

PHILIPS

Signage Display

3000 Series

50BDL3650QE

55BDL3650QE

65BDL3650QE



دليل المستخدم (اللغة العربية)

www.philips.com/ppds

جدول المحتويات

٥٢	٩-٦ . نظام	١	تعليمات السلامة
٥٣	١٠-٦ . حول	١٠	إفراغ محتويات العبوة والتركيب
٥٤	٧ . قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	١٠-٢	إفراغ محتويات العبوة
٥٤	١-٧ . التنقل في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	٢-٢	محتويات العبوة
٥٤	٢-٧ . نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة	٣-٢	ملاحظات بشأن التركيب
٦٠	٨ . تنسيقات الوسائط المدعومة	٤-٢	التركيب على حائط
٦١	٩ . وضع الإدخال	٥-٢	التركيب في الاتجاه العمودي
٦٢	١٠ . سياسة عيوب البكسل	٣	الأجزاء والوظائف
٦٢	١٠-١ . وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية	١-٣	لوحة التحكم
٦٢	١٠-٢ . أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة	٢-٣	منافذ الإدخال/الإخراج
٦٢	١٠-٣ . عيوب النقطة الساطعة	٣-٣	جهاز التحكم عن بُعد
٦٣	١٠-٤ . عيوب النقطة المعتمة	٤-٣	تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد
٦٣	١٠-٥ . عيوب تقارب وحدات البكسل	٥-٣	التعامل مع جهاز التحكم عن بُعد
٦٣	١٠-٦ . قيم تفاوت عيوب البكسل	٦-٣	نطاق تشغيل جهاز تحكم عن بُعد
٦٣	١٠-٧ . MURA	٧-٣	غطاء وحدة ذاكرة USB
٦٤	١١ . التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها	٨-٣	غطاء مفتاح التيار المتردد
٦٤	١١-١ . التنظيف	٤	توصيل جهاز خارجي
٦٥	١١-٢ . استكشاف الأخطاء وإصلاحها	١-٤	توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)
٦٦	١٢ . المواصفات الفنية	٢-٤	توصيل جهاز كمبيوتر
٦٨	سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips	٣-٤	توصيل أجهزة الصوت
٧٠	الفهرس	٤-٤	توصيل شاشات عرض متعددة في التهيئة ذات السلسلة التعاقبية
		٥-٤	التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء
		٦-٤	التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء
		٧-٤	التوصيل السلبي بالشبكة
		٥	التشغيل
		١-٥	مشاهدة مصدر الفيديو المتصل
		٢-٥	تغيير تنسيق الصورة
		٣-٥	نظرة عامة
		٤-٥	مشغل الوسائط
		٥-٥	المتصفح
		٦-٥	مشغل PDF
		٧-٥	Custom App (التطبيق المخصص)
		٦	تعيين واجهة المستخدم
		١-٦	إعدادات
		٢-٦	الشبكة والإنترنت
		٣-٦	Connected devices (الأجهزة المتصلة)
		٤-٦	شاشة اللافتات
		٥-٦	Apps (التطبيقات)
		٦-٦	شاشة العرض
		٧-٦	الأمان
		٨-٦	Accessibility (إمكانية الوصول)

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 مخصصاً 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، فيرجى 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:

- أبقِ شاشة العرض بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواعد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أبقِ شاشة العرض بعيداً عن أي زيت؛ وإلا فقد يتلف الغطاء البلاستيكي.
- يُوصى بتركيب شاشة العرض في مكان جيد التهوية.
- يجب استخدام مرشح الأشعة فوق البنفسجية عند التشغيل في الخارج.
- إذا كان سيتم استخدام المنتج في ظروف قاسية مثل ارتفاع درجة الحرارة أو الرطوبة أو أنماط العرض أو وقت التشغيل وما إلى ذلك... يوصى بشدة بالاتصال بشركة Philips للحصول على المشورة الهندسية للتطبيقات. وإلا فقد لا يمكن ضمان موثوقية المنتج وأدائه. وعادة ما توجد الظروف القاسية في المطارات ومحطات النقل والبنوك وسوق الأسهم وأنظمة المراقبة.
- 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 دائماً 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 الطرق 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.
- 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.

الصيانة:

- لحماية شاشة العرض من الأضرار المحتملة، لا تضع ضغطاً مفرطاً 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 قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها. ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام المذيبات العضوية، مثل الكحول أو السوائل التي تحتوي على الأمونيا لتنظيف شاشة العرض.
- لتجنب تعرض شاشة العرض لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها للأتربة 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 فوراً 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.
- حافظ على شاشة العرض جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة؛ لتفادي حدوث صدمة كهربائية.

• التصنيفات البيئية المطلقة

العنصر	الحد الأدنى	الحد الأقصى	الوحدة
درجة حرارة في أثناء التخزين	٢٠-	٦٠	درجة مئوية
درجة الحرارة في أثناء التشغيل	٠	٤٠	درجة مئوية
درجة حرارة السطح الزجاجي (التشغيل)	٠	٦٥	درجة مئوية
الرطوبة في أثناء التخزين	٥	٩٥	% رطوبة نسبية
الرطوبة في أثناء التشغيل	٢٠	٨٠	% رطوبة نسبية

- يجب أن تصل درجة حرارة لوحة شاشة LCD إلى ٢٥ درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء إضاءة أفضل.
- لا يغطي الضمان العمر الافتراضي لشاشة العرض المذكور في هذه المواصفات إلا إذا استُخدمت شاشة العرض في ظروف التشغيل المناسبة.
- مهم: احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك شاشة العرض من دون مراقبة. احرص دائماً على تنشيط تطبيق تحديث الشاشة بصفة دورية في حال عرض شاشة العرض محتوى ثابتاً لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر للصور الساكنة أو الثابتة على مدار فترة زمنية ممتدة إلى "الإجهاد" الذي يعرف أيضاً باسم "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية". وننوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة في تقنية لوحة LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية" تدريجياً على مدار فترة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة.
- 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.

تحذير: لن تختفي الأعراض الشديدة "للإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" 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.

إعلان المطابقة الخاص بالاتحاد الأوروبي

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) وتوجيهه RoHS (2011/65/EU)، وتوجيهه ErP (2009/125/EC).

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 CISPR 32/EN55032. 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 للدليل 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. 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.

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

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 معاً (مثل، الكمبيوتر وشاشة العرض والطابعة وغيرها من الأجهزة).

ينبغي أن يتضمن الموصل المرهلي للتركيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية احتياطياً في شكل منصهر بقيمة عادية لا تتجاوز ١٦ أمبير (A) للحماية من دائرة القصر. لإيقاف تشغيل الشاشة تماماً، 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

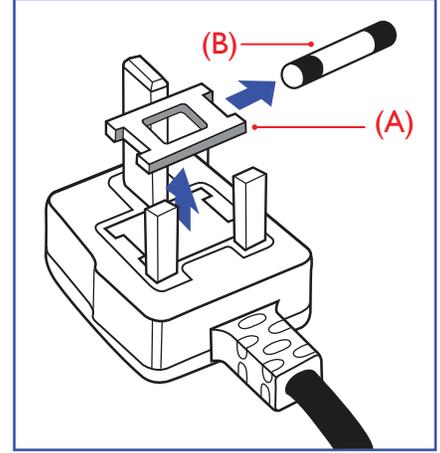
- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami 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 سلباً في الصحة، وإنتاجها وتسويقها.
٤. تؤكد الشركة على أنه في حال استخدام المنتجات بالشكل السليم المخصص لها، ستكون تلك المنتجات آمنة، وذلك وفقاً للأدلة العلمية المتوفرة حالياً.
٥. تؤدي الشركة دوراً 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 منصرف في هذا النوع من القوابس، يُرجى اتباع الخطوات التالية:



١. قم بإزالة الغطاء والمنصرف.
 ٢. ركب المنصرف الجديد من النوع المعتمد بمعيار BS 1362 5A أو A.S.T.A أو BSI.
 ٣. أعد تركيب غطاء المنصرف.
- 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 منصرف، ينبغي أن تبلغ شدة تياره ٥ أمبير. في حال استخدام قابس من دون منصرف، ينبغي ألا تزيد شدة تيار المنصرف 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

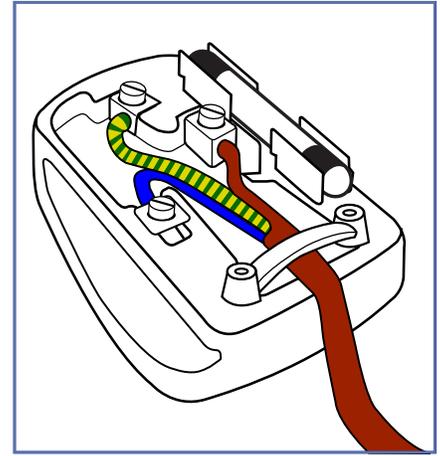
تكون الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

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 والأصفر.
 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)**

Placering/Ventilation

VARNING:

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

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

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

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

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

تقييد استخدام المواد الخطرة (RoHS) في الصين

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

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

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

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

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

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

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

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



环保使用期限

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

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

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

警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

警語: 使用過度恐傷害視力。

注意事項:

(1) 使用30分鐘請休息10分鐘。

(2) 未滿2歲幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

警告使用者:

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

警告： 為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

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 والفيديرالية. وللحصول على مزيد من المعلومات حول إعادة التدوير، تواصل مع مبادرة توعية المستهلك عبر الرابط www.eia.org

EPEAT برنامج

(www.epeat.net)

يقوم برنامج EPEAT (أداة تقييم البيئة للمنتجات الإلكترونية) بتقييم أجهزة الكمبيوتر المكتبية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة والشاشات على أساس المعايير البيئية التي تم تطويرها من خلال عملية إجماع واسعة النطاق بين أصحاب المصلحة بدعم من وكالة حماية البيئة الأمريكية.

يساعد نظام EPEAT المشترين في القطاعين العام والخاص على تقييم ومقارنة واختيار أجهزة الكمبيوتر المكتبية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة والشاشات بناءً على خصائصها البيئية. كما يوفر EPEAT مجموعة واضحة ومتسقة من معايير الأداء لتصميم المنتجات، ويوفر فرصة للشركات المصنعة لضمان الاعتراف السوقي بالجهود المبذولة للحد من الأثر البيئي لمنتجاتها.



مزايا EPEAT

تقليل استخدام المواد الأولية. تقليل استخدام المواد السامة. تجنب التخلص من النفايات الخطرة.

إن متطلبات EPEAT التي تنص على أن جميع المنتجات المسجلة تلبية مواصفات كفاءة الطاقة الخاصة ببرنامج ENERGY STAR، تعني أن هذه المنتجات سوف تستهلك طاقة أقل طوال عمرها الافتراضي.

ملاحظة: للحصول على معلومات تتعلق ببرنامج EPEAT، يرجى الرجوع إلى <MMD EPEAT Declaration> عبر عنوان URL: <https://mmdmonitors.com/>. corporate-social-responsibility/ نظرًا لأن الشركة المصنعة لشاشة Philips الحاصلة على شهادة EPEAT هي MMD-Monitors & Displays Nederland B.V.

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 اشتريته 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 وثنانبات الفينيل متعددة البروم وأثيرات ثنائي الفينيل متعدد البروم، بشكل يتجاوز الحد الأقصى لقيمة التركيز التي تبلغ ٠,١٪ حسب الوزن بالنسبة إلى المواد المتجانسة لعناصر الرصاص والزنك والكروم سداسي التكافؤ وثنانبات 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

٢. إفراغ محتويات العبوة والتركيب

١-٢. إفراغ محتويات العبوة

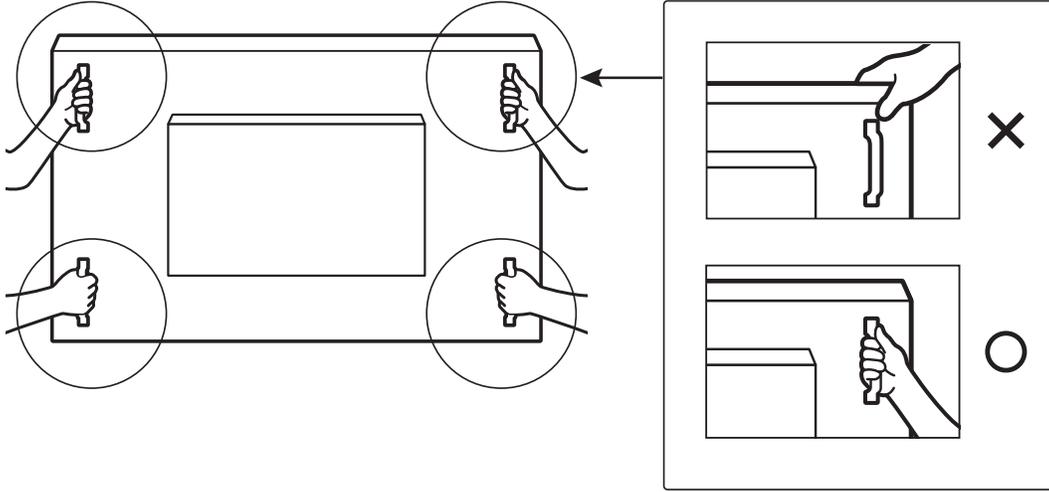
- يأتي المنتج معبأ داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي أي ملحقات اختيارية أخرى معبأة كل على حدة.
- نظرًا إلى ارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يُرجى التأكد من وجود كل المحتويات بالكامل وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

■ قبل إفراغ محتويات العبوة

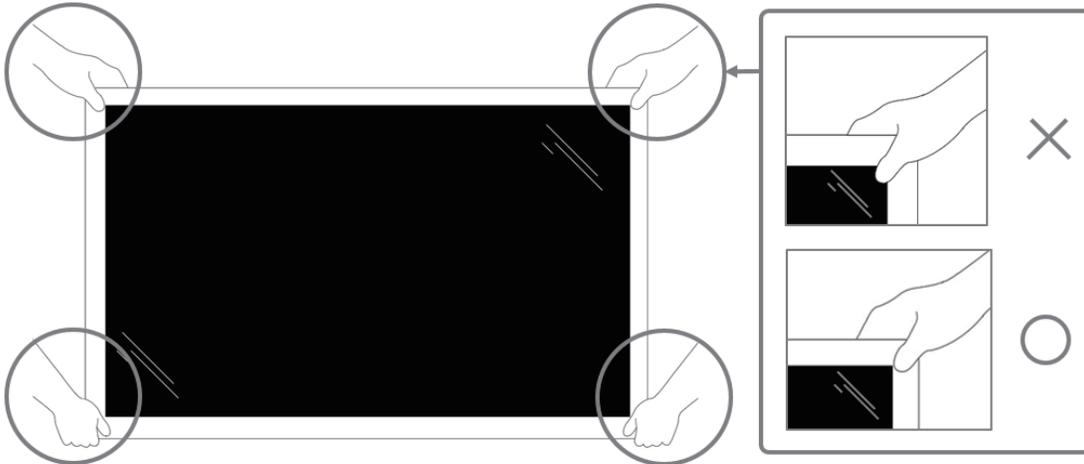
- قبل التركيب، يُرجى قراءة إشعار إفراغ محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- يُرجى التحقق من العبوة بحثًا عن أي عيوب، مثل الصرير أو النتوءات أو ما إلى ذلك.
- يُرجى إجراء الفحص الضروري قبل إخراج شاشة العرض من العبوة الكرتونية.
- احرص دائمًا على أن يقوم الفني الخبير بتركيب شاشة العرض لمنع حدوث أي تلف.

■ إشعار

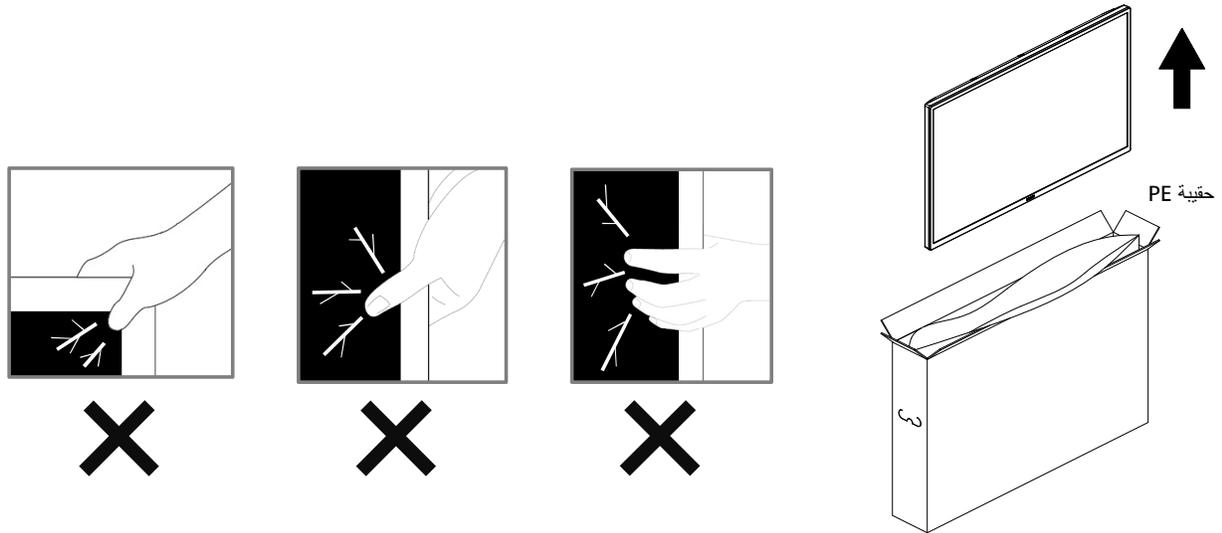
- بالنسبة إلى شاشة العرض مع المقابض:
- أخرج شاشة العرض من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين ليحملها كل منهما بكلتا يديه.
- أمسك بالمقابض عند تحريك شاشة العرض.



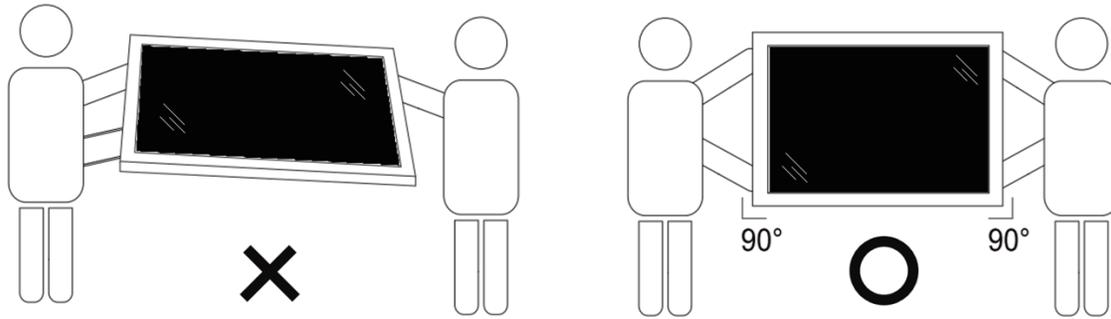
- بالنسبة إلى شاشة العرض من دون المقابض:
- أخرج شاشة العرض من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين بالغين ليحملها كل منهما بكلتا يديه.
- يُرجى عدم الإمساك بزجاج شاشة العرض أو لمسها.
- أمسك سطح الحافة (البلاستيك أو المعدن) من الشاشة.



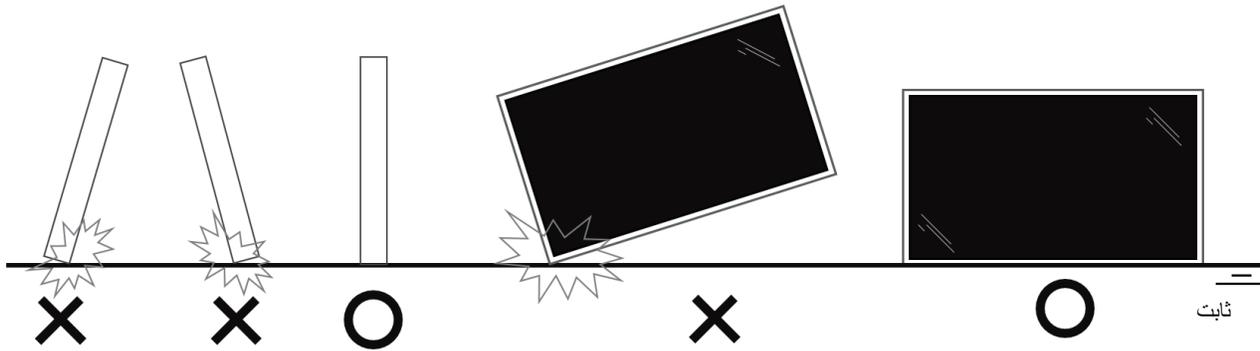
- عند إخراج الشاشة من العبوة، اترك الكيس الواقي في الداخل واحرص على عدم لمس الزجاج الشاشة لتجنب حدوث أي تلف.



- 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.



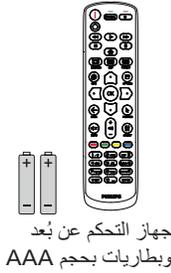
٢-٢. محتويات العبوة

يُرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:

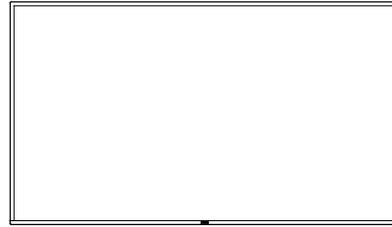
- شاشة عرض LCD
- دليل البدء السريع
- جهاز التحكم عن بُعد وبطاريات بحجم AAA
- سلك الطاقة
- كبل RS232
- كبل التوصيل التسلسلي RS232
- كبل مزود بمستشعر الأشعة تحت الحمراء
- غطاء USB
- غطاء مفتاح التيار المتردد
- مشابك كبلات، قطعان
- لوحة شعار Philips



دليل البدء السريع



جهاز التحكم عن بُعد
وبطاريات بحجم AAA

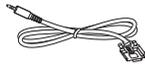


شاشة عرض LCD

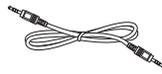
* يختلف سلك الطاقة المرفق حسب الوجهة.



كبل مزود بمستشعر
الأشعة تحت الحمراء



كبل RS232



كبل التوصيل التسلسلي RS232



سلك الطاقة



لوحة شعار
Philips



مشابك كبلات،
قطعان



غطاء مفتاح التيار
المتردد، قطعة واحدة
(65BDL3350QE)



غطاء مفتاح التيار
المتردد
(50BDL3650QE)
(55BDL3650QE)



غطاء وحدة ذاكرة
USB
(65BDL3350QE)



غطاء وحدة ذاكرة
(50BDL3650QE)
(55BDL3650QE)

* 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.

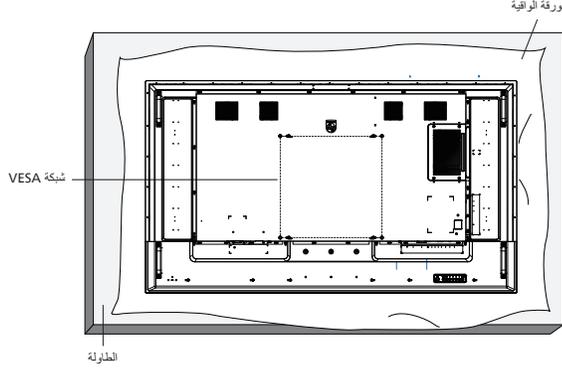
٣-٢. ملاحظات بشأن التركيب

- لا تستخدم إلا كبل الطاقة المرفق مع هذا المنتج. يرجى استشارة وكيل الخدمة إذا لزم استخدام سلك تمديد.
- يجب تركيب المنتج على سطح مستو، 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 ٥٠٠٠ متر أو أكثر. فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث أعطال.

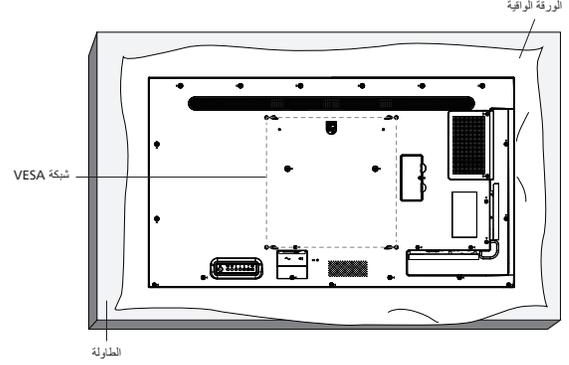
٢-٤. التركيب على حائط

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.

65BDL3650QE



55BDL3650QE/50BDL3650QE



١. جهِّز 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 سُمْك كثيفة التنصيب)، ثم أحكم ربطها.

٢-٤-١. شبكة VESA

٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	50BDL3650QE
٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	55BDL3650QE
٤٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) مم	65BDL3650QE

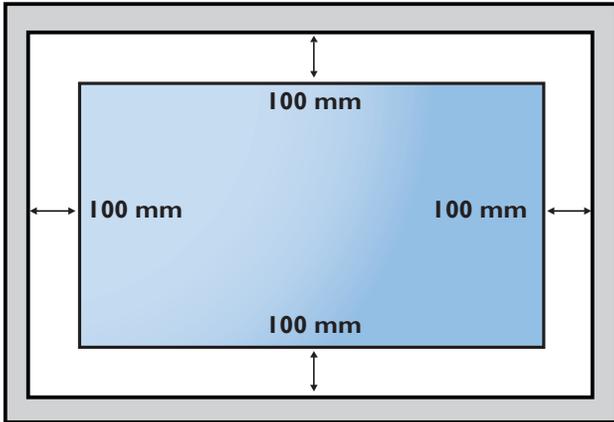
تنبيه:

لمنع سقوط شاشة العرض:

- بالنسبة إلى التنصيب على الحائط أو السقف، نوصي بتنصيب شاشة العرض باستخدام الكئاتف المعدنية المتوفرة في الأسواق. للحصول على إرشادات تفصيلية حول التركيب، راجع الدليل المرفق مع الكنتيف.
- لمنع سقوط شاشة العرض في حال وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى، يُرجى الرجوع إلى الجهة المُصنِّعة للكنتيف للتعرف على أنسب مكان للتنصيب.
- نظرًا إلى ارتفاع المنتج وثقله، يوصى بتنصيبه من قبل أربعة فنيين.

المسافة المطلوبة للتهوية

اترك مسافة ١٠٠ مم في أعلى شاشة العرض وخلفها وعن يمينها ويسارها للتهوية.

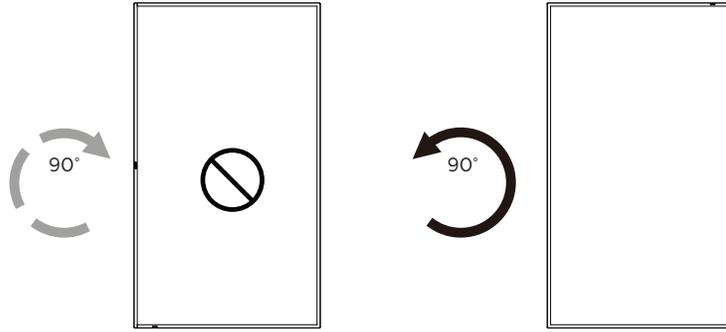


٢-٥. التركيب في الاتجاه العمودي

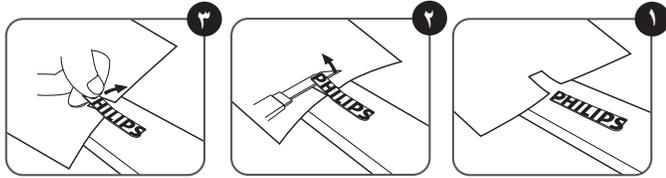
يمكن تركيب شاشة العرض هذه في الاتجاه العمودي.

لف شاشة العرض ٩٠ درجة عكس اتجاه عقارب الساعة. يجب أن يكون شعار "PHILIPS" على الجانب الأيمن عند الوقوف أمام الشاشة.

ملاحظة: ساعة التشغيل في الوضع العمودي هي ١٨ ساعة في اليوم.



٢-٥-١. طريقة إزالة لوحة الشعار



١. جهّز قطعة من الورق مقطوعاً منها جزءٌ مساوٍ لحجم الشعار كواقٍ لمنع حدوث خدش بالحافة الأمامية.

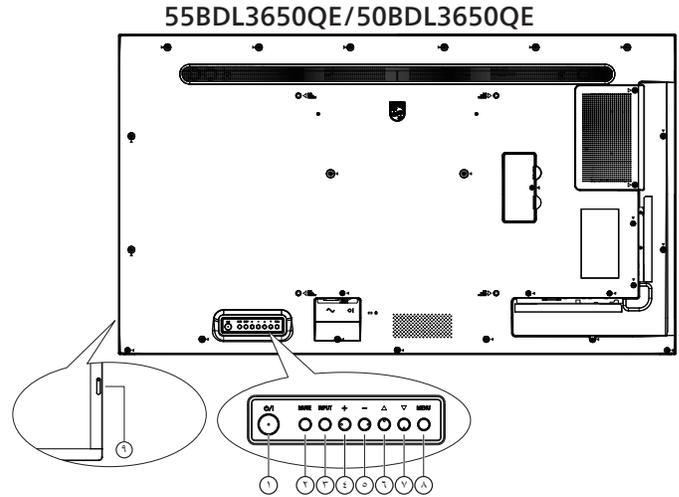
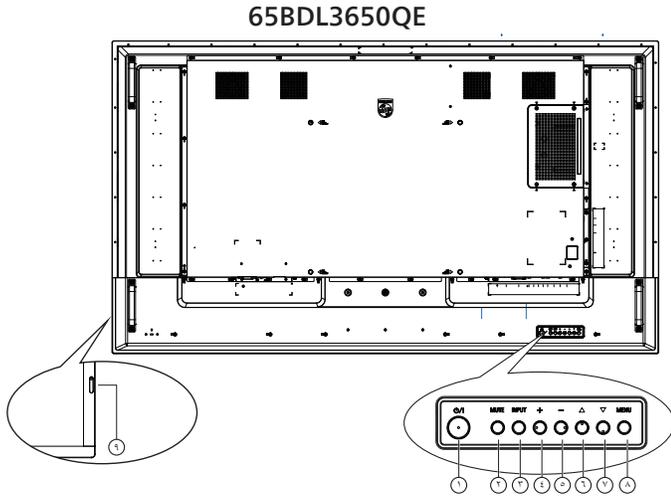
٢. استخدم سكيناً وأزل ملصق الشعار بعناية مع وضع الورقة أسفله.

٣. قص ملصق الشعار.

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

٣. الأجزاء والوظائف

١-٣. لوحة التحكم



٨ زر [MENU] (القائمة)

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.

٩ مستشعر جهاز التحكم عن بُعد ومؤشر حالة الطاقة/مستشعر الضوء

- لاستقبال إشارات الأوامر من جهاز التحكم عن بُعد.
- للإشارة إلى حالة تشغيل شاشة العرض:
- يضيء باللون الأخضر عندما تكون شاشة العرض قيد التشغيل.
- يضيء باللون الأحمر عندما تكون شاشة العرض في وضع الاستعداد.
- يضيء باللون الكهرماني عندما تدخل الشاشة في وضع APM (إدارة الطاقة).
- عند تمكين {SCHEDULE} {الجدول}، 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.

١ زر [ON]

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

٢ زر [MUTE] (كتم الصوت)

اضغط على هذا الزر لكتم الصوت أو إلغاء كتمه.

٣ زر [INPUT] (الإدخال)

لاختيار مصدر الإدخال.
لتأكيد تحديد في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٤ زر [++]

لزيادة الضبط في أثناء عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة أو لزيادة مستوى إخراج الصوت في أثناء إيقاف عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٥ زر [---]

لتقليل الضبط في أثناء عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة أو لخفض مستوى إخراج الصوت في أثناء إيقاف عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

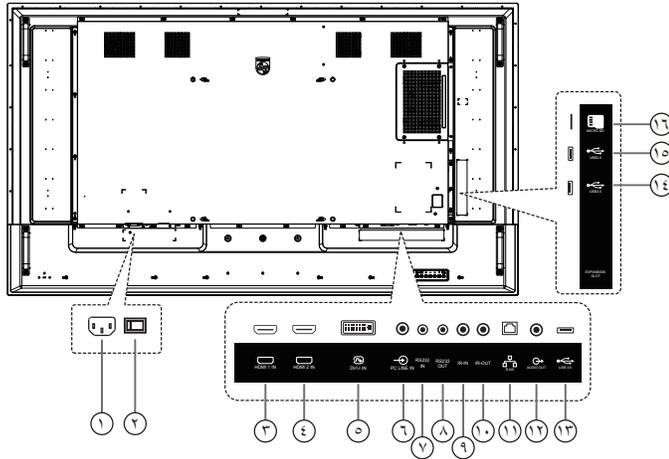
٦ زر [▲]

انقل العنصر المحدد إلى مستوى واحد أعلى بينما يتم عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٧ زر [▼]

انقل العنصر المحدد إلى مستوى واحد أقل بينما يتم عرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

65BDL3650QE



١٦ AUDIO OUT (مخرج الصوت)

لإخراج الصوت إلى جهاز سمعي بصري خارجي.

١٣ USB 3.0

للتوصيل بجهاز تخزين USB.

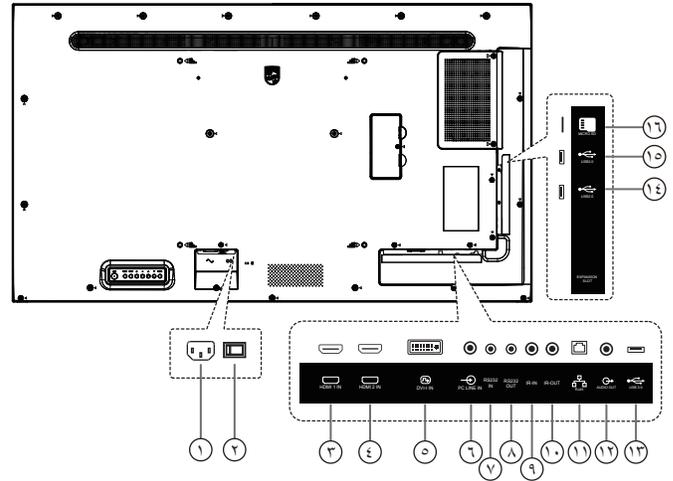
١٥ / ١٤ USB 2.0

للتوصيل بجهاز تخزين USB.

١٦ فتحة بطاقة Micro SD

إدخال بطاقة micro SD.

55BDL3650QE/50BDL3650QE



١ مدخل التيار المتردد

لإدخال التيار المتردد من المأخذ الجداري.

٢ مفتاح الطاقة الرئيسية

لتنشغيل الطاقة الرئيسية وإيقاف تشغيلها.

٣ مدخل HDMI1 / ٤ مدخل HDMI2

مدخل فيديو/صوت HDMI.

٥ مدخل DVI-I

مدخل تشغيل فيديو VGA. DVI-I. مدخل تشغيل فيديو VGA.

٦ مدخل سلك الكمبيوتر

لإدخال الصوت إلى مصدر VGA (هاتف إستريو بمنفذ ٣,٥ مم).

٧ RS232 IN (مدخل RS232)/ ٨ RS232 OUT (مخرج RS232)

لإدخال/إخراج شبكة RS232 لوظيفة التوصيل الحلقي.

٩ مدخل IR / ١٠ مخرج IR

لإدخال/إخراج إشارة الأشعة تحت الحمراء لوظيفة التوصيل الحلقي.

ملاحظات:

- سيتوقف مستشعر جهاز التحكم عن بُعد الخاص بشاشة العرض عن العمل إذا كان مقبس [مدخل IR] متصلاً.
- للتحكم عن بُعد في الجهاز السمعي والبصري عبر شاشة العرض هذه، راجع صفحة ٢٧ لمعرفة التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء.

١١ RJ-45

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

٣-٣. جهاز التحكم عن بُعد

٣-٣-١. الوظائف العامة

٦ [INFO] زر (المعلومات)

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 [←] (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 [ENTER / ID SET / Number]

إدخال نص لإعداد الشبكة.

اضغط عليه لتعيين مُعرّف شاشة العرض. راجع ٣-٣-٢. مُعرّف جهاز التحكم عن بُعد للحصول على مزيد من التفاصيل.

١٣ زر [FORMAT] (التنسيق)

حدد حالة تكبير/تصغير الصورة من بين كامل، ٤:٣، حقيقي، ٢١:٩.

١٤ زر [OPTIONS] (الخيارات)

محجوز.

١٥ زر [POINTER] (المؤشر)

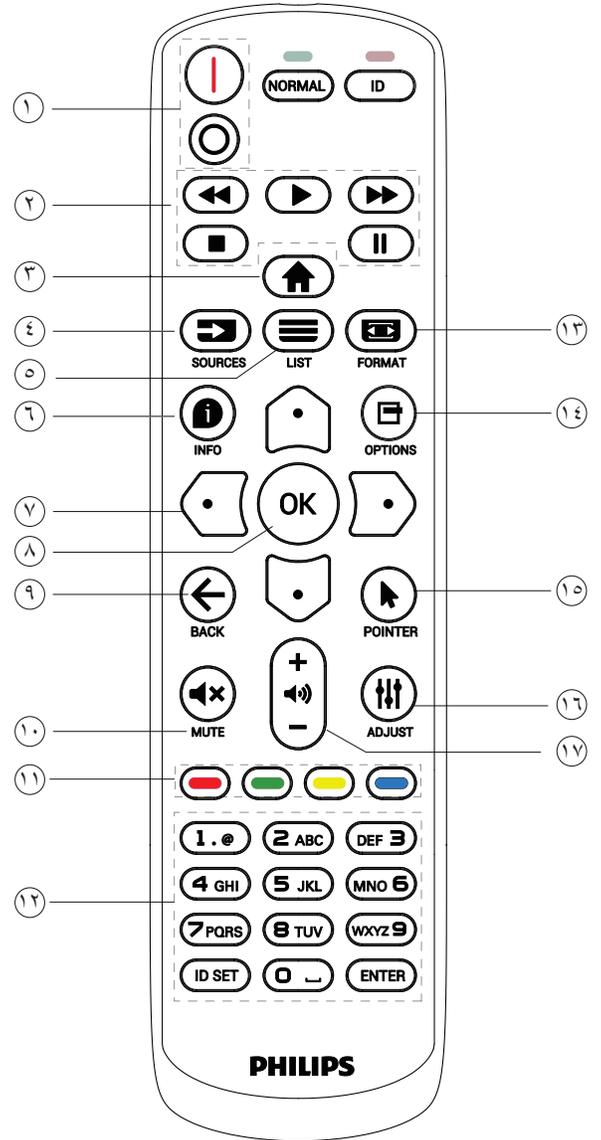
محجوز.

١٦ زر [ADJUST] (ضبط)

الانتقال إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة للضبط التلقائي (إدخال VGA فقط).

١٧ زر [VOLUME] (مستوى الصوت)

ضبط مستوى الصوت.



١ [POWER] زر (الطاقة)

[] زر تشغيل الطاقة.

[O] إيقاف تشغيل الطاقة.

٢ أزرار [PLAY] "التشغيل"

للتحكم 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.

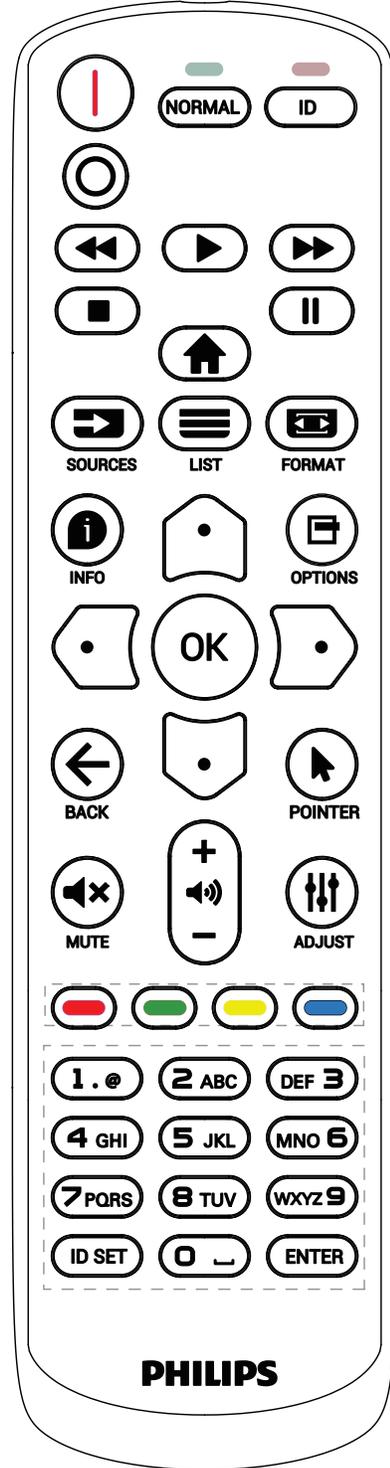
٣-٢. مُعرِّف جهاز التحكم عن بُعد

قم بتعيين رقم هوية جهاز التحكم من بُعد عند استخدام أكثر من شاشة.

١. اضغط على الزر [ID] (المُعرِّف) وسيومض المصباح LED الأحمر مرتين.
اضغط على زر [ID SET] (تعيين المُعرِّف) لأكثر من ثانية واحدة للدخول إلى وضع المُعرِّف. وسيضيء المصباح LED الأحمر.
سيؤدي الضغط على الزر [ID SET] (تعيين المُعرِّف) مجدداً إلى الخروج من وضع المُعرِّف. حينئذ، سينطفئ المصباح LED الأحمر.
٢. اضغط على الأرقام من [٠] إلى [٩] لتحديد شاشة العرض المراد التحكم فيها.
على سبيل المثال: اضغط على [٠] و[١] للتحكم في شاشة العرض رقم ١، واضغط على [١] و[١] للتحكم في شاشة العرض رقم ١١.
الأرقام المتاحة هي من [٠١] إلى [٢٥٥].
٣. في حال عدم الضغط على أي زر في غضون ١٠ ثوانٍ، سيتم الخروج من وضع المُعرِّف.
٤. في حال الضغط على زر بالخطأ، انتظر لمدة ثانية واحدة حتى ينطفئ المصباح LED الأحمر، ثم يضيء مرة أخرى، بعدها اضغط على الأرقام الصحيحة.
٥. اضغط على الزر [ENTER] (إدخال) لتأكيد الاختيار. يومض المصباح LED الأحمر مرتين، ثم ينطفئ.

ملاحظة:

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



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

بعد إيقاف التشغيل بالضغط على زر [■]، اضغط على [▶] مرة أخرى، وسيبدأ التشغيل من بداية الملف.

٣ [▲] زر HOME "الصفحة الرئيسية"

للوصول إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٤ [▶] زر SOURCE "المصدر"

اختيار مصدر الإدخال.

٥ [≡] زر LIST "الصفحة الرئيسية"

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 [i] زر INFO "الصفحة الرئيسية"

اعرض معلومات عن إشارة الدخل الحالية.

١. مشغل الوسائط - إنشاء - تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة - اختر أي ملفات وسائط - اضغط على [i] لعرض معلومات عن ملف الوسائط المحدد.

٧ [◀]/[▶]/[⏪]/[⏩] أزرار 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.

٣. بالنسبة إلى ملفات PDF، عند تنفيذ التكبير/التصغير، اضغط على [▶] أو [◀] أو [⏪] أو [⏩] لضبط موضع الشاشة. عند عدم تنفيذ التكبير/التصغير، اضغط على [⏪] للانتقال إلى الصفحة التالية، واضغط على [⏩] للانتقال إلى الصفحة السابقة.

٨ [OK] زر

تأكيد إدخال أو تحديد.

٩ [◀] زر BACK "الصفحة الرئيسية"

الرجوع إلى الصفحة السابقة أو الخروج من الوظيفة السابقة.

١٠ [M] زر MUTE "الصفحة الرئيسية"

اضغط على هذا الزر لتشغيل ميزة كتم الصوت أو إيقاف تشغيلها.

١١ [■] [■] [■] [■] أزرار COLOR (الألوان)

محجوز.

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

١. لا توجد وظائف لزر ID SET (ضبط المعرف) و زر ENTER (إدخال) على مصدر Android.

٢. بالنسبة إلى ملف PDF، أدخل رقم الصفحة بالضغط على أزرار الأرقام ثم اضغط على الزر [OK] (موافق) للانتقال إلى الصفحة المحددة.

١٣ [F] زر FORMAT (التنسيق)

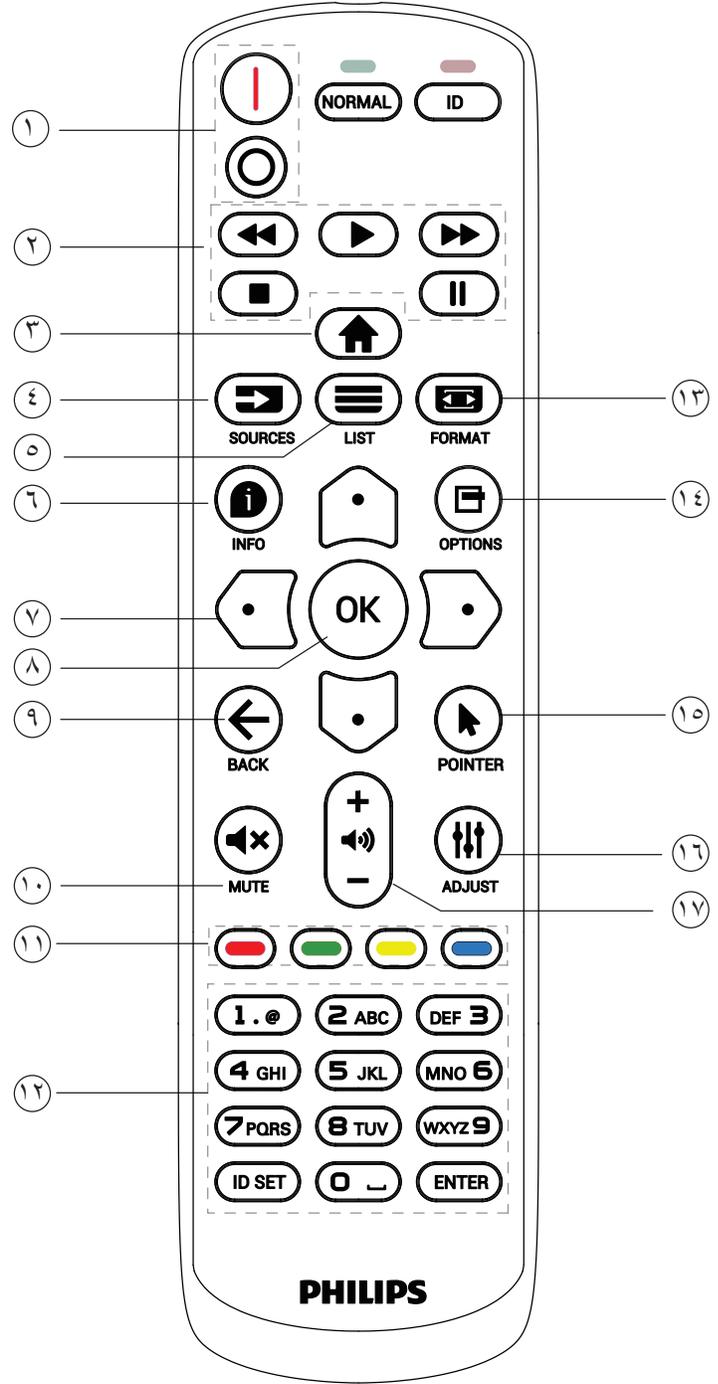
لتغيير تنسيق الصورة.

١٤ [O] زر OPTIONS (الخيارات)

افتح صندوق الأدوات في مشغل الوسائط أو قارئ PDF.

١. مشغل الوسائط أو قارئ PDF - Compose (إنشاء) - Edit or add

a new playlist (تحرير أو إضافة قائمة تشغيل جديدة) - اضغط على [O] لفتح صندوق الأدوات. سيتم تمرير صندوق الأدوات من الجانب الأيسر للشاشة.



١ [P] زر POWER (الطاقة)

[P] زر تشغيل الطاقة.

[O] إيقاف تشغيل الطاقة.

٢ [▶] زر [PLAY] "التشغيل"

للتحكم في تشغيل ملفات الوسائط.

[▶] لتشغيل ملفات الوسائط مباشرةً.

[||] لإيقاف التشغيل مؤقتًا.

[■] لإيقاف تشغيل ملفات الوسائط.

①٥ زر [↔] POINTER (المؤشر)

محجوز.

①٦ 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.

①٧ زر [+][-] VOLUME (مستوى الصوت)

لضبط مستوى الصوت.

٤-٣. 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.

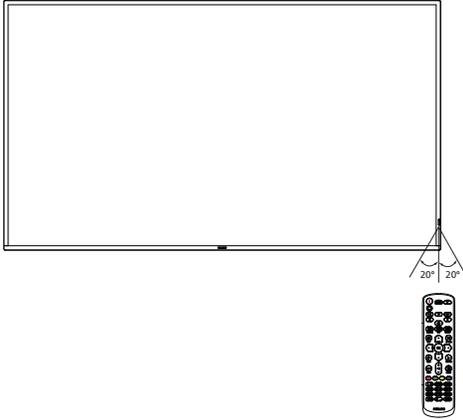
٥-٣. التعامل مع جهاز التحكم عن بُعد

- 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.

٦-٣. نطاق تشغيل جهاز تحكم عن بُعد

وجّه 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.



٧-٣. غطاء وحدة ذاكرة USB

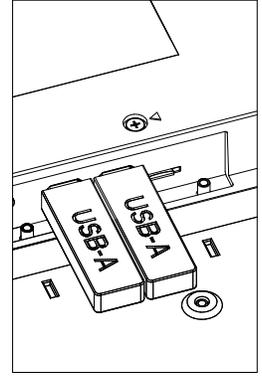
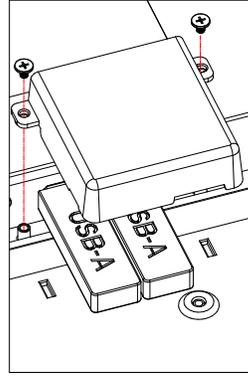
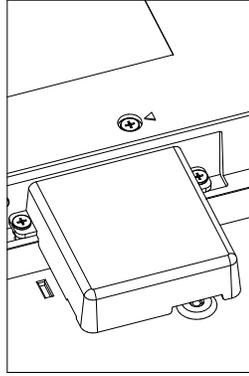
استخدم غطاء وحدة ذاكرة USB والبراغي لإخفاء وحدة تخزين USB وبطاقة SD

١. قم بتوصيل وحدة تخزين USB وبطاقة micro SD.

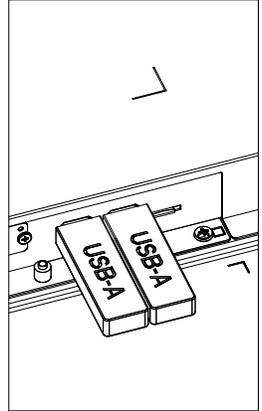
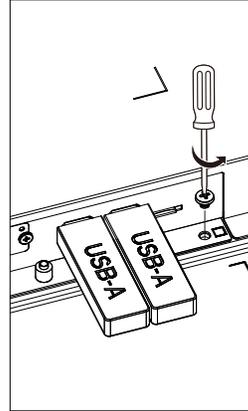
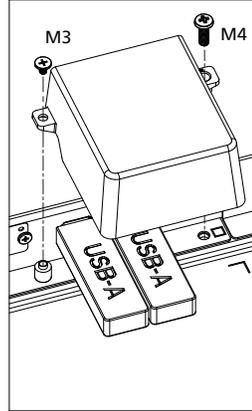
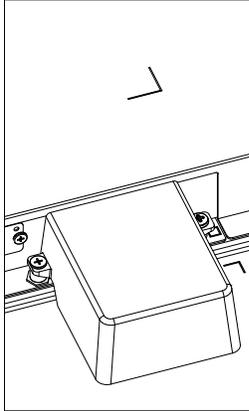
٢. قم بتحرير البرغي كما هو موضح. احفظه في مكان مناسب. (65BDL3650QE)

٣. استخدم البرغي من الملحقات لتثبيت غطاء USB.

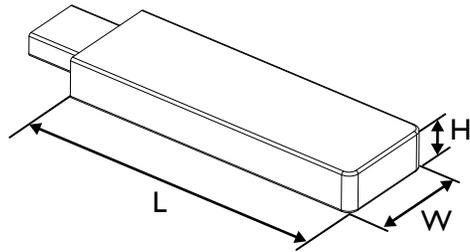
55BDL3650QE/50BDL3650QE



65BDL3650QE



- الحد الأقصى للحجم المناسب لوحدة ذاكرة تخزين USB:
USB: ٢٠ (العرض) × ١٠ (الارتفاع) × ٦٠ (الطول) مم

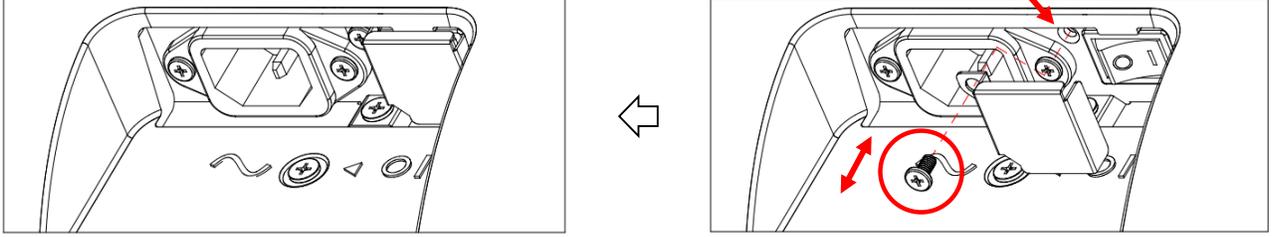


٨-٣. غطاء مفتاح التيار المتردد

استخدم غطاء مفتاح التيار المتردد لتغطية مفتاح التيار المتردد.

١. قم بتحرير البرغي.
٢. ركب غطاء مفتاح التيار المتردد.
٣. تثبت غطاء مفتاح التيار المتردد بالبرغي المتوفر في الخطوة ١.

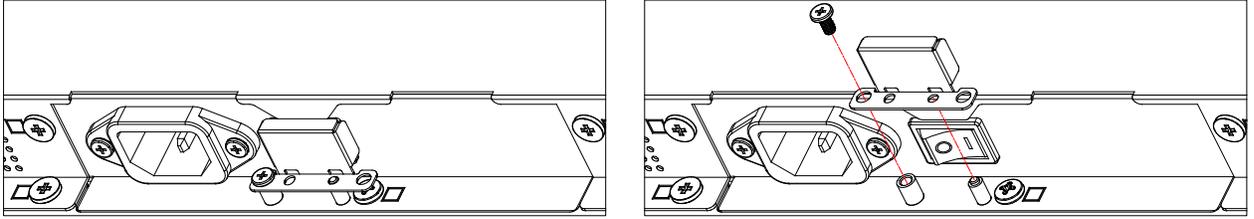
55BDL3650QE/50BDL3650QE



استخدم غطاء مفتاح التيار المتردد لتغطية مفتاح التيار المتردد.

١. ركب غطاء مفتاح التيار المتردد.
٢. تثبت غطاء مفتاح التيار المتردد بالبرغي المتوفر ضمن الملحقات.

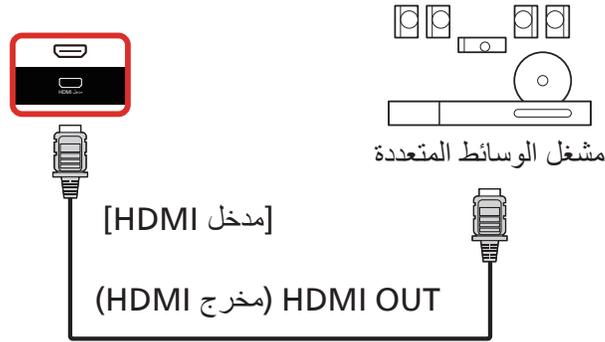
65BDL3650QE



٤. توصيل جهاز خارجي

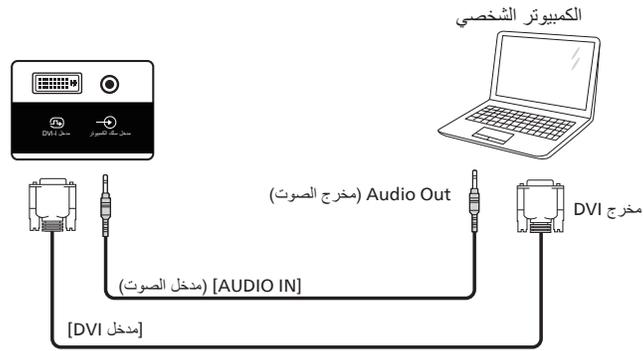
٤-١. توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)

٤-١-١. استخدام مدخل فيديو HDMI



٤-٢. توصيل جهاز كمبيوتر

٤-٢-١. استخدام مدخل DVI

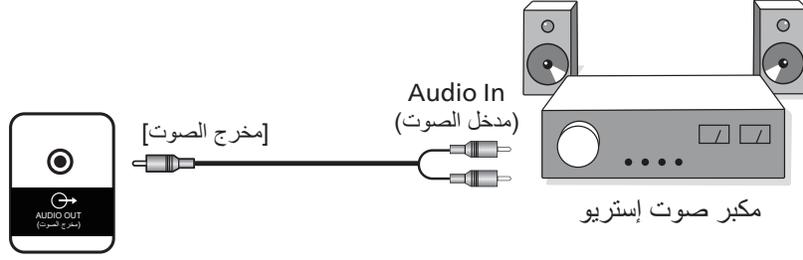


٤-٢-٢. استخدام مدخل HDMI



٣-٤. توصيل أجهزة الصوت

١-٣-٤. توصيل جهاز صوت خارجي

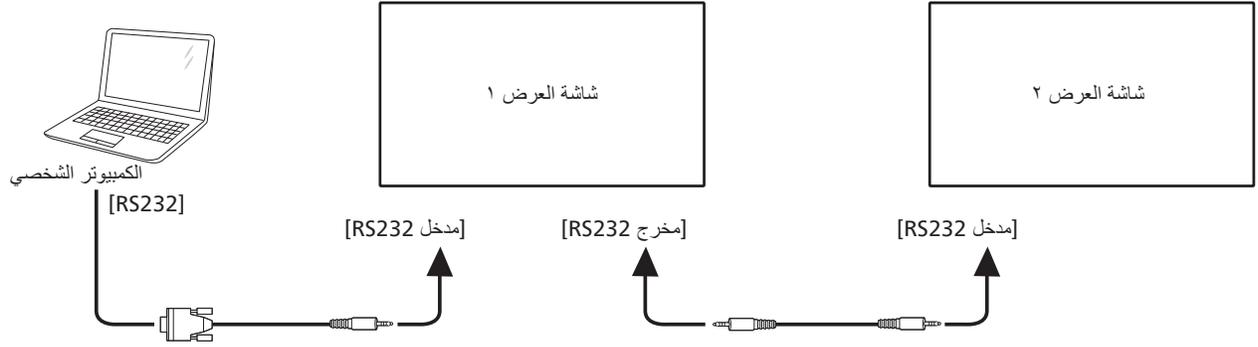


٤-٤. توصيل شاشات عرض متعددة في التهيئة ذات السلسلة التعايقية

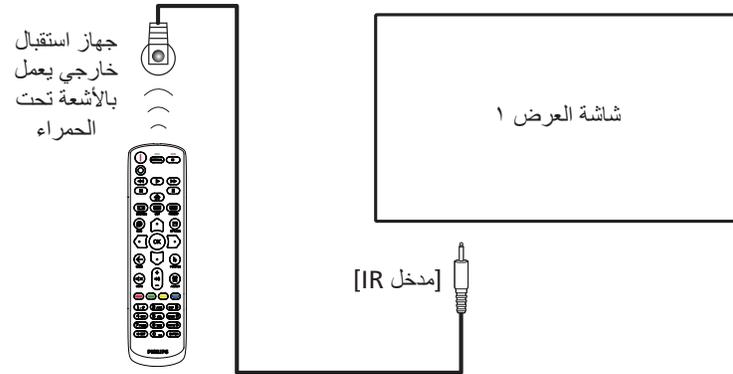
يمكن ربط العديد من الشاشات في ما بينها لإنشاء تهيئة ذات سلسلة تعايقية في بعض الاستخدامات مثل لوحات القائمة.

١-٤-٤. التوصيل للتحكم في شاشة العرض

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



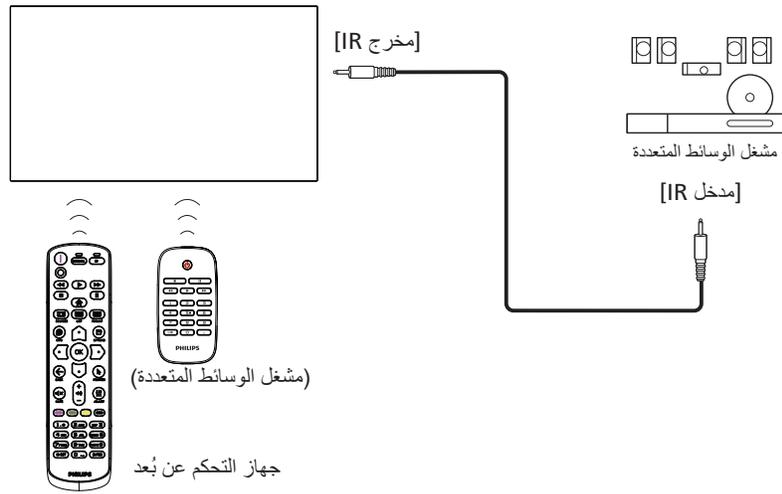
٥-٤. التوصيل عبر الأشعة تحت الحمراء



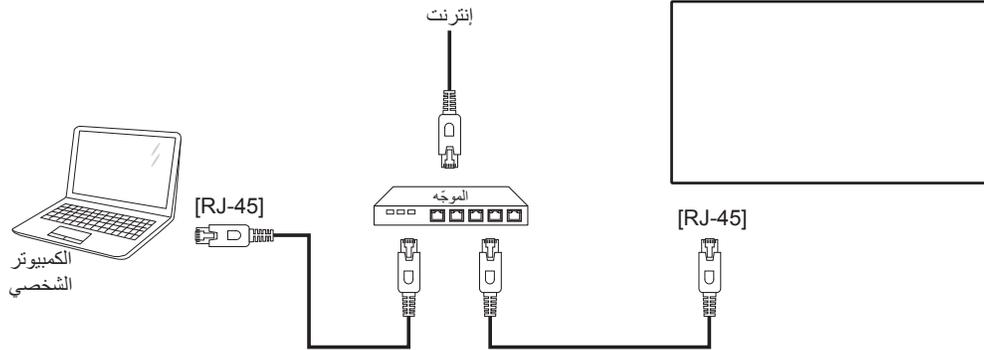
ملاحظة:

سيوقف جهاز استشعار جهاز التحكم عن بُعد الخاص بشاشة العرض عن العمل إذا تم توصيل [IR (مدخل IR)].

٦-٤. التوصيل التمريري للأشعة تحت الحمراء



٧-٤. التوصيل السلكي بالشبكة



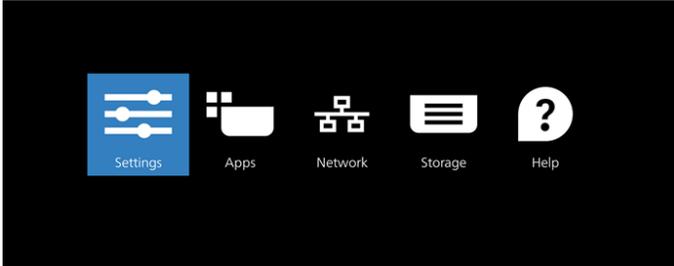
إعدادات الشبكة:

١. شغل جهاز التوجيه ومكّن إعداد DHCP الخاص به.
٢. وصل جهاز التوجيه بشاشة العرض هذه باستخدام كبل Ethernet (إيثرنت).
٣. اضغط على **HOME [🏠] (الصفحة الرئيسية)** على جهاز التحكم عن بُعد، ثم حدد **Setup (إعداد)**.
٤. حدد **Connect to network (الاتصال بالشبكة)**، ثم اضغط على زر **[OK]**.
٥. انتظر حتى تعثر هذه الشاشة على اتصال الشبكة.
٦. في حال ظهور نافذة "End User License Agreement" (اتفاقية ترخيص المستخدم النهائي)، اقبل الاتفاقية. ملاحظة: يجب التوصيل باستخدام كبل CAT-5 Ethernet مغطى ليتوافق مع توجيه EMC.

٥. التشغيل

لن يكون مفتاحا "Home" (الصفحة الرئيسية) المتواصلان مفتاحي تشغيل سريع صالحين.

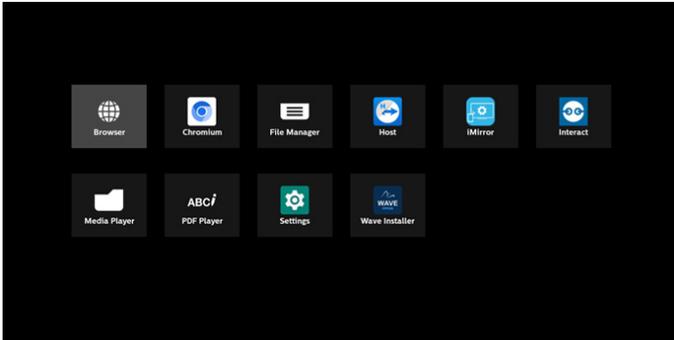
- يتكون وضع Admin (المسؤول) من التطبيقات التالية: Settings (الإعدادات)، Apps (التطبيقات)، Network (الشبكة)، Storage (التخزين) و Help (المساعدة).
 - عند الخروج من وضع Admin (المسؤول)، يعود النظام إلى المصدر الأخير.
- إعدادات: الانتقال إلى صفحة الإعدادات.
التطبيقات: عرض كل التطبيقات.
شبكة: ضبط Wi-Fi (اختياري)، و Ethernet.
التخزين: الانتقال إلى صفحة التخزين.
المساعدة: عرض رمز QR للحصول على المساعدة.



(١) صفحة Settings (الإعدادات)

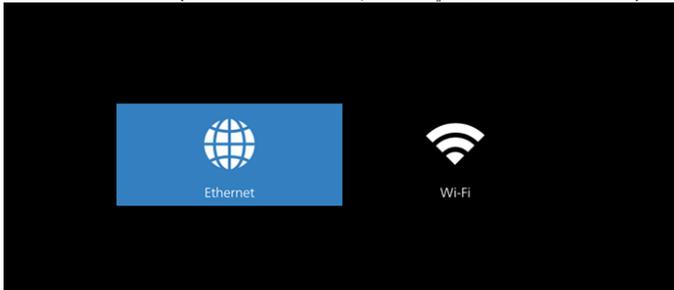


(٢) صفحة Applications (التطبيقات)



(٣) صفحة Network (الشبكة):

(لن تكون Wi-Fi مرئية في حال عدم اتصال دونجل Wi-Fi).



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

١-٥ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

١. اضغط على [F4] زر SOURCE (المصدر).
٢. اضغط على الزر [5] أو [6] لتحديد جهاز، ثم اضغط على الزر [OK].

٢-٥ 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 [F5] FORMAT (التنسيق) لتحديد تنسيق صورة.
 - وضع الكمبيوتر الشخصي: {كامل} / {٣:٤} / {حقيقي} / {٩:٢١}.
 - وضع الفيديو: {كامل} / {٣:٤} / {حقيقي} / {٩:٢١}.

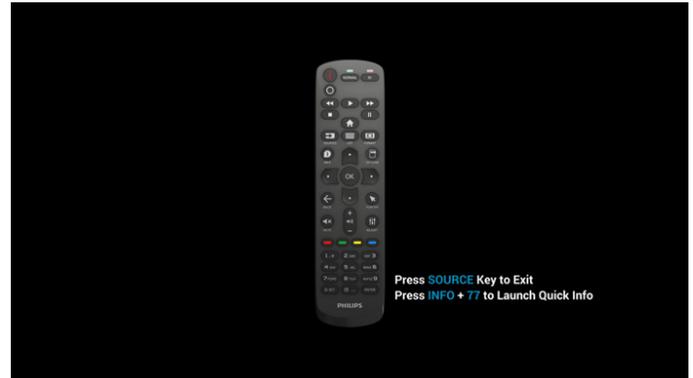
٣-٥ نظرة عامة

١. مشغّل Android PD:

- مشغّل Android PD هو صفحة سوداء كما هو موضح أدناه:



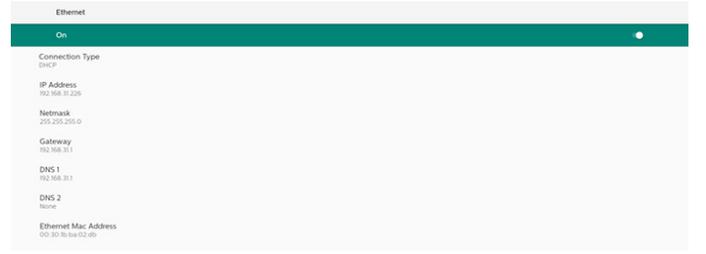
- اخرج من التطبيق بالضغط على مفتاح "Back" (رجوع) وستدخل الشاشة إلى مشغّل Android PD.
- عند العودة إلى مشغّل Android PD، ستعرض صورة تلميحية على الشاشة لمدة ٥ إلى ١٠ ثوانٍ.
- تفيدك الصورة التلميحية بأنه يمكنك الضغط على مفتاح المصدر لتغيير المصدر.



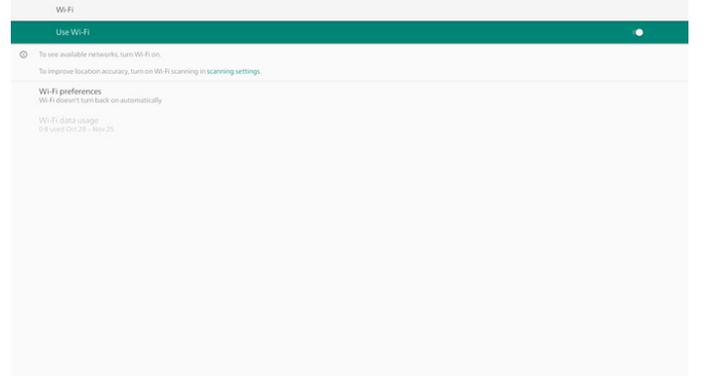
٢. وضع Admin (المسؤول):

- اضغط على "Home" (الصفحة الرئيسية) + ١٨٨٨ للدخول إلى وضع المسؤول. يُرجى التأكد من رؤية قائمة خيارات العرض على الشاشة الرئيسية بعد الضغط على "Home" (الصفحة الرئيسية)، ثم الضغط على ١٨٨٨ على التوالي.

١-٣) صفحة Ethernet (إيثرنت)



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



٤) صفحة Storage (التخزين)



٥) صفحة Help (التعليمات)

عرض QR للربط بموقع دعم Philips على الويب.



٤-٥. مشغل الوسائط

٥-٤-٢. مقدمة عن مشغل الوسائط:

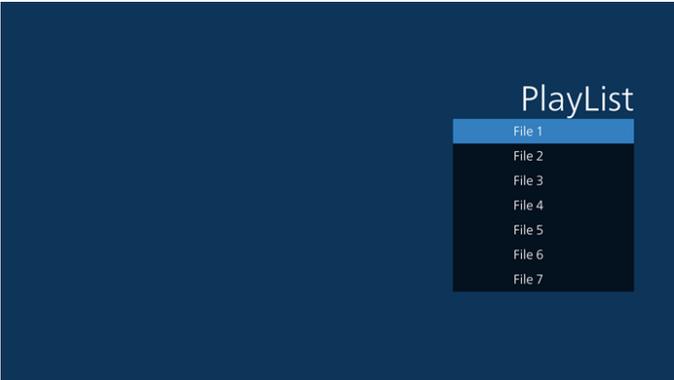
١. تتكون الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط هذه من ثلاثة خيارات: "Play" و"Compose" و"Settings" ("تشغيل" و"إنشاء" و"إعدادات").
تشغيل: تحديد قائمة لتشغيلها.
إنشاء: لتحرير قائمة تشغيل.
إعدادات: لتعيين خصائص مشغل الوسائط.



٢. حدد **Play** (تشغيل) 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.



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، فسيشرك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.
يجب وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الجذر.

- على سبيل المثال،
- مقاطع الفيديو في /philips/الفيديو/
- الصور في /philips/الصورة/
- الموسيقى في /philips/الموسيقى/

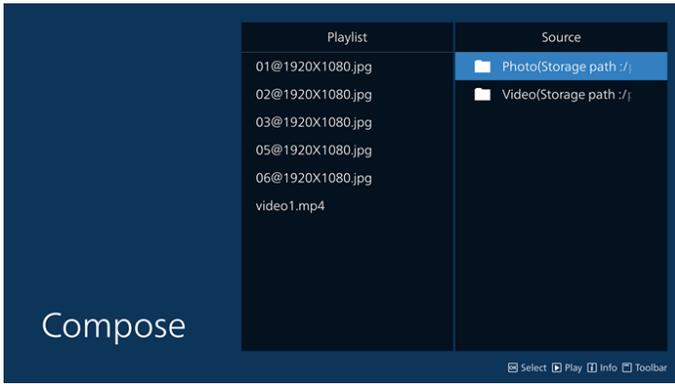
٥-٤-١. دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع

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:
 - الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط.
 - ١ - ٧: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل الملفات من ١ إلى ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.
 - تشغيل تلقائي USB: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل ملفات عبر منفذ USB تلقائيًا.

٢. الجدولة:

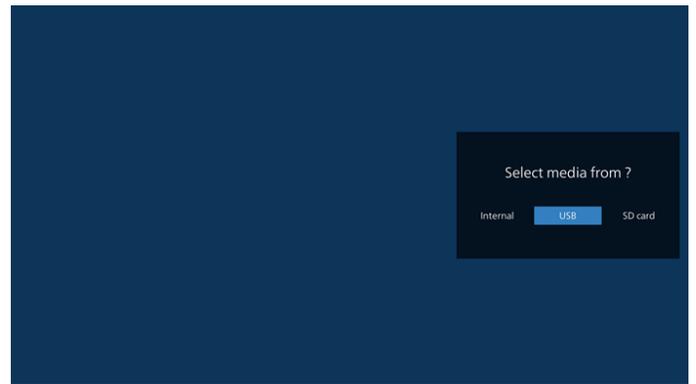
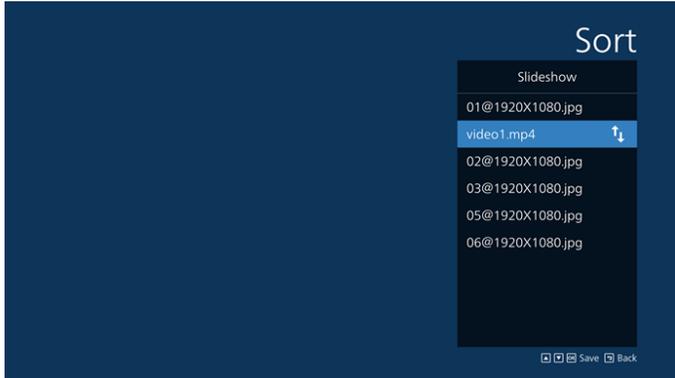
- القائمة المجدولة:
 - لإعداد ما يصل إلى ٧ عمليات جدولة.
 - تمكين:
 - لتمكين الجدولة أو تعطيلها.
 - وقت البدء:
 - لتعيين وقت البدء.
 - وقت الانتهاء:
 - لتعيين وقت الانتهاء.
 - قائمة التشغيل:
 - ١-٧: الانتقال إلى مشغل الوسائط وتشغيل الملفات من ١ إلى ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.
 - تشغيل تلقائي USB: يقوم 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.



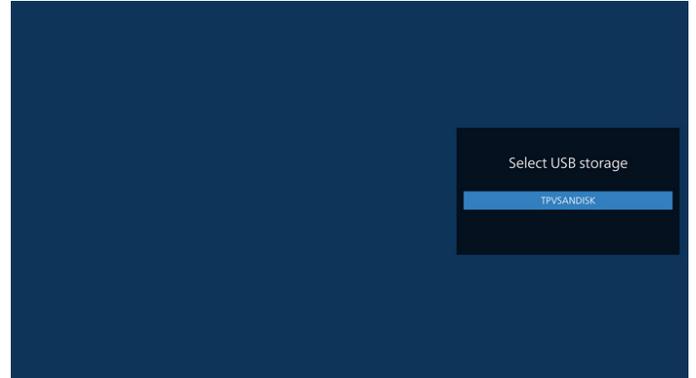
- ٧-١ تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:
- Select all (تحديد الكل): حدد كافة ملفات التخزين.
 - Delete all (حذف الكل): حذف جميع ملفات قائمة التشغيل.
 - Add/Remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
 - Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
 - Save/abort (حفظ/إلغاء حفظ): حفظ أو إلغاء قائمة التشغيل.
 - Back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



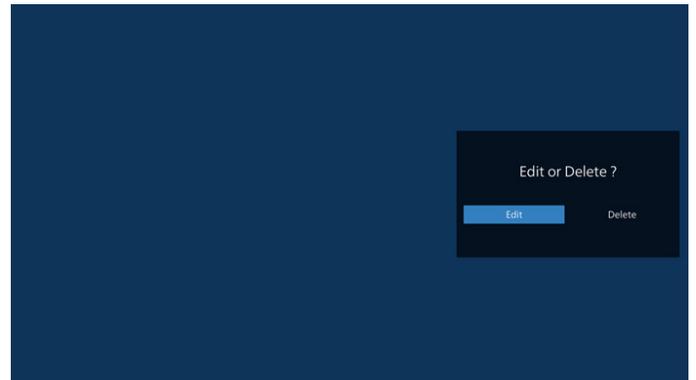
٨. إذا تم تحديد Sort (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك. ملاحظة: عند الخروج من هذه الصفحة، سيتم حفظ كافة البيانات تلقائيًا.



٥. إذا حددت وحدة تخزين USB (جهاز 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.



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.

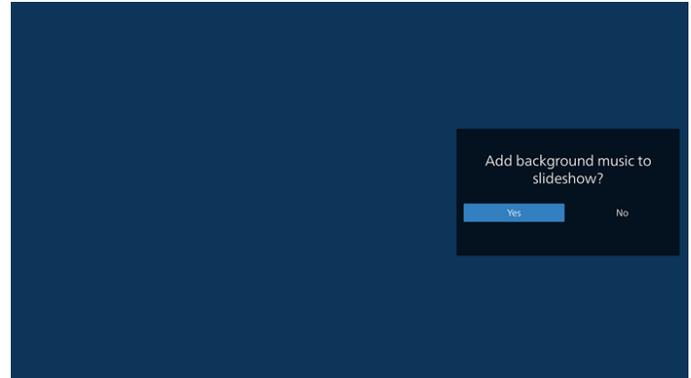
٩. بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على مفتاح Info (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.



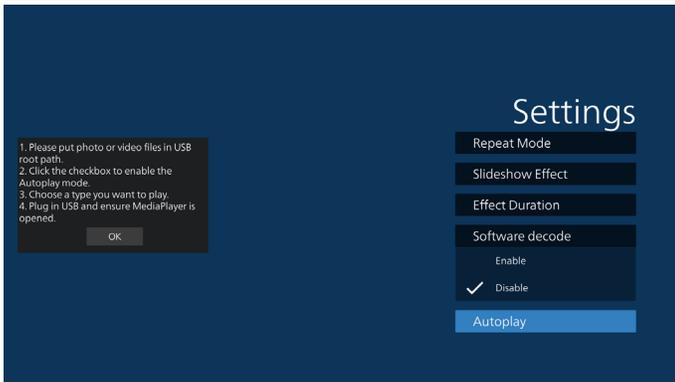
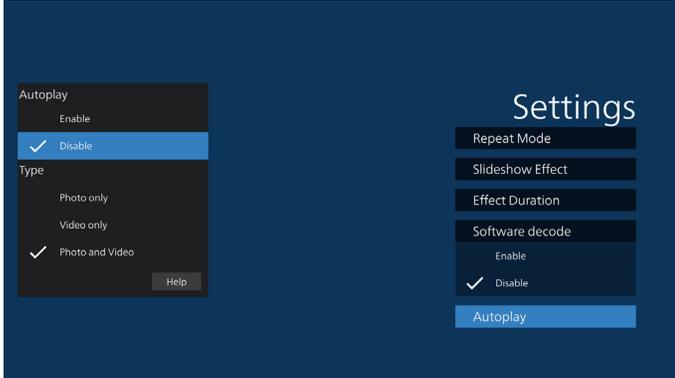
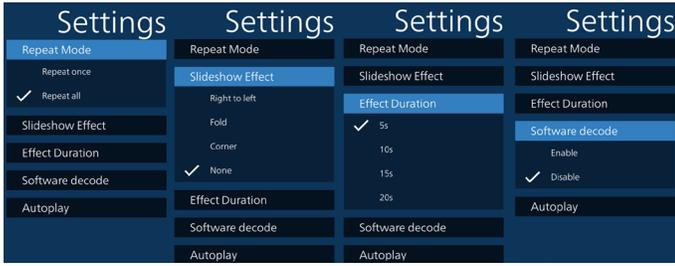
١٠. بعد تحديد الملف المطلوب، اضغط على مفتاح Play (تشغيل) لتشغيل ملف الوسائط فوراً.



١١. إذا أنشأت قائمة تشغيل تحتوي على كل ملفات الصور، فسيتطلب 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 البرنامج) و Autoplay (التشغيل التلقائي).
Repeat Mode (وضع التكرار): حدد تكرار مرة واحدة أو تكرار الكل.
مؤثر شرائح العرض: مؤثر شرائح عرض الصور.
مدة المؤثر: مدة مؤثر الصورة.
فك ترميز البرامج: لا توجد شاشة سوداء بين تشغيل الفيديو.
التشغيل التلقائي: قم بتوصيل جهاز USB وسيتم تشغيل الملفات تلقائياً من مسار USB الجذر.



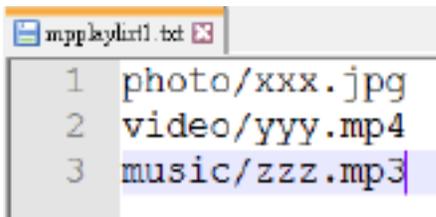
١٣. استيراد ملف نصي لمشغل الوسائط

الخطوة ١. إنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

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

مثال: mppplaylist1.txt و mppplaylist2.txt

- المحتوى:



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

الخطوة ٢. انسخ "mppplaylistX.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/
mppplaylist1.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.

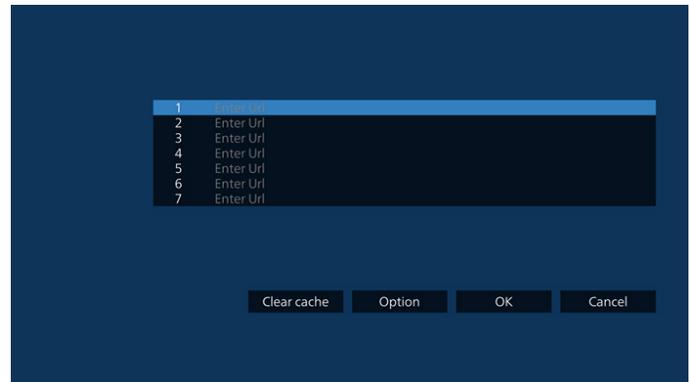
ملاحظة: بمجرد استيراد ملف قائمة التشغيل (النصي)، إذا غيّر المستخدم قائمة التشغيل عبر جهاز التحكم عن بُعد، فلن تتم كتابة هذا التغيير في الملف النصي لقائمة التشغيل.

٥-٥. المتصفح

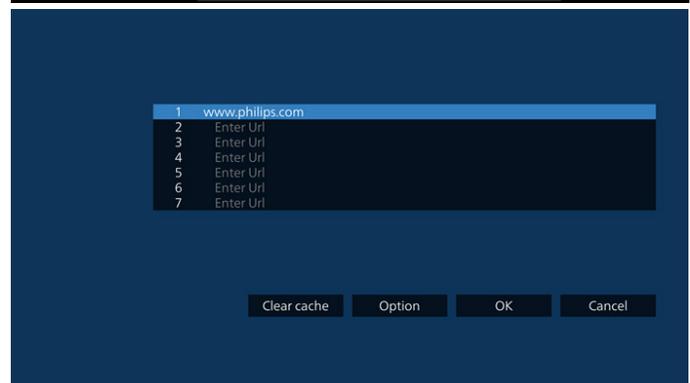
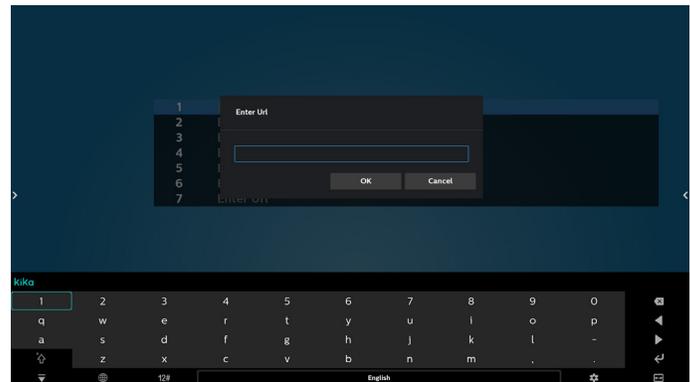
قبل استخدام هذه الميزة، تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.
١. الصفحة الرئيسية لتطبيق Browser (المتصفح) التي تتيح لك ضبط الإعدادات ذات الصلة.



٢. اضغط على Compose (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 OK (موافق) ليتم حفظ البيانات في القائمة.



٤. اضغط على Option (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

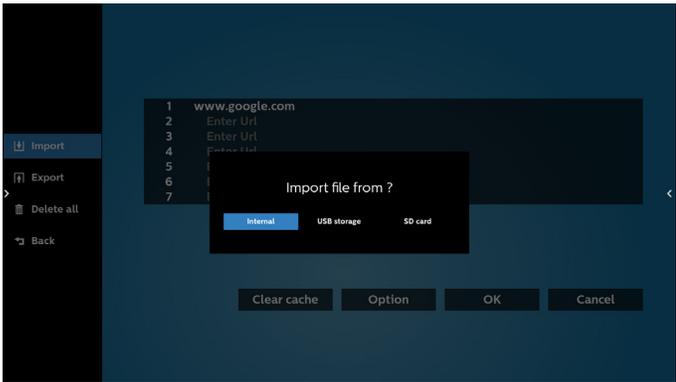


٤-١ استيراد

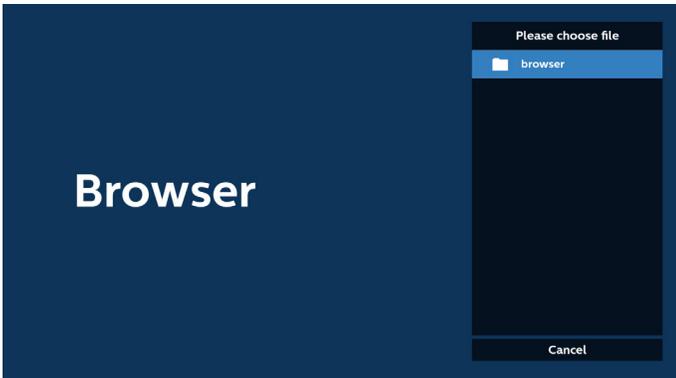
• حدد import (استيراد).



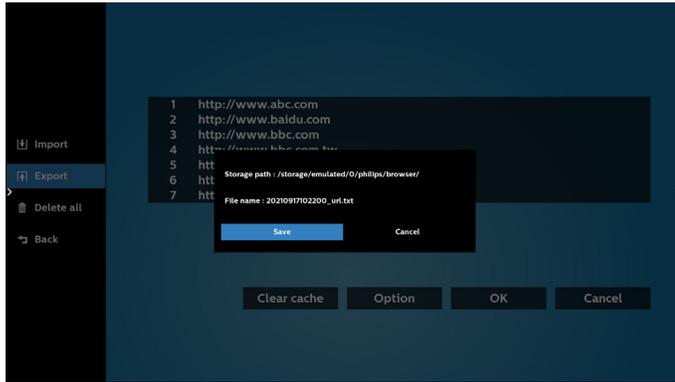
• حدد وحدة التخزين التي سيتم استيراد الملف منها.



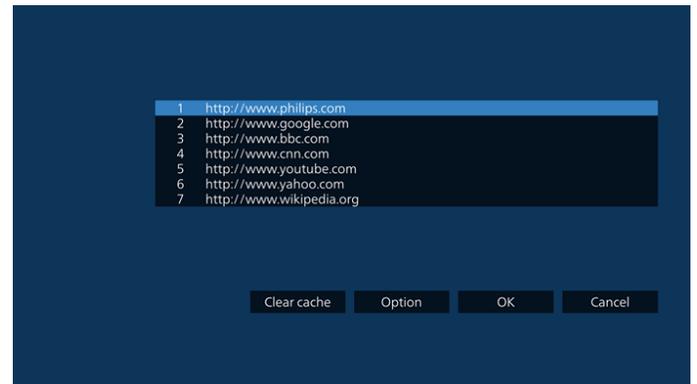
• حدد ملف المتصفح.



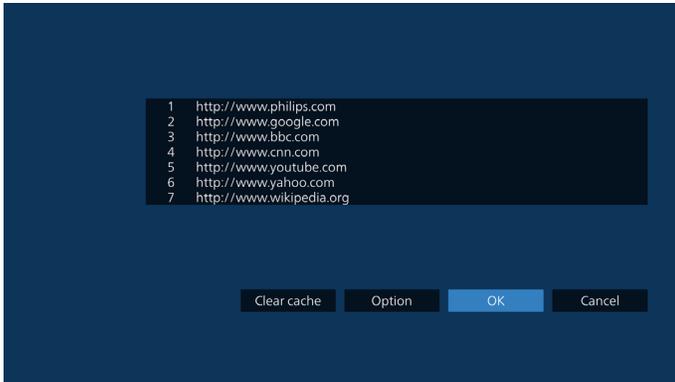
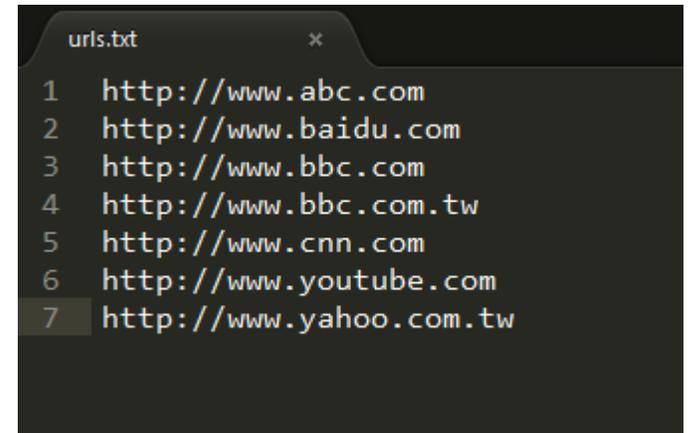
- قم باستيراد ملف المتصفح، وسيتم إدراج عنوان URL على الشاشة.



٥. اضغط على زر OK (موافق) لحفظ سجل URL.



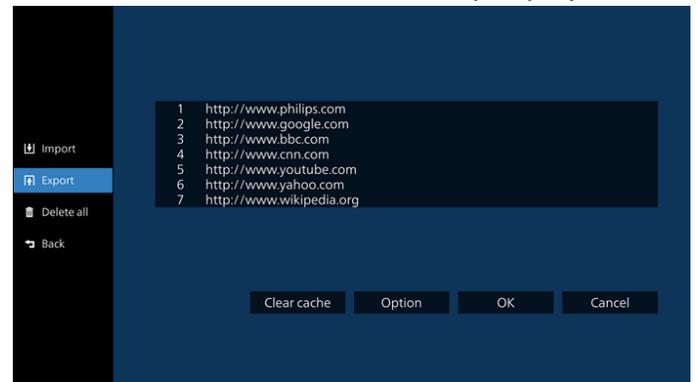
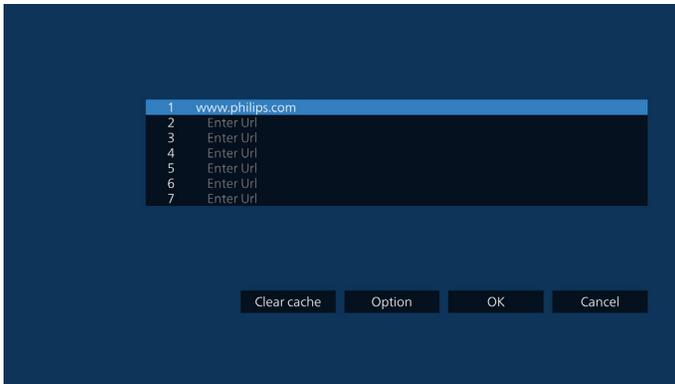
- تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".



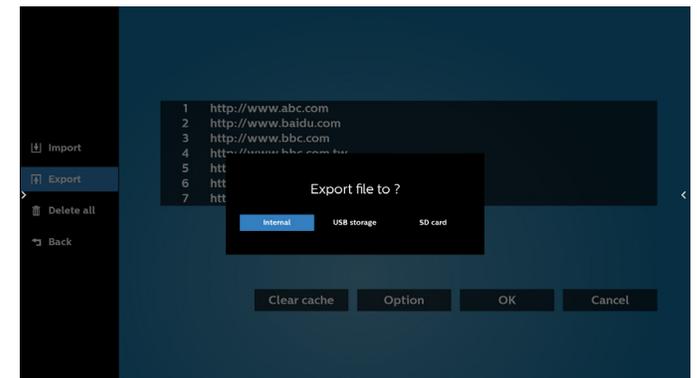
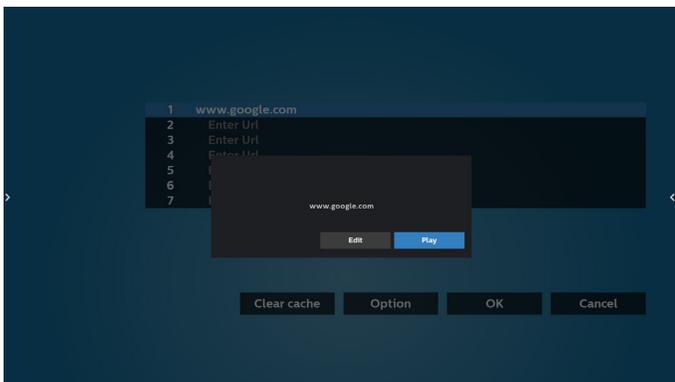
٦. إذا حددت عنصرًا غير فارغ من قائمة عناوين URL، فستظهر رسالة تسألك عما إذا كنت تريد تحرير عنوان URL أو تشغيله. إذا حددت Edit (تحرير)، فسيظهر مربع حوار يتيح لك تحرير عنوان URL. وإذا حددت Play (تشغيل)، فستظهر صفحة الويب لعنوان URL المحدد.

٤-٢ التصدير:

- حدد export (تصدير).

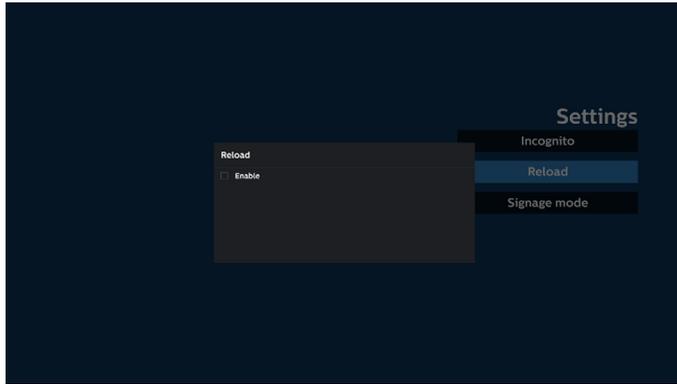


- حدد وحدة التخزين التي سيتم تصدير الملف إليها.

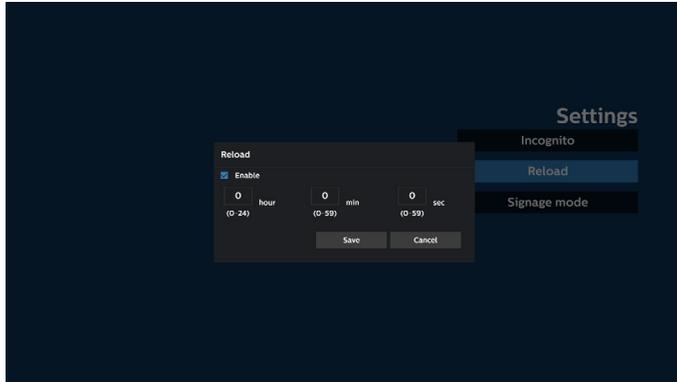


- يعرض مربع الحوار مسار الملف المراد حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على الزر "Save (حفظ)" لحفظ عنوان URL.

٧. اضغط على Settings (إعدادات)، ثم انتقل إلى الصفحة التالية.



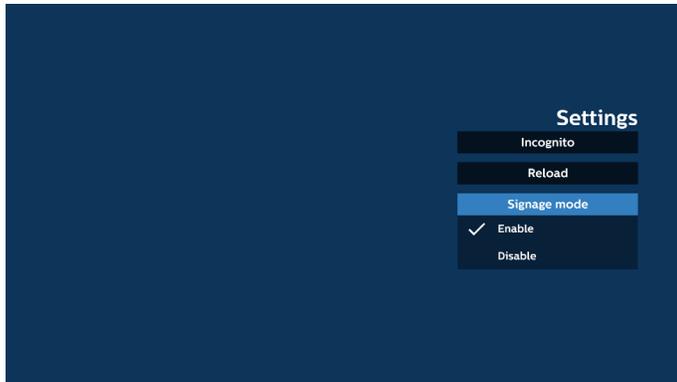
ب. إذا تم تحديد مربع الاختيار Enable (تمكين)، يمكنك تعيين وقت إعادة التحميل.



٣-٧ وضع اللافتات

قم بتمكين العودة إلى صفحة إنشاء متصفح عندما يعود المستخدم من نشاط تطبيق آخر. قم بتعطيل الاحتفاظ بشاشة متصفح 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 وفتحه. عند ضغط المستخدم على الزر Back (رجوع)، ترجع الشاشة إلى صفحة Browser Compose (إنشاء المتصفح) إذا تم تمكين الخيار. ترجع الشاشة إلى نتيجة البحث إذا تم تعطيلها.



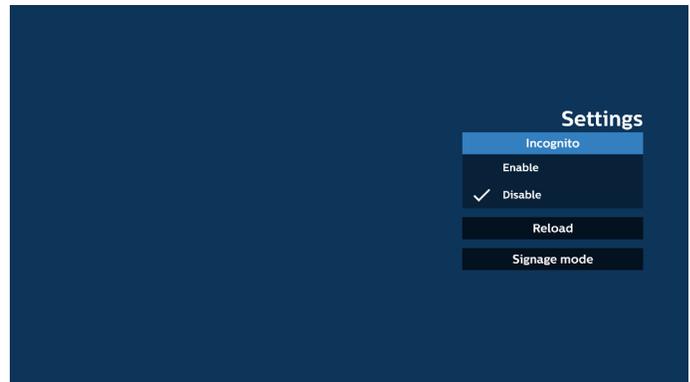
٨. تفاعل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع المتصفح

١-٨ تمهيد من المصدر

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

١-٧ التصفح في الوضع المتخفي

- تمكين: لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التصفح المتخفي.
- تعطيل: لعرض صفحات الويب باستخدام وضع التصفح غير المتخفي.



٢-٧ إعادة التحميل

السماح للمستخدم بضبط وقت إعادة تحميل صفحة الويب. إذا لم يتم تحديد خانة الاختيار Enable (تمكين)، فإن وقت إعادة التحميل الافتراضي هو ٦٠ ثانية.

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.

سيعرض PD صفحة الويب الخاصة بعنوان URL الأول في تطبيق المتصفح.

٢-٨ 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.
سيعرض PD صفحة الويب بعنوان URL في تطبيق المتصفح في الوقت ١ وينتهي في الوقت ٢.

٩. 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.

١٠. التصفح من دون اتصال بالإنترنت

عند تعيين عنوان باستخدام URL1 وجدول المعلومات المعروضة على الشاشة لفتح صفحة ويب URL1، سيحفظ تطبيق Browser بيانات صفحة ويب الرئيسية لـ URL1 إلى وحدة التخزين المحلية تلقائيًا.

في حال انقطاع الاتصال بالشبكة وفتح جدول المعلومات المعروضة على الشاشة لتطبيق المتصفح، سيفتح تطبيق المتصفح الصفحة الرئيسية لعنوان URL 1 تلقائيًا من وحدة التخزين المحلي.

ملاحظة:

أ. يمكن أن يحفظ تطبيق المتصفح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان URL1 فقط، ولا يمكنه حفظ بيانات العناوين الأخرى من URL2 إلى URL7.

ب. وحدة التخزين المحلي: /storage/sdcard0/Android/data/org.chromium.chrome/files/Download/OfflineBrowsing

ج. يمكن أن يؤدي الضغط على زر "Clear cache" (مسح ذاكرة التخزين المؤقت) إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان URL1 من وحدة التخزين المحلية.

٦-٥. مشغل PDF

٦-٥-١. دمج قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة مع قارئ PDF:

١. التمهيد من المصدر:
- الإدخال:

■ إذا تم تحديد PDF Player (قارئ PDF) كمصدر، فسيدخل صفحة PDF Player (قارئ PDF) تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.

- قائمة التشغيل:

■ الصفحة الرئيسية: انتقل إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.

■ قائمة التشغيل ١ - قائمة التشغيل ٧: انتقل إلى مشغل PDF وتشغيل الملفات من ١ إلى ٧ من قائمة التشغيل 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:

■ ١-٧: انتقل إلى مشغل PDF وتشغيل الملفات من ١ إلى ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

- أيام الأسبوع:

■ للتعين أيام الأحد والاثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.

- كل أسبوع:

■ لتعيين الجدولة أسبوعيًا.

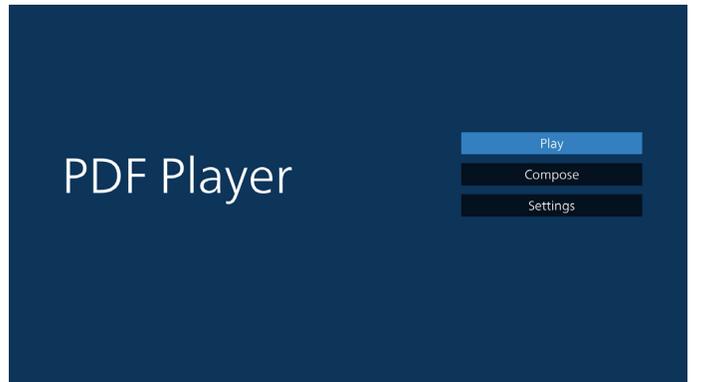
٦-٥-٢. مقدمة عن مشغل PDF:

١. تتكون الصفحة الرئيسية لمشغل PDF هذه من ثلاثة خيارات: "Play" و"Compose" و"Settings" ("تشغيل" و"إنشاء" و"إعدادات").

تشغيل: حدد قائمة تشغيل لتشغيلها.

إنشاء: تحرير قائمة التشغيل.

إعدادات: تعيين خصائص مشغل PDF.



٢. حدد Play (تشغيل) 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.



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.

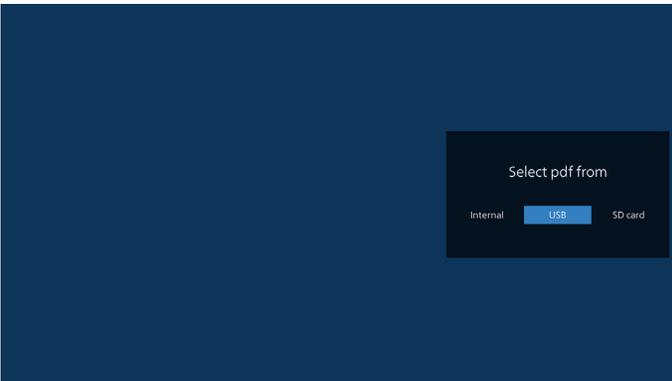


٤. إذا تم تحديد قائمة تشغيل فارغة، فسيرشدك التطبيق لتحديد مصدر الوسائط.

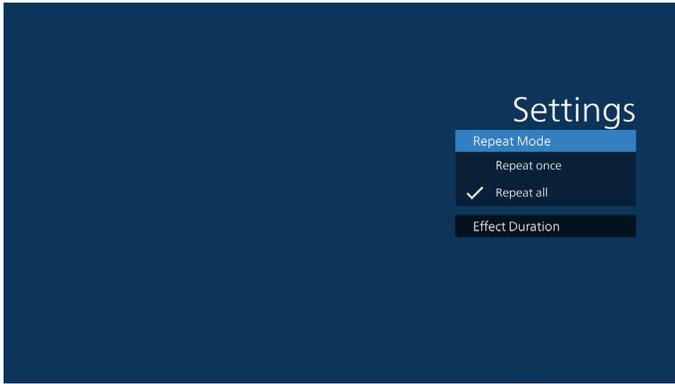
يجب وضع كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الجذر.

على سبيل المثال،

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



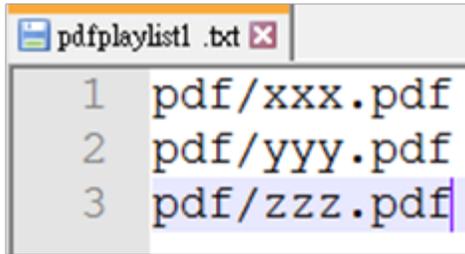
٨. حدد Settings (إعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد ٢ خيارات متاحة: Repeat Mode (وضع التكرار) و Effect Duration (مدة المؤثر).
Repeat Mode (وضع التكرار): تعيين وضع التكرار.
مدة المؤثر: مدة مؤثر الصورة.



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:



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

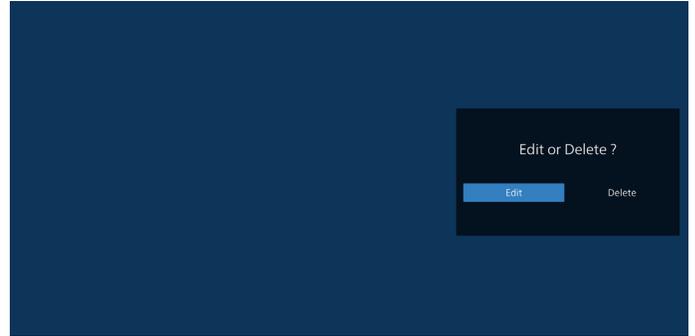
- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips / (DL و PL)
مثال: /storage/emulated/legacy/philips/pdfplaylist1.txt

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.

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



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.

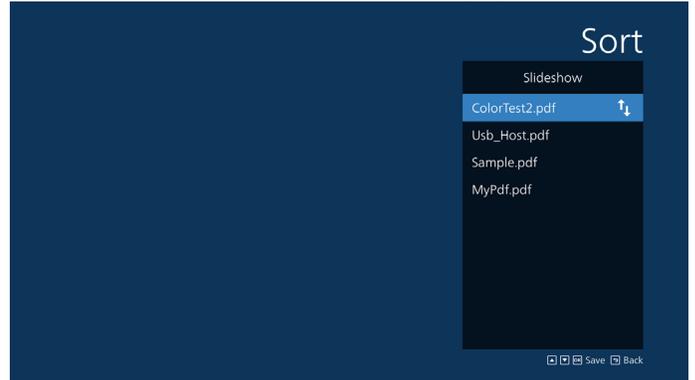
- Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.

- Save/abort (حفظ/إلغاء حفظ): حفظ أو إلغاء حفظ قائمة التشغيل.

- Back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.



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



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)
يمين: 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.

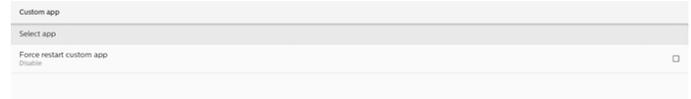
٧-٥. Custom App (التطبيق المخصص)

يمكن للمستخدم إعداد التطبيق لـ Customer Source (مصدر العميل). ملاحظة:

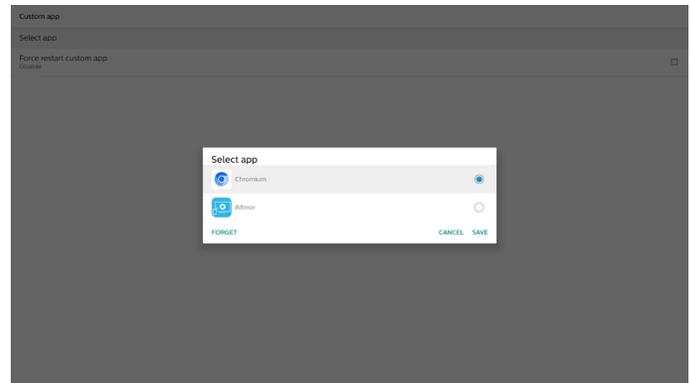
- (١) يعرض التطبيق الذي قام المستخدم بتثبيته فقط.
- (٢) لا يُعرض تطبيق النظام المثبت سابقاً.

١-٧-٥. تشغيل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة:

وحدة التحكم عن بُعد (RCU): المصدر < تخصيص
إذا تم تعيين APK للعميل، فسيفتح PD تطبيق العميل عند تبديل المصدر إلى وضع العميل.
إذا لم يتم تعيين مجموعة أدوات APK للعميل، فسيعرض PD شاشة سوداء عند تبديل المصدر إلى وضع العميل.



٢-٧-٥. مقدمة حول الوظائف



حفظ

يؤدي الضغط على "Save" (حفظ) إلى تنفيذ وظيفة التخزين.

تجاهل

بعد الضغط على "Forget" (تجاهل)، يمكن إزالة تلك المعلومات المخزنة سابقاً.

إلغاء

لإلغاء مربع الحوار وإغلاقه.

في حال عدم وجود تطبيقات APK مثبتة من قبل العميل، ستكون القائمة فارغة. إذا لم تكن الخيارات متوفرة، فسيظهر الزر "Save" (حفظ) و"Forget" (تجاهل) باللون الرمادي.

فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص

إذا أُغلق التطبيق بسبب استثناء، فستتم إعادة فتح التطبيق تلقائياً.

عندما تكون شبكة Wi-Fi قيد التشغيل، يبحث الجهاز عن شبكات Wi-Fi المتاحة. يتصل الجهاز تلقائيًا بشبكات Wi-Fi القريبة التي اتصلت بها من قبل.



تكون جميع شبكات Wi-Fi المتاحة مدرجة.



انقر على إحدى الشبكات للاتصال بها. تظهر أيقونة قفل بجانب الشبكة التي تتطلب كلمة مرور.

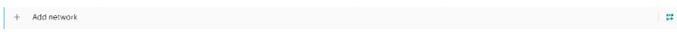


انقر على خيارات متقدمة للحصول على مزيد من الخيارات التفصيلية، مثل تعيين IP الثابت.

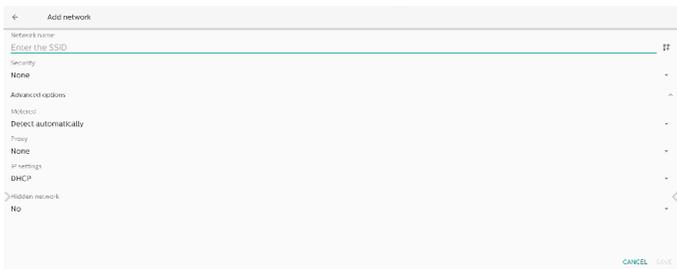


انقر على connect (اتصال) لحفظ الخيارات والاتصال بشبكة. إضافة الشبكات

انقر على Add network (إضافة شبكة) لإضافة الشبكة غير الموجودة في القائمة.



أدخل SSID لشبكة Wi-Fi وحدد نوع الأمان لتوصيل شبكة مخفية.



تغيير الشبكات المحفوظة

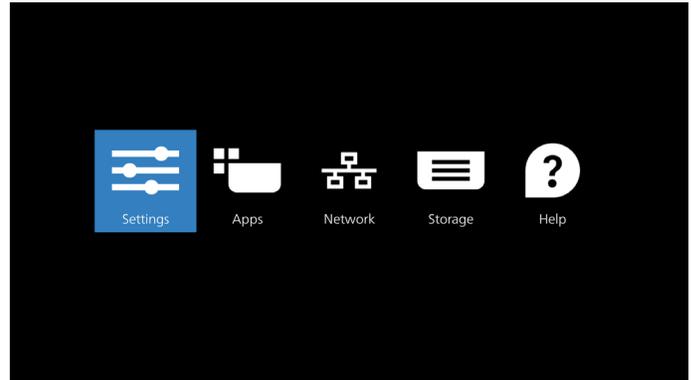
انقر فوق الشبكات المحفوظة للتحكم في الشبكات المحفوظة المدرجة.



٦. تعيين واجهة المستخدم

٦-١. إعدادات

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



تتكون قائمة الإعدادات من العناصر التالية:

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



٦-٢. الشبكة والإنترنت

إعدادات شبكة Wi-Fi والإنترنت وإعدادات شبكة نقطة الاتصال.



٦-٢-١. Wi-Fi

التشغيل والاتصال

انقر على Use Wi-Fi (استخدام شبكة Wi-Fi) لتمكين شبكة Wi-Fi أو تعطيلها.



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.

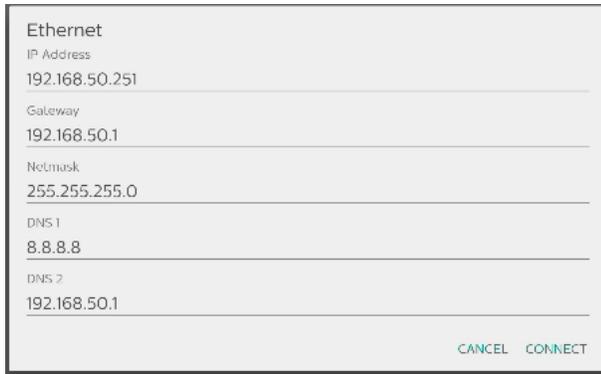


IP ثابت

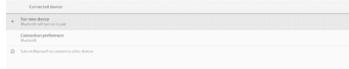
يمكن للمستخدم تعيين إعدادات عنوان IP وقناع الشبكة وعنوان DNS والبوابة للجهاز في ما يخص الإنترنت في نوع الاتصال عنوان IP الثابت.

ملاحظة:

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



٣-٦. Connected devices (الأجهزة المتصلة) الإعدادات للأجهزة المتصلة.

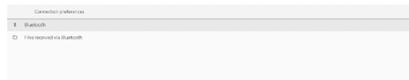


إقران جهاز جديد



يعرض أجهزة Bluetooth القريبة.

تفضيلات الاتصال



Bluetooth

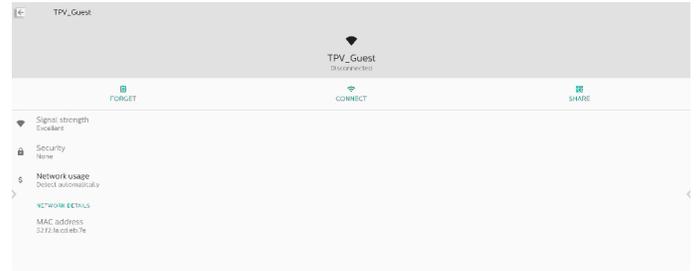


عند تشغيل Bluetooth، يصبح بإمكانك توصيل جهازك بأجهزة Bluetooth الأخرى القريبة.

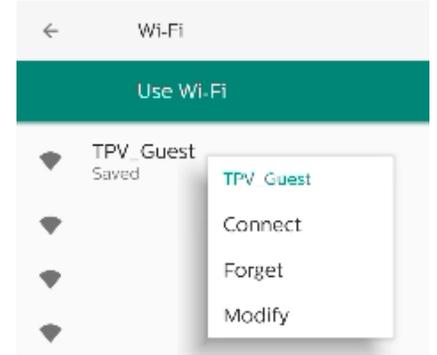
الملفات المستلمة عبر Bluetooth

يظهر الملفات المستلمة عبر Bluetooth.

يمكن للمستخدم تجاهل هذه الشبكة والاتصال بها ومشاركتها



خيار سريع على الشبكات المدرجة. يمكن للمستخدم الاتصال بشبكة أو تجاهلها أو تعديلها.



مربع حوار تعديل Wi-Fi:



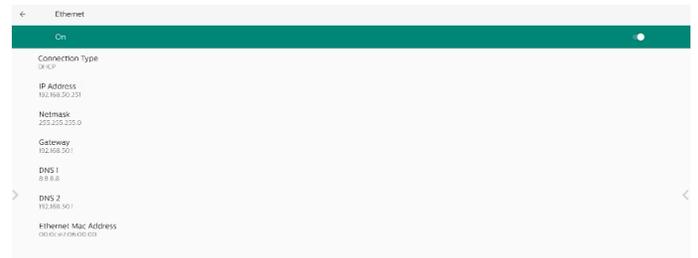
استخدام بيانات Wi-Fi

إظهار معلومات اتصال Wi-Fi الحالي.

Wi-Fi data usage
0 B used Mar 2 - 30

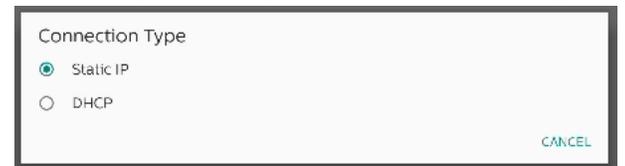
٢-٢-٦. إيثرنت

انقر للتبديل بين تشغيل الإنترنت وإيقاف تشغيله.



نوع الاتصال

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

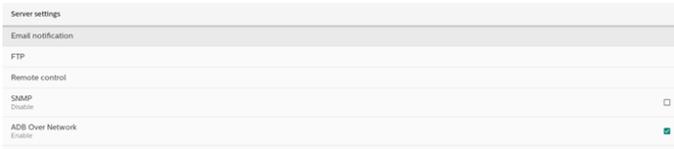


٤-٦ . شاشة الالافتات

إعدادات ميزات شاشة الالافتات.



٦-٤-١ . إعدادات الخادم

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

Email Notification (إشعار البريد الإلكتروني)

Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة الالافتات) <- 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.



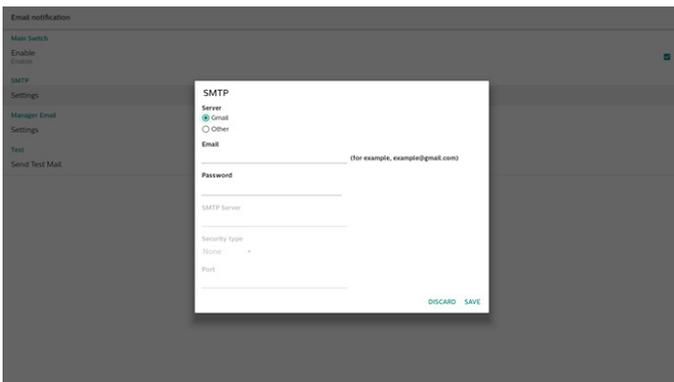
SMTP (البروتوكول البسيط لنقل رسائل البريد)

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

ملاحظة:

- يجب أن تكون كلمة المرور بتنسيق UTF8 وأن تتألف من ٦ إلى ٢٠ حرفًا.
 - لا يمكن للمستخدم تعيين المنفذ ٥٠٠٠ (منفذ SICIP الافتراضي) والمنفذ ٢١٢١ (منفذ خادم FTP الافتراضي).
- إعدادات منفذ شبكة SICIP في "Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة الالافتات) <- Network Application (تطبيق الشبكة) <- SICIP network port (منفذ شبكة SICIP)".
- إعدادات منفذ شبكة FTP في "Settings (الإعدادات) <- Signage Display (شاشة الالافتات) <- Network Application (تطبيق الشبكة) <- FTP <- Port (المنفذ)".

Gmail: يظهر خادم SMTP ونوع الأمان والمنفذ باللون الرمادي



٦-٤-١ . الإعدادات العامة



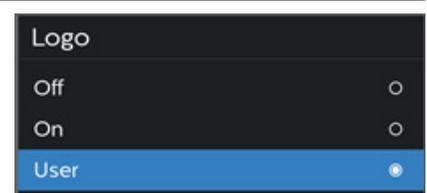
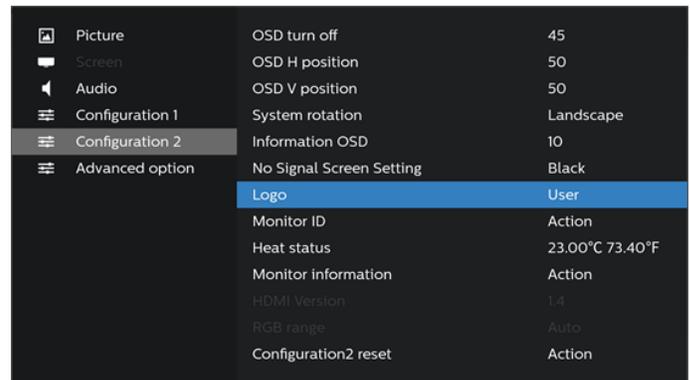
اسم شاشة الالافتات

اسم شاشة الالافتات الافتراضي هو "PD_{Ethernet_MAC_Address}". يمكن للمستخدم تغيير الاسم بحد أقصى ٣٦ حرفًا.



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".

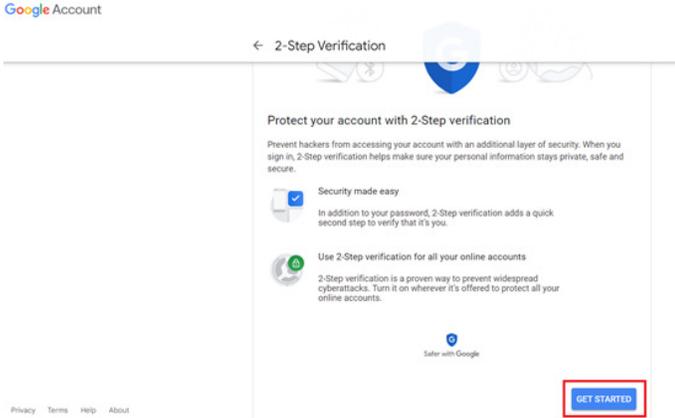


سيقوم النظام بالبحث وإدراج "bootanimation.zip" في وحدة التخزين الخارجية للمجلد الجذر وملف bootanimation.zip الذي حفظه المستخدم آخر مرة. عند تحديد "حفظ"، سيقوم النظام بنسخ الملف المحدد إلى ملف bootanimation.zip أو استبداله ضمن /data/local/bootanimation/folder.

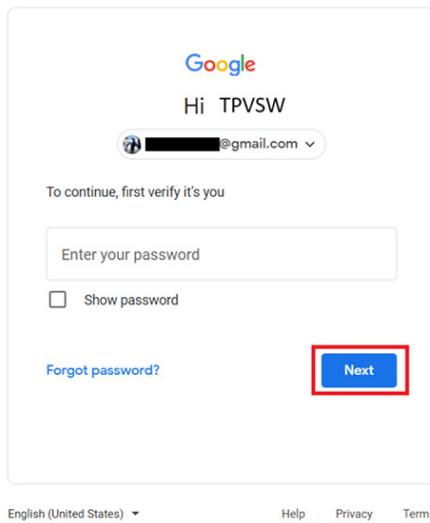


انقر فوق FORGET (تجاهل) لإزالة ملف bootanimation.zip المخزن بالفعل في مجلد /data/local/bootanimation/.

الخطوة ٢ - تكوين ميزة التحقق بخطوتين
انقر فوق الزر GET STARTED (بدء التشغيل) لبدء تكوين خيارات ميزة
التحقق بخطوتين.

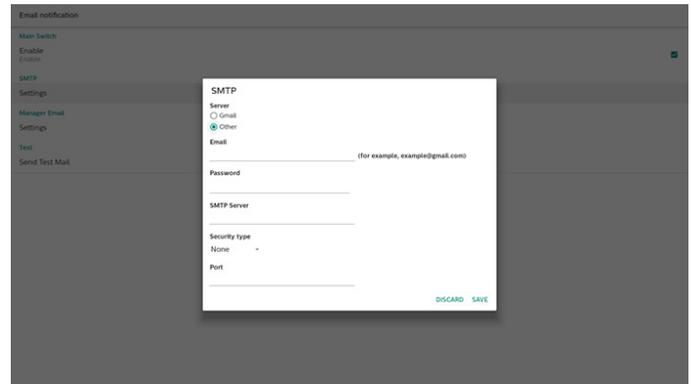
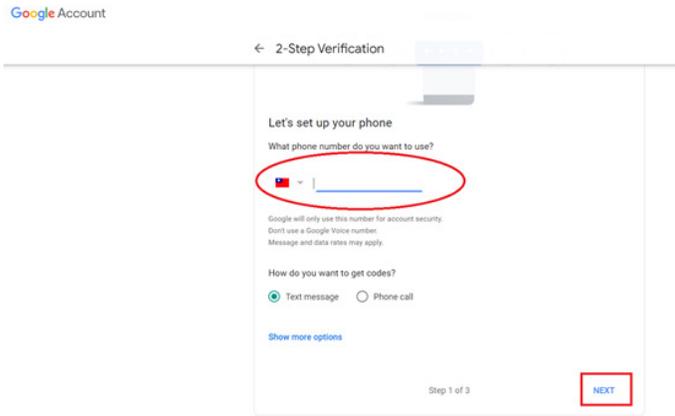


قد تتم مطالبتك بتسجيل الدخول إلى حساب Google الخاص بك مرة أخرى لتأكيد هويتك.



الخطوة ٣ - استخدام هاتفك لإكمال التكوين

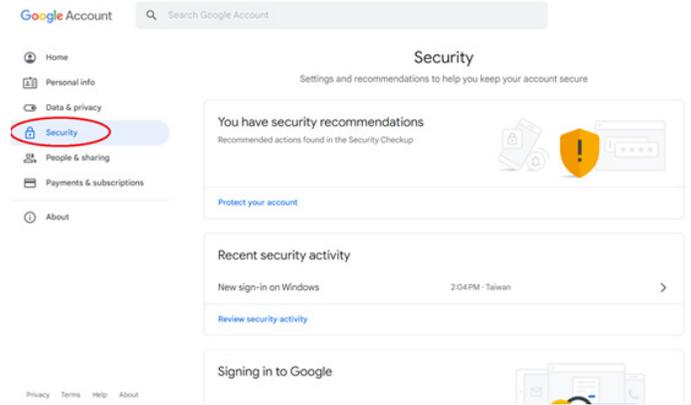
استخدم الإرشادات التي تظهر على الشاشة والخيارات المتوفرة لإكمال عملية التحقق بخطوتين باستخدام هاتفك.



(إعدادات أمان Gmail) Gmail Security Settings

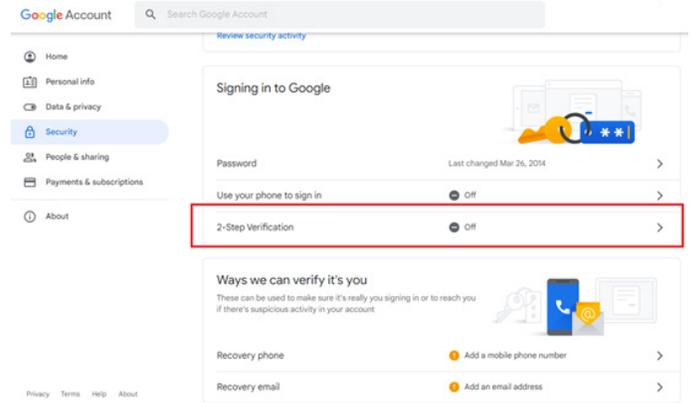
إذا كنت تستخدم Gmail ولكن لا يمكنك إرسال رسائل البريد الإلكتروني، فيرجى التحقق من إعدادات أمان حساب Google في موقع الويب: <https://www.google.com/settings/security/lesssecureapps>. ثم قم بتفعيل خيار Access for less secure apps (الوصول إلى التطبيقات الأقل أماناً).

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.



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

إذا لم يتم تشغيل 2-Step Verification (التحقق بخطوتين)، فانقر فوقه لتمكينه.



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 تلقائيًا أو حددها ببساطة وانسخها إلى الحافظة لاستخدامها لاحقًا.

Google Account

← App passwords

Generated app password

Your app password for your device

pkof svhl gluc hwm1

Email

seouessaly@gmail.com

Password

How to use it
Go to the settings for your Google Account in the application or device you are trying to set up. Replace your password with the 16-character password shown above. Just like your normal password, this app password grants complete access to your Google Account. You won't need to remember it, so don't write it down or share it with anyone.

DONE

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](#)

Your app passwords

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.

Send Test Mail

Manager Email

Manager Email (for example, example@gmail.com)

DISCARD SAVE

Test (اختبار)

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

FTP

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات الخادم -> FTP

FTP

Main Switch

Enable

FTP

Account

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.

(١). الحساب: يجب أن يتراوح طول اسم المستخدم الذي يقوم المستخدم بتسجيل الدخول به إلى خادم FTP بين ٤ و ٢٠ حرفًا، ويمكن استخدام الأحرف الأبجدية الرقمية فقط (z-a، Z-A، ٠-٩).

Google Account

← 2-Step Verification



Confirm that it works

Google just sent a text message with a verification code to [redacted]

Enter the code

Didn't get it? Resend

BACK

NEXT

Privacy Terms Help About

Google Account

← 2-Step Verification



It worked! Turn on 2-Step Verification?

Now that you've seen how it works, do you want to turn on 2-Step Verification for your Google Account [redacted]@gmail.com?

Step 3 of 3

TURN ON

الخطوة ٤ - إنشاء كلمة مرور للتطبيق

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

Google Account Search Google Account

Home

Personal info

Data & privacy

Security

People & sharing

Payments & subscriptions

About

New sign-in on Windows 2:04 PM - Taiwan

Review security activity

Signing in to Google

Password Last changed Mar 26, 2014

2-Step Verification On

App passwords None

الخطوة ٥ - إضافة اسم جديد للتطبيق

أولاً، حدد جهازًا (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 اسمًا مخصصًا للتطبيق (لا يهم الاسم المستخدم في هذا الحقل). انقر فوق زر "Generate" (إنشاء):

(مثال: أدخل SignageDisplay (تطبيق SignageDisplay) كاسم للتطبيق)

٦-٤-١-٢. Source Settings (إعدادات المصدر)

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر

Source settings
Android source

مصدر Android

يمكن للمستخدم تهيئة خيارات تفصيلية لمجموعة أدوات APK للمصدر.

Android source
Media player
Browser
Kiosk
CMND & Play
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.

Media player
Edit Play List
Edit Effect Settings

المتصفح

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات المصدر -> المتصفح

افتح النشاط الرئيسي لتطبيق APK الخاص بالمتصفح.

Browser
Edit Bookmark

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.

PDF player
Edit Play List
Edit Effect Settings

التطبيق المخصص

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

يمكن للمستخدم إعداد تطبيق APK لمصدر العميل. وسيتم بدء تشغيل APK المحدد عند التبديل إلى مصدر إدخال العميل. إذا لم يتم تعيين المصدر المخصص، فسيعرض النظام شاشة Home عند التبديل إلى مصدر الإدخال المخصص.

Select App (تحديد تطبيق)

تحديد تطبيق معين لمصدر التطبيق المخصص.

Custom app
Select app
Force restart custom app
Disable

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.

Select app
<input checked="" type="radio"/> Chromium <input type="radio"/> CMND&Deploy <input type="radio"/> FlickManager <input type="radio"/> Inot <input type="radio"/> Leakhub <input type="radio"/> ABCF PDF Player <input type="radio"/> tptaukifer <input type="radio"/> Whireboard
FORGET CANCEL SAVE

ملاحظة:

(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 [z-a] و [Z-A] والأرقام [٠-٩]. 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 / ٢٨١٢٤ (الرقم الافتراضي ٥٠٠٠).

أخيراً، أعد تمهيد النظام يدويًا لتطبيق إعدادات FTP.

جهاز التحكم عن بُعد

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> إعدادات الخادم -> التحكم عن بُعد

Remote control
Main Switch
Enable
Remote control
Server
Bind
Server is unbinded

انقر فوق خانة الاختيار Enable (تمكين) لتمكين ميزة خدمة العملاء الخاصة بجهاز التحكم عن بُعد أو تعطيلها. الإعداد الافتراضي هو "Enabled" (ممكن). لاستخدام ميزة التحكم عن بُعد، يجب أن يكون الجهاز مرتبطًا بخادم التحكم عن بُعد.

في حقل إدخال "Server" (الخادم)، أدخل عنوان URL بالبادئة "https://". إذا لم يكن الجهاز مرتبطًا بخادم التحكم عن بُعد، فيرجى إدخال رمز PIN الذي يوفره الخادم.

حالة الربط:

(١). إذا لم يكن الجهاز مزودًا باتصال شبكة مناسب، فستظهر رسالة "Network is Disconnected" (الشبكة غير متصلة).

(٢). إذا كان الجهاز مزودًا بميزة الشبكة ولكنه غير متصل بخادم التحكم عن بُعد، فستظهر رسالة "Server is Disconnected" (الخادم غير متصل).

(٣). إذا كان الخادم متصلًا ولكنه غير مرتبط، فستظهر رسالة "Server is unbinded" (الخادم غير متصل).

(٤). إذا كان الجهاز مرتبطًا بالخادم بنجاح، فستظهر رسالة "Server is binded" (تم ربط الخادم).

(٥). إذا لم يكن رمز PIN صحيحًا، فستظهر رسالة "Error PIN code" (رمز PIN غير صحيح).

SNMP

تتمكين/تعطيل خدمة SNMP.

SNMP
Disable

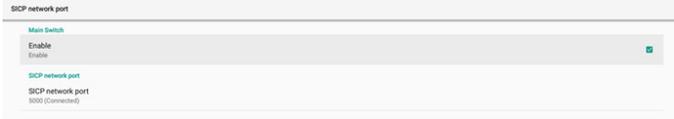
يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم SNMP.

أداة ADB عبر الشبكة

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

ADB Over Network
Disable

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



٦-٤-٣. أدوات النظام

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> أدوات النظام

إعداد ميزات النظام لشاشة اللافتات.

(١) مسح التخزين

(٢) إعادة ضبط

(٣) إعادة التشغيل التلقائي

(٤) الاستيراد والتصدير

(٥) النسخ

(٦) الأمان

(٧) كلمة مرور المسؤول



مسح التخزين

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> 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.

(٤) بطاقة SD

قم بمسح مجلد /philips/ الموجود على بطاقة SD فقط.

سيتم إدراج المجلدات المراد مسحها. اضغط على RESET (إعادة ضبط) لمسح جميع البيانات الموجودة في المجلد المدرج. أو اضغط على مفتاح الرجوع للمغادرة وعدم القيام بأي شيء.

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.

الأضرار:

(١) تجاهل

مسح تطبيق المصدر المخصص. يتحول إلى اللون الرمادي في حالة عدم تعيين التطبيق المصدر للعميل.

(٢) إلغاء

إلغاء مربع الحوار وإغلاقه.

(٣) حفظ

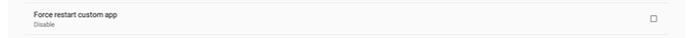
انقر فوق "حفظ" لاختيار ملف APK المحدد كتطبيق مصدر مخصص.

فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص

يمكن للنظام مراقبة ما إذا كان التطبيق المخصص موجوداً أو معطلاً عند تمكين Force Restart Custom App (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص). وإذا كان

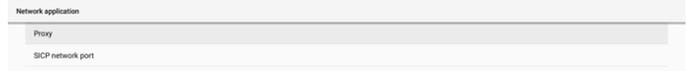
التطبيق المخصص غير موجود ويكون التمهيد من المصدر معينا على Custom App (التطبيق المخصص)، فسيفقم النظام بتشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى.

ومن ثم يتم تعطيل الوضع الافتراضي.



٦-٤-٢. تطبيق الشبكة

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تطبيق الشبكة



الخادم الوكيل

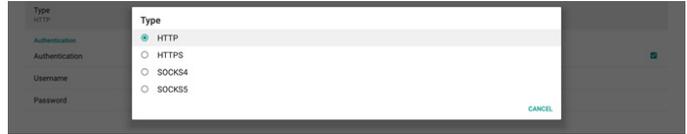
الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تطبيق الشبكة -> الخادم الوكيل

تمكين/تعطيل خادم الشبكة عن طريق النقر على مربع الاختيار Enable (تمكين).

ويمكن للمستخدم إعداد عنوان IP المضيف ورقم المنفذ للخادم الوكيل. ومن ثم يتم تعطيل الوضع الافتراضي.



يدعم النظام أنواع خوادم الوكيل التالية: HTTP و HTTPS و SOCKS4 و SOCKS5. اختر واحداً لخادم الوكيل.



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



منفذ شبكة SICIP

الإعدادات -> شاشة اللافتات -> تطبيق الشبكة -> منفذ شبكة SICIP

إعداد منفذ شبكة SICIP الافتراضي وتمكين / تعطيل شبكة SICIP. يكون الإعداد

الافتراضي لشبكة SICIP هو تمكين مع المنفذ ٥٠٠٠.

ملاحظة:

تتراوح أرقام المنافذ بين ١٠٢٥ و ٦٥٥٣٥.



الاستيراد والتصدير

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

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

(1). يتم تصدير البيانات إلى ملف BDL3650Q-clone.zip ضمن المجلد {storage}/philips/clone

(2). يتم دعم طريقة نسخ الملفات القديمة ووضع الملفات ضمن {storage}/philips/clone/sys_backup

أ. AndroidPDMediaPlayerData.db

ب. AndroidPDURLListData.db

ج. AndroidPDPdfData.db

د. menu_settings.db

هـ. runtime-permissions.xml

و. settings_global.xml

ز. settings_secure.xml

ح. settings_system.xml

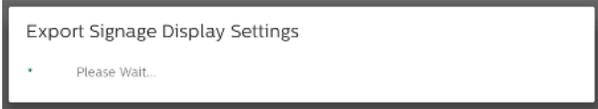
ط. signage_settings.db

ستتم أرشفة آخر بيانات مصدرة في ملف ZIP.

(3). لن يتم استيراد Signage Display Name (اسم شاشة اللافتات).

إعدادات تصدير عرض مجموعة العلامات

يصدر النظام البيانات وتطبيقات APK التابعة لجهات خارجية إلى ملف {storage}/philips/clone/BDL3650Q-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة SD أو وحدة تخزين USB).



ملاحظة:

في حالة عدم احتواء وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو USB أو وحدة التخزين الخارجية لبطاقة SD) على المجلد philips/، فسيتم إنشاؤه من قبل النظام تلقائيًا. تكون جميع وسائل التخزين المتاحة مدرجة ليحددها المستخدم.



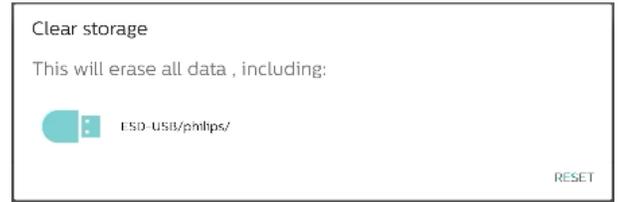
إعدادات استيراد عرض مجموعة العلامات

استيراد بيانات قاعدة البيانات من الملف philips/clone/BDL3650Q-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة SD أو وحدة تخزين USB). يستورد النظام البيانات التالية في ملف ZIP:

(1). استيراد قاعدة البيانات في ملف BDL3650Q-clone.zip

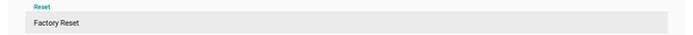
(2). استيراد تطبيقات APK التابعة لجهة خارجية في ملف BDL3650Q-clone.zip

تكون جميع وسائل التخزين المتاحة مدرجة (وحدة التخزين الداخلية، وUSB، وبطاقة SD).



إعادة ضبط

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



إعادة الضبط على الإعدادات الأصلية

تتيح ميزة إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع مسح كل البيانات والإعدادات التي تم تعيينها من قبل المستخدم. سيقوم النظام بإعادة التمهيد تلقائيًا والانتقال إلى OOB بعد الانتهاء. ملاحظة مهمة:

1. 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.

2. تأكد من توفر كل من مهابئ التيار المتردد والتيار الكهربائي أثناء عملية إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع. لا تقم بابقاف تشغيل النظام إلا عند ظهور OOB على الشاشة مرة أخرى.



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.

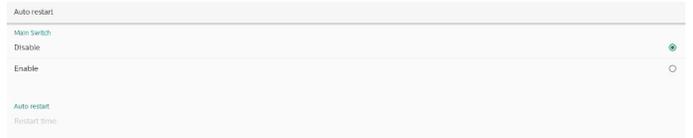


إعادة التشغيل التلقائي

عين وقتًا محددًا لإعادة تشغيل النظام تلقائيًا كل يوم.



عين ميزة إعادة التشغيل التلقائي على تمكين أو تعطيل.



استخدم ميزة انقضاء الوقت لتعيين وقت إعادة التشغيل.



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

يمكن للمستخدم تغيير كلمة المرور لتسجيل الدخول إلى Admin Mode (وضع المسؤول). اتبع الخطوات أدناه:

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

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

(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 Successful (تم بنجاح).

إعادة ضبط كلمة المرور

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

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

٦-٤-٤. متنوع.

دعم TeamViewer

انقر فوق خانة الاختيار لتمكين أو تعطيل دعم TeamViewer. سوف يقوم TeamViewer بإرسال مفتاح HOME افتراضي لفتح وضع Admin (المسؤول). الإعداد الافتراضي هو "تمكين".

سيتم تثبيت ملفات APK الخاصة بـ TeamViewerHost و TeamViewerQSAddOn تلقائيًا في النظام. وإلا، فسيزيلها النظام إذا قام المستخدم بتعطيل TeamViewer Support (دعم TeamViewer). سيتم إدراج ملف APK التالي في الإعدادات -> التطبيقات في حالة تمكين دعم TeamViewer.

Enable logging (تمكين التسجيل)

يمكن تمكين التسجيل أو تعطيله من خلال مربع الاختيار.

بمجرد التمكين، سيبدأ PD بتسجيل سجل Android logical ورسالة kernel وسيحفظها على وحدة تخزين USB أو وحدة التخزين الداخلية تلقائيًا. الأولوية الأولى

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

النسخ

الإعدادات -> شاشة الالاتات -> 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:

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

الأمان

قفل وحدة التخزين الخارجية

انقر فوق مربع الاختيار لفتح وحدة التخزين الخارجية (بطاقة SD ووحدة تخزين USB) أو قفلها. الإعداد الافتراضي هو "مفتوح".

ملاحظة:

عند تعطيل قفل وحدة التخزين الخارجية لتمكين الحالة، يرجى فصل وحدة التخزين الخارجية وتوصيلها مرة أخرى (لكل من بطاقة SD ووحدة تخزين USB). بعد ذلك، يمكن للنظام اكتشاف وحدة التخزين الخارجية مرة أخرى.

كلمة مرور المسؤول

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

تمكين

تمكين أو تعطيل كلمة مرور المسؤول. الإعداد الافتراضي هو "تعطيل".

(١). غير محدد: تعطيل.

(٢). محدد: تمكين.

ملاحظة:

بعد التمكين، تحتاج إلى كلمة مرور لتسجيل الدخول إلى وضع المسؤول. كلمة المرور الافتراضية هي "١٢٣٤".

Password (كلمة المرور)

Settings (الإعدادات) -> Signage Display (شاشة الالاتات) -> System tools (أدوات النظام) -> Admin Password (كلمة مرور المسؤول) -> Password (كلمة المرور).

- أ. حافظ على توصيل النظام بالطاقة أثناء تحديث النظام، ولا تقم بإزالة مهابئ الطاقة.
- أ. يدعم النظام الحالي تحديث نظام Android الكامل فقط.

هي تخزين USB. إذا لم تكن هناك أي أجهزة USB متصلة، فسيتم حفظ جميع البيانات في وحدة التخزين الداخلية.

المسار المحفوظ سيكون: {الدليل الجذر لوحدة تخزين USB}/Log/philips/{xxBDL3650Q-Log-{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss} أو {الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية}/Log/philips/{xxBDL3650Q-Log-/Log/philips/{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss}}

Enable PD Logging
Disable

في حالة تعطيل التسجيل، سيتم حفظ جميع البيانات في ملف مضغوط مثل: {الدليل الجذر لوحدة تخزين USB}/Log/philips/{xxBDL3650Q-Log-{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss}.zip أو {الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية}/Log/philips/{xxBDL4650D-Log-/Log/philips/{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss}.zip}

٦-٤-٥. تحديثات النظام

System updates
Local update
Remote update

التحديث المحلي

الإعدادات -> شاشة الالاتات -> تحديثات النظام -> التحديث المحلي
سيقوم النظام بالبحث التلقائي عن "update.zip" في المجلد الجذر لوحدة التخزين الخارجية. إذا وجد النظام "update.zip" في وحدة التخزين الخارجية، فستظهر قائمة للمستخدم لتحديد الملف لإجراء تحديث.
بعد تحديد الملف من القائمة، ستتم إعادة تمهيد النظام وإجراء تحديث له.
يرجى الملاحظة:

- أ. حافظ على توصيل النظام بالطاقة أثناء تحديث النظام، ولا تقم بإزالة مهابئ الطاقة.
- ب. يدعم النظام الحالي تحديث نظام Android الكامل فقط.
- ج. يجب عدم تسمية ملف التحديث بأي اسم آخر غير "update.zip".
- د. يجب أن يكون ملف "update.zip" في المجلد الجذر بوحدة التخزين الخارجية.

التحديث عن بُعد

يرجى إبقاء الشبكة متصلة ومتاحة. اختر "Latest" (الأحدث) أو "Download code" (رمز التنزيل) لتنزيل "update.zip" إلى المجلد الجذر من خادم البعيد. إذا اخترت "Download code" (رمز التنزيل)، فستحتاج إلى إدخال ١٠ أرقام تحصل عليها من خادم البعيد.

انقر على OK (موافق)، قد يستغرق تنزيل "update.zip" حوالي ٥ دقائق حسب سرعة الشبكة. في حالة نجاح التنزيل، سينتقل النظام تلقائيًا إلى عملية "التحديث المحلي". سيقوم النظام بإعادة التمهيد وتنفيذ تحديث النظام. يرجى الملاحظة:

٦-٨. 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.

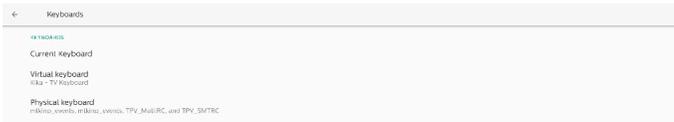
٦-٩. نظام

طريقة الإدخال وخيارات المطور لنظام Android.



٦-٩-١. لوحات المفاتيح

التحكم في لوحات مفاتيح البرامج ولوحات المفاتيح المادية.



٦-٩-٢. لوحة المفاتيح الحالية

سرد جميع لوحات المفاتيح المتاحة لإعداد لوحة المفاتيح الافتراضية.



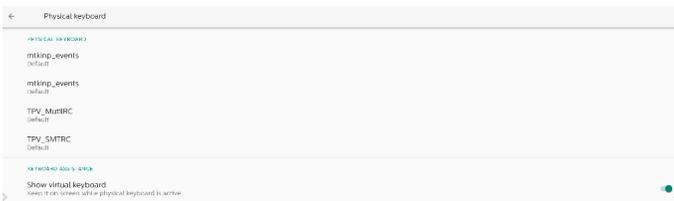
٦-٩-٣. لوحة مفاتيح ظاهرية

التحكم في كل إعداد من 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.



٦-٩-٤. لوحة مفاتيح مادية

إعدادات لوحة المفاتيح المادية.



٦-٩-٥. خيارات المطور

خيارات مطور نظام Android لتطوير المهندسين.

٦-٥. Apps (التطبيقات)

معلومات التطبيق وإعدادات الإشعار للتطبيق المثبت في النظام.



٦-٥-١. عرض جميع التطبيقات

قم بإدراج جميع التطبيقات المثبتة في النظام، وتحقق من الإعدادات الحالية والمعلومات الخاصة بكل تطبيق. مثل الإشعارات والأدوات والتخزين والذاكرة المؤقتة واستخدام الشبكة والإعدادات الأخرى.

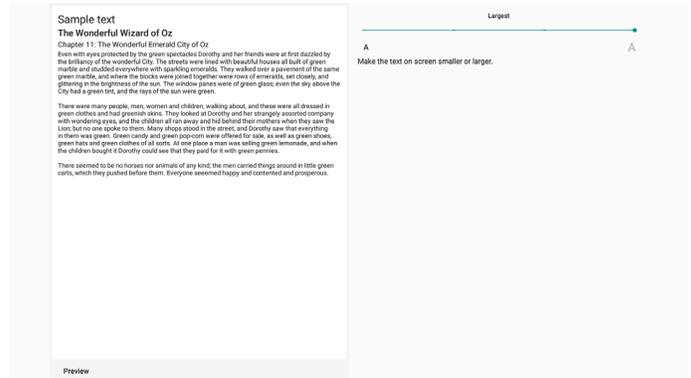
٦-٦. شاشة العرض

٦-٦-١. حجم الخط

تعيين حجم الخط الافتراضي للنظام.



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



٦-٧. الأمان

Settings (الإعدادات) <- Security (الأمان)



٦-٧-١. مصادر غير معروفة

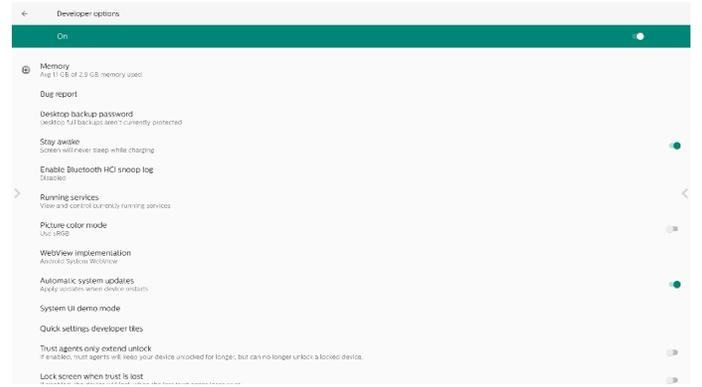
للسماح بتثبيت التطبيق من مصادر غير معروفة في Android.

٦-٧-٢. تطبيقات مسؤول الجهاز

قائمة تعرض التطبيقات التي تدعم العمليات وعناصر التحكم ذات الصلة بالمسؤول.

٦-٧-٣. Trusted credentials (بيانات الاعتماد الموثوق بها)

سيؤدي ذلك إلى عرض قائمة بكل بيانات الاعتماد الموثوق بها على الجهاز.



٦-١٠. حول

تظهر المعلومات التالية في صفحة "حول":

(١) المعلومات القانونية

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

(٣) Android version (إصدار Android)

(٤) Build number (رقم الإصدار) (نسخة الإصدار)

About
Legal information
Model Model: 55BDL3650Q
Android version 10
Build number FB01.05

المعلومات القانونية

قم بإدراج المعلومات القانونية والترخيص الخاصة بجميع المشاريع مفتوحة المصدر هنا.

Legal information
About Open Source License
Third-party licenses
System WebView licenses

Model (الطراز)

Model
Model 55BDL3650Q
Serial number unknown

Android version (إصدار Android)

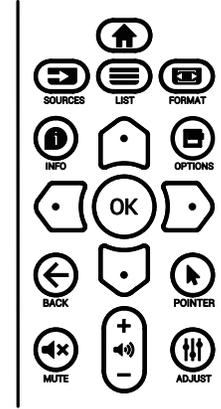
Android version
Android version 10
Android security patch level October 5, 2021
Kernel version 4.19.0- #7 Mon Mar 13 11:20:32 CST 2023
Build number FB01.05

٧. 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.

٧-١. التنقل في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

٧-١-١. التنقل في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد



1. اضغط على الزر [HOME] في وحدة التحكم عن بُعد لعرض قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.
2. اضغط على الزر [HOME] أو [LIST] لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.
3. اضغط على الزر [OK] [موافق] أو [LIST] للدخول إلى القائمة الفرعية.
4. في القائمة الفرعية، اضغط على الزر [HOME] أو [LIST] للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر [LIST] أو [OK] لضبط الإعدادات. إذا كان ثمة قائمة فرعية، فاضغط على الزر [موافق] أو [LIST] للدخول إلى القائمة الفرعية.
5. اضغط على زر [BACK] للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على زر [HOME] للخروج من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

٧-١-٢. التنقل في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة باستخدام أزرار تحكم شاشة العرض

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

٧-٢. نظرة عامة على قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

٧-٢-١. قائمة الصورة

٧٠	السطوع	الصورة
٧٥	التباين	الشاشة
٢٠	الحدة	الصوت
٥٠	مستوى اللون الأسود	التكوين ١
٥٠	درجة اللون	التكوين ٢
٥٥	اللون	خيار منقسم
متوسط	تقليل الضوضاء	
أصلي	تحديد غاما	
أصلي	درجة حرارة اللون	
إجراء	التحكم باللون	
غلق	الطاقة الذكية	
غلق	مسح زائد	
إجراء	إعادة تعيين الصورة	

السطوع

يتيح ضبط درجة سطوع الإضاءة الخلفية للشاشة.

التباين

ضبط معدل التباين لإشارة الإدخال.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط

الحدة

ضبط الحدة لتحسين تفاصيل الصورة.

مستوى اللون الأسود

يتم تعريف مستوى لون الفيديو الأسود على أنه مستوى السطوع في الجزء الأكثر قتامة (الأسود) من الصورة المرئية. ضبط مستوى اللون الأسود لشاشة العرض هذه.

درجة اللون (تدرج اللون)

ضبط درجة لون الشاشة.

اضغط على الزر [D] لجعل درجة اللون خضراء. اضغط على الزر [C] لجعل درجة اللون أرجوانية.

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

اللون

ضبط شدة الألوان في الصورة.

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

تقليل الضوضاء

تقليل ضوضاء الصورة. يمكنك تحديد مستوى مناسب لتقليل الضوضاء.

وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {غلق} / {منخفض} / {متوسط} / {مرتفع}.

ملاحظة: ينطبق هذا العنصر على إدخال VGA فقط.

تحديد غاما

تحديد غاما هو ما يتحكم في السطوع الكلي للصورة. قد تظهر الصور التي لم يتم تصحيحها بشكل صحيح ببيضاء أو داكنة للغاية، لذا يمكن أن يكون لتحديد غاما بشكل صحيح تأثير كبير في جودة الصورة العامة لشاشة العرض.

وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {أصلي} / {٢,٢} / {٢,٤} / {جاما S} / {D-image}.

درجة حرارة اللون

حدد درجة حرارة لون الصورة. تصبح الصورة أكثر حمرة مع انخفاض درجة حرارة اللون، وتصبح أكثر زرقة مع زيادة درجة حرارة اللون.

مرحلة الساعة

الضبط لتحسين تركيز الصورة ووضوحها وثباتها.

ملاحظة: ينطبق هذا العنصر على إدخال VGA فقط.

حالة التكبير

اختر أحد أوضاع إدخال الفيديو: {كامل} / {حقيقي} / {٩:٢١} / {٣:٤}.

<p>كامل</p> <p>يقوم هذا الوضع باستعادة النسب الصحيحة للصور المنقولة بتنسيق ٩:١٦ باستخدام عرض ملء الشاشة.</p>	
<p>حقيقي</p> <p>يعرض هذا الوضع الصورة بوحدات البكسل على الشاشة من دون تغيير حجم الصورة الأصلي.</p>	
<p>٩:٢١</p> <p>يعاد إصدار الصورة بتنسيق ٩:٢١ ويتم عرض نطاق أسود على الجزأين العلوي والسفلي للصورة.</p>	
<p>٣:٤</p> <p>تتم إعادة إنتاج الصورة بتنسيق ٣:٤ ويتم عرض نطاق أسود على جانبي الصورة.</p>	

الضبط التلقائي

اضغط على "Set" (ضبط) لاكتشاف وضبط الوضع H (أفقي)، والوضع V (عمودي)، والساعة، والمرحلة تلقائياً.

ملاحظة: مدخل VGA فقط.

إعادة تعيين الشاشة

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

٧-٢-٣. قائمة الصوت

٥٠	التوازن	الصورة
٥٠	الطنين الثلاثي	الشاشة
٥٠	الجهير	الصوت
٢٠	مستوى الصوت	التكوين ١
٢٠	خرج الصوت (خط خرج)	التكوين ٢
١٠٠	مستوى الصوت الأقصى	خيار متقدم
٠	مستوى الصوت الأدنى	
غلق	كتم الصوت	
إجراء	إعادة تعيين الصوت	
غلق	مزامنة خرج الصوت	
فتح	إعداد الساعة	

التوازن

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يميناً ويساراً.

الطنين الثلاثي

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المرتفعة من الصوت أو خفضها.

الجهير

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

Volume (مستوى الصوت المتزامن)

ضبط مستوى الصوت.

Audio Out (مخرج الصوت) (خط الخرج)

الضبط لرفع مستوى الصوت الخارج من الخط أو خفضه.

وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {5000K} / {4000K} / {3000K} / {6500K} / {7500K} / {9300K} / {10000K} / {أصلي} / {المستخدم ١} / {المستخدم ٢}.

التحكم باللون

يمكنك ضبط درجات ألوان الصورة بدقة عن طريق تغيير إعدادات User-R (أحمر) و User-G (أخضر) و User-B (أزرق) بشكل مستقل.

{الصورة} - {درجة حرارة اللون} - {المستخدم} إلى {المستخدم ١}

أو يمكنك ضبط درجات الألوان لكل 100K في نطاق من 2000K إلى 10000K.

{الصورة} - {درجة حرارة اللون} - {المستخدم} إلى {المستخدم ٢}

الطاقة الذكية

اضبط الشاشة لتقليل معدل استهلاك الطاقة تلقائياً.

وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {غلق} / {متوسط} / {مرتفع}.

المسح الزائد

تغيير مساحة عرض الصورة.

• {on} (فتح) - عرض حوالي ٩٥٪ من الحجم الأصلي للصورة. سيتم قطع باقي المساحات المحيطة بالصورة.

• {Off} (غلق) - لعرض الصورة بحجمها الأصلي.

إعادة تعيين الصورة

إعادة ضبط كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

٧-٢-٢. قائمة الشاشة

٥٠	الوضع H	الصورة
٥٠	الوضع V	الشاشة
١٢٧	الساعة	الصوت
٣١	مرحلة الساعة	التكوين ١
كامل	حالة التكبير	التكوين ٢
إجراء	الضبط التلقائي	خيار متقدم
إجراء	إعادة تعيين الشاشة	

الوضع H

اضغط على الزر [D] لتحريك الصورة إلى اليمين، أو الزر [C] لتحريك الصورة إلى اليسار.

ملاحظات:

- ينطبق ضبط الوضع H على إدخال VGA فقط.
- لا يمكن ضبط الوضع H عند تنشيط {تحريك البكسل}.

الوضع V

اضغط على الزر [D] لتحريك الصورة إلى الأعلى، أو [C] لتحريك الصورة إلى الأسفل. ملاحظات:

- ينطبق ضبط الوضع V على إدخال VGA فقط.
- لا يمكن ضبط الوضع V عند تنشيط {تحريك البكسل}.

الساعة

ضبط عرض الصورة.

ملاحظة: ينطبق هذا العنصر على إدخال VGA فقط.

إصدار HDMI

تعيين إصدار HDMI على ١,٤ أو ٢,٠.

ملاحظة: مصدر إدخال HDMI فقط.

نطاق RGB

تغيير نطاق RGB: تلقائي أو ملء (PC) أو محدود (Video)



ملاحظة: في Android وVGA لا يدعم المصدر.

تكون إعدادات الحدة ودرجة اللون واللون غير صالحة في الوضع ملء أو محدود.

إعادة ضبط التهيئة ٢

إعادة ضبط كل الإعدادات في قائمة التهيئة ٢ إلى القيم المحددة سابقاً في المصنع.

٦-٢-٧. 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.
- {إبتدائي} - يقوم بتحديد شاشة العرض هذه كشاشة رئيسية لتشغيل وحدة التحكم عن بعد. مع العلم أنه يتم تشغيلها فقط من خلال وحدة التحكم عن بعد. (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.
- {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.

مؤشر حالة طاقة

حدد هذا الخيار لتعيين مؤشر الطاقة LED إلى تشغيل أو إيقاف تشغيل.

اختر {فتح} للاستخدام العادي.

التحكم في لوحة المفاتيح

حدد هذا الخيار لتمكين وظيفة لوحة المفاتيح في شاشة العرض (أزرار التحكم) أو تعطيلها.

- {مفتوح} - تمكين وظيفة لوحة المفاتيح.

وضع- OSD H

ضبط الوضع الأفقي لقائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

وضع- OSD V

ضبط الوضع العمودي لقائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).

تدوير النظام

تغيير الشاشة إلى الوضع الأفقي / العمودي.

ملاحظة: لف شاشة العرض (PD) ٩٠ درجة عكس اتجاه عقارب الساعة.

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.

إعدادات شاشة عدم وجود إشارة

أسود: تغيير لون الخلفية إلى اللون الأسود عند عدم اكتشاف أي إشارة.

أزرق: تغيير لون الخلفية إلى اللون الأزرق عند عدم اكتشاف أي إشارة.

غلق: قم بإيقاف تشغيل مربع الحوار "عدم وجود إشارة" وتغيير لون الخلفية إلى اللون الأسود.

الشعار

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

وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي:

- {غلق}
- {فتح}
- {المستخدم}

ملاحظة: إذا تم تعيينه إلى {المستخدم}، فلن تكون ميزة التدوير معتمدة لشعار المستخدم.

معرف الشاشة

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

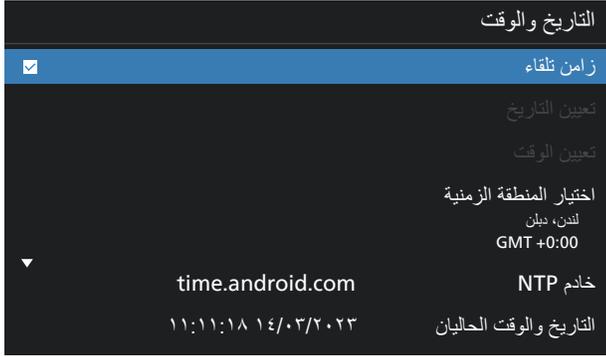
حالة سخونة

الحالة الحرارية الحالية.

معلومات الشاشة

عرض معلومات حول شاشة العرض، بما في ذلك اسم الطراز وإصدار البرنامج والرقم التسلسلي وساعات التشغيل.

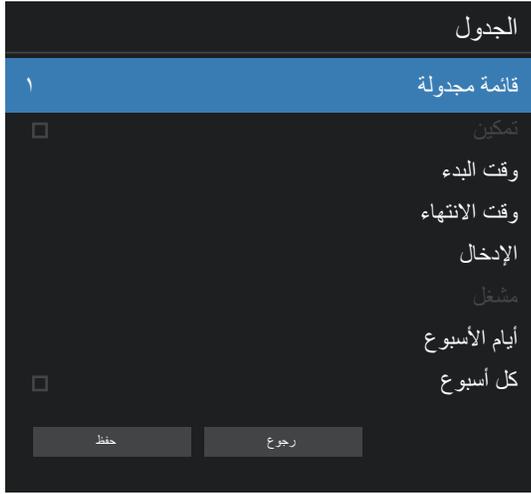




- {تزامن تلقائي} - مزامنة تلقائية لساعة شاشة العرض مع خادم NTP.

الجدولة

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



- {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 وقارئ PDF ومصادر Browser.
- {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

تتيح هذه الميزة للنظام اكتشاف مصادر الإشارة المتاحة وعرضها تلقائياً.

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

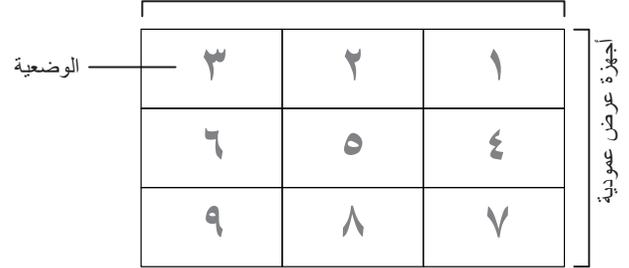
ملاحظة: لتمكين قفل التحكم في لوحة المفاتيح أو تعطيله، اضغط على الزرين [+] و[-] في الوقت نفسه واستمر في الضغط لأكثر من ٣ ثوانٍ.

التجانب

يمكنك إنشاء مصفوفة شاشة كبيرة واحدة (حائط شاشات فيديو) تتألف من ما يصل إلى ٩ مجموعة من الشاشة (ما يصل إلى ٣ مجموعة على الجانب العمودي). تتطلب هذه الوظيفة توصيل سلسلة تعاقبية.

- أجهزة عرض أفقية: حدد عدد شاشات العرض في الجانب الأفقي.
- أجهزة عرض عمودية: حدد عدد شاشات العرض في الجانب الرأسي.
- الموضع: حدد موضع هذه الشاشة في مصفوفة الشاشة.

أجهزة عرض أفقية



- تعويض الإطار: تشغيل ميزة تعويض الإطار أو إيقاف تشغيلها. تقوم الشاشة بضبط الصورة لتعويض عرض حواف الشاشة لعرض الصورة بدقة.
- تمكين: انقر على الخيار لتمكين ميزة التجانب.
- تأخير التشغيل: ضبط وقت تأخير تشغيل الطاقة (بالثواني). يسمح الخيار الافتراضي {تلقائي} بتشغيل تسلسلي لكل شاشة حسب معرف الشاشة عند توصيل شاشات عرض متعددة. وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {غلق / تلقائي ٢-٢٥٥}.
- السطوع: {عادي} - ضبط مستوى سطوع الشاشة الكلي للصورة والخلفية (الإضاءة الخلفية) في قائمة الشاشة. {ACS}: تطبيق قيمة السطوع (الإضاءة الخلفية) التي يتم ضبطها بواسطة أداة MIC. القيمة الافتراضية قبل التعديل هي نفس إعداد السطوع في قائمة الشاشة.

إيقاف تشغيل المؤقت

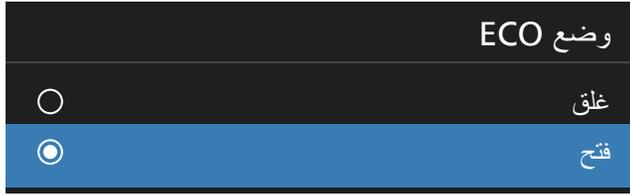
تعيين الشاشة لإيقاف تشغيل نفسها في وضع الاستعداد خلال فترة زمنية محددة. وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {غلق، ١ ~ ٢٤} ساعة من الوقت الحالي. ملاحظة: عند تنشيط "إيقاف تشغيل المؤقت"، سيتم تعطيل إعدادات "الجدول".

التاريخ والوقت

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

وضع ECO

من أجل الامتثال لمتطلبات نسبة سطوع اللون الأبيض القصوى، يجب تعطيل وظيفة ECO يدويًا في أي منطقة مبيعات (على سبيل المثال بيلاروسيا، وأوكرانيا، وما إلى ذلك) حيث يجب استيفاء هذا المتطلب.



- {غلق} - بمجرد توصيل إشارة، يمكن تحديدها يدويًا فقط. إذا لم يكن للإدخال المحدد أي إشارة، فاضبط النظام لعرض الصورة تلقائيًا وفقًا لترتيب البحث لكل خيار. وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: {الكل} / {تجاوز الفشل}
- {الكل} - DP <- DVI-I <- VGA <- HDMI1 <- HDMI2 <- مشغل الوسائط <- BROWSER <- قارئ PDF <- مخصص <- Interact.
- {تجاوز الفشل} - بمجرد توصيل إشارة، يمكن تحديدها يدويًا فقط.
- تجاوز الفشل ١-١٠: إعداد معرف من قبل المستخدم. افتراضي: HDMI.

اللغة

تحديد اللغة المستخدمة من قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. وتتمثل الخيارات المتاحة في ما يلي: الإنجليزية/الألمانية/Français/文中体简/البرتغالية/العربية/الدنماركية/السويدية/الفنلندية/النرويجية/الهولندية/التشيكية/الليتوانية/اللاتفية/الإستونية.

شفافية OSD

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

توفير الطاقة

- الوضع ١ [إيقاف TCP، تشغيل WOL، إيقاف تلقائي]
- الوضع ٢ [TCP متوقف، و WOL قيد التشغيل، الإيقاف/التشغيل التلقائي]
- الوضع ٣ [تشغيل TCP، إيقاف تشغيل WOL، تشغيل/إيقاف تلقائي]
- الوضع ٤ [تشغيل TCP، إيقاف تشغيل WOL، عدم تشغيل/إيقاف تلقائي]

توفير الطاقة	إيقاف تشغيل زر التشغيل على وحدة التحكم عن بعد	بلا إشارة	WOL	نظام Android (ARM)
الوضع ١	إيقاف تشغيل التيار المستمر	إيقاف تشغيل التيار المستمر	V	إيقاف ARM
الوضع ٢	إيقاف تشغيل التيار المستمر	عندما تعود الإشارة يتم إيقاف النظام	V	إيقاف ARM
الوضع ٣	إيقاف الإضاءة الخلفية	عندما تعود الإشارة يتم إيقاف النظام	X	تشغيل ARM
الوضع ٤	إيقاف الإضاءة الخلفية	تشغيل الإضاءة الخلفية دائمًا، عدم عرض أي إشارة	X	تشغيل ARM

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

وضع الطاقة	الوضع ١، الوضع ٢	الوضع ٣، الوضع ٤
إيقاف تشغيل التيار المستمر	إيقاف تشغيل النظام	١. سيتم إغلاق مشغل الوسائط و Browser و مشغل PDF. 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 تلقائيًا من دون إعادة التمهيد.

خيار متقدم لإعادة الضبط

إعادة كل الإعدادات ما عدا {Date and Time (التاريخ والوقت)} في قائمة خيار متقدم إلى قيم المصنع المعيّنة سابقًا.

٨. تنسيقات الوسائط المدعومة

صيغ الوسائط المتعددة لجهاز USB

فك شفرات الفيديو						
النوع	ترميز الفيديو	الحاوية	فك الشفرة	ترميز	قناة	ملاحظة
MPEG1/2	MPEG1/2	بث برنامج MPEG (.MPEG ، .MPG ، .VOB ، .DAT) بث نقل MPEG (.ts) MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠x١٩٢٠ بمعدل ٦٠ إطارًا في الثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ٨٠ ميجابايت في الثانية
MPEG-4	MPEG4	MP4 (.mp4) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠x١٩٢٠ بمعدل ٦٠ إطارًا في الثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ٤٠ ميجابايت في الثانية
H.263	H.263	FLV (.flv) AVI (.avi)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠x١٩٢٠ بمعدل ٦٠ إطارًا في الثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ٤٠ ميجابايت في الثانية
H.264	H.264	FLV (.flv) MP4 (.mp4) بث نقل MPEG (.ts) ASF (.asf) AVI (.avi) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: 4K2K بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ١٣٥ ميجابايت في الثانية
H.265	H.265	MP4 (.mp4) بث نقل MPEG (.ts) MKV (.mkv)	V			الحد الأقصى للدقة: 4K2K بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ١٠٠ ميجابايت في الثانية
VP8	VP8	WebM (.webm) MKV	V			الحد الأقصى للدقة: 1080P بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ٥٠ ميجابايت في الثانية
VP9	VP9	WebM (.webm) MKV	V			الحد الأقصى للدقة: 4K2K بمعدل ٦٠ إطارًا/ثانية الحد الأقصى لمعدل وحدات البت: ٥٠ ميجابايت في الثانية
حركة JPEG	MJPEG	AVI (.avi)	V			الحد الأقصى للدقة: ١٠٨٠*١٩٢٠ بمعدل ٣٠ إطارًا في الثانية

فك تشفير الصوت						
النوع	ترميز الصوت	الحاوية	فك الشفرة	ترميز	قناة	ملاحظة
صوت MPEG	MPEG1/2/2.5 طبقة صوت ٣/٢/١	MP3	V		٢	معدل البت: ٨ كيلوبت/ثانية~ ٣٢٠ كيلوبت/ثانية معدل العينة: ١٦ كيلوهرتز~٤٨ كيلوهرتز
صوت AAC	رئيسي، وADIF، وATDS Header AAC - LC وAAC-HE	تنسيق الملف: AAC، M4A	V		٥، ١	معدل البت: لا ينطبق معدل العينة: ٨ كيلوهرتز~٤٨ كيلوهرتز

فك ترميز الصور						
النوع	فك ترميز الصور	الحاوية	فك الشفرة	ترميز	قناة	ملاحظة
JPEG	ملف JFIF بتنسيق ١،٠٢	تنسيق الملف: JPEG، JPEG	V			الحد الأقصى للدقة: ٢١٦٠x٣٨٤٠
BMP	BMP	تنسيق الملف: BMP	V			الحد الأقصى للدقة: ٢١٦٠x٣٨٤٠
PNG	PNG	تنسيق الملف: PNG	V			الحد الأقصى للدقة: ٢١٦٠x٣٨٤٠

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.

٩. وضع الإدخال

دعم التوقيت:

العنصر	الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد العمودي (هرتز)
١	DOS ٧٠@ ٤٠٠x٧٢٠	٣١,٤٦٩	٧٠,٠٨٧
٢	DMT ٦٠@ ٤٨٠x٦٤٠	٣١,٤٦٩	٥٩,٩٤
٣	MAC ٦٧@ ٤٨٠x٦٤٠	٣٥	٦٦,٦٦٧
٤	DMT ٧٢@ ٤٨٠x٦٤٠	٣٧,٨٦١	٧٢,٨٠٩
٥	DMT ٧٥@ ٤٨٠x٦٤٠	٣٧,٥	٧٥
٦	DMT ٥٦@ ٦٠٠x٨٠٠	٣٥,١٥٦	٥٦,٢٥
٧	DMT ٦٠@ ٦٠٠x٨٠٠	٣٧,٨٧٩	٦٠,٣١٧
٨	DMT ٧٢@ ٦٠٠x٨٠٠	٤٨,٠٧٧	٧٢,١٨٨
٩	DMT ٧٥@ ٦٠٠x٨٠٠	٤٦,٨٧٥	٧٥
١٠	MAC ٧٥@ ٦٢٤x٨٣٢	٤٩,٧٢٥	٧٤,٥
١١	DMT ٦٠@ ٧٦٨x١٠٢٤	٤٨,٣٦٣	٦٠,٠٠٤
١٢	DMT ٧٠@ ٧٦٨x١٠٢٤	٥٦,٤٧٦	٧٠,٠٦٩
١٣	DMT ٧٥@ ٧٦٨x١٠٢٤	٦٠,٠٢٣	٧٥,٠٢٩
١٤	DMT ٧٥@ ٨٦٤x١١٥٢	٦٧,٥	٧٥
١٥	MAC ٧٥@ ٨٧٠x١١٥٢	٦٨,٦٨١	٧٥,٠٦٢
١٦	CVT16:9 ٦٠@ ٧٢٠x١٢٨٠	٤٤,٧٧٢	٥٩,٨٥٥
١٧	CVT16:10 ٦٠@ ٨٠٠x١٢٨٠	٤٩,٧٠٢	٥٩,٨١
١٨	DMT ٦٠@ ١٠٢٤x١٢٨٠	٦٣,٩٨١	٦٠,٠٢
١٩	CVT16:10 R ٦٠@ ٩٠٠x١٤٤٠	٥٥,٤٦٩	٥٩,٩٠١
٢٠	CVT16:10 ٦٠@ ٩٠٠x١٤٤٠	٥٥,٩٣٥	٥٩,٨٨٧
٢١	CVT16:9 ٦٠@ ١٢٠٠x١٦٠٠	٧٥	٦٠
٢٢	CVT16:9 R ٦٠@ ١٠٥٠x١٦٨٠	٦٤,٦٧٤	٥٩,٨٨٣
٢٣	CVT16:9 ٦٠@ ١٠٥٠x١٦٨٠	٦٥,٢٩	٥٩,٩٥٤
٢٤	XBOX360 / CVT-RB ٦٠@ ١٠٨٠x١٩٢٠	٦٦,٧	٦٠
٢٥	DMT-RB ٦٠@ ١٠٨٠x١٩٢٠	٦٧,٥	٦٠
٢٦	٦٠@480i هرتز	١٥,٧٣٤	٥٩,٩٤
٢٧	٦٠@480P هرتز	٣١,٤٦٩	٥٩,٩٤
٢٨	٦٠@720P هرتز	٤٤,٩٥٥	٥٩,٩٤
٢٩	٦٠@1080i هرتز	٣٣,٧١٦	٥٩,٩٤
٣٠	٦٠@1080P هرتز	٦٧,٤٣٣	٥٩,٩٤
٣١	٥٠@576P هرتز	٣١,٢٥	٥٠
٣٢	٥٠@720P هرتز	٣٧,٥	٥٠
٣٣	٥٠@1080i هرتز	٢٨,١٢٥	٥٠,٠٨
٣٤	٥٠@1080P هرتز	٥٦,٢٥	٥٠
٣٥	٣٠@٢١٦٠x٣٨٤٠ هرتز	٦٧,٥	٣٠
٣٦	٢٤@٢١٦٠x٣٨٤٠ هرتز	٥٤	٢٤
٣٧	٢٥@٢١٦٠x٣٨٤٠ هرتز	٥٦,٢٥	٢٥
٣٨	٥٠@٢١٦٠x٣٨٤٠ هرتز	١١٢,٥	٥٠
٣٩	٦٠@٢١٦٠x٣٨٤٠ هرتز	١٣٥	٦٠

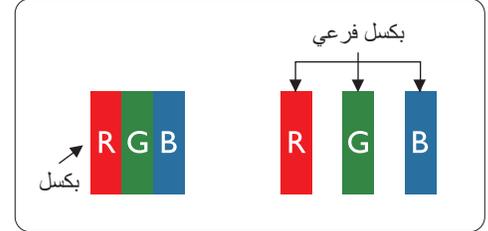
- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع UHD (٢١٦٠x٣٨٤٠ عند ٦٠ هرتز).
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعًا للصنع (وإصدار Windows الخاص بك).
- اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بشاشة العرض.
- في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و ٣١,٥ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، فاضغط على زر [INPUT] (الإدخال) للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضًا من أن الكمبيوتر متصل.
- عندما تبدو الإشارات المترجمة 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 وضع دعم DVI هو نفسه وضع دعم الكمبيوتر.
- يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.

١٠. 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.

١-١٠. 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 بألوان أخرى.

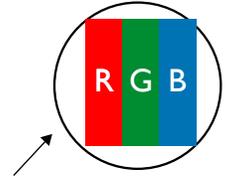


١-٢. أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

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؟:

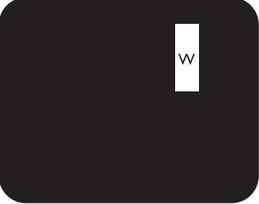
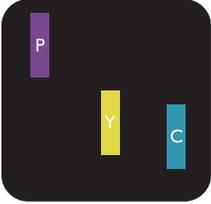
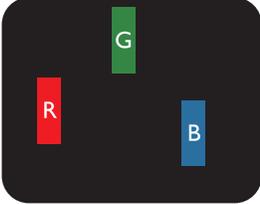
يُقصد بالنقطة كل وحدة بكسل فرعية معيبة متصلة أو أكثر. ولا يتعلق عدد وحدات البكسل المعيبة بتعريف النقطة المعيبة. ويعني ذلك أن النقطة المعيبة يمكن أن تتكون من وحدة أو وحدتين أو ثلاث وحدات بكسل فرعية معيبة معتممة أو مضئبة.



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

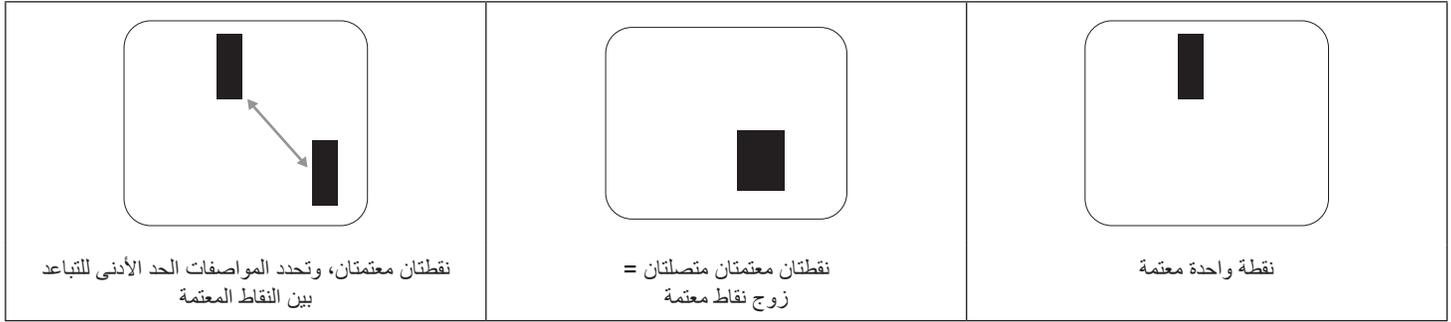
١-٣. عيوب النقطة الساطعة

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>
--	--	--

٤-١٠. 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:



٥-١٠. عيوب تقارب وحدات البكسل

نظراً إلى تشابه عيوب البكسل مع وحدات البكسل الفرعي لدرجة أنها قريبة من بعضها فهذا يجعلها أكثر وضوحاً للروية، 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

٦-١٠. 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

٧-١٠. 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 تباين الشاشة غير متساو 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.

كانت ظاهرة Mura موجودة منذ بداية تصنيع شاشات LCD ومع زيادة حجم الشاشات وتشغيلها على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع، أصبحت تعمل العديد من الشاشات في ظروف الإضاءة المنخفضة. كل هذا يزيد من احتمالية تأثير Mura على 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

١١. التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

١١-١. 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 كبلاتها في تلف الكبلات، الأمر الذي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث 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 خالٍ من الوبر.
- في حالة اتساخ السطح، بلّل قطعة من القماش الناعم الخالٍ من الوبر في محلول منظف خفيف. وقم بعصر قطعة القماش للتخلص من السائل الزائد. ثم امسح سطح شاشة العرض لإزالة الغبار. وبعد ذلك استخدم قطعة قماش جافة من النوع نفسه للتجفيف.
- لا تخدمسح 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، بلّل 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 تخلل الماء أو الرطوبة داخل الجهاز، قد تحدث مشكلات في التشغيل أو مخاطر التعرض لصدمة أو مخاطر كهربائية.
- لا تخدمسح 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).

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 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 صحة توصيل إدخال الفيديو والصوت.
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 أن إدخال الفيديو وإدخال الصوت تم توصيلهما بشكل صحيح. ٢. اضغط على زر [+] أو [-] لسماع الصوت. ٣. إيقاف الكتم باستخدام زر [K]. 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 خطأ وظيفيًا.
رؤية بعض الصور على شاشة العرض بعد إيقاف تشغيلها. (أمثلة على الصور الثابتة متضمنة الشعارات، وألعاب الفيديو، وصور الكمبيوتر، والصور المعروضة في الوضع الطبيعي ٤:٣)	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.

١٢. المواصفات الفنية

العرض:

المواصفات			العنصر
65BDL3650QE	55BDL3650QE	50BDL3650QE	
٦٤,٥ بوصة سم / ١٦٣,٩	٥٤,٦ بوصة سم / ١٣٨,٧	٤٩,٥ بوصة سم / ١٢٥,٧	حجم الشاشة (المنطقة النشطة)
٩:١٦	٩:١٦	٩:١٦	نسبة العرض إلى الارتفاع
٣٨٤٠ (أفقي) x ٢١٦٠ (رأسي)	٣٨٤٠ (أفقي) x ٢١٦٠ (رأسي)	٣٨٤٠ (أفقي) x ٢١٦٠ (رأسي)	عدد وحدات البكسل
٠,٣٧٢ (أفقي) x ٠,٣٧٢ (رأسي) (مم)	٠,٣١٥ (أفقي) x ٠,٣١٥ (رأسي) (مم)	٠,٢٨٥٤ (أفقي) x ٠,٢٨٥٤ (رأسي) (مم)	درجة البكسل
٨ بت+FRC، ١,٠٧ مليار لون	٨ بت+FRC، ١,٠٧ مليار لون	١٠ بت، ١,٠٧ مليار لون	الألوان القابلة للعرض
٣٥٠ شمعة/م ^٢	٣٥٠ شمعة/م ^٢	٣٥٠ شمعة/م ^٢	السطوع (نموذجي)
٣٠٠ شمعة/م ^٢	٣٠٠ شمعة/م ^٢	٣٠٠ شمعة/م ^٢	السطوع (الحد الأدنى)
١:١٢٠٠	١:١٢٠٠	١:٤٠٠٠	معدل التباين (نموذجي)
١٧٨ درجة	١٧٨ درجة	١٧٨ درجة	زاوية العرض

أطراف توصيل الإدخال/الخرج:

المواصفات	العنصر
١٠ واط (يسار) + ١٠ واط (يمين) [RMS] / ٨ أم ٨٢ ديسيبل/M/W/ ١٦٠ هرتز - ١٣ كيلو هرتز	مكبرات الصوت الداخلية خرج السماعات
٠,٥ فولت [جذر متوسط مربع] [عادي] / ٢ قناة (يسار/يمين)	عدد ١ مقيس هاتف مقياس ٣,٥ مم
٠,٥ فولت [جذر متوسط مربع] [عادي] / ٢ قناة (يسار/يمين)	عدد ١ مقيس هاتف مقياس ٣,٥ مم
إدخال RS232/خرج RS232	٢ مقيس هاتف مقياس ٢,٥ مم
منفذ LAN 10/100	عدد ١ مقيس RJ-45 (٨ دبابيس)
RGB رقمي: تطبيق TMD5 (فيديو + صوت) الحد الأقصى: الفيديو - ٧٢٠ بكسل، ١٠٨٠ بكسل، ٣٨٤٠ x ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز الصوت - ٤٨ كيلو هرتز / قناتان (يسار + يمين) يدعم تقنية LPCM فقط	عدد ٢ مقيس HDMI (نوع A) (١٩ دبوساً)
RGB رقمي: تطبيق TMD5 (فيديو) RGB تناظري: ٠,٧ فولت [p-p] (٧٥ أم)، (V/CS/H: ٢,٢ كيلو أم)، الحد الأقصى: ١٩٢٠ x ١٠٨٠ / ٦٠ هرتز (WUXGA)	مقيس DVI-I
تمرير عبر الأشعة تحت الحمراء أو سلسلة الاتصال التعاقبية بالأشعة تحت الحمراء	عدد ٢ x ٣,٥ مم
منفذ USB لتشغيل الوسائط المتعددة والخدمة	وحدتان USB 2.0 (النوع أ)
تشغيل الوسائط المتعددة عبر USB	وحدة USB 3.0 (النوع أ)
احتياطي لـ CRD22	وحدة USB 3.0 واحدة
يدعم ما يصل إلى ١ تيرابايت	بطاقة Micro SD

المواصفات العامة:

المواصفات			العنصر
65BDL3650QE	55BDL3650QE	50BDL3650QE	
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريباً، ٦٠/٥٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريباً، ٦٠/٥٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريباً، ٦٠/٥٠ هرتز	إدخال الطاقة
١٣٦ واط	١١٦ واط	١٠٨ واط	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
٨٦ واط	٧٠ واط	٦٢ واط	استهلاك الطاقة (نموذجي)
>٠,٥ واط	>٠,٥ واط	>٠,٥ واط	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد ووضع إيقاف التشغيل)
٠ واط	٠ واط	٠ واط	وضع إيقاف التيار المتردد (واط)
٨٩,٩ × ٨٣٧,٣ × ١٤٦٢,٣ مم	٦٣,٦ × ٧١٢,٦ × ١٢٤١,٨ مم	٦٣,٥ × ٦٤٩,٠ × ١١٢٨,٤ مم	الأبعاد (من دون الحامل) (العرض × الارتفاع × العمق)
٢٨,٥ كجم	١٦,٥ كجم	١٤,٣ كجم	الوزن (من دون الحامل)
٣٥,٥ كجم	٢٢,٣ كجم	١٨,١ كجم	إجمالي الوزن (من دون الحامل)

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 - ٥,٠٠٠ م	التشغيل	خط الارتفاع
٠ - ٩,٠٠٠ 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، فستتخذ 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 وثيقةصالحة 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، فستتخذ 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 نفذتها 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 تعفك 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.

الفهرس

	م		ا
		مشغل PDF ٣٨	
		مشغل الوسائط ٣٠	
		ملاحظات بشأن التركيب ١٣	
		منافذ الإدخال/الإخراج ١٧	
	ن		
		نطاق تشغيل جهاز تحكم عن بُعد ٢٢	
			إفراغ محتويات العبوة ١٠
			إفراغ محتويات العبوة والتركيب ١٠
			الأجزاء والوظائف ١٦
			التركيب على حائط ١٤
			التركيب في الاتجاه العمودي ١٥
			التشغيل ٢٨
			التطبيق المخصص ٤١
			التعامل مع جهاز التحكم عن بُعد ٢٢
			التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها ٦٤
			المتصفح ٣٤
			المواصفات الفنية ٦٦
			ت
			تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد ٢٢
			تعليمات السلامة ١
			تعيين واجهة المستخدم ٤٢
			تنسيقات الوسائط المدعومة ٦٠
			توصيل أجهزة الصوت ٢٦
			توصيل جهاز خارجي ٢٥
			ج
			جهاز التحكم عن بُعد ١٨
			د
			دعم التوقيت ٦١
			س
			سياسة ضمان مستويات دقة شاشات العرض الاحترافية من Philips ٦٨
			سياسة عيوب البكسل ٦٢
			غ
			غطاء مفتاح التيار المتردد ٢٤
			ق
			قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة ٥٤
			ل
			لوحة التحكم ١٦



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

تم تصنيع هذا المنتج وبيعه تحت مسؤولية شركة Top Victory Investments Ltd ،
وتعد شركة Top Victory Investments Ltd هي الضامن فيما يتعلق بهذا المنتج.
إن Philips و Philips Shield Emblem هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة
Koninklijke Philips N.V. ويتم استخدامهما بموجب ترخيص.

المواصفات عرضة للتغيير من دون إشعار.

الإصدار: V1.01 ٢٤-٠٧-٢٠٢٤