان. ولا تقم بإلغاء تنشيط السن الأرضية لسلك الطاقة وذلك بتوصيل محول ثنائي الأسنان مثلاً. لأن سن التأسيس تمثل إحدى خصائص السلامة المهمة.

**إعلان الاتحاد الأوروبي الخاص بالتوافق / إعلان المملكة المتحدة الخاص بالتوافق**

يتوافق هذا الجهاز مع المتطلبات الواردة في توجيه المجلس الخاص بتقريب قوانين الدول الأعضاء في ما يتعلق بالتوافق الكهرومغناطيسي (2014/30/EU) وتوجيه الجهد المنخفض (2014/35/EU) وتوجيه RoHS (2011/65/EU)، وتوجيه ErP (2009/125/EC)، وتوجيه أجهزة الراديو (2014/53/EU) أو لوائح أجهزة الراديو لعام ٢٠١٧ (للمملكة المتحدة).

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

تحذيرات التفريغ الإلكتروني

قد يتسبب أي شخص قريب من جهاز العرض في تفريغ شحن الجهاز وإعادة تهيئته لعرض القائمة الرئيسية.

تحذير:

يتوافق هذا الجهاز مع الفئة أ من EN55032/CISPR 32. في البيئة السكنية، قد يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل لاسلكي.

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

ملاحظة: تم اختبار هذا الجهاز وثبت تطابقه مع حدود الجهاز الرقمي من الفئة "أ" بمقتضى الجزء ١٥ من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات. هذه الحدود مصممة لتوفير الحماية المعقولة من التداخلات الضارة التي تنتج عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. حيث إن هذه الشاشة تولد طاقة تردد لاسلكية وتستخدمها، بل وقد تنبعث منها، لذا فإنها قد تتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم يتم تركيبها واستخدامها وفقاً لدليل التعليمات. قد يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخلات ضارة، وفي هذه الحالة يجب على المستخدم تصحيح تلك التداخلات على نفقته الخاصة.



قد تتسبب أي تغييرات أو تعديلات، لم تتم الموافقة عليها صراحة من قبل الجهة المسؤولة عن التوافق، في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل الشاشة.



لا تستخدم إلا الكبل المحمي من التردد اللاسلكي المرفق مع شاشة العرض عند توصيلها بجهاز كمبيوتر. يحظر تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث الأضرار التي قد تنجم عن نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

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

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

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

تنبيه لجنة الاتصالات الفيدرالية/مؤسسة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية في كندا/توجيه المطابقة الأوروبية المعني بالأجهزة اللاسلكية:

قد يتسبب القيام بأي تغييرات أو تعديلات، من دون الموافقة عليها صراحةً من قِبل الجهة المسؤولة عن التوافق، في إلغاء أهلية المستخدم لتشغيل هذا الجهاز. يجب عدم وضع جهاز الإرسال هذا أو تشغيله في المكان نفسه مع أي هوائي أو جهاز إرسال آخر. تقتصر عمليات التشغيل في المنتجات التي يبلغ نطاق تردداتها ٥ جيجاهرتز على الاستخدام الداخلي فقط.

:Déclaration d'exposition aux radiations

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

كندا:

بيان وزارة الصناعة الكندية:

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

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

بيان التعرض للإشعاع:

يمثل هذا الجهاز لمعايير لجنة الاتصالات الفيدرالية/مؤسسة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية في كندا/توجيه المطابقة الأوروبية الخاص بالأجهزة اللاسلكية والمعني بالتعرض للإشعاع والمحدد للبيئات غير الخاضعة للرقابة. ينبغي تركيب هذا الجهاز وتشغيله، بحيث يكون الحد الأدنى للمسافة بين المشعاع والجسم ٢٠ سم.

:Déclaration d'exposition aux radiations

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

المركز البولندي للاختبار وإصدار الشهادات

ينبغي إمداد الشاشة بالطاقة من مقبس مزود بدائرة حماية (مقبس ثلاثي). كما ينبغي توفير مصدر الإمداد بالطاقة نفسه لكل الأجهزة التي تعمل معًا (مثل، الكمبيوتر وشاشة العرض والطابعة وغيرها من الأجهزة).

ينبغي أن يتضمن الموصل المرحلي للتركيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية احتياطيًا في شكل منصهر بقيمة عادية لا تتجاوز ١٦ أمبير (A) للحماية من دائرة القصر. لإيقاف تشغيل الشاشة تمامًا، يجب نزع كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة والذي يسهل الوصول إليه.

تؤكد علامة الحماية "ب" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استخدام الحماية الخاصة بمعيار 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 gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

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

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

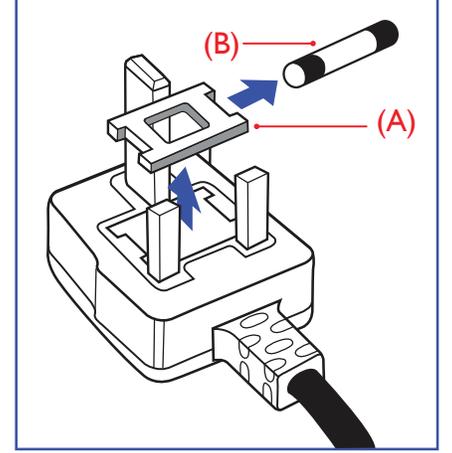
- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub 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 والمغناطيسية والكهرومغناطيسية ("EMF")

١. تصنع الشركة الكثير من المنتجات وتبيعها للعملاء مثل، أي أجهزة إلكترونية تتمتع بوجه عام بالقدرة على إصدار إشارات كهرومغناطيسية واستقبالها.
٢. من أهم المبادئ الأساسية للشركة، الالتزام بكل تدابير الصحة والسلامة اللازمة لمنتجاتنا والالتزام بكافة المتطلبات القانونية المعمول بها واستيفاء معايير الحقول الكهربائية والمغناطيسية والكهرومغناطيسية المطبقة عند صناعة هذه المنتجات.
٣. نلتزم بتطوير المنتجات التي لا تؤثر سلبيًا في الصحة، وإنتاجها وتسويقها.
٤. تؤكد الشركة على أنه في حال استخدام المنتجات بالشكل السليم المخصص لها، ستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقًا للأدلة العلمية المتوفرة حاليًا.
٥. تؤدي الشركة دورًا فعالاً في تطوير معايير السلامة والحقول الكهربائية والمغناطيسية والكهرومغناطيسية العالمية، ما يجعلها تتطلع إلى مزيد من التطورات في توحيد المعايير لإحداث تكامل في منتجاتها.

تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.**مهم:**

هذا الجهاز مزود بقابس مقولب معتمد بشدة تيار ١٣ أمبير. لتغيير منصهر في هذا النوع من القوابس، يُرجى اتباع الخطوات التالية:



١. قم بإزالة الغطاء والمنصهر.

٢. ركب المنصهر الجديد من النوع المعتمد بمعيار BS 1362 5A أو A.S.T.A. أو BSI.

٣. أعد تركيب غطاء المنصهر.

إذا كان القابس الذي تم تركيبه لا يتناسب مع مأخذ التيار لديك، فينبغي إزالة القابس وتركيب واحد آخر مزود بثلاث أسنان بدلاً منه.

وفي حال احتواء قابس التيار الرئيسي على منصهر، ينبغي أن تبلغ شدة تياره ٥ أمبير. في حال استخدام قابس من دون منصهر، ينبغي ألا تزيد شدة تيار المنصهر في لوحة التوزيع على ٥ أمبير.

ملاحظة: لتجنب التعرض لصدمة كهربائية محتملة، يجب التخلص من القابس المقطوع؛ حتى لا يتم إدخاله في أي مقبس تبلغ شدة تياره ١٣ أمبير.

كيفية توصيل القابس

تكون الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

أزرق - "محايد" ("N")

بني - "حي" ("L")

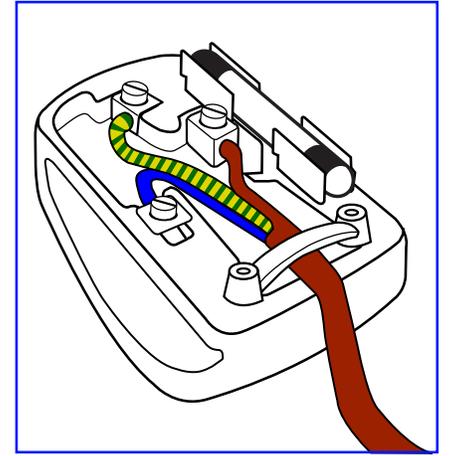
أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

١. يجب توصيل السلك الملون باللونين الأخضر والأصفر بطرف القابس المميز بالحرف "E" أو الرمز الأرضي أو الملون باللون الأخضر أو الأصفر.

٢. يجب توصيل السلك الأزرق بطرف القابس المميز بالحرف "N" أو الملون باللون الأسود.

٣. يجب توصيل السلك البني بطرف القابس المميز بالحرف "L" أو الملون باللون الأحمر.

يُرجى التأكد من تثبيت قابض الكبل بإحكام على غلاف السلك الرئيسي، لا على الأسلاك الثلاثة فقط وذلك قبل استبدال غطاء القابس.

**معلومات عن شمال أوروبا (الدول الشمالية)**

الوضع/التهوية

:VARNING

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

الوضع/التهوية

:ADVARSEL

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

Paikka/Ilmankierto

:VAROITUS

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

Plassering/Ventilasjon

:ADVARSEL

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

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。物质的名称和含量

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

。本表格依据SJ/T 11364 的规定编制

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

。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 :○

。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 :X
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：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰

◦ 警語: 使用過度恐傷害視力

:注意事項

◦ 使用30分鐘請休息10分鐘 (1)

◦ 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 (2)

:警告使用者

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

◦ 警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境

تقييد استخدام المواد الخطرة (RoHS) في تركيا:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

تقييد استخدام المواد الخطرة (RoHS) في أوكرانيا:

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 р. № 139

التخلص من المنتج عند انتهاء صلاحيته

تحتوي المعلومات العامة للشاشة الجديدة على المواد التي 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.

يُرجى الاطلاع على اللوائح المحلية بشأن كيفية التخلص من شاشة العرض القديمة وتسليمها لموزع Philips المحلي.

(للمعلماء الموجودين في كندا والولايات المتحدة الأمريكية)

قد تحتوي هذه الشاشة على الرصاص و/أو الزئبق. يُرجى التخلص من المنتج وفقاً للوائح المحلية والفيدرالية. وللحصول على مزيد من المعلومات حول إعادة التدوير، تواصل مع مبادرة توعية المستهلك عبر الرابط www.eia.org

نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية - WEEE

تنبيه للمستخدمين في المنازل الخاصة 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 2012/19/EU الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذا الجهاز من خلال نظام تجميع مخصص لنفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. لمعرفة أماكن التخلص من هذه النفايات الكهربائية والإلكترونية، اتصل بالمكتب الحكومي المحلي لديك، أو مؤسسة التخلص من النفايات المنزلية التي تتعامل معها أو المتجر الذي اشتريت منه المنتج.



تنبيه للمستخدمين في الولايات المتحدة الأمريكية:

يُرجى التخلص من المنتج وفقاً لكل القوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات. وللحصول على معلومات عن كيفية التخلص من المنتج أو إعادة تدويره، يُرجى التواصل عبر الموقع: www.eiae.org أو www.mygreenelectronics.com

توجيهات تتعلق بإعادة تدوير المنتج عند انتهاء عمره الافتراضي

تحتوي هذه المعلومات العامة للشاشة الجديدة على مواد عديدة يمكن إعادة تدويرها للمستخدمين الجدد.

يُرجى التخلص من المنتج وفقاً لكل القوانين المحلية والفيدرالية وقوانين الولايات.



ENERGY STAR هو برنامج تديره وكالة حماية البيئة الأمريكية (EPA) ووزارة الطاقة الأمريكية (DOE) ويعمل على تعزيز كفاءة استخدام الطاقة.

هذا المنتج مؤهل لبرنامج ENERGY STAR في إعدادات "المصنع الافتراضية"، وهذا هو الإعداد الذي سيتم فيه تحقيق وفورات في الطاقة.

سيؤدي تغيير إعدادات الصورة الافتراضية للمصنع أو تمكين ميزات أخرى إلى زيادة استهلاك الطاقة الذي قد يتجاوز الحدود الضرورية للتأهل بالنسبة إلى تصنيف برنامج ENERGY STAR.



لمزيد من المعلومات حول برنامج ENERGY STAR، راجع energystar.gov.

بيان تقييد استخدام المواد الخطرة (الهند)

يتوافق هذا المنتج مع "قواعد (إدارة) النفايات الكهربائية والإلكترونية، ٢٠١٦" الفصل الخامس، القاعدة ١٦، القاعدة الفرعية (١). حيث إن المعدات الكهربائية والإلكترونية الجديدة ومكوناتها أو المواد الاستهلاكية أو الأجزاء أو قطع الغيار لا تحتوي على الرصاص والزنك والكاديوم والكروم سداسي التكافؤ وثنائيات الفينيل متعددة البروم وأثيرات ثنائي الفينيل متعدد البروم، بشكل يتجاوز الحد الأقصى لقيمة التركيز التي تبلغ ١٪، حسب الوزن بالنسبة إلى المواد المتجانسة لعناصر الرصاص والزنك والكروم سداسي التكافؤ وثنائيات الفينيل متعددة البروم وأثيرات ثنائي الفينيل متعدد البروم وقيمة التركيز التي تبلغ ٠,٠١٪، حسب الوزن بالنسبة إلى المواد المتجانسة للكاديوم. في ما عدا الاستثناءات المحددة في الجدول ٢ من القاعدة.

الإعلان المتعلق بالنفايات الإلكترونية في الهند

يشير هذا الرمز الموجود على المنتج أو على عبوته إلى أنه يجب ألا يتم التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية الأخرى. بدلاً من ذلك، تقع على عاتقك مسؤولية التخلص من نفايات الجهاز عن طريق مناولتها إلى نقطة تجميع مخصصة لإعادة تدوير نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية. سيساعد التجميع المنفصل لمعدات النفايات وإعادة تدويرها في أثناء عملية التخلص من المنتج على الحفاظ على الموارد الطبيعية والحرص على إعادة تدويرها بطريقة تحافظ على صحة الإنسان والبيئة. لمزيد من المعلومات عن النفايات الكهربائية والإلكترونية؛ يُرجى زيارة الموقع: <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page>، ولمعرفة الأماكن التي يمكنك فيها تسليم نفايات هذه الأجهزة لإعادة تدويرها داخل الهند، يُرجى التواصل باستخدام تفاصيل الاتصال الواردة أدناه.



رقم خط المساعدة: ١٨٠٠-٤٢٥-٦٣٩٦ (من الاثنين إلى السبت، من ٩ صباحاً حتى ٥:٣٠ مساءً)

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

البطاريات

بالنسبة إلى الاتحاد الأوروبي: يعني صندوق القمامة المزود بعجلات والمشطوب عليه أنه يجب عدم التخلص من البطاريات المستخدمة مع النفايات المنزلية! ثمة نظام تجميع منفصل للبطاريات المستخدمة للسماح بالمعالجة المناسبة للنفايات وإعادة تدويرها وفقاً للقوانين.

يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للحصول على مزيد من التفاصيل عن برامج تجميع هذه البطاريات وإعادة تدويرها.

بالنسبة إلى سويسرا: يُرجى إرجاع البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.

بالنسبة إلى البلدان خارج الاتحاد الأوروبي: يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية لمعرفة الطريقة الصحيحة للتخلص من البطاريات. وفقاً 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 عن علامة المطابقة الأوراسية (EAC)
يُرجى 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 جهة التصنيع وموقعها
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 عن وكالة الاتصالات الفيدرالية (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

٢. إفراغ محتويات العبوة والتركيب

١-٢. إفراغ محتويات العبوة

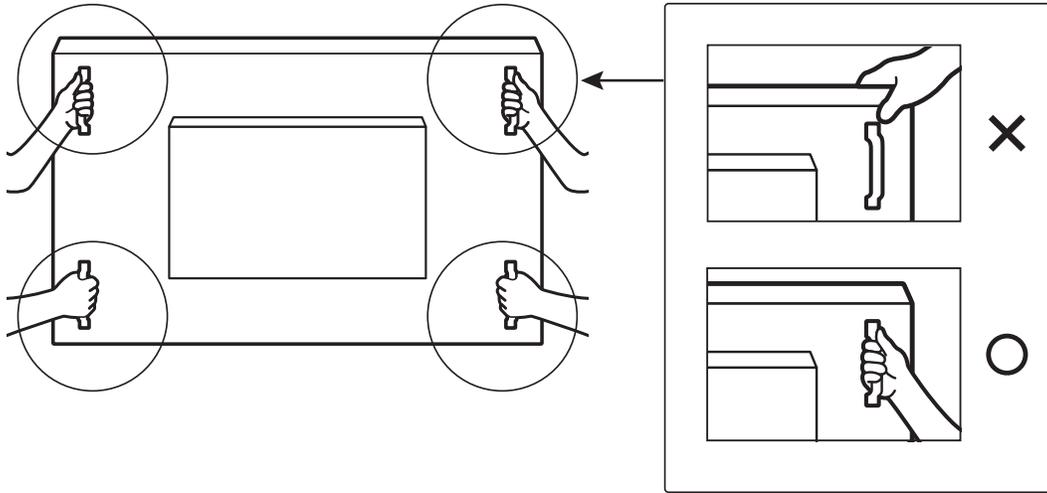
- يأتي المنتج معبأ داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي أي ملحقات اختيارية أخرى معبأة كل على حدة.
- نظراً إلى ارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يُرجى التأكد من وجود كل المحتويات بالكامل وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

■ قبل إفراغ محتويات العبوة

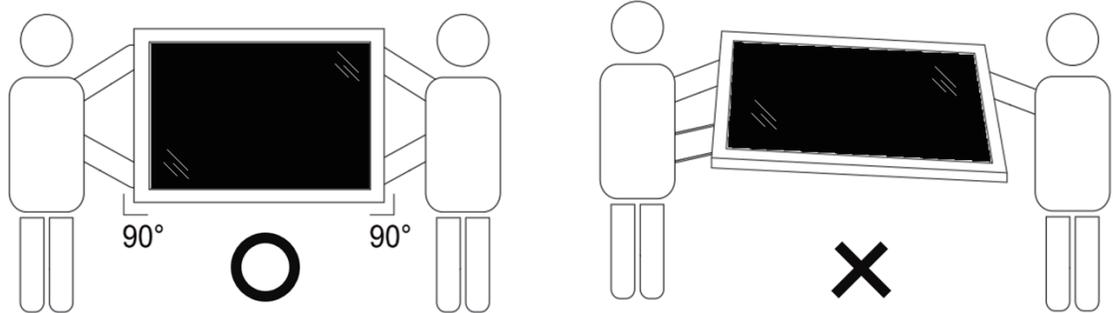
- قبل التركيب، يُرجى قراءة إشعار إفراغ محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- يُرجى التحقق من العبوة بحثاً عن أي عيوب، مثل الصرير أو النتوءات أو ما إلى ذلك.
- يُرجى إجراء الفحص الضروري قبل إخراج شاشة العرض من العبوة الكرتونية.
- احرص دائماً على أن يقوم الفني الخبير بتركيب شاشة العرض لمنع حدوث أي تلف.

■ إشعار

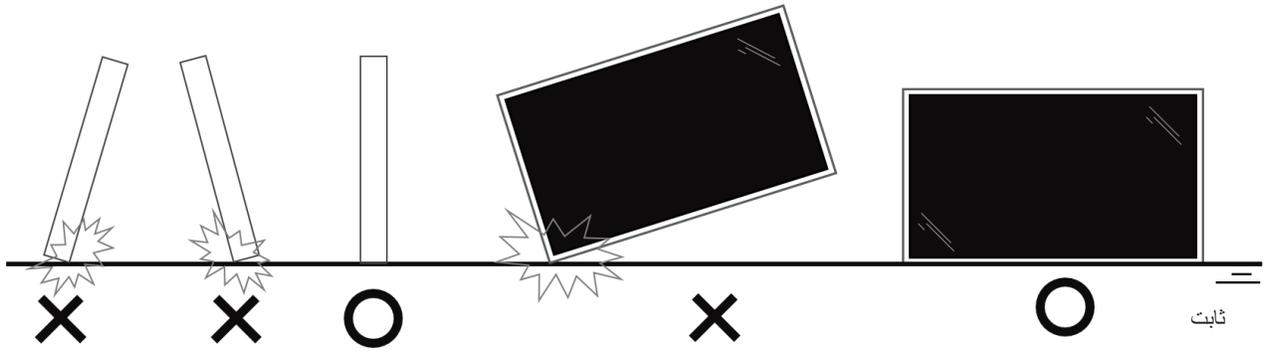
- أخرج شاشة العرض من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين أو أربعة أشخاص بالغين ليحملها كلٌ منهما بكلتا يديه.
- أمسك بالمقابض عند تحريك شاشة العرض.



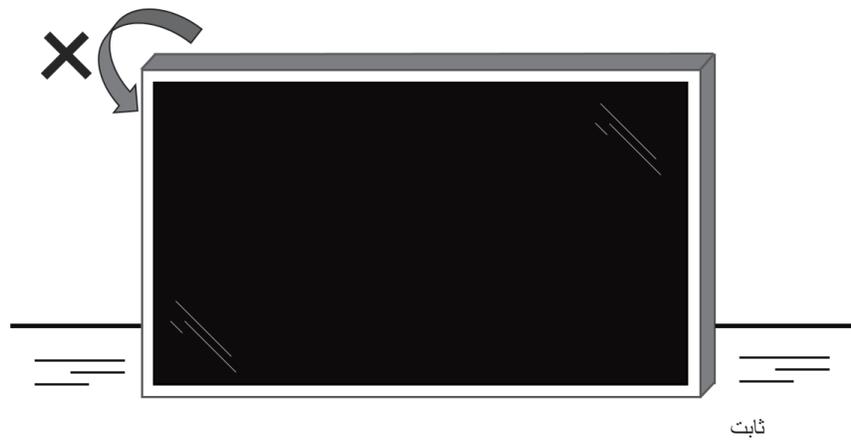
- يُرجى إبقاء شاشة العرض في وضع عمودي عند نقلها.



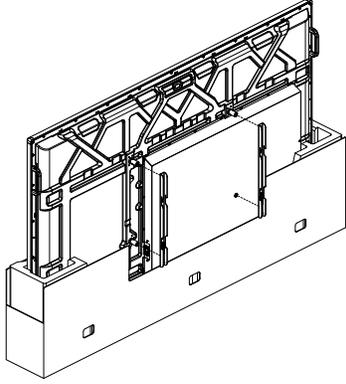
- ضع شاشة العرض في وضع رأسي مع الحرص على توزيع وزنها بالتساوي على السطح الذي توضع عليه.



- حافظ على إبقاء شاشة العرض في وضع عمودي، من دون ثنيها أو لفها في أثناء الحركة.

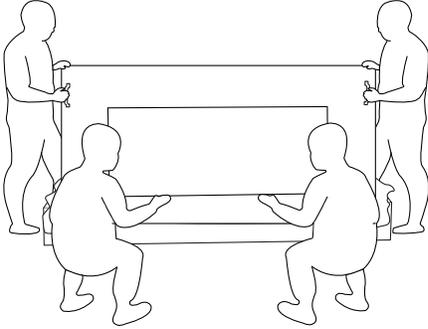


٤. قم بتركيب مجموعة أدوات التثبيت على الحائط (*) في أثناء وجود شاشة العرض في البطانة السفلية. (* يجب شراؤها بشكل منفصل)

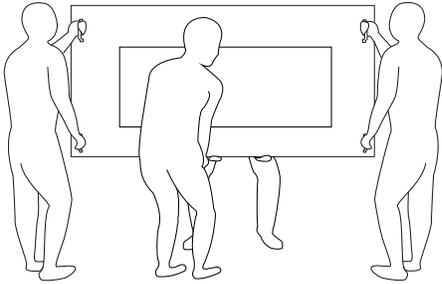


* العدد الموصى به من الموظفين المحترفين للتفريغ والتركيب هو على الأقل ٢ للطرازين مقياس ٦٥ بوصة و ٧٥ بوصة، و ٤ للطراز مقياس ٨٦ بوصة.

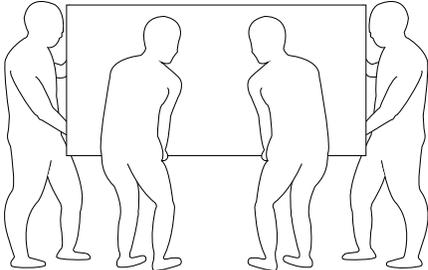
٥. يجب على شخصين على كل جانب الإمساك بالمقبضين العلويين من الجهة الخلفية للشاشة، بينما يساعد شخصان آخران في تثبيت شاشة العرض من الأسفل.



٦. حرك شاشة العرض بحرص حتى تصبح المقابض السفلية خارج الصندوق. يجب أن يمسك شخصان من الجانبين بالمقابض الأربعة، بينما يقف اثنان آخران أمام شاشة العرض وخلفها لدعم الجزء السفلي.

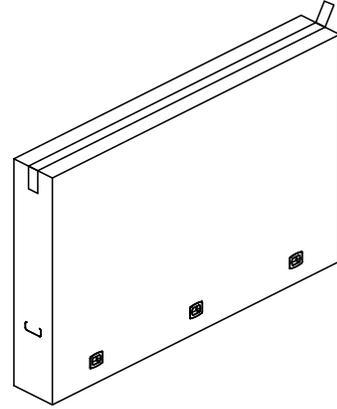


٧. يجب أن ينتقل الشخص الذي كان يقف في البداية خلف شاشة العرض إلى الأمام، بحيث يتمكن الأشخاص الأربعة جميعًا من تثبيت شاشة العرض على الحائط.

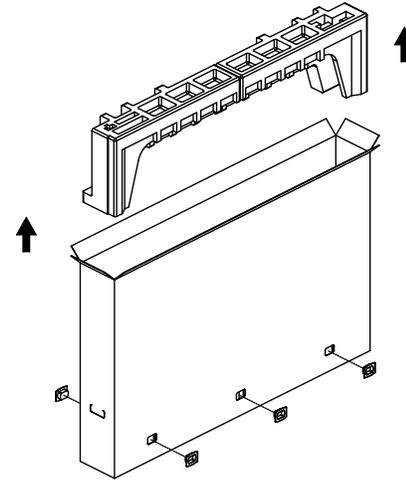


عملية إفراغ محتويات العبوة

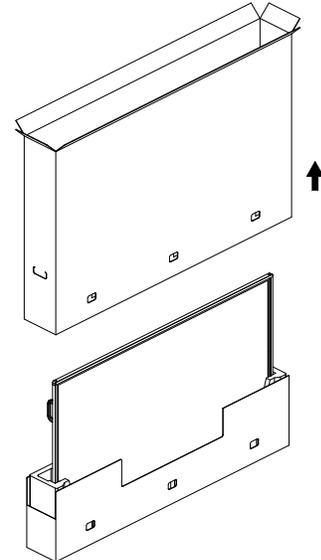
١. قم بإزالة الشريط.



٢. قم بإزالة كل الملحقات والوسادة العلوية من الفتحة العلوية الموجودة في العبوة.



٣. تخلص من الورق المقوى وافتح كيس التغليف.



٢-٢. محتويات العبوة

يُرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:



- شاشة عرض LCD
- دليل البدء السريع
- جهاز التحكم عن بُعد وبطاريات بحجم AAA
- سلك الطاقة
- كبل USB للشاشة التي تعمل باللمس
- قلم للشاشة التي تعمل باللمس (CRD 26)
- غطاء مفتاح التيار المتردد
- وحدة CRD32 Wi-Fi
- قطعة قماش للتنظيف
- لوحة شعار Philips



* قد تختلف العناصر باختلاف المناطق

* قد يختلف تصميم شاشة العرض والملحقات عن تلك الموضحة في الصور.

ملاحظات:

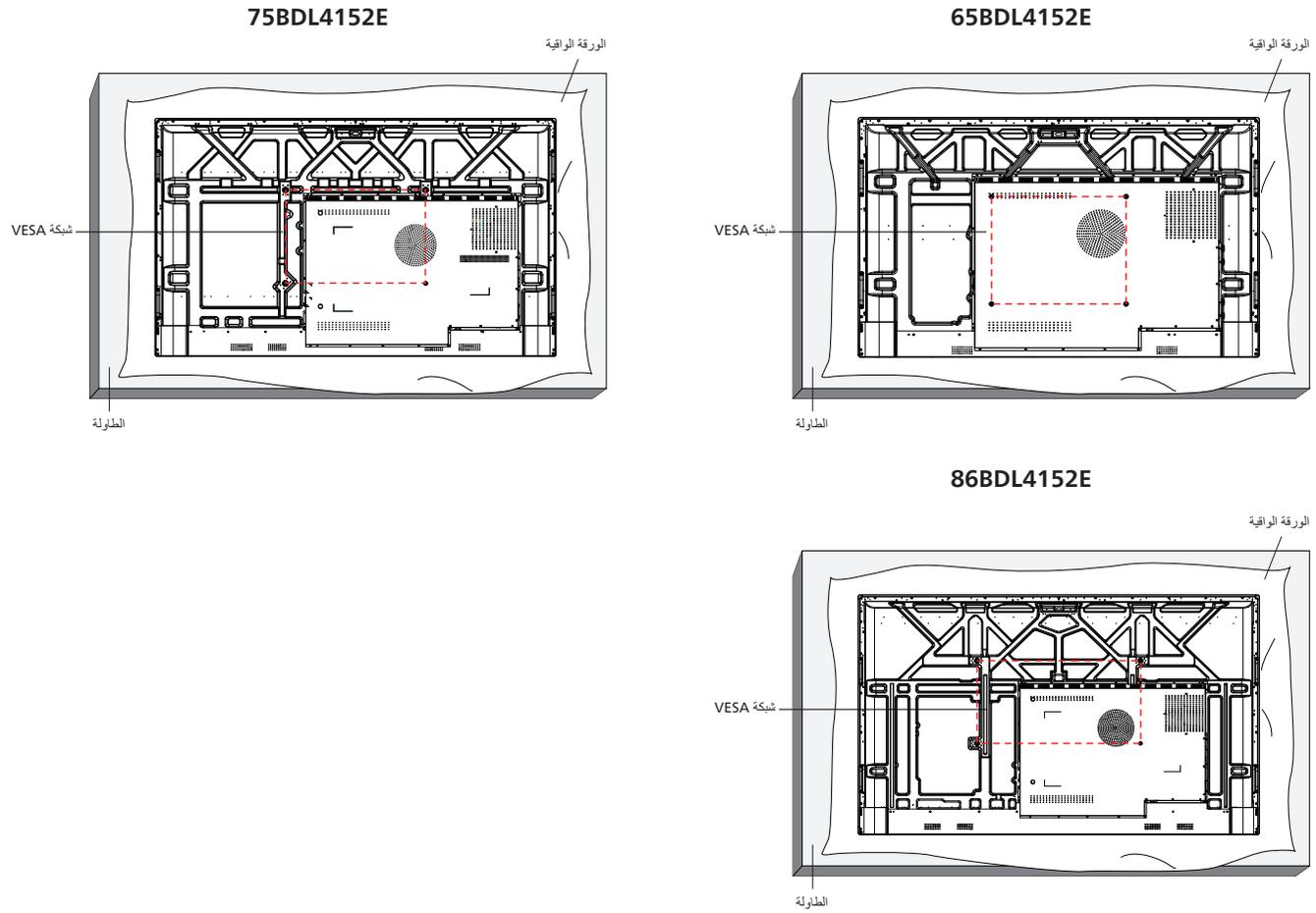
- بالنسبة إلى كل المناطق الأخرى، استخدم كبل طاقة يتوافق مع جهد التيار المتردد لمقيس الطاقة، على أن يكون معتمدًا ومتوافقًا مع لوائح السلامة المعمول بها في البلد المعني (ينبغي استخدام النوع H05W-F أو 2G أو 3G، أو مقاس ٠,٧٥ أو ١ مم²).
- احتفظ بمواد التغليف بشكل مناسب بعد إخراج المنتج من العبوة.

٣-٢. ملاحظات بشأن التركيب

- لا تستخدم إلا كبل الطاقة المرفق مع هذا المنتج. يرجى استشارة وكيل الخدمة إذا لزم استخدام سلك تمديد.
- يجب تركيب المنتج على سطح مستوٍ، وإلا فقد ينقلب المنتج. اترك مسافة بين الجزء الخلفي للمنتج والجدار لتوفير تهوية مناسبة. لا تقم بتركيب المنتج في المطبخ أو الحمام أو مكان معرض للرطوبة، وإلا فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية.
- لا تقم بتركيب المنتج على ارتفاع ٣٠٠٠ متر أو أكثر. فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث أعطال.

٤-٢ التركيب على حائط

لتنصيب شاشة العرض هذه على حائط، يلزم استخدام مجموعة أدوات قياسية للتنصيب على حائط (متوفرة في الأسواق). كما نوصي باستخدام واجهة تنصيب تتوافق مع المعيار TUV-GS و/أو UL1678 المعمول به في أمريكا الشمالية.



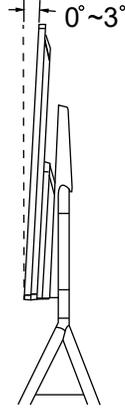
١. جهّز سطحًا مستويًا وأفقيًا أكبر من الشاشة، وافرد ورقة واقية سميكة عليه لتسهيل العمل على الشاشة من دون خدشها.
٢. احرص على وجود كل الملحقات اللازمة لكل أنواع التنصيب (مثل: التنصيب على الحائط والتنصيب في السقف وحامل الطاولة، وما إلى ذلك).
٣. اتبع الإرشادات المرفقة مع مجموعة تنصيب القاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التنصيب الصحيحة إلى تلف الجهاز أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتنصيب. ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التركيب غير الصحيح.
٤. بالنسبة إلى مجموعة أدوات التنصيب على الحائط، استخدم براغي التنصيب M8 (بطول أكبر بمقدار ١٥ مم من سُمك كثيفة التنصيب)، ثم أحكم ربطها.

١-٤-٢ . شبكة VESA

٥٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	65BDL4152E
٦٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسى) مم	75BDL4152E
٨٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسى) مم	86BDL4152E

زاوية التثبيت الموصى بها:

زاوية التثبيت الموصى بها هي إمالة المنتج إلى الخلف بمقدار يتراوح بين 0° و 3° درجات. قد تؤثر إمالة المنتج للأمام على وظيفة اللمس الخاصة به.



تنبيه:

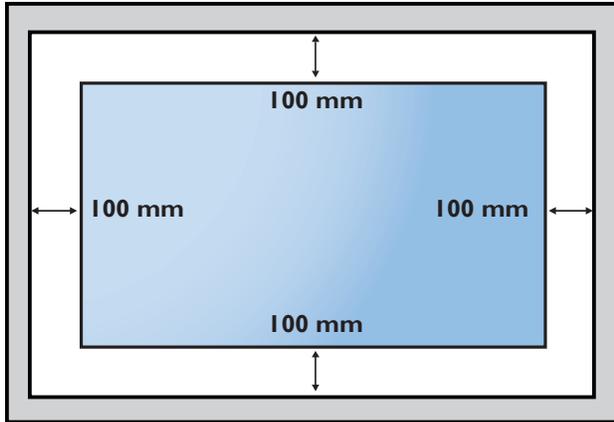
لمنع سقوط شاشة العرض:

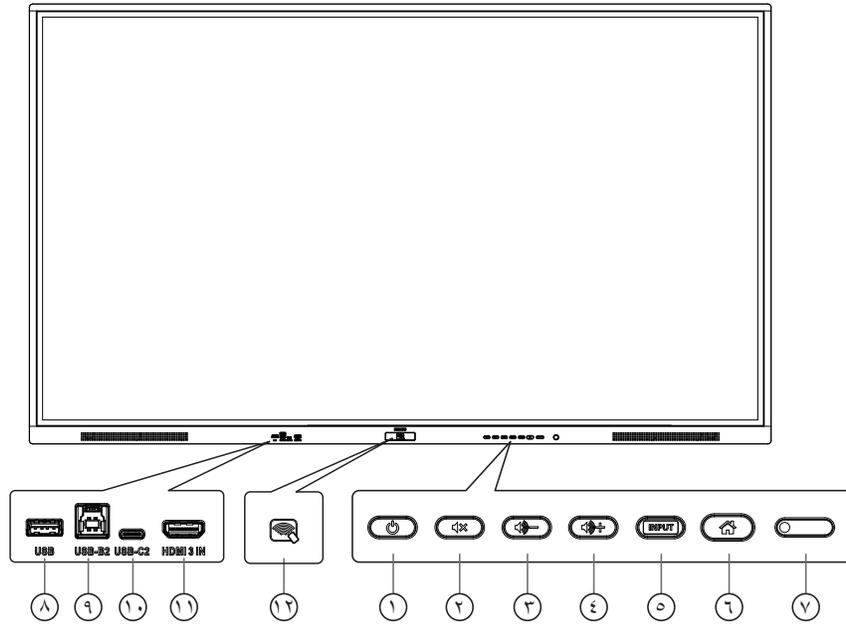
- بالنسبة إلى التثبيت على الحائط أو السقف، نوصي بتثبيت شاشة العرض باستخدام الكنائف المعدنية المتوفرة في الأسواق. للحصول على إرشادات تفصيلية حول التركيب، راجع الدليل المرفق مع الكتيبة.
- لمنع سقوط شاشة العرض في حال وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى، يُرجى الرجوع إلى الجهة المُصنِّعة للكتيبة للتعرف على أنسب مكان للتثبيت.
- نظرًا إلى ارتفاع المنتج وثقله، يوصى بتثبيته من قبل أربعة فنيين.

المسافة المطلوبة للتهوية

اترك مسافة 100 مم في أعلى شاشة العرض وخلفها وعن يمينها ويسارها للتهوية.

ملاحظة: يُوصى بالاستعانة بفني محترف عند تركيب شاشة العرض على الحائط. ولن تتحمل الشركة المسؤولة عن أي ضرر قد يلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.





٨ منفذ USB

للتوصيل بجهاز تخزين USB.

٩ USB-B 2

لتوصيل الكمبيوتر الشخصي عبر موصل لشاشة اللمس.

١٠ USB-C 2

لدعم شاشة العرض ووظيفة اللمس.

١١ مدخل HDMI 3

مدخل فيديو / صوت HDMI.

١٢ NFC

تقنية NFC للاتصال بالمجال القريب.

١ زر [ON]

اضغط على هذا الزر لتشغيل شاشة العرض أو لإدخالها في وضع الاستعداد.

٢ زر [MUTE]

اضغط على هذا الزر لكتم الصوت أو إلغاء كتمه.

٣ زر [VOL-]

خفض مستوى إخراج الصوت.

٤ زر [VOL+]

رفع مستوى إخراج الصوت.

٥ زر [INPUT] (الإدخال)

حدد مصدر إدخال.

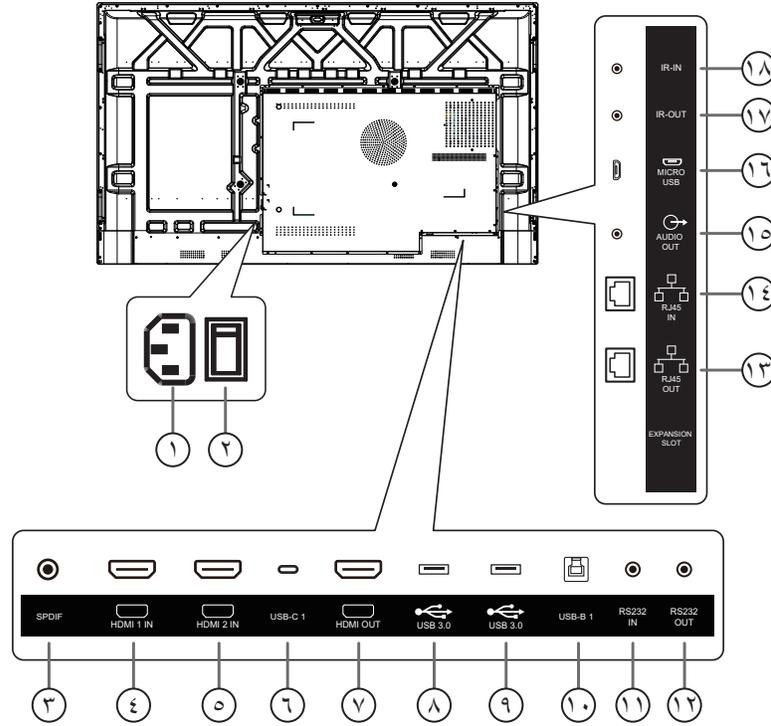
٦ زر [HOME]

ارجع إلى القائمة السابقة عندما يتم عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. كما يمكن استخدام هذا الزر لتنشيط عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة عندما تكون في وضع الإيقاف.

٧ مستشعر جهاز التحكم عن بُعد ومؤشر حالة الطاقة

- يستقبل إشارات الأوامر من جهاز التحكم عن بُعد.
 - يشير إلى حالة تشغيل شاشة العرض:
 - يضيء باللون الأخضر عند تشغيل شاشة العرض
 - يضيء باللون الأحمر عندما تكون شاشة العرض في وضع الاستعداد
 - عند تمكين {SCHEDULE} يومض المؤشر باللون الأخضر والأحمر
 - في حال وميض المؤشر باللون الأحمر، فإنه يشير إلى اكتشاف عطل
 - ينطفئ المؤشر عند فصل التيار الرئيسي عن شاشة العرض
- * استخدم الكبل المزود بمستشعر الأشعة تحت الحمراء للحصول على أداء أفضل لجهاز التحكم عن بُعد. (يرجى الرجوع إلى الإرشادات الواردة في ٢٦)

٢-٣ . منافذ الإدخال/الإخراج



١٦ منفذ MICRO USB

دعم نقل بيانات ADB و OTG.

١٧ مخرج IR / ١٨ مدخل IR

لإدخال/إخراج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التوصيل الحلقي.

ملاحظات:

- سيتوقف مستشعر جهاز التحكم عن بُعد الخاص بشاشة العرض عن العمل إذا كان مقيس (مدخل IR) متصلاً.
- للتحكم عن بُعد في الجهاز السمعي والبصري عبر شاشة العرض هذه، راجع صفحة ٢٦ لمعرفة التوصيل التمريبي للأشعة تحت الحمراء.

١ مدخل التيار المتردد

لإدخال التيار المتردد من المأخذ الجداري.

٢ مفتاح الطاقة الرئيسية

لتنشغيل الطاقة الرئيسية وإيقاف تشغيلها.

٣ SPDIF

إخراج الصوت الرقمي.

٤ مدخل HDMI1 / ٥ مدخل HDMI2

مدخل فيديو/صوت HDMI.

٦ USB-C1

لدعم شاشة العرض ووظيفة اللمس.

٧ HDMI OUT (مخرج HDMI)

مخرج فيديو/صوت HDMI.

٨ USB 3.0 / ٩ USB 3.0

للتوصيل بجهاز تخزين USB.

١٠ USB-B1

لتوصيل الكمبيوتر الشخصي عبر موصل لشاشة اللمس.

١١ RS232 IN (مدخل RS232) / ١٢ RS232 OUT (مخرج RS232)

لإدخال/إخراج شبكة RS232 لوظيفة التوصيل الحلقي.

١٣ مخرج RJ-45 / ١٤ مدخل RJ-45

تستخدم وظيفة التحكم في شبكة LAN لإرسال إشارة جهاز التحكم عن بُعد من مركز التحكم.

١٥ AUDIO OUT (مخرج الصوت)

لإخراج الصوت إلى جهاز سمعي بصري خارجي.

٣-٣. تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد

يعمل جهاز التحكم عن بُعد ببطاريتين بحجم AAA بجهد ١,٥ فولت.

لتركيب البطاريتين أو استبدالهما:

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

تنبيه:

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

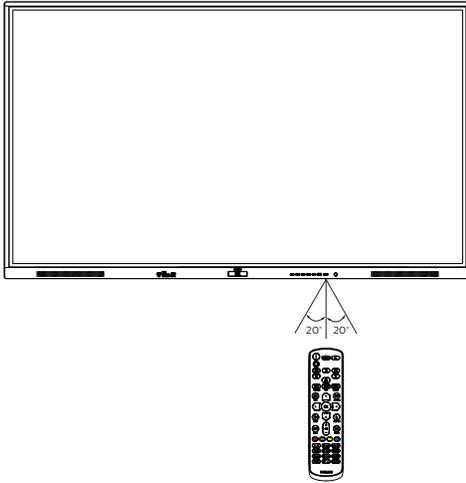
- ضع بطاريتين بحجم AAA مع مراعاة القطبية الصحيحة (+ و-).
- لا تستخدم نوعين مختلفين من البطاريات معًا.
- تجنب استخدام بطارية جديدة مع بطاقة مستخدمة. وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث تسرب أو تقليل عمر البطاريات.
- أخرج البطاريات الفارغة فورًا لتجنب حدوث تسرب في حجرة البطارية. يحظر لمس حمض البطارية المكشوف؛ لأنه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

٣-٤. التعامل مع جهاز التحكم عن بُعد

- لا تعرّض جهاز التحكم عن بُعد للسقوط أو الصدمات.
- لا تسمح بدخول أي سائل إلى جهاز التحكم عن بُعد. وإذا دخلت المياه إلى جهاز التحكم عن بُعد، فامسحها بقطعة قماش جافة على الفور.
- تجنب وضع جهاز تحكم عن بُعد بالقرب من مصادر الحرارة والبخار.
- لا تحاول فك جهاز التحكم عن بُعد إلا في حال الحاجة إلى تركيب بطاريات جديدة فيه.

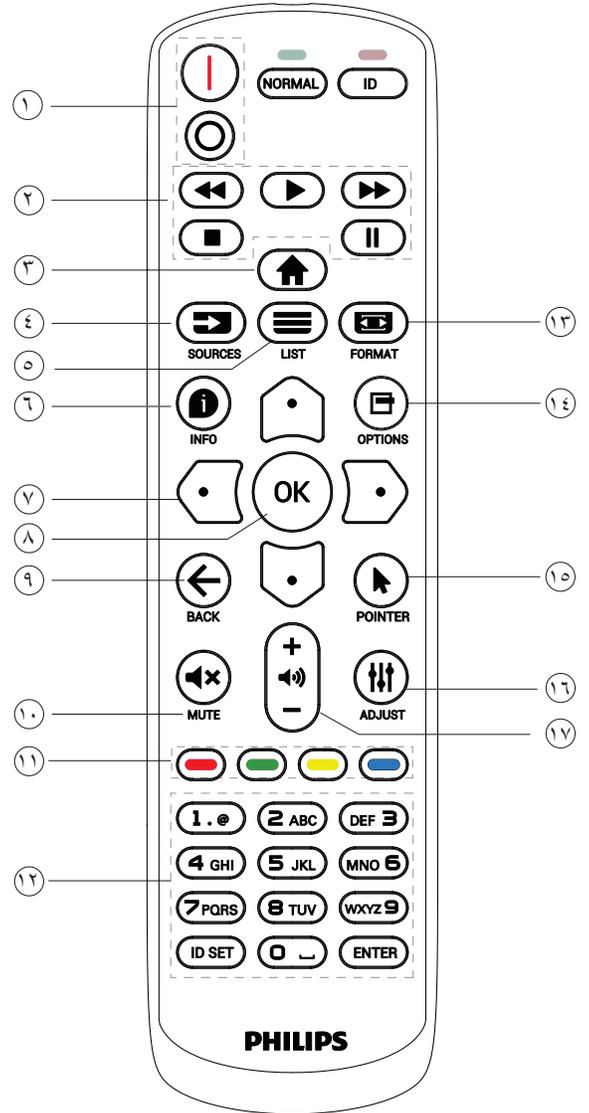
٣-٥. نطاق تشغيل جهاز تحكم عن بُعد

وجه الجزء العلوي الأمامي من جهاز التحكم عن بُعد إلى المستشعر عن بُعد في شاشة العرض عندما تضغط على الأزرار. استخدم جهاز التحكم عن بُعد ضمن مسافة لا تزيد على ٤ أمتار/١٦ قدمًا تقريبًا من المستشعر الموجود في شاشة العرض، أو بزاوية أفقية أو رأسية لا تزيد على ٢٠ درجة. ملاحظة: قد لا يعمل جهاز التحكم عن بُعد بشكل صحيح عندما يكون مستشعر التحكم في شاشة العرض عن بُعد تحت أشعة الشمس المباشرة أو الإضاءة القوية أو في حال وجود عائق يمنع انتقال الإشارات بين جهاز تحكم عن بُعد ومستشعر التحكم عن بُعد في شاشة العرض.



٣-٦. جهاز التحكم عن بُعد

٣-٦-١. الوظائف العامة



٦ [I/O] زر (المعلومات) INFO

عرض معلومات OSD.

٧ أزرار NAVIGATION (التنقل)



القائمة الجذر: الانتقال إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للصورة الذكية.
القائمة الرئيسية: نقل العنصر المحدد إلى أعلى لإجراء الضبط.
قائمة السلسلة التعاقبية بالأشعة تحت الحمراء: زيادة رقم Group ID (معرف المجموعة) المتحكم فيها.



القائمة الجذر: الانتقال إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لمصدر الصوت.
القائمة الرئيسية: نقل العنصر المحدد إلى أسفل لإجراء الضبط.
قائمة السلسلة التعاقبية بالأشعة تحت الحمراء: تقليل رقم Group ID (معرف المجموعة) المتحكم فيها.



القائمة الرئيسية: الانتقال إلى المستوى السابق في القائمة.
قائمة المصدر: الخروج من قائمة المصدر.

قائمة مستوى الصوت: خفض مستوى الصوت.



القائمة الرئيسية: الانتقال إلى المستوى التالي في القائمة أو ضبط الخيار المحدد.
قائمة المصدر: الانتقال إلى المصدر المحدد.
قائمة مستوى الصوت: زيادة مستوى الصوت.

٨ زر [OK]

القائمة الجذر: الانتقال إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة لسلسلة الاتصال التعاقبية بالأشعة تحت الحمراء في الوضع الأساسي أو الثانوي.
القائمة الرئيسية: تأكيد إدخال أو تحديد.

٩ زر [←] BACK (رجوع)

الرجوع إلى الصفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

١٠ زر [MUTE] (كتم الصوت)

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

١١ أزرار COLOR (الألوان)

[] [] [] [] مفتاح تشغيل سريع لتشغيل الإضاءة الخلفية وإيقاف تشغيلها.

١٢ زر [Number/ ID SET/ ENTER] [الأرقام / تعيين مُعرِّف / إدخال]

إدخال نص لإعداد الشبكة.

١٣ زر [FORMAT] (التنسيق)

حدد وضع تكبير الصورة.

١٤ زر [OPTIONS] (الخيارات)

محجوز.

١٥ زر [POINTER] (المؤشر)

محجوز.

١٦ زر [ADJUST] (ضبط)

الانتقال إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للضبط التلفزيوني (لإدخال VGA فقط).

١٧ زر [VOLUME] (مستوى الصوت)

ضبط مستوى الصوت.

١ [I/O] زر (الطاقة) POWER

[I] زر تشغيل الطاقة.

[O] إيقاف تشغيل الطاقة.

٢ أزرار [PLAY] "التشغيل"

التحكم في تشغيل ملفات الوسائط. (لإدخال الوسائط فقط) ميزة التجميد

إيقاف مؤقت: مفتاح تشغيل سريع لإيقاف محتوى كل أنواع الإدخال.

تشغيل: مفتاح تشغيل سريع لإلغاء إيقاف كل أنواع الإدخال.

٣ زر [HOME] "الصفحة الرئيسية"

القائمة الجذر: الوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

غير ذلك: الخروج من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٤ زر [SOURCE] "المصدر"

القائمة الجذر: اختيار مصدر الإدخال.

٥ زر [LIST] "القائمة"

محجوز.

٣-٦-٢. أزرار Remote Control (جهاز التحكم عن بُعد) في مصدر Android

اعثر على ملف الوسائط من File Manager "مدير الملفات" واختيار تشغيله.
 (٢) مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختر أي ملفات وسائط -> اضغط على زر  لتشغيل ملف الوسائط مباشرة.
 (٣) مشغل الوسائط -> تشغيل -> اختر قائمة تشغيل غير فارغة -> اضغط على  لتشغيل كل ملفات الوسائط المدرجة من قائمة التشغيل.
 (٤) قم بتعيين قائمة التشغيل في "تمهيد من المصدر" أو "الجدول" من خلال قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٢. عند تشغيل ملف فيديو أو موسيقى، يمكنك الضغط على الزر  لإيقاف التشغيل. وفي حال الضغط على  مرة أخرى، تتم إعادة التشغيل بداية الملف.

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

٤. يجب 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 (مقطع 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/

لاحظ أن الأدلة الجذر لوحدة التخزين الثلاثة هي كما يلي:

التخزين الداخلي: /sdcard/

وحدة تخزين USB: /mnt/usb_storage/

بطاقة SD: /mnt/external_sd/

٣  زر HOME (الصفحة الرئيسية)

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

٤  زر SOURCE (المصدر)

حدد مصدر إدخال.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

٥  زر LIST (القائمة)

١. انقل التركيز إلى أعلى على العناصر التالية القابلة للتحديد في محتوى صفحة الويب.

٢. انقل التركيز إلى أعلى على عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي مثل الأزرار.

٦  زر INFO (المعلومات)

١. اعرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية. يتم عرضها بواسطة Scalar.
 ٢. مشغل الوسائط -> إنشاء -> تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة -> اختر أي ملفات وسائط -> اضغط على  لعرض معلومات عن ملف الوسائط المحدد.

٧  أزرار NAVIGATION (التنقل)

١. تنقل بين القوائم وحدد عنصرًا من العناصر.

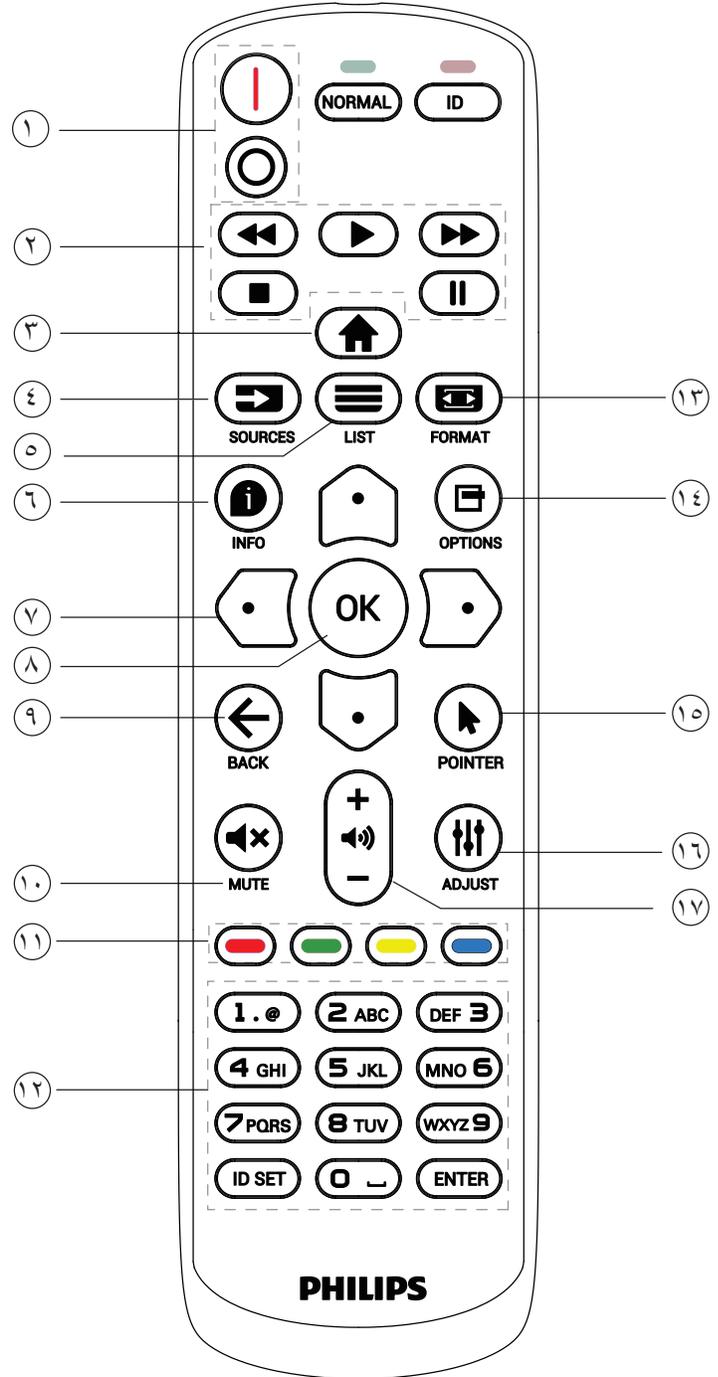
٢. تُستخدم هذه الأزرار للتحكم في شريط تمرير الشاشة في محتوى صفحة الويب.

اضغط على  أو  لتحريك شريط التمرير الرأسي إلى أعلى أو إلى أسفل.

اضغط على  أو  لتحريك شريط التمرير الأفقي إلى اليسار أو إلى اليمين.

٨  زر [OK]

تأكيد إدخال أو تحديد.



١  زر POWER (الطاقة)

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

٢  أزرار [PLAY] "التشغيل"

١. التحكم في تشغيل ملفات الوسائط (مقاطع الفيديو/الصوت/الصورة).
 ثمة ٤ طرق لتشغيل ملفات الوسائط.
 (١) مدير الملفات

٩ [←] زر BACK (رجوع)

الرجوع إلى الصفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

١٠ [MUTE] زر MUTE (كتم الصوت)

كتم الصوت أو إلغاء كتمه.

يتم التحكم في هذا الزر من خلال Scalar فقط.

١١ [COLOR] زر COLOR (الألوان)

[COLOR] مفتاح تشغيل سريع لتشغيل الإضاءة الخلفية وإيقاف تشغيلها.

١٢ [Number/ ID SET/ ENTER] زر [الأرقام/ تعيين مُعرّف/ إدخال]

الزران ID SET (تعيين المُعرّف) و ENTER (إدخال) مجوزان في مصدر Android. يتم التحكم في هذه الأزرار من خلال Scalar فقط.

١٣ [FORMAT] زر FORMAT (التنسيق)

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

١٤ [OPTIONS] زر OPTIONS (الخيارات)

افتح مربع الأدوات من مشغل الوسائط.

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

١٥ [POINTER] زر (المؤشر)

محجوز.

١٦ [ADJUST] زر ADJUST (ضبط)

١. انقل التركيز إلى أسفل على العناصر التالية القابلة للتحديد في محتوى صفحة الويب.

٢. انقل التركيز إلى أسفل على عنصر التحكم أو عنصر واجهة المستخدم التالي مثل الأزرار.

١٧ [VOLUME] زر (مستوى الصوت)

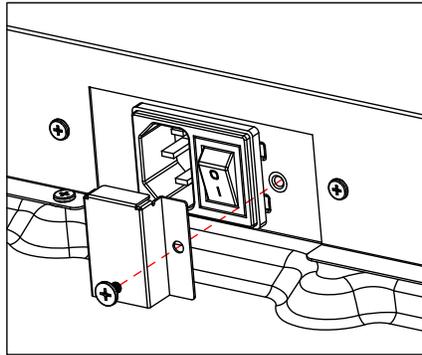
لضبط مستوى الصوت. يتم التحكم في الأزرار من خلال Scalar فقط.

٧-٣. غطاء مفتاح التيار المتردد

• استخدم غطاء مفتاح التيار المتردد لتغطية مفتاح التيار المتردد.

١. ركب غطاء مفتاح التيار المتردد.

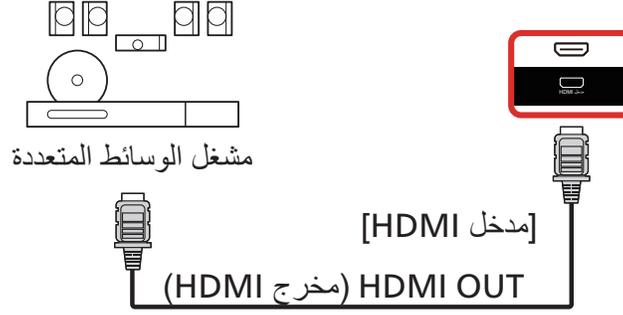
٢. ثبت غطاء مفتاح التيار المتردد بالبرغي المتوفر ضمن الملحقات.



٤. توصيل جهاز خارجي

٤-١. توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)

٤-١-١. استخدام مدخل فيديو HDMI

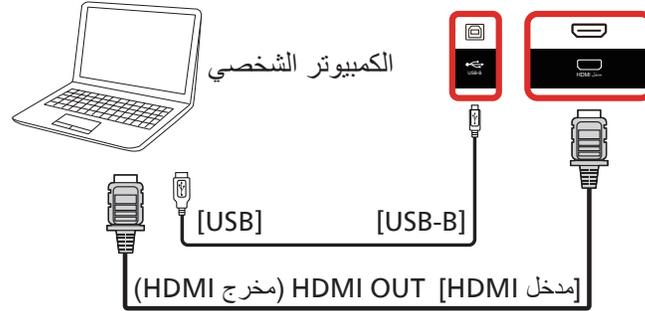


٤-٢. توصيل جهاز كمبيوتر

٤-٢-١. استخدام مدخل HDMI



٤-٢-٢. استخدام مدخل HDMI مع منفذ USB-B (توصيل الكمبيوتر الشخصي عبر موصل لشاشة اللمس)

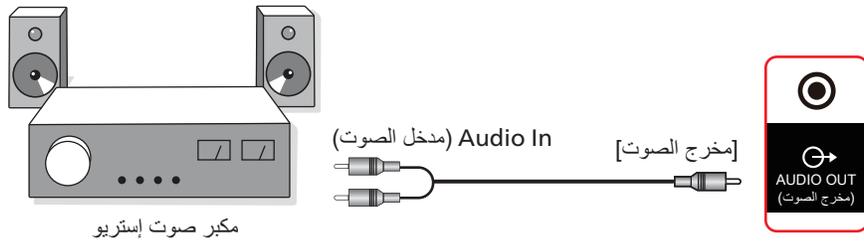


٤-٢-٣. استخدام مدخل USB-C مع وظيفة اللمس



٣-٤ . توصيل أجهزة الصوت

١-٣-٤ . توصيل جهاز صوت خارجي

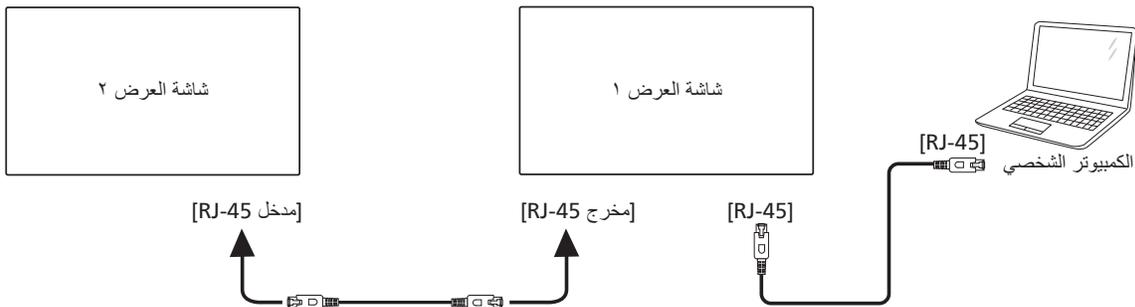
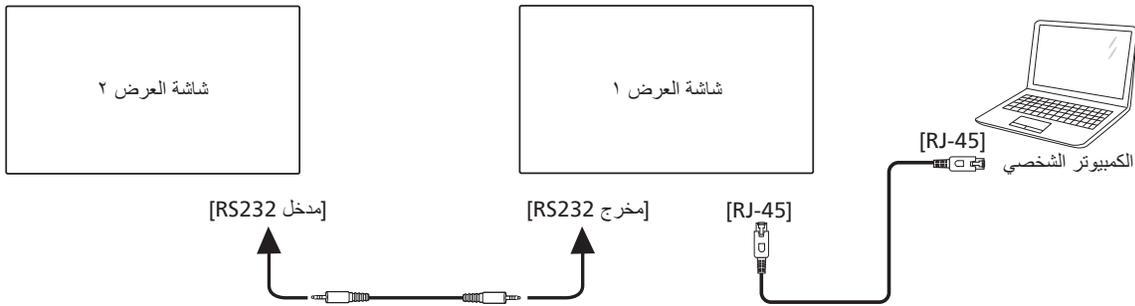
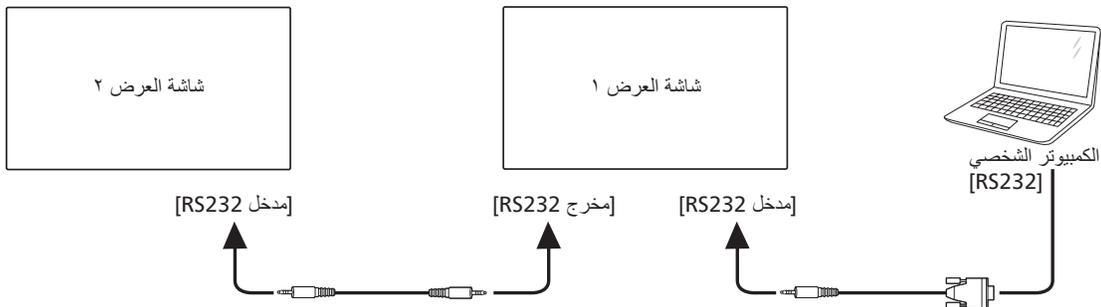


٤-٤ . توصيل شاشات عرض متعددة في التهيئة ذات السلسلة التعاقبية

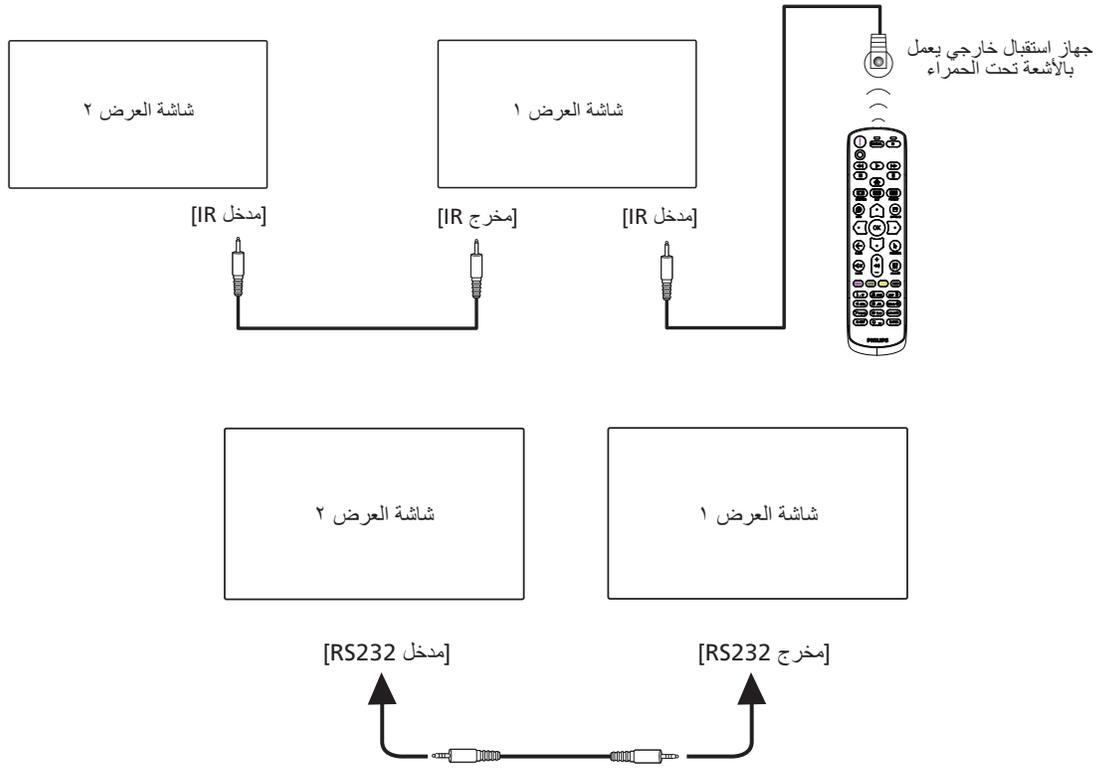
يمكن ربط العديد من الشاشات في ما بينها لإنشاء تهيئة ذات سلسلة تعاقبية في بعض الاستخدامات مثل لوحات القائمة.

١-٤-٤ . التوصيل للتحكم في شاشة العرض

قم بتوصيل موصل [مخرج RS232] في شاشة العرض ١ بموصل [مدخل RS232] في شاشة العرض ٢.



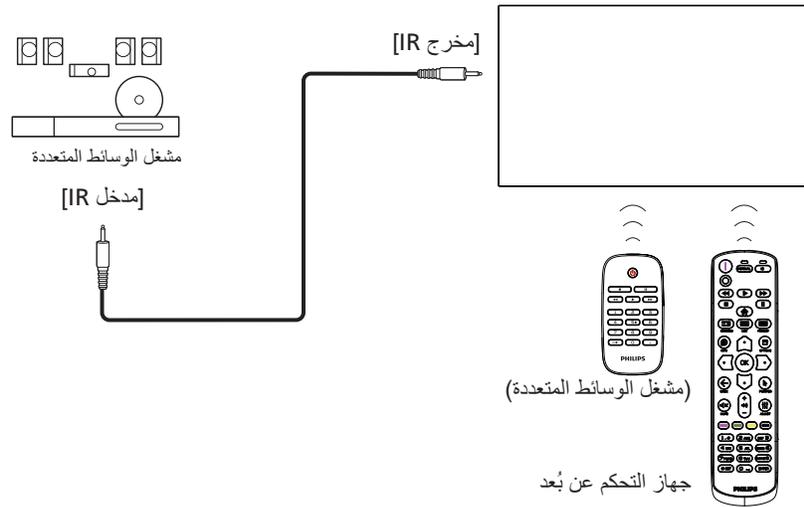
٤-٥. التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء



ملاحظة:

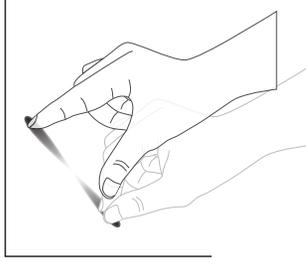
١. سيتوقف مستشعر جهاز التحكم عن بُعد الخاص بشاشة العرض هذه عن العمل إذا تم التوصيل [بمدخل IR].
٢. يدعم التوصيل الحلقي للأشعة تحت الحمراء حتى ٩ شاشات.
٣. يدعم التوصيل التسلسلي المتعاقب للأشعة تحت الحمراء عبر RS232 حتى ٩ شاشات.

٤-٦. التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء



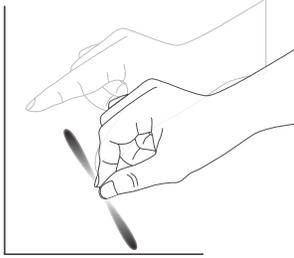
التكبير

المس الهدف المراد على الشاشة بطرف إصبعين مضمومين، ثم باعد بينهما لتكبير (تضخيم) الصورة المعروضة على الشاشة.



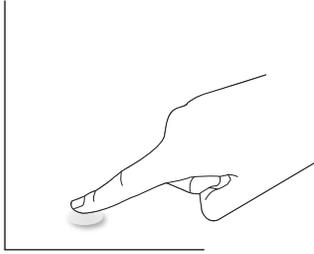
التصغير

المس الهدف المراد على الشاشة بطرف إصبعين متباعدين، ثم قَرَّب بين الإصبعين لتصغير (تقليص) الصورة المعروضة على الشاشة.



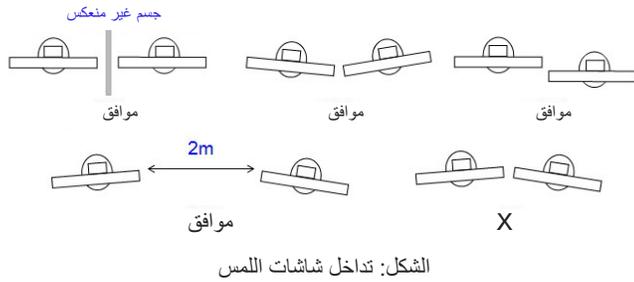
اللمس مع الاستمرار

المس الهدف المراد على شاشة العرض بطرف إصبع واحد مع الاستمرار في اللمس لفترة من الوقت وذلك لعرض قائمة السياق أو صفحة الخيارات لعنصر ما.



تجنب ما يلي:

- خدش الشاشة بجسم حاد. ولا تستخدم إلا أطراف أصابعك للتشغيل باللمس.
- تعريض الشاشة للضوء المكثف أو الضوء الكاشف أو الضوء واسع الانتشار.
- تجنب تثبيت المنتج في أماكن قريبة من النوافذ أو الأبواب الزجاجية، فقد تؤثر أشعة الشمس المباشرة في أداء التحكم باللمس.
- وضع شاشتين جنبًا إلى جنب كما هو موضح في الصورة التالية؛ لتفادي تداخل الشاشتين مع بعضهما.



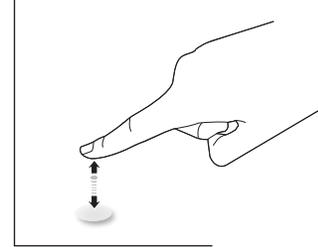
٤-٧. التشغيل باللمس

تأتي شاشة العرض هذه مزودة بشاشة حساسة تعمل باللمس وتدعم ميزات Windows Touch إما بنظام اللمسة الواحدة أو اللمس المتعدد. حيث يبدأ النظام في التفاعل بعد لمس الصور أو النص على شاشة العرض بأصابعك برفق.

يشرح هذا القسم عملية تشغيل اللمس على شاشة العرض. ولمعرفة مزيد من التفاصيل حول كيفية تشغيل خاصية اللمس، يُرجى الرجوع إلى تعليمات تشغيل نظام Windows.

الضغط الواحدة

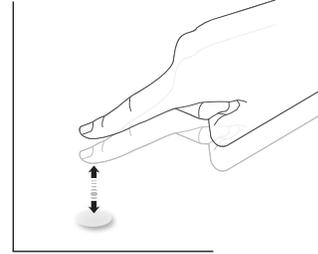
المس الهدف المعروض على الشاشة بضغط واحدة سريعة بطرف إصبع واحد، ثم ارفع يدك عنه.



يُرجى ملاحظة أن شاشة اللمس ستستجيب لأي لمسة خفيفة من طرف الأصبع عند الضغط عليها.

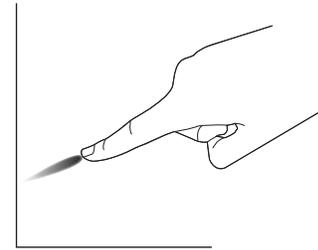
الضغط المزدوج

اضغط بضغط على الهدف المعروض على الشاشة ضغطتين سريعتين بطرف إصبع واحد، ثم ارفع يدك عنه.



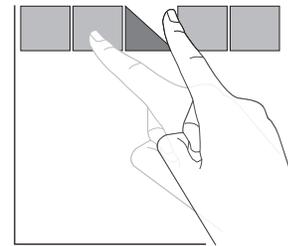
التحرك بعيدًا

المس الهدف على الشاشة بطرف إصبع واحد وحركه بعيدًا من دون أن تفقد الاتصال المباشر معه، ثم ارفع يدك عنه.

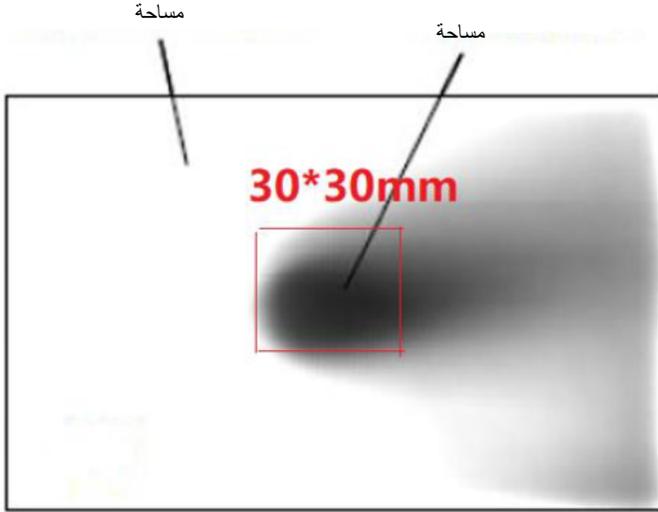


التمرير السريع

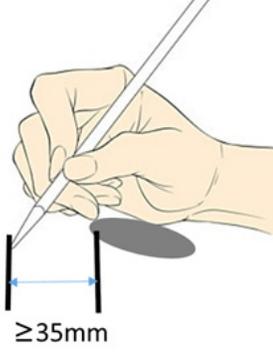
المس الهدف على الشاشة بطرف إصبع واحد وحركه على السطح برفق وبسرعة.



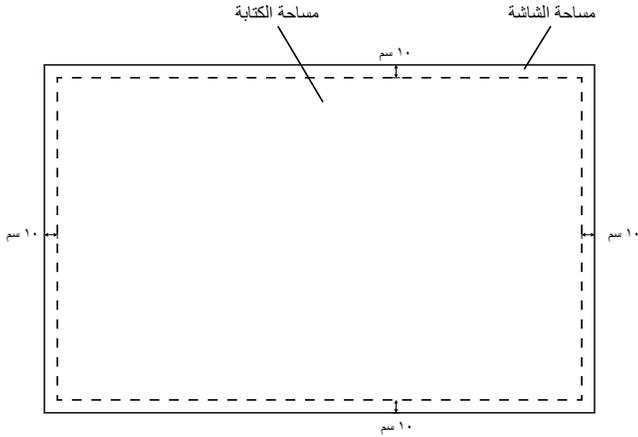
١. يجب أن تكون مساحة راحة اليد 30×30 مم على الأقل.



٢. يجب أن تكون المسافة بين طرف قلم الكتابة وراحة اليد ≤ 35 مم.



٣. لا تكون راحة اليد فعالة في الكتابة إلا عندما تكون على بُعد أكثر من ١٠ سم من حافة المنطقة النشطة.



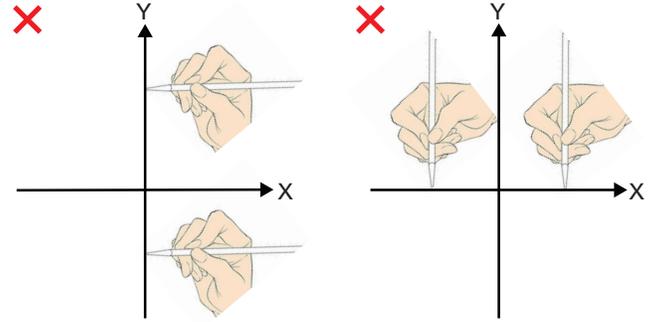
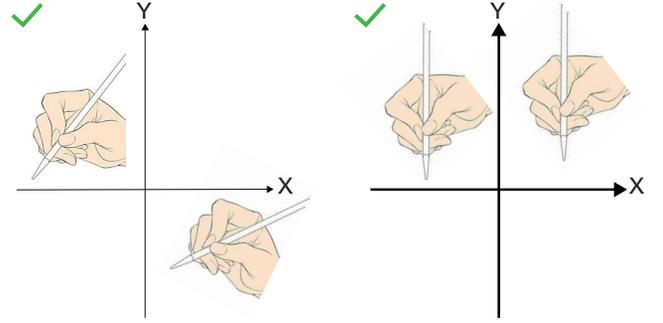
٤. يدعم الكتابة بقلم واحد وكف واحد فقط.

ملاحظة:

يعد "رفض راحة اليد" و"التصميم ثنائي اللون" من الميزات الحصرية المتبادلة.

يعد "رفض راحة اليد" و"التصميم رباعي اللون" من الميزات الحصرية المتبادلة.

• يجب إبقاء الأقلام على مسافة تزيد عن ٣٠ سم عن بعضها البعض، ولا يسمح بالكتابة المتزامنة في كلا الاتجاهين العمودي على طول المحور X والاتجاه الأفقي على طول المحور Y.

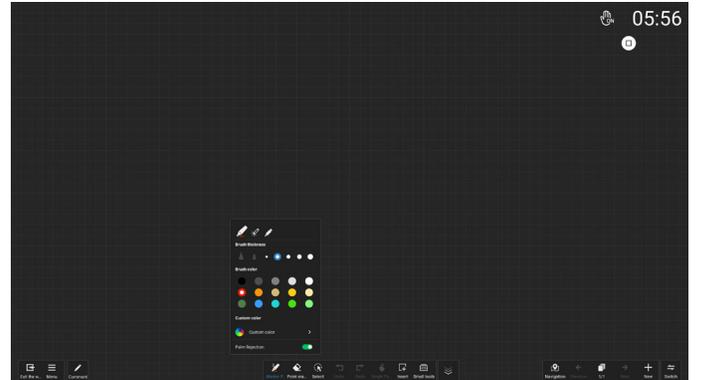


• عند اللمس بأصابعك، تأكد من أن الحد الأقصى لمساحة أطراف أصابعك يلامس اللوحة. لا تلمس بأظفرك لتجنب عدم التعرف (عطل).

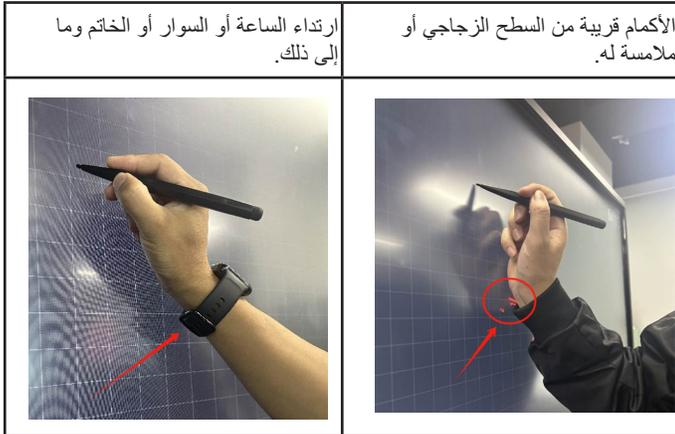


٤-٨. التشغيل باللمس عند تمكين رفض راحة اليد

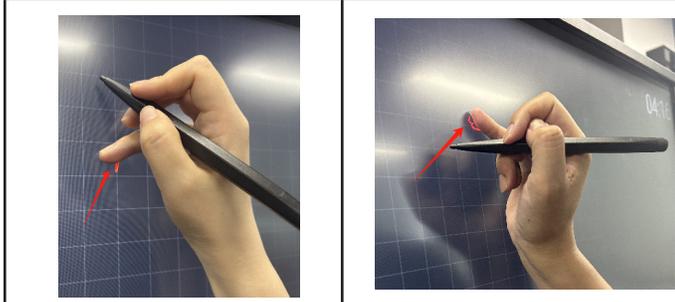
في شريط أدوات السبورة -> قلم التحديد-> رفض راحة اليد، قم بتبديل ميزة رفض راحة اليد إلى وضع التشغيل.



٧. لا تدعم سيناريوهات الاستخدام التالية ميزة رفض راحة اليد، مما قد يؤثر على تأثير الكتابة.



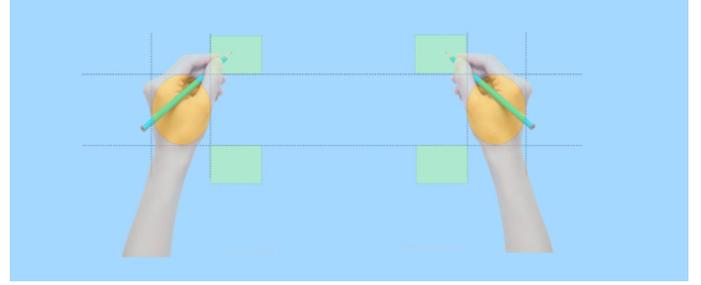
عند الكتابة، المس الشاشة بأصابعك.



الذراع بالكامل قريب من السطح الزجاجي.



٥. أفضل منطقة للكتابة لرفض راحة اليد. أفضل وضع للكتابة بالنسبة لليد اليسرى هو في الجزء العلوي الأيمن والجزء السفلي الأيمن من راحة اليد. أفضل وضع للكتابة بالنسبة لليد اليمنى هو في الجزء العلوي الأيسر والجزء السفلي الأيسر من راحة اليد.

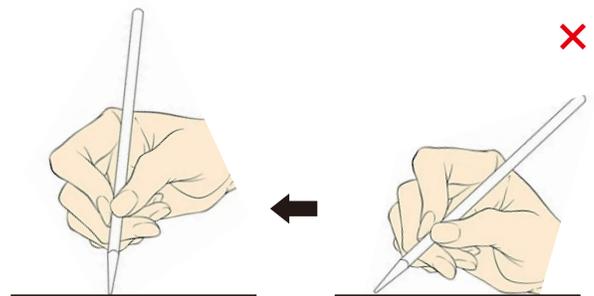
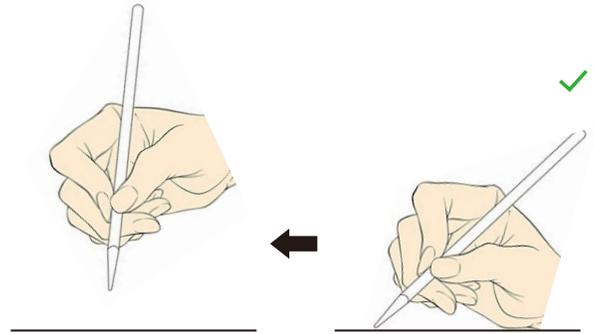


٦. رفض راحة اليد: دقة الكتابة $\leq 80\%$.

حكم	موافق	نانوغرام
تشغيل وضع رفض راحة اليد	اكتب بشكل صحيح	عند الكتابة، قد تكون هناك حالات من النقاط المتفجرة أو الخطوط المتطايرة أو الخطوط المتقطعة، وما إلى ذلك

ملاحظة:

أثناء الكتابة، إذا تم رفع راحة اليد فجأة (مساحة راحة اليد أقل من 30×30 مم)، ولكن استمر القلم في الكتابة، فقد يتسبب ذلك في كسر الخط أو منع مواصلة الكتابة. وينصح برفع الكف والقلم في وقت واحد.



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

الوصف			العنصر
Windows 7 و 8/8.1 و 10 و 11			أنظمة التشغيل المدعومة بواسطة تقنية التوصيل والتشغيل
لمس متعدد	لمسة واحدة	نظام التشغيل	الأوضاع التي يدعمها نظام التشغيل
*O	O	Windows 10 و 11	
X	O	نظام التشغيل Mac OS 13 والأحدث	
**O	O	نظام التشغيل Android 5.0 والأحدث	
X	O	Chrome	
X	O	Linux	
<p>* هناك العديد من إصدارات OEM لأنظمة Windows، والتي قد لا تدعم وظيفة اللمس المتعدد. يمكن للإصدار القياسي على الموقع الرسمي أن يدعم وظيفة اللمس المتعدد.</p> <p>** قد يكون الحد الأقصى لعدد نقاط اللمس في نظام Android مقيّدًا بالتطبيق ولا يمكنه دعم ٥٠ نقطة اتصال (يمكن أن تدعم السبورة المدمجة في نظام التشغيل Android 4152E عدد ٥٠ نقطة اتصال).</p>			

١. نوصي بشدة باستخدام أحدث حزم الخدمات المصاحبة لنظام التشغيل Windows 7.

٢. قم بالتعيين كوضع افتراضي من Microsoft.

٥. التشغيل

ملاحظة: يوجد زر التحكم الموضح في هذا القسم بشكل أساسي في جهاز التحكم عن بُعد، ما لم يذكر خلاف ذلك.

٥-١. مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

١. اضغط على [F5] زر SOURCE (المصدر).

٢. اضغط على الزر [OK] أو [ENTER] لتحديد جهاز، ثم اضغط على الزر [OK].

٥-٢. تغيير تنسيق الصورة

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

تعتمد تنسيقات الصور المتاحة على مصدر الفيديو:

١. اضغط على زر [F4] FORMAT (التنسيق) لتحديد تنسيق صورة.

- وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {٣:٤} / {حقيقي}.
- وضع الفيديو: {كامل} / {٣:٤} / {حقيقي}.

٥-٣. المشغل

المشغل:

يمكنك فتح القائمة العائمة وتحديد زر "Home" (الصفحة الرئيسية) لبدء التشغيل.

١ شريط التنقل: زر Back (رجوع)

٢ شريط التنقل: زر Home (الصفحة الرئيسية)

٣ شريط التنقل: الزر Recent (تحديث)

٤ القائمة العائمة

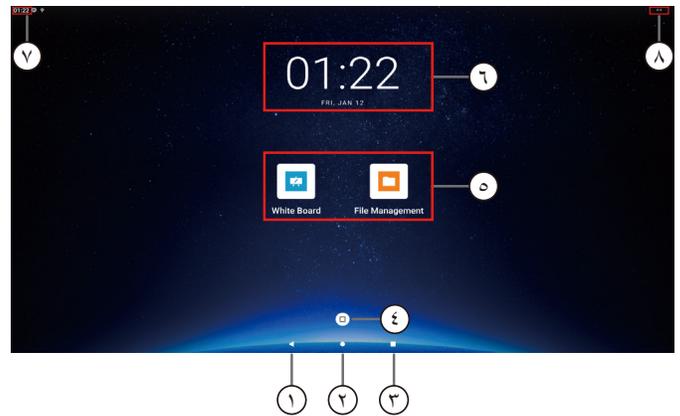
٥ التطبيقات الافتراضية على سطح المكتب، يمكن للمستخدم تخصيص سطح المكتب. يمكن للمستخدم إضافة التطبيقات أو إزالتها والاختصارات والأدوات للوصول بسرعة إلى المحتوى المفضل لديه.

٦ أداة الساعة: يمكن للمستخدم رؤية الوقت على سطح المكتب.

٧ شريط الحالة: عرض الوقت الحالي

٨ شريط الحالة: عرض حالة الشبكة الحالية

٩ كل التطبيقات: عرض التطبيقات المثبتة



٤-٥. مشغل الوسائط

١-٤-٥. دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع

مشغل الوسائط:

١. التمهيد من المصدر:

- الإدخال:

■ إذا حددت مشغل الوسائط على أنه المصدر، فسيدخل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.

- قائمة التشغيل:

■ الصفحة الرئيسية: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط.

■ قائمة التشغيل ١ - قائمة التشغيل ٧: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل الملفات من ١ إلى ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا

■ التشغيل التلقائي عبر منفذ USB: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملفات عبر منفذ USB تلقائيًا.

٢. الجدولة:

- القائمة المجدولة:

■ لإعداد ما يصل إلى ٧ عمليات جدولة.

- تمكين:

■ لتمكين الجدولة أو تعطيلها.

- وقت البدء:

■ لتعيين وقت البدء.

- وقت الانتهاء:

■ لتعيين وقت الانتهاء.

- قائمة التشغيل:

■ ٧-١: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل الملفات من ١ إلى ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

■ تشغيل تلقائي USB: يقوم مشغل الوسائط بتشغيل ملف الوسائط الخاص بوحدة تخزين USB تلقائيًا.

- أيام الأسبوع:

■ لتعيين أيام الأحد والاثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.

- كل أسبوع:

■ لتعيين الجدولة أسبوعيًا.

- حفظ:

■ لحفظ الجدولة.

٥-٤-٢. مقدمة عن مشغل الوسائط:

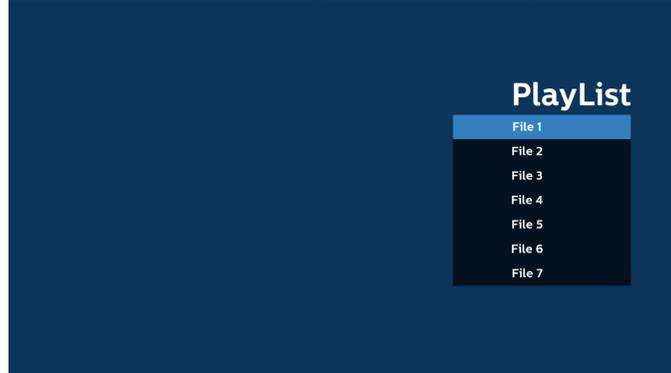
١. تتكون الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط هذه من ثلاثة خيارات: "Play" و"Compose" و"Settings" ("تشغيل" و"إنشاء" و"إعدادات").
تشغيل: تحديد قائمة لتشغيلها.
إنشاء: تحرير قائمة تشغيل.
إعدادات: لتعيين خصائص مشغل الوسائط.



٢. حدد "Play" "تشغيل" في الصفحة الرئيسية، ويجب عليك أولاً اختيار قائمة لتشغيلها من "الملف ١" حتى "الملف ٧".
يشير رمز القلم إلى أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.

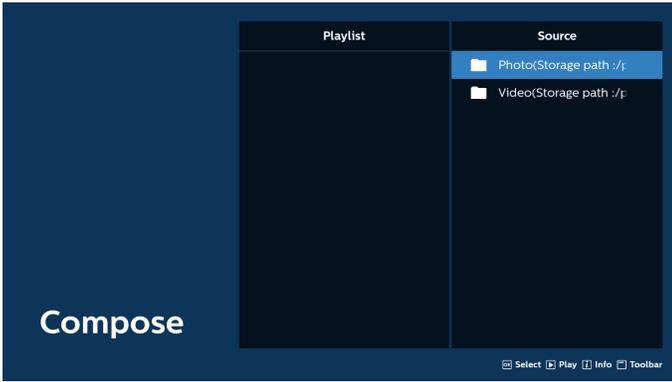


٣. حدد "Compose" "إنشاء" في الصفحة الرئيسية، ويجب عليك أولاً تحديد قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من "الملف ١" إلى "الملف ٧".
يشير رمز القلم إلى أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.

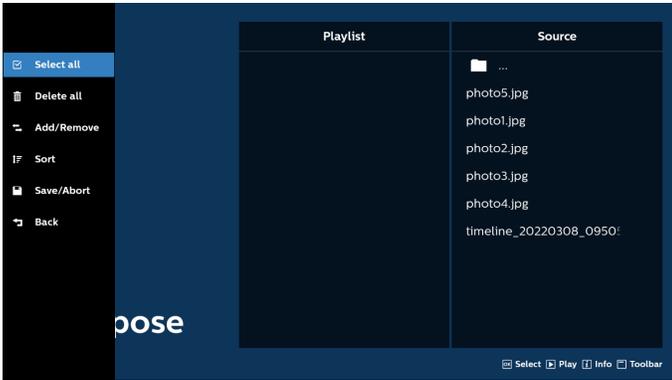


٤. إذا تم تحديد قائمة تشغيل فارغة، فسيرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.
يجب وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الجذر.
على سبيل المثال،

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



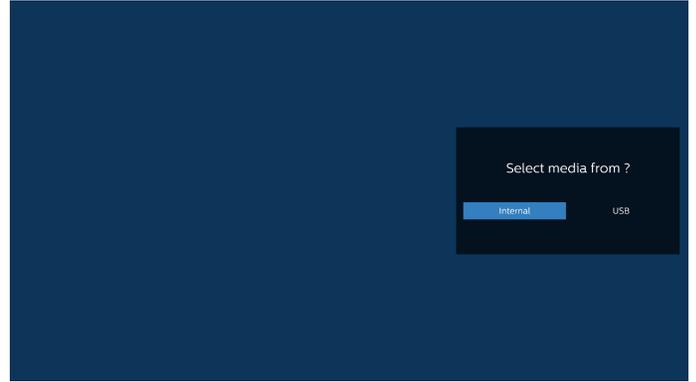
- ٧-١ تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:
- تحديد الكل: حدد كافة ملفات التخزين.
 - حذف الكل: حذف جميع ملفات قائمة التشغيل.
 - إضافة/إزالة: تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
 - فرز: فرز قائمة التشغيل.
 - حفظ/إلغاء حفظ: حفظ أو إلغاء قائمة التشغيل.
 - رجوع: العودة إلى القائمة السابقة.



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



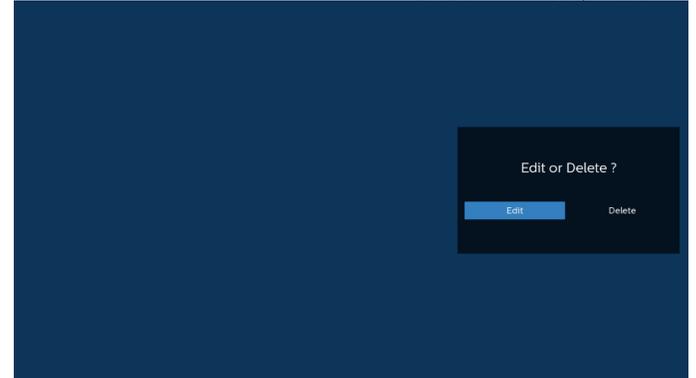
٩. بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على مفتاح "معلومات" للحصول على معلومات تفصيلية.



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



٦. لتحرير قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد قائمة التشغيل المطلوبة التي يوجد بها رمز القلم في الجانب الأيمن من الملف المحدد.



٧. بمجرد البدء في تحرير قائمة التشغيل، سترى الشاشة الموضحة أدناه.

- المصدر - الملفات في وحدة التخزين.
- قائمة التشغيل - الملفات في قائمة التشغيل.
- الخيارات - بدء تشغيل شريط القوائم الجانبي.
- زر التشغيل - تشغيل ملف الوسائط.
- زر المعلومات - عرض معلومات الوسائط.
- لمس ملف - تحديد/إلغاء تحديد ملف.

ملاحظة:

عند الضغط مطولاً على أحد الأدلة في المصدر، سيتم عرض المسار الكامل.

١٣. استيراد ملف نصي لمشغل الوسائط

الخطوة ١. إنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

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

مثال: mpplaylist1.txt و mpplaylist2.txt

- المحتوى:

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

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

الخطوة ٢. انسخ "mpplaylistX.txt" إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلي. يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك.

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

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

الخطوة ٣. قم بإعداد ملفات الوسائط في مجلد باسم "الصورة" و "الفيديو" و "الموسيقى" ضمن المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلي فقط.

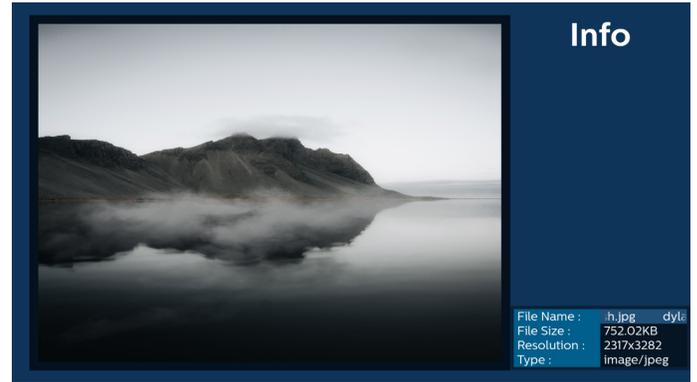
- مثال: /storage/emulated/legacy/philips/photo/xxx.jpg

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

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

الخطوة ٤. ابدأ تشغيل تطبيق مشغل الوسائط، وسيقوم تلقائيًا باستيراد ملف نصي لمشغل الوسائط.

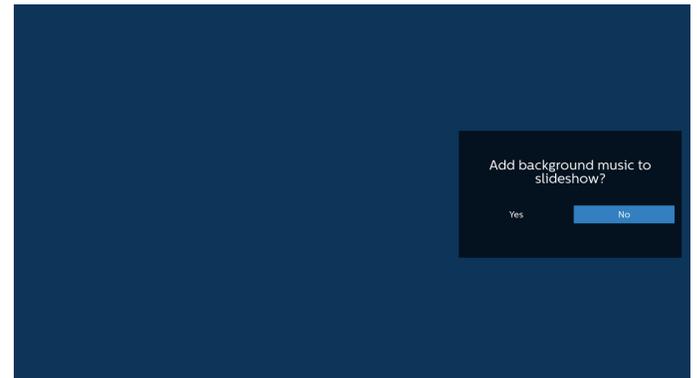
ملاحظة: بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (النصي)، إذا غير المستخدم قائمة التشغيل عبر جهاز التحكم عن بُعد، فلن تتم كتابة هذا التغيير في الملف النصي لقائمة التشغيل.



١٠. بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على مفتاح "تشغيل" لتشغيل ملف الوسائط فورًا.



١١. إذا أنشأت قائمة تشغيل تحتوي على كل ملفات الصور، فسيطلب منك إضافة موسيقى خلفية إلى الشرائح العرض قبل الحفظ.



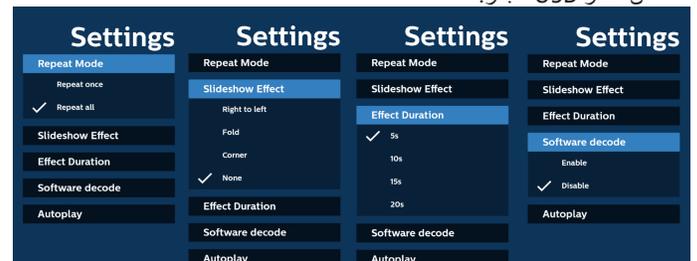
١٢. حدد Settings "إعدادات" من الصفحة الرئيسية، وستجد ٥ خيارات متاحة: Repeat Mode "وضع التكرار" و Slideshow Effect "مؤثر شرائح العرض" و Effect Duration "مدة المؤثر" و Software Decode "فك ترميز البرامج" و USB Autoplay "التشغيل التلقائي".

وضع التكرار: تعيين وضع التكرار.

مؤثر شرائح العرض: مؤثر شرائح عرض الصور. مدة المؤثر: مدة مؤثر الصورة.

فك ترميز البرامج: لا توجد شاشة سوداء بين تشغيل الفيديو.

التشغيل التلقائي عبر منفذ USB: قم بتوصيل جهاز USB وسيتم تشغيل الملفات تلقائيًا من مسار USB الجذر.



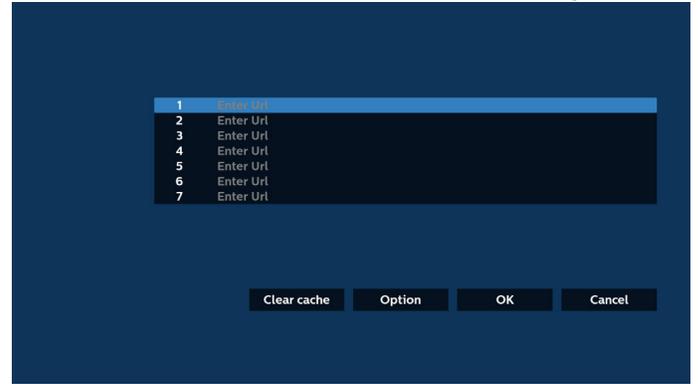
٥-٥. المتصفح

قبل استخدام هذه الميزة، تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.

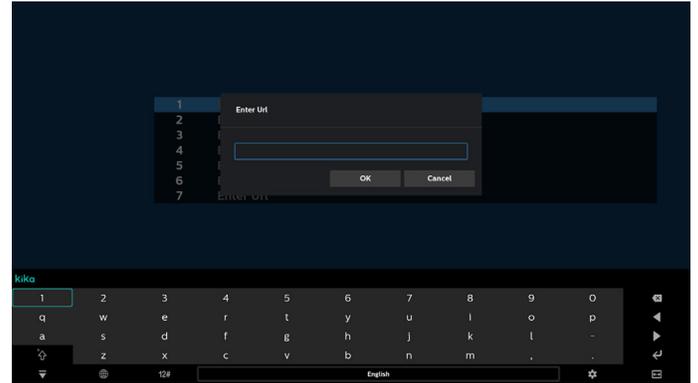
١. الصفحة الرئيسية لتطبيق "المتصفح" التي تتيح لك ضبط الإعدادات ذات الصلة.



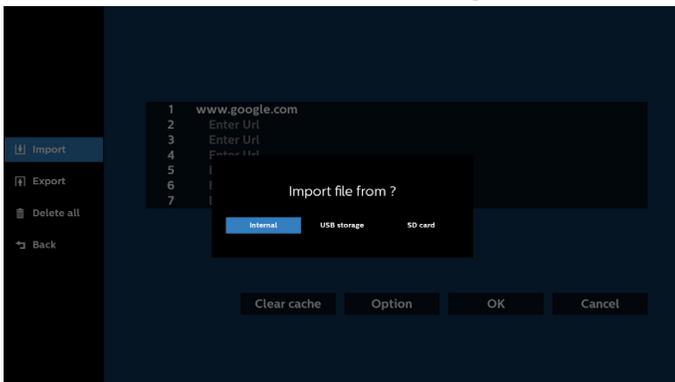
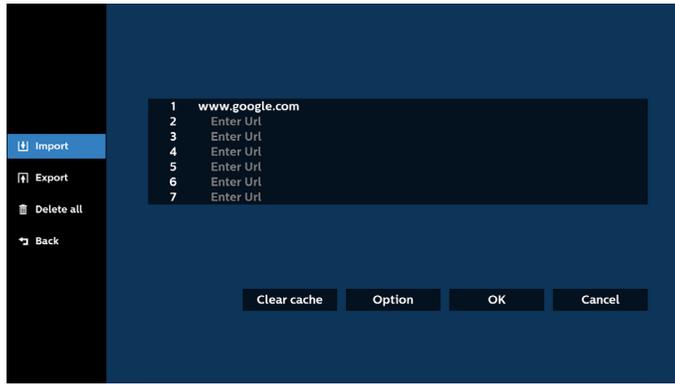
٢. اضغط على "إنشاء"، ثم انتقل إلى الصفحة التالية.
يمكن للمستخدمين الاختيار من ١ إلى ٧.
يظهر مربع حوار بعد إجراء التحديد.



٣. استخدم لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة لإدخال عنوان URL، ثم اضغط على زر موافق ليتم حفظ البيانات في القائمة.



٤. حدد وحدة التخزين التي سيتم استيراد الملف منها.

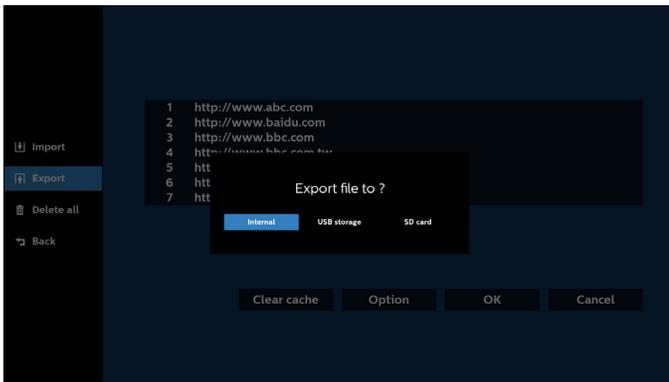


٤. اضغط على "خيار"، وبعد ذلك ستظهر قائمة في الجانب الأيسر.
استيراد: استيراد ملف قائمة عناوين URL
تصدير: تصدير ملف قائمة عناوين URL
حذف الكل: حذف كل سجلات عناوين URL من الشاشة الرئيسية
رجوع: لإغلاق شريط القوائم الجانبي

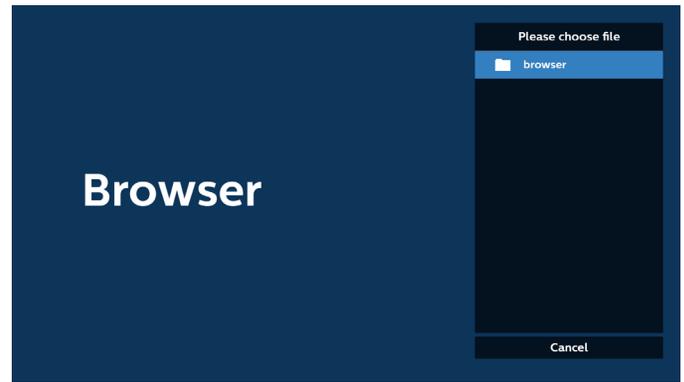
٤-١ استيراد

• حدد import (استيراد).

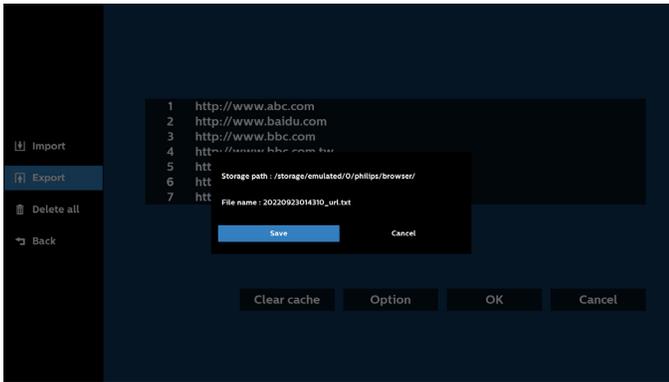
- حدد وحدة التخزين التي سيتم تصدير الملف إليها.



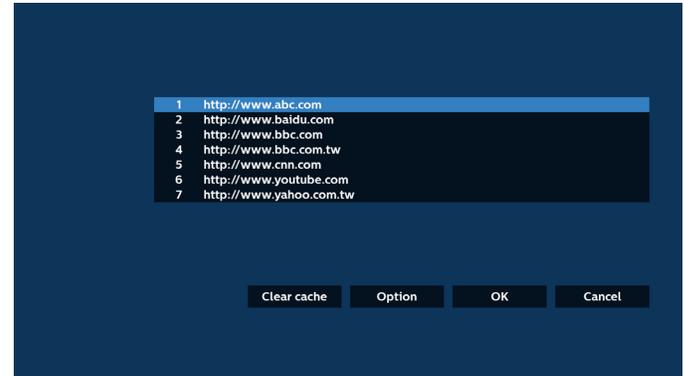
- حدد ملف المتصفح.



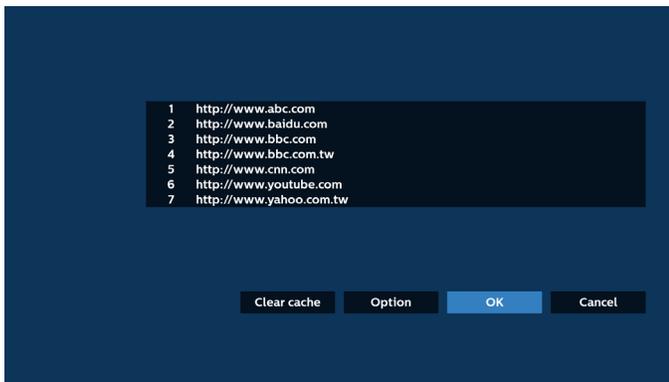
- يعرض مربع الحوار مسار الملف المراد حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على الزر "Save" لحفظ عنوان URL.



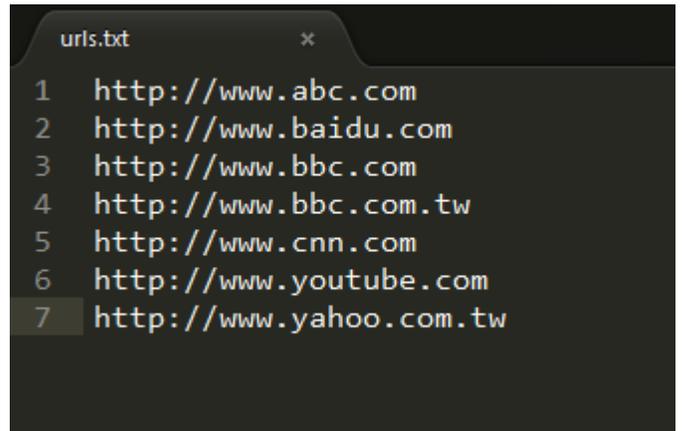
- قم باستيراد ملف المتصفح، وسيتم إدراج عنوان URL على الشاشة.



- اضغط على زر "موافق" لحفظ سجل URL.

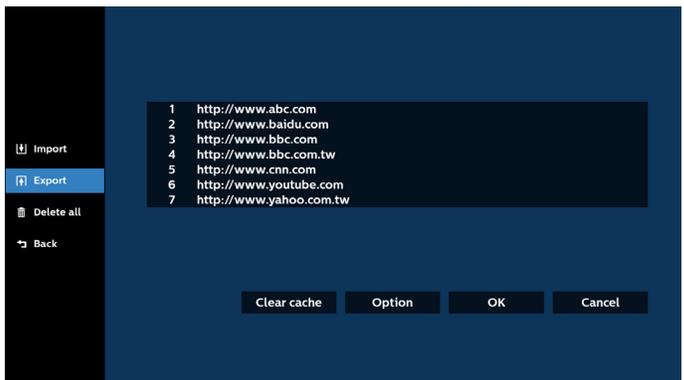


- تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".



- ٤-٢ التصدير:

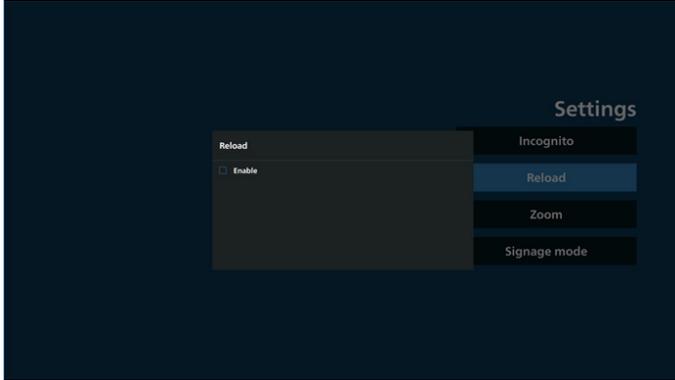
- حدد export (تصدير).



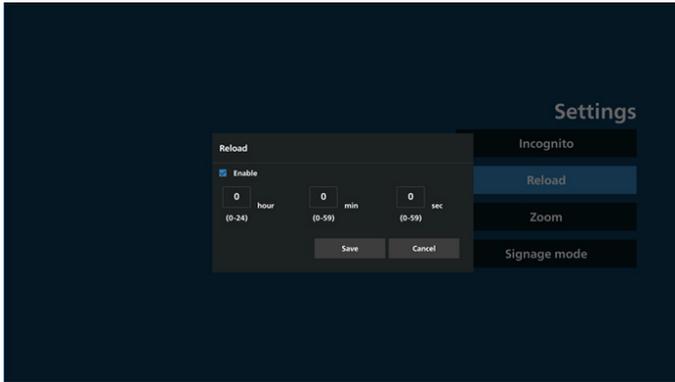
- ٦. إذا حددت عنصرًا غير فارغ من قائمة عناوين URL، فستظهر رسالة تسألك عما إذا كنت تريد تحرير عنوان URL أو تشغيله. إذا حددت "Edit" تحرير، فسيظهر مربع حوار يتيح لك تحرير عنوان URL. وإذا حددت "Play" تشغيل، فستظهر صفحة الويب لعنوان URL المحدد.

ملاحظة:

في هذه الحالة، لا تتم إعادة تحميل صفحة الويب إلا عند تغيير الشبكة. فإذا كانت الشبكة بحالة اتصال دائم، فلن تتم إعادة تحميل صفحة الويب بعد ٦٠ ثانية.



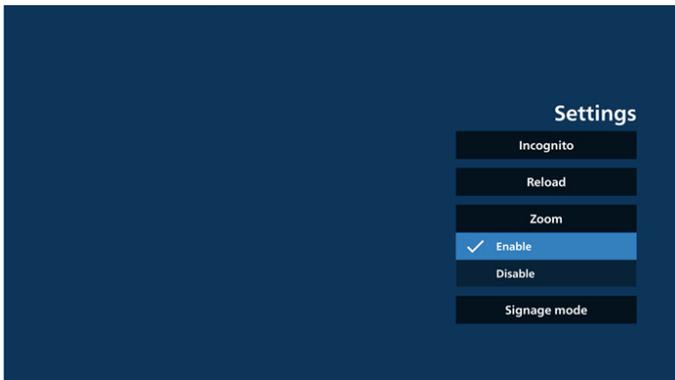
ب. إذا تم تحديد مربع الاختيار "تمكين"، يمكنك تعيين وقت إعادة التحميل.



٣-٧ التكبير /التصغير

للسماح للمستخدم بتكبير صفحة الويب أو تصغيرها باستخدام إصبعين. يجب أن تدعم صفحة الويب هذا الخيار أيضًا. يتم تمكين الخيار بشكل افتراضي على سبيل المثال:

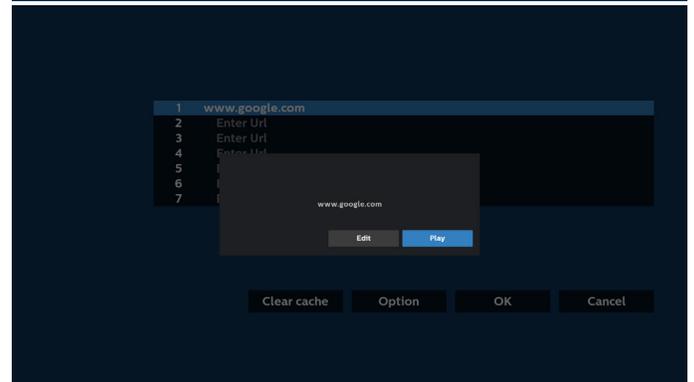
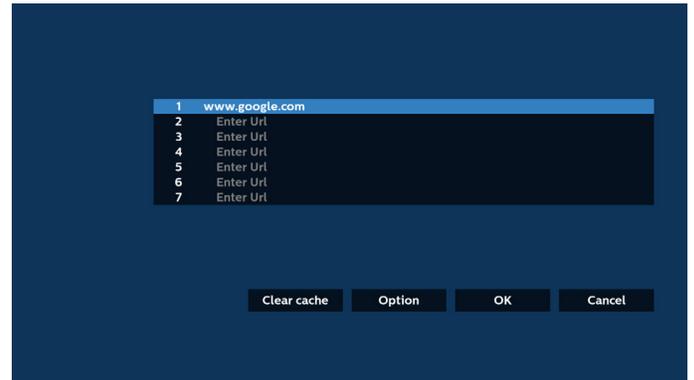
التكبير والتصغير على الصفحة الرئيسية www.google.com.



٤-٧ وضع اللافتات

قم بتمكين العودة إلى صفحة إنشاء المتصفح عندما يعود المستخدم من نشاط تطبيق آخر. قم بتعطيل الاحتفاظ بشاشة المتصفح في أحدث صفحة الويب. يتم تمكين الخيار بشكل افتراضي.

افتح www.google.com وابحث عن "ملف العرض التوضيحي بتنسيق PDF". انقر فوق ملف PDF واحد في نتائج البحث، وسيتم تنزيل ملف PDF وقتحه.



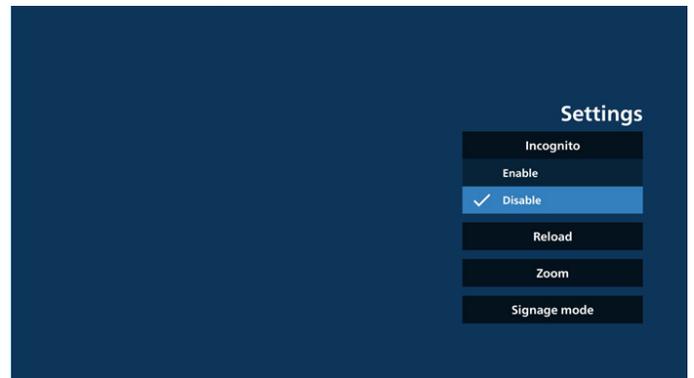
٧. اضغط على "إعدادات"، ثم انتقل إلى الصفحة التالية.



١-٧ التصفح في الوضع المتخفي

أ. تمكين: لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التصفح المتخفي.

ب. تعطيل: لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التصفح غير المتخفي.

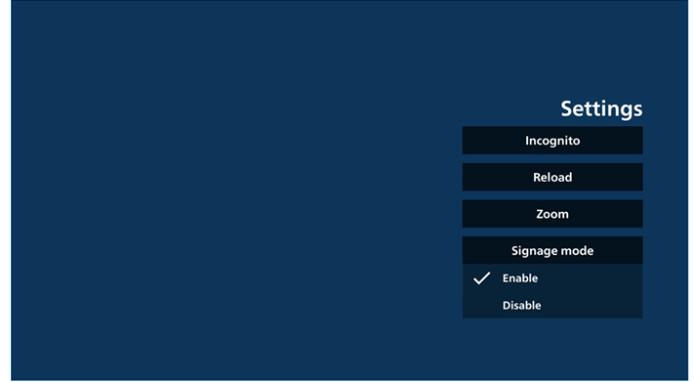


٢-٧ إعادة التحميل

للسماح للمستخدمين بضبط وقت إعادة تحميل صفحة الويب.

أ. إذا لم يتم تحديد خانة الاختيار تمكين، فإن وقت إعادة التحميل الافتراضي هو ٦٠ ثانية.

عند ضغط المستخدم على الزر "رجوع"، ترجع الشاشة إلى صفحة إنشاء المتصفح إذا تم تمكين الخيار. ترجع الشاشة إلى نتيجة البحث إذا تم تعطيلها.



٩. التصفح من دون اتصال بالإنترنت
٩-١. التصفح من دون اتصال بالإنترنت - نظام Android 13
عند تعيين عنوان باستخدام URL1 وجدول المعلومات المعروضة على الشاشة لفتح صفحة ويب URL1، سيحفظ تطبيق Browser لقطة شاشة URL1 إلى وحدة التخزين المحلية تلقائيًا. معدل تكرار لقطة الشاشة كل ٥ ثوانٍ ويتم تنفيذه ١٢ مرة فقط. في حال انقطاع الاتصال بالشبكة وفتح جدول المعلومات المعروضة على الشاشة لتطبيق المتصفح، سيفتح تطبيق المتصفح لقطة شاشة لعنوان URL 1 تلقائيًا من وحدة التخزين المحلي.

ملاحظة:

- يمكن أن يحفظ تطبيق Browser لقطة شاشة لعنوان URL 1 فقط، ولا يمكنه حفظ العناوين من URL 2 إلى URL 7.
- وحدة التخزين المحلي: `/storage/sdcard0/Android/data/org.chromium.chrome/files/Download/OfflineBrowsing`
سيتم إنشاء هذا التصحيح بعد إطلاق تطبيق chromium في المرة الأولى.
- يمكن أن يؤدي الضغط على زر "Clear cache" (مسح ذاكرة التخزين المؤقت) إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان URL 1 من وحدة التخزين المحلية.

٨. تفاعل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع المتصفح

٨-١ تمهيد من المصدر

تعيين قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة < التهيئة ١ > تمهيد من المصدر < تعيين قائمة تشغيل المتصفح إلى ٠. >
ثم سيرعرض PD المتصفح بعد إعادة التمهيد.

تعيين قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة < التهيئة ١ > تمهيد من المصدر < تعيين الإدخال إلى المتصفح وقائمة التشغيل إلى ١. >
سيرعرض PD صفحة الويب الخاصة بعنوان URL الأول في تطبيق المتصفح.

٨-٢ الجدولة

تعيين قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة < خيار متقدم > الجدول وقت التشغيل ١ ووقت إيقاف التشغيل ٢ والإدخال هو Browser وفي أي يوم من أيام الأسبوع وقائمة التشغيل.
سيرعرض PD صفحة الويب بعنوان URL في تطبيق المتصفح في الوقت ١ وينتهي في الوقت ٢.

كيفية تحرير قائمة عناوين URL عبر FTP

الخطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: `bookmarklist.txt`.

- المحتوى:



الخطوة ٢. انسخ `bookmarklist.txt` إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلي. يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك.

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

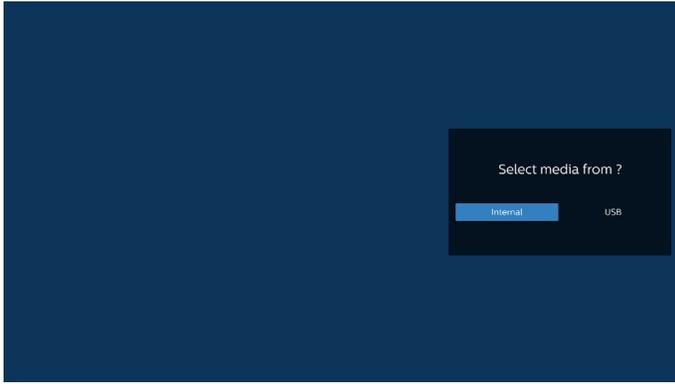
مثال: `storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt/`

الخطوة ٣. ابدأ بتشغيل تطبيق Browser، وسيقوم التطبيق باستيراد الملف النصي لـ Browser تلقائيًا.

ملاحظة. بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (النصي)، لن يتم تسجيل أي تغييرات يتم إجراؤها بواسطة جهاز التحكم عن بُعد في الملف النصي لقائمة التشغيل.

١-٦-٥ . مقدمة عن مشغل PDF:

١. تتكون الصفحة الرئيسية لمشغل PDF هذه من ثلاثة خيارات: "Play" و"Compose" و"Settings" (تشغيل) و"إنشاء" و"إعدادات".
تشغيل: تحديد قائمة لتشغيلها.
إنشاء: تحرير قائمة التشغيل.
إعدادات: تعيين خصائص مشغل PDF.

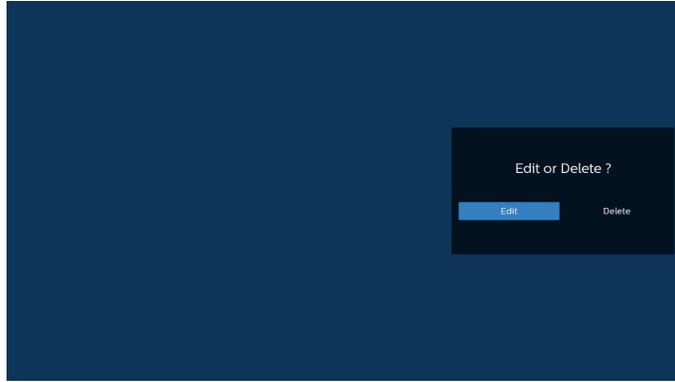


ملاحظة:

- إذا تعذر العثور على وحدة تخزين USB، فسيتم عرض الرسالة التالية: "يرجى توصيل وحدة تخزين USB".
- تتوفر وحدة التخزين الداخلي دائمًا، بحيث يمكنها الانتقال إلى الصفحة التالية.
- ٥. لتحرير قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد قائمة التشغيل المطلوبة التي يوجد بها رمز القلم في الجانب الأيمن من الملف.



٢. حدد "Play" لتشغيل" في الصفحة الرئيسية، ويجب عليك أولاً تحديد قائمة لتشغيلها من "الملف ١" حتى "الملف ٧".
يشير رمز القلم إلى أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



٦. وبمجرد البدء بتحرير قائمة التشغيل، يتم عرض قائمة على النحو التالي:

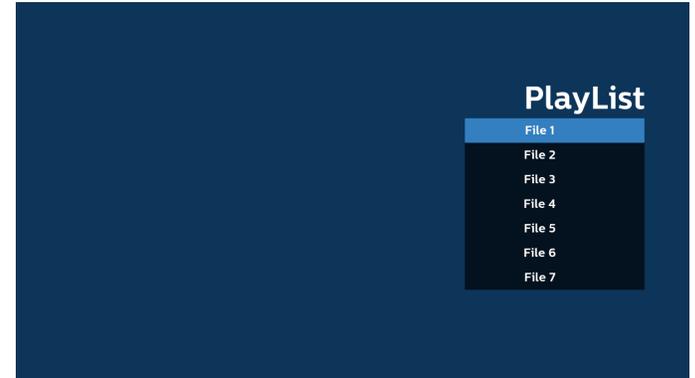
- المصدر - للملفات المحفوظة في وحدة التخزين في الذاكرة.
- قائمة التشغيل - للملفات المحفوظة في قائمة التشغيل.
- يمكن تشغيل الوظائف التالية من خلال المفاتيح المقابلة في جهاز التحكم عن بُعد.
- زر الخيارات - لبدء تشغيل شريط القوائم الجانبي
- زر التشغيل - تشغيل ملف الوسائط.
- زر المعلومات - لعرض معلومات الوسائط.
- زر Ok (موافق) - لتحديد/إلغاء تحديد ملف.

- ٦-١. تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:

- Select all (تحديد الكل): تحديد كل الملفات المحفوظة في وحدة التخزين.
- Delete all (حذف الكل): حذف جميع ملفات قائمة التشغيل.
- Add/Remove (إضافة/إزالة): إضافة قائمة تشغيل أو إزالتها من المصدر.
- Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
- Save/abort (حفظ/إلغاء حفظ): حفظ أو إلغاء حفظ قائمة التشغيل.
- Back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



٣. حدد "Compose" لإنشاء" في الصفحة الرئيسية، ويجب عليك أولاً تحديد قائمة تشغيل واحدة لتحريرها من "الملف ١" إلى "الملف ٧".
يشير رمز القلم إلى أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



٤. إذا تم تحديد قائمة تشغيل فارغة، فسيبرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.
يجب وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الجذر. على سبيل المثال،

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

الخطوة ٢. انسخ "pdfplaylistX.txt" إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلي. يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك.

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

الخطوة ٣. أضف ملفات PDF إلى مجلد "PDF" ضمن مجلد "Philips" في وحدة التخزين الداخلي.

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

الخطوة ٤. ابدأ بتشغيل تطبيق تشغيل PDF، وسيقوم التطبيق باستيراد الملف النصي لمشغل PDF تلقائيًا.

ملاحظة. بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (النصي)، لن يتم تسجيل أي تغييرات يتم إجراؤها بواسطة جهاز التحكم عن بُعد في الملف النصي لقائمة التشغيل.

مفتاح التشغيل السريع للوسائط:

تشغيل: تشغيل ملف وسائط.

إيقاف مؤقت: إيقاف مؤقت.

التقديم السريع إلى الأمام: انتقل إلى الصفحة التالية. إذا كانت الصفحة قريبة من نهاية الملف، فسيتم الانتقال إلى الملف التالي.

الإرجاع: الرجوع إلى الصفحة السابقة. إذا كانت الصفحة قريبة من بداية الملف، فسيتم الانتقال إلى الملف الأخير.

إيقاف: العودة إلى أول صفحة في الملف.

مفاتيح الأسهم:

أعلى/أسفل/يسار/يمين: لضبط الصفحة. (عند تكبير/تصغير الصفحة)
اليسار: للانتقال إلى الصفحة السابقة. (عند تكبير/تصغير الصفحة)
اليمين: للانتقال إلى الصفحة التالية. (عند تكبير/تصغير الصفحة)

مجموعة المفاتيح:

مفتاح الرقم + مفتاح موافق: حدد صفحة معينة واضغط على زر OK (موافق) لتغيير الصفحة.

- اضغط على مفتاح الرقم.

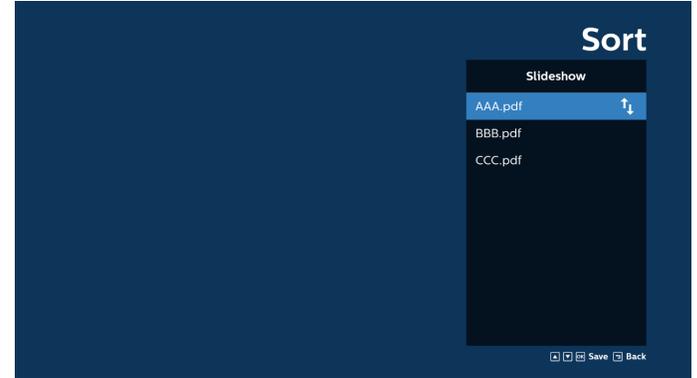
- اضغط مفتاح موافق، وسيتم عرض رقم الصفحة في أسفل الصفحة. إذا تجاوز رقم الصفحة إجمالي عدد الصفحات، فسيبقى رقم الصفحة الحالي في أسفل الصفحة.

ملاحظة:

إذا قمت بتوصيل محركي أقراص USB اثنين أو أكثر لتحرير قائمة التشغيل، فلا يمكن ضمان التشغيل من قائمة التشغيل بعد التشغيل أو إيقاف التشغيل؛ لأن مسار تخزين USB ربما يكون قد تم تغييره. يُوصى بشدة باستخدام محرك أقراص USB واحد فقط عند تحرير قائمة التشغيل.



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



٨. حدد Settings "إعدادات" من الصفحة الرئيسية، وستجد ثلاثة خيارات متاحة: "Repeat Mode" و"Effect Duration" و"View Mode" و"وضع التكرار" و"مدة التأثير" و"وضع العرض".

Repeat Mode (وضع التكرار): تعيين وضع التكرار.

مدة المؤثر: مدة مؤثر الصورة.

View Mode (وضع العرض): وضع Read (القراءة) أو Full Screen (ملء الشاشة)



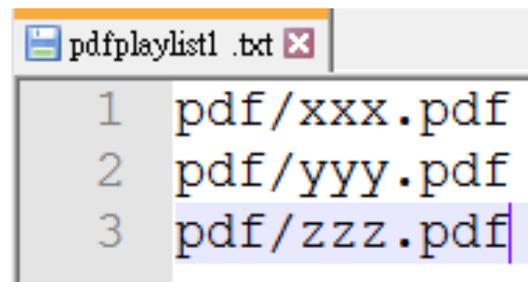
٩. كيفية تحرير قائمة عناوين PDF عبر FTP:

الخطوة ١. قم بإنشاء ملف نصي بتنسيق PDF.

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

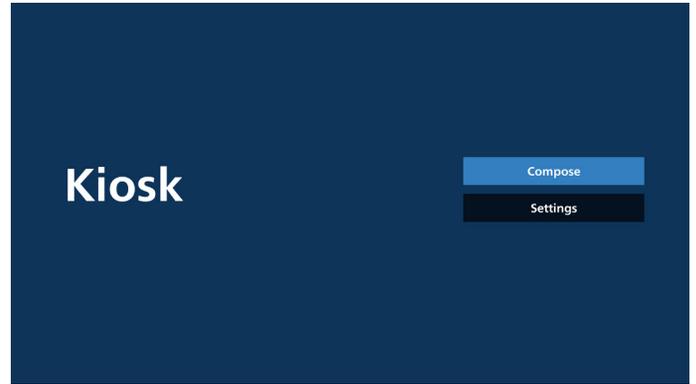
مثال: pdfplaylist1.txt و pdfplaylist2.txt

- المحتوى:

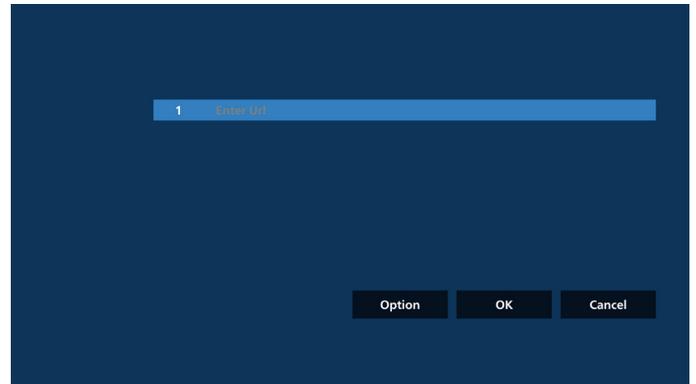


Kiosk .٧-٥

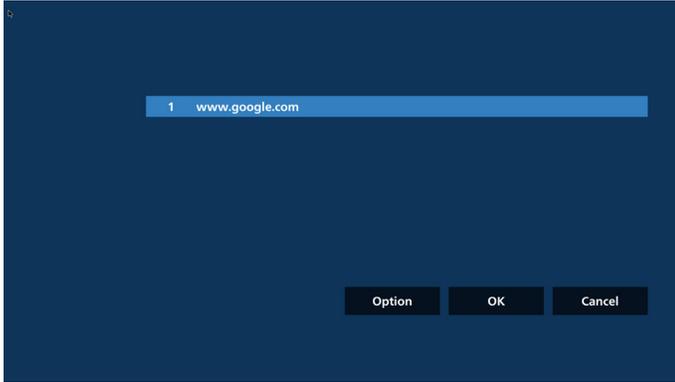
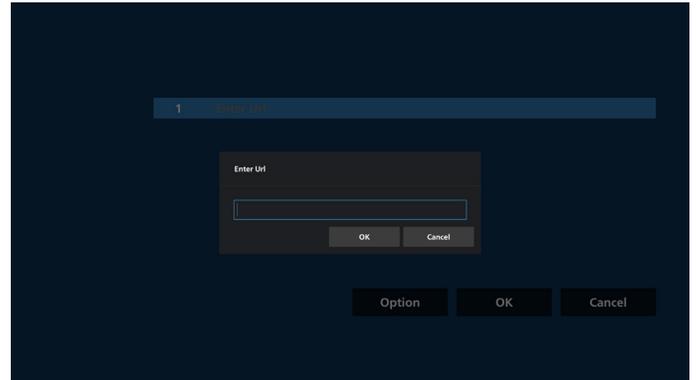
قبل استخدام هذه الميزة، تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.
١. الصفحة الرئيسية لتطبيق "Kiosk" التي لك تتيح إجراء الإعدادات ذات الصلة.



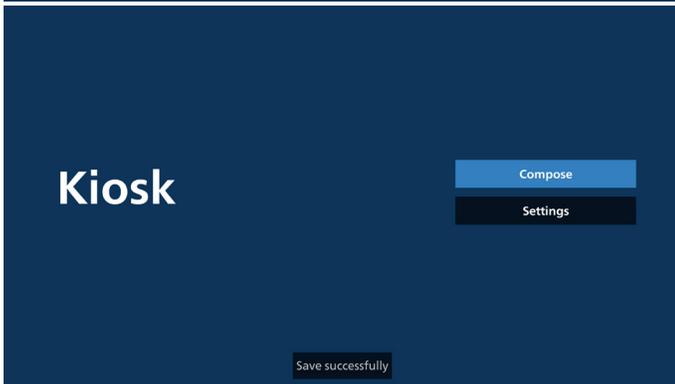
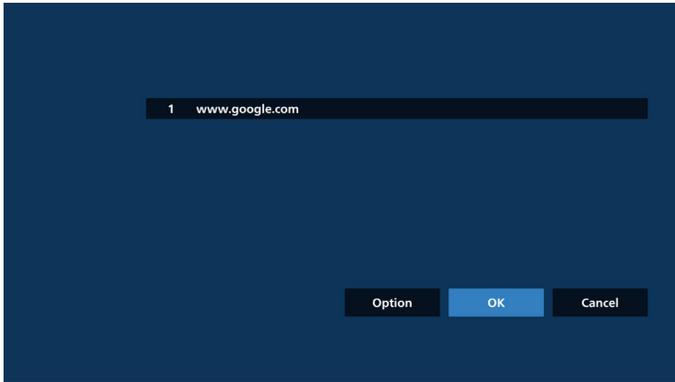
٢. اضغط على "إنشاء"، ثم انتقل إلى الصفحة التالية.
اختر من القائمة لتحرير عنوان URL. يتوفر عنوان URL واحد لـ Kiosk.
يظهر مربع حوار بعد إجراء التحديد.



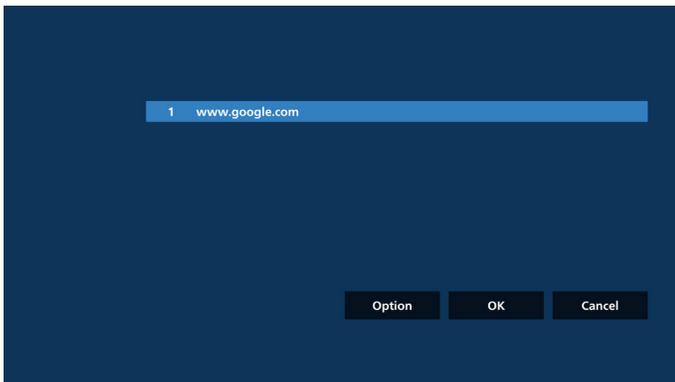
٣. استخدم لوحة المفاتيح المعروضة على الشاشة لإدخال عنوان URL، ثم اضغط على زر موافق ليتم حفظ البيانات في القائمة.



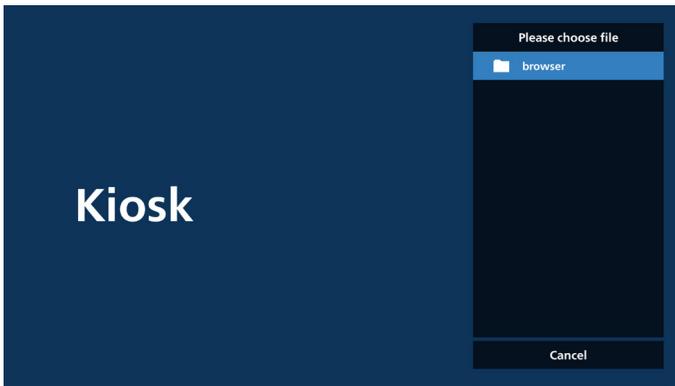
٤. اضغط على موافق، وسيتم حفظ سجلات عناوين URL والرجوع إلى الصفحة الرئيسية.



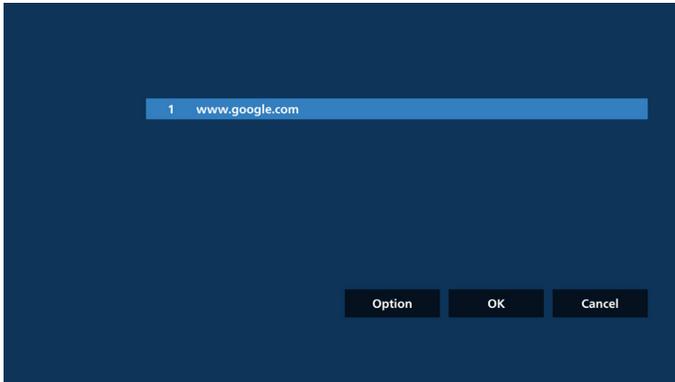
٥. في صفحة قائمة عناوين URL، إذا حددت عنصرًا غير فارغ، فسيظهر مربع حوار يسألك عما إذا كنت ترغب في تحرير عنوان URL أو تشغيله. إذا ضغطت على "تحرير"، فسيظهر مربع حوار لتحرير عنوان URL. إذا ضغطت على "تشغيل"، فسيتم عرض صفحة الويب لعنوان URL الخاص بالعنصر.



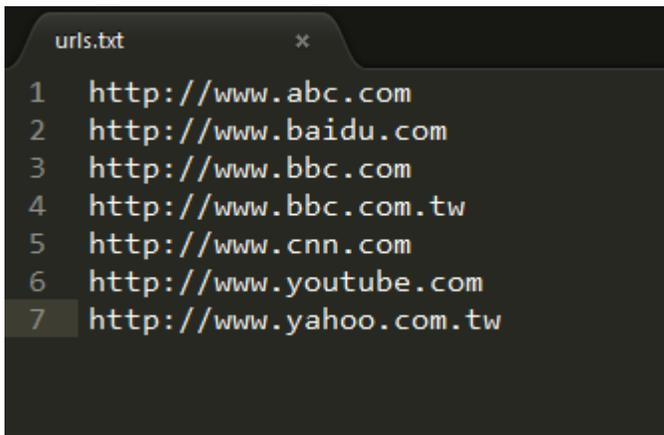
ج. اختر ملفًا يحتوي على عناوين URL.



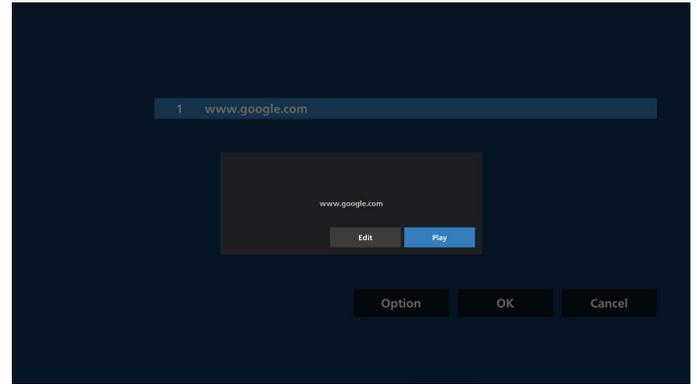
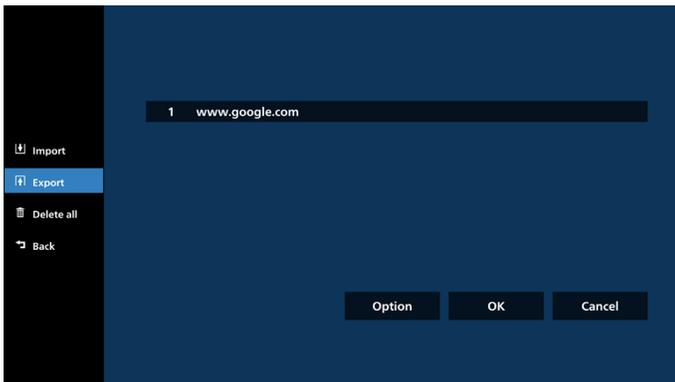
د. قم باستيراد الملف وسيتم عرض عنوان URL في القائمة.



هـ. تنسيق الملف للاستيراد يجب أن يبدو تنسيق الملف كالمثال الوارد أدناه، مع امتداد الملف "txt".



و. تصدير
أ. انقر فوق تصدير



٦. خيارات الإنشاء

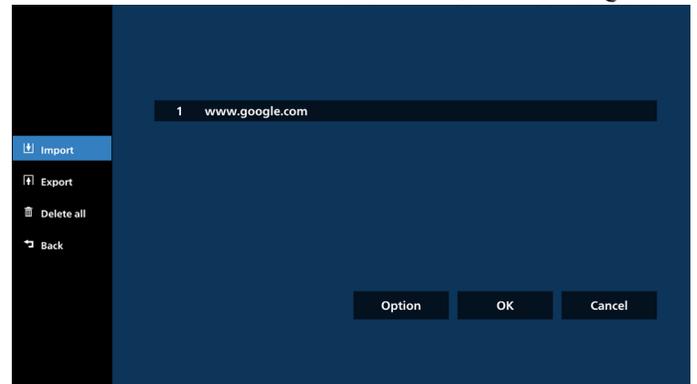
اضغط على "خيارات"، وبعد ذلك ستظهر قائمة على اليسار.

استيراد: لاستيراد ملف قائمة عناوين URL

تصدير: لتصدير ملف قائمة عناوين URL

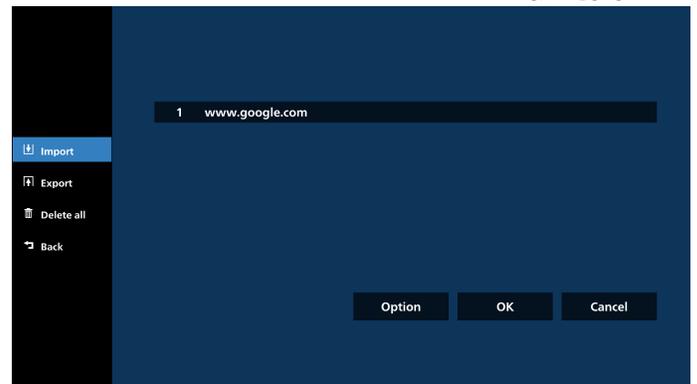
حذف الكل: لحذف كل سجلات عناوين URL في صفحة قائمة عناوين URL.

رجوع: لإغلاق القائمة من الجانب الأيسر.

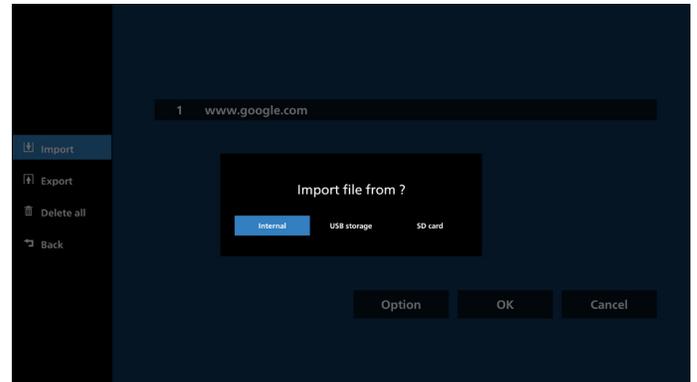


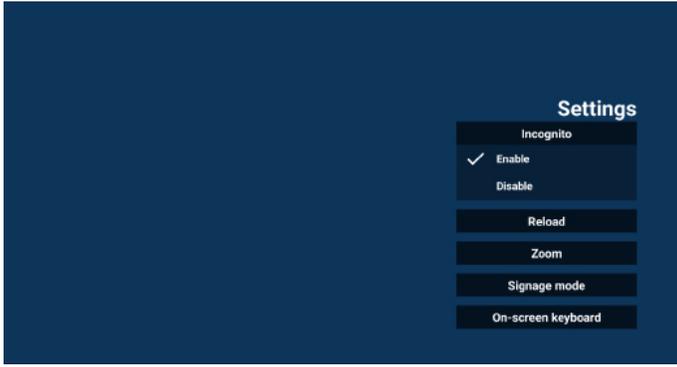
٦-١. استيراد

أ. انقر فوق استيراد



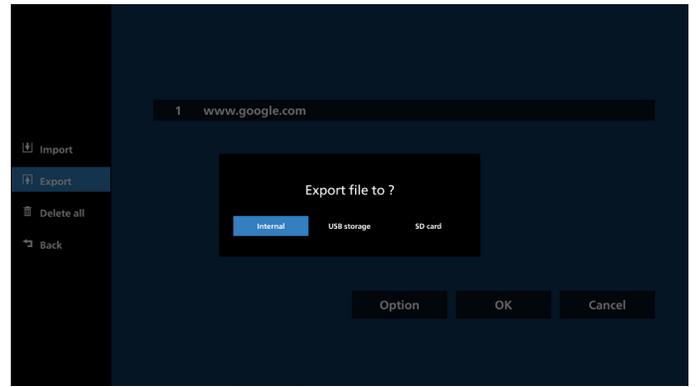
ب. اختر وحدة التخزين



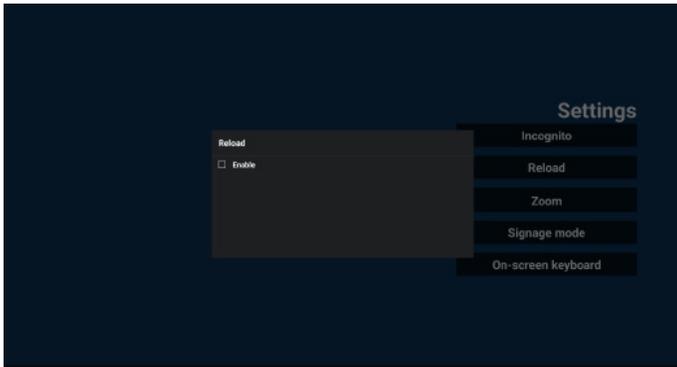


٧-٢ إعادة التحميل

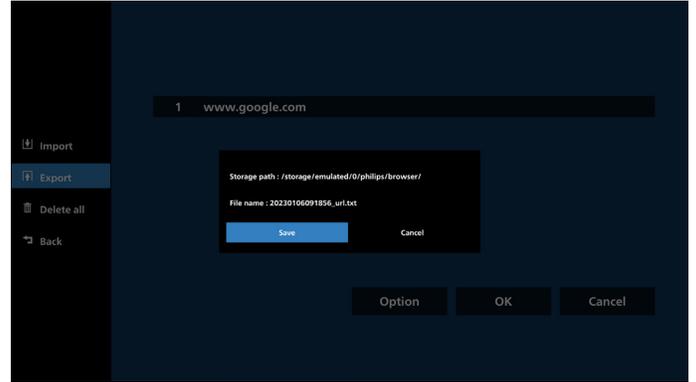
للسماح للمستخدم بضبط وقت إعادة تحميل صفحة الويب تلقائيًا. ستتم إعادة ضبط وقت إعادة التحميل وستتم إعادة تشغيل العد التنازلي إذا لمس المستخدم الشاشة. أ. إذا لم يتم تحديد مربع الاختيار "تمكين"، فقم بتعطيل إعادة التحميل التلقائي.



ج. سيتم عرض اسم الملف والمسار المراد حفظه. اضغط على زر "Save" لحفظ عناوين URL في الملف.

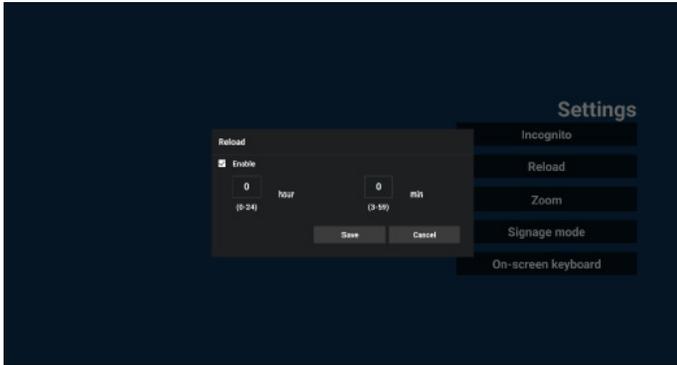


ب. في حال تحديد خانة الاختيار "تمكين"، يمكن للمستخدم ضبط وقت إعادة التحميل التلقائي.



٧. إعدادات

اضغط على Settings "إعدادات" للانتقال إلى صفحة الإعدادات.

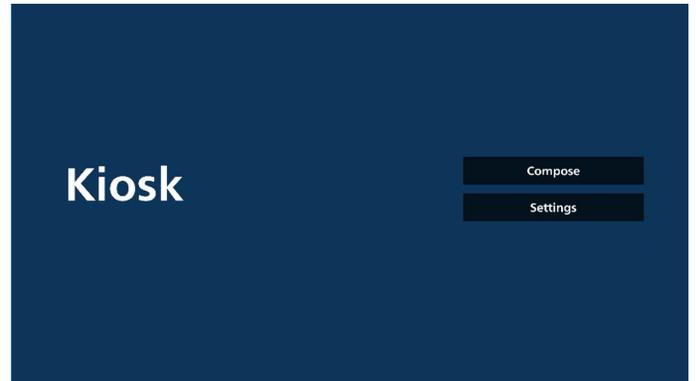


٧-٣ التكبير /التصغير

للسماح للمستخدم بتكبير صفحة الويب أو تصغيرها باستخدام إصبعين. يجب أن تدعم صفحة الويب هذا الخيار. يتم تمكين هذا الخيار بشكل افتراضي.

على سبيل المثال:

التكبير والتصغير على الصفحة الرئيسية www.google.com



٧-١ التصفح في الوضع المتخفي

حدد "Enable" "تمكين" لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التصفح المتخفي. حدد "Disable" "تعطيل" لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التصفح غير المتخفي.

سيعرض PD صفحة الويب بعنوان URL في تطبيق Kiosk في وقت ١ وينتهي في الوقت ٢.

٢. الجدولة

تعيين قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة = خيارات متقدمة = الجدولة = وقت التشغيل ١ ووقت إيقاف التشغيل ٢ والإدخال هو Kiosk وأي يوم من أيام الأسبوع وقائمة التشغيل.

وأخيرًا، حدد المربع الأيمن.

سيعرض PD صفحة الويب بعنوان URL في تطبيق Kiosk في الوقت ١ وينتهي في الوقت ٢.

ملاحظة:

- يستطيع تطبيق Kiosk حفظ البيانات من الصفحة الرئيسية لعنوان URL فقط.
- لتحرير عنوان URL 1، يحتاج المستخدم إلى فتحه من كل التطبيقات أو الإعدادات - شاشة الالافتات - إعدادات المصدر - مصدر Kiosk - Android.
- في حال بدء تشغيل Kiosk من القائمة المصدر، يفتح Kiosk عنوان URL تلقائيًا.
- إذا لم يتم تحرير URL 1، فسيعرض Kiosk صفحة رئيسية عند بدء تشغيله من القائمة المصدر.



٤-٧ وضع الالافتات

ارجع إلى صفحة Kiosk الرئيسية في أثناء رجوع المستخدم من نشاط APK آخر. في أثناء تعطيل هذا الخيار، ستظل شاشة kiosk تعرض أحدث صفحة ويب. يجب أن تدعم صفحة الويب هذا الخيار الذي تم تمكينه بشكل افتراضي.

على سبيل المثال:

افتح www.google.com وابحث عن "ملف العرض التوضيحي بتنسيق PDF". انقر فوق ملف PDF واحد في نتائج البحث وسيقوم المتصفح بتنزيل ملف PDF وفتح PDF APK لعرض محتوى PDF. عندما يضغط المستخدم على الزر "رجوع" في شريط التنقل، سيعرض kiosk الصفحة الرئيسية إذا تم تمكين هذا الخيار. بالإضافة إلى ذلك، إذا تم تعطيل هذا الخيار، فسيعرض kiosk صفحة نتائج البحث.



٥-٧ On-screen keyboard (لوحة المفاتيح الظاهرة على الشاشة)

يستخدم هذا الخيار لتمكين/تعطيل عرض محرر طريقة الإدخال (IME) على صفحة الويب. إذا قام المستخدم بتعطيل هذا الخيار، فلن يظهر محرر طريقة الإدخال عند النقر فوق منطقة نص الإدخال.



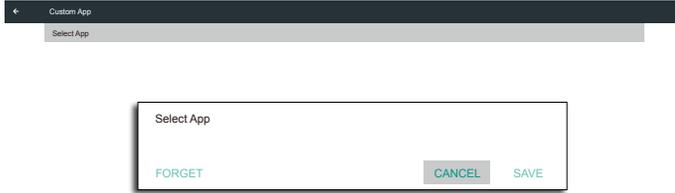
٨. تفاعل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع Kiosk

١. تمهيد من المصدر

تعيين قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة = تمهيد ١ = تمهيد من

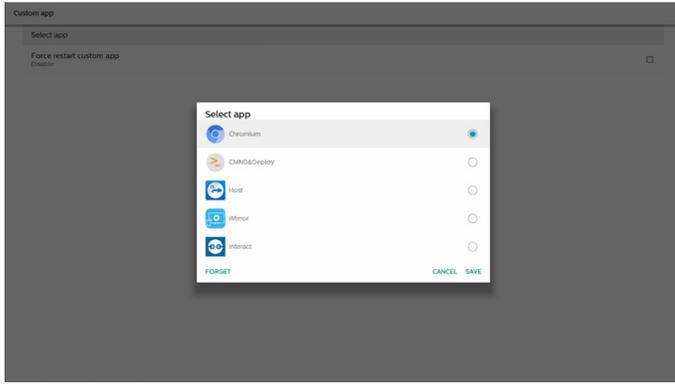
المصدر = الإدخال هو Kiosk

قائمة التشغيل هي ٠ (لا يمكن تغييرها)



إذا تم تثبيت ملف APK المخصص، يمكن للمستخدم تحديده من القائمة.

- الحالة ١: عدم تعيين تطبيق مخصص. سيظهر التطبيق المخصص وسيتم التركيز على العنصر الأول تلقائياً.



بعد الإعداد، تعرض الشاشة اسم التطبيق.



٤-٨-٥. فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص

يمكنك إعادة تشغيل التطبيق المحدد بالقوة عندما يكون معطلاً أو لا يستجيب.

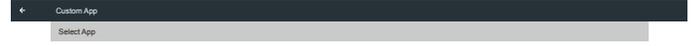


٨-٥. التطبيق المخصص

يمكن للمستخدم إعداد التطبيق لمصدر العمل.

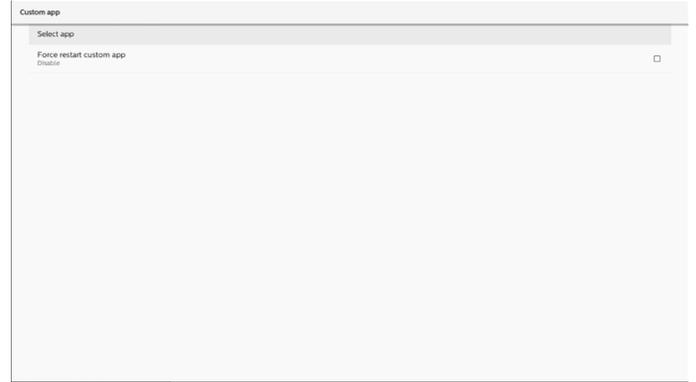
١-٨-٥. تشغيل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة:

وحدة التحكم عن بُعد (RCU): المصدر -> تخصيص
إذا تم تعيين ملف APK مخصص، فسيفتح PD تطبيق العمل عند تبديل المصدر إلى وضع العمل.
إذا لم يتم تعيين ملف APK المخصص، فسيعرض PD شاشة سوداء عند تبديل المصدر إلى وضع العمل.



٢-٨-٥. تهيئة مصدر مخصص

الوصول إلى إعدادات Android -> شاشة الالاتات -> إعدادات المصدر -> التطبيق المخصص



٣-٨-٥. تحديد تطبيق

حفظ

حدد App "التطبيق" وانقر فوق الزر "حفظ" لتنفيذ وظيفة الحفظ.

تجاهل

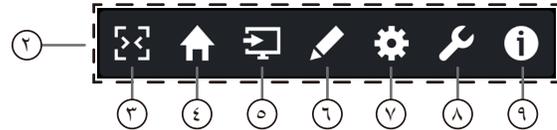
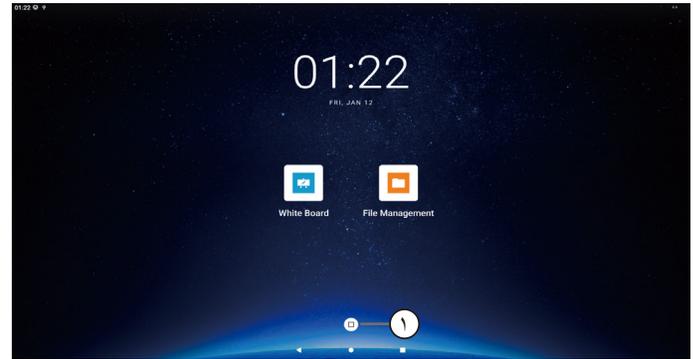
اضغط على الزر "تجاهل" لإزالة المعلومات المخزنة سابقاً.

إلغاء

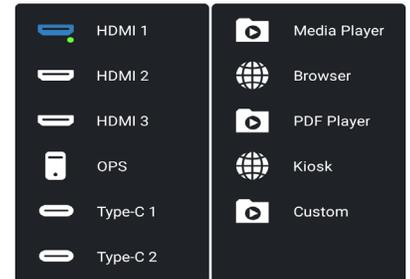
اضغط على الزر "إلغاء" للإلغاء من دون حفظ التغييرات التي تم إجراؤها.

إذا لم يتم تثبيت ملف APK مخصص، فستكون القائمة فارغة، وسيظهر الزر "Save" "حفظ" و "Forget" "تجاهل" بلون رمادي باهت.

٩-٥ القائمة العامة



- ١ القائمة العامة في حالة مطوية.
سيؤدي النقر عليها إلى توسيع قائمة الوظائف. إذا ضغطت عليها لفترة طويلة حتى يتغير لون الأيقونة، فاستمر في الضغط عليها ويمكنك بعد ذلك نقلها إلى أي موضع على الشاشة.
- ٢ القائمة العامة في حالة موسعة
اضبط فتح أو إغلاق كل عنصر وظيفي في القائمة العامة: إعدادات Android -> شاشة اللاتنات -> الإعدادات العامة -> القائمة العامة -> التخصيص
- ٣ انقر لإغلاق القائمة العامة.
في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة) -> التكوين -> معلومات OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)، اضبط الوقت لإغلاق القائمة العامة.
- ٤ مصدر Home
انقر للوصول إلى الصفحة الرئيسية (Home).
- ٥ عرض قائمة المصدر.
هذا هو المصدر الخارجي، ويمكن تعديل اسم العرض والتبديل الخاص به في إعدادات Android -> شاشة اللاتنات -> إعدادات المصدر -> تسمية/تمكين المصدر.

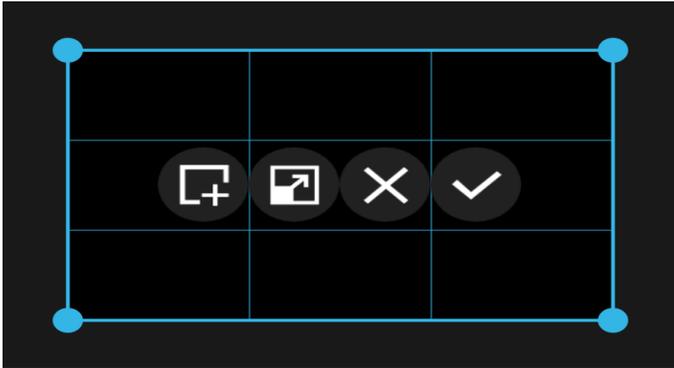


- ٦ قم بتنفيذ التعليق التوضيحي APK.
- ٧ عرض قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).
- ٨ عرض الأدوات.

إيقاف/إلغاء الإيقاف. سيؤدي النقر فوق هذا الزر إلى إيقاف أو إلغاء إيقاف شاشة الإشارة.	
قفل للمس. انقر فوق هذا الزر لقفل وظيفة اللمس أو إلغاء قفلها. كلمة المرور الافتراضية لفتح القفل هي ١٢٣.	

لقطة شاشة. انقر لالتقاط لقطة شاشة والدخول إلى وضع الإقتصاص.	
---	--

أداة لقطة الشاشة:



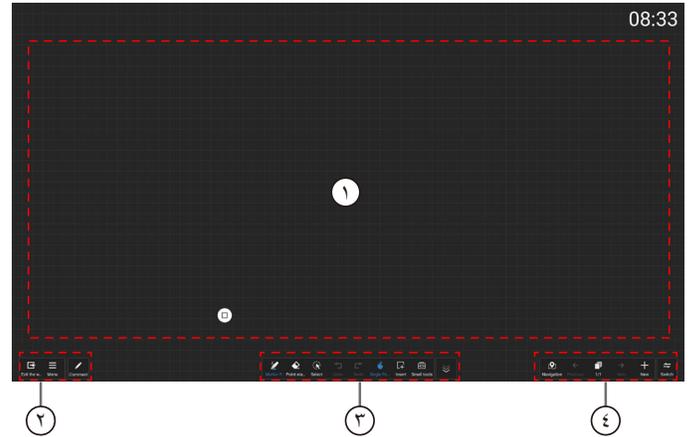
انقر على الزوايا الأربع لمربع التحديد لتغيير حجمه.
اضغط لفترة طويلة واسحب داخل منطقة الشبكة لتحريك موضع مربع التحديد بأكمله.

انقر للخروج من وضع الإقتصاص وإرسال لقطة الشاشة ضمن النطاق المحدد إلى Whiteboard APK.	
انقر للتبديل بين وضع ملء الشاشة/الخروج من وضع ملء الشاشة	
انقر للخروج من وضع الإقتصاص.	
انقر لحفظ لقطة الشاشة ضمن النطاق المحدد، وسيتم حفظها في مجلد التخزين الداخلي/philips/لقطة الشاشة ثم اخرج من وضع الإقتصاص.	

٩ فتح معلومات سريعة. لعرض معلومات عن الوقت والشبكة ومعلومات شاشة العرض.

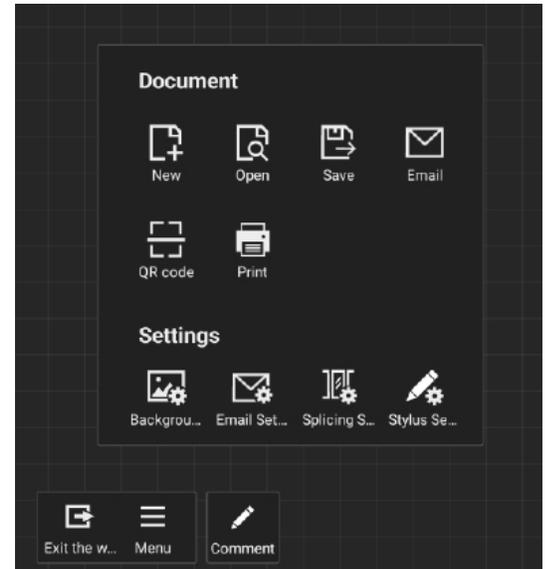
٦. السبورة

٦-١. الصفحة الرئيسية



- ١ منطقة لوحة الرسم: لعرض تأثير الكتابة بالفرشاة وتأثير إدخال الصورة.
- ٢ شريط قوائم السبورة.
- ٣ شريط أدوات السبورة.
- ٤ شريط إدارة الصفحة.

٦-٢. شريط قوائم السبورة



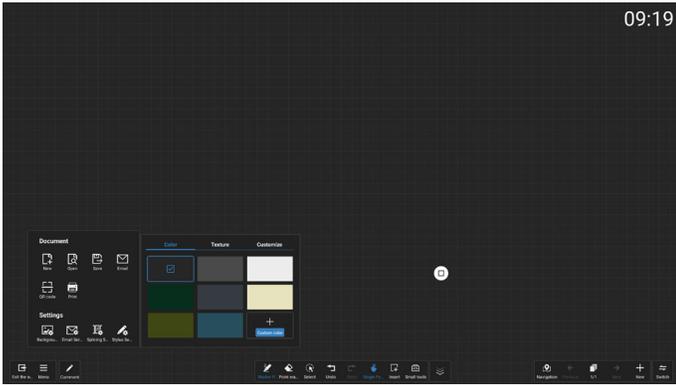
الخروج من السبورة: انقر للخروج من السبورة.

القائمة: الخيارات هي {المستند} و{الإعدادات}.

{المستند}: حدد لإنشاء ملف جديد وفتح ملف وحفظ ملف وإرسال ملف عبر البريد الإلكتروني ومسح رمز الاستجابة السريعة ضوئيًا لإزالة ملف السبورة وطباعة الملف.
{الإعدادات}: الخلفية، إعدادات البريد الإلكتروني، إعدادات الربط، إعدادات الكتابة.

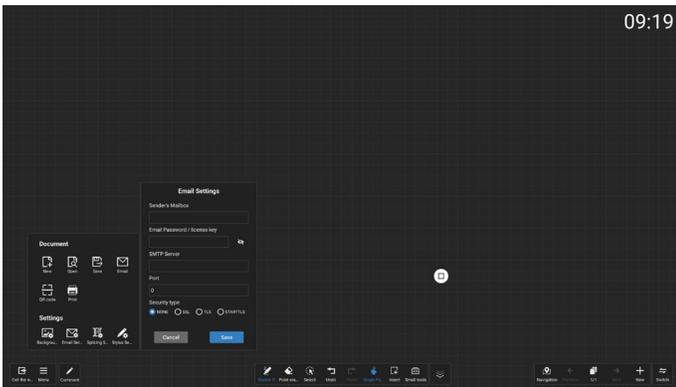
٦-٢-١. الخلفية

الخلفية: حدد لون الخلفية أو الملمس أو قم بتخصيصه لكل صفحة من صفحات اللوحة.



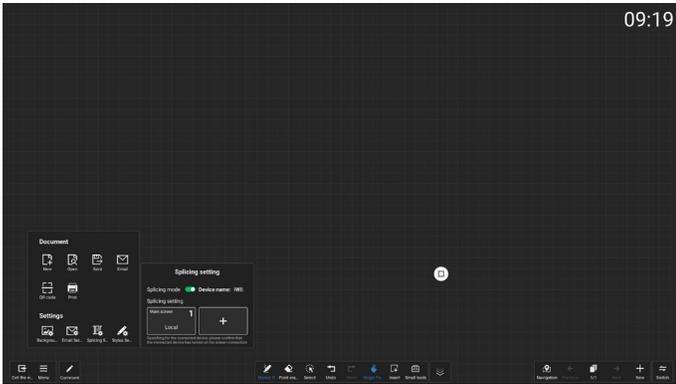
٦-٢-٢. إعدادات البريد الإلكتروني

إعداد البريد الإلكتروني: أدخل عنوان البريد الإلكتروني للمرسل وكلمة المرور/رمز التفويض للبريد الإلكتروني وعنوان خادم SMTP ورقم المنفذ وطريقة التشفير. بمجرد تكوين هذه الإعدادات، ستتمكن من إرسال رسائل بريد إلكتروني مخصصة.



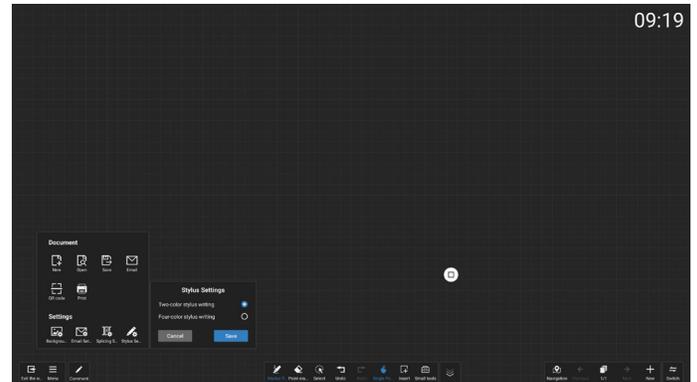
٦-٢-٣. إعدادات الربط

إعدادات الربط: من خلال امتدادات البروتوكول لدمج وظائف أجهزة IWB المتعددة، قمنا بإنشاء سيناريو اجتماع تفاعلي يتميز بالربط بين الشاشات المتعددة، مما يوفر تجربة كتابة جديدة على السبورة متعددة الشاشات.



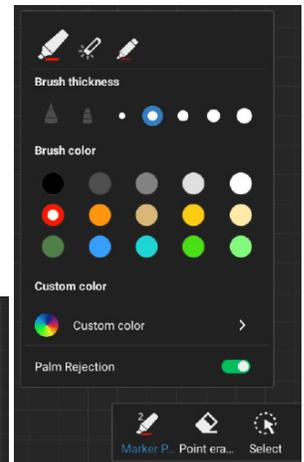
٤-٢-٦. إعدادات قلم شاشة اللمس

إعدادات قلم شاشة اللمس: يدعم كل من الكتابة بالقلم ذي اللونين والكتابة بالقلم ذي الأربعة ألوان.



ملاحظات:

1. إعداد الكتابة بقلم مخصص للقلم القياسي، في حين أن إعداد الكتابة بقلم بأربعة ألوان مخصص للقلم الاختياري.
2. الرجاء استخدام القلم القياسي CRD 26 أو القلم الاختياري CRD 24/CRD 23 لشاشة اللمس 4152E الخاصة بك. سيؤدي استخدام أي أقلام أخرى إلى عدم التعرف.
3. لا يُنصح باستخدام قلم ذي ٤ ألوان في إعداد ثنائي اللون؛ وبالمثل، لا يُنصح باستخدام قلم ذي لونين في إعداد مكون من ٤ ألوان.
4. سيتحول هذا العنصر إلى اللون الرمادي عند تشغيل ميزة رفض راحة اليد.



٣-٦. شريط أدوات السبورة



قلم التحديد: انقر لتحديد أنواع الكتابة المختلفة وسمك/الوان القلم في الكتابة الحرة على السبورة.

محاة النقاط: لمسح المحتويات التي أضافتها الفرشاة في لوحة الرسم الحالية، وتدعم محو النقاط ومحو الدوائر ومسح الشاشة بنقرة واحدة.

حدد: حدد جسمًا لإجراء عمليات مثل الإرسال إلى الأمام والإرسال إلى الأسفل والنسخ وحذف القياس والنقل.

التراجع: التراجع عن خطوة، ودعم ما يصل إلى ٥٠ خطوة من سجل التراجع.

إعادة: إعادة خطوة، ودعم ما يصل إلى ٥٠ خطوة من الإعادة.

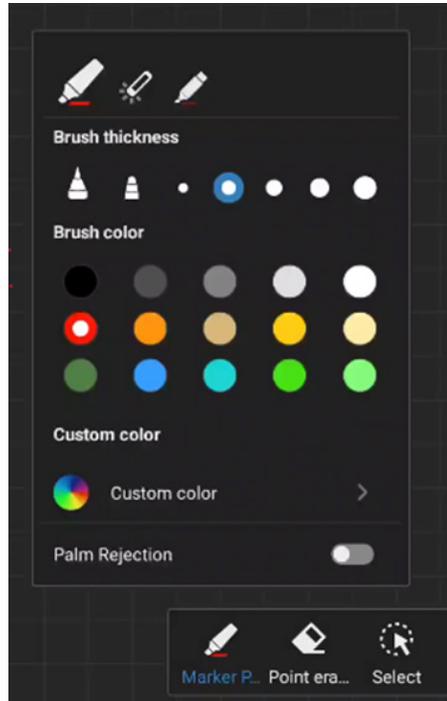
نقطة واحدة/نقاط متعددة: عند إيقاف تشغيل رفض راحة اليد، فإنه يسمح بالتبديل بين وضعي النقطة الواحدة والنقاط المتعددة، مع دعم الكتابة المتزامنة حتى ١٠ نقاط؛ عند تشغيل ميزة رفض راحة اليد، تظل في وضع النقطة الواحدة الثابتة، وتدعم الكتابة باستخدام قلم واحد فقط.

إدراج: انقر فوق أيقونة الإدراج لإظهار لوحة الملفات والرسومات، مما يتيح لك إدراج عناصر متنوعة على السبورة، مثل النصوص والصور والمستندات والأشكال والخرائط الذهنية والقوالب والجداول الذكية.

الأدوات الصغيرة: انقر فوق أيقونة مربع الأدوات لإظهار الأدوات الذكية "الملاحظة" و"التصويت" و"المؤقت" و"البحث" لاستخدامها في صفحة السبورة الحالية.

إخفاء/إظهار شريط الأدوات: انقر لإخفاء/إظهار شريط أدوات السبورة.

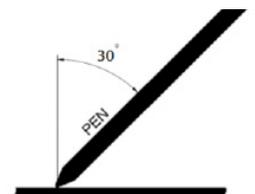
١-٣-٦. الفرشاة



قلم شاشة اللمس القياسي	*قلم شاشة اللمس الاختياري
الشحن مع شاشة العرض	

زاوية الكتابة الموصى بها عند استخدام قلم شاشة اللمس:

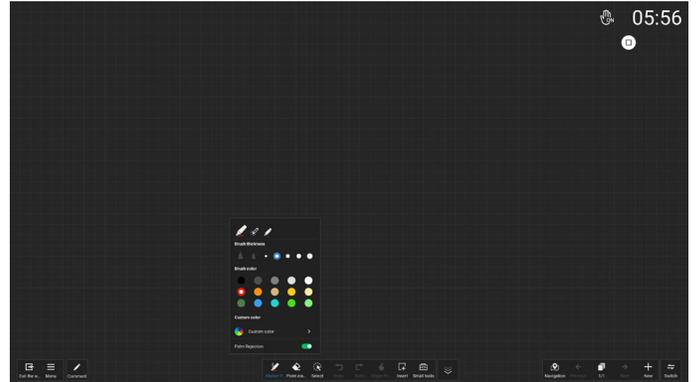
عنصر الوظيفة	وصف وظيفي
الكتابة الأساسية	الكتابة على IR IWB
تجانب	≥ ٥٣.٠°



قم بتعيين نوع قلم شاشة اللمس وسمكه ولونه. دعم قلم التحديد وقلم الليزر وقلم التمييز كقلم للكتابة.

رفض راحة اليد: قم بالتبديل لضبط وضع رفض راحة اليد على التشغيل أو الإيقاف.

عندما يكون رفض راحة اليد قيد التشغيل، سيتم عرض هذا الرمز في الزاوية اليمنى العليا من اللوحة، وستتحول منطقة تحديد الطرف إلى اللون الرمادي.



اللمس براحة اليد/ ظهر اليد	اللمس المتعدد الأصابع	لمسة بإصبع واحد	٤- قلم شاشة اللمس الاختياري	٣- قلم شاشة اللمس الاختياري	٢- قلم شاشة اللمس الاختياري	١- قلم شاشة اللمس الاختياري	٢- قلم شاشة اللمس القياسي	١- قلم شاشة اللمس القياسي	سيناريوهات تطبيق السبورة (Whiteboard)
			(١٤,٥ مم)	(٩,٥ مم)	(٥,٦ مم)	(٣ مم)	(٩,٥ مم)	(٣ مم)	
الممحة	نقل/تكبير اللوحة	(عند تمكين القلم ذي اللونين)							غلق وضع رفض راحة اليد
		افتراضي: أزرق	افتراضي: أزرق	افتراضي: أزرق	افتراضي: أحمر أو أزرق	افتراضي: أحمر	افتراضي: أزرق	افتراضي: أحمر	
		(عند تمكين القلم ذي الأربعة ألوان)							
لا يوجد رد	نقل/تكبير اللوحة	افتراضي: أبيض	افتراضي: أزرق	افتراضي: أخضر	افتراضي: أحمر	افتراضي: أزرق	افتراضي: أحمر	تشغيل وضع رفض راحة اليد	
		(عند تمكين القلم ذي اللونين)							
		عشوائيًا بين سيناريوهين: ١. تظهر المطالبة "Finger writing is not supported in palm rejection mode" "الكتابة بالإصبع غير مدعومة في وضع رفض راحة اليد"، ولا توجد استجابة أخرى. ٢. افتراضي: أحمر							
لا يوجد رد	نقل/تكبير اللوحة	(عند تمكين القلم ذي الأربعة ألوان)							تشغيل وضع رفض راحة اليد
		يمكن لإصبع عشوائي واحد فقط رسم الخطوط، واللون الافتراضي هو الأحمر، ولا توجد استجابة من الأصابع الأخرى	افتراضي: أحمر						

ملاحظات:

١. يمكن أن يؤثر التآكل المفرط لرأس القلم على أداء الكتابة بالقلم (خطأ في التعرف على اللون). إذا كانت هناك نسبة عالية من الأخطاء، فيرجى التحقق من حالة رأس القلم الخاص بك والتفكير في شراء قلم كتابة جديد.

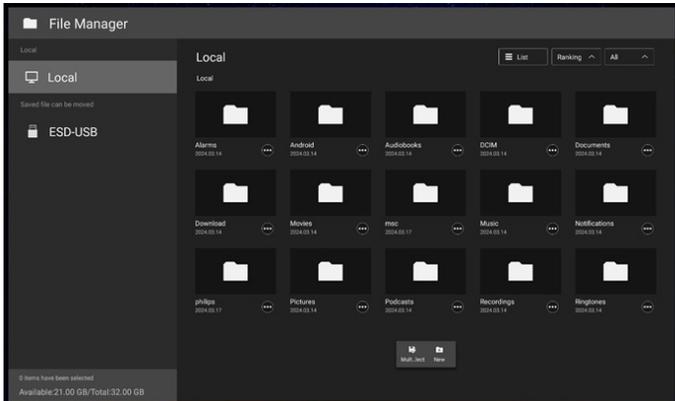
٢. عند اللمس بأصابعك، تأكد من أن الحد الأقصى لمساحة أطراف أصابعك يلامس اللوحة. لا تلمس بأظفرك لتجنب عدم التعرف (عطل).

٦-٣-٢. ممحاة النقط

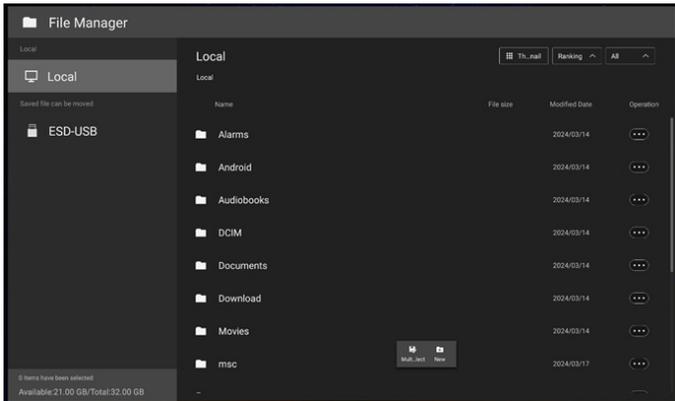
التنقل: يعرض خريطة معاينة التنقل، مع إظهار كافة الأجسام الموجودة على السبورة.
معاينة الصفحة: انتقل إلى الصفحة السابقة. يظهر هذا الرمز باللون الرمادي عند ظهوره في الصفحة الأولى.
رقم الصفحة: يعرض الصفحة الحالية/العدد الإجمالي للصفحات.
الصفحة التالية: انتقل إلى الصفحة التالية. يظهر هذا الرمز باللون الرمادي عند ظهوره في الصفحة الأخيرة.
صفحة جديدة: إضافة صفحة فارغة إلى الصفحة الأخيرة.
تبديل الصفحات: يمكنك النقر فوق الصفحة السابقة/الصفحة التالية للتبديل بين الصفحات، أو تحديد أي صفحة في المعاينة.

٧. مدير الملفات

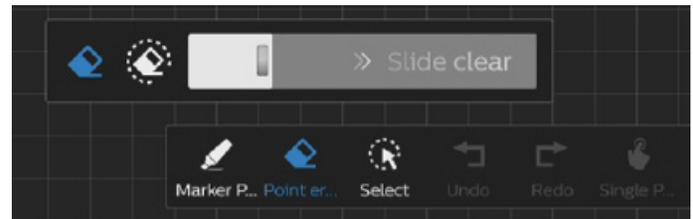
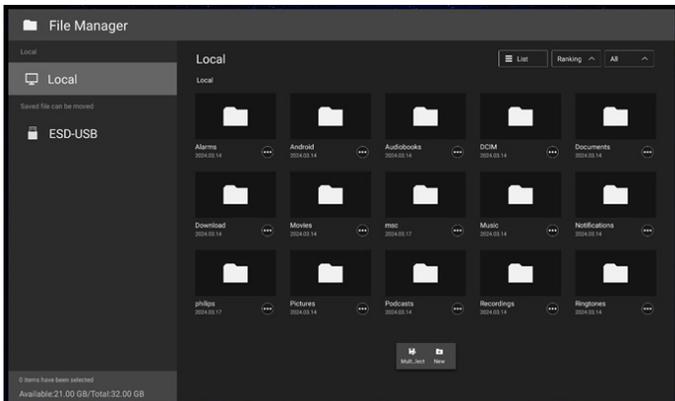
حدد ملفًا وأعد تسميته أو نسخه أو لصقه أو قصه أو حذفه.



يتم عرض الملفات في وضع القائمة.



يتم عرض الملفات في وضع الصورة المصغرة.



قم بمحو محتوى التعليقات التوضيحية الحالية عن طريق محو النقاط ومحور الدائرة ومسح الشاشة بنقرة واحدة.

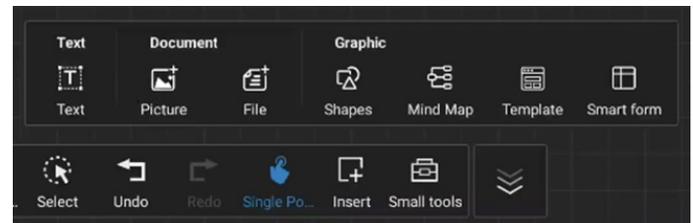
المحو في صورة نقاط: اتبع نقاط التلامس لمحو جزء من المحتوى.

محو الدائرة: حدد منطقة لمحو جزء من المحتوى.

مسح الشاشة بنقرة واحدة: مسح كافة التعليقات التوضيحية.

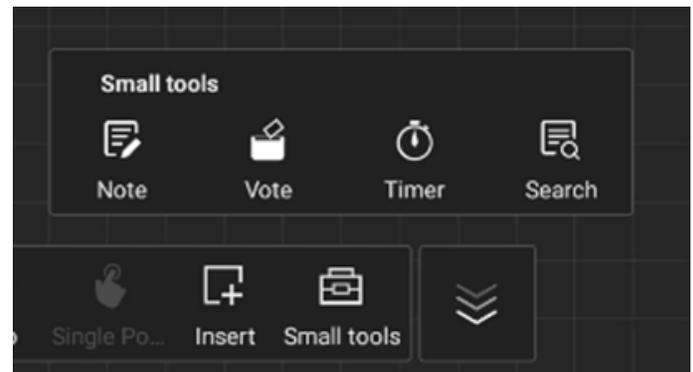
ملاحظة: يمكن استخدام راحة اليد أو الجزء الخلفي من يدك كمحاة.

٦-٣-٣. إدراج



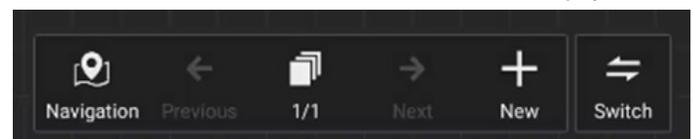
انقر فوق أيقونة الإدراج لإظهار لوحة الملفات والرسومات، مما يتيح لك إدراج عناصر متنوعة في السبورة، مثل النصوص والصور والمستندات والأشكال والخرائط الذهنية والقوالب والجداول الذكية.

٦-٣-٤. الأدوات الصغيرة

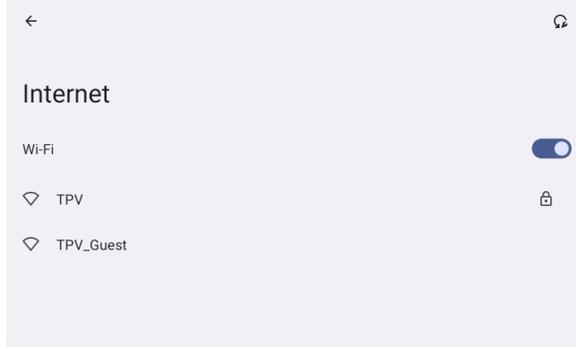


انقر فوق أيقونة مربع الأدوات لإظهار الأدوات الذكية "الملاحظة" و"التصويت" و"المؤقت" و"البحث" لاستخدامها في صفحة السبورة الحالية.

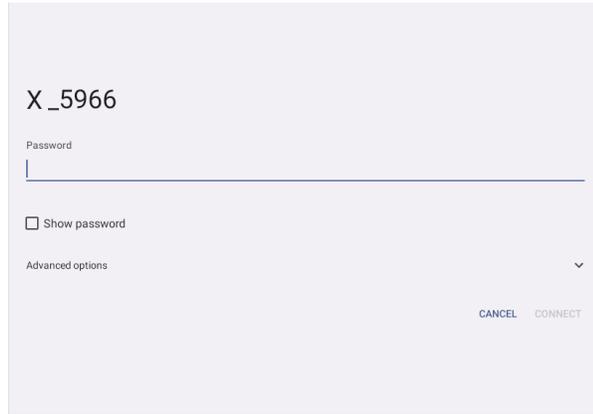
٦-٤. إدارة الصفحة



في قائمة الشبكات المتاحة، حدد AP (access point) (نقطة وصول (AP)) على شبكة لاسلكية موجودة.



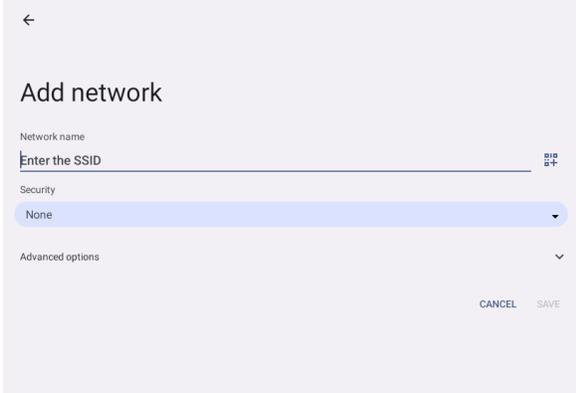
أدخل الإعدادات المطلوبة.



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



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

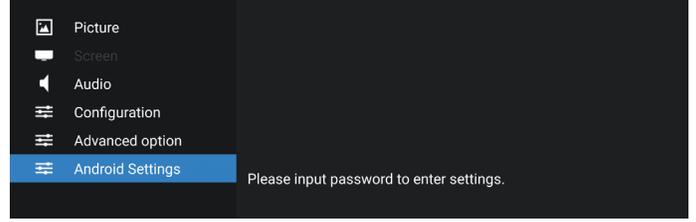


ملاحظة:

عند تمكين Wi-Fi، سيتم تعطيل شبكة Ethernet (إيثرنت) تلقائيًا.

٨. تعيين واجهة المستخدم

أدخل إعدادات PD بالنقر فوق "إعدادات Android" في قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD).

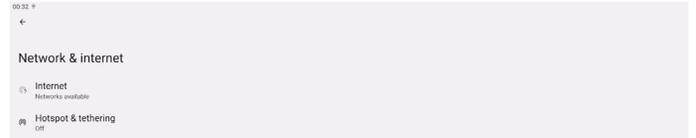


تتكون قائمة الإعدادات من العناصر التالية:

- (١). الشبكة والإنترنت
- (٢). Connected devices (الأجهزة المتصلة)
- (٣). شاشة اللمس
- (٤). Apps (التطبيقات)
- (٥). شاشة العرض
- (٦). Accessibility (إمكانية الوصول)
- (٧). الأمان
- (٨). نظام
- (٩). حول



٨-١. الشبكة والإنترنت



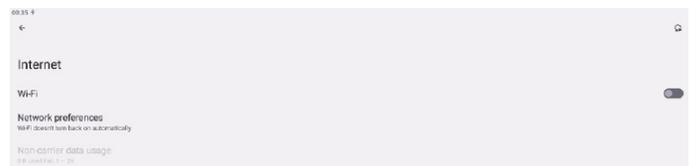
٨-١-١. Wi-Fi

Settings (الإعدادات) < Network & Internet (الشبكة والإنترنت) < Wi-Fi.

ملاحظة مهمة: يتوفر هذا الخيار فقط عند توصيل دونجل Wi-Fi المعتمد. أعد تشغيل الجهاز كلما قمت بتوصيل دونجل USB Wi-Fi أو إزالته.

Enable Wi-Fi (تمكين Wi-Fi)

تمكين/تعطيل اتصال Wi-Fi من خلال المفتاح الرئيسي في Setting (الإعدادات) < Network & Internet (الشبكة والإنترنت) < Wi-Fi - زر التبديل بين التشغيل وإيقاف التشغيل.



IP ثابت

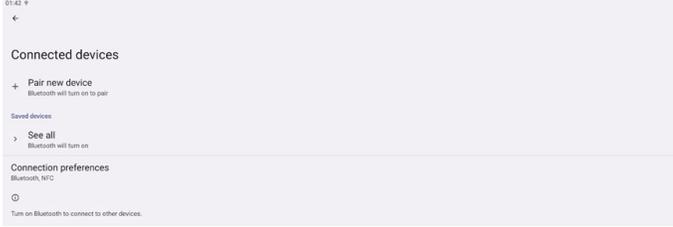
يمكن للمستخدم تعيين إعدادات عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان DNS والبوابة للجهاز في ما يخص الإنترنت في نوع الاتصال عنوان IP الثابت.

ملاحظة:

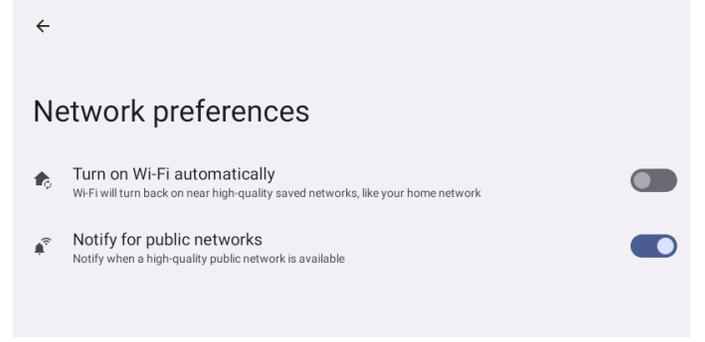
1. يكون عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان خادم DNS وعنوان البوابة ضروريين.
2. قيود الإدخال بالتنسيق: الرقم ٠-٩، العلامة العشرية ".".

٢-٨. Connected devices (الأجهزة المتصلة)

إظهار الأجهزة المتصلة.



تفضيلات الشبكة



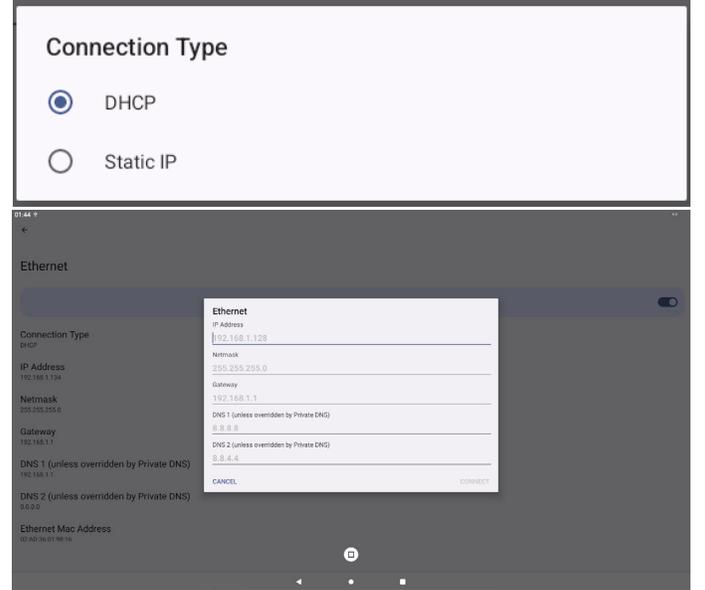
٢-٨-١. إيثرنت

انقر للتبديل بين تشغيل الإنترنت وإيقاف تشغيله.



نوع الاتصال

حدد نوع الاتصال من DHCP و Static IP (عنوان IP الثابت).

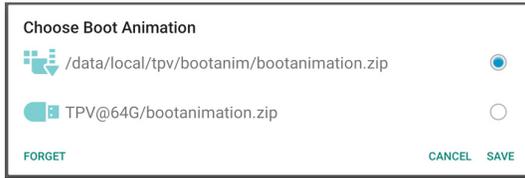


DHCP

يتم تعيين إعدادات عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان DNS والبوابة بواسطة خادم DHCP، وتكون غير قابلة للتعديل. في حال الاتصال بنجاح، سيتم عرض إعدادات الشبكة الحالية.

٣-٨ . شاشة اللافتات

إعدادات ميزات شاشة اللافتات.

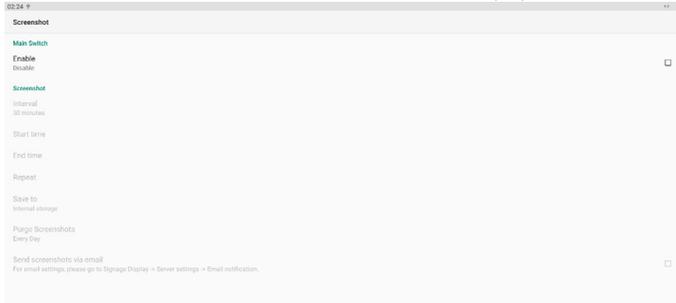


انقر فوق "إزالة" لإزالة ملف bootanimation.zip المخزن بالفعل في مجلد
./data/local/bootanimation/

Screenshot (لقطة شاشة)

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <-
General Settings (إعدادات عامة) <- Screenshot (لقطة شاشة)

لالتقاط لقطات الشاشة من المحتوى المستورد، انقر فوق "Enable" (تمكين) لتمكين
وظيفة لقطة الشاشة التلقائية. إذا كانت خيارات لقطة الشاشة رمادية اللون، فهذا يعني أن
وظيفة لقطة الشاشة لم يتم تمكينها بعد.



بعد تمكين هذه الميزة، يمكنك تعيين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة، بالإضافة إلى
المجلد الوجهة الذي سيتم حفظ الشاشة الملتقطة فيه. يملك خيار "Save to" (حفظ إلى)
بأنه سيتم حفظ صور لقطة الشاشة في وحدة التخزين الداخلية ولا يمكن تغييرها يدويًا.
ملاحظة:

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

- عند تعيين وقت بدء ميزة لقطة الشاشة إلى ٠ ثانية.
- بدء لقطة الشاشة عند بلوغ الوقت ٤٠ ثانية.
- إذا قررت إزالة صور لقطات الشاشة كل أسبوع، فسيتم تغيير بيانات حذف
الصور إلى اليوم الذي تطبق فيه إعداد ميزة لقطة الشاشة. على سبيل المثال،
إذا قمت بتعيين يوم الإثنين من كل أسبوع بوصفه يوم الإزالة، ثم تم تغيير
الإعدادات الأخرى في ميزة لقطة الشاشة يوم الجمعة، فسيتم تغيير يوم الإزالة
إلى يوم الجمعة (يوم الوقت الحالي للنظام).

٢. ميزة السكون (تعليق النظام) وميزة لقطة الشاشة:

يتم تعليق ميزة لقطة الشاشة عندما يدخل النظام في وضع السكون. ومن ثم يتم تعليق
وظيفة إرسال لقطة الشاشة عبر البريد. ستتم إعادة تشغيل الخواص المتعلقة بلقطة
الشاشة عندما يدخل النظام في الوضع النشط.

(١). Interval (الفاصل الزمني)

لتعيين وقت الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة. الخياران متاحان هما
٣٠ و ٦٠ دقيقة.

Interval

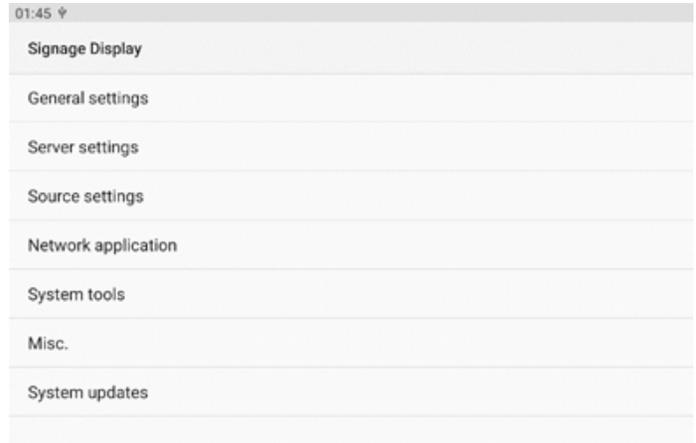
30 minutes

60 minutes

CANCEL

(٢). Start Time (وقت البدء)

لتعيين وقت البدء في يوم محدد لبدء وظيفة لقطة الشاشة.



١-٣-٨ . الإعدادات العامة



اسم شاشة مجموعة العلامات

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- General
Settings (إعدادات عامة) <- Signage Display Name (اسم شاشة اللافتات)

قم بإعداد اسم Signage Display (شاشة اللافتات)، وسيكون الاسم الافتراضي هو
عنوان MAC لايزنترنت الذي يشتمل على البادئة "PD_". على سبيل المثال
"PD_000b12223398". يبلغ الحد الأقصى لطول الاسم ٣٦ حرفًا بتنسيق UTF8.
انقر لإعادة تسميته.

Please enter signage display name

PD_02ad36019816

CANCEL OK

شعار التمهيد

تعيين الرسوم المتحركة الشخصية للتمهيد لتظهر عند تشغيل النظام. هذا الخيار متاح
فقط عندما تكون قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة <- التهيئة <- الشعار معينة
على "المستخدم".

Logo

Off

On

User

سيقوم النظام بالبحث وإدراج "bootanimation.zip" في وحدة التخزين الخارجية
للمجلد الجذر وملف bootanimation.zip الذي حفظه المستخدم آخر مرة. عند تحديد
"حفظ"، سيقوم النظام بنسخ الملف المحدد إلى ملف bootanimation.zip أو استبداله
ضمن ./data/local/bootanimation/folder.

Purge Screenshots

Every Day

Every Week

CANCEL

(٧). Send screenshots via email (إرسال لقطات الشاشة عبر

البريد الإلكتروني)

يمكنك إرسال كل صورة لقطعة شاشة كمرفق بريد إلكتروني. يجب أن يقوم المستخدم أولاً بإعداد معلومات البريد في "Settings (الإعدادات) <- (إعدادات الخادم) <- Email notification (إشعار البريد الإلكتروني)" (راجع قسم [Email Notification \(إشعار البريد الإلكتروني\)](#)).

Send screenshots via email

For email settings, please go to Signage Display -> Server settings -> Email notification.

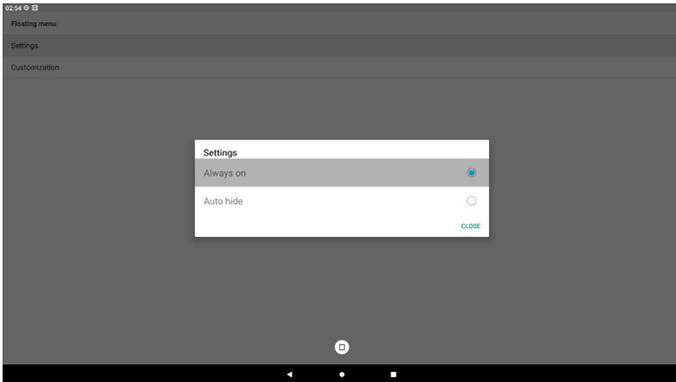


القائمة العائمة

تخصيص وظائف القائمة العائمة أثناء إيماءة اللمس. تتوفر هذه الخيارات فقط عندما يدعم النظام الأساسي جهاز اللمس.



إعدادات



- {يعمل دائمًا} - سيتم ضبط القائمة العائمة على وضع التشغيل بشكل دائم.
- {الإخفاء التلقائي}: يعتمد العد التنازلي على عدد التواني المحددة في قائمة OSD <- التكوين <- معلومات OSD. سيتم إخفاء القائمة العائمة تلقائيًا بعد العد التنازلي. اسحب لأعلى لإظهار القائمة العائمة مرة أخرى.

التخصيص

Customization

Annotation

OSD Menu

Tools

Quick Info

CLOSE

تأكد من النقر فوق الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار، وإلا فلن يتم حفظ الإعدادات التي طبقتها. يجب أن يكون وقت البدء أقل من وقت الانتهاء. ستظهر رسالة منبثقة لتخبرك ما إذا كانت القيمة غير صالحة.

Start time

01 26

02 : 27

03 28

SAVE CANCEL

(٣). End Time (وقت الانتهاء)

لتعيين وقت الانتهاء في يوم محدد لإنهاء وظيفة لقطعة الشاشة. تأكد من النقر فوق الزر "Save" (حفظ) قبل مغادرة مربع الحوار، وإلا فلن يتم حفظ الإعدادات التي طبقتها. يجب أن يكون وقت البدء أقل من وقت الانتهاء. ستظهر رسالة منبثقة لتخبرك ما إذا كانت القيمة غير صالحة.

End time

01 26

02 : 27

03 28

SAVE CANCEL

(٤). Repeat (تكرار)

لتعيين وضع التكرار للقطعة الشاشة التلقائية.

Repeat

Sunday

Monday

Tuesday

Wednesday

Thursday

Friday

Saturday

CANCEL OK

(٥). Save to (حفظ إلى)

سيتم حفظ صور الشاشة في مجلد "philips/screenshot" (philips/philips) لقطعة شاشة) في وحدة التخزين الداخلية.

(٦). Purge Screenshots (إزالة لقطات الشاشة)

لتعيين وقت الفاصل الزمني لحذف صور لقطات الشاشة. الخياران المتاحان هما "Every day" (كل يوم) و "Every week" (كل أسبوع).

SMTP

Server
 Gmail
 Other

Email
 (for example, example@gmail.com)

Password

SMTP Server

Security type
 None ▾

Port

DISCARD SAVE

Other (أخرى):

SMTP

Server
 Gmail
 Other

Email
 (for example, example@gmail.com)

Password

SMTP Server

Security type
 None ▾

Port

DISCARD SAVE

(Gmail إعدادات أمان) Gmail Security Settings

افتح متصفح الويب وسجل الدخول إلى حساب Google الخاص بك. انقر فوق قائمة "Security" (الأمان) التي يمكن العثور عليها إما على يسار صفحة ويب أو أعلاها.

٢-٣-٨ . إعدادات الخادم

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

Server settings
Email notification
FTP
ADB Over Network
Track

Email Notification (إشعار البريد الإلكتروني)

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- Server Settings (إعدادات الخادم) <- Email notification (إشعار البريد الإلكتروني)

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

02:34 ▾
Email notification
Main Switch
Enable
Disable
SMTP
Settings
Manager Email
Settings
Test
Send Test Mail

SMTP (البروتوكول البسيط لنقل رسائل البريد)

إعداد عنوان البريد الإلكتروني المرسل ومعلومات خادم SMTP. هناك نوعان من خادم SMTP يقوم المستخدم بإعدادهما: "Gmail" و"أخر". باستخدام الخيار "Other" (أخرى)، يمكن للمستخدم إعداد خادم SMTP ونوع الأمان ومنفذ الخادم يدويًا.

ملاحظة:

1. يجب أن تكون كلمة المرور بتنسيق UTF8 وأن تتألف من ٦ إلى ٢٠ حرفًا.
2. لا يمكن للمستخدم تعيين المنفذ ٥٠٠٠ (منفذ SICIP الافتراضي) والمنفذ ٢١٢١ (منفذ خادم FTP الافتراضي).

إعداد منفذ شبكة SICIP في "Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- Network Application (تطبيق الشبكة) <- SICIP network port (منفذ شبكة SICIP)".

إعدادات منفذ شبكة FTP في "Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة اللافتات) <- Network Application (تطبيق الشبكة) <- FTP <- Port (المنفذ)".

Gmail: (يظهر خادم SMTP ونوع الأمان والمنفذ باللون الرمادي)

Google

Hi TPVSW

@gmail.com

To continue, first verify it's you

Enter your password

Show password

[Forgot password?](#)

Next

English (United States) ▾

[Help](#) [Privacy](#) [Terms](#)

الخطوة ٣ - استخدام هاتفك لإكمال التكوين

استخدم الإرشادات التي تظهر على الشاشة والخيارات المتوفرة لإكمال عملية التحقق بخطوتين باستخدام هاتفك.

Google Account

← 2-Step Verification

Let's set up your phone

What phone number do you want to use?

Google will only use this number for account security. Don't use a Google Voice number. Message and data rates may apply.

How do you want to get codes?

 Text message Phone call
[Show more options](#)

Step 1 of 3

Next

Google Account

← 2-Step Verification

Confirm that it works

Google just sent a text message with a verification code to

Enter the code

Didn't get it? [Resend](#)[Back](#)**Next**[Privacy](#) [Terms](#) [Help](#) [About](#)

Google Account Search Google Account

Home Personal info Data & privacy **Security** People & sharing Payments & subscriptions About

Security
Settings and recommendations to help you keep your account secure

You have security recommendations
Recommended actions found in the Security Checkup

[Protect your account](#)

Recent security activity

New sign-in on Windows 2:04 PM - Taiwan [Review security activity](#)

Signing in to Google

Privacy Terms Help About

الخطوة ١ - تحديد "2-Step Verification" (التحقق بخطوتين)

إذا كانت ميزة 2-Step Verification "التحقق بخطوتين" في وضع إيقاف التشغيل، فانقر لتمكينها.

Google Account Search Google Account

Home Personal info Data & privacy **Security** People & sharing Payments & subscriptions About

Review security activity

Signing in to Google

Password Last changed Mar 26, 2014 [Review](#)

Use your phone to sign in Off [Turn on](#)

2-Step Verification Off [Turn on](#)

Ways we can verify it's you
These can be used to make sure it's really you signing in or to reach you if there's suspicious activity in your account

Recovery phone [Add a mobile phone number](#)

Recovery email [Add an email address](#)

Privacy Terms Help About

الخطوة ٢ - تكوين ميزة التحقق بخطوتين

انقر فوق الزر "GET STARTED" (بدء التشغيل) لبدء تكوين خيارات ميزة التحقق بخطوتين.

Google Account

← 2-Step Verification

Protect your account with 2-Step verification

Prevent hackers from accessing your account with an additional layer of security. When you sign in, 2-Step verification helps make sure your personal information stays private, safe and secure.



Security made easy

In addition to your password, 2-Step verification adds a quick second step to verify that it's you.

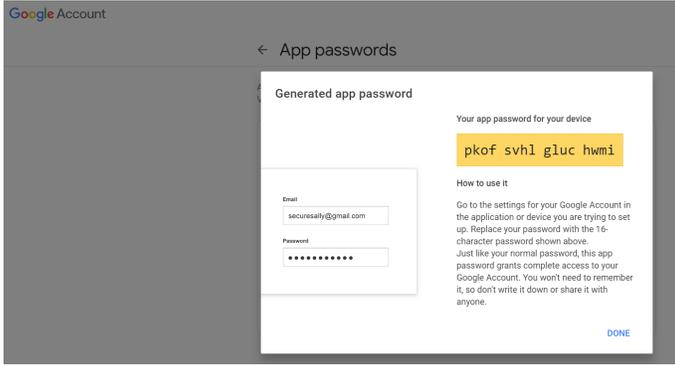


Use 2-Step verification for all your online accounts

2-Step verification is a proven way to prevent widespread cyberattacks. Turn it on wherever it's offered to protect all your online accounts.

**GET STARTED**[Privacy](#) [Terms](#) [Help](#) [About](#)

قد تتم مطالبتك بتسجيل الدخول إلى حساب Google الخاص بك مرة أخرى لتأكيد هويتك.



Google Account

← App passwords

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

Name	Created	Last used
SignageDisplay	15:14	-

Select the app and device for which you want to generate the app password.

Select app Select device

[GENERATE](#)

Manager Email (البريد الإلكتروني للمدير)

حدد عنوان الوجهة لاستلام البريد الإلكتروني.

Manager Email
<input type="text"/> (for example, example@gmail.com)
DISCARD SAVE

Test (الختبار)

للتحقق مما إذا كانت إعدادات البريد الإلكتروني صحيحة، حدد "Send Test Mail" (إرسال بريد تجريبي) لإرسال بريد إلكتروني تجريبي.

Test

Send Test Mail

FTP

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> إعدادات الخادم -> FTP

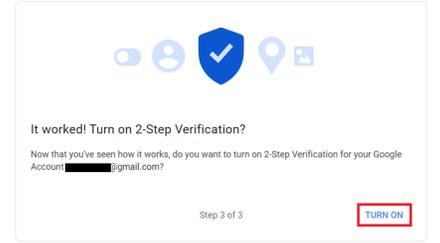
FTP
Main Switch Enable Disable
FTP Account
Password
Storage Path Internal storage
Port 2121

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

(1). الحساب: يجب أن يتراوح طول اسم المستخدم الذي يقوم المستخدم بتسجيل الدخول به إلى خادم FTP بين 4 و 20 حرفاً، ويمكن استخدام الأحرف الأبجدية الرقمية فقط (a-z، A-Z، 0-9).

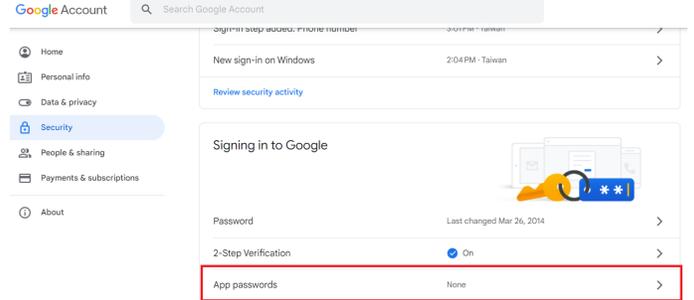
Google Account

← 2-Step Verification



الخطوة 4 - إنشاء كلمة مرور للتطبيق

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



الخطوة 5 - إضافة اسم جديد للتطبيق

أولاً، حدد جهازاً (على سبيل المثال كمبيوتر Windows) ثم انقر فوق قائمة "Select App" (تحديد تطبيق) واختر "Other (custom name)" (غير ذلك اسم مخصص):

Google Account

← App passwords

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

You don't have any app passwords.

Select the app and device for which you want to generate the app password.

Select app Select device

[GENERATE](#)

أدخل اسماً مخصصاً للتطبيق (لا يهم الاسم المستخدم في هذا الحقل). انقر فوق زر "Generate" (إنشاء):

(مثال: أدخل "SignageDisplay" كاسم للتطبيق)

Google Account

← App passwords

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

You don't have any app passwords.

Select the app and device for which you want to generate the app password.

SignageDisplay X

[GENERATE](#)

سجل كلمة مرور التطبيق التي تم إنشاؤها تلقائياً أو حدها ببساطة وانسخها إلى الحافظة لاستخدامها لاحقاً.

02:44
Browser
Edit Bookmark

Kiosk

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> Kiosk
افتح النشاط الرئيسي لتطبيق APK الخاص بـ Kiosk.

02:45
Kiosk
Edit Kiosk

مشغل PDF

Settings (الإعدادات) -> Signage Display (شاشة اللافتات) -> Source Settings (إعدادات المصدر) -> PDF Player (قارئ PDF)
افتح نشاط قائمة تشغيل التحرير لـ APK الخاص بقارئ PDF وحرر نشاط إعدادات المؤثرات.

02:46
PDF player
Edit Play List
Edit Effect Settings

التطبيق المخصص

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> التطبيق المخصص
يمكن للمستخدم إعداد APK المصدر المخصص. سيتم تشغيل ملف APK المحدد عند التبديل إلى مصدر الإدخال المخصص. إذا لم يتم تعيين APK المصدر المخصص، فسيعرض النظام شاشة Home عند التبديل إلى مصدر الإدخال المخصص.

02:47
Custom app
Select app
Force restart custom app Disable

Select App (تحديد تطبيق)

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.



إذا قام المستخدم بإعداد APK لمصدر التطبيق المخصص، فسيظهر اسم APK. وإذا لم يكن الأمر كذلك، فهذا يعني أنه لم يتم تكوين التطبيق المخصص.
تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.
ملاحظة:

لن يتم عرض معظم ملفات APK المثبتة مسبقاً في القائمة. فهي تسرد فقط تطبيقات APK المثبتة يدوياً من قبل المستخدم أو تطبيقات APK القابلة للإزالة.

(٢). Password (كلمة المرور): كلمة المرور: يجب أن يتراوح طول كلمة المرور المستخدمة لتسجيل الدخول إلى خادم FTP بين ٦ و ٢٠ حرفاً، ويمكن أن تحتوي فقط على الأحرف [a-z] و [A-Z] والأرقام [0-9]. بعد تعيين كلمة المرور، ستعرض على هيئة نجوم.

(٣). مسار التخزين: يتمتع خادم FTP بإمكانية الوصول إلى وحدة التخزين الداخلية فقط. مسار التخزين غير قابل للتغيير.

(٤). المنفذ: يتوفر رقم المنفذ لخادم FTP في النطاق من ١٠٢٥ إلى ٦٥٥٣٥، الإعداد الافتراضي هو ٢١٢١. ولا يمكن استخدام رقم المنفذ التالي: ٨٠٠٠ / ٩٩٨٨ / ١٥٢٢٠ / ٢٨١٢٣ / ٢٨١٢٤ ومنفذ شبكة SIPC (الرقم الافتراضي ٥٠٠٠).

أخيراً، أعد تمهيد النظام يدوياً لتطبيق إعدادات FTP.

أداة ADB عبر الشبكة

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

ADB Over Network Disable

٣-٣-٨. إعداد المصدر

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر

02:41
Source settings
Android source
Source label/enable

مصدر Android

يمكن للمستخدم تهيئة خيارات تفصيلية لمجموعة أدوات APK للمصدر.

02:43
Android source
Media player
Browser
Kiosk
PDF player
Custom app

مشغل الوسائط

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> مشغل الوسائط
افتح نشاط قائمة تشغيل التحرير في تطبيقات APK لمشغل الوسائط وحرر نشاط إعدادات المؤثرات.

02:43
Media player
Edit Play List
Edit Effect Settings

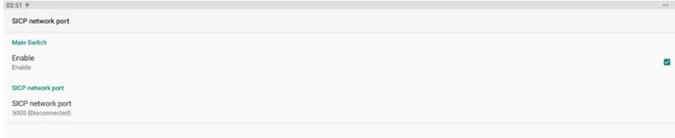
المتصفح

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> المتصفح
افتح النشاط الرئيسي لتطبيق APK الخاص بالمتصفح.

ملاحظة:

تتراوح أرقام المنافذ بين ١٠٢٥ و ٦٥٥٣٥.

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



٨-٣-٥. أدوات النظام

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

(١). مسح التخزين

(٢). إعادة ضبط

(٣). إعادة التشغيل التلقائي

(٤). الاستيراد والتصدير

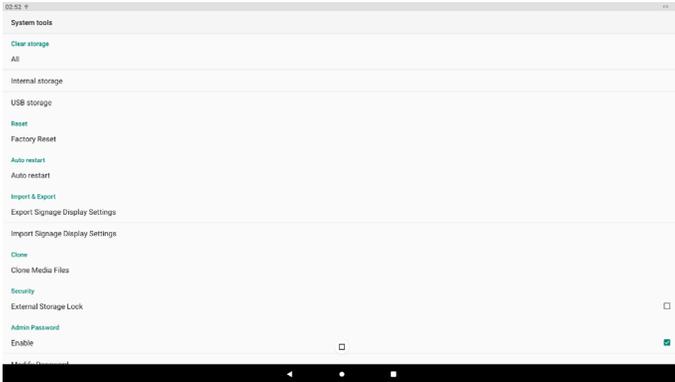
(٥). النسخ

(٦). الأمان

(٧). كلمة مرور المسؤول

(٨). كلمة مرور قفل اللمس

(٩). إدخال/ إخراج الوصول إلى اللمس



مسح التخزين

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



يستخدم لمسح كل البيانات الموجودة ضمن مجلد /philips/storage/ في وحدتي التخزين الداخلية والخارجية

(١). الكل: مسح مجلد /philips/ في وحدة التخزين الداخلية و USB وبطاقة SD.

(٢). Internal Storage (وحدة التخزين الداخلية)
قم بمسح مجلد /philips/ الموجود في وحدة التخزين الداخلية فقط.(٣). USB Storage (وحدة تخزين USB)
قم بمسح مجلد /philips/ الموجود في وحدة تخزين USB فقط.

سيتم إدراج المجلدات المراد مسحها. اضغط على "إعادة ضبط" لمسح جميع البيانات الموجودة في المجلد المدرج. أو اضغط على مفتاح الرجوع للخروج وعدم اتخاذ أي إجراء آخر.

الأزرار:

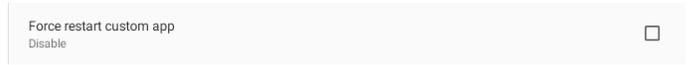
(١). تجاهل
مسح تطبيق المصدر المخصص. يتحول إلى اللون الرمادي إذا لم يتم تعيين تطبيق المصدر المخصص.

(٢). إلغاء
إلغاء مربع الحوار وإغلاقه.

(٣). حفظ
انقر فوق "حفظ" لاختيار ملف APK المحدد كتطبيق مصدر مخصص.

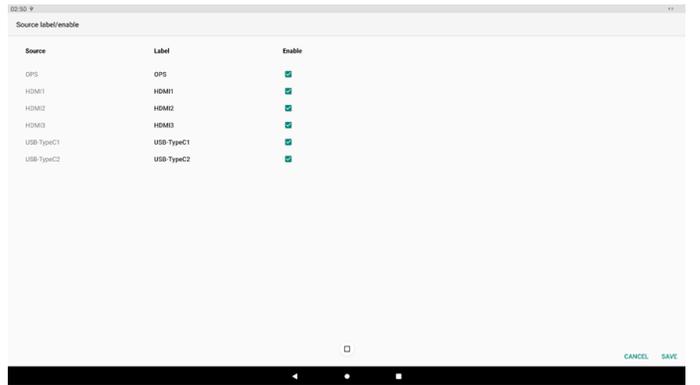
فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص

يمكن للنظام مراقبة ما إذا كان التطبيق المخصص موجودًا أو معطلًا عند تمكين "فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص". وإذا كان التطبيق المخصص غير موجود ويكون التمهيدي من المصدر معينًا على "التطبيق المخصص"، فسيقوم النظام بتشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى.
ومن ثم يتم تعطيل الوضع الافتراضي.



إعدادات تسمية/ تمكين المصدر

يمكن للمستخدم تمكين/تعطيل المصدر الخارجي في القائمة المصدر. بالإضافة إلى ذلك، يمكن للمستخدم تغيير اسم المصدر الخارجي.
انقر على مربع الاختيار لتمكين/تعطيل مصدر خارجي.



اضغط على اسم تسمية المصدر لتغييره.



أخيرًا، انقر على "حفظ" لحفظ التغييرات أو "إلغاء" لتجاهل التغييرات.

٨-٣-٤. تطبيق الشبكة

الإعدادات -> شاشة الالاتات -> تطبيق الشبكة



منفذ شبكة SICIP

الإعدادات -> شاشة الالاتات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة SICIP
إعداد منفذ شبكة SICIP الافتراضي لتمكين/ تعطيل شبكة SICIP. يكون الإعداد الافتراضي لشبكة SICIP هو تمكين مع المنفذ ٥٠٠٠.

02:57

Auto restart

Main Switch

Disable

Enable

Auto restart

Restart time

استخدم ميزة انتقاء الوقت لتعيين وقت إعادة التشغيل.

Restart time

01 57

02 : 58

03 59

SAVE CANCEL

حدد SAVE "حفظ" وستتم إعادة تشغيل النظام في الوقت المحدد.

Auto restart

Restart time

10:00

الاستيراد والتصدير

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> أدوات النظام -> تصدير واستيراد

Import & Export

Export Signage Display Settings

Import Signage Display Settings

تتيح لك هذه الميزة استيراد إعدادات قاعدة البيانات وتطبيق APK التابع لجهة خارجية من أجهزة أخرى. يرجى الملاحظة:

(١). يتم تصدير البيانات إلى ملف BDL4152E-clone.zip ضمن المجلد {storage}/philips/clone

(٢). لن يتم استيراد/تصدير "Signage Display Name" (اسم شاشة الالفتات).

إعدادات تصدير عرض مجموعة العلامات

يصدر النظام البيانات وتطبيقات APK التابعة لجهات خارجية إلى ملف {storage}/philips/clone/BDL4152E-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB).

ملاحظة:

إذا كانت وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية ووحدة تخزين USB الخارجية) لا تحتوي على مجلد philips/، فسيقوم النظام بإنشائها تلقائيًا.

تكون جميع وسائط التخزين المتاحة مدرجة ليحدها المستخدم.

Select storage

Internal/philips/

TPV@64G/philips/

CANCEL OK

إعدادات استيراد عرض مجموعة العلامات

استيراد البيانات من ملف philips/clone/BDL4152E-clone.zip لوحدة التخزين المحددة (التخزين الداخلي ووحدة تخزين USB). يستورد النظام البيانات التالية في ملف ZIP:

(١). استيراد قاعدة البيانات في ملف BDL4152E-clone.zip

Clear storage

This will erase all data , including:



RESET

إعادة ضبط

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

Reset

Factory Reset

إعادة الضبط على الإعدادات الأصلية

تتيح ميزة إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع مسح كل البيانات والإعدادات التي تم تعيينها من قبل المستخدم. سيتم إعادة تشغيل النظام تلقائيًا والانتقال إلى معالج الإعداد بعد الانتهاء. ملاحظة مهمة:

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

02:55

Factory Reset

This will erase all data from your Signage Display's internal storage, including:

- System and app data and settings
- Downloaded apps
- Music
- Photos
- Other user data

Erase all your personal information and downloaded apps?
You can't reverse this action! The system will reboot later!

FACTORY RESET

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

Reset?

Erase all your personal information and downloaded apps?
You can't reverse this action! The system will reboot later!

CANCEL OK

إعادة التشغيل التلقائي

عين وقتًا محددًا لإعادة تشغيل النظام تلقائيًا كل يوم.

Auto restart

Auto restart

عين ميزة إعادة التشغيل التلقائي على تمكين أو تعطيل.

تمكين

إذا لم يتم تحديد خانة الاختيار "تمكين"، فهذا يعني أن كلمة المرور فارغة الآن. يمكنك النقر فوق مربع الاختيار وإدخال كلمة المرور الجديدة. ملاحظة:

قاعدة كلمة المرور مكونة من 6 أرقام ولا توجد أرقام متتالية ولا متكررة. مثال: ١١٢٢٣٣، ١٢٣٤٥٧، ٦٥٤٣٢٢ (موافق) ١٢٣٤٥٦، ١١١١١١، ٦٥٤٣٢١ (غير موافق)

(١). غير محدد: تعطيل.

(٢). محدد: تمكين.

ملاحظة:

بعد التمكين، تحتاج إلى كلمة مرور لتسجيل الدخول إلى وضع المسؤول.

تعديل كلمة المرور

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

يمكن للمستخدم تغيير كلمة المرور لتسجيل الدخول إلى وضع المسؤول باتباع الخطوات أدناه:

(١). أدخل كلمة المرور الحالية أولاً.

إذا كانت كلمة المرور الحالية غير صحيحة، فسترى رسالة منبثقة تنص على "كلمة المرور غير صحيحة".

Incorrect password.

(٢). أدخل كلمة مرور جديدة.

(٣). أدخل كلمة المرور الجديدة مرة أخرى.

حاول مرة أخرى إذا كانت كلمة المرور الجديدة غير صحيحة.

إذا تم تغيير كلمة المرور بنجاح، فسترى رسالة منبثقة تقول "تم بنجاح".

Successful

(٢). استيراد تطبيقات APK التابعة لجهة خارجية في ملف BDL4152E-clone.zip.

تم إدراج جميع وسائط التخزين المتاحة (وحدة التخزين الداخلية و USB).

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

Import Signage Display Settings

Are you sure you want to import the settings and apps?
After importing successfully, the system will load the settings, install all apps and reboot automatically.

CANCEL OK

النسخ

الإعدادات -> شاشة الالفتات -> أدوات النظام -> النسخ

نسخ ملفات الوسائط

نسخ ملفات الوسائط من وحدة التخزين المصدر المحددة إلى وحدة التخزين المستهدفة. ينسخ النظام الملفات ضمن قائمة المجلدات التالية:

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

الأمان**قفل وحدة التخزين الخارجية**

انقر فوق مربع الاختيار لقفل وحدة التخزين الخارجية (وحدة تخزين USB) أو فتحها. ملاحظة:

عند تعطيل قفل وحدة التخزين الخارجية لتمكين الحالة، يرجى فصل وحدة التخزين الخارجية وتوصيلها مرة أخرى (لتخزين USB). بعد ذلك، يمكن للنظام اكتشاف وحدة التخزين الخارجية مرة أخرى.

كلمة مرور المسؤول

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

حاول مرة أخرى إذا كانت كلمة المرور الجديدة غير صحيحة.

New password again
Not match, please try again.

Show password

CANCEL OK

إذا تم تغيير كلمة المرور بنجاح، فسترى رسالة منبثقة تقول "تم بنجاح".

Successful

إعادة ضبط كلمة المرور

إعادة ضبط كلمة المرور الافتراضية لإلغاء قفل اللمس على ١٢٣٤.

Reset Admin Password?

CANCEL OK

إذا نجحت، فسترى رسالة منبثقة تقول "تم بنجاح".

Successful

إدخال / إخراج الوصول إلى اللمس

يقوم هذا الخيار بتغيير منفذ USB ومنفذ اللمس المساعد لتحديده تلقائيًا أو تثبيته في الإدخال/الإخراج السريع (جانب الجهاز) أو الإدخال/الإخراج الخلفي (الجزء الخلفي من الجهاز).

Touch Access I/O

Redirect Touch/USB to
Auto

Redirect Touch/USB to

Front I/O

Rear I/O

Auto

CANCEL OK

Touch and USB Upstream (منفذ USB واللمس للتوصيل بالجهاز)

يحدد هذا الخيار الإدخال/الإخراج الذي سيتم التبديل إليه عبر USB واللمس عند تغيير المصدر إلى مصادر خارجية.

يتيح الخيار التلقائي للمستخدمين استخدام المنفذ المساعد الموجود بالقرب من منفذ إدخال المصدر الخارجي. عند تحديد الخيارات التلقائية، سيقوم النظام بتكوين منفذ الاتجاه المساعد إلى منفذ الإدخال/الإخراج الخلفي لمصادر HDMI 1 وHDMI 2، وإلى الإدخال/الإخراج السريع لمصدر HDMI 3 في وحدة BDL4152E.

لاحظ أن مصدر OPS ومصدر USB-Type C لا يتبعان هذا الإعداد.

إعادة ضبط كلمة المرور

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام -> كلمة مرور المسؤول -> إعادة ضبط كلمة المرور.

Reset Admin Password?

CANCEL OK

كلمة مرور قفل اللمس

Touch lock password

Hint Dialog Enable

Modify Password

Reset Password

تمكين مربع حوار التلميح

سيؤدي تمكين هذه الوظيفة إلى إظهار مربع حوار تلميح لإخطار المستخدم بأن خاصية اللمس مغلقة.

ملاحظة:

بعد التمكين، تحتاج إلى كلمة مرور لفتح القفل باللمس. كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣".

Hint Dialog Enable

تعديل كلمة المرور

تغيير كلمة المرور الافتراضية لإلغاء قفل اللمس. أولاً، أدخل كلمة مرور إلغاء قفل اللمس الحالية. كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣٤".

Current password

1234

Show password

CANCEL OK

إذا كانت كلمة المرور الحالية غير صحيحة، فسترى رسالة منبثقة تنص على "كلمة المرور غير صحيحة".

Incorrect password.

بعد ذلك، أدخل كلمة المرور الجديدة.

New password

.....

Show password

CANCEL OK

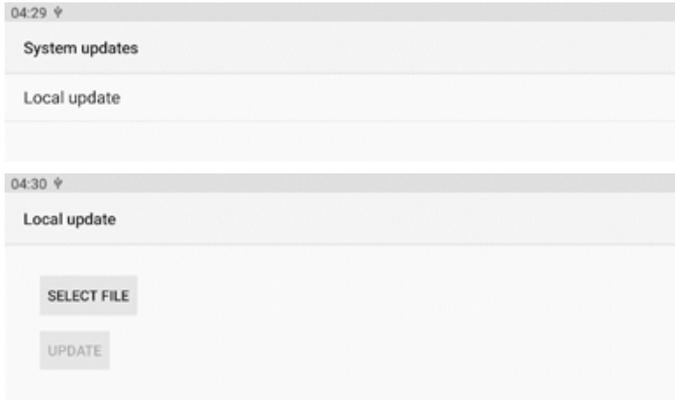
أدخل كلمة المرور الجديدة مرة أخرى.

New password again

.....

Show password

CANCEL OK

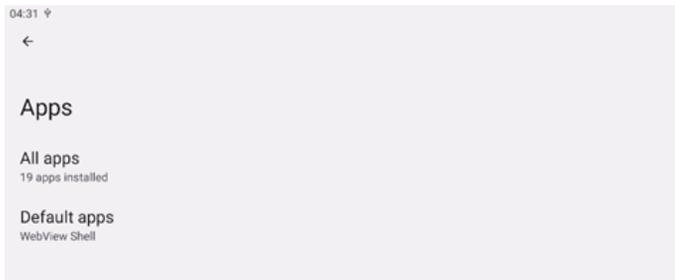


بعد تحديد الملف من القائمة، ستتم إعادة تمهيد النظام وإجراء تحديث له. يرجى الملاحظة:

- حافظ على توصيل النظام بالطاقة أثناء تحديث النظام، ولا تقم بإزالة مهامي الطاقة.
- يدعم النظام حاليًا تحديث نظام Android الكامل فقط.
- يجب عدم تسمية ملف التحديث بأي اسم آخر غير "update.zip".

٤-٨. Apps (التطبيقات)

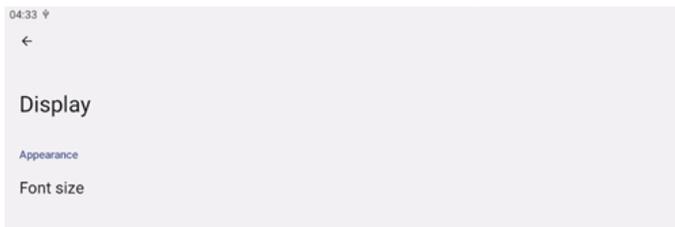
معلومات التطبيق وإعدادات الإشعار للتطبيق المثبت في النظام.



٥-٨. شاشة العرض

١-٥-٨. حجم الخط

تعيين حجم الخط الافتراضي للنظام.



ضبط حجم خط النظام عن طريق سحب الشريط المنزلق، الحجم الافتراضي هو Largest "الأكبر".

٦-٣-٨. متنوع.



دعم TeamViewer

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

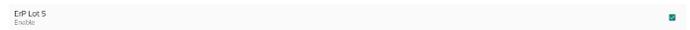


سيتم تثبيت تطبيق TeamViewerHost APK في النظام تلقائيًا. وإلا، فسيزيلها النظام إذا تم تعطيل "دعم TeamViewer".

سيتم إدراج ملف APK التالي في الإعدادات -> التطبيقات في حالة تمكين دعم TeamViewer.

ErP Lot 5

يسمح للجهاز بمطابقة ميزات ErP Lot5 لتوفير الطاقة. يكون ممكنًا على نحو افتراضي.



Enable logging (تمكين التسجيل)

يمكن تمكين التسجيل أو تعطيله عبر مربع الاختيار. بمجرد التمكين، سيبدأ PD بتسجيل سجل Android logcat ورسالة kernel وسيحفظها على وحدة تخزين USB أو وحدة التخزين الداخلية تلقائيًا. الأولوية الأولى هي تخزين USB. إذا لم تكن هناك أجهزة USB متصلة، فسيتم حفظ جميع البيانات في وحدة التخزين الداخلية.

المسار المحفوظ سيكون

philips/Log/BDL4152E-Log- /{USB} (الدليل الرئيسي لوحدة تخزين USB) { yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }

أو

philips/Log/BDL4152E-Log- /{الداخلية} (الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية) { yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }

في حالة تعطيل التسجيل، سيتم حفظ جميع البيانات في ملف مضغوط مثل

philips/Log/BDL4152E-Log- /{ yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }.zip (الدليل الرئيسي لوحدة تخزين)

أو

-philips/Log/BDL4152E-Log /{الداخلية} (الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية) { yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }.zip

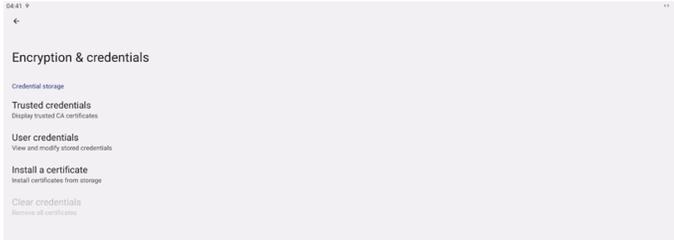
٧-٣-٨. تحديثات النظام

ترقية النظام من وحدة التخزين.

التحديث المحلي

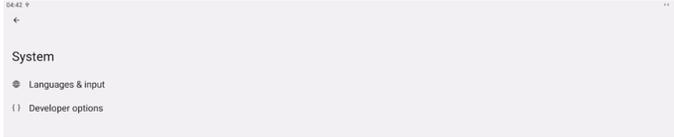
الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تحديثات النظام -> التحديث المحلي

سيقوم النظام تلقائيًا بالبحث عن "update.zip" في المجلد الجذر لوحدة التخزين الخارجية ووحدة تخزين USB. إذا وجد النظام "update.zip" في وحدة التخزين الخارجية، فستظهر قائمة للمستخدم لتحديد الملف لإجراء تحديث.

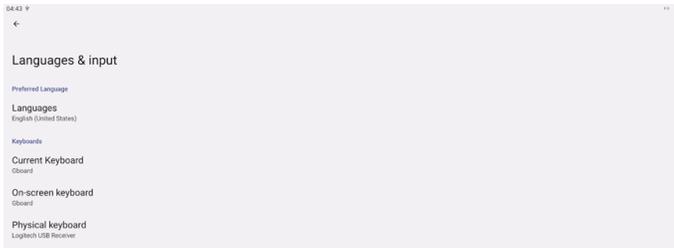


٨-٨. نظام

اللغات وطريقة الإدخال وخيارات المطور لنظام Android.



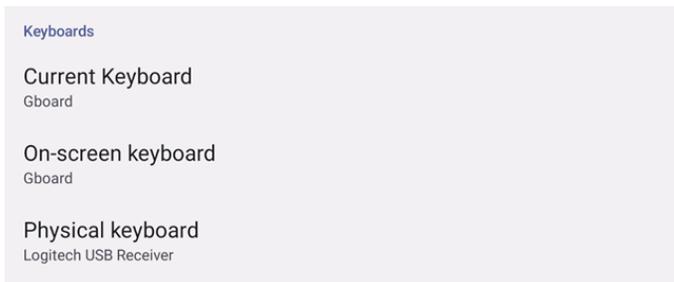
٨-٨-١. اللغات والإدخال



اللغة

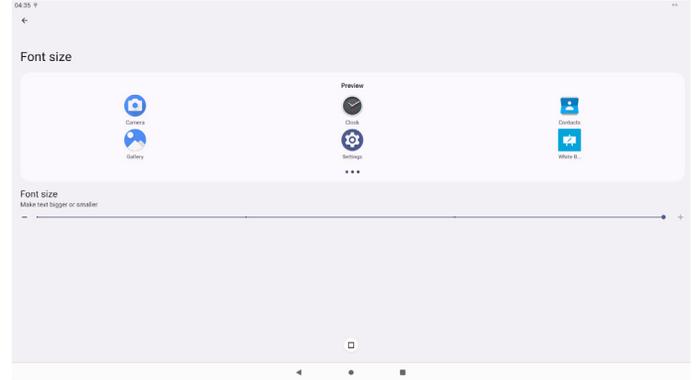
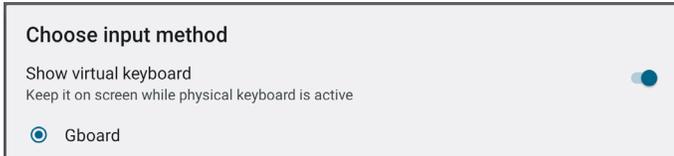


لوحات المفاتيح



Current Keyboard (لوحة المفاتيح الحالية)

اختيار مصدر الإدخال.

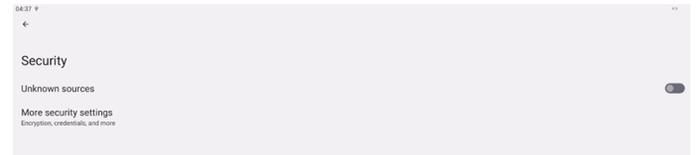


٨-٦. Accessibility (إمكانية الوصول)

خدمات إمكانية الوصول هي تطبيقات يمكنها مساعدة المستخدمين ذوي الإعاقة أو ذوي الاحتياجات الخاصة على التفاعل مع جهاز Android الخاص بهم بسهولة أكبر. في قائمة التطبيقات التي تم تنزيلها، يمكنك عرض كل تطبيقات إمكانية الوصول المثبتة على الجهاز وتمكينها أو تعطيلها حسب الحاجة. يمكنك أيضًا الوصول إلى الإعدادات الخاصة بكل تطبيق إمكانية وصول بمفرده بالضغط على اسمه في القائمة.

٨-٧. الأمان

إعدادات أمان نظام Android.

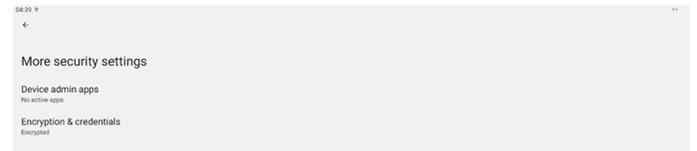


٨-٧-١. مصادر غير معروفة

قم بتمكين هذا الخيار للسماح بتنصيب التطبيقات المملوكة لجهة خارجية.

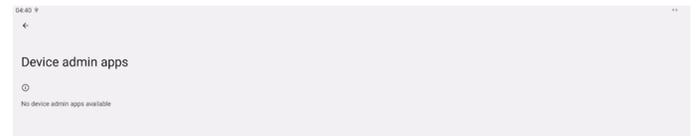


٨-٧-٢. المزيد من إعدادات الأمان



تطبيقات مسؤول الجهاز

سرد تطبيقات مسؤول الجهاز المثبتة والتحكم فيها إذا كانت مثبتة.

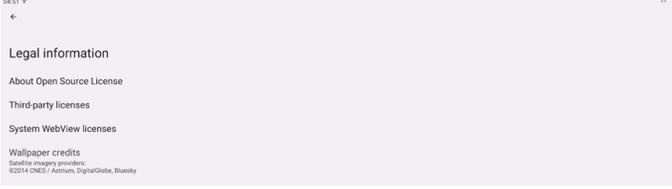


التشفير وبيانات الاعتماد

سيؤدي ذلك إلى عرض قائمة بكل بيانات الاعتماد الموثوق بها على الجهاز. يمكن للمستخدمين تثبيت/إلغاء تثبيت الشهادات بأنفسهم.

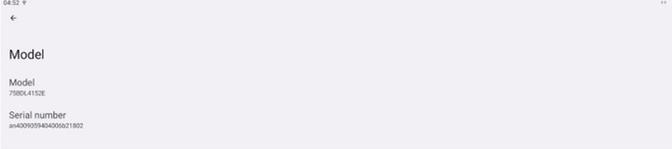
٨-٩-١. المعلومات القانونية

يعرض التراخيص مفتوحة المصدر وتراخيص الأطراف الخارجية وتراخيص WebView للنظام وترخيص الخلفيات.



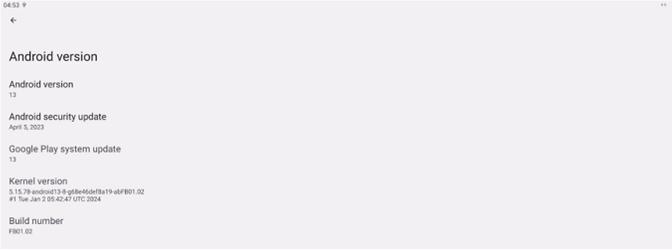
٨-٩-٢. Model (الطراز)

يظهر اسم الطراز لهذا المنتج.



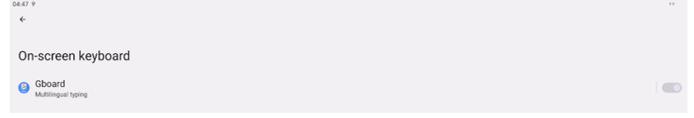
٨-٩-٣. Android version (إصدار Android)

يعرض إصدار Android لهذا المنتج.



لوحة المفاتيح الظاهرة على الشاشة

التحكم في كل إعدادات محرر طريقة الإدخال التفصيلية. إدارة لوحات المفاتيح لتمكين محرر طريقة الإدخال أو تعطيله. في حال تثبيت محرر طريقة إدخال واحد على النظام، لا يمكن للمستخدم تعطيله. يلزم وجود محرر طريقة إدخال واحد على الأقل في النظام.



لوحة مفاتيح مادية

إعدادات لوحة المفاتيح المادية.



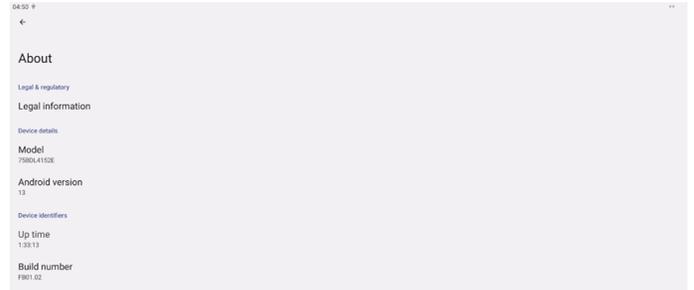
٨-٩-٢. خيارات المطور

خيارات مطور نظام Android لتطوير المهندسين.



٨-٩. حول

يعرض إصدار نظام SICIP والمعلومات القانونية واسم الطراز وإصدار Android وغير ذلك.

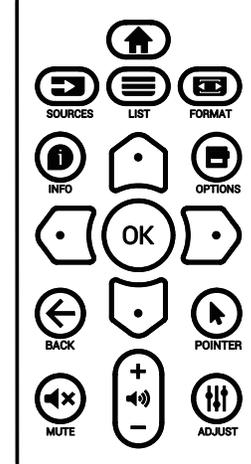


٩. قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)

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

٩-١. التنقل في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)

٩-١-١. التنقل في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد



١. اضغط على الزر [HOME] في وحدة التحكم عن بُعد لعرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٢. اضغط على الزر [INFO] أو [HOME] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.

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

٤. في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [INFO] أو [D] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [D] أو [D] لضبط الإعدادات. إذا كان ثمة قائمة فرعية، فاضغط على الزر [موافق] أو [D] للدخول إلى القائمة الفرعية.

٥. اضغط على زر [←] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [HOME] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٩-١-٢. التنقل في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة باستخدام أزرار تحكم شاشة العرض

١. اضغط على الزر [MENU] لعرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٢. اضغط على الزر [+] أو [-] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.

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

٤. 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.

٥. اضغط على الزر [MENU] (القائمة) للرجوع إلى القائمة السابقة، أو استمر في الضغط على الزر [MENU] (القائمة) للخروج من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٩-٢. نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

٩-٢-١. قائمة الصورة

٧٠	السطوع	الصورة
٥٠	التباين	الشاشة
٥٠	مستوى اللون الأسود	الصوت
٥٠	درجة اللون	التكوين ١
٥٥	اللون	خيار متقدم
أصلي	تحديد غاما	إعدادات Android
أصلي	درجة حرارة اللون	
إجراء	التحكم باللون	
إجراء	إعادة تعيين الصورة	

السطوع

يُتيح ضبط درجة سطوع الإضاءة الخلفية للشاشة.

التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الإدخال.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

مستوى اللون الأسود

ضبط مستوى سطوع الصورة للخلفية.

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

درجة اللون (تدرج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على زر + ليتحول لون الجلد إلى اللون الأخضر.

اضغط على زر - ليتحول لون الجلد إلى اللون الأرجواني.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

اللون (تشيح)

ضبط لون الشاشة.

اضغط على زر + لزيادة عمق اللون.

اضغط على زر - لتقليل عمق اللون.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

تحديد غاما

تحديد جاما للعرض. حدد وضع جاما للعرض، ويشير ذلك إلى منحني سطوع إدخال الإشارة. ثم اختر قيمة من {أصلي} / {٢,٢} / {٢,٤} / {جاما S} / {D-image}. ملاحظة: مصدر الفيديو فقط. وضع صور sRGB هو الوضع القياسي ولا يمكن تغييره.

درجة حرارة اللون

ضبط درجة حرارة اللون.

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

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

التحكم باللون

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

R: اكتساب اللون الأحمر، G: اكتساب اللون الأخضر، B: اكتساب اللون الأزرق.

إعادة تعيين الصورة

إعادة ضبط كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

Audio Out (مخرج الصوت) (خط الخرج)

اضبطه لرفع مستوى الصوت الخارج من الخط (مستوى الصوت) أو خفضه.
ملاحظة: سيتم تعطيل هذه الوظيفة عند تعيين "تزامن خرج صوت" على وضع التشغيل.

مستوى الصوت الأقصى

ضبط الحد الأقصى لإعدادات مستوى الصوت.

مستوى الصوت الأدنى

ضبط الحد الأدنى لإعدادات مستوى الصوت.

كتم الصوت

يستخدم هذا الخيار لفتح/لغلق خاصية كتم الصوت.

إعادة تعيين الصوت

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

مزامنة خرج الصوت

مزامنة مستوى صوت خرج الخط مع مستوى صوت السماع الداخلية.

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

{غلق}: تعطيل الوظيفة.

إعدادات السماع

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

٩-٢-٤. قائمة التهيئة

الصورة	حالة التشغيل	فرض التشغيل
الشاشة	توجيه RS232	RS232
الصوت	تمهيد من المصدر	إجراء
التكوين ١	السمار	فتح
خيار متقدم	WOL	غلق
إعدادات Android	Light sensor	غلق
	Human sensor	غلق
	HDMI	٢٠
	معلومات OSD	إجراء
	معرّف الشاشة	xxxxxx
	حالة السفرة	إجراء
	إعادة تعيين التكوين	

حالة التشغيل

حدد حالة شاشة العرض عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.

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

توجيه RS232

تحديد مسار توجيه RS232

- {RS232} - يتم توجيه RS232 من مقيس هاتف مقاس ٢,٥ مم
- {LAN->RS232} - يتم توجيه RS232 من RJ45
- {OPS RS232} - يتم توجيه RS232 من OPS

تمهيد من المصدر

حدد مصدرًا عند إجراء التمهيد.

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

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

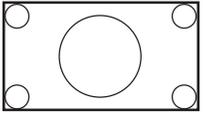
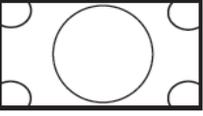
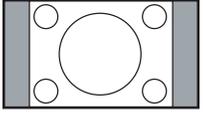
اضغط على الزر "إلغاء" لإلغاء الأمر والعودة إلى القائمة السابقة.

٩-٢-٢. قائمة الشاشة

الصورة	حالة التكوين	كامل
الشاشة	إعادة تعيين الشاشة	إجراء
الصوت		
التكوين ١		
خيار متقدم		
إعدادات Android		

حالة التكوين

اختر أحد أوضاع إدخال الفيديو: {كامل} / {حقيقي} / {٣:٤}

كامل يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتنسيق ٩:١٦ باستخدام عرض ملء الشاشة.	
حقيقي يعرض هذا الوضع الصورة بوحدة البكسل على الشاشة من دون تغيير حجم الصورة الأصلي.	
٣:٤ تتم إعادة إنتاج الصورة بتنسيق ٣:٤ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي الصورة.	

إعادة تعيين الشاشة

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

٩-٢-٣. قائمة الصوت

الصورة	التوازن	٥٠
الشاشة	مستوى الصوت	٢٠
الصوت	خرج الصوت (خط خرج)	٢٠
التكوين ١	مستوى الصوت الأقصى	١٠٠
خيار متقدم	مستوى الصوت الأدنى	٠
إعدادات Android	كتم الصوت	غلق
	إعادة تعيين الصوت	إجراء
	مزامنة خرج الصوت	غلق
	إعدادات السماع	فتح

التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يمينًا ويسارًا.

ملاحظة: يمكنها فقط ضبط التوازن لمخرج السماع.

Volume (مستوى الصوت المتزامن)

ضبط مستوى الصوت.

- {مشغل}: حدد فهرس قوائم التشغيل بمشغل الوسائط أو المتصفح. إذ يشير الرقم ٠ إلى عدم وجود أي قائمة تشغيل.

الشعار

- حدد هذا الخيار لتمكين عرض صورة الشعار أو تعطيله عند تشغيل شاشة العرض.
 - {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 قِبل المستخدم.
- ملاحظة: لن يتم تدوير الشعار حتى لو تم تعيين إعداد التدوير.

WOL (التنبه عند الاتصال بشبكة LAN)

- السماح بتشغيل شاشة العرض من خلال رسالة عبر شبكة اتصال.
- ملاحظة: لا تعمل هذه الوظيفة إلا في وضع حفظ الطاقة ١.

مستشعر الضوء

- حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء أو إيقاف تشغيلها.

مستشعر البصر

- حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الأشخاص أو إيقاف تشغيلها.

إصدار HDMI

- تعيين إصدار HDMI على ١,٤ أو ٢,٠.
- ملاحظات: ١. مصدر إدخال HDMI فقط.
- ٢. إذا تم تعيين التوقيت على دقة 4K بتردد ٦٠ هرتز يصبح العرض على الشاشة غير طبيعي، يرجى تعيين إصدار HDMI على ١,٤.

المعلومات المعروضة على الشاشة

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

- الخيارات هي {غلق، ١ - ٦٠} ثانية.

معرف الشاشة

- عيّن رقم التعريف للتحكم في شاشة العرض من خلال اتصال RS232. يجب أن يوجد رقم معرف فريد لكل شاشة عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشات. يتراوح رقم معرف الشاشة بين ١ و ٢٥٥.

- نطاق تعيين {معرف الشاشة} هو {١-٢٥٥}. يكون الإعداد الافتراضي ١.
- نطاق تعيين {مجموعة الشاشات} هو {١-٢٥٤}. يكون الإعداد الافتراضي ١.

حالة سخونة

- الحالة الحرارية الحالية.

إعادة تعيين التهيئة

- إعادة كل الإعدادات في قائمة التهيئة إلى القيم المحددة سابقاً في المصنع.

إعادة الضبط على الإعدادات الأصلية

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

٩-٢-٥. قائمة خيار متقدم



تحكم IR

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

- {مفتوح} - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بُعد.
- {قفل الكل} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - قفل وظيفة وحدة التحكم من بُعد لشاشة العرض هذه. لإلغاء القفل، اضغط مع الاستمرار على الزر INFO (المعلومات) في وحدة التحكم عن بُعد لمدة ٦ (ست) ثوانٍ.
- {ابتدائي} - يقوم بتحديد شاشة العرض هذه كشاشة رئيسية لتشغيل وحدة التحكم عن بُعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بُعد. (في الوضع الأساسي، تتم معالجة مفتاح الأشعة تحت الحمراء دائماً بصرف النظر عن إعدادات معرف الشاشة أو مجموعة الشاشات).
- {ثانوي} - يقوم بتحديد شاشة العرض هذه بوصفها شاشة عرض ثانوية. لا يمكن تشغيل شاشة العرض هذه باستخدام وحدة التحكم عن بُعد، ولن تستقبل إلا إشارة التحكم من شاشة العرض الأساسية عبر اتصال RS232.

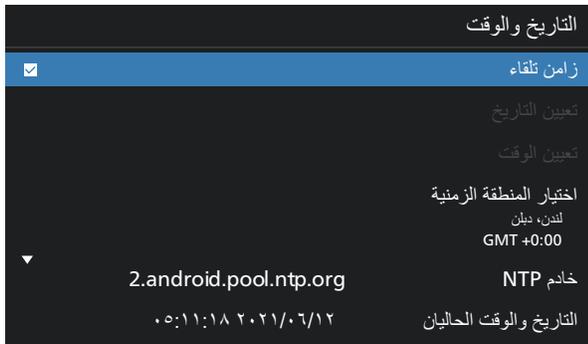
التحكم في لوحة المفاتيح

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

- {مفتوح} - تمكين وظيفة لوحة المفاتيح.
 - {قفل الجميع} / {قفل الكل إلا مستوى الصوت} / {قفل الكل إلا الطاقة} / {قفل الكل إلا PWR & VOL} - تعطيل وظيفة لوحة المفاتيح.
- ملاحظة: يُستخدم "وضع قفل التحكم في لوحة المفاتيح" لتعطيل الوصول إلى جميع وظائف التحكم في لوحة المفاتيح تماماً. لتمكين أو تعطيل قفل التحكم في لوحة المفاتيح، اضغط على زر [HOME] (الصفحة الرئيسية) واستمر في الضغط عليه لمدة تزيد عن ٦ ثوانٍ.

التاريخ والوقت

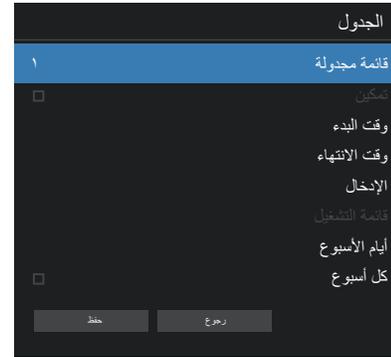
تمتلك هذه الوظيفة من ضبط الوقت والتاريخ الحالي للساعة الداخلية لشاشة العرض هذه.



- (تزامن تلقائي) - مزامنة تلقائية لساعة شاشة العرض مع خادم NTP.

الجدولة

يتيح للمستخدم إعداد ما يصل إلى سبعة فواصل زمنية مجدولة مختلفة لنشاط شاشة العرض.



- تجاوز الفشل ٨: Home (الافتراضي)
- تجاوز الفشل ٩: Home (الافتراضي) *
- تجاوز الفشل ١٠: Home (الافتراضي) *
- تجاوز الفشل ١١: Home (الافتراضي) *
- تجاوز الفشل ١٢: Home (الافتراضي) *
- تجاوز الفشل ١٣: Home (الافتراضي) *

* لا تحتوي جميع الوحدات على ١٣ قائمة لتجاوز الفشل، ويتوقف ذلك على إجمالي مصادر الوحدة

اللغة

تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: العربية/Ελληνικά/Български /Français/Español/English/Eesti/Deutsch/Dansk/Čeština Norsk/Nederlands/Lietuvių/Latviešu/日本語/Italiano /Suomi/Română/Rусский/Português/Polски/bokmål 繁體中文/简体中文/Türkçe/Svenska

توفير الطاقة

الوضع ١ {إيقاف TCP، تشغيل WOL، إيقاف تلقائي}

الوضع ٢ محجوز

الوضع ٣ {تشغيل TCP، إيقاف تشغيل WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي}

الوضع ٤ {تشغيل TCP، إيقاف تشغيل WOL، عدم تشغيل/إيقاف تلقائي}

نظام Android (ARM)	WOL	بلا إشارة	إيقاف تشغيل زر التشغيل على وحدة التحكم عن بعد	توفير الطاقة
إيقاف ARM	V	إيقاف تشغيل التيار المستمر	إيقاف تشغيل التيار المستمر	الوضع ١
تشغيل ARM	X	عندما تعود الإشارة يتم إيقاف النظام	إيقاف الإضاءة الخلفية	الوضع ٣
تشغيل ARM	X	تشغيل الإضاءة الخلفية دائماً، عدم عرض أي إشارة	إيقاف الإضاءة الخلفية	الوضع ٤

الجدول التالي هو الإجراء الخاص بلوحة Android بوضع طاقة مختلف.

وضع الطاقة	الوضع ١	الوضع ٣، الوضع ٤
إيقاف تشغيل التيار المستمر	إيقاف تشغيل النظام	١. سيتم إغلاق مشغل الوسائط والمتصفح ومشغل PDF و Kiosk و CMND و Play &. ٢. يتحول نظام Android إلى المشغل الأسود الافتراضي.
تشغيل DC	تمهيد النظام	إعادة تمهيد نظام Android. إذا تم إيقاف تشغيل إعدادات الشعاع، فسيقوم النظام بتشغيل الإضاءة الخلفية تلقائياً من دون إعادة التمهيد.

إعدادات OPS

يقوم بضبط تهيئة التشغيل حسب حالة كل طاقة.

- {تلقائي} - بعد تحديد {Card OPS} (بطاقة OPS) لإدخال مصدر الفيديو، سيتم تعيين OPS على إيقاف التشغيل عند ضبط تشغيل شاشة العرض على إيقاف التشغيل والعكس صحيح. وعند ضبطه على إدخال أخرى لمصادر الفيديو يتم ضبط OPS على وضع تشغيل دائم.
- {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 ما عدا {Date and Time} (التاريخ والوقت) في قائمة خيار متقدم إلى قيم المصنّع المعيّنة سابقاً.

٣-٩. إعدادات Android

فتح إعدادات Android

عند تمكين كلمة مرور المسؤول من إعدادات Android - أدوات النظام، يجب إدخالها قبل الوصول إلى إعدادات Android. تم تعيين كلمة المرور في معالج الإعداد.

- {قائمة مجدولة} - حدد من ١ إلى ٧ جداول لتحريرها.
- {تمكين} - تمكين الجدول المحدد أو تعطيله. في حالة تعارض الوقت مع جدول آخر أو وقت البدء/الانتهاء، يكون مصدر الإدخال فارغاً، ولا يمكن للمستخدم تمكين هذا الجدول.
- {وقت البدء} - تعيين وقت البدء.
- {وقت الانتهاء} - تعيين وقت الانتهاء.
- {الإدخال} - تعيين مصدر الإدخال، وسينتقل النظام تلقائياً إلى المصدر المحدد في وقت البدء.
- {قائمة التشغيل} - تعيين قائمة تشغيل ١ إلى ٧ لمشغل الوسائط ومصادر المتصفح.
- {أيام الأسبوع} - تعيين أيام الأحد والاثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.
- {كل أسبوع} - تعيين دورة التشغيل.
- {رجوع} - إلغاء الأمر وعدم تغيير بيانات الجدول.
- {حفظ} - حفظ بيانات الجدول.

HDMI بسلك واحد

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

إيقاف تشغيل HDMI بسلك واحد

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

الكشف التلقائي عن الإشارة

الخيار:

{غلق}، {الكل}، {تجاوز الفشل}

{غلق}: تعطيل الكشف التلقائي عن الإشارة

{الكل}: HDMI2 <- HDMI3 <- OPS <- Type-C 1 <- Type-C 2 <- MediaPlayer * <- Browser * <- مشغل PDF <- Kiosk <- مخصص Home <-

* لا تحتوي جميع الوحدات على كل المصادر المذكورة في هذه القائمة.

* مشغل الوسائط، يحاول المتصفح تشغيل فهرس قائمة التشغيل ١ فقط

{تجاوز الفشل}:

تجاوز الفشل ١: Home (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٢: Home (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٣: Home (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٤: Home (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٥: Home (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٦: Home (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٧: Home (الافتراضي)

١٠. تنسيقات الوسائط المدعومة

صنع الوسائط المتعددة لجهاز USB

تنسيق الفيديو		
معدل البت	الدقة	ترميز الفيديو
٨٠ ميجابايت في الثانية	١٠٨٠P بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية	MPEG1/2
٨٠ ميجابايت في الثانية	١٠٨٠P بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية	MPEG4
٨٠ ميجابايت في الثانية	١٠٨٠P بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية	H.263
٢٠٠ ميجابايت في الثانية	4K2K بمعدل ١٢٠ إطارًا/ثانية	H.264
٢٠٠ ميجابايت في الثانية	4K2K بمعدل ١٢٠ إطارًا/ثانية	H.265
٦٠ ميجابايت في الثانية	١٠٨٠P بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية	VP8
١٠٠ ميجابايت في الثانية	4K2K بمعدل ١٢٠ إطارًا/ثانية	VP9

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

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

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.

١١. وضع الإدخال

دعم التوقيت:

العنصر	الدقة	معدل التحديث
١	٦٠٠×٨٠٠	٨٥،٧٥،٧٢،٦٠،٥٦
٢	٤٨٠×٨٤٨	٦٠
٣	٧٦٨×١٠٢٤	٨٥،٧٥،٧٠،٦٠
٤	٨٦٤×١١٥٢	٧٥
٥	٩٦٠×١٢٨٠	٨٥،٦٠
٦	١٠٢٤×١٢٨٠	٨٥،٧٥،٦٠
٧	٧٦٨×١٣٦٠	٦٠
٨	٧٦٨×١٣٦٦	٦٠
٩	١٢٠٠×١٦٠٠	٨٥،٧٥،٧٠،٦٥،٦٠
١٠	١٣٤٤×١٧٩٢	٧٥
١١	١٣٩٢×١٨٥٦	٧٥،٦٠
١٢	٤٨٠ بكسل (ED)	٦٠
١٣	٧٢٠ بكسل (عالية الدقة)	٦٠،٥٠
١٤	١٠٨٠ بكسل (عالي الدقة بالكامل)	٦٠،٥٩،٥٠
١٥	٢١٦٠×٣٨٤٠	٦٠،٣٠،٢٥،٢٤

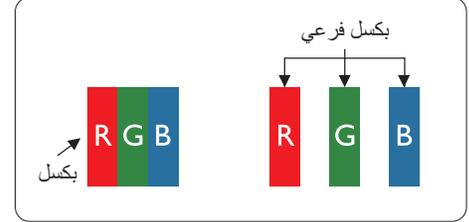
- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع UHD (٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ هرتز).
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعًا للصنع (وإصدار Windows الخاص بك).
- اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بشاشة العرض.
- في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٣١,٥ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، فاضغط على زر [INPUT] (الإدخال) للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضًا 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 شاشة العرض مع معايير IBM/VESA، ويعتمد على الإدخال التناظري.
- يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.

١٢. 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 LCD أو Plasma بها عدد غير مقبول من العيوب في خلال فترة الضمان وفقاً لظروف وكيل الضمان المحلي. يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة لعيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لشاشات LCD. ولاستحقاق صيانة الشاشات بموجب الضمان، يجب أن تتجاوز العيوب مستوى معيناً كما هو موضح في الجدول المرجعي. فإذا كانت الشاشة مطابقة للمواصفات، فسيفرض تقديم/مطالبة الضمان. إضافة إلى ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى لأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل التي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

١-١٢. وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية

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

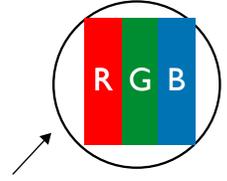


٢-١٢. أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

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 "النقطة" المعيبة؟:

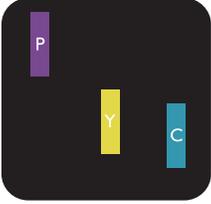
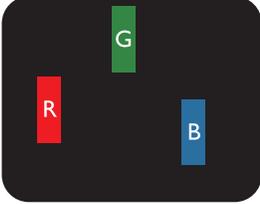
يُقصد بالنقطة كل وحدة بكسل فرعية معيبة متصلة أو أكثر. ولا يتعلق عدد وحدات البكسل المعيبة بتعريف النقطة المعيبة. ويعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تتكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاث وحدات بكسل فرعية معيبة معتممة أو مضئبة.



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

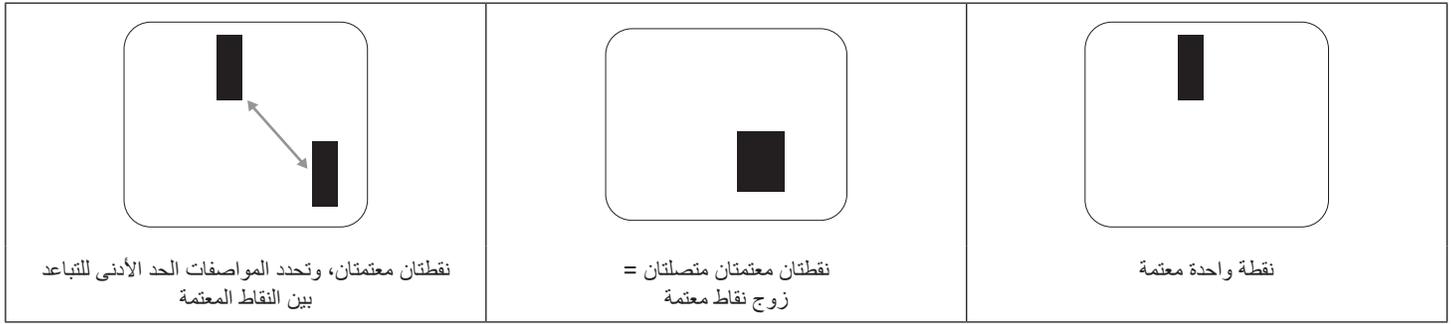
٣-١٢. عيوب النقطة الساطعة

تظهر عيوب النقطة الساطعة على هيئة وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية مضئبة بصفة دائمة أو "قيد التشغيل". وفي ما 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>
--	--	--

٤-١٢. عيوب النقطة المعتمة

تظهر عيوب النقطة السوداء على شكل وحدات بكسل أو وحدات بكسل فرعية معتمة دائماً أو "متوقفة عن التشغيل". وفي ما يلي أمثلة على عيوب النقطة السوداء:



٥-١٢. عيوب تقارب وحدات البكسل

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

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

٦-١٢. 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	تأثير النقطة الساطعة
٢	وحدة بكسل فرعية واحدة مضيئة
المستوى المقبول	تأثير النقطة السوداء
١٠	وحدة بكسل فرعية واحدة معتمة
١٢	إجمالي عيوب النقاط من جميع الأنواع

ملاحظة: * عيب واحد أو عيبا بكسل فرعي متصلان = عيب نقطة واحد

٧-١٢. MURA

قد تظهر أحياناً نقاط أو بقع معتمة على شاشات العرض البلورية (LCD). هذا معروف داخل الصناعة باسم Mura، وهو مصطلح ياباني يعني "عدم الاستواء". ويُستخدم لوصف نمط أو منطقة غير منتظمة يظهر فيها تجانس الشاشة غير متساوي 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 ظاهرة Mura هذه منذ بداية تصنيع شاشات LCD حيث تنتضخ الشاشة نتيجة تشغيلها على مدار ٢٤ ساعة طوال الأسبوع في ظروف الإضاءة المنخفضة. كل هذا يزيد احتمال حدوث ظاهرة Mura في الشاشات.

كيفية اكتشاف ظاهرة Mura

هناك عدة أعراض وأسباب لظاهرة Mura. وفي ما 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، فإنه يمكن الحد من حدوثها من خلال الطرق الآتية:

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

١٣. التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

١-١٣. التنظيف

توخي الحذر عند استخدام شاشة العرض هذه

- تجنب وضع يديك أو وجهك أو أي جسم آخر بالقرب من فتحات التهوية الخاصة بشاشة العرض. إذ إن الجزء العلوي من شاشة العرض هذه عادة ما يكون ساخنًا جدًا بسبب الحرارة العالية للهواء الخارج 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 شاشة العرض هذه في تلف هذا الجسم نتيجة للحرارة بالإضافة إلى تلف شاشة العرض 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 شاشة العرض هذه بصفة خاصة. لذا قم بمسح السطح بقطعة قماش نظيفة أو قماش ناعم خالي من الوبر.
- في حالة اتساخ السطح، بلّغ قطعة من القماش الناعم الخال من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من السائل الزائد. ثم امسح سطح شاشة العرض لإزالة الغبار. وبعد ذلك استخدم قطعة قماش جافة من النوع نفسه للتجفيف.
- لا تخدمس سطح الشاشة أو تطرق عليه بأصابعك أو بأجسام حادة من أي نوع.
- لا تستخدم المواد الطيارة مثل بخاخ الحشرات، والمذيبات، والبيتر.

تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

- في حالة اتساخ حاوية الشاشة، امسحها بقطعة قماش جافة وناعمة.
- في حالة اتساخ حاوية الشاشة للغاية، بلّغ قطعة قماش خالية من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من أكبر كمية من الرطوبة بقدر الإمكان. ثم امسح حاوية الشاشة. واستخدم قطعة قماش جافة أخرى للمسح حتى يجف السطح.
- لا تستخدم محلولاً يحتوي على زيت لتنظيف الأجزاء البلاستيكية. فقد يؤدي استخدام مثل ذلك المنتج إلى إتلاف الأجزاء البلاستيكية وإبطال الضمان.
- لا تجعل أي سائل أو منظف يلامس سطح شاشة العرض. وفي حالة تحلل 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 والبيتر على حاوية الشاشة.
- لا تضع أي شيء مصنوع من المطاط أو البولي فينيل كلوريد بالقرب من حاوية الشاشة لفترات طويلة.

تنظيف جهازك:

إذا وجدت أوساخًا على سطح الزجاج أثناء الاستخدام، استخدم منشفة ورقية مبللة (لتجنب تقطير الماء) لمسحها مرة واحدة، ثم امسحها بمنشفة جافة (منشفة ورقية جافة).

١٣-٢. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

العَرَض	السبب المحتمل	الحل
لا يتم عرض أي صورة	١. كبل الطاقة غير متصل. ٢. لم يتم تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي على ظهر شاشة العرض. ٣. لا يوجد اتصال بالإدخال المحدد. ٤. شاشة العرض في وضع الاستعداد.	١. صل سلك الطاقة. ٢. تأكد من تشغيل مفتاح الطاقة. ٣. قم بتوصيل وصلة الإشارة للشاشة.
يحدث تداخل على شاشة العرض أو يتم سماع ضوضاء	بسبب الأجهزة الكهربائية أو المصابيح الفلورية.	انقل شاشة العرض إلى موقع آخر للتحقق من قلة التداخل.
اللون غير طبيعي	لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح.	تأكد من أن كبل الإشارة متصل بإحكام بظهر شاشة العرض.
الصورة مشوهة بأنماط غير طبيعية	١. لم يتم توصيل كبل الإشارة بشكل صحيح. ٢. إشارة الإدخال أعلى من قدرات شاشة العرض.	١. تأكد من توصيل كبل الإشارة بإحكام. ٢. تحقق من مصدر إشارة الفيديو لمعرفة ما إذا كانت أعلى من نطاق شاشة العرض. يرجى التحقق من المواصفات عن طريق قسم المواصفات الخاص بشاشة العرض هذه.
الصورة المعروضة لا تملأ الشاشة بالكامل	١. لم يتم ضبط وضع الزوم بالشكل الصحيح. ٢. ربما تم ضبط وضع المسح بصورة خاطئة على المسح المنخفض. ٣. في حال تجاوز الصورة لحجم الشاشة، يلزم ضبط وضع المسح على المسح المنخفض.	استخدم وضع التكبير/التصغير أو وظيفة التكبير/التصغير المخصصة في قائمة الشاشة لضبط عرض الصورة ومعلومات تردد الوقت.
يمكن سماع صوت من دون صورة	لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح.	تحقق من أن إدخال الفيديو وإدخال الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح.
رؤية صورة من دون سماع صوت	١. لم يتم توصيل كبل إشارة المصدر بشكل صحيح. ٢. تم خفض مستوى الصوت إلى أقل درجة. ٣. تشغيل [كتم الصوت]. ٤. لم يتم توصيل أي سماعة خارجية.	١. تحقق من صحة توصيل إدخال الفيديو والصوت. ٢. اضغط على زر [+] أو [-] لسماع الصوت. ٣. إيقاف الكتم باستخدام زر [X]. ٤. وصل السماعات الخارجية واضبط مستوى الصوت على مستوى ملائم.
بعض الصور لا تضيء	عدم عمل بعض وحدات البكسل في شاشة العرض.	تم تصميم هذه الشاشة باستخدام مستوى عالٍ للغاية من التكنولوجيا الدقيقة: ومع ذلك، في بعض الأحيان قد لا يتم عرض بعض وحدات البكسل في شاشة العرض. وهذا ليس خطأً وظيفياً.
رؤية بعض الصور على شاشة العرض بعد إيقاف تشغيلها. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي ٣:٤)	يتم عرض صورة ثابتة لفترة زمنية ممتدة	لا تترك أي صورة ثابتة تُعرض لفترة زمنية طويلة حيث يمكن أن يتسبب ذلك في بقاء الصورة ثابتة على شاشة العرض بشكل دائم.

<p>١. تعيين شاشة العرض الأولى على "ابتدائي" لـ OSD (خيار متقدم/عناصر التحكم في الأشعة تحت الحمراء) وتعيين الشاشات الأخرى على "فرعي".</p> <p>٢. تظهر قائمة OSD أعلى يسار شاشة العرض. (اضغط على "القائمة" مرة أخرى في حال اختفائها)</p> <p>٣. الإعداد الافتراضي: رقم الهوية: ٠٠، رقم GP: ٠٠، يمكن لهذا الإعداد التحكم في جميع الشاشات عن طريق الأشعة تحت الحمراء.</p> <p>تعمل "4" و "-" على تغيير "رقم الهوية" للتحكم في "معرف شاشة العرض".</p> <p>تعمل "أعلى" و "أسفل" على تغيير "رقم GP" للتحكم في "معرف المجموعة".</p> <p>*يتم التحكم في شاشة العرض 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 الوقت نفسه 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 تنتج عن ذلك ظاهرة عدم تزامن. يوصى باستخدام الإعدادات أعلاه للتوصيل بكابل RS-232.</p>	<p>السلسلة التعاقبية: عدم اتصال RS232 وكابل الأشعة تحت الحمراء</p>	<p>كيف تعمل وحدة التحكم عن بعد؟</p>

١٤ . المواصفات الفنية

العرض:

المواصفات			العنصر
86BDL4152E	75BDL4152E	65BDL4152E	
٢١٧,٤ سم / ٨٥,٦ بوصة	١٨٩,٣ سم / ٧٤,٥ بوصة	١٦٣,٩ سم / ٦٤,٥ بوصة	حجم الشاشة (المنطقة النشطة)
٩:١٦	٩:١٦	٩:١٦	نسبة العرض إلى الارتفاع
٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسي)	٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسي)	٣٨٤٠ (أفقي) × ٢١٦٠ (رأسي)	عدد وحدات البكسل
٠,٤٩٣٥ (أفقي) × ٠,٤٩٣٥ (رأسي) (مم)	٠,٤٢٩٦ (أفقي) × ٠,٤٢٩٦ (رأسي) (مم)	٠,٣٧٢ (أفقي) × ٠,٣٧٢ (رأسي) (مم)	درجة البكسل
١,٠٧ مليون لون	١,٠٧ مليون لون	١,٠٧ مليون لون	الألوان القابلة للعرض
٤٠٠ شمعة/م ^٢	٤٠٠ شمعة/م ^٢	٤٠٠ شمعة/م ^٢	النسطوع (نموذجي)
١:١٢٠٠	١:١٢٠٠	١:١٢٠٠	معدل التباين (نموذجي)
١٧٨ درجة	١٧٨ درجة	١٧٨ درجة	زاوية العرض

أطراف توصيل الإدخال/الخرج:

المواصفات		العنصر
٢٠ وات (يسار) + ٢٠ وات (يمين) [RMS] / ٦ أوم	مكبرات الصوت الداخلية	خرج السماعات
٠,٥ فولت [جذر متوسط مربع] [عادي] / ٢ قناة (يسار/يمين)	عدد ١ مقيس هاتف مقياس ٣,٥ مم	إخراج الصوت
إدخال RS232 / خرج RS232	عدد ٢ مقيس هاتف مقياس ٣,٥ مم	RS232
منفذ LAN ١٠/١٠٠/١٠٠٠	عدد ٢ مقيس RJ-45	RJ-45
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) حد أقصى: الفيديو - 1080p, 720p, ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز الصوت - ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يسار + يمين) يدعم تقنية LPCM فقط	مقيس ٣ × HDMI (النوع أ) (١٩ سناً)	إدخال HDMI
RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) حد أقصى: الفيديو - 1080p, 720p, ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز الصوت - ٤٨ كيلو هرتز / ٢ قناة (يسار + يمين) يدعم تقنية LPCM فقط	مقيس ١ × HDMI (النوع أ) (١٩ سناً)	مخرج HDMI
تمرير الأشعة تحت الحمراء	عدد ٢ × ٣,٥ مم	إدخال / خرج IR
دعم OTG	USB صغير	USB صغير
توصيل وظيفة اللمس بكمبيوتر خارجي	عدد ٢ منفذ USB-B	USB-B
منفذ USB 3.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة	عدد ٢ منافذ USB3.0 TypeA	إدخال USB
منفذ USB 2.0 لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة	عدد ١ منفذ USB2.0 TypeA	إدخال USB
إمداد الطاقة: ٥ فولت/٠,٩ أمبير	النوع C: ٤,٥ واط × ١	USB-C 1
إمداد الطاقة: ٥ فولت/٣ أمبير، ٩ فولت/٣ أمبير، ١٢ فولت/٣ أمبير، ١٥ فولت/٣ أمبير، ٢٠ فولت/٣,٢٥ أمبير	النوع C: ٦٥ واط × ١	USB-C 2

المواصفات العامة:

المواصفات			العنصر
86BDL4152E	75BDL4152E	65BDL4152E	
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريباً، ٦٠ / ٥٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريباً، ٦٠ / ٥٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريباً، ٦٠ / ٥٠ هرتز	إدخال الطاقة
٣٩٠ واط	٣٤١ واط	٣٠٠ واط	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
١٧٣ واط	١٤١ واط	١٢١ واط	استهلاك الطاقة (نموذجي)
> ٠ واط	> ٠ واط	> ٠ واط	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد ووضع إيقاف التشغيل)
٠ واط	٠ واط	٠ واط	وضع إيقاف التيار المتردد (واط)
١١٦,٢x١١٥٨,٧x١٩٦٥,١ مم	١١٦,٢x١٠١٨,٣x١٧١٥,٢ مم	١١٦,٢x٨٩٢,٣x١٤٩٢ مم	الأبعاد (من دون الحامل) (العرض × الارتفاع × العمق)
٥٧,٠ كجم	٤٥,٥ كجم	٣٤,٧ كجم	الوزن (من دون الحامل)
٧٠,٧ كجم	٥٦,٨ كجم	٤٢,٨ كجم	إجمالي الوزن (من دون الحامل)

ملاحظة: ميزانية استهلاك الطاقة OPS هي ٦٤ واط.

الأجواء البيئية:

المواصفات		العنصر
٠ - ٤٠ درجة مئوية	التشغيل	درجة الحرارة
-٢٠ - ٦٠ درجة مئوية	التخزين	
من ٢٠ إلى ٨٠٪ رطوبة نسبية (من دون تكاثف)	التشغيل	الرطوبة
من ٥ إلى ٩٥٪ رطوبة نسبية (من دون تكاثف)	التخزين	
٠ - ٣٠٠٠ م	التشغيل	خط الارتفاع
٠ - ٩٠٠٠ م	التخزين / الشحن	

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 والتثبيت. 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 مقاطع فيديو تعرض تعليمات أو منتدي دعم.

الضمان المحدود

من غير المرجح أن يتطلب منتجك من Philips الخضوع للخدمة، وإن حدث وتطلب خدمة، فسنستخدم الترتيبات اللازمة لخضوعه للخدمة من دون رسوم في غضون فترة الضمان، بشرط أن يكون المنتج قد تم استخدامه باتتباع 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 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 الصناعة في غضون فترة الضمان، فسنستخدم الترتيبات اللازمة للخدمة من دون رسوم. وحيثما يكن الإصلاح غير ممكن أو ليس مجدداً من الناحية التجارية، يجوز أن نبدل المنتج بأخر جديد أو مجدّد على نحو مكافئ ويؤدي الوظائف نفسها. يتوفر الاستبدال بناءً على تقديرنا ويستمر الضمان بدايةً من تاريخ الشراء الأصلي لأول تاريخ تم فيه شراء المنتج. يرجى ملاحظة أن الضمان يشمل جميع الأجزاء، بما فيها الأجزاء التي تم إصلاحها أو استبدالها، وذلك خلال فترة الضمان الأصلية فقط.

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

- الأضرار الاستثنائية (بما في، على سبيل المثال لا الحصر، فقدان بيانات أو خسارة دخل)، ومن دون تعويض عن أنشطة نفّذتها بنفسك: كالصيانة الدورية أو تثبيت تحديثات برامج ثابتة أو حفظ بيانات أو استعادتها (لا تسمح بعض الدول باستثناء الأضرار العارضة أو الاستثنائية؛ ومن ثم، قد لا ينطبق الاستثناء السابق عليك. وهذا يشمل المادة المسجلة سابقاً دون التقيد بها، سواء أكانت تخضع لقانون حماية حقوق النشر أم لا.)
- أجور العمالة المعنية بتثبيت المنتج أو إعداده، وضبط عناصر تحكم العميل في المنتج، وتركيب أو إصلاح مختلف أنواع الأجهزة الخارجية، (مثل: WiFi، وهوائي وأجهزة دونجل USB وأجهزة من نوع OPS) وأنظمة أخرى خارج المنتج.
- مشكلات الاستقبال الناجمة عن حالات الإشارة أو كبل أو أنظمة هوائي خارج الوحدة.
- المنتج الذي يحتاج إلى تعديل أو ضبط لتمكينه من العمل في أي بلد آخر غير البلد التي تم تصميمه أو تصنيعه أو اعتماده و/أو الموافقة على استخدامه فيه، 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 وفقاً لتعليمات التشغيل

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

قبل طلب الخدمة

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

فترة الضمان

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

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

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

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

المتصفح	٣٥
محتويات العبوة	١٤
مدير الملفات	٥٠
مشاهدة مصدر الفيديو المتصل	٣١
المشغل	٣١
مشغل PDF	٣٩
مشغل الوسائط	٣٢
ملاحظات بشأن التركيب	١٤
منافذ الإدخال/الإخراج	١٨
المواصفات الفنية	٧٧

نطاق تشغيل جهاز تحكم عن بُعد	١٩
نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	٦٦

وضع الإدخال	٧١
-------------	----

الأجزاء والوظائف	١٧
إدارة الصفحة	٥٠
إعدادات Android	٦٩
إعدادات قلم شاشة اللمس	٤٨
إفراغ محتويات العبوة	١١
إفراغ محتويات العبوة والتركيب	١١

تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد	١٩
التركيب على حائط	١٥
التشغيل	٣١
التشغيل باللمس	٢٧، ٢٨
التعامل مع جهاز التحكم عن بُعد	١٩
تعليمات السلامة	١
تعيين واجهة المستخدم	٥١
تغيير تنسيق الصورة	٣١
تنسيقات الوسائط المدعومة	٧٠
التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها	٧٤
التنقل في قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	٦٦
توصيل أجهزة الصوت	٢٥
التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء	٢٦
توصيل جهاز خارجي	٢٤
توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)	٢٤
توصيل جهاز كمبيوتر	٢٤
توصيل شاشات عرض متعددة في التهيئة ذات السلسلة التعاقبية	٢٥
التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء	٢٦

جهاز التحكم عن بُعد	٢٠
---------------------	----

السيبورة	٤٧
سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips	٧٩
سياسة عيوب البكسل	٧٢

شريط أدوات السبورة	٤٨
شريط قوائم السبورة	٤٧

غطاء مفتاح التيار المتردد	٢٣
---------------------------	----

القائمة العائمة	٤٦
قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	٦٦

لوحة التحكم	١٧
-------------	----



حقوق الطبع والنشر © لعام ٢٠٢٤ محفوظة لصالح شركة Top Victory Investments Ltd. جميع الحقوق محفوظة.

صُنِعَ هذا المنتج بواسطة شركة Top Victory Investments Ltd. ويُباع تحت مسؤولياتها،
علمًا بأن شركة Victory Investments Ltd. هي الضامن في ما يتعلق بهذا المنتج. Philips
و Philips Shield Emblem علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. ومستخدمتان بموجب ترخيص.

المواصفات عرضة للتغيير من دون إشعار.
الإصدار: V1.00 ٠٥-٠٦-٢٠٢٤