

**PHILIPS**

Collaboration Display

4000 Series

65BDL4252E

75BDL4252E

86BDL4252E



## دليل الاستخدام (اللغة العربية)

[www.philips.com/ppds](http://www.philips.com/ppds)

# جدول المحتويات

١٢-٦ Passwords & Accounts (كلمات المرور والحسابات)..... ٤٧	١- تعليمات السلامة..... ١
١٣-٦ Digital Wellbeing & Parental Controls (الرفاهية الرقمية والإشراف العائلي)..... ٤٧	٢- إفراغ محتويات العبوة والتركيب..... ٩
١٤-٦ Google..... ٤٧	١-٢ إفراغ محتويات العبوة..... ٩
١٥-٦ Advanced (متقدم)..... ٤٧	٢-٢ محتويات العبوة..... ١٢
١٦-٦ Administrator (المسؤول)..... ٤٨	٣-٢ ملاحظات على التركيب..... ١٢
١٧-٦ System (النظام)..... ٤٨	٤-٢ التثبيت على حائط..... ١٣
١٨-٦ About (حول)..... ٤٨	٣- أجزاء الشاشة ووظائفها..... ١٥
٧- Professional Settings (الإعدادات المتقدمة)..... ٤٩	١-٣ لوحة التحكم..... ١٥
١-٧ التنقل عبر القائمة..... ٤٩	٢-٣ أطراف توصيل الدخل/الخروج..... ١٦
٢-٧ نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)..... ٤٩	٣-٣ إدخال البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد..... ١٧
٣-٧ Admin Setting (إعداد المسؤول)..... ٥٢	٤-٣ التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد..... ١٧
٨- تنسيقات الوسائط المدعومة..... ٦٠	٥-٣ نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد..... ١٧
٩- وضع الإدخال..... ٦١	٦-٣ وحدة التحكم عن بُعد..... ١٨
١٠- سياسة عيوب البكسل..... ٦٢	٤- توصيل أجهزة خارجية..... ١٩
١٠-١ وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية..... ٦٢	١-٤ توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)..... ١٩
١٠-٢ أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة..... ٦٢	٢-٤ توصيل كمبيوتر..... ١٩
١٠-٣ عيوب النقطة الساطعة..... ٦٢	٣-٤ توصيل أجهزة الصوت..... ١٩
١٠-٤ عيوب النقطة المعتمدة..... ٦٣	٤-٤ تشغيل اللمس..... ٢٠
١٠-٥ عيوب تقارب وحدات البكسل..... ٦٣	٥-٤ تشغيل اللمس عند تمكين ميزة رفض اللمس براحة اليد..... ٢١
١٠-٦ قيم تفاوت عيوب البكسل..... ٦٣	٥- التشغيل..... ٢٤
١٠-٧ MURA..... ٦٣	١-٥ مشاهدة مصدر الفيديو المتصل..... ٢٤
١١- التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها..... ٦٤	٢-٥ تجربة الإعداد الأولي عبر Google..... ٢٤
١١-١ التنظيف..... ٦٤	٣-٥ المشغل والتنقل..... ٢٦
١١-٢ استكشاف المشكلات وإصلاحها..... ٦٥	٤-٥ Whiteboard (السبورة)..... ٣٠
١٢- المواصفات الفنية..... ٦٦	٥-٥ إدارة الملفات..... ٣٤
١٨- سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips..... ٦٨	٦-٥ مشغل الوسائط..... ٣٥
٧٠- الفهرس..... ٧٠	٧-٥ Browser (المتصفح)..... ٣٨
	٨-٥ PDF Player (مشغل PDF)..... ٤١
	٩-٥ Philips ScreenShare..... ٤٣
	٦- إعدادات Android..... ٤٤
	١-٦ Network & Internet (الشبكة والإنترنت)..... ٤٤
	٢-٦ Connected devices (الأجهزة المتصلة)..... ٤٤
	٣-٦ Apps (التطبيقات)..... ٤٤
	٤-٦ Notifications (الإشعارات)..... ٤٥
	٥-٦ Storage (التخزين)..... ٤٥
	٦-٦ Sound (الصوت)..... ٤٥
	٧-٦ Display (شاشة العرض)..... ٤٥
	٨-٦ Wallpaper (الخلفية)..... ٤٦
	٩-٦ Accessibility (إمكانية الوصول)..... ٤٦
	١٠-٦ Security & Privacy (الأمان والخصوصية)..... ٤٦
	١١-٦ Location (الموقع)..... ٤٦

# ١- تعليمات السلامة

## احتياطات الأمان والصيانة

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



### اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:

#### التشغيل:

- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواقد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- احتفظ بالشاشة بعيدًا عن أي زيت؛ وإلا، فقد يتلف الغطاء البلاستيكي.
- يوصى بتركيب الشاشة في مكان جيد التهوية.
- إذا كنت تعتزم استخدام المنتج في ظروف متطرفة: كزيادة في درجة الحرارة أو الرطوبة أو أنماط عرض أو مدة تشغيل وما شابه، فمن المستحسن جدًا التواصل مع Philips للحصول على المشورة الهندسية بشأن التطبيق العملي؛ وإلا، فيجوز عدم ضمان موثوقية الجهاز وأدائه الوظيفي. تشيع الظروف المتطرفة عمومًا في المطارات ومحطات مركبات النقل والمواصلات والبنوك وأسواق الأوراق المالية وأنظمة التحكم.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية للشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق نزع كبل الطاقة، يرجى الانتظار لمدة ٦ ثوان قبل إعادة تركيب كبل الطاقة لتشغيل الشاشة في حالة التشغيل العادي.
- تأكد من استخدام كبل الطاقة المعتمد من شركة Philips دائمًا. في حالة عدم وجود كبل الطاقة، يرجى الاتصال بمركز الخدمة المحلي لديك.
- تجنب تعريض الشاشة لهزات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.
- تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.

#### الصيانة:

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

#### التقديرات البيئية المطلقة

البند	الحد الأدنى	الحد الأقصى	وحدة القياس
درجة حرارة التخزين	-٢٠	٦٠	درجة مئوية
درجة حرارة التشغيل	٠	٤٠	درجة مئوية
درجة حرارة السطح الزجاجي (التشغيل)	٠	٦٥	درجة مئوية
رطوبة التخزين	١٠	٩٠	% رطوبة نسبية
رطوبة التشغيل	١٠	٩٠	% رطوبة نسبية

درجة حرارة التشغيل المحيطة: من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية  
 درجة الحرارة المحيطة للتخزين والنقل: من ١٠ إلى ٥٠ درجة مئوية،  
 الارتفاع لا يزيد عن ٢٠٠٠ متر (الضغط الجوي لا يقل عن ٨٠ كيلوباسكال).

**تحذير:**

- قد يؤدي استخدام بطارية بديلة من نوع غير صحيح إلى تعطيل وسيلة حماية؛
- قد يؤدي التخلص من بطارية في نار أو فرن ساخن أو سحقها أو تقطيعها ميكانيكياً إلى حدوث انفجار؛
- قد يؤدي ترك بطارية في بيئة مميطة ترتفع بها درجة الحرارة بشكل مفرط: كتركها مثلاً في أشعة شمس أو نار أو سطح ساخن، إلى انفجار أو تسرب سائل أو غاز قابل للاشتعال؛
- قد يؤدي تعرض بطارية لضغط هوائي شديد الانخفاض إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.

**تنبيه**

ثمة خطر نشوب حريق أو حدوث انفجار إذا تم استخدام بطارية بديلة من نوع غير صحيح!

- يجب أن تكون درجة حرارة لوحة شاشة LCD ٢٥ درجة مئوية في كل الأوقات للحصول على أداء أفضل للإضاءة.
  - لا يغطي الضمان إلا العمر الافتراضي للشاشة الموضح في هذه المواصفات إذا تم استخدام الشاشة في ظروف التشغيل السليمة.
- هام:** احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عندما تترك الشاشة دون مراقبة. احرص دائماً على تنشيط تطبيق لتحديث الشاشة بصفة دورية في حالة عرض الشاشة لمحتوى ثابت لا يتغير. قد يؤدي العرض المستمر لفترة زمنية ممتدة للصور الساكنة أو الثابتة إلى "الإجهاد"، الذي يعرف أيضاً بـ "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية". وننوه إلى أن هذه الظاهرة شائعة في تقنية لوحة LCD. في معظم الحالات، تختفي ظاهرة "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية" بشكل تدريجي عبر فترة زمنية بعد أن يتم إيقاف تشغيل الطاقة.
- تحذير:** لن تختفي أعراض "الإجهاد" أو "الصورة اللاحقة" أو "الصورة المخفية" الحادة ولا يمكن إصلاحها. ولا تشمل بنود الضمان مثل هذه الظاهرة.

**مركز الخدمة:**

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

**خطر عدم الاستقرار**

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

**اقرأ هذه التعليمات والتزم بها عند توصيل الشاشة واستخدامها:**

- افصل الشاشة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة.
- افصل الشاشة عند تنظيفها بقطعة قماش مبللة قليلاً. يمكن مسح الشاشة باستخدام قطعة قماش جافة عند فصل الطاقة عنها.
- ومع ذلك، تجنب مطلقاً استخدام الكحول أو السوائل التي تحتوي على أمونيا.
- استشر فني صيانة إذا كانت الشاشة لا تعمل بصورة طبيعية بعد إتباع التعليمات الموضحة في هذا الدليل.
- لا ينبغي فتح غطاء الشاشة إلا بواسطة موظف الخدمة المؤهل.
- احتفظ بالشاشة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وعن المواد أو أي مصدر من المصادر الحرارية الأخرى.
- أزل أي جسم يمكن أن يسقط في فتحات التهوية أو يمنع التبريد اللازم للمكونات الإلكترونية لشاشة العرض.
- لا تقم بسد فتحات التهوية الموجودة على الهيكل.
- حافظ على البطارية جافة. تجنب تعريض الشاشة للمطر أو الرطوبة الشديدة، لتفادي حدوث صدمة كهربائية.
- عند إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق فصل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر، انتظر ٦ ثوانٍ قبل إعادة توصيل كبل الطاقة أو سلك طاقة التيار المستمر للتشغيل العادي.
- لتجنب تعرض الشاشة لخطر الصدمات أو الأضرار الدائمة، لا تعرضها المطر أو البيئة شديدة الرطوبة.
- عند وضع الشاشة في مكانها، تأكد من سهولة الوصول إلى قابس الطاقة ومأخذ التيار.
- **مهم:** احرص دائماً على تنشيط برنامج الشاشة المؤقتة عند الاستخدام. في حالة استمرار وجود صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة، فقد يتسبب ذلك في ترك 'صورة بعيدة' أو 'صورة ظليلة' على الشاشة. وهذه الظاهرة معروفة كأحد عيوب تقنية لوحة شاشة LCD. وفي معظم الحالات ستختفي صورة الظلية تدريجياً على مدار مدة زمنية بعد إيقاف تشغيل الطاقة. يرجى العلم أن أعراض الصورة الظلية لا يمكن معالجتها، ولا يشملها الضمان.
- إذا كان سلك الطاقة يحتوي على قابس بثلاثة سنون فقم بتوصيل السلك بمنفذ بثلاثة سنون مؤرض. لا تعطل شُعْبة التأسيس بسلك الطاقة من خلال تركيب أي شيء كمهايئ ثنائي الشعب على سبيل المثال. فشُعْبة التأسيس توفر ميزة مهمة للسلامة.





## إعلان الاتحاد الأوروبي الخاص بالتوافق

يتوافق هذا الجهاز مع المتطلبات المنصوص عليها في توجيه المجلس المعني بتقريب قوانين الدول الأعضاء والمتعلقة بالتوافق الكهرومغناطيسي (2014/30/EU) وتوجيه الفولتية المنخفضة (2014/35/EU) وتوجيه تقييد استخدام مواد خطرة "RoHS" (2011/65/EU) ولائحة التصميم البيئي للمنتجات المستدامة "ESPR" (2024/1781) وتوجيه أجهزة الراديو (2014/53/EU).

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

### تحذيرات التفريغ الإلكتروني

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

#### تحذير:

يتوافق هذا الجهاز مع متطلبات الفئة أ من EN55032/CISPR 32. قد يتسبب هذا الجهاز في تداخل إشارات لاسلكية عند استخدامه في بيئة سكنية.

## 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 تولّد وتستخدم بل وقد تصدر عنها طاقة تردد لاسلكية، لذا فإنها قد تتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية إذا لم تركب وتستخدم وفقاً للتعليمات. قد يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخلات ضارة وفي هذه الحالة على المستخدم تصحيح تلك التداخلات على نفقته الخاصة.

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



استخدام الكبل اللاسلكي المغطى المرفق مع الشاشة عند توصيلها بجهاز كمبيوتر.

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

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC). ويخضع تشغيله للشرطين التاليين: (١) ألا يسبب هذا الجهاز تداخلًا ضارًا؛ و(٢) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يسبب عملية تشغيل غير مرغوب فيها.

Envision Peripherals Inc.  
490 N McCarthy Blvd, Suite #120  
Milpitas, CA 95035  
USA

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

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

### Déclaration d'exposition aux radiations:

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

### كندا:

بيان وزارة الصناعة الكندية:

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

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

### بيان التعرض للإشعاع:

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

### Déclaration d'exposition aux radiations:

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

## المركز البولندي للاختبار وإصدار الشهادات

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

ينبغي أن يكون لمحول مطاور التركيبات الكهربائية في الغرفة جهاز حماية دائرة قصر احتياطي في شكل منصهر بقيمة اسمية لا تتجاوز ١٦ أمبير (A). ولا يقف تشغيل الشاشة تمامًا، يجب نزع كبل الإمداد بالطاقة من مقبس الطاقة القريب من الشاشة بحيث يسهل الوصول إليه.

تؤكد علامة الحماية "ب" على مطابقة الشاشة لمتطلبات استخدام الحماية لمعايير PN-93/T-42107 و PN-89/E-06251.

### Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

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

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

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

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

### Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

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

## المجالات الكهربائية، المغناطيسية والكهرومغناطيسية ("EMF")

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

## هذه المعلومات متاحة للمملكة المتحدة فقط

### تحذير - يجب تأريض هذا الجهاز.

#### مهم:

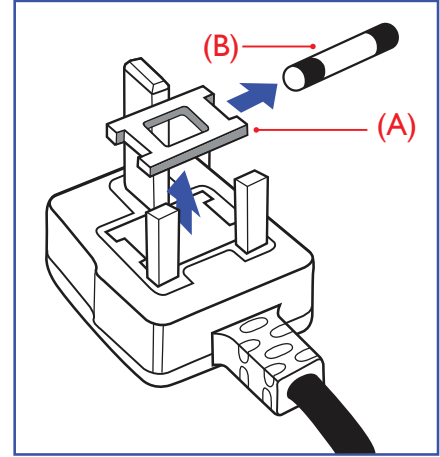
هذا الجهاز مزود بقابس مقولب معتمد شدته ١٣ أمبير. لتغيير منصرف بآخر من نوع هذا القابس، يرجى اتباع الخطوات التالية:+

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

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

وفي حالة احتواء القابس الرئيسي على منصرف، ينبغي أن تكون قيمته ٥ أمبير. في حالة استخدام قابس بدون منصرف، ينبغي ألا تزيد قيمة المنصرف في لوحة التوزيع عن ٥ أمبير.

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



### كيفية توصيل قابس

الأسلاك الموجودة في طرف التوصيل الرئيسي ملونة وفقاً للرموز الآتية:

أزرق - "محايد" ("N")

بنّي - "حي" ("L")

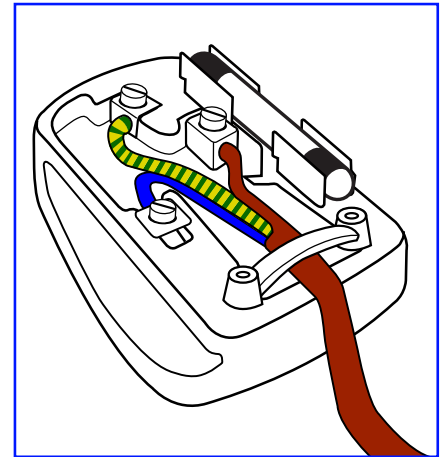
أخضر وأصفر - "أرضي" ("E")

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

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

٣- كما يجب توصيل السلك البنّي بطرف القابس المميز بحرف "L" أو الملون باللون الأحمر.

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



## معلومات لدول شمال أوروبا (الدول الشمالية)

Placering/Ventilation

#### VARNING:

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

Placering/Ventilation

#### ADVARSEL:

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

Paikka/Ilmankierto

#### VAROITUS:

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

Plassering/Ventilasjon

#### ADVARSEL:

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

مجموعات أسلاك الطاقة القابلة للفصل، نوع (أنواع) NISPT-2 و SPT-1 و SPT-2، حد أدنى 3 × 18AWG، و VW-1، حد أدنى ١٠٥ درجات مئوية، وطول أدنى ١,٥٠ متر، وقابس بتشكيل NEMA 5-15P، وموصل: ٢٥٠ فولت تيار متردد، وحدد أدنى ١٠ أمبير

## مخلفات المعدات الإلكترونية والأجهزة الكهربائية - WEEE

يرجى تنبيه المستخدمين في الاتحاد الأوروبي

توضح هذه العلامة الموجودة على المنتج أو مواد تغليفه أنه لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية العادية، وذلك بموجب التوجيه الأوروبي 2012/19/EU الذي يحكم عملية التخلص من الأجهزة الكهربائية والإلكترونية المستعملة. وتقع على عاتقك مسؤولية التخلص من هذه الفعدة من خلال نظام تجميع مخصص لنفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية. ولمعرفة أماكن التخلص من هذه النفايات الكهربائية والإلكترونية، اتصل بمكتب الحكومة المحلي لديك، أو نظام التخلص من النفايات المنزلية الذي تتعامل معه، أو المتجر الذي اشتريته منه المنتج.



تنبيه المستخدمين في الولايات المتحدة الأمريكية:

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

توجيهات خاصة بانتهاء العمر الافتراضي للشاشة-إعادة التدوير

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



65BDL4252E/75BDL4252E/86BDL4252E

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



يتمتع هذا المنتج بمؤهلات الاعتماد ببرنامج نجمة الطاقة "ENERGY STAR" في "الوضع القياسي"، وهو الإصدار الذي سيتم عنده تحقيق وفورات في الطاقة.

ويؤدي تغيير إعدادات الصورة في الوضع القياسي أو تمكين ميزات أخرى إلى زيادة استهلاك الطاقة؛ مما قد يؤدي إلى زيادة استهلاك الطاقة عن الحدود اللازمة لبلوغ تصنيف ENERGY STAR.

راجع [EnergyStar.gov](http://EnergyStar.gov) للاطلاع على مزيد من المعلومات حول برنامج نجمة الطاقة "Energy Star".

بيان حظر استخدام المواد الخطرة (الهند)

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

بيان النفايات الإلكترونية للهند

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



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

البريد الإلكتروني: [india.callcentre@tpv-tech.com](mailto:india.callcentre@tpv-tech.com)

## البطاريات

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

يرجى الاتصال بالسلطات المحلية لمزيد من التفاصيل حول برامج تجميع هذه البطاريات وإعادة تدويرها. بالنسبة لسويسرا: يرجى إعادة البطاريات المستخدمة إلى نقطة البيع.

بالنسبة للدول خارج الاتحاد الأوروبي: يرجى الاتصال بالسلطات المحلية للتعرف على الطريقة الصحيحة للتخلص من البطاريات. وفقًا لللائحة الاتحاد الأوروبي 2023/1542 (EU)، لا يجوز التخلص من البطارية بشكل غير سليم. وينبغي فصل البطاريات لتجميعها من قبل الخدمة المحلية.



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

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。

## توجيهات RoHS تركيا:

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

## توجيهات RoHS أوكرانيا:

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

## التخلص من المنتج عند انتهاء صلاحيته

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

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

## (للعلماء الموجودون في كندا والولايات المتحدة الأمريكية)

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

## ٢- إفراغ محتويات العبوة والتكيب

### ٢-١- إفراغ محتويات العبوة

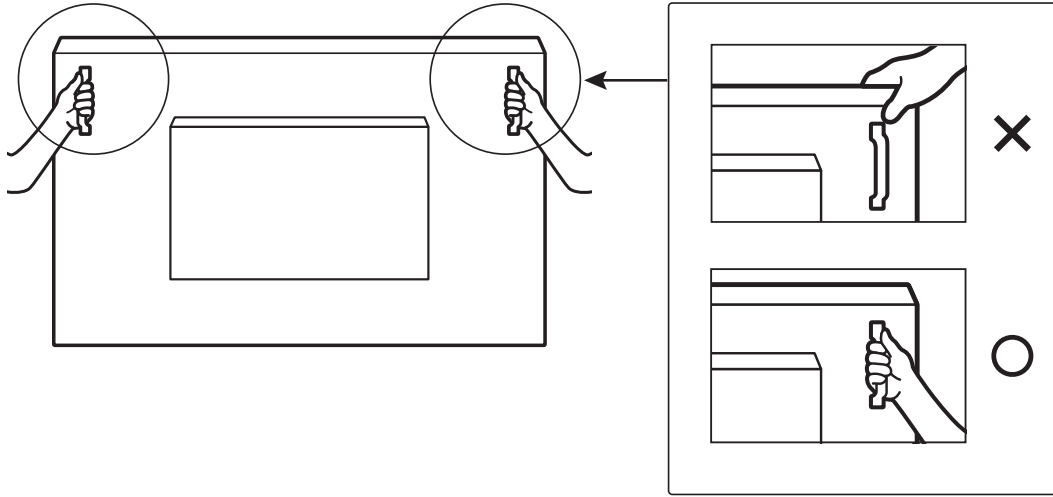
- تأتي الشاشة معبأة داخل صندوق كرتوني مع الملحقات القياسية.
- تأتي الملحقات الاختيارية معبأة كل على حدة.
- نظرًا لارتفاع هذا المنتج وثقل وزنه، يوصى بالاستعانة بفنيين اثنين عند نقله.
- يرجى التأكد من وجود جميع محتويات الشاشة وبحالة جيدة بعد فتح العبوة.

### ■ قبل إفراغ محتويات العبوة

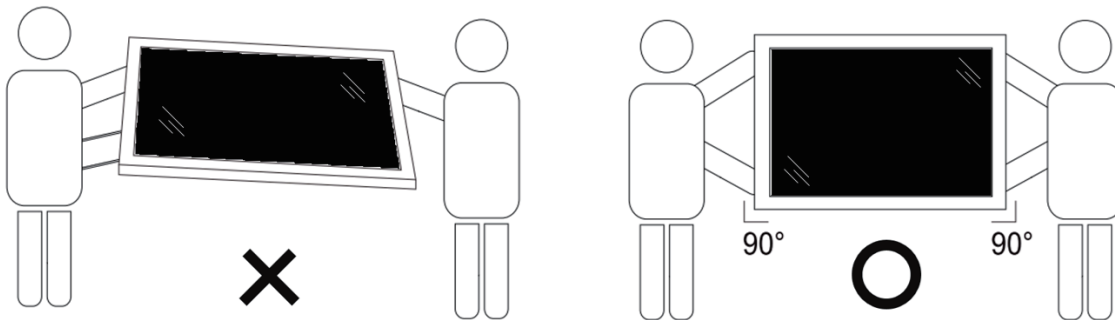
- قبل التركيب، يرجى قراءة إشعار إفراغ محتويات العبوة وفهمه بالكامل.
- يرجى التحقق من التعبئة بحثًا عن أي حالات غير طبيعية، مثل: كسر أو انثناء، وما إلى ذلك.
- يرجى إجراء الفحص الضروري قبل إخراج الشاشة من العبوة الكرتونية.
- استعن دائمًا بفني خبير لتكيب الشاشة منعا لحدوث أي تلف.

### ■ إشعار

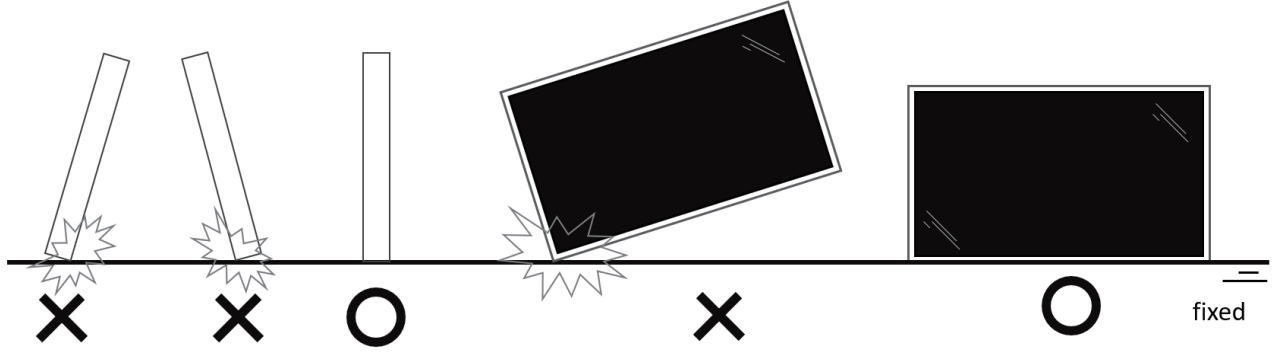
- أخرج الشاشة من العبوة الكرتونية من خلال الاستعانة بشخصين أو أربعة أشخاص بالغين باستخدام كلتا أيديهم.
- أمسك بالمقابض لنقل الشاشة.



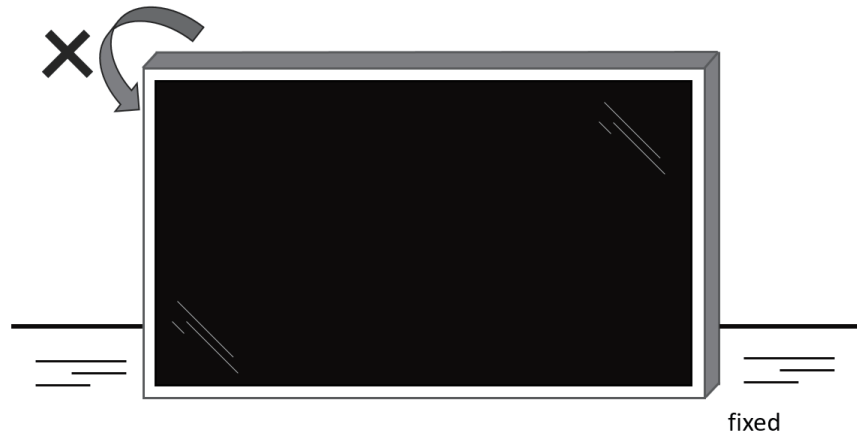
- يرجى إبقاء الشاشة في وضعية عمودية عند نقلها.



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

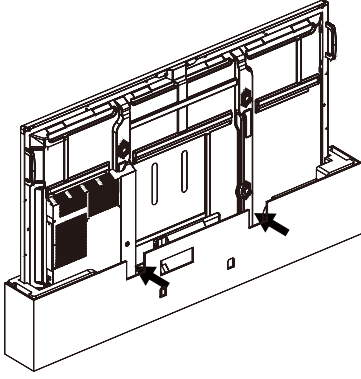


- احتفظ بالشاشة في وضعية قائمة دون ثنيها أو التواءها أثناء النقل.



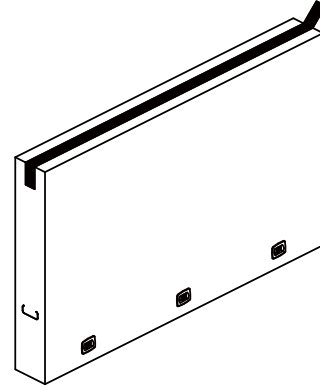


٤- رَكب مجموعة التثبيت على الحائط (\*) بينما لا تزال الشاشة في الوسادة السفلية. (\*) يلزم شراؤها بشكل منفصل



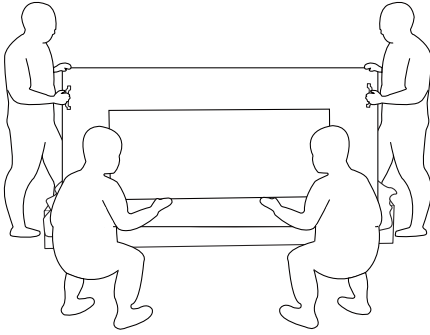
## خطوات إخراج المحتويات من العبوة

١- أزل الشريط اللاصق.

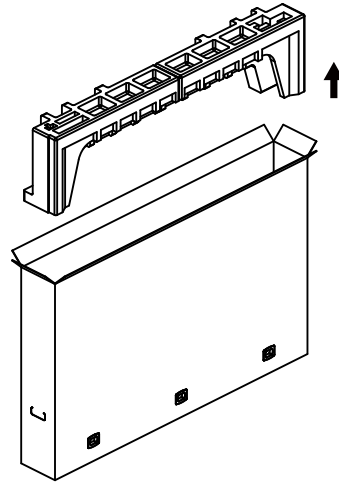


\* عدد الأفراد المهنيين الموصى به لإخراج الشاشة من العبوة وتركيبها لا يقل عن شخصين للطرازين حجم ٦٥ بوصة و٧٥ بوصة و٤ أشخاص للطراز حجم ٨٦ بوصة.

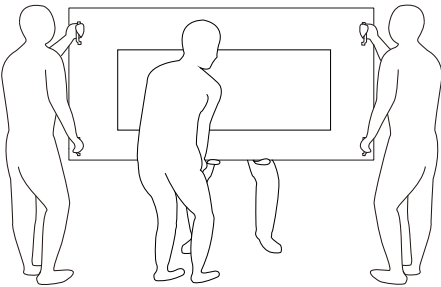
٥- ينبغي وجود شخصين في الجانبين لإمساك المقبضين العلويين من خلف الشاشة، بينما يساعدان شخصان آخران في حمل الشاشة من أسفل.



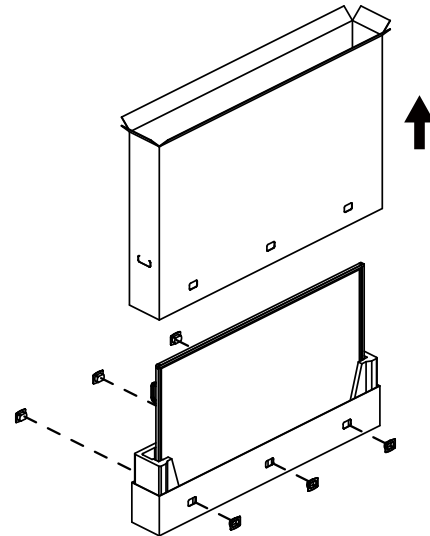
٢- أخرج جميع الملحقات والوسادة العلوية من الفتحة العلوية للعبوة.



٦- حرك الشاشة بعناية حتى خروج المقبضين السفليين من العبوة. ينبغي وجود شخصين في الجانبين لإمساك المقابض الأربعة، بينما يقف شخصان آخران في أمام الشاشة وخلفها للدعم من أسفل.



٣- تخلص من اللوح الكرتوني وافتح حقيبة التعبئة.



٧- ينبغي للشخص الذي كان خلف الشاشة في بداية الأمر أن ينتقل إلى الأمام بحيث يمكن للأشخاص الأربعة جميعهم تثبيت الشاشة على الحائط.

## ٢-٢- محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود المحتويات التالية داخل العبوة:

- شاشة العرض LCD
- وحدة التحكم عن بعد وبطاريات بحجم AAA
- كابل الطاقة
- كبل USB لمسي
- عدد ٢ قلم إلكتروني
- كتيبة تثبيت على حائط
- وحدة لاسلكية CRD33
- دليل التشغيل السريع



شاشة العرض LCD



وحدة التحكم عن بعد  
وبطاريات بحجم AAA



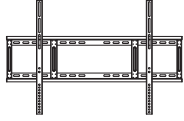
كابل الطاقة



كبل USB لمسي



عدد ٢ قلم إلكتروني



كُتيبة تثبيت على حائط



وحدة لاسلكية CRD33



دليل التشغيل  
السريع

\* توجد اختلافات حسب المناطق.

قد يختلف تصميم الشاشة والملحقات عن تلك الموضحة أعلاه.

### ملاحظات:

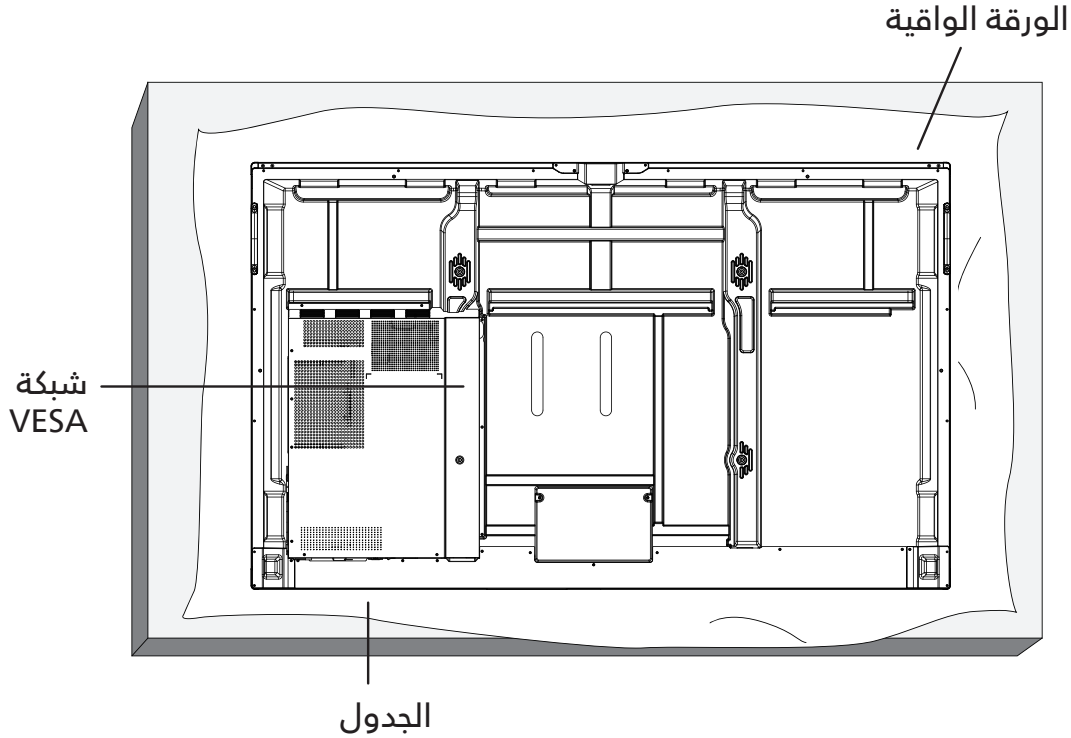
- في جميع المناطق الأخرى يرجى استخدام كبل تيار كهربائي يتناسب مع فولطية التيار المتردد لمقبس الطاقة، على أن يكون معتمدًا ومتوافقًا مع لوائح السلامة المعمول بها في دولتك (ينبغي استخدام النوع H05W-F، 2G، أو 3G، 0.75 أو 1 مم<sup>2</sup>).
- احتفظ بمواد التغليف بشكل مناسب بعد إزالة الجهاز من العبوة.

## ٣-٢- ملاحظات على التركيب

- استخدم فقط كبل الطاقة المرفق مع الجهاز. يرجى استشارة مركز الخدمة التابع لك عند الحاجة إلى سلك تمديد.
- يجب تثبيت الجهاز على سطح مستو، وإلا قد ينقلب الجهاز. اترك مسافة بين الجزء الخلفي للجهاز والجدار لتوفير تهوية مناسبة. لا تقم بتثبيت الجهاز في مطبخ أو حمام أو مكان معرض للرطوبة، وإلا قد يؤدي ذلك في تلك الأماكن إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية.
- لا تقم بتثبيت الجهاز على ارتفاع ٣٠٠٠ متر أو أكثر. فقد يؤدي عدم الاكتراث بذلك إلى حدوث أعطال في الجهاز.

## ٢-٤- التثبيت على حائط

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



- ١- جهاز سطح مستوي وأفقي أكبر من الشاشة، وانشر ورقة واقية سميكة عليه لتسهيل العمل على الشاشة دون خدشها.
- ٢- تأكد من توفر جميع الملحقات اللازمة لكل أنواع التثبيت (كثيفة تثبيت بحائط وكثيفة تثبيت بسقف وحامل منضدي، وما إلى ذلك).
- ٣- اتبع الإرشادات المرفقة مع مجموعة تركيب القاعدة. فقد يؤدي عدم اتباع إجراءات التثبيت الصحيحة إلى تلف المعدات أو إصابة المستخدم أو الشخص الذي يقوم بالتثبيت، ولا يشمل ضمان المنتج إصلاح التلف الناتج عن التثبيت غير السليم.
- ٤- بالنسبة لمجموعة التثبيت على الحائط استخدم براغي تثبيت M8 (بطول ١٥ مم أطول من سمك كثيفة التثبيت) ثم أحكم ربط المسامير.

### ٢-٤-١- شبكة VESA

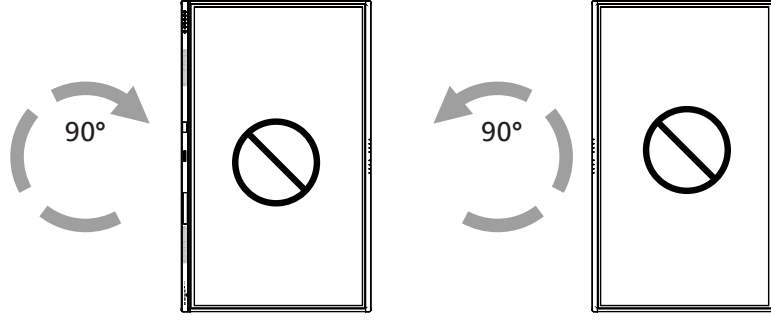
٦٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) / M8	65BDL4252E
٨٠٠ (أفقي) × ٤٠٠ (رأسي) / M8	75BDL4252E
٨٠٠ (أفقي) × ٦٠٠ (رأسي) / M8	86BDL4252E

### تنبيه:

لمنع سقوط الشاشة:

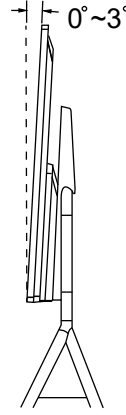
- بالنسبة للتركيب في الحائط أو السقف نوصي بتثبيت الشاشة باستخدام الأكتاف المعدنية المتاحة في الأسواق. للحصول على إرشادات تفصيلية حول التثبيت أرجع إلى الدليل المرفق مع الكثيفة.
- لمنع سقوط الشاشة في حالة وقوع زلزال أو أي كارثة طبيعية أخرى يرجى الرجوع إلى الشركة المصنعة للكثيفة للتعرف على أنسب موقع للتركيب.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

لا يمكن تركيب هذه الشاشة في وضع عمودي، سواء في اتجاه حركة عقارب الساعة أو العكس.



### زاوية التركيب الموصى بها

يتم ضبط زاوية التركيب الموصى بها من خلال إمالة المنتج في اتجاه للخلف بمقدار ٠ و ٣ درجات. قد تؤدي إمالة المنتج في اتجاه للأمام إلى الإضرار بوظيفة اللمس.



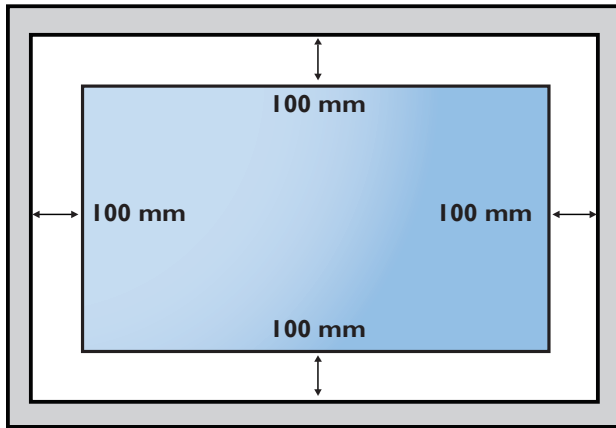
### تنبيه:

لمنع سقوط الشاشة:

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

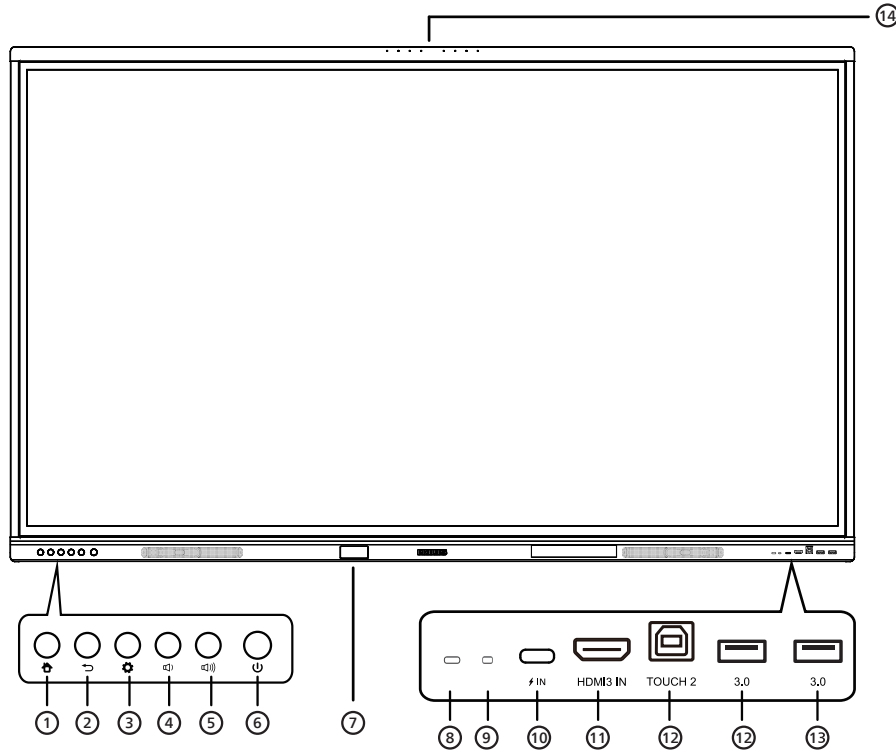
### المساحة المطلوبة للتهوية

اترك مسافة ١٠٠ مم فوق وتحت ومن يمين ويسار الشاشة للتهوية. ملاحظة: نوصي بالاستعانة بفني مهني عند تركيب الشاشة على حائط. الشركة غير مسئولة عن أي ضرر قد تلحق بالشاشة إذا لم يتم التركيب من قبل فني محترف.



### ٣. أجزاء الشاشة ووظائفها

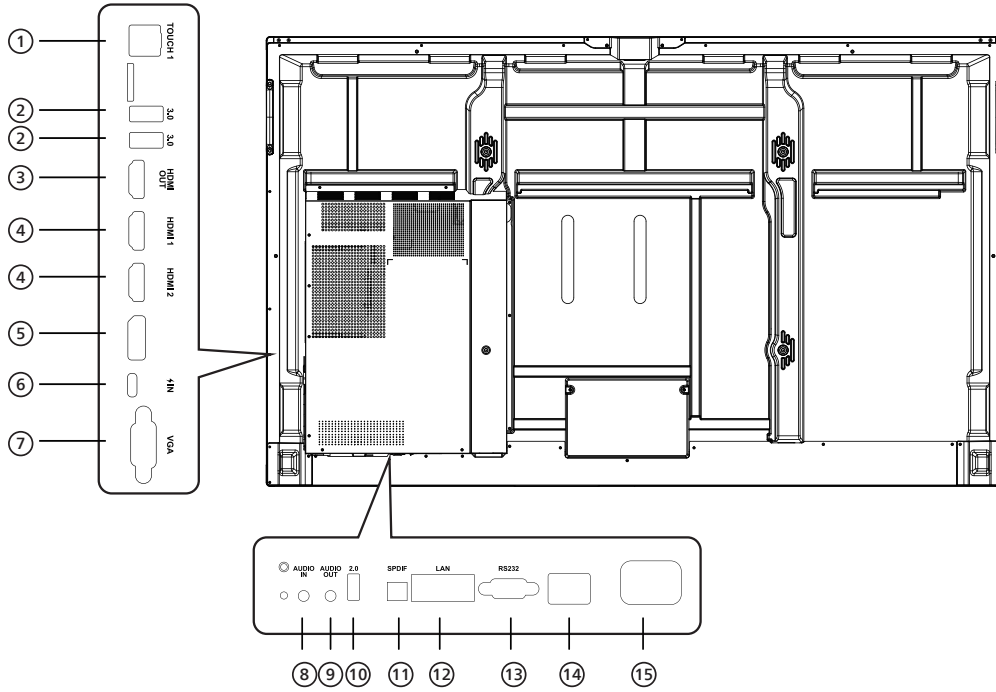
#### ٣-١ - لوحة التحكم



- ⑩ **الدخل**  
 USB Type C: يدعم الشحن ونقل البيانات وتمديد واجهة خرج الصوت والفيديو، وما إلى ذلك.  
 ملاحظة: الحد الأقصى للطاقة المقدرة للمنفذ USB Type-C في هذا المنتج هو ٦٥ واط. عند استخدام هذا المنفذ لشحن أجهزة إلكترونية، لا يجوز أن تزيد طاقة شحن الجهاز الإلكتروني عن الطاقة المقدرة لهذا المنفذ. فإن زادت طاقة شحن الجهاز الإلكتروني عن طاقة الشحن المقدرة لهذا المنفذ، يرجى الامتناع فوراً عن استخدام هذا المنفذ للشحن.
- ⑪ **دخول HDMI 3**  
 دخل إشارة واجهة الوسائط المتعددة العالية الوضوح لتوصيل أجهزة بواجهة خرج HDMI (كمبيوتر شخصي مزود بخرج HDMI أو جهاز استقبال تلفزيوني أو أجهزة فيديو أخرى).
- ⑫ **TOUCH 2**  
 إخراج إشارة اللمس إلى الكمبيوتر الخارجي.  
 \* يعمل TOUCH 2 في الجهة الأمامية مع دخل HDMI3 في الجهة الأمامية.
- ⑬ **USB 3.0**  
 توصيل أجهزة USB، مثل: محرك أقراص ثابتة محمول أو محرك أقراص U أو لوحة مفاتيح أو ماوس USB أو محركات أقراص USB، وما إلى ذلك.
- ⑭ **ميكروفونات**  
 التقاط الصوت المباشر.

- ① **زر الصفحة الرئيسية**  
 العودة إلى الواجهة الرئيسية.
- ② **زر الرجوع للخلف**  
 اضغط على هذا الزر لكتم الصوت أو إلغاء كتمه.
- ③ **زر القائمة**  
 استدعاء قائمة [الإعدادات المتقدمة].
- ④ **زر خفض مستوى الصوت**  
 إنقاص مستوى الصوت.
- ⑤ **زر رفع مستوى الصوت**  
 زيادة مستوى الصوت.
- ⑥ **زر الطاقة**  
 اضغط عليه لدخول وظيفة توفير الطاقة؛ واضغط عليه مع الاستمرار ثانيتين لدخول وضع الاستعداد.
- ⑦ **اتصالات المدى القريب (NFC)**  
 منطقة قراءة NFC.
- ⑧ **مستقبل إشارة وحدة التحكم عن بُعد**  
 استقبال إشارة وحدة التحكم عن بُعد.
- ⑨ **مستشعر الضوء**  
 مصباح إضاءة محيطية لضبط الإضاءة الخلفية على سطوع مناسب. يمكن تشغيله وإيقاف تشغيله في القائمة.

## ٢-٣- أطراف توصيل الدخل/الخروج



## ١ TOUCH 1

إخراج إشارة اللمس إلى الكمبيوتر الخارجي.  
\* يعمل TOUCH 1 في الجهة الجانبية مع منفذ الدخل HDMI 1 أو HDMI 2 في الجهة الجانبية.

## ٢ USB 3.0

توصيل أجهزة USB، مثل: محرك أقراص ثابتة محمول أو محرك أقراص U أو لوحة مفاتيح أو ماوس USB أو محركات أقراص USB، وما إلى ذلك.

## ٣ خروج HDMI

التوصيل بأجهزة مزودة بوظيفة دخل HDMI (شاشات عرض).

## ٤ HDMI 1 و HDMI 2

دخل إشارة واجهة الوسائط المتعددة العالية الوضوح لتوصيل أجهزة بواجهة خرج HDMI (كمبيوتر شخصي مزود بخرج HDMI أو جهاز استقبال تلفزيوني أو جهاز فيديو آخر).

## ٥ دخل DP

التوصيل بأجهزة مزودة بوظيفة خرج Display Port.

## ٦ الدخل

يدعم الشحن ونقل البيانات وتمديد واجهة خرج الصوت والفيديو، وما إلى ذلك.

## ٧ VGA

دخل خارجي لصور من كمبيوتر.

## ٨ دخل خط الصوت

دخل لمصادر صوت خارجية (يستخدم عادة كدخل صوت لواجهة (VGA).

## ٩ خرج خط الصوت

إخراج الصوت إلى مكبر الصوت الخارجي.

## ١٠ USB 2.0

توصيل أجهزة USB، مثل: محرك أقراص ثابتة محمول أو محرك أقراص U أو لوحة مفاتيح أو ماوس USB أو محركات أقراص USB، وما إلى ذلك.

## ١١ SPDIF

نقل الصوت من قنوات متعددة عبر إشارات ضوئية.

## ١٢ RJ45

واجهة الشبكة السلكية للاتصال بشبكة إنترنت.

## ١٣ RS232

واجهة تسلسلية تُستخدم لنقل البيانات بين أجهزة في الاتجاهين.

## ١٤ مفتاح التيار المتردد

لفتح مصدر إمداد طاقة التيار المتردد أو إغلاقه. يشير "I" إلى تشغيل الطاقة، ويشير "O" إلى إيقاف تشغيل الطاقة.

## ١٥ دخل التيار المتردد

دخل إمداد طاقة التيار المتردد.

### ٣-٣- إدخال البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد

يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين من نوع AAA ١,٥ فولت.

لتركيب أو استبدال البطاريتين:

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

#### تنبيه:

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

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

### ٣-٤- التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد

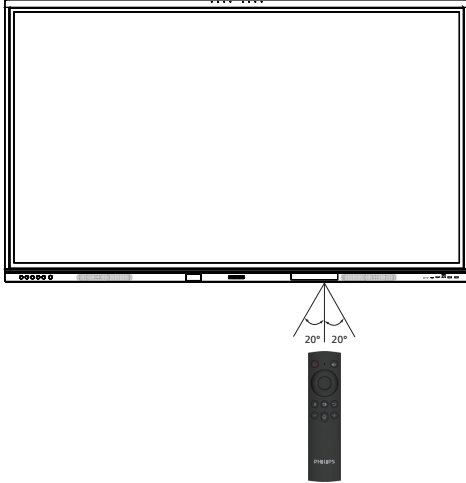
- يمنع تعريض وحدة التحكم عن بعد للسقوط أو الصدمات.
- يمنع دخول أي سائل إلى وحدة التحكم عن بعد. فإن دخلت المياه إلى وحدة التحكم عن بعد فامسحها بقطعة قماش جافة على الفور.
- تجنب وضع وحدة التحكم عن بعد بالقرب من مصادر الحرارة أو الرطوبة.
- لا تحاول فك وحدة التحكم عن بُعد إلا في حالة الحاجة إلى تركيب بطاريات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

### ٣-٥- نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد

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

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

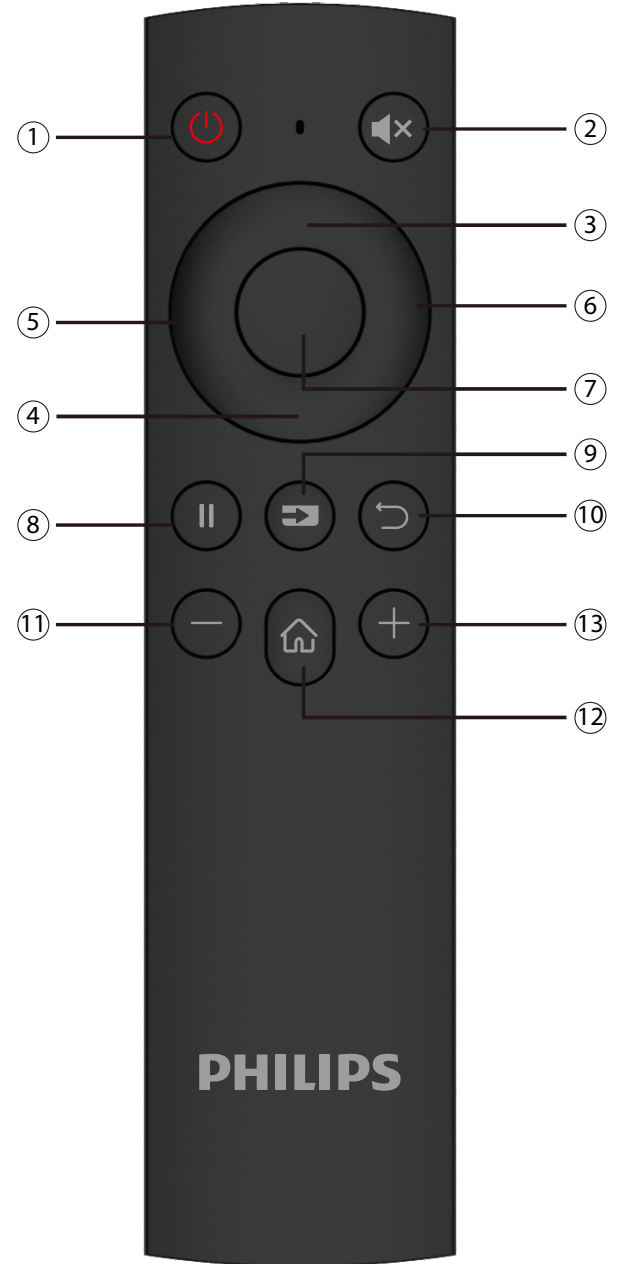
ملاحظة: قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل صحيح عندما يكون مستشعر التحكم في الشاشة عن بعد تحت أشعة الشمس المباشرة أو الإضاءة القوية، أو في حالة وجود عائق لانتقال الإشارات بين الشاشة.



## ٦-٣- وحدة التحكم عن بُعد

## ٦-٣-١- الوظائف العامة

- ① زر الطاقة  
تشغيل الطاقة أو إيقاف تشغيلها.
- ② [✖] زر كتم الصوت  
كتم الصوت أو إلغاء كتمه.
- ③ زر السهم لأعلى  
اضغط على هذا الزر لإجراء تحديد في اتجاه لأعلى.
- ④ زر السهم لأسفل  
اضغط على هذا الزر لإجراء تحديد في اتجاه لأسفل.
- ⑤ زر السهم لليسار  
اضغط على هذا الزر لإجراء تحديد في اتجاه لليسار.
- ⑥ زر السهم لليمين  
اضغط على هذا الزر لإجراء تحديد في اتجاه لليمين.
- ⑦ أزرار الإدخال  
تأكيد حالة التحديد
- ⑧ [⏸] زر التجميد  
تجميد الشاشة.
- ⑨ [⏮] زر المصدر  
فتح قائمة مصادر الدخل.
- ⑩ [⏪] زر الرجوع للخلف  
العودة إلى صفحة سابقة أو الخروج من تطبيق حالي.
- ⑪ [⏭] زر الخفض  
خفض مستوى الصوت.
- ⑫ [🏠] زر الصفحة الرئيسية  
العودة إلى صفحة Android الرئيسية.
- ⑬ [⏩] زر الرفع  
رفع مستوى الصوت.

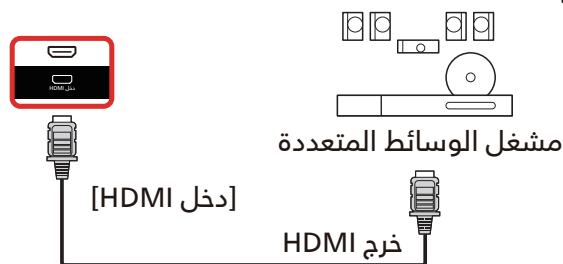




## ٤- توصيل أجهزة خارجية

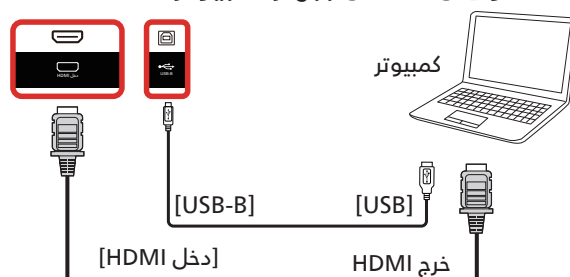
### ٤-١- توصيل جهاز خارجي (مشغل وسائط متعددة)

#### ٤-١-١- استخدام مدخل تشغيل الفيديو HDMI

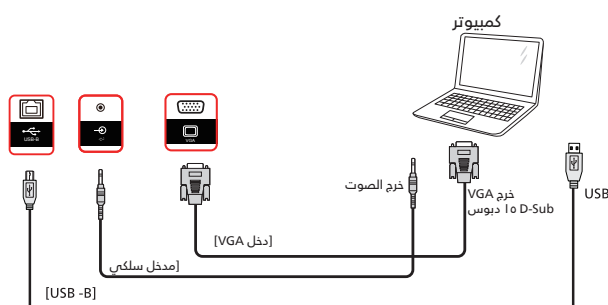


### ٤-٢- توصيل كمبيوتر

#### ٤-٢-١- استخدام دخل HDMI مع USB-B (موصّل اللمس بجهاز كمبيوتر)

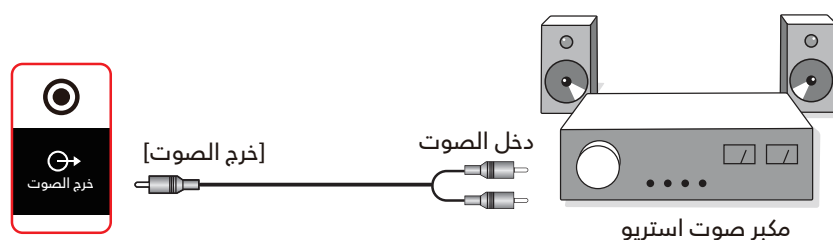


#### ٤-٢-٢- استخدام VGA



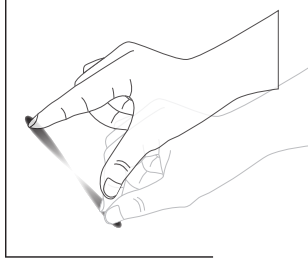
### ٤-٣- توصيل أجهزة الصوت

#### ٤-٣-١- توصيل جهاز صوت خارجي



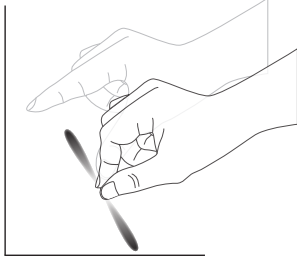
### التكبير

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



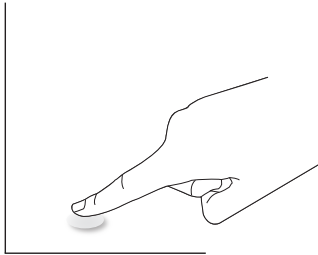
### التصغير

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



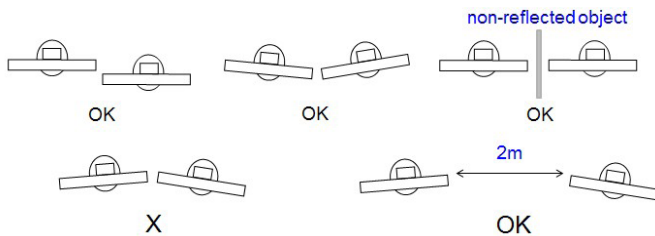
### اللمس مع الاستمرار

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



### ينبغي تجنب الآتي:

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



الشكل: تداخل الشاشتين اللمسيتين

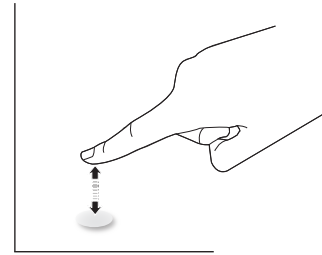
### ٤-٤- تشغيل اللمس

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

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

### النقرة الواحدة

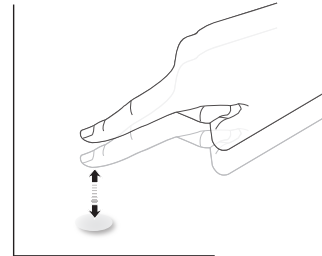
انقر نقرة سريعة بأصبع واحد فوق الهدف المراد على الشاشة ثم ارفع يديك بعدها.



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

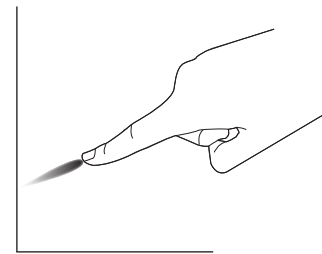
### النقر المزدوج

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



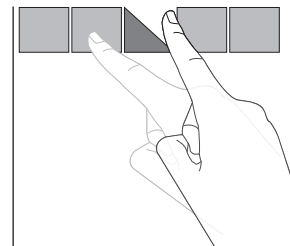
### التحريك

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

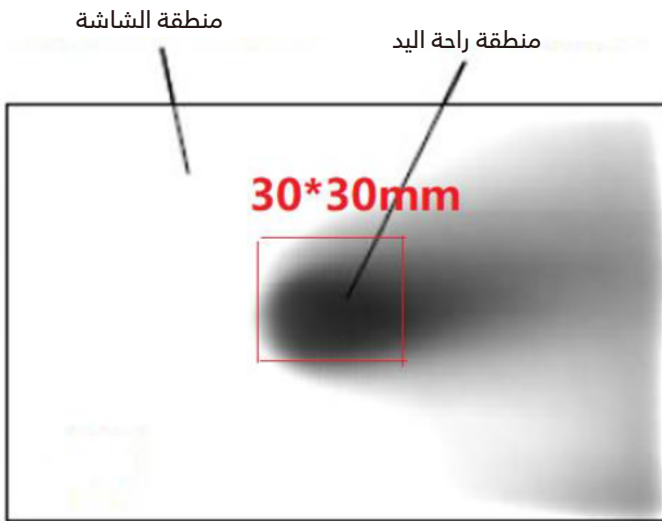


### التمرير السريع

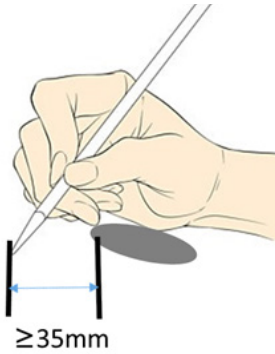
المس الهدف على الشاشة بأصبع واحد وحركه على السطح بسرعة.



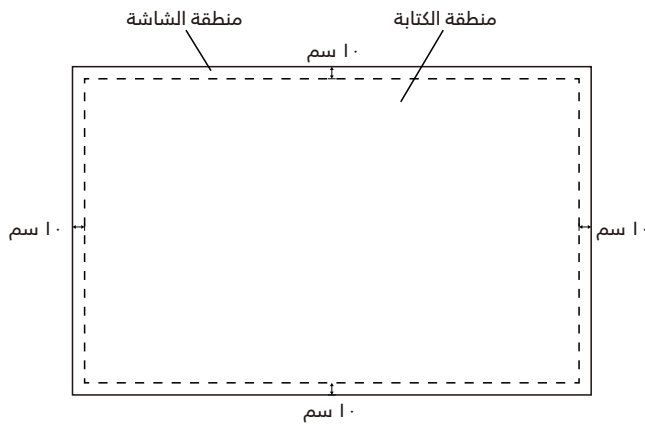
١- ينبغي ألا تقل مساحة راحة اليد عن ٣٠ \* ٣٠ مم.



٢- يجب أن تكون المسافة بين سن قلم الكتابة وراحة اليد أكبر من ٣٥ مم أو مساوية له.



٣- لا تكون راحة اليد فعالة للكتابة عندما تبتعد مسافة أطول من ١٠ سم عن حافة المنطقة النشطة.

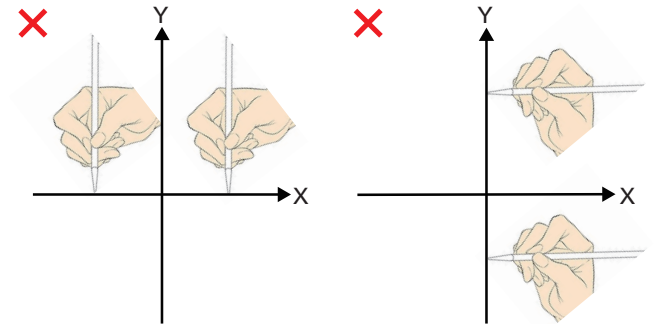
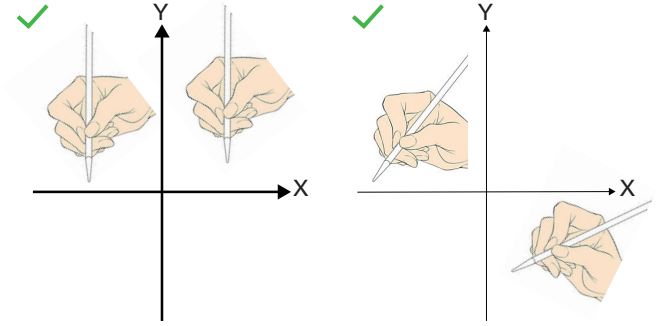


٤- فهي تدعم الكتابة باستخدام قلم واحد وراحة يد واحدة.  
ملاحظة:

لا يمكن استخدام الميزتين "رفض اللمس العرضي" و"الأقلام ثنائية الألوان" معاً في آن واحد.

٥- أفضل منطقة للكتابة باستخدام ميزة رفض اللمس العرضي. أفضل موضع للكتابة باليد اليسرى هو الجزء العلوي الأيمن والجزء السفلي الأيمن لراحة اليد. وأفضل موضع للكتابة باليد اليمنى هو الجزء العلوي الأيسر والجزء السفلي الأيسر لراحة اليد.

• يجب إبقاء كل قلم بعيداً عن الآخر مسافة أطول من ٣٠ سم، ولا يُسمح بالكتابة بشكل متزامن في كل من الاتجاهين الرأسى على طول المحور X والأفقى على طول المحور Y.

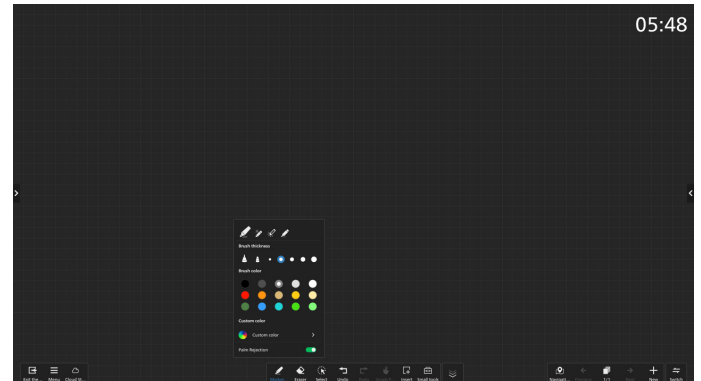


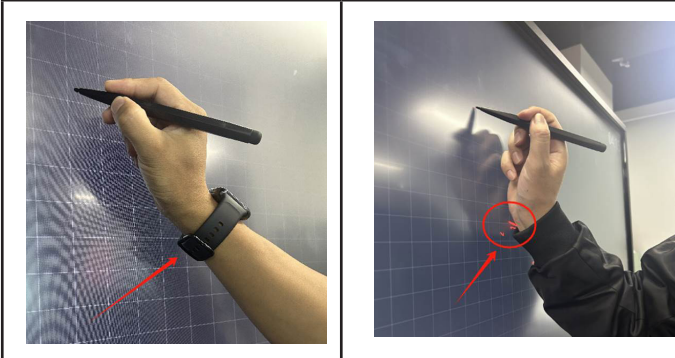
• عند اللمس بأصابعك، تأكد من لمس اللوحة بالمساحة القصوى لأطراف أصابعك. لا تلمس بأظافرك لتجنب خطأ الاكتشاف (خلل وظيفي).



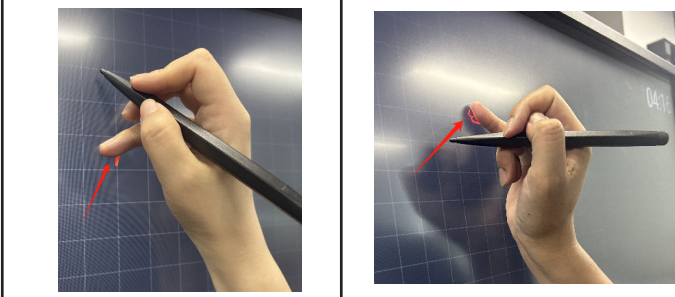
## ٤-٥- تشغيل اللمس عند تمكين ميزة رفض اللمس براحة اليد

في Whiteboard Toolbar (شريط أدوات السبورة) Marker Pen<- (قلم التحديد) Whiteboard Toolbar (رفض اللمس العرضي)، عَيِّن وظيفة رفض اللمس براحة اليد على تشغيل.

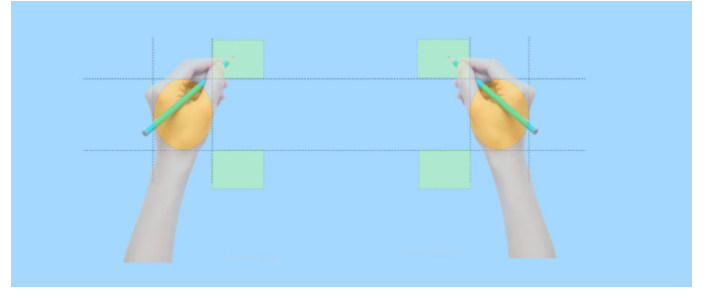
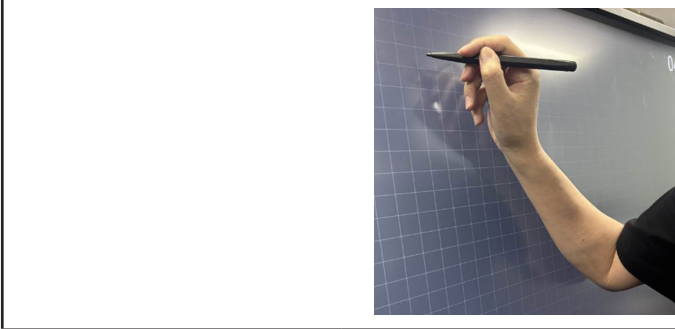




لمس الشاشة بأصابعك عند الكتابة.



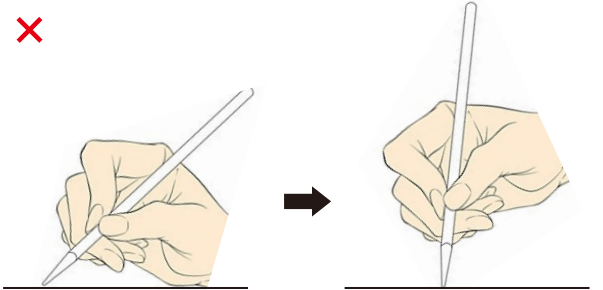
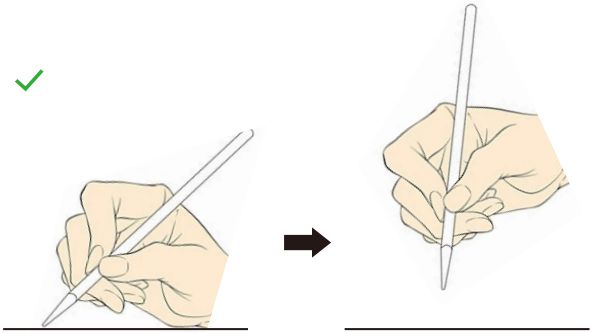
الذراع بكاملها قريبة من السطح الزجاجي.

٦- رفض اللمس العرضي: دقة الكتابة  $\leq 80\%$ .

النتيجة	جيدة	غير جيدة
تشغيل ميزة رفض اللمس العرضي	كتابة صحيحة	عند الكتابة، قد توجد حالات تشهد نقاطًا منفجرة أو سطورًا طائفة أو سطورًا متقطعة، وما إلى ذلك.

**ملاحظة:**

في أثناء الكتابة، إذا ارتفعت راحة اليد فجأة (مساحة راحة اليد أقل من ٣٠ \* ٣٠ مم) مع استمرار القلم في الكتابة، فقد يتسبب ذلك في قطع سطر أو الحيلولة دون مواصلة الكتابة. لذا، يُنصح برفع كل من راحة اليد والقلم معًا في وقت واحد.



٧- لا تدعم سيناريوهات الاستخدام التالية ميزة رفض اللمس العرضي؛ مما قد يحد من كفاءة الكتابة.

الأكمام قريبة من السطح الزجاجي أو ملامسة له.	ارتداء ساعة يد أو سوار أو خاتم، وما إلى ذلك.
--	--

لا يدعم نظام التشغيل macOS® وظيفة اللمس المتعدد. نظام التشغيل المدعوم مدرج أدناه.

الوصف			العنصر
Windows 7, 8/8.1, 10, 11			أنظمة التشغيل مدعومة من تقنية التوصيل والتشغيل
إمكانات لمس متعددة	لمسة واحدة	نظام التشغيل	أوضاع التشغيل التي تدعمها أنظمة التشغيل
O*	O	Windows 7, 8/8.1, 10, 11	
X	O	إصدارات Mac OSx التي تسبق 10.15 (أو تشملها)	
X	O	إصدارات Mac OSx التي تلي 10.10 (أو تشملها)	
O**	O	Chrome 38+	
O***	O	Android 4.0, Kernel (ويشمل) 3.6، الإصدار الذي يتلو	
O****	O****	Linux	
* دعم اللمس المتعدد. ** Kernel 3.15 فألأعلى. *** دعم اللمس من ١٠ نقاط. **** CentOS و Debian و Fedora و Gentoo و Mandrake و (Mandriva) Meego و Red Hat و Slackware و SuSE (OpenSUSE) و Ubuntu و (Xubuntu) و Yellow Dog، وما إلى ذلك. ***** Kernel 3.15 فألأعلى.			

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

٢- يُقصد بدخل المحول الرقمي إلى Windows المحول الرقمي اللمسي في مقابل القلم اللمسي في أجهزة الكمبيوتر اللوحية (التابلت).

٣- اضبط كوضع افتراضي من Microsoft.

## ٥- التشغيل

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

### ٥-١- مشاهدة مصدر الفيديو المتصل

١- اضغط على الزر [Enter] المصدر.

٢- اضغط على أزرار الأسهم لتحديد جهاز ثم اضغط على الزر [Enter].

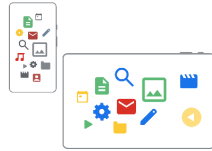
### ٥-٢- تجربة الإعداد الأولي عبر Google

يتضمن معالج الإعداد الجديد الخطوات التالية:

- **صفحة الترحيب:** يمكن للمستخدمين اختيار إعدادات اللغة وإعدادات العرض في هذه الصفحة ثم النقر على الزر "Start" (بدء) لبدء استخدام التطبيق.

Copy apps & data

You can choose to transfer your apps, photos, contacts, Google Account, and more



Don't copy Next

- **Google Account (حساب Google):** سجّل الدخول باستخدام حساب في Google أو انقر على "Skip" (التخطي) دون تسجيل الدخول.

Google  
Sign in

Use your Google Account. The account will be added to this device and available to other Google apps.  
[Learn more about using your account](#)

Email or phone

[Forgot email?](#)

[Create account](#)

[Skip](#) [Next](#)

**ملاحظة:** بعد تسجيل الدخول، ستتم مزامنة معلومات حسابك تلقائياً مع جميع تطبيقات Google في هذا الجهاز.

- **Date & Time (التاريخ والوقت):** يمكن تعيين المنطقة الزمنية والتاريخ/الوقت يدوياً أو تلقائياً.



Date & time

Set the date and time for your location

GMT+09:00  
Tokyo

Date  
Wed, Dec 24, 2025

Time  
2:25 PM

Next

- **Google service settings (إعدادات خدمات Google):** باستطاعة المستخدمين تمكين خدمات Google هذه أو تعطيلها حسب الرغبة.



Google services

Tap to learn more about each service, such as how to turn it on or off later.  
Data will be used according to Google's [Privacy Policy](#).

Location

Use location  
Allow apps and services with location permission to use your device's location. Google may collect location data periodically and use this data in an anonymous way to improve location accuracy and location-based services.

Allow scanning  
Allow apps and services to scan for Wi-Fi networks and nearby devices at any time, even when Wi-Fi or Bluetooth is off.

Device maintenance

Send usage and diagnostic data  
Help improve your Android device experience by automatically sending diagnostic, device, and app usage data to Google. This will help battery life, system and app stability, and other improvements. Some aggregate data will also help Google apps and partners, such as Android developers. If your additional Web & App Activity setting is turned on, this data may be saved to your Google Account.

Install updates & apps

Next

Hi there

English (United States)

Vision settings

Start

- **Network settings (إعدادات الشبكة):** يمكن للمستخدمين اختيار الاتصال بالشبكة أو التخطي دون اتصال.

Connect to Wi-Fi  
Select a network

Searching for Wi-Fi networks...

See all Wi-Fi networks

Add new network

Set up offline

**ملاحظة:** للوصول إلى تجربة Google الكاملة (Play Store و Gmail والمزيد)، يجب على المستخدمين الاتصال بالإنترنت وتسجيل الدخول إلى حساب في Google. سيؤدي تخطي إعداد الشبكة إلى إعادة توجيهه إلى تهيئة خدمات Google.

- **Copy apps & data (نسخ التطبيقات والبيانات):** يمكنك اختيار نقل التطبيقات والصور وجهات الاتصال وحساب Google والمزيد.

- **Clone Media Files into Internal (استنساخ ملفات وسائط إلى الداخل):** يمكن للمستخدمين استنساخ ملفات وسائط من جهاز آخر إلى هذا الجهاز.

Clone Media Files into Internal

Please select clone source.

☒ Clone media files from USB storage

Back Next Skip

- **Signage Display Settings (إعدادات شاشة العرض الإعلانية):** يمكن للمستخدمين استيراد إعدادات شاشة العرض الإعلانية من أجهزة أخرى إلى هذا الجهاز أو تهيئتها يدويًا.

Signage Display Settings

Please Select The Way to Setup:

☐ Import Signage Display Settings from USB

☒ Manual Setup

Back Next Skip

- **Signage display name (اسم شاشة العرض الإعلانية):** تعيين اسم الجهاز.

Signage Display Name

Please enter Signage Display Name

PD\_Za155389048

Back Next Skip

- **Security Setting (إعدادات الأمان):** يحدد المستخدم خيارات الأمان الذي يريد تمكينها.

Security Setting

Please select the security item to open:

☒ SICP Network Port

☐ ADB Over Network

☒ External Storage

☐ Unknown Sources Installation

Back Next Skip

- **PIN code setting (إعداد رمز PIN):** يمكن للمستخدمين إعداد رمز PIN لقفل الشاشة أو التخطي دون إعداده.

Set a PIN

PIN must be at least 4 digits but a 6-digit PIN is recommended for added security

Screen lock options

Skip Next

- **Navigation mode (وضع التنقل):** يمكن للمستخدمين اختيار وضع التنقل المفضل لهم. Traditional (عادي) أو Gesture (إيماءة) أو 3-button (ثلاثي الأزرار).

Navigation mode

☐ Traditional navigation  
Go back, Home and switch apps with buttons at the left/right floating toolbar of your screen.

☒ Gesture navigation  
To go home, swipe up from the bottom of the screen. To switch apps, swipe up from the bottom, hold, then release. To go back, swipe from either the left or right edge.

☐ 3-button navigation  
Go back, Home, and switch apps with buttons at the bottom of your screen.

Next

- **Country or Region Settings (إعدادات البلد أو المنطقة):** يمكن للمستخدمين تحديد البلد أو المنطقة.

Country or Region Settings

Afghanistan

Åland Islands

Albania

Algeria

American Samoa

Andorra

Angola

Anguilla

Antarctica

Antigua and Barbuda

Argentina

Next

- **Panel test (اختبار اللوحة):** يمكن للمستخدمين إجراء اختبار كشف النقاط السوداء على اللوحة.

Panel test

Click **Next** button to open the dark spot test page.

After entering the test page,

**Remote Controller:**  
Press the "**option**" key to change colors (red -> green -> blue -> white)  
Press the "**Right direction**" key to the next page  
Press the "**Back**" key to go back.

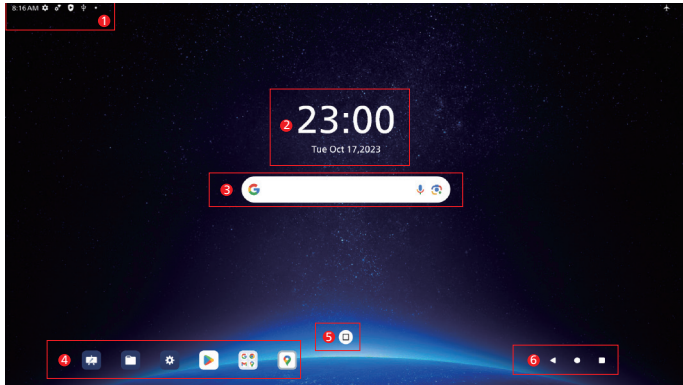
**Or**

**Touch:**  
One tap to change colors (red -> green -> blue -> white)  
Double taps panel to go to the next page.

Back Next Skip

## ٣-٥- المشغل والتنقل

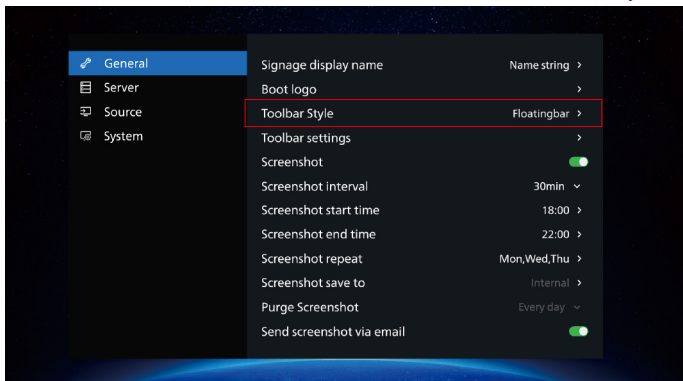
### ١-٣-٥ تخطيط المشغل



- ① شريط الحالة: يعرض حالة اتصال الشبكة ومؤشرات أخرى لبيان حالة النظام.
- ② أداة الوقت والتاريخ: اضغط عليها لفتح إعدادات التاريخ والوقت.
- ③ شريط بحث Google: أدخل كلمات مفتاحية للبحث عن معلومات في Google.
- ④ أيقونات التطبيقات ومجلد تطبيقات Google: توفير وصول سريع إلى التطبيقات المثبتة، مثل: السبورة ومدير الملفات والإعدادات ومتجر Google Play.
- ⑤ Floating bar (الشريط العائم): اضغط عليه لفتح الأدوات الصغيرة ولوحة التحكم.
- ⑥ Navigation (التنقل): تنقل ثلاثي الأزرار.

### ٢-٣-٥ الشريط العائم

في Professional Settings (الإعدادات المتقدمة) < General (عام) < Toolbar Style (نمط شريط الأدوات)، حدد Floating bar (الشريط العائم).



- FTP: تمكين أو تعطيل FTP (بروتوكول نقل الملفات).

FTP

☐ Disable
 ☒ Enable

Account

Password

Port

2121

Back Next Skip

- Professional Setting-Admin Mode Password (كلمة مرور وضع المسؤول في الإعدادات المتقدمة): يمكن للمستخدمين تهيئة كلمة مرور وضع المسؤول في الإعدادات المتقدمة أو تركها دون تهيئة.

Professional Settings-Admin Mode Password

Please use 6-digits as password, no consecutive numbers, no repeating numbers

☐ Disable
 ☒ Enable

Password

Confirm password

Back Next Skip

- Setup Complete (اكتمل الإعداد): تمت عملية الإعداد بنجاح.

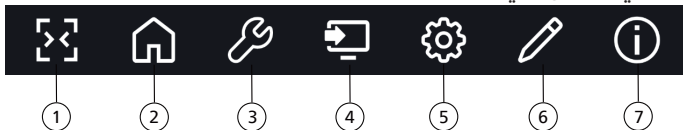
Setup Complete!

Congratulations!

Now you can start to use.

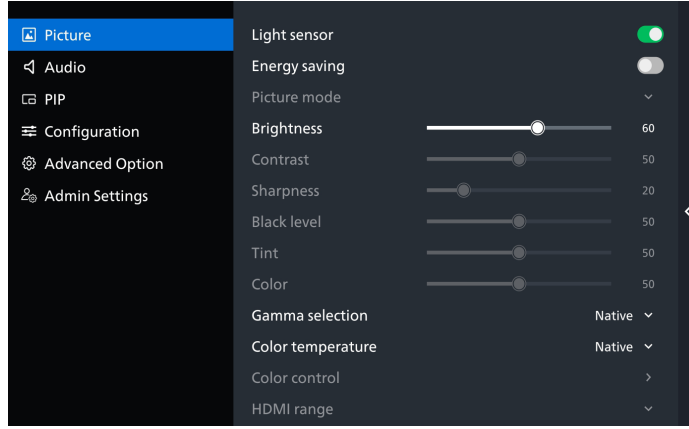
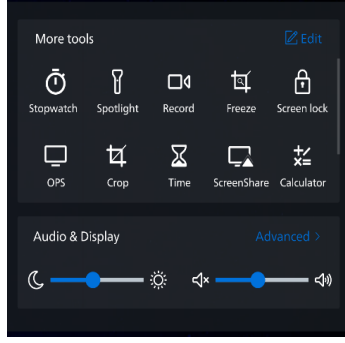
Finish

اضغط على الزر العائم  لتوسيع الشريط العائم. يمكنك سحب الزر إلى أي موضع في الشاشة من خلال الضغط مطولاً عليه.

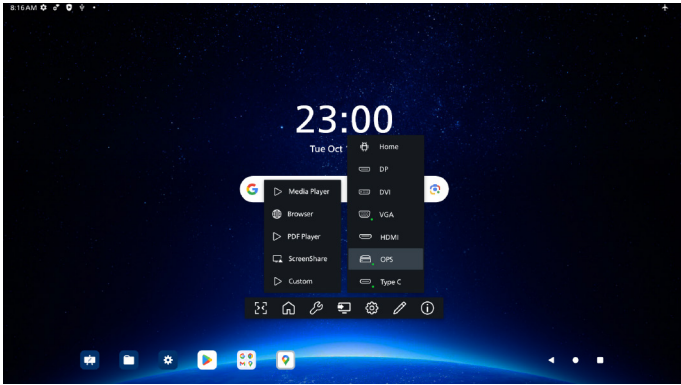




اضبط السطوع ومستوى الصوت من خلال سحب النقطة على شريط التحكم والضغط على **Advanced** (متقدم) لدخول الإعدادات المتقدمة.



**Input** (الإدخال): الوصول إلى مصادر خارجية، مثل: HDMI و Type-C و DP و VGA.



**Professional Settings** (الإعدادات المتقدمة): الوصول إلى الإعدادات المتقدمة لضبط خيارات حسب الحاجة.

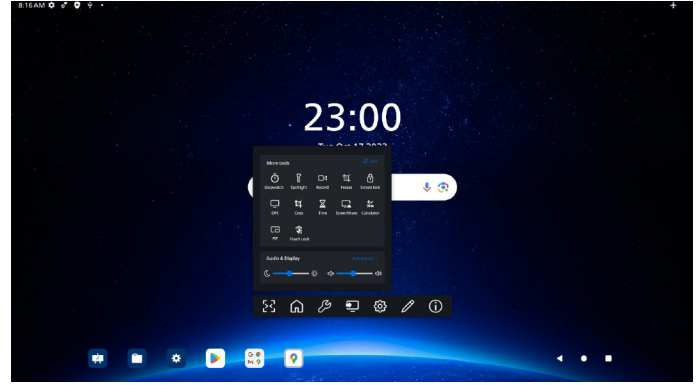
**Mark** (جعل علامة): الوصول إلى ميزات التعليق التوضيحي للكتابة والرسم والتخطيط على الشاشة.

**Quick info** (معلومات سريعة): عرض معلومات الوقت والشبكة والجهاز.

**Minimize** (تصغير): تصغير الشريط.

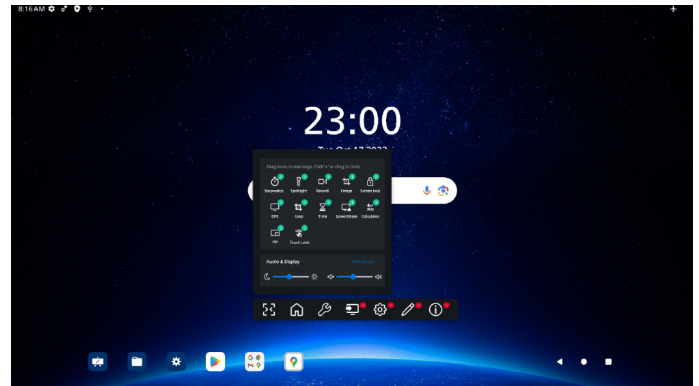
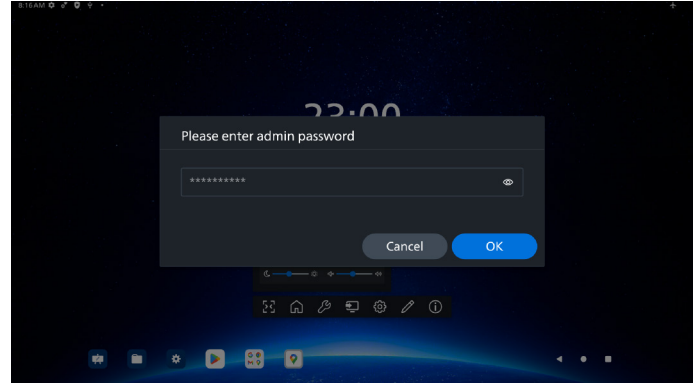
**Home** (الرئيسية): العودة إلى الصفحة الرئيسية.

**More** (المزيد): الوصول إلى أدوات إضافية للوظائف السريعة وضبط إعدادات الصوت والعرض.

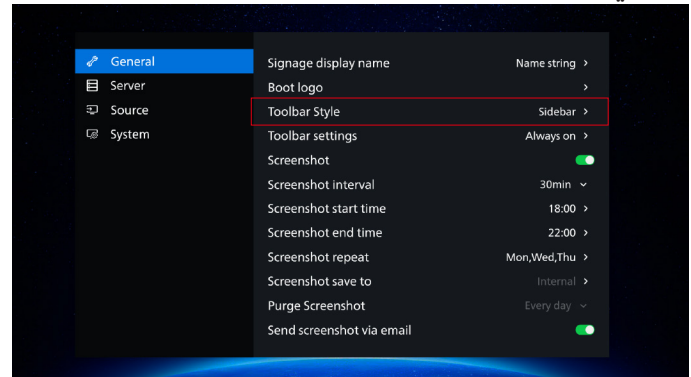


**More Tools** (مزيد من الأدوات): في القائمة **More** (المزيد)، اضغط على **Edit** (تعديل) أو اضغط مطولاً على أيقونة أي أداة لتنشيط وضع التعديل. يتيح لك وضع التعديل تغيير ترتيب الأدوات أو إضافة ما يصل إلى 4 أدوات إلى الشريط الجانبي.

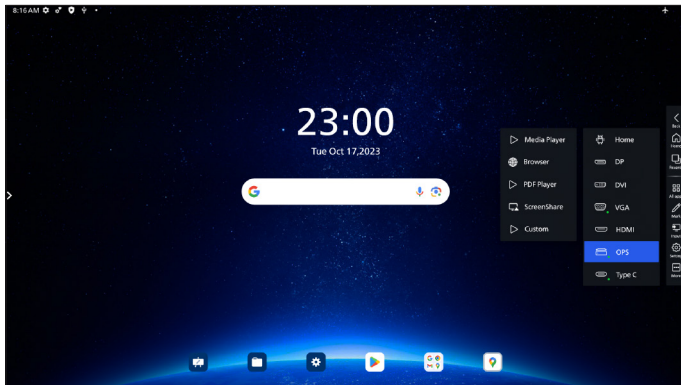
**ملاحظة:** إذا سبق لك تعيين كلمة مرور مسؤول، يجب إدخالها لتنشيط وضع التعديل.



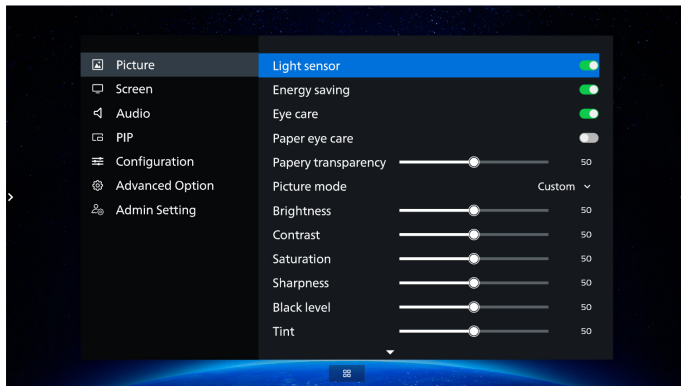
٣-٣-٥ Sidebar (الشريط الجانبي)  
في Professional Settings (الإعدادات المتقدمة) < General (عام)  
< Toolbar Style (نمط شريط الأدوات)، حدد Sidebar (الشريط الجانبي).



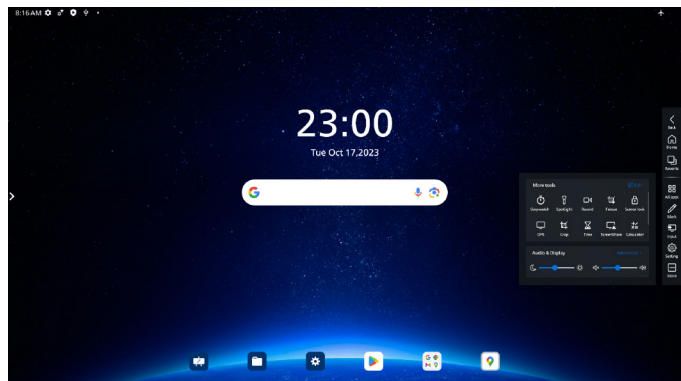
١ Input (الدخال): الوصول إلى مصادر خارجية، مثل: HDMI و Type-C و DP و VGA.



٧ Professional Settings (الإعدادات المتقدمة): الوصول إلى الإعدادات المتقدمة لضبط خيارات حسب الحاجة.

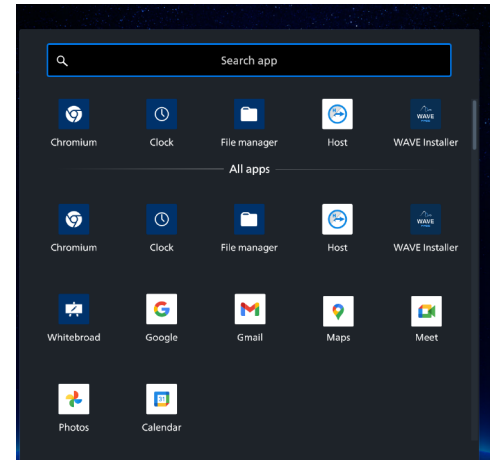
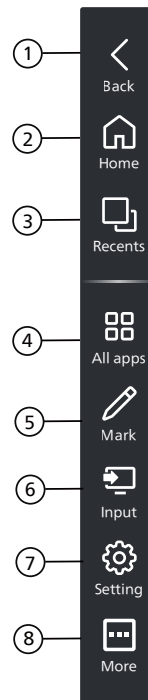


٨ More (المزيد): الوصول إلى أدوات إضافية للوظائف السريعة وضبط إعدادات الصوت والعرض.



اضغط على الأيقونة الجانبية لفتح الشريط الجانبي.

- ١ Back (ظهر): الرجوع إلى الخطوة السابقة.
- ٢ Home (الرئيسية): العودة إلى الصفحة الرئيسية.
- ٣ Recents (الخلفية): عرض التطبيقات قيد التشغيل حالياً وإدارتها.
- ٤ All apps (كل التطبيقات): الوصول إلى جميع التطبيقات المثبتة في الجهاز.

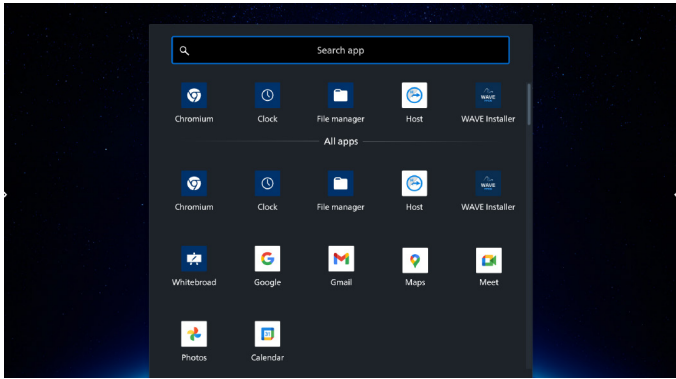


٥ Mark (جعل علامة): الوصول إلى ميزات التعليق التوضيحي للكتابة والرسم والتخطيط على الشاشة.

يمكن تنشيط وضع التعليقات التوضيحية في أي واجهة تدعم التعليقات التوضيحية متعددة الصفحات للسماح لك بتسجيل أفكار ملهمة سريعة في أي وقت. يمكنك الكتابة والرسم والتخطيط بحرية.

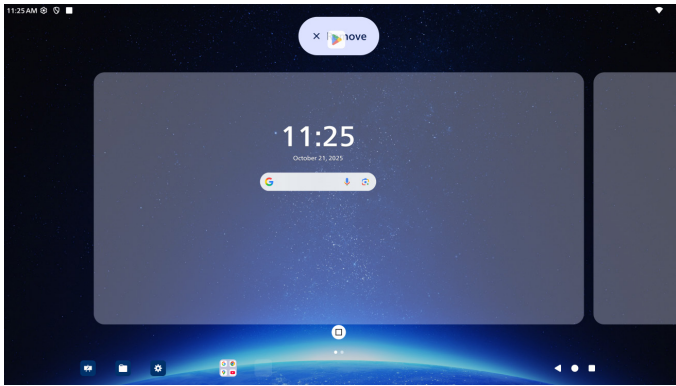
### ٥-٣-٤ All Apps (كل التطبيقات)

اضغط على أيقونة All apps (كل التطبيقات) أو مرر لأعلى من أي مكان في المشغل لاستدعاء قائمة كل التطبيقات.



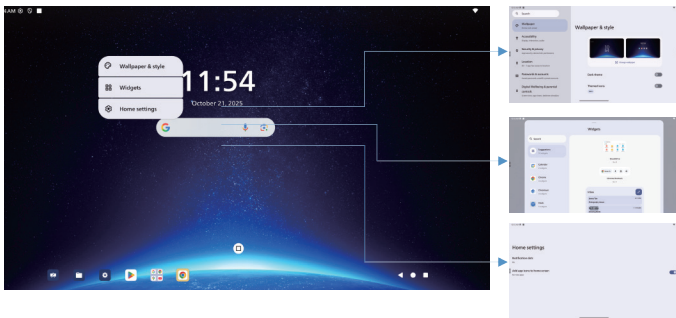
يمكنك إضافة أيقونة أي تطبيق إلى المشغل من خلال الضغط مطولاً على الأيقونة في قائمة كل التطبيقات، وسحب الأيقونة ووضعها في المكان المطلوب في المشغل.

يمكنك أيضاً نقل أيقونة مضافة أو مجلد تطبيقات من خلال الضغط مطولاً عليه وسحبه إلى المكان المطلوب في المشغل.



### ٥-٣-٥ التشغيل السريع

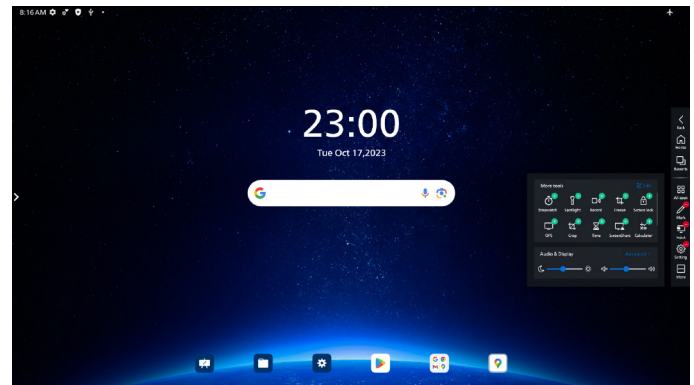
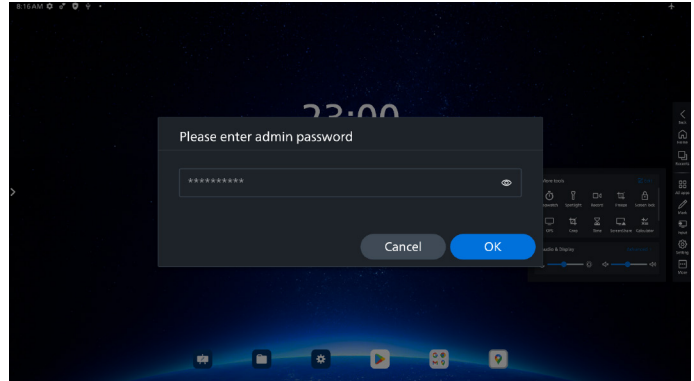
اضغط مطولاً على مساحة فارغة في المشغل لاستدعاء قائمة المشغل. في قائمة المشغل، يمكنك تغيير خلفية شاشة ونمطها وإضافة أدوات جديدة إلى المشغل وتغيير إعداداته.



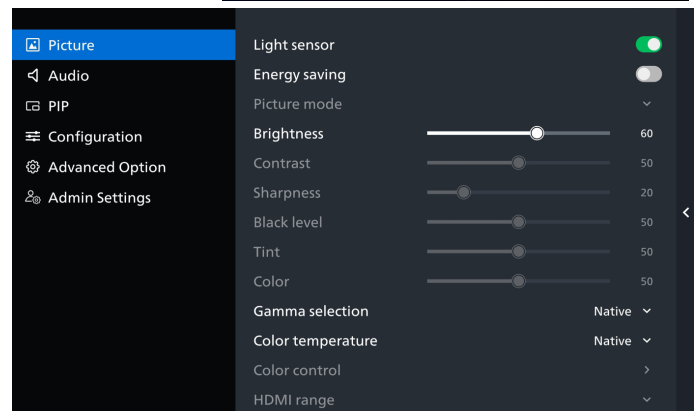
اضغط مطولاً على أيقونة التطبيق أو الأداة واسحبها إلى الزر "إزالة" لإزالة العنصر من المشغل.

**More Tools (مزيد من الأدوات):** في القائمة **More (المزيد)**، اضغط على **Edit** (تعديل) أو اضغط مطولاً على أيقونة أي أداة لتنشيط وضع التعديل. يتيح لك وضع التعديل تغيير ترتيب الأدوات أو إضافة ما يصل إلى ٤ أدوات إلى الشريط الجانبي.

**ملاحظة:** إذا سبق لك تعيين كلمة مرور مسؤول، يجب إدخالها لتنشيط وضع التعديل.



اضبط السطوع ومستوى الصوت من خلال سحب النقطة على شريط التحكم والضغط على **Advanced (متقدم)** لدخول الإعدادات المتقدمة.





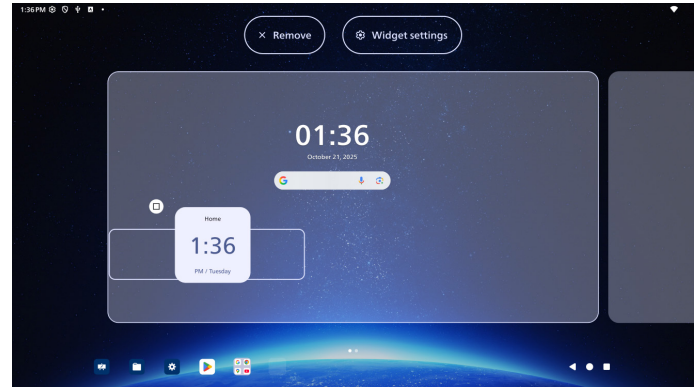
## ٥-٤- Whiteboard (السبورة)

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

### ٥-٤-١- الصفحة الرئيسية

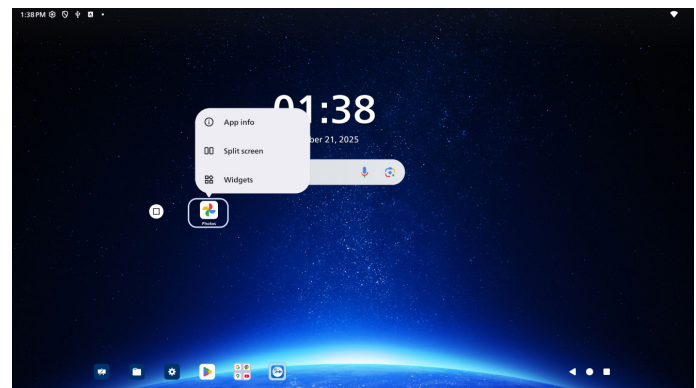
تنقسم صفحة السبورة إلى أربعة أقسام أساسية:

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

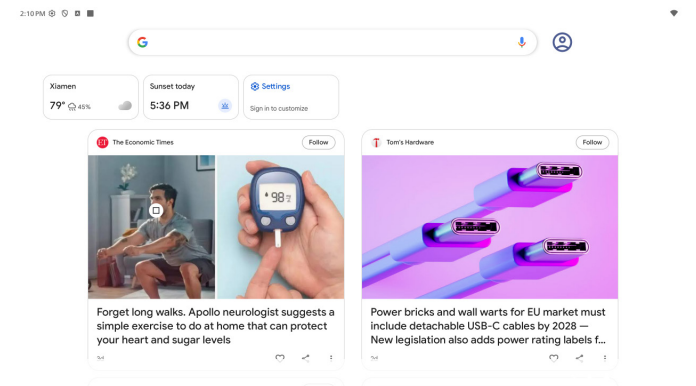


اضغط مطولاً على أيقونة التطبيق لاستدعاء قائمة التطبيق، بما في ذلك العناصر التالية:

- إحصار معلومات التطبيق
- شاشة مقسومة (يسار أو يمين)
- أدوات



مرر يميناً في الشاشة الرئيسية لفتح ميزة "اقتراحات" من Google.



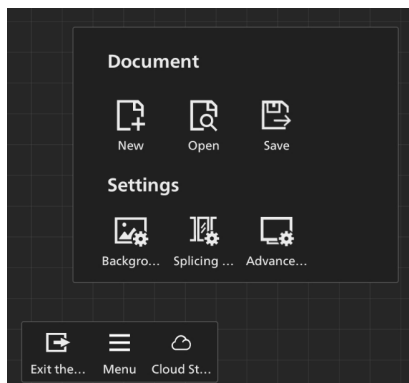
### ٥-٤-٢- مساحة عمل لوحة السبورة

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

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

### ٥-٤-٣- شريط قوائم السبورة

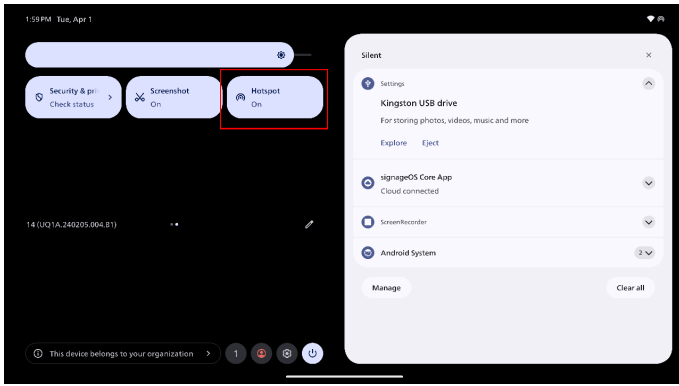
انقر على أيقونة "Menu" (القائمة) في الجزء السفلي الأيسر لفتح القائمة.



#### مستند

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

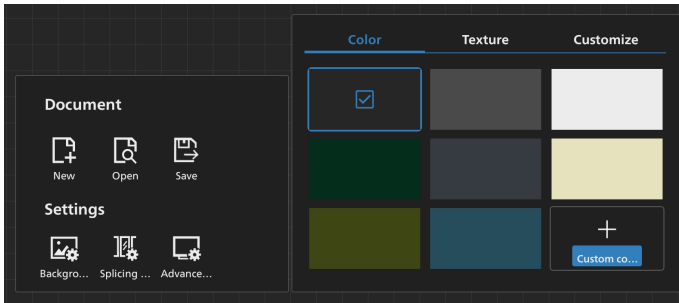
## Wi-Fi "في إعدادات نظام Android حيث يمكنك عرض كلمة مرور نقطة الاتصال.



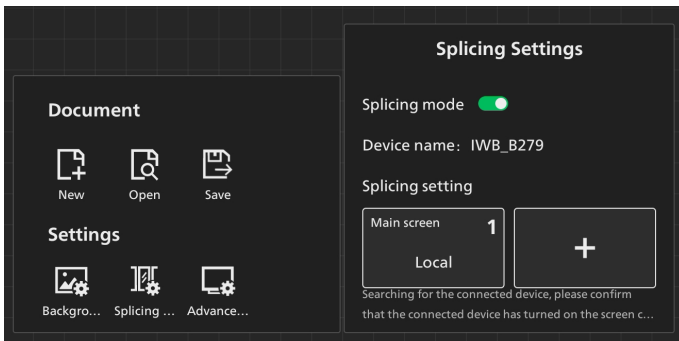
- **Print (طباعة):** انقر على الأيقونة لإنشاء ملف مطبوع وفتح واجهة المعاينة. حدد طباعة وابدأ عملية الطباعة.
- **ملاحظة:** لاستخدام وظيفة الطباعة، قد يلزم تثبيت تطبيقات خدمات طباعة Android متوفرة من المصنّع خصوصاً.

### Settings (إعداد)

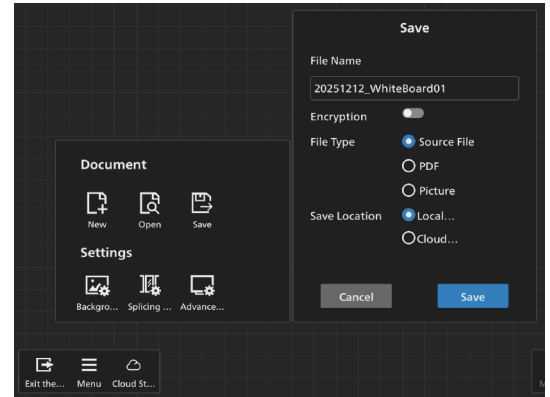
- **Background (الخلفية):** انقر على الأيقونة لتعيين لون السبورة وهيئتها وتخصيص الخلفية حسب الرغبة.



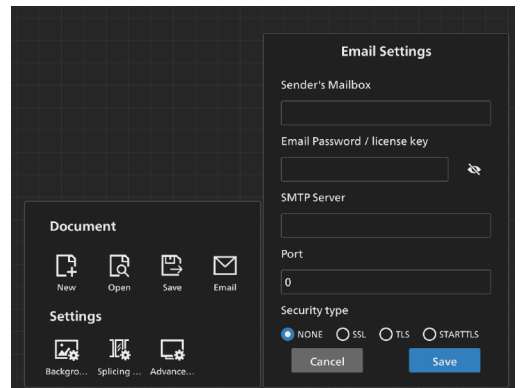
- **Splicing settings (إعداد الربط):** انقر على الأيقونة للوصول إلى إعدادات الربط.



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



- **Email (البريد الإلكتروني):** انقر على الأيقونة لإرسال ملفات عبر البريد الإلكتروني. افتراضياً، يتم استخدام عنوان البريد الإلكتروني العام للمرسِل. لاستخدام عنوان بريد مخصص للمرسِل، يلزم تهيئة عنوان البريد الإلكتروني للمرسِل وكلمة مرور/رمز مصادقة وعنوان خادم SMTP ورقم المنفذ وطريقة التشفير. يدعم النظام الإرسال إلى ما يصل إلى 10 متسلمين مرة واحدة.

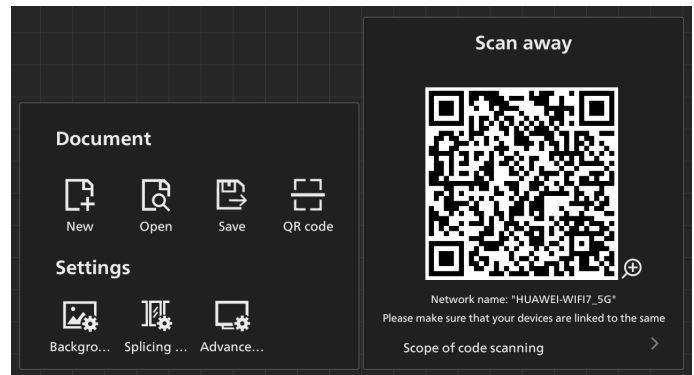


- **Custom email settings (إعدادات البريد المخصصة):** أدخل عنوان البريد الإلكتروني للمرسِل وكلمة مرور/رمز مصادقة وعنوان خادم SMTP ورقم المنفذ وطريقة التشفير لتهيئة الإعدادات.

- **QR Code (رمز الاستجابة السريعة):** انقر على الأيقونة لإنشاء رمز استجابة سريعة (QR) للأجهزة الجوّالة لمسح ملف السبورة ضوئياً وتنزيله. يمكن تنزيل الملف بعد استيفاء الشروط التالية المتعلقة بالشبكة:

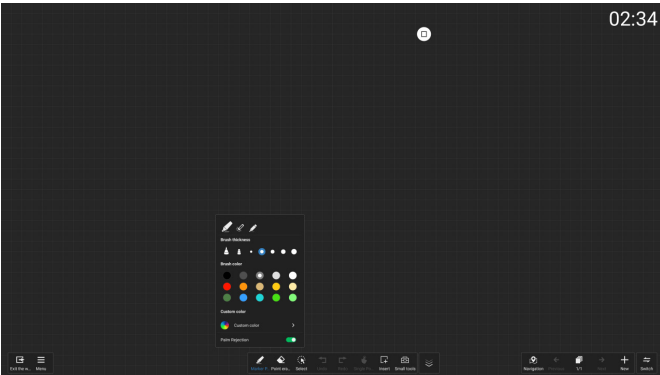
**Hotspot (نقطة الاتصال):** تأكد من اتصال الجهاز الجوّال بنقطة اتصال السبورة التفاعلية (IWB).

**WiFi:** تأكد من اتصال كل من الجهاز الجوّال وIWB بشبكة WiFi نفسها.

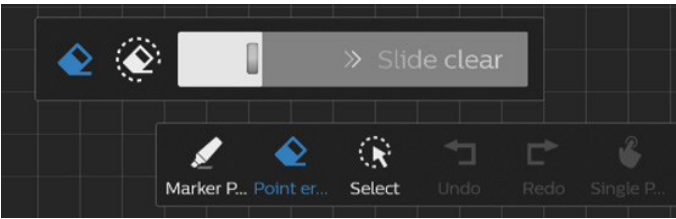


- **كيفية تعيين نقطة اتصال:** عند إسدال شريط الحالة لأسفل من أعلى الشاشة، سيؤدي الضغط على أيقونة "نقطة الاتصال" إلى تبديلها بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل. وبالضغط مطوّلاً على الأيقونة سيتم التنقل إلى صفحة إعدادات "نقطة اتصال".

- **Type (الوقت):** دعم قلم التحديد وقلم الليزر وقلم التظليل.
- **Brush Thickness (سُمك الفرشاة):** يمكنك التبديل بين خيارات سُمك الفرشاة المختلفة (يتوفر السُمك بعدد ٥ أحجام في المجمل) للكتابة على السبورة.
- **Brush Color (لون الفرشاة):** يمكنك التبديل بين ألوان الفرشاة المختلفة أو تخصيص ألوان للكتابة على السبورة.
- **Palm Rejection (رفض اللمس العرضي):** تشغيل وضع رفض اللمس العرضي أو إيقاف تشغيله.
- **ملاحظة:** بعد تشغيل وضع رفض اللمس العرضي، ستظهر هذه الأيقونة في الركن العلوي الأيمن للوحة وستظهر منطقة تحديد السن بلون رمادي باهت للدلالة على تعطيلها.



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



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

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

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

**المحو بظهر اليد:** يمكن استخدام ظهر اليد كمحواة.

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

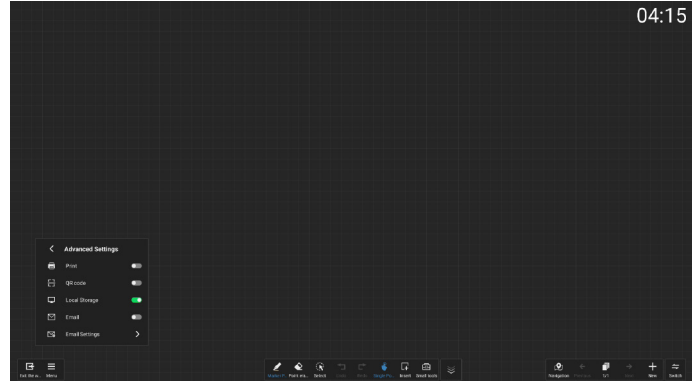


**حذف الشاشة الثانوية:** اضغط مطولاً وحدد الشاشة الثانوية، ثم اسحبها إلى منطقة زر الحذف لإزالتها. لاحظ أن الشاشة الرئيسية غير قابلة للحذف.

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

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

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



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

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

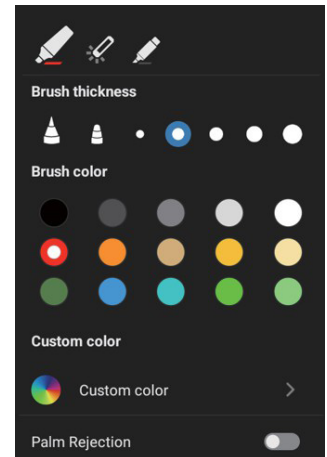
**Local storage (التخزين المحلي):** لتمكين ميزة حفظ ملفات في وحدة التخزين المحلي، يجب تشغيل وضع "التخزين المحلي"؛ وإلا، فلن يتم تمكينها.

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

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

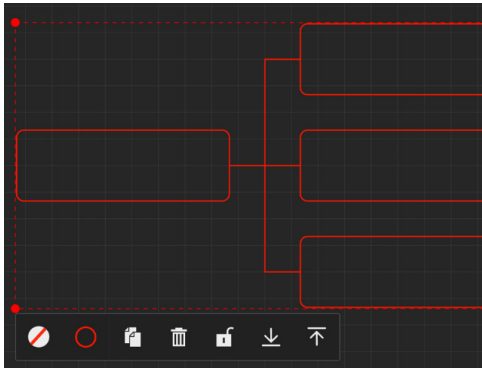
## ٥-٤-٤- شريط أدوات السبورة

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



### العمليات على المستند

- Adjust Window** (ضبط النافذة): ضبط حجم النافذة (إعادة إلى المستوى الثاني افتراضياً).
- Screenshot** (لقطة شاشة): التقاط محتوى المستند وإدراجه في السبورة على هيئة صور.
- Page number** (رقم الصفحة): عرض الصفحة الحالية وإجمالي عدد الصفحات.
- Previous page** (الصفحة السابقة): قلب الصفحة، علماً بأنه يتم تعطيل الأيقونة في الصفحة الأولى.
- Next page** (الصفحة التالية): قلب الصفحة، علماً بأنه يتم تعطيل الأيقونة في الصفحة الأخيرة.
- Close** (إغلاق): انقر على الأيقونة X لإغلاق نافذة المستند.
- Move document window** (تحريك نافذة المستند): انقر على شريط الأدوات لسحب نافذة المستند وتحريكه.
- Full screen** (ملء الشاشة): عرض محتوى المستند بملء الشاشة وإجراء عمليات تعديل، مثل: القلب والكتابة والمحو.
- Mind Maps** (خرائط ذهنية): تدعم السبورة إدراج خرائط ذهنية. الإدخال: افتح أي سبورة -> Whiteboard toolbar (شريط أدوات السبورة) -> Insert (إدخال) -> Mind Map (خريطة ذهنية). انقر على الأيقونة لإدراج صورة خريطة، علماً بأنه يتم دعم عمليات مثل: الكتابة والإضافة والحذف والنسخ. انقر على الخلية المحددة وانقر على أيقونة "إضافة/حذف" في الجانب لإضافة صفوف أو أعمدة أو حذفها. يمكن الكتابة في خلايا وتعديل أحجامها بحرية.

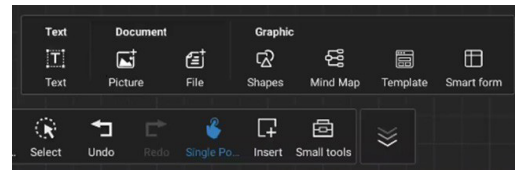


- Smart Table** (جدول ذكي): تدعم السبورة إدراج جداول ذكية. الدخول: افتح أي سبورة -> Whiteboard toolbar (شريط أدوات السبورة) -> Insert (إدخال) -> Smart Table (جدول ذكي). يدعم الجدول عمليات، مثل: الكتابة والإضافة والحذف والنسخ. حدد الجدول وانقر على أيقونة "More" (المزيد) في الركن السفلي الأيسر ثم انقر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



### تعليمات التشغيل

- المستوى الأعلى:** وضع الكائن المحدد في أعلى مستوى.
- الطبقة الأسفل:** وضع الكائن المحدد في أدنى طبقة.
- Copy** (نسخ): نسخ الكائن المحدد ولصقه.
- Delete** (حذف): حذف الكائن المحدد.
- تكبير/تصغير:** ضبط حجم الصورة.
- اقتطاع:** اقتطاع حجم الصورة.
- استبدال:** استبدال الصورة.
- تنزيل:** تنزيل الصورة محلياً.
- قفل:** قفل الكائن المحدد.
- الخط:** تعديل نوع الخط وحجمه ولونه وسمكه.
- رابط:** إدراج عنوان URL لرابط تشعبي.
- ملاحظة:** بعد نسخ عنصر، اضغط مطولاً على الشاشة لإظهار أيقونة اللصق ثم اضغط لتنفيذ اللصق.
- Undo** (تراجع): انقر على الأيقونة لإلغاء آخر عملية تم إجراؤها، علماً بأنه يتم دعم التراجع بمقدار ٥٠ خطوة.
- Redo** (إعادة): انقر على الأيقونة لاستعادة العملية السابقة التي تم التراجع عنها، علماً بأنه يتم دعم الإعادة بمقدار ٥٠ خطوة.
- Single point** (نقطة واحدة)/ **multi-point** (نقاط متعددة): انقر على الأيقونة لتعديل وضع الكتابة. وضع النقطة الواحدة يدعم نقطة كتابة واحدة ويتيح إجراء عمليات باستخدام أصابع متعددة، مثل: التكبير والتصغير وتحريك اللوحة. وضع النقاط المتعددة يدعم ما يصل إلى ٢٠ نقطة كتابة متزامنة.
- Insert** (إدخال): انقر على الأيقونة لإحضار الملف ولوحة الرسومات حيث يمكنك إدراج نص وصور ومستندات وأشكال وخرائط ذهنية وقوالب و جداول ذكية في السبورة.



### إدراج مستندات

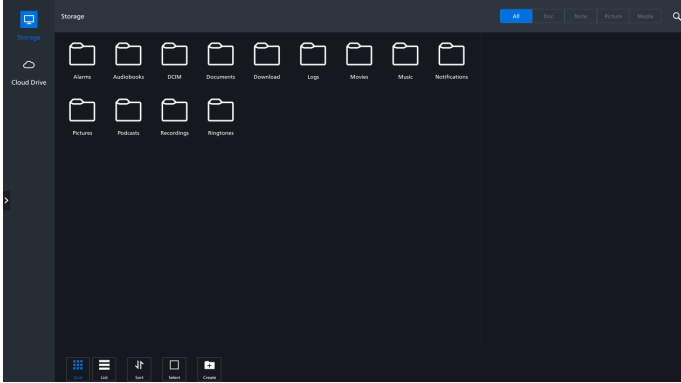
#### تعليمات التشغيل

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



## 0-0- إدارة الملفات

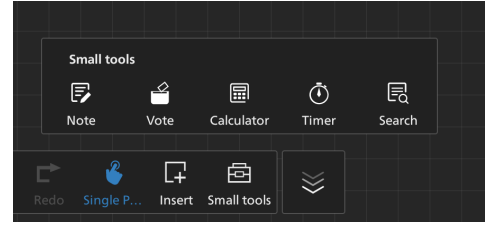
إدارة ملفات محلية وملفات في محرك أقراص USB.



يمكن للمستخدمين تصفح موارد مخزنة في وحدة التخزين المحلي حسب الفئة، بما في ذلك مستندات وكتابة على السبورة (صفحات محفوظة من خلال السبورة ولقطة شاشة سريعة) وفيديو وصورة وصوت.



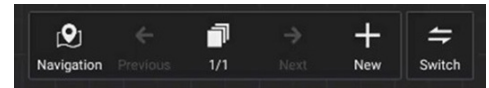
- **Small tools (الأدوات الصغيرة):** انقر على الأيقونة لإحضار أدوات، مثل: الملاحظات والتصويت والحاسبة والموقت والبحث، لاستخدامها في صفحة السبورة الحالية.



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

## 0-0-0- شريط إدارة الصفحات

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

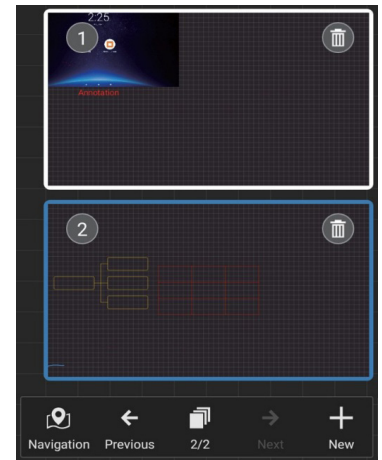


- **Navigation (التنقل)**

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

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

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



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



## ٦-٥- مشغل الوسائط

### ٦-٥-١- تفاعل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) مع مشغل الوسائط

١- Boot on source (التشغيل من المصدر):

- Input (الادخال):

■ إذا قمت بتحديد مشغل الوسائط كمصدر يدخل النظام إلى مشغل الوسائط تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.

- Playlist (قائمة التشغيل):

■ : ذهاب إلى الصفحة الرئيسية لمشغل الوسائط.

■ ١ - ٧ : ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل ١ - ٧  
ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

٢- Schedule (الجدول):

- اليوم

■ عرض التاريخ والوقت.

- ١ - ٧:

■ إعدادات حتى ٧ جداول زمنية.

- فتح/غلق

■ ضبط وقت البدء والإنهاء.

- Input (الادخال):

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

- اثن، ثلا، أرب، خمي، جمع، سبت، أحد، كل أسبوع:

■ تعيين دورة الحياة.

- Playlist (قائمة التشغيل):

■ : ذهاب إلى صفحة مشغل الوسائط الرئيسية.

■ ١ - ٧ : ذهاب إلى مشغل الوسائط وملف التشغيل ١ - ٧  
ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

- Clear all (مسح الكل)

### ٦-٥-٢- مقدمة إلى مشغل الوسائط

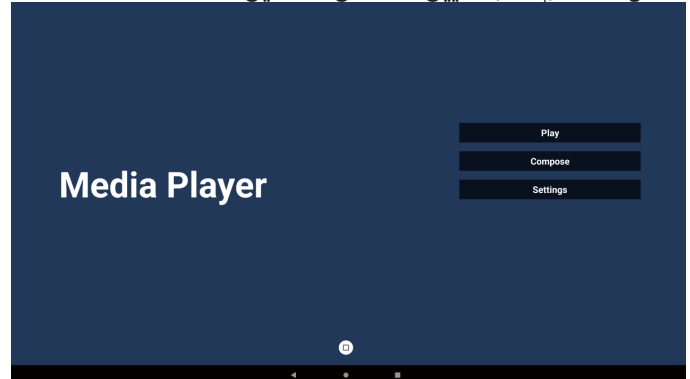
١- يتكون تطبيق مشغل الوسائط من ثلاثة عناصر توجد في صفحته الرئيسية: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).

Play (تشغيل): تحديد قائمة تشغيل لتشغيلها.

Compose (إنشاء): تعديل قائمة تشغيل.

Settings (إعدادات): تعيين خصائص مشغل الوسائط.

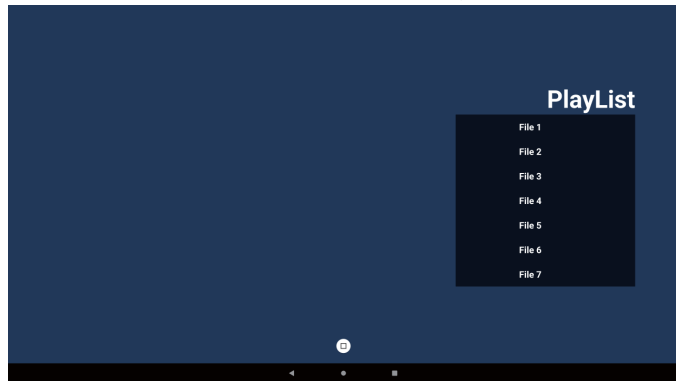
Settings (إعدادات): تعيين خصائص التشغيل.



٢- حدد "Play" (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي اختيار قائمة لتشغيلها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".  
يعني رمز القلم الرصاص أن قائمة التشغيل تحتوي على محتوى.



٣- حدد "Compose" (تأليف) في الصفحة الرئيسية، أولاً ينبغي تحديد قائمة لتحريرها من "ملف ١" حتى "ملف ٧".  
وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



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

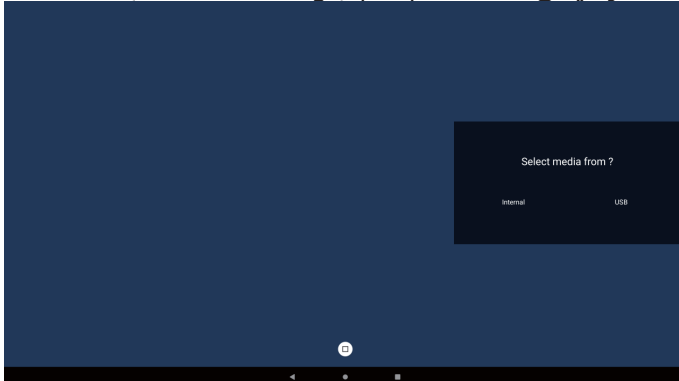
ينبغي تخزين كل ملفات الوسائط في مجلد /philips/ داخل الدليل الرئيسي.

على سبيل المثال:

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

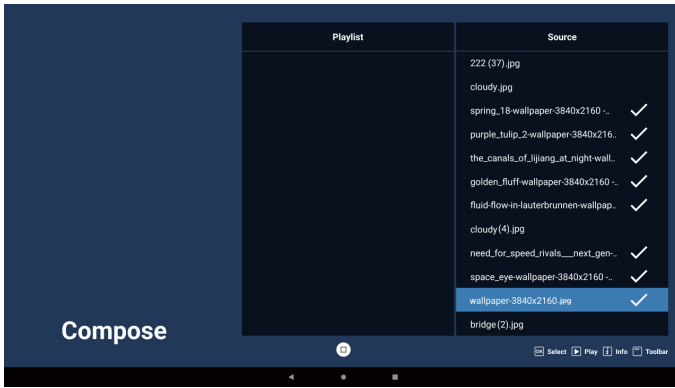
الصور: {root dir of storage}/philips/photo/

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



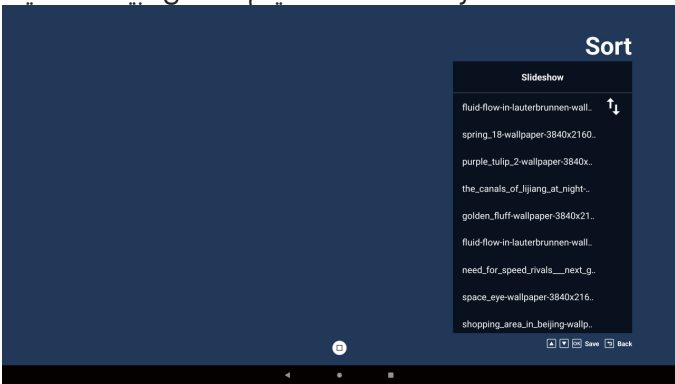
٥- إذا حددت وحدة تخزين "USB"، فسيرشدك التطبيق لتحديد جهاز USB.

حفظها.  
Back (رجوع): العودة إلى القائمة السابقة.

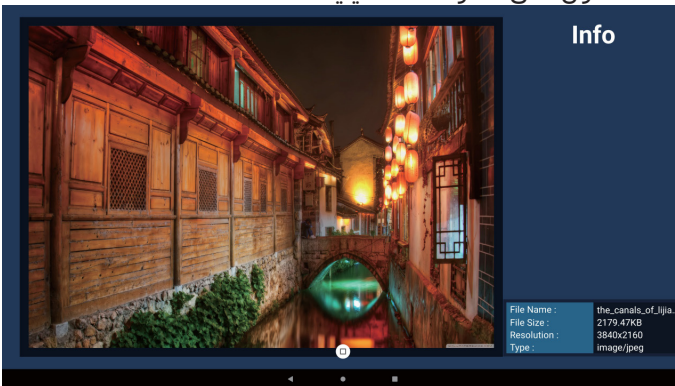


٨- إذا تم تحديد "Sort" (فرز)، يمكنك ترتيب كل ملف على حدة حسب رغبتك.

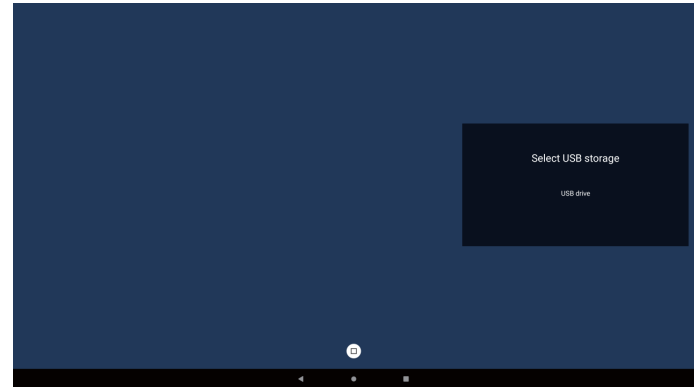
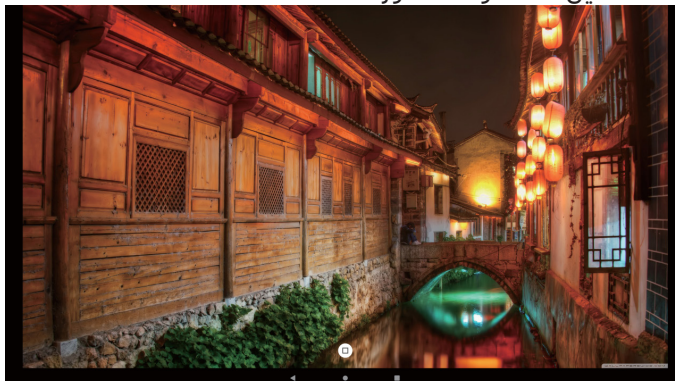
ملاحظة: عند مغادرة هذه الصفحة، سيتم حفظ كل البيانات تلقائيًا.



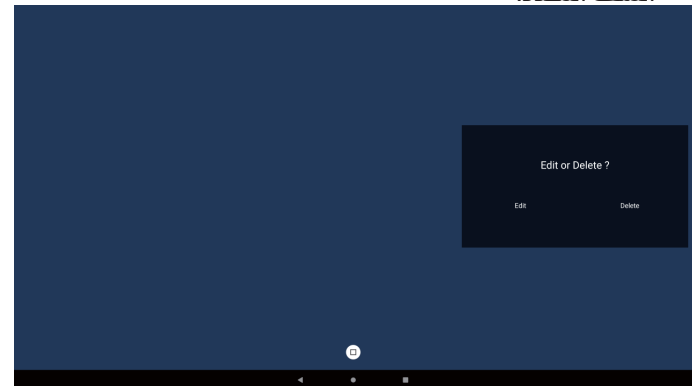
٩- بعد تحديد الملف المطلوب اضغط على مفتاح "Info" (معلومات) للحصول على معلومات تفصيلية.



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



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



٧- وبمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل، يتم عرض قائمة على النحو التالي:

Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.  
Playlist (قائمة التشغيل) - الملفات الموجودة في قائمة التشغيل.

Toolbar (شريط الأدوات) - عرض شريط منزلق.

Play (تشغيل) - تشغيل ملف وسائط.

Info (معلومات) - إظهار معلومات الوسائط.

Touch file (ملف لمس) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.

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



١-٧ تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبي:

Select all (تحديد الكل): تحديد كل ملفات التخزين.

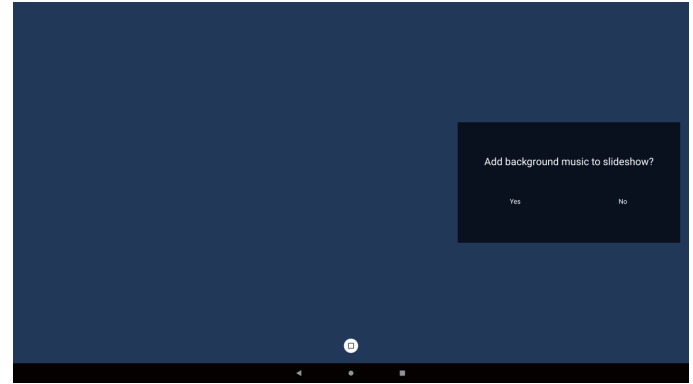
Delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.

Add/remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.

Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.

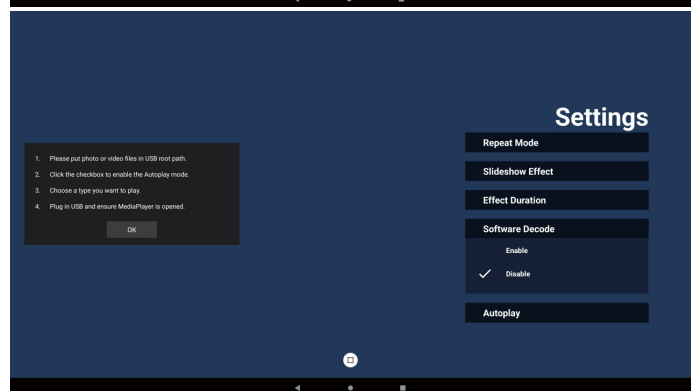
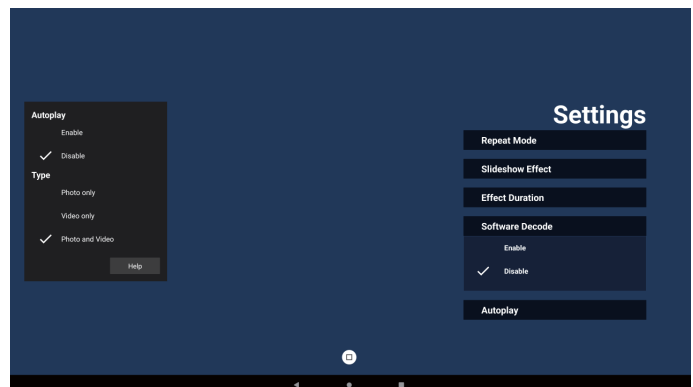
Save/abort (حفظ/إلغاء الحفظ): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء

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

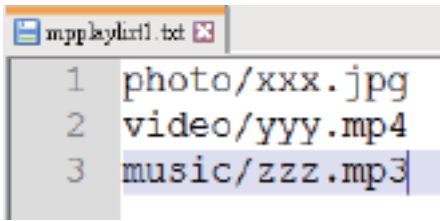


١٢- حدد "Settings" (الإعدادات) من الصفحة الرئيسية، وستجد خيارين متاحين: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و "Slideshow Effect" (مؤثر عرض الشرائع) و "Effect Duration" (مدة المؤثر) و "Software Decode" (فك ترميز البرامج) و "USB Autoplay" (تشغيل تلقائي USB).

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



١٣- استيراد ملف نص في مشغل الوسائط  
 خطوة ١- قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.  
 - اسم الملف: mpplaylistX.txt، حيث يشير "X" إلى رقم قائمة التشغيل (١ أو ٢ أو ٣ أو ٤ أو ٥ أو ٦ أو ٧).  
 مثال: mpplaylist1.txt و mpplaylist2.txt  
 - المحتوى:



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

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

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

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

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

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

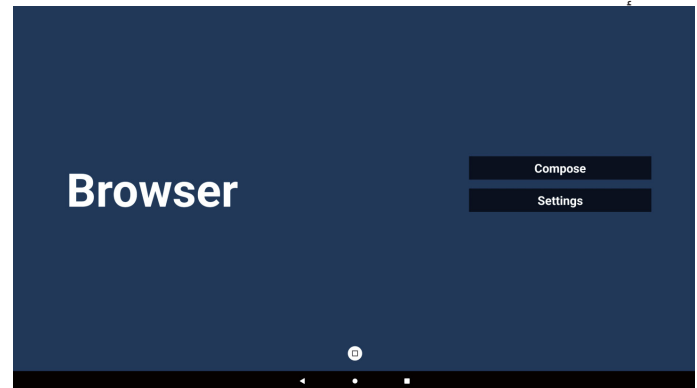
**ملاحظة:** بعد استيراد ملف قائمة التشغيل (بتنسيق نصي)، إذا غير المستخدم القائمة عبر وحدة التحكم عن بُعد فلن يظهر هذا التغيير في ملف نص قائمة التشغيل.

## ٥-٧- Browser (المتصفح)

### ٥-٧-١ - مقدمة إلى المتصفح

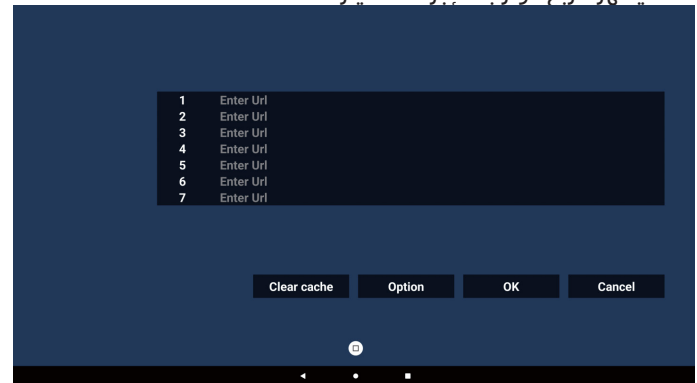
قبل استخدام هذه الميزة تأكد من اتصال النظام بالشبكة بنجاح.

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

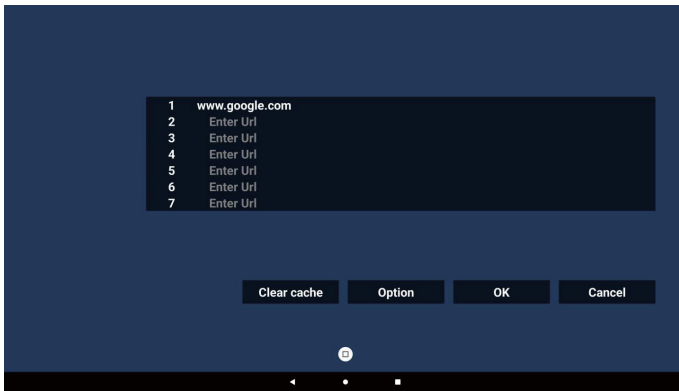
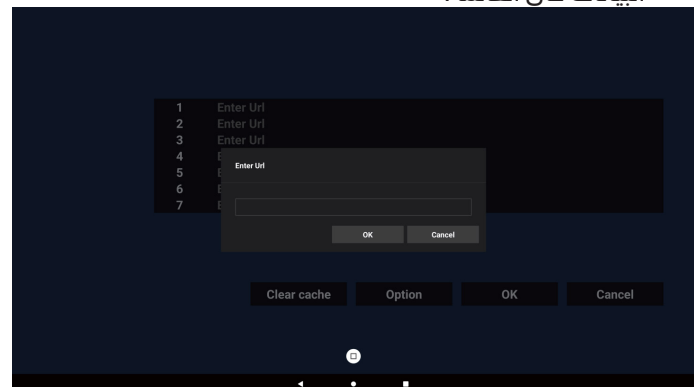


٢- اضغط على "Compose" (إنشاء) ثم ادخل الصفحة التالية. يمكن للمستخدمين الاختيار من ١ إلى ٧.

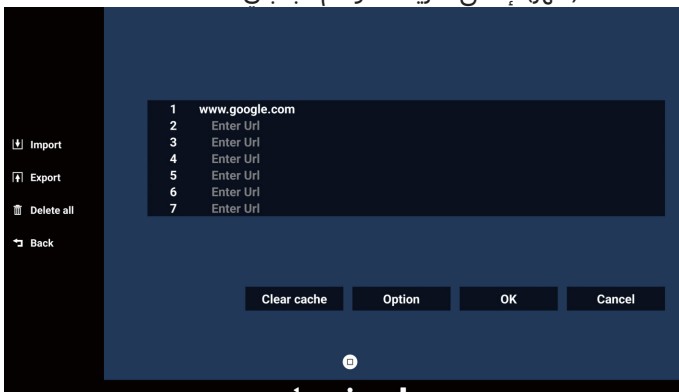
يظهر مربع حوار بعد إجراء الاختيار.



٣- أدخل عنوان URL واضغط على الزر OK (موافق)، وسيتم حفظ البيانات في القائمة.

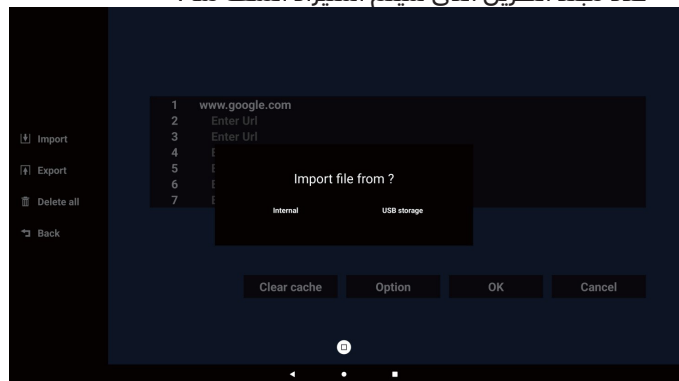


٤- اضغط على Option (خيار) وسيتم عرض قائمة في الجانب الأيسر. استيراد: استيراد ملف قائمة عناوين URL. تصدير: تصدير ملف قائمة عناوين URL. Delete all (حذف الكل): حذف جميع سجلات عناوين URL من الشاشة الرئيسية. Back (ظهر): إغلاق شريط القوائم الجانبي.

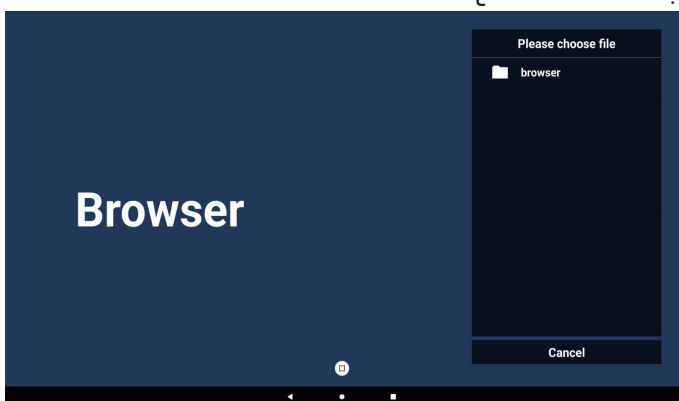


٤-١ استيراد

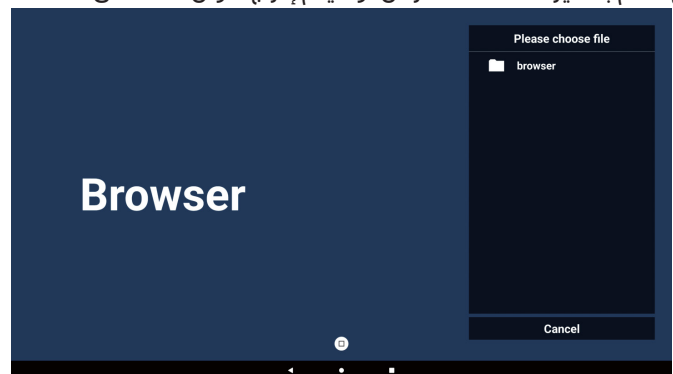
أ- حدد مجلد التخزين الذي سيتم استيراد الملف منه.



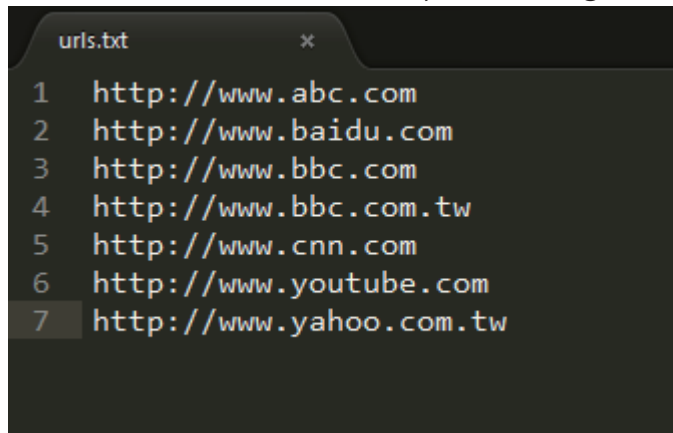
ب- حدد ملف متصفح.



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

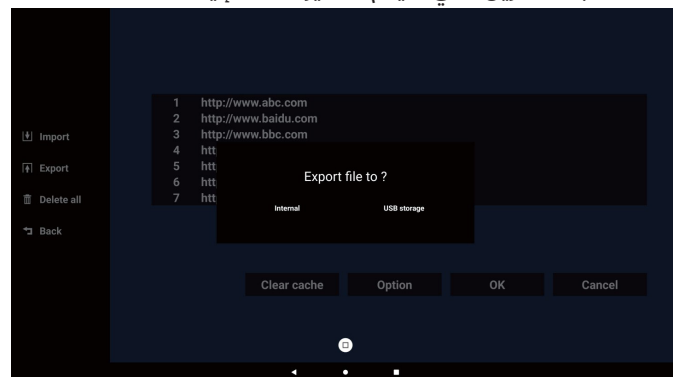


د- تنسيق الملف المدعوم للاستيراد هو ".txt".

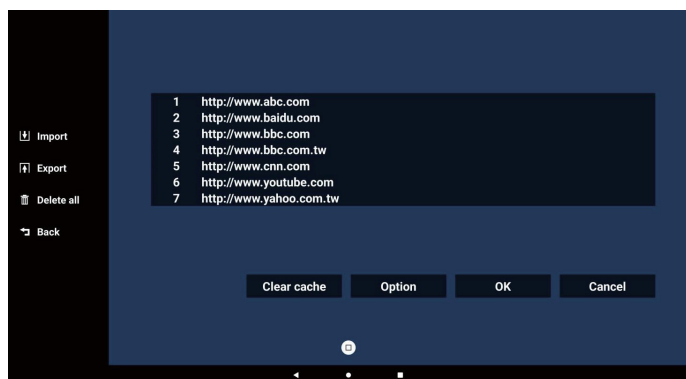
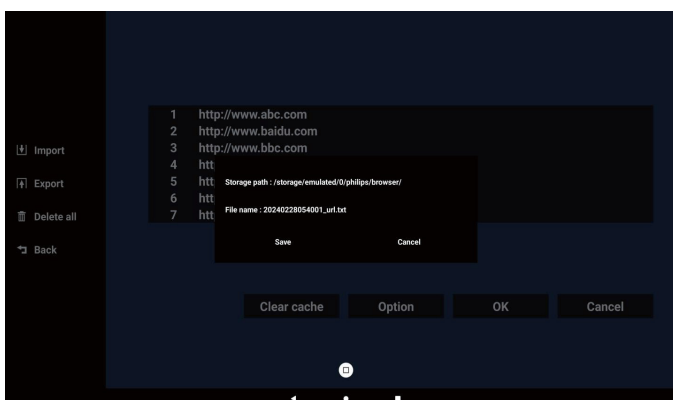


هـ- تصدير:

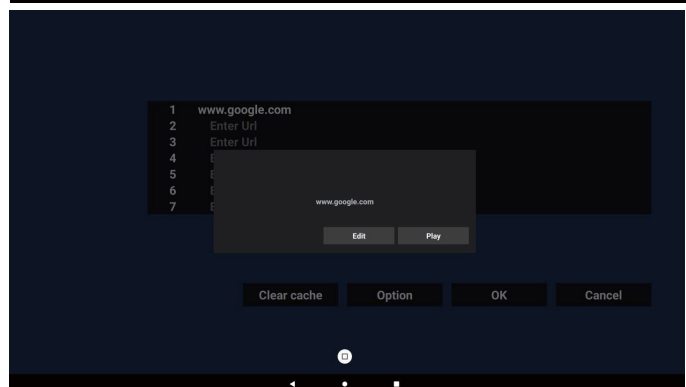
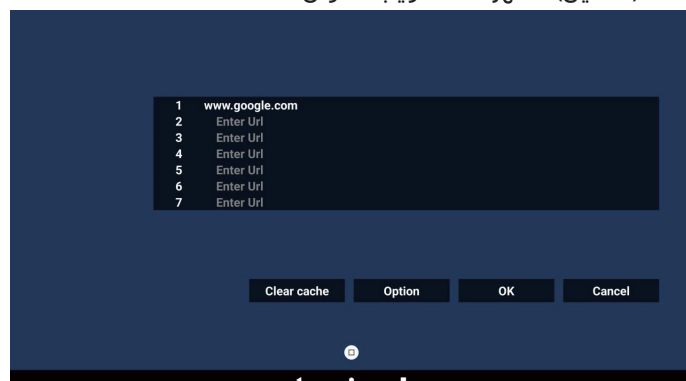
أ- حدد مجلد التخزين الذي سيتم تصدير الملف إليه.



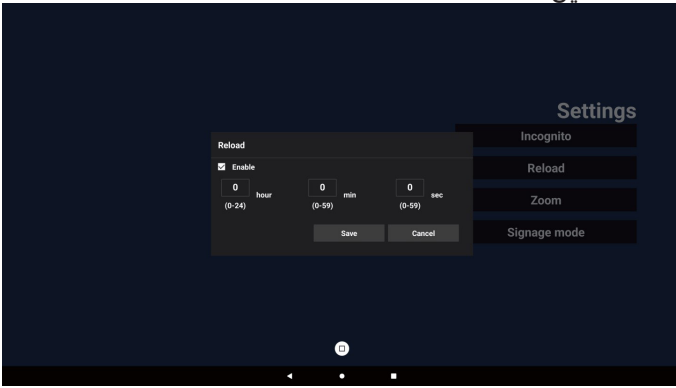
ب- يعرض مربع الحوار مسار الملف الذي سيتم حفظه بالإضافة إلى اسم الملف. اضغط على الزر "Save" (حفظ) لحفظ عنوان URL.



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



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

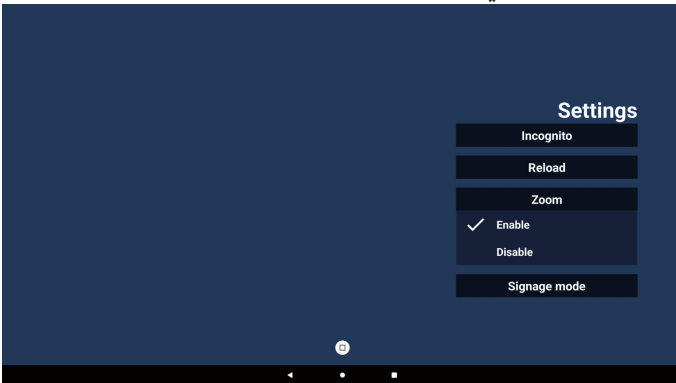


٧-٣ Zoom (تكبير/تصغير)

السماح للمستخدم بتكبير صفحة ويب أو تصغيرها باستخدام إصبعين. يجب أن تدعم صفحة الويب هذا الخيار أيضاً. الخيار ممكن على نحو افتراضي.

على سبيل المثال:

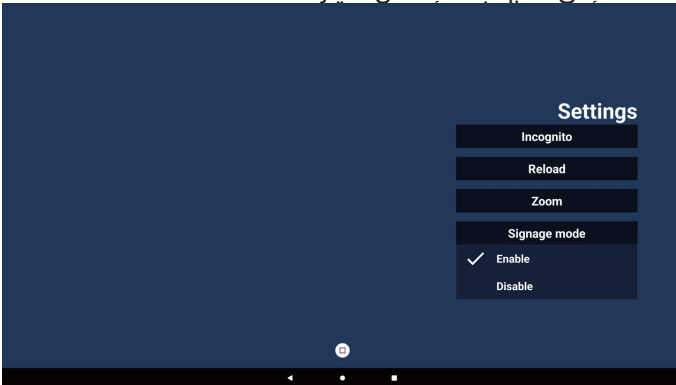
التكبير والتصغير في الصفحة الرئيسية للموقع [www.google.com](http://www.google.com).



٧-٤ Signage mode (وضع اللافتات)

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

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

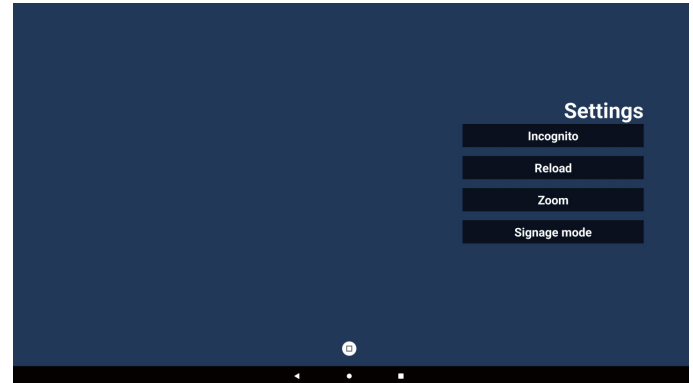
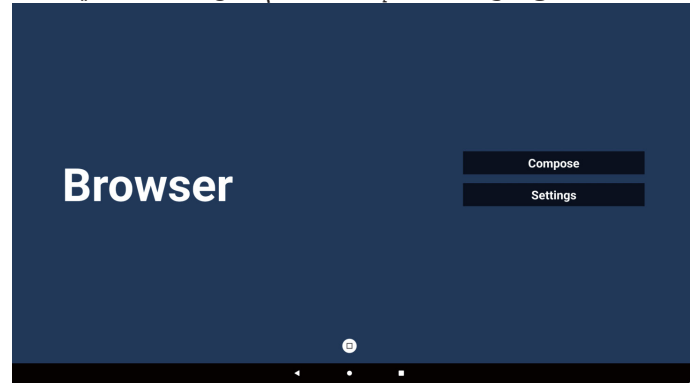


٨- تفاعل قائمة OSD مع المتصفح

٨-١ تمهيد من المصدر

أ- عَيِّن قائمة OSD <= Configuration (التكوين) <= Boot on source (التشغيل من المصدر) <= عَيِّن قائمة التشغيل في المتصفح على

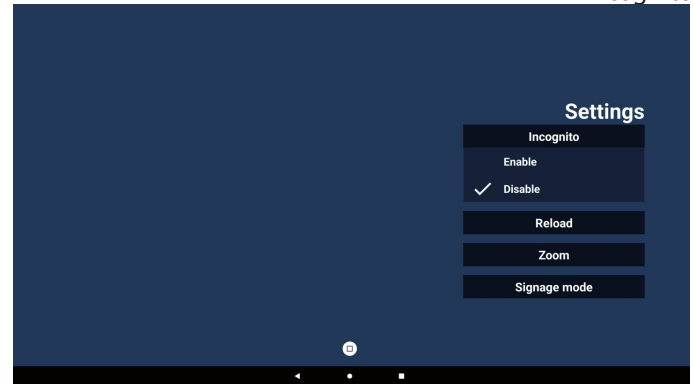
٧- اضغط على "Settings" (الإعدادات) ثم ادخل الصفحة التالية.



٧-١ Incognito

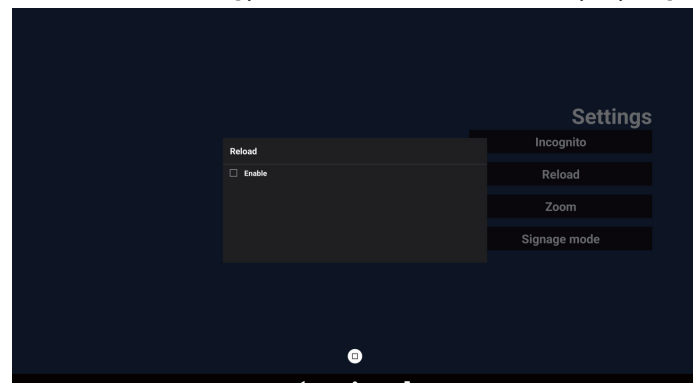
أ- Enable (تمكين): عرض صفحات الويب باستخدام وضع Incognito.

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



٧-٢ Reload (إعادة تحميل)

السماح للمستخدمين بتعيين وقت إعادة تحميل صفحة الويب. إذا لم يتم تحديد خانة اختيار التمكين، فلن تتم إعادة التحميل.



## ٨-٥- PDF Player (مشغل PDF)

### ٨-٥-١- تفاعل قائمة OSD مع مشغل PDF

١- Boot on source (التشغيل من المصدر):

- Input (الادخال):

■ إذا حددت مشغل PDF ليكون المصدر، فسيدخل النظام إلى مشغل PDF تلقائيًا بعد اكتمال عملية التمهيد.

- Playlist (قائمة التشغيل):

■ الصفحة الرئيسية: الانتقال إلى الصفحة الرئيسية لمشغل PDF.

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

٢- Schedule (الجدول):

- Schedule list (قائمة الجدولة):

■ إعدادات حتى ٧ جداول زمنية.

- Enable (تمكين):

■ تمكين جدول أو تعطيله.

- Start time (وقت البدء):

■ تعيين وقت البدء.

- End time (وقت الانتهاء):

■ تعيين وقت الانتهاء.

- Playlist (قائمة التشغيل):

■ ١ - ٧: اذهب إلى مشغل PDF وملف التشغيل ١ - ملف ٧ من قائمة التشغيل تلقائيًا.

- Days of the week (أيام الأسبوع):

■ تعيين أيام الأحد والإثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.

- Every week (كل أسبوع):

■ تعيين جدول أسبوعيًا.

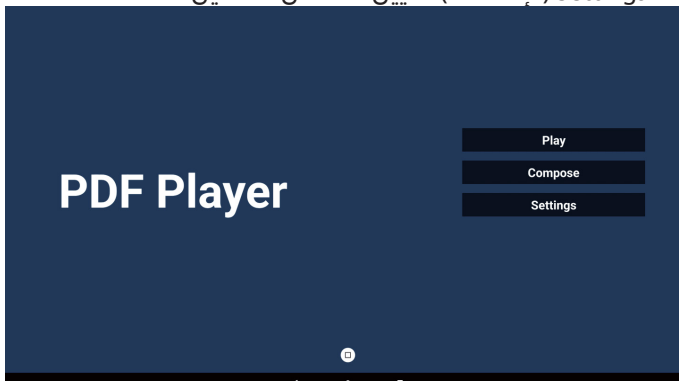
### ٨-٥-٢- مقدمة إلى مشغل PDF

١- تشتمل الصفحة الرئيسية لتطبيق مشغل PDF على ثلاثة عناصر: "Play" (تشغيل) و"Compose" (إنشاء) و"Settings" (الإعدادات).

Play (تشغيل): تحديد قائمة تشغيل لتشغيلها.

Compose (إنشاء): تعديل قائمة تشغيل.

Settings (الإعدادات): تعيين خصائص التشغيل.



٢- حدد Play (تشغيل) في الصفحة الرئيسية، وينبغي اختيار

قائمة تشغيل واحدة أولاً لتشغيلها من بين ملف ١ إلى ملف ٧.

وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.

سيعرض PD المتصفح بعد إعادة التمهيد.

ب- عيّن قائمة OSD Configuration (التكوين) Boot on source (التشغيل من المصدر) = عيّن قائمة التشغيل في المتصفح على ١.

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

٢-٨ الجدول

عيّن قائمة OSD Configuration (الخيارات المتقدمة) = Advanced Option (الجدول) On time1 (وقت التشغيل ١)، Off time2 (وقت الإيقاف ٢) والدخل هو المتصفح وأي يوم تريده في الأسبوع وقائمة التشغيل.

أخيرًا، حدد خانة الاختيار إلى اليمين.

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

٩- التصفح دون اتصال بالإنترنت

عندما يشتمل عنوان URL ١ على عنوان محدد وعند استخدام جدول OSD لفتح صفحة ويب URL ١، سيحفظ تطبيق المتصفح شاشة URL ١ الملتقطة في وحدة التخزين المحلي تلقائيًا. تكرر الشاشة الملتقطة كل ٥ ثوانٍ بواقع ١٢ مرة فقط.

في حالة قطع اتصال الشبكة وفتح جدول OSD لتطبيق المتصفح، سيفتح تطبيق المتصفح شاشة URL ١ الملتقطة تلقائيًا من وحدة التخزين المحلي.

ملاحظة:

أ- يمكن لتطبيق المتصفح حفظ شاشة URL ١ الملتقطة فقط، ولن يتم حفظ العناوين من URL 2 إلى URL 7.

ب- وحدة التخزين المحلي: /storage/emulated/0/Download

ستعرض صفحة الإنشاء زر "clear cache" (مسح ذاكرة التخزين المؤقت)، ويؤدي الضغط على هذا الزر إلى مسح بيانات الصفحة الرئيسية لعنوان URL ١ والشاشة الملتقطة في وحدة التخزين المحلي.

١٠- استيراد ملف نص

خطوة ١- قم بإنشاء ملف نصي لمشغل الوسائط.

- اسم الملف: bookmarklist.txt.

- المحتوى:



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

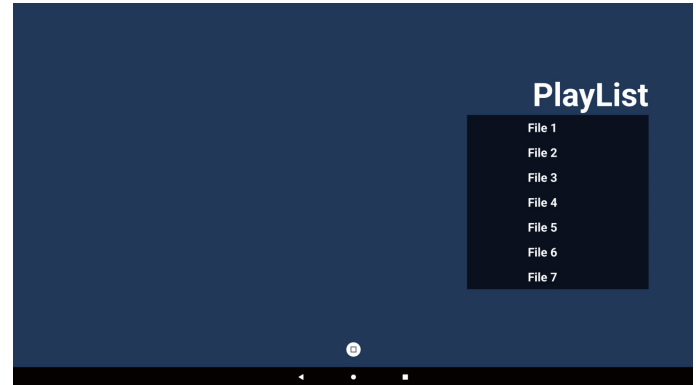
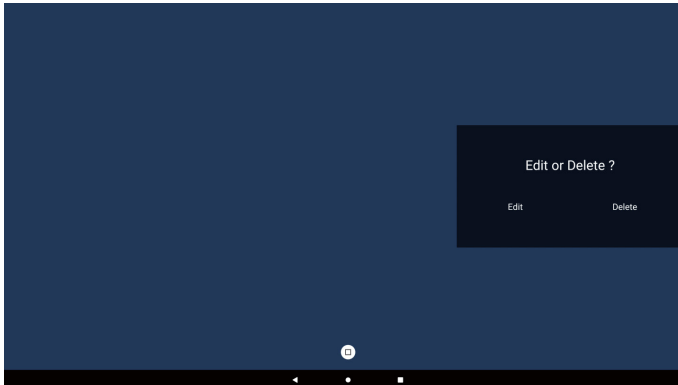
- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (DL و PL)  
مثال: /storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt

خطوة ٣- ابدأ تطبيق المتصفح وسيستورد ملف النص

تلقائيًا.

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

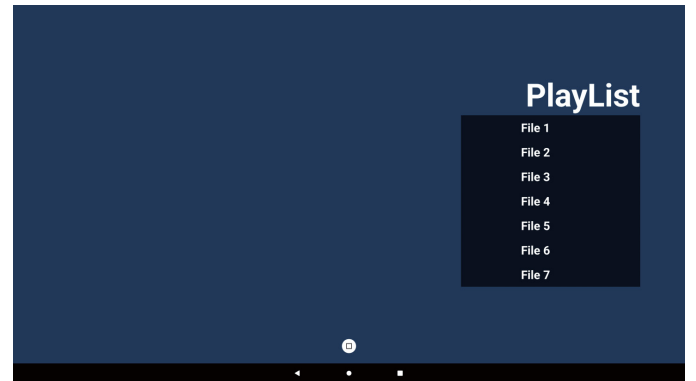




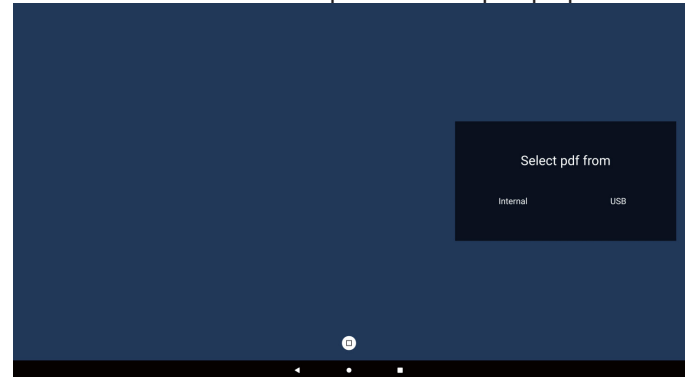
- ٦- بمجرد البدء في تحرير قائمة تشغيل سترى الشاشة الموضحة أدناه.
  - Source (المصدر) - الملفات في وحدة التخزين.
  - Playlist (قائمة التشغيل) - الملفات في قائمة التشغيل.
  - Toolbar (شريط الأدوات) - عرض شريط منزلق.
  - مفتاح التشغيل - تشغيل ملف الوسائط.
  - مفتاح المعلومات - عرض معلومات الوسائط.
  - مفتاح OK (موافق) - تحديد ملف أو إلغاء تحديده.
- ٦-١ تتوفر الوظائف التالية من شريط القوائم الجانبية:
  - Select all (تحديد الكل): تحديد جميع الملفات في وحدة التخزين.
  - Delete all (حذف الكل): حذف كل ملفات قائمة التشغيل.
  - Add/Remove (إضافة/إزالة): تحديث قائمة التشغيل من المصدر.
  - Sort (فرز): فرز قائمة التشغيل.
  - Save/Abort (حفظ/إلغاء قبل الاكتمال): حفظ قائمة تشغيل أو إلغاء الحفظ قبل اكتماله.
  - Back (رجوع): عودة.



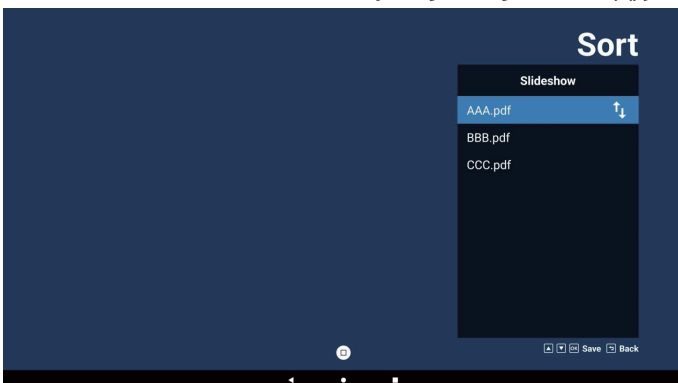
- ٣- حدد "Compose" (إنشاء) في الصفحة الرئيسية، وينبغي اختيار قائمة تشغيل واحدة أولاً لتعديلها من بين ملف ١ إلى ملف ٧. وتشير أيقونة القلم الرصاص إلى أن قائمة التشغيل ليست فارغة.



- ٤- في حالة اختيار قائمة تشغيل فارغة سيرشدك التطبيق لاختيار مصدر الوسائط.
- ينبغي وضع كل ملفات الوسائط في /philips/ داخل الدليل الجذر. على سبيل المثال: pdfs in /root/philips/pdf/



- ٧- إذا اخترت "Sort" (فرز) في الشريط المنزلق، يمكنك تغيير ترتيب الملفات واحداً تلو الآخر.



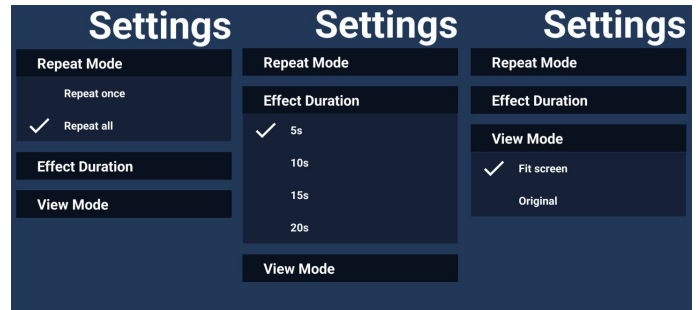
- ملاحظة:
- إذا تعذر العثور على محرك أقراص USB، فستظهر الرسالة التالية. "Please plug in USB storage" (يرجى توصيل وحدة تخزين USB).
  - تتوفر وحدة التخزين الداخلية دائماً؛ لذا يمكن التنقل إلى الصفحة التالية.
  - لتعديل قائمة تشغيل غير فارغة أو حذفها، حدد قائمة التشغيل المطلوبة المميزة بأيقونة قلم إلى يمين الملف.



## Philips ScreenShare - ٩-٥

التطبيق Philips ScreenShare عبارة عن أداة برمجية صُممت لإتاحة الشاشات للمشاركة والتعاون لاسلكيًا. للاطلاع على أدلة تشغيل مفصلة، يرجى الرجوع إلى: [https://www.pfds.com/downloads/](https://www.pfds.com/downloads/manuals)

٨- حدد "Settings" (الإعدادات) في الصفحة الرئيسية، وستجد ثلاثة اختيارات: "Repeat Mode" (وضع التكرار) و"Effect Duration" (مدة المؤثر) و"View Mode" (وضع العرض).  
Repeat Mode (وضع التكرار): تعيين وضع التكرار.  
Effect Duration (مدة المؤثر): مدة مؤثر الصور.  
View Mode (وضع العرض): وضع القراءة أو ملء الشاشة.

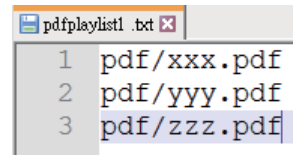


### Arrow keys (مفاتيح الأسهم)

Up/Down/Left/Right (أعلى/أسفل/يسار/يمين): صفحة الضبط.  
(عندما تكون الصفحة مُكبّرة/مُصغّرة)  
Left (يسار): الصفحة السابقة. (عندما تكون الصفحة غير مُكبّرة/غير مُصغّرة)  
Right (يمين): الصفحة التالية. (عندما تكون الصفحة غير مُكبّرة/غير مُصغّرة)

### استيراد ملف نصي

خطوة ١- قم بإنشاء ملف نصي لمشغل PDF.  
- اسم الملف: pdfplaylist.txt، حيث يشير "x" إلى رقم قائمة التشغيل (١ أو ٢ أو ٣ أو ٤ أو ٥ أو ٦ أو ٧).  
مثال: pdfplaylist1.txt و pdfplaylist2.txt  
- المحتوى:



خطوة ٢- انسخ pdfplaylist.txt إلى المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية. كما يمكنك استخدام FTP للقيام بذلك الأمر.  
- مسار الملف: /storage/emulated/legacy/philips (PL و DL J)

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

خطوة ٣- قم بإعداد ملفات pdf في المجلد "pdf" ضمن المجلد "philips" في وحدة التخزين الداخلية فقط.

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

خطوة ٤- ابدأ تشغيل تطبيق مشغل PDF، وسيستورد ملف النص لمشغل PDF تلقائيًا.

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

### ملاحظة:

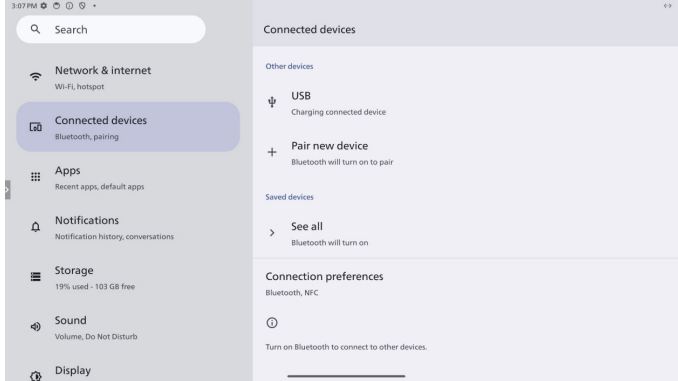
إذا رُكِّب محركي أقراص USB اثنين أو أكثر لتحرير قائمة التشغيل، فلا يمكن ضمان التشغيل من قائمة التشغيل بعد التشغيل أو إيقاف التشغيل؛ لأن مسار تخزين USB ربما يكون قد تم تغييره. من المستحسن جدًا استخدام محرك أقراص USB واحد فقط عند تحرير قائمة التشغيل.

USB، فعند تبديل IFP إلى مصدر جهازك الشخصي يمكن لجهازك الشخصي استخدام شبكة إيثرنت نفسها المتصلة بـ IFP.

- **Private DNS (نظام DNS الخاص):** إدارة عمليات تهيئة نظام DNS الخاص بك.

## ٦-٢- Connected devices (الأجهزة المتصلة)

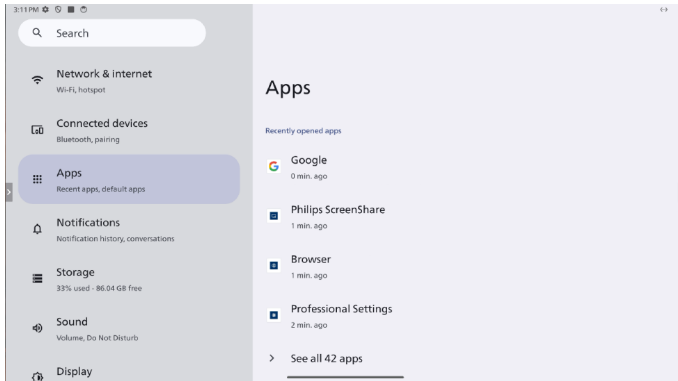
يمكنك التحقق من جميع إعدادات اتصالات الأجهزة وإدارتها في الأجهزة المتصلة.



- **USB:** إدارة الطريقة التي يتبعها النظام في التعامل مع أجهزة USB الموصلة.
- **Pair new device (إقران جهاز جديد):** إقران جهاز جديد عبر Bluetooth، وسيتم الاتصال بالجهاز المقترن في المرة القادمة تلقائياً.
- **Saved devices (الأجهزة المحفوظة):** التحقق من الأجهزة المقترنة، ويمكنك الاتصال بها بسرعة من هنا.
- **Connection preferences (تفضيلات الاتصال):** عرض خيارات الاتصال الأخرى وإدارتها.

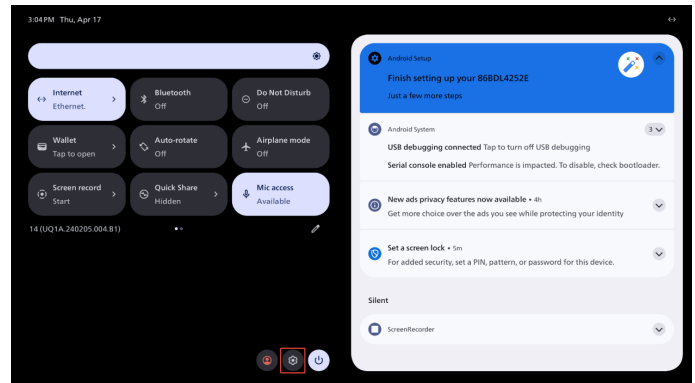
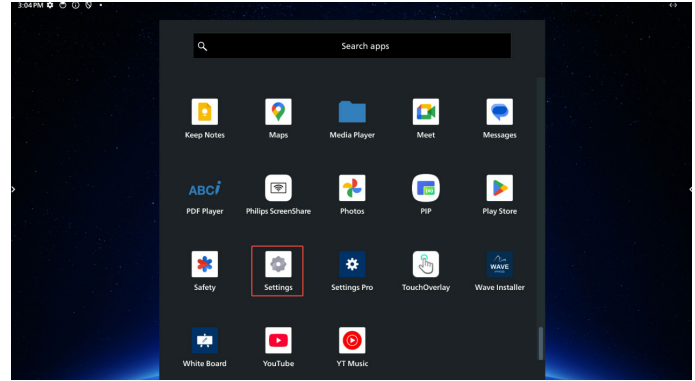
## ٦-٣- Apps (التطبيقات)

يمكنك التحقق من جميع الإعدادات المفضلة بشأن التطبيقات في Apps (التطبيقات).



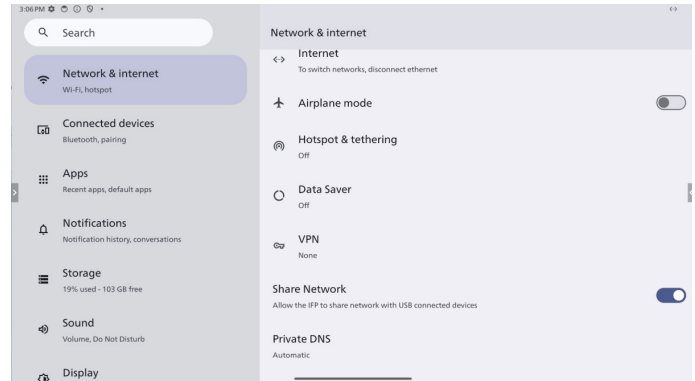
## ٦-١- إعدادات Android

اضغط على Settings (الإعدادات) في درج التطبيقات أو في مركز التحكم لدخول إعدادات نظام Android:



## ٦-١- Network & Internet (الشبكة والإنترنت)

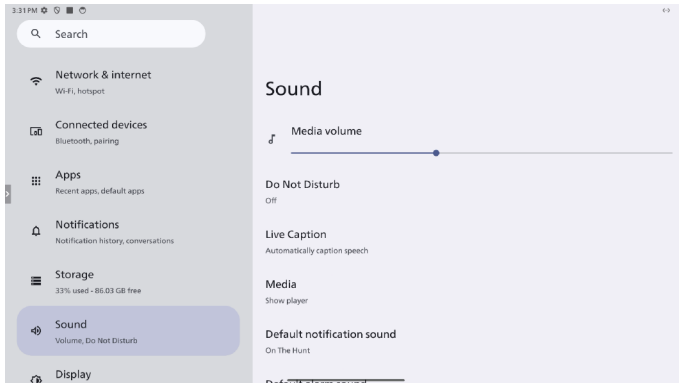
يمكنك التحقق من جميع إعدادات الشبكة وإدارتها في الشبكة والإنترنت.



- **Internet (الإنترنت):** إدارة إعدادات WLAN.
- **Ethernet (إيثرنت):** إدارة إعدادات الشبكة السلكية.
- **Airplane mode (وضع الطيران):** تعطيل جميع اتصالات الشبكة مؤقتاً.
- **Hotspot & tethering (نقطة الاتصال والربط):** إدارة إعدادات نقطة الوصول.
- **Data Saver (موفر البيانات):** إذا كنت تستخدم باقة WLAN أو AP محدودة، فسيؤدي تشغيل هذا الإعداد إلى مساعدتك على خفض استهلاك البيانات.
- **VPN:** إدارة إعدادات VPN (الشبكة الخاصة الافتراضية).
- **Share network (مشاركة الشبكة):** إذا تم توصيل IFP بشبكة إيثرنت وتوصيل جهازك الشخصي بـ IFP عبر كبل HDMI وكبل

## ٦-٦- Sound (الصوت)

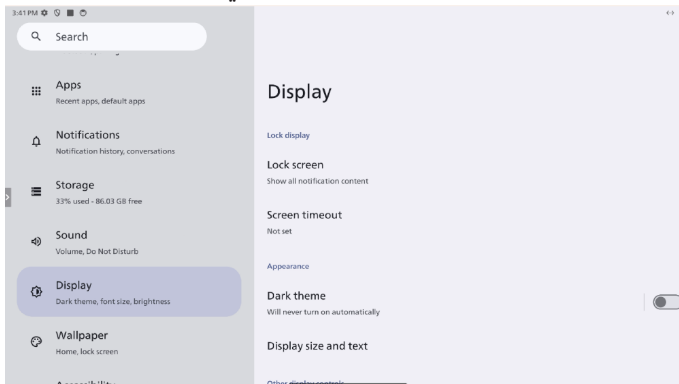
يمكنك التحقق من إعدادات صوت النظام وإدارتها في الصوت.



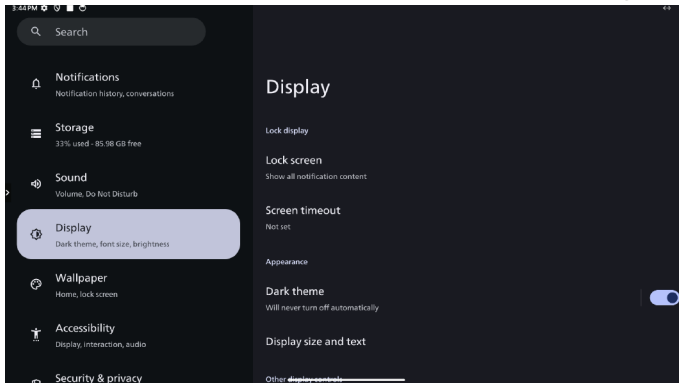
الإعداد Live Caption (التعليقات المصاحبة المباشرة) ميزة عملية متوفرة من Google. يمكن للمعلمين استخدامها لإنشاء تعليقات مصاحبة في الوقت الفعلي لتحسين تجربة التدريس.

## ٦-٧- Display (شاشة العرض)

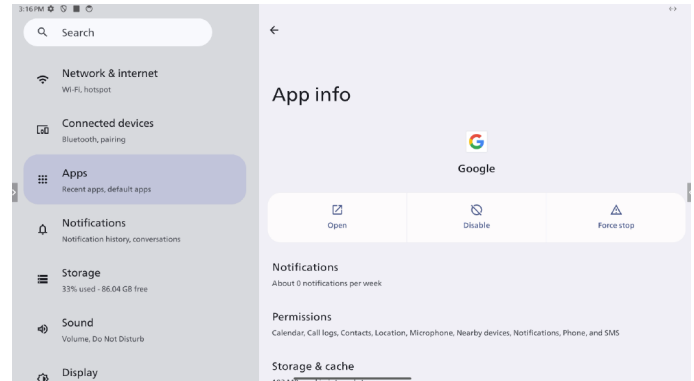
يمكنك التحقق من إعدادات العرض وإدارتها في شاشة العرض.



Dark theme (المظهر الداكن) لتغيير واجهة استخدام النظام إلى الوضع الداكن.



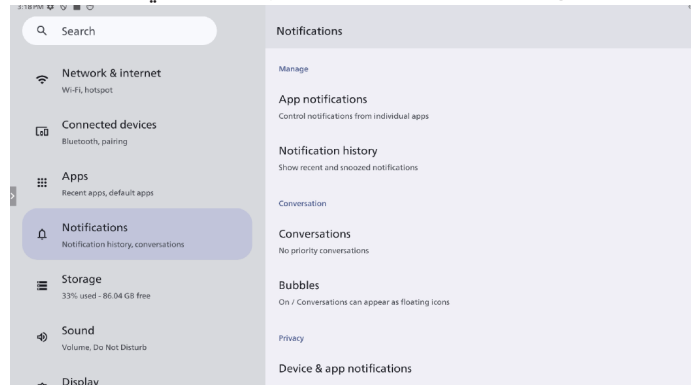
اضغط على أحد التطبيقات لعرض خيارات مفضلة. يمكنك التحكم في الإشعارات والأذونات والتخزين وإعدادات أخرى وإدارتها بوجه عام لكل تطبيق على حدة.



يمكنك تغيير التطبيقات الافتراضية لأنشطة بعينها في التطبيقات الافتراضية.

## ٦-٨- Notifications (الإشعارات)

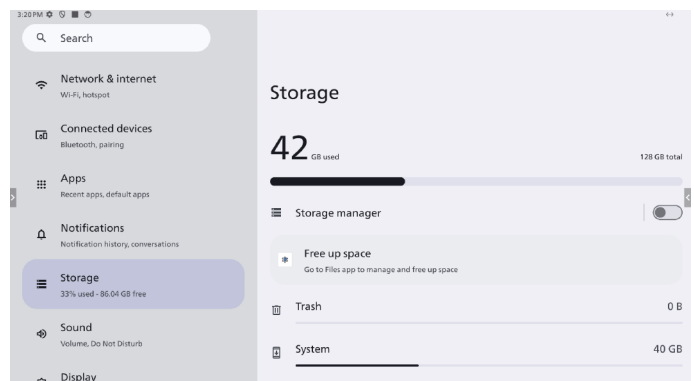
يمكنك التحقق من إعدادات إشعارات النظام وإدارتها في الإشعارات.



يمكنك تعيين إعدادات مفضلة بشأن الإشعارات لكل تطبيق، ومراجعة سجل الإشعارات، وتعيين إعدادات متقدمة مثل: Privacy (الخصوصية) وDo Not Disturb (ممنوع الإزعاج) وAlarms (المنبهات)، وما إلى ذلك.

## ٦-٩- Storage (التخزين)

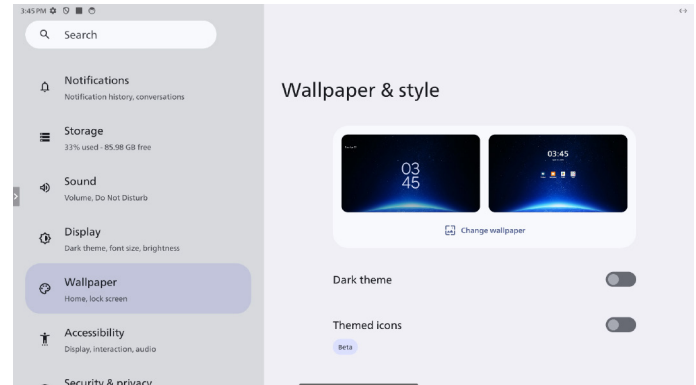
يمكنك التحقق من التخزين في النظام وإدارته في التخزين. شغل Storage manager (مدير التخزين) ليتسنى للنظام إزالة ملفات الوسائط بصفة دورية.



يساعدك الإعداد "Free up space" (إخلاء مساحة) على اكتشاف العناصر القابلة للإزالة وتحديد إذا كنت تريد حذفها أو لا. اضغط على كل نوع ملف للتحقق من المساحة التي يشغلها في التخزين بالتفصيل.

## ٨-٦- Wallpaper (الخلفية)

يمكنك التبديل إلى الخلفية التي تفضلها في الخلفية.

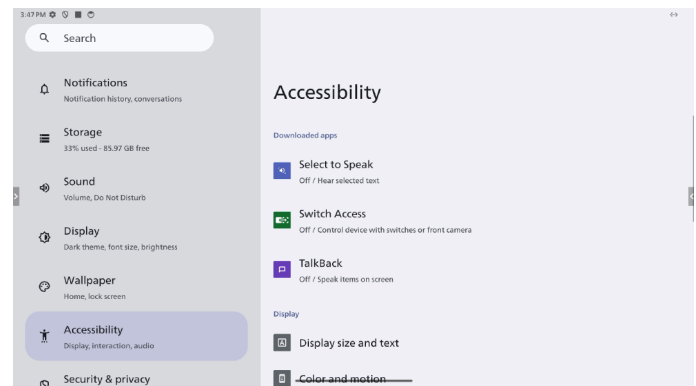


يمكنك أيضًا تشغيل المظهر الداكن من هنا.

تُطبّق تأثيرات Themed icons (أيقونات موحّدة المظهر) على جميع أيقونات تطبيقات Google. فعند تشغيل هذا الإعداد، ستتغير جميع تطبيقات Google إلى مظهر أحادي اللون.

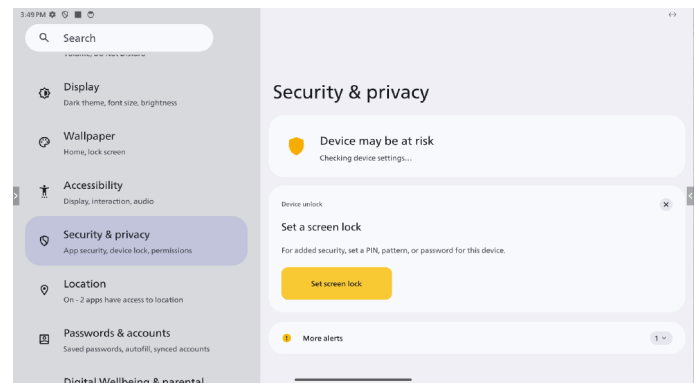
## ٩-٦- Accessibility (إمكانية الوصول)

يمكنك التحقق من إعدادات إمكانية الوصول وإدارتها في إمكانية الوصول. ستظهر في الأعلى ميزات إمكانية الوصول المسجلة بواسطة تطبيقات مثبتة.

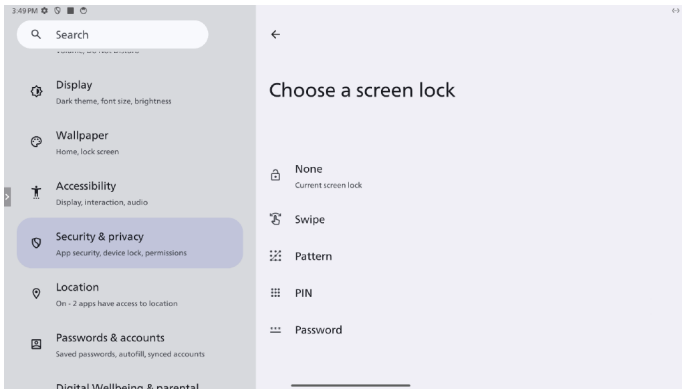


## ١٠-٦- Security & Privacy (الأمان والخصوصية)

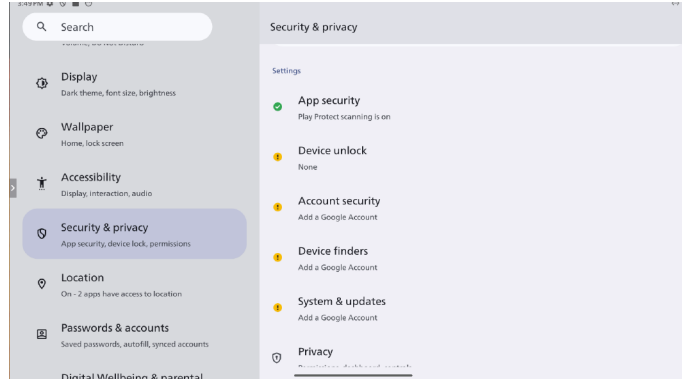
يمكنك التحقق من إعدادات أمان النظام وإدارتها في الأمان. يشتمل الإعداد "Security Status" (حالة الأمان) على جميع خيارات الأمان المتوفرة من Google.



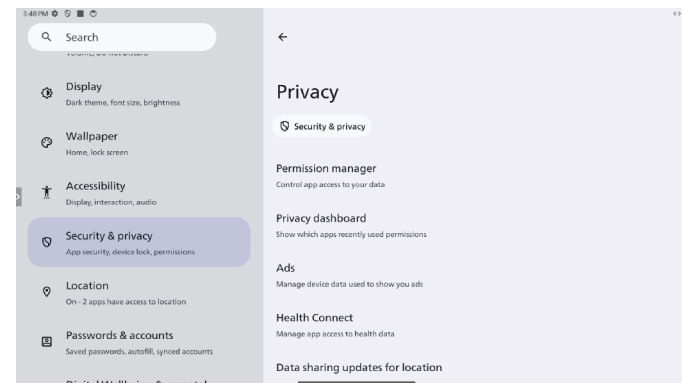
يمكنك تعيين قفل شاشة بأنواع مختلفة.



يمكنك إدارة القفل الذكي وبيانات اعتماد النظام وإعدادات أمان متقدمة أخرى في "More security settings" (مزيد من إعدادات الأمان).

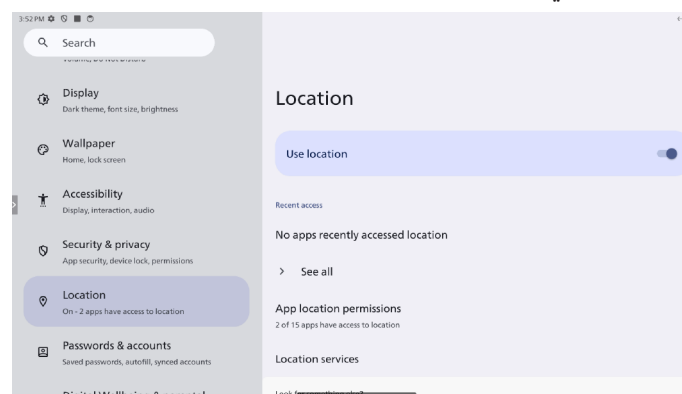


توفر علامة التبويب Privacy (الخصوصية) لوحات معلومات بشأن استخدام أذونات التطبيقات وإعدادات خصوصية أخرى للنظام: تعرض "Privacy dashboard" (لوحة معلومات الخصوصية) تفاصيل استخدام التطبيقات لأذونات خصوصية النظام.



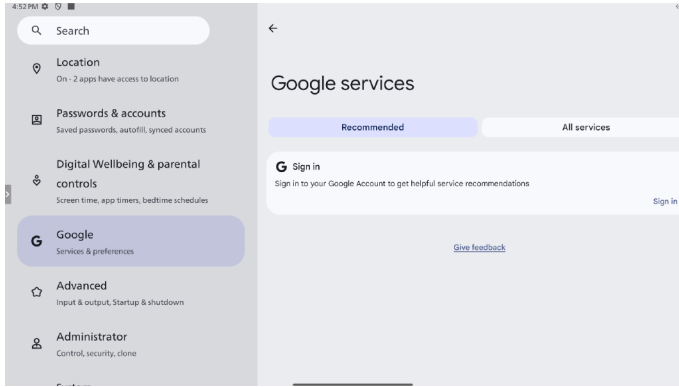
## ١١-٦- Location (الموقع)

يمكنك إدارة أذونات الموقع وعرض تفاصيل استخدام الموقع بواسطة كل تطبيق في الموقع.



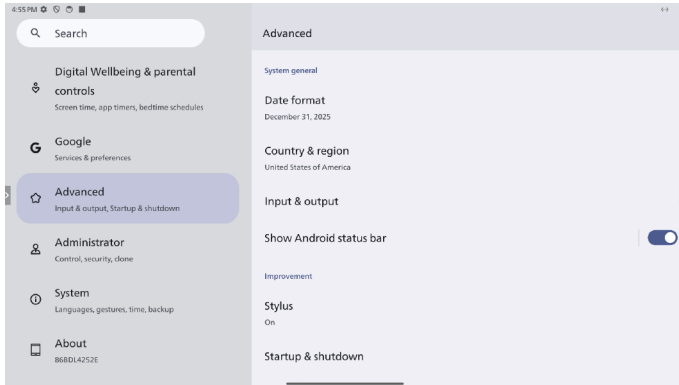
## ٦-١- Google

يمكنك إدارة الإعدادات الشخصية لحسابات Google التي سجّلت الدخول إليها. ستتم مزامنة هذه الإعدادات عبر الأجهزة التي تم تسجيل الدخول إليها باستخدام حساب Google نفسه.



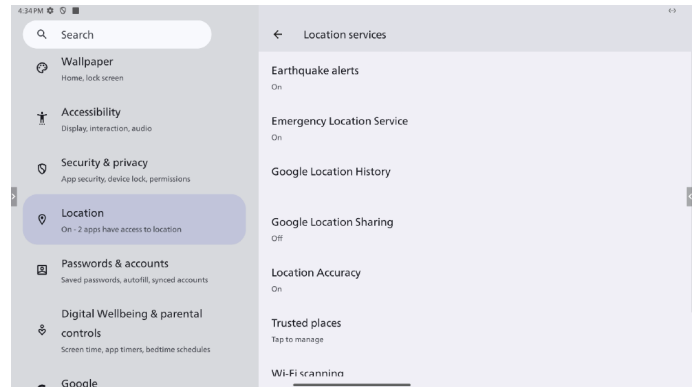
## ٦-١٥- Advanced (متقدم)

يمكنك إدارة الإعدادات العامة في متقدم.



- **Date format (تنسيق التاريخ):** تغيير صيغة التاريخ المعروضة في النظام.
- **Country & region (البلد والمنطقة):** تغيير البلد والمنطقة حسب موقعك الفعلي، وسيؤثر ذلك على قنوات شبكة Wi-Fi لأسباب متعلقة بالامتثال.
- **Input & output (الإدخال والإخراج):** إدارة قناة خرج الصوت وبدائل مصادر الدخل وتنسيقات إشارات الخرج.
- **Show Android status bar (عرض شريط حالة Android):** تحديد إذا كنت تريد إظهار شريط نظام Android حسب احتياجاتك؛ فإذا تم تعطيل شريط حالة Android، فلن تتمكن من الاتصال بمركز التحكم والإشعار.
- **Startup & shutdown (بدء التشغيل وإيقاف التشغيل):** إدارة الأساليب المتبعة في بدء تشغيل النظام وإيقاف تشغيله، وتعيين مهام بدء التشغيل وإيقاف التشغيل وإدارة استراتيجيات توفير الطاقة.
- **Display (شاشة العرض):** تغيير إعدادات حماية العينين والإضاءة الخلفية التلقائية وإزاحة البكسل. ستتم مزامنة إعدادات حماية العينين وإزاحة البكسل مع القائمة في الشريط الجانبي.
- **Gesture (إيماءة):** تمكين خيارات لمساعدتك على التحكم في النظام بشكل سريع.
- **Five fingers control (التحكم بخمسة أصابع):** تعيين سلوك النظام الذي يبدأ بفعل إيماءات تحكم بخمس أصابع.
- **Email (البريد الإلكتروني):** سجّل في خدمة بريد إلكتروني ويمكنك استخدام المشاركة عبر البريد الإلكتروني في كل من Note و Finder وتطبيقات Bytello أخرى.
- **User experience plan (خطة تجربة المستخدم):** عند تشغيل هذا الإعداد، سيجمع النظام بيانات بيلوك المستخدم لمساعدة Bytello على توفير تجربة مستخدم أفضل. سيتم تشفير جميع البيانات وتخفيف حساسيتها، ولن يتم جمع أي معلومات مستخدم أو تحميلها.

يمكنك أيضًا تغيير إعدادات خدمة الموقع المتقدمة.



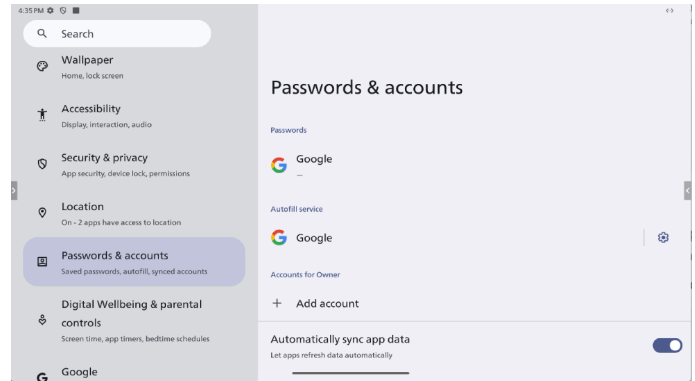
قبل إدارة إعدادات المسؤول، سيلزم تعيين كلمة مرور مسؤول أولاً.

## ٦-١٢- Passwords & Accounts (كلمات المرور والحسابات)

يمكنك إدارة جميع كلمات المرور المخزنة بواسطة النظام وخدمة التعبئة التلقائية والحسابات المسجّلة الدخول إليها في كلمات المرور والحسابات.

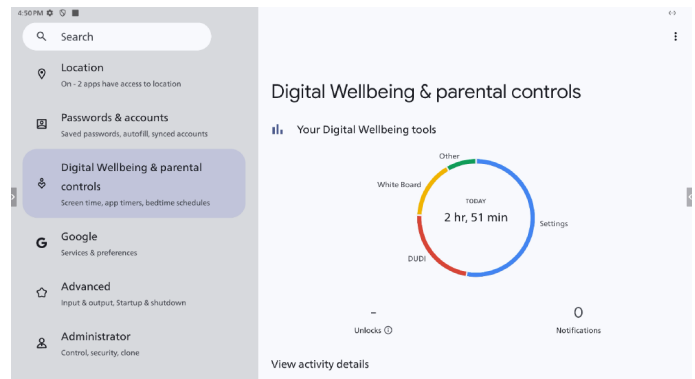
اضغط على "Add account" (إضافة حساب) للتحقق من الحسابات المتوفرة المسجّلة في النظام وتسجيل الدخول.

بالنسبة إلى حسابات Google خصوصًا، يمكنك دخول صفحة الحساب والضغط على "Remove account" (إزالة الحساب) لتسجيل الخروج.



## ٦-١٣- Digital Wellbeing & Parental Controls (الرفاهية الرقمية والإشراف العائلي)

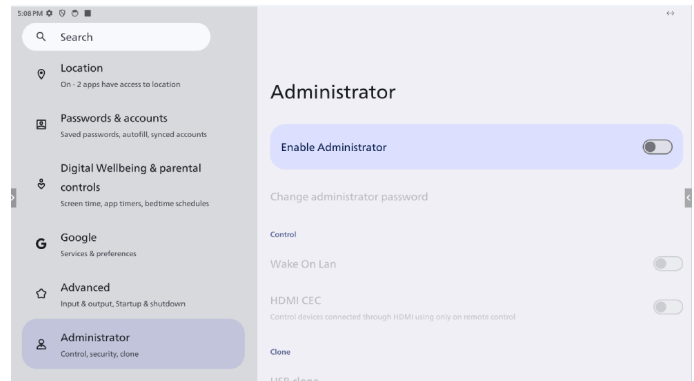
يمكنك التحقق من أوقات استخدام التطبيقات وإدارة موقتات التطبيقات ومواعيد النوم وغيرها من إعدادات رفاهية الجهاز في الرفاهية الرقمية والإشراف العائلي.



## ١٦-١ Administrator (المسؤول)

يمكنك العثور على جميع الإعدادات الأصلية لمسؤول نظام تشغيل Bytello في المسؤول.

قبل إدارة إعدادات المسؤول، سيلزم تعيين كلمة مرور مسؤول أولاً.



• **Wake on LAN (تنبيه LAN):** عند تشغيل هذا الإعداد، ستتوفر إمكانية إيقاف IFP باستخدام أوامر LAN.

• **HDMI CEC (التحكم في الإلكترونيات المستخدمة لـ HDMI):** عند تشغيل هذا الإعداد، يمكن استخدام أوامر CEC للتحكم بشكل عام في الجهاز المتصل بـ IFP عبر HDMI.

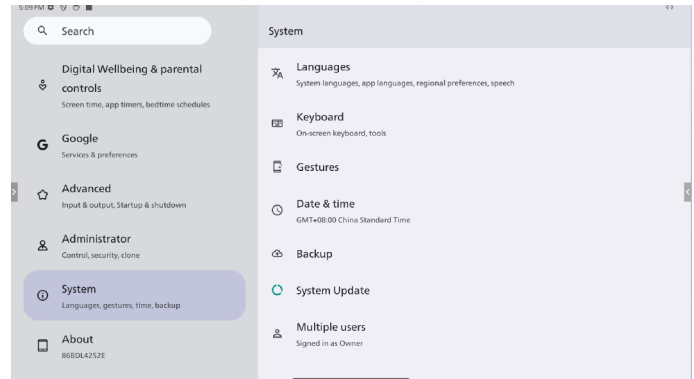
• **USB clone (نسخ USB):** استنساخ إعدادات النظام من IFP واحد إلى آخر من خلال إجراء تصدير-استيراد.

• **Auto remove files (إزالة الملفات تلقائياً):** تعيين جدول مواعيد لإزالة ملفات تلقائياً من أجل توفير مساحة تخزين، والمساعدة على تحديد الفترة الزمنية وأنواع الملفات.

• **Security lock (قفل الأمان):** يمكنك تفعيل قفل الأمان وقفل الشبكة وقفل USB وتعطيل أي مصدر غير معروف من هنا؛ من أجل تعزيز أمان النظام.

## ١٧-١ System (النظام)

يمكنك إدارة إعدادات النظام العامة من النظام.



• **Languages & input (اللغة والإدخال):** التحقق من إعدادات اللغات وطرق الإدخال ولوحات المفاتيح المستخدمة في النظام.

• **Gestures (الإيماءات):** إدارة التنقل عبر النظام وسلوك النظام عند الضغط مطولاً على زر الطاقة.

• **Date & time (التاريخ والوقت):** إدارة إعدادات التاريخ والوقت للنظام.

• **Backup (احتياطي):** إذا كنت مسجّل الدخول في حساب Google، فستتمكن من استخدام خدمة النسخ الاحتياطي المتوفرة من Google.

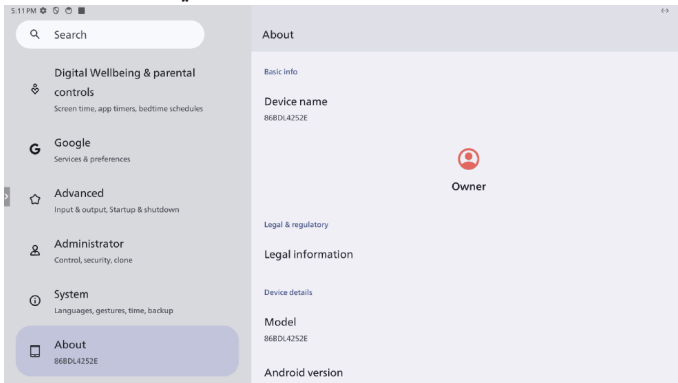
• **System update (تحديث النظام):** التحقق من حالة النظام والتحديثات الدفعية وإدارتها.

• **Multiple users (عدة مستخدمين):** التحقق من المستخدمين داخل IFP وإدارتهم. ستؤدي إضافة مستخدم جديد إلى إنشاء مساحة مستخدم جديد وجميع بيانات النظام.

• **Reset options (خيارات إعادة الضبط):** إذا واجهتك أخطاء مستعصية الحل بالنظام، يمكنك تجربة خيارات مختلفة لإعادة ضبط النظام.

## ١٨-١ About (حول)

يمكنك التحقق من معلومات الجهاز وتغيير اسمه في حول.



• **Device name (اسم الجهاز):** التحقق من اسم الجهاز وإدارته، وسيُطبّق ذلك على اسم الجهاز في Wi-Fi Direct و Bluetooth.

• **Legal information (المعلومات القانونية):** التحقق من المعلومات القانونية لكل من النظام و Google.

• **Device details (تفاصيل الجهاز):** التحقق من المعلومات المفصلة لهذا الجهاز، علماً بأنه لا يمكن تعديل هذه المعلومات قبل استخدام.

• **Device identifiers (معرّفات الجهاز):** التحقق من معلومات المكونات المادية لهذا الجهاز، ويمكن استخدام هذه المعلومات لتعريف هذا الجهاز بشكل فريد.

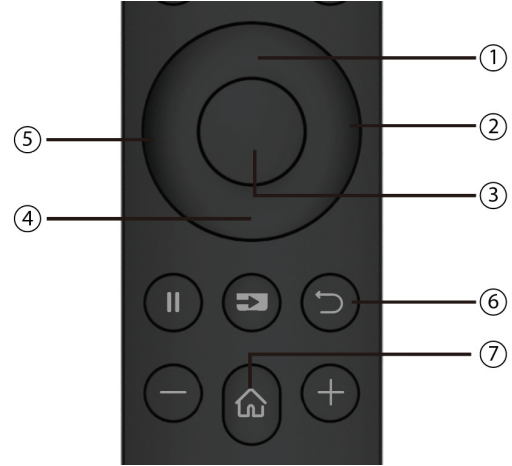


## -V Professional Settings (الإعدادات المتقدمة)

عرض موجز لبنية الإعدادات المتخصصة؛ بحيث يمكن الرجوع إليها لمزيد من المعلومات عن ضبط الشاشة.

### -I-V التنقل عبر القائمة

-I-V-I-V-I-V التنقل عبر قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) باستخدام وحدة التحكم عن بُعد



1- اضغط على الزر ① أو ④ لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.

2- اضغط على الزر ③ للدخول إلى القائمة الفرعية.

3- في القائمة الفرعية، اضغط على الزر ① أو ④ للتبديل بين العناصر، واضغط على الزر ② أو ⑤ لضبط الإعدادات. إذا كان هناك قائمة فرعية، فاضغط على الزر ③ للدخول إلى القائمة الفرعية.

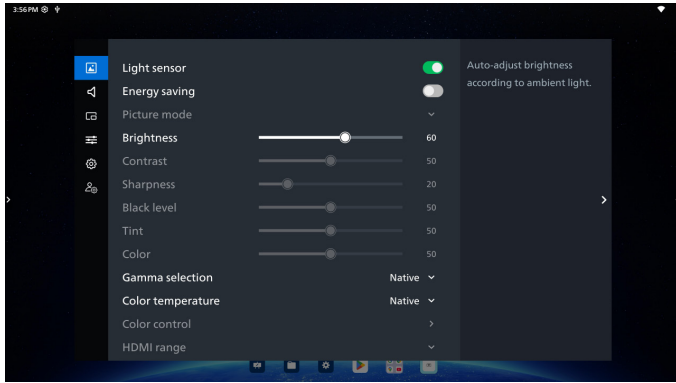
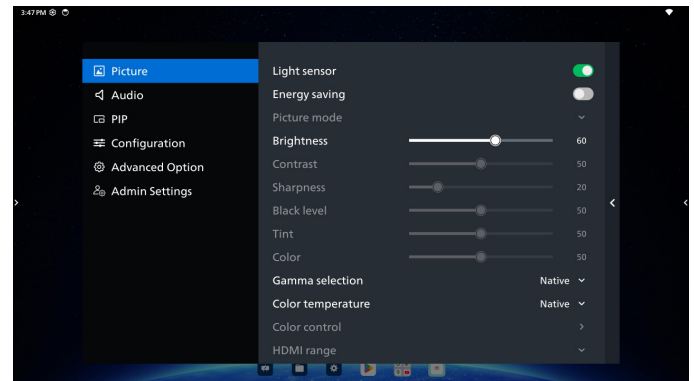
4- اضغط على الزر ① للرجوع إلى القائمة السابقة، أو على الزر ⑦ للخروج من قائمة OSD.

### -I-V-I-V-I-V التنقل عبر قائمة OSD باستخدام أزرار تحكم الشاشة

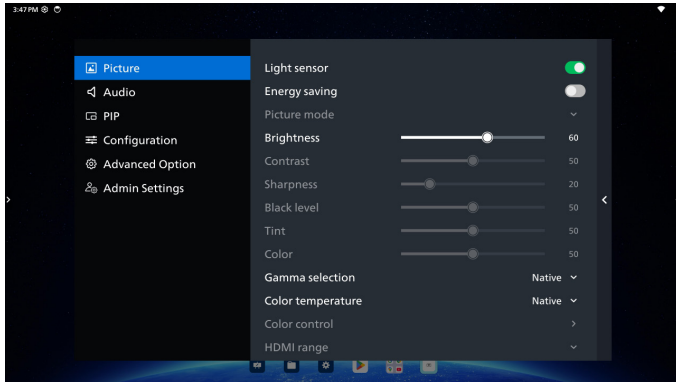
حدد [ ] في الشريط الجانبي. اضغط على أزرار التحكم لتحديد العنصر المطلوب ضبطه.

### -I-V-I-V-I-V نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

تتألف قائمة OSD من ثلاثة مستويات في المجلد. توفر قائمة المستوى الثالث شروخاً لكل وظيفة في القائمة الفرعية بالمستوى الثاني. وتكون مطوية بشكل افتراضي، ويمكن للمستخدمين النقر على السهم لتوسيعها وعرضها.



### -I-V-I-V-I-V قائمة Picture (الصورة)



#### Light sensor (مستشعر الضوء)

حدده لتشغيل وظيفة مستشعر الضوء أو إيقاف تشغيلها.

#### Picture mode (وضع الصورة)

تحديد أحد أوضاع الصورة. اختر من بين {Standard} (قياسي) / {Bright} (ساطع) / {Soft} (ناعم) / {custom} (مخصص).

بعد تحديد وضع، يمكن للمستخدم ضبط إعدادات PQ يدوياً. ملاحظة: مصادر الفيديو فقط.

#### Brightness (السطوع)

يتيح ضبط درجة سطوح تباين الإضاءة الخلفية للشاشة.

#### Contrast (التباين)

ضبط معدل التباين لإشارة الدخل.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

#### Sharpness (الوضوح)

هذه الوظيفة قادرة رقمياً على الحفاظ على صورة واضحة في أي توقيت.

اضبط حدة الصورة حسب وضع الصورة المستخدم. ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

#### Black level (مستوى اللون الأسود)

ضبط مستوى سطوح الصورة للخلفية.

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

#### Tint (درجة اللون)

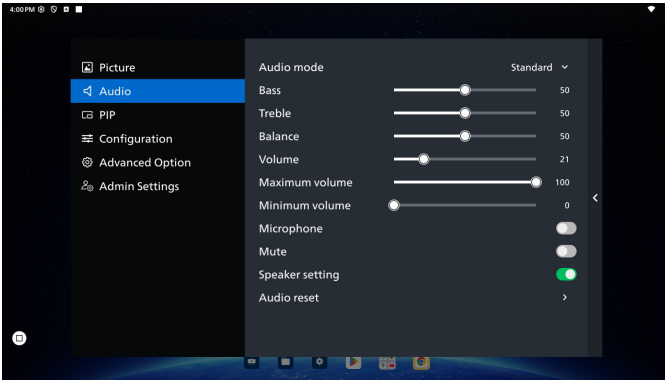
ضبط درجة لون الشاشة.

ملاحظة: وضع الفيديو فقط.

#### Color (اللون) (تشبع)

ضبط لون الشاشة.

## ٧-٢-٢- قائمة Audio (الصوت)



### Audio mode (وضع الصوت)

تحديد أحد أوضاع الصورة. اختر من {قياسي} / {اجتماع} / {فئة} / {مخصص}.

بعد تحديد وضع، يمكن للمستخدم ضبط إعدادات AQ يدويًا.

### Bass (الجهير)

يضبط هذا الخيار زيادة المستويات المنخفضة من الصوت أو خفضها.

### Treble (الطنين الثلاثي)

اضبطه لزيادة مستوى الصوت المرتفع النغمة أو خفضه.

### Balance (توازن)

ضبط هذه الخاصية يضمن توازن مخرج الصوت يمينًا ويسارًا.

### Volume (مستوى الصوت)

ضبط مستوى الصوت.

### Maximum volume (الحد الأقصى لحجم الصوت)

لضبط القيود التي يضعها المستخدم على الحد الأقصى في إعدادات الصوت، يمنع تشغيل الصوت على مستوى عالٍ للغاية.

### Minimum volume (الحد الأدنى لحجم الصوت)

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

### Microphone (ميكروفون)

تبدل الميكروفون الداخلي بين وضعي {قيد التشغيل}/{إيقاف التشغيل}.

### Mute (كتم الصوت)

يستخدم هذا الخيار لفتح/غلق خاصية كتم الصوت.

### Speaker setting (ضبط المكبر الصوتي)

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

### Audio reset (إعادة ضبط الصوت)

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

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

### Gamma selection (اختيار جاما)

حدد وضع جاما العرض، ويشير ذلك إلى منحنى سطوع دخل الإشارة. اختر من بين {Native} (الأصلي) / {٢,٢} / {٢,٤} / {s-gamma} (جاما S) / {D-image} (D-صورة).

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

### Color temperature (درجة حرارة الألوان)

ضبط درجة حرارة اللون.

تصبح الصورة مائلة إلى الحمرة كلما انخفضت

درجة حرارة الألوان، وتصبح مائلة إلى الزرقة كلما ارتفعت درجة حرارة الألوان.

ملاحظة: مصدر الفيديو فقط.

### Color Control (التحكم في الألوان)

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

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

في درجة حرارة الألوان=وضع المستخدم، نطاق ضبط كسب R/B/G هو ٢٥٥-٠.

في درجة حرارة الألوان=وضع المستخدم، نطاق ضبط درجة حرارة الألوان هو 10000k-3000k.

### HDMI Range (نطاق HDMI)

تعيين نطاق عرض إشارة دخل RGB.

- {تلقائي} - ضبط نطاق العرض تلقائيًا حسب إشارة الدخل.
- {مقيّد} - تضيق نطاق إشارات RGB بين ١٦ و ٢٣٥.
- {كامل} - نطاق إشارات RGB من ٠ إلى ٢٥٥.

### Pixel shift (تغيير البكسل)

تحديد الفاصل الزمني للشاشة ({إيقاف التشغيل} / {تلقائي} / {مخصص})، علمًا بأن الإعداد الافتراضي هو: إيقاف التشغيل لتوسيع حجم الصورة قليلًا وتحريك موضع وحدات البكسل في الاتجاهات الأربعة (أعلى أو أسفل أو يسار أو يمين).

### Pixel offset time (بكسل تعويض الوقت)

تعيين زمن دورة إزاحة البكسل.

ملاحظة: تتوفر ميزة إزاحة البكسل في الوضع المخصص، ويتم تعطيلها في الأوضاع الأخرى.

### Dynamic contrast (DCR) (التباين الديناميكي (DCR))

حدده لتبديل ميزة التباين الديناميكي بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل. اختر "On" (تشغيل) لضبط سطوع الشاشة وتباينها تلقائيًا حسب التغييرات المشرقة والمعتمة للمحتوى المعروض.

### Picture reset (إعادة تعيين الصورة)

إعادة تعيين كل الإعدادات في قائمة "الصورة".

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

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



- {المستخدم} - لن يتم عرض شعار Philips الثابت، ولن يُعرض في إعدادات Android سوى الرسم المتحرك للتمهيد المحدد من قبل المستخدم.

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

#### WOL (التنبيه عند الاتصال بشبكة LAN)

- السماح بتشغيل الشاشة من خلال رسالة عبر شبكة اتصال.
- ملاحظة: لا تعمل هذه الوظيفة إلا في الوضع ١ والوضع ٢ للطاقة. بعد الترقية، يتم إيقاف تشغيل WOL بشكل افتراضي. يجب على المستخدم أن يحدد يدوياً الوضع ٢/١ لميزة WOL مرة أخرى لتمكينه.

#### HDMI version (إصدار HDMI)

تعيين إصدار HDMI على ١,٢ أو ١,٤ أو ٢,٠.

#### Information OSD (معلومات العرض على الشاشة)

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

الخيارات هي {إيقاف التشغيل، ١-٦٠} ثانية.

#### Monitor ID (معرف الشاشة)

اضبط رقم الهوية للتحكم في هذه الشاشة من خلال اتصال RS232C. يجب أن تحتوي كل شاشة على رقم هوية فريد عند توصيل مجموعات متعددة من الشاشة. يتراوح رقم معرف الشاشة ما بين ١ إلى ٢٥٥. وتمثل الخيارات فيما يلي: {مجموعة الشاشات}

- {مجموعة الشاشات}

وتتمثل الخيارات المتاحة فيما يلي: {٢٥٤-٠}. يكون الإعداد الافتراضي .

ملاحظة: الإعداد . يعني إيقاف التشغيل.

#### CPU Temperature (درجة حرارة وحدة المعالجة المركزية (CPU))

درجة الحرارة الحالية لوحدة المعالجة المركزية.

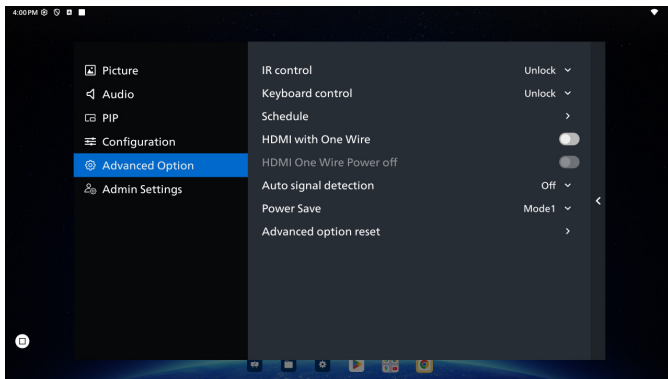
#### Configuration reset (إعادة تعيين التكوين)

إعادة كل الإعدادات في قائمة التكوين ١ إلى القيم المحددة سابقاً في المصنع.

#### Factory Reset (إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع)

إعادة كل الإعدادات المخصصة في قوائم الصورة والشاشة والصوت إلى قيم المصنع الافتراضية.

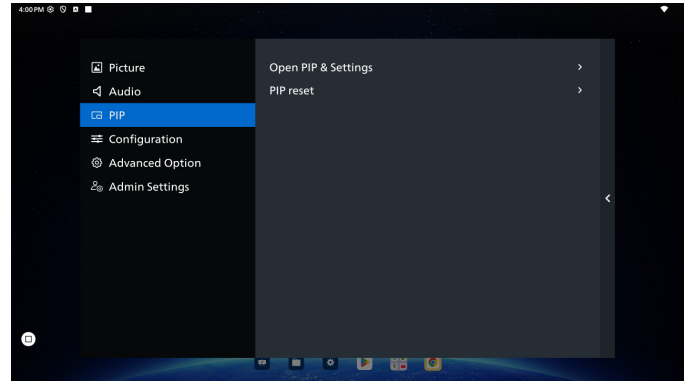
#### Advanced Option (الخيارات المتقدمة)



#### IR control (التحكم بالأشعة تحت الحمراء)

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

#### ٧-٣-PIP (صورة داخل صورة)



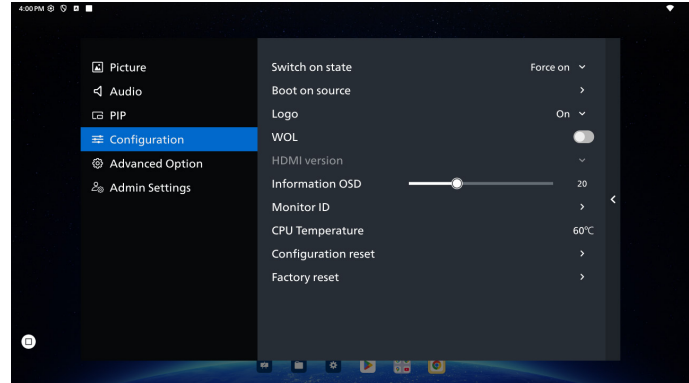
#### Open PIP & Settings (فتح وضع الصورة داخل صورة (PIP) والإعدادات)

فتح تطبيق صورة داخل صورة.

#### PIP reset (إعادة تعيين وضع الصورة داخل صورة (PIP))

إعادة قيم PIP إلى الإعدادات الافتراضية.

#### ٧-٢-٤- قائمة Configuration (التكوين)



#### Switch on state (حالة التشغيل)

حدد حالة الشاشة عند توصيل سلك الطاقة في المرة القادمة.

- {إيقاف التشغيل} - ستظل الشاشة في وضع إيقاف التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصولاً.

- {فرض التشغيل} - ستنتقل الشاشة إلى وضع التشغيل عندما يكون سلك الطاقة موصولاً.

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

#### Boot on source (التشغيل من المصدر)

حدد مصدرًا عند إجراء التمهيد.

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

#### Logo (الشعار)

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

- {إيقاف التشغيل} - لن يتم عرض كل من شعار Philips الثابت والرسم المتحرك لتمهيد Android.

- {قيد التشغيل} - القيمة الافتراضية. كل من شعار Philips وتمهيد Android.

- {مفتوح} - يمكن تشغيل كل الشاشات بشكل طبيعي من خلال وحدة التحكم عن بُعد.
- {قفّل الكل} / {قفّل الكل ما عدا الصوت} / {قفّل الكل ما عدا الطاقة} / {قفّل الكل باستثناء الطاقة والصوت} - قفل وظائف وحدة التحكم عن بُعد لهذه الشاشة.
- لإلغاء القفل، اضغط مع الاستمرار على زر [الإدخال] في وحدة التحكم عن بُعد لمدة أطول من ٦ (ست) ثوانٍ.

### Keypad Control (التحكم في لوحة المفاتيح)

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

- {مفتوح} - تمكن وظيفة لوحة المفاتيح.
- {قفّل الكل} / {قفّل الكل ما عدا الصوت} / {قفّل الكل ما عدا الطاقة} / {قفّل الكل باستثناء الطاقة والصوت} - تعطيل وظائف لوحة المفاتيح.

### Schedule (الجدول)

السماح للمستخدمين بإعداد ما يصل إلى سبعة فواصل زمنية مجدولة مختلفة لنشاط الشاشة.

- {قائمة الجدولة} - حدد من ١ إلى ٧ جداول لتعديلها.
- {تمكين} - تمكين الجدول المحدد أو تعطيله. في حالة تعارض الوقت مع جدول آخر أو وقت البدء/الانتهاء، يكون مصدر الدخل فارغًا، ولا يمكن للمستخدم تمكين هذا الجدول.
- {وقت التشغيل} - تعيين وقت البدء.
- {وقت الإغلاق} - تعيين وقت الانتهاء.
- {الإدخال} - تعيين مصدر الدخل، وسينتقل النظام تلقائيًا إلى المصدر المحدد في وقت البدء.
- {قائمة التشغيل} - تعيين قائمة تشغيل من ١ إلى ٧ لمصادر مشغل PDF والمتصفح.
- {أيام الأسبوع} - تعيين أيام الأحد والثنين والثلاثاء والأربعاء والخميس والجمعة والسبت.
- {كل أسبوع} - تعيين دورة التشغيل.
- {السطوع} - تعيين السطوع.
- {مسح الكل} - مسح البيانات الافتراضية للصفحة الحالية (بدون حفظ).
- {ألغى} - إلغاء الأمر وعدم تغيير بيانات الجدول.
- {حفظ} - حفظ بيانات الجدول.

### HDMI with One Wire (HDMI بـ سلك واحد)

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

### HDMI One Wire Power off (إيقاف طاقة HDMI بـ سلك واحد)

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

### Auto signal detection (الكشف التلقائي عن الإشارة)

الخيار:

- {غلق}: تعطيل الكشف التلقائي عن الإشارة
- {الكل}: {HDMI1 <- HDMI2 <- HDMI3 <- \*DP <- \*VGA <- PDF Player <- Browser <- Media Player <- OPS <- \*TYPE-C <- Screenshare <- مخصص <- الرئيسية}

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

\* سيحاول المصدران Media Player و Browser تشغيل فهرس قائمة التشغيل ١ فقط

{تجاوز الفشل}:

تجاوز الفشل ١: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٢: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٣: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٤: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٥: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٦: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٧: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٨: الرئيسية (الافتراضي)

تجاوز الفشل ٩: الرئيسية (الافتراضي) \*

تجاوز الفشل ١٠: الرئيسية (الافتراضي) \*

تجاوز الفشل ١١: الرئيسية (الافتراضي) \*

{إضافة} إدراج مصدر الإشارة يدويًا والتبديل إليه مباشرة.

### Power Save (توفير الطاقة)

الوضع ١: إيقاف TCP، تشغيل WOL، إيقاف تلقائي

الوضع ٢: إيقاف تشغيل TCP، إيقاف تشغيل WOL، تشغيل / إيقاف تلقائي

الوضع ٣: إيقاف تشغيل TCP، إيقاف التشغيل، و WOL متوقف، التشغيل / إيقاف التشغيل التلقائي

الوضع ٤: إيقاف تشغيل TCP، إيقاف التشغيل، و WOL متوقف، لا يوجد تشغيل / إيقاف تشغيل تلقائي

\* تُحدد حالة WOL من خلال تبديل WOL في قائمة التكوين.

ملاحظة:

TCP يدعم وظيفة Lan-Rs232. WOL: يدعم وظيفة التنبيه عند الاتصال بشبكة LAN.

Auto off (إيقاف تشغيل تلقائي): عند عدم توفر إشارة بعد ٢٠ ثانية، سيتم الدخول تلقائيًا في وضع إيقاف تشغيل التيار المستمر.

Auto on/off (تشغيل / إيقاف تشغيل تلقائي): عند عدم توفر إشارة بعد ٢٠ ثانية، سيدخل PD تلقائيًا في وضع إيقاف تشغيل التيار المستمر. سيتم إيقاف PD عند عودة الإشارة.

No auto on/off (عدم تشغيل / إيقاف تشغيل تلقائي): لن يدخل PD في وضع إيقاف تشغيل التيار المستمر ولن يتم إيقافه بشكل تلقائي.

### Advanced option reset (إعادة تعيين الخيارات المتقدمة)

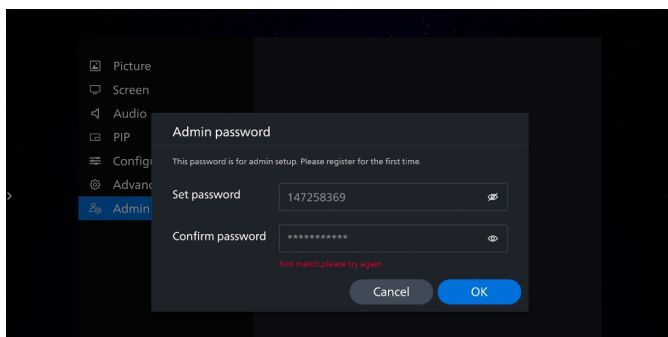
إعادة كل الإعدادات في قائمة الخيارات المتقدمة إلى القيم المحددة سابقًا في المصنع.

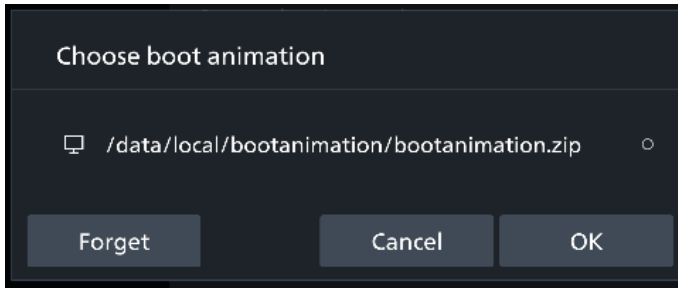
## Admin Setting (إعدادات المسؤول) - ٣-٧

### فتح إعدادات المسؤول

عند تمكين كلمة مرور المسؤول من قائمة الإعدادات المتقدمة - إعدادات المسؤول، يجب إدخال كلمة المرور قبل دخول إعدادات المسؤول.

ملاحظة: إذا اخترت التخطي أو التعطيل في OOB، فسيُلزم تعيين كلمة مرور لدخول وضع المسؤول للمرة الأولى. إذا تم تعيين كلمة مرور من قبل، فما عليك سوى إدخالها للوصول إلى وضع المسؤول.





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

١- الملف الموجود ضمن /data/local/boot animation/ : ملف الرسم المتحرك للتمهيد المنسوخ من USB.

٢- الملف الموجود ضمن {USB\_STORAGE\_VOLUME\_NAME}/ : ملف الرسم المتحرك للتمهيد المحفوظ في وحدة تخزين USB.

#### خيارات مربع الحوار:

١- FORGET (تجاهل)

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

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

٢- CANCEL (إلغاء)

الإلغاء وإغلاق مربع الحوار.

٣- SAVE (حفظ)

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

إذا لم يعثر النظام على أي ملف رسم متحرك للتمهيد مضغوط بصيغة zip، في وحدة التخزين الخارجية (USB) أو في /data/local/boot animation/، فعندئذٍ تكون قائمة الملفات فارغة. ويظهر الزر "SAVE" (حفظ) و"FORGET" (تجاهل) بلون رمادي باهت للدلالة على تعطلهما، ويتعين على المستخدم فحص المحتوى المحفوظ في ذاكرة USB.

انقر على الزر "CANCEL" (إلغاء) لإغلاق مربع الحوار، وأعد تركيب ذاكرة USB. إذا كان المجلد /data/local/bootanimation/ فارغًا، فذلك يعني عدم حفظ "bootanimation.zip" من قبل المستخدم حتى الآن.

ويظهر شعار Philips الافتراضي أثناء عملية تمهيد النظام.

عند العثور على "bootanimation.zip" ضمن وحدة تخزين خارجية، سيظهر مربع حوار لقائمة الملفات.

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

/data/local/bootanimation/bootanimation.zip

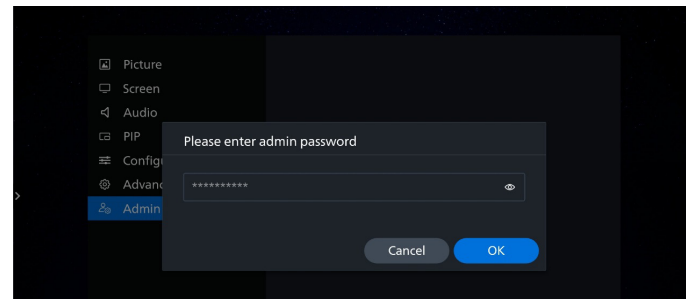
يمكن الاستغناء عن ملف الرسم المتحرك للتمهيد واستخدام الزر "SAVE" (حفظ) بدلًا منه.

#### Toolbar Style (نمط شريط الأدوات)

تحديد نمط شريط الأدوات (شريط جانبي أو شريط عائم).

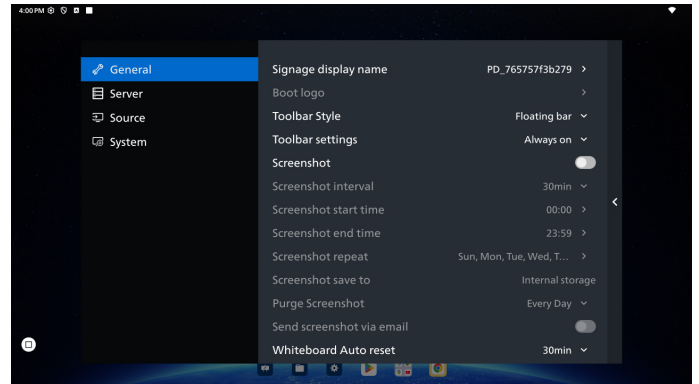
#### Toolbar settings (إعدادات شريط الأدوات)

تعيين وضع عرض شريط الأدوات (تشغيل دائمًا/إيقاف دائمًا/إخفاء تلقائي).



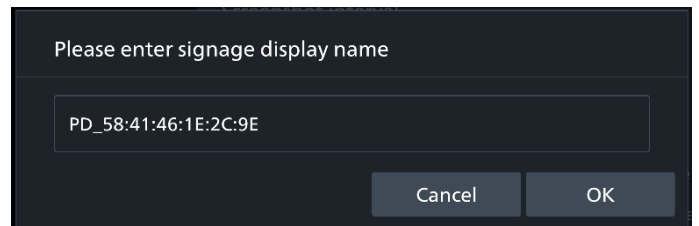
### ٧-٣-١ General Settings (الإعدادات العامة)

لإعداد معظم ميزات شاشة العرض الإعلانية، راجع ما يلي للاطلاع على معلومات أكثر تفصيلًا عن إعدادات شاشة العرض الإعلانية.



#### Signage Display Name (اسم شاشة العرض الإعلانية)

قم بإعداد اسم شاشة اللافتات؛ علمًا بأن الاسم الافتراضي هو عنوان MAC لإيثرنت الذي يشتمل على البادئة "PD\_". على سبيل المثال: "PD\_00:0b:12:22:33:98". ويبلغ الحد الأقصى لطول الاسم ٣٦ حرفًا بتنسيق UTF8. انقر لإعادة التسمية.



#### Boot Logo (شعار التشغيل)

يمكن للمستخدم إعداد شعار تمهيد الجهاز (الرسم المتحرك للتمهيد) عند تعيين Professional settings (الإعدادات المتقدمة) <- Configuration (التكوين) <- Logo (الشعار) على وضع "User" (المستخدم).

إذا لم يكن "Logo" (الشعار) معيّنًا على وضع "User" (المستخدم)، فلا يمكن للمستخدم تخصيص الرسم المتحرك للتمهيد.

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

عندما يكون Logo (الشعار) معيّنًا على وضع "User" (المستخدم)،

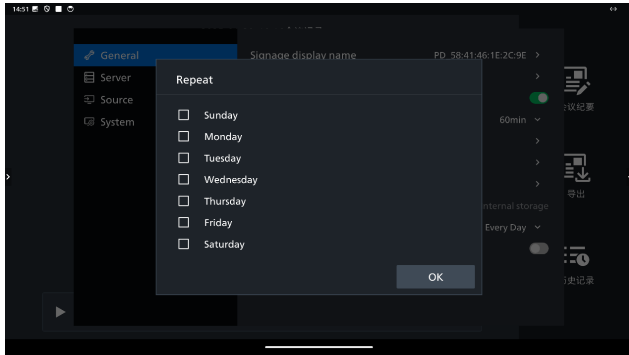
انقر على "Choose Boot Animation" (اختيار الرسوم المتحركة للتمهيد) وستظهر عندئذٍ قائمة منبثقة تتيح للمستخدم اختيار ملف الرسم المتحرك للتمهيد. وسيتم إجراء مسح تلقائي للمحتوى المحفوظ في بطاقة ذاكرة USB.

يجب تعيين اسم ملف الرسم المتحرك للتمهيد بالصيغة "boot animation.zip"، ولا يمكن استخدام أي صيغة أخرى.

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

### Screenshot repeat (تكرار لقطة الشاشة)

تعيين وضع تكرار لقطة الشاشة التلقائية.



### Screenshot Save to (حفظ لقطة الشاشة في)

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

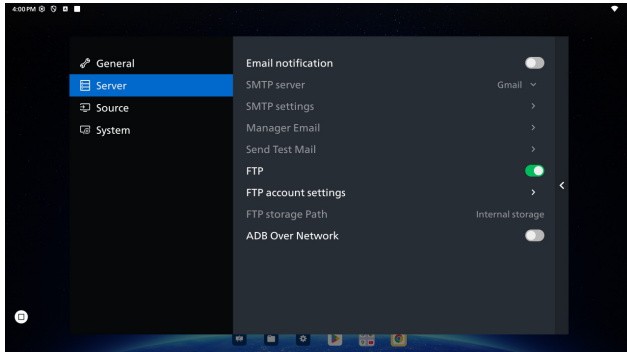
### Purge Screenshots (إزالة لقطات الشاشة)

اضبط الوقت الفاصل لحذف صور لقطات الشاشة. علمًا بأن الخيارين المتوفرين هما "Every day (كل يوم)" و "Every week (كل أسبوع)".

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

يمكنك إرسال كل صورة لقطة شاشة كمرفق برسالة بريد إلكتروني. يجب على المستخدم إعداد معلومات البريد أولاً في "Server" Settings (إعدادات الخادم) <- Email notification (إشعار البريد الإلكتروني). (راجع القسم "إشعار البريد الإلكتروني").

### Server Settings (إعدادات الخادم) ٧-٣-٢



### Email Notification (إخطار البريد الإلكتروني)

تشغيل ميزة البريد الإلكتروني أو إيقاف تشغيلها. عَيِّن SMTP (البروتوكول البسيط لنقل رسائل البريد) و Manager Email (البريد الإلكتروني للمدير) بعد تمكين ميزة إخطار البريد الإلكتروني.

### SMTP server (خادم SMTP)

إعداد عنوان البريد الإلكتروني للمرسل ومعلومات خادم SMTP.

ويمكن للمستخدم إعداد نوعين من خادم SMTP: "Gmail" و "Other (أخرى)". باستخدام خيار "Other (أخرى)"، يمكن للمستخدم إعداد خادم SMTP ونوع الأمان ومنفذ الخادم يدويًا.

### SMTP settings (إعدادات SMTP)

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

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

### Screenshot (لقطة شاشة)

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

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

### ملاحظة:

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

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

(٢) بدء لقطة الشاشة في الثانية ٤٠ من الدقيقة.

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

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

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

### Screenshot interval (الفاصل الزمني بين لقطات الشاشة)

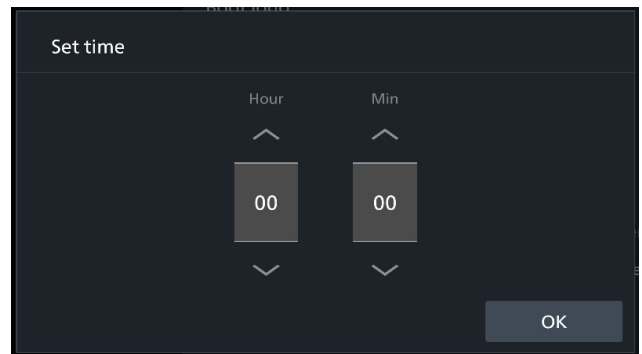
تعيين الفاصل الزمني بين كل لقطة شاشة وأخرى، علمًا بأن الخيارين المتوفرين هما ٣٠ و ٦٠ دقيقة.

### Screenshot Start Time (وقت بدء لقطة الشاشة)

تعيين وقت البدء في يوم معين لبدء وظيفة لقطة الشاشة.

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

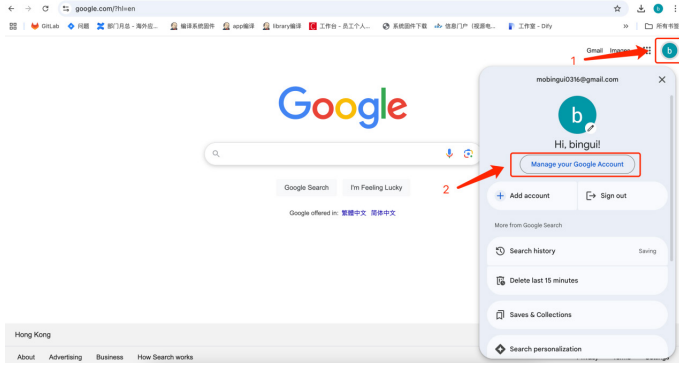
يجب أن يكون وقت البدء أقل من وقت الانتهاء. وستظهر حينئذ رسالة منبثقة لإخبارك إذا كانت القيمة غير صالحة.



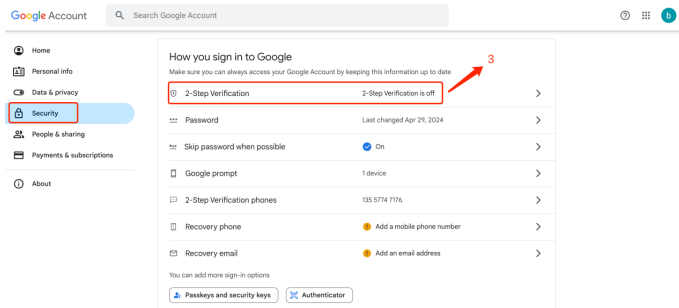
### Screenshot End Time (وقت انتهاء لقطة الشاشة)

تعيين وقت الانتهاء في يوم معين لإنهاء وظيفة لقطة الشاشة. تأكد من النقر على الزر "Save (حفظ)" قبل مغادرة مربع الحوار؛ وإلا، فلن يتم حفظ الإعدادات التي أجريتها.

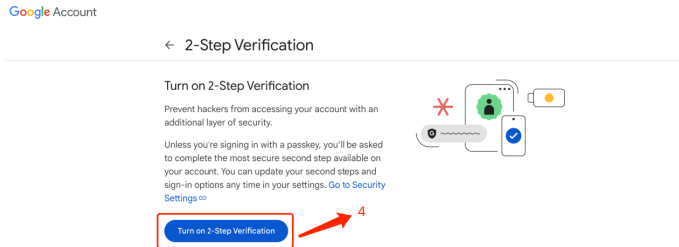
٢- افتح Google باستخدام <https://www.google.com/> وسجل  
الدخول إلى حساب Gmail وافتح Manage your Google Account (إدارة حساب Google).



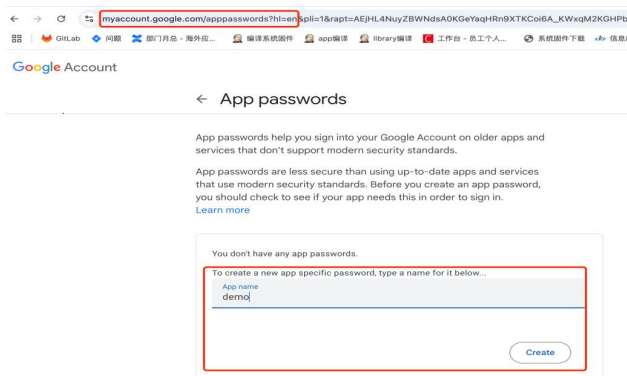
٣- انقر على Security (الأمان) و 2-Step Verification (التحقق بخطوتين).



٤- فغل ميزة التحقق بخطوتين.



٥- بعد التفعيل بنجاح، أدخل <https://myaccount.google.com/apppasswords?hl=en> في شريط العناوين بالمستصفح لتعيين كلمة مرور مخصصة. يمكنك إدخال أي اسم.



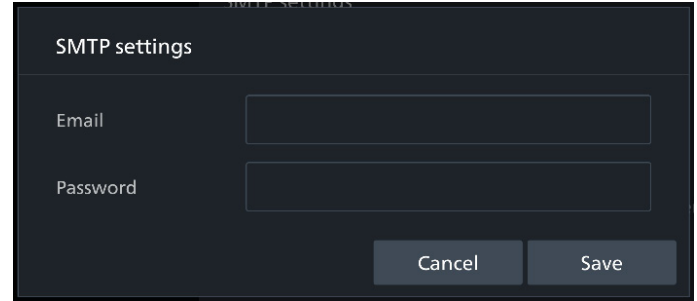
تعيين إعدادات منفذ شبكة SSCP في "Server settings" (إعدادات الخادم) SMTP settings (إعدادات SMTP).

تعيين إعدادات منفذ شبكة FTP في "Server settings" (إعدادات الخادم) FTP account settings (إعدادات حساب FTP).

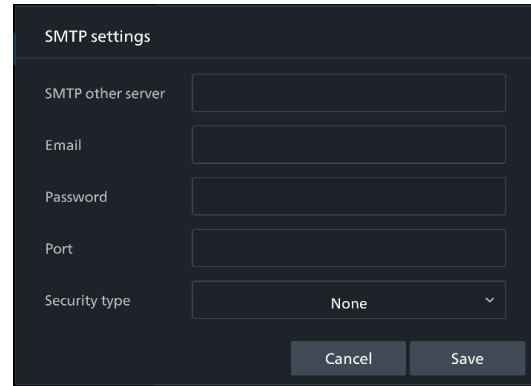
ملاحظة Gmail: تظهر الخيارات SMTP Server (خادم SMTP) و Security type (نوع الأمان) و Port (المنفذ) بلون رمادي باهت وتصبح غير متوفرة.

٣- Security Settings (إعدادات الأمان): يستلزم Gmail إجراء مصادقة بخطوتين.

تعيين خادم SMTP على Gmail

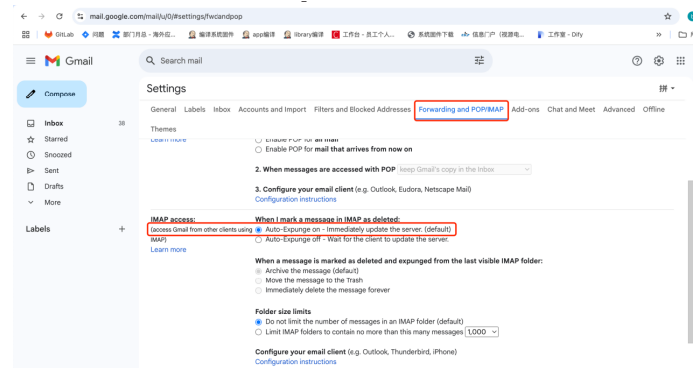


تعيين خادم SMTP على (أخرى) Other SMTP



الإجراء المتبع للحصول على رمز مصادقة Gmail (كلمة المرور):

١- افتح Google Chrome وأدخل <https://mail.google.com/mail/u/0/#settings/fwdandpop> وسجل الدخول إلى حساب Gmail.





### FTP storage Path (مسار وحدة تخزين FTP)

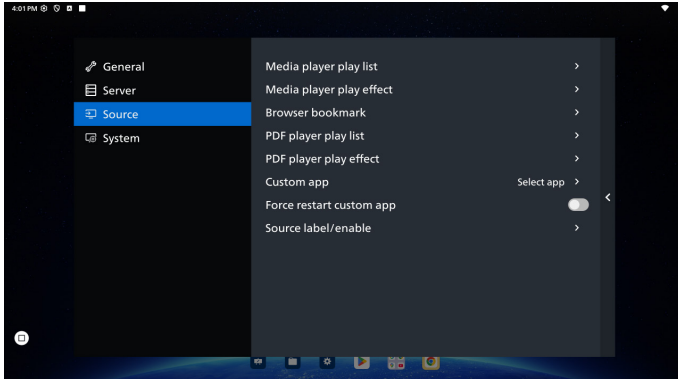
يملك خادم FTP حق الوصول إلى وحدة التخزين الداخلية فقط، ولا يمكن تغيير مسار التخزين.

### ADB over Network (ADB عبر الشبكة)

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

### Source Settings (إعدادات المصدر)

يمكن للمستخدمين تهيئة الخيارات التفصيلية للمصدر APK.



**Media player play list (قائمة التشغيل في مشغل الوسائط)**  
فتح نشاط تعديل قائمة التشغيل في مجموعة أدوات APK لمشغل الوسائط.

**Media player play effect (تأثير تشغيل مشغل الوسائط)**  
فتح نشاط تعديل إعدادات المؤثرات في مجموعة أدوات APK لمشغل الوسائط.

**Browser bookmark (علامة مرجعية للمتصفح)**  
افتح نشاط الإشارات المرجعية في مجموعة أدوات APK للمتصفح.

**PDF player play list (قائمة الملفات في عارض PDF)**  
فتح نشاط تعديل قائمة التشغيل في مجموعة أدوات APK لمشغل PDF.

**PDF player play effect (تأثير العرض في عارض PDF)**  
فتح نشاط تعديل إعدادات المؤثرات في مجموعة أدوات APK لمشغل PDF.

### Custom app (تطبيق مخصص)

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

إذا تم تعيين مجموعة أدوات APK لمصدر مخصص، فسيظهر اسم مجموعة أدوات APK. وإذا لم يظهر، فذلك يشير إلى عدم تعيين التطبيق المخصص.

### Select APP (تحديد تطبيق)

(1) الزر FORGET (تجاهل)

مسح تطبيق المصدر المخصص. سيظهر هذا العنصر بلون رمادي باهت ويصبح غير متوفر إذا لم يتم تعيين تطبيق مصدر العميل.

(2) الزر CANCEL (ألغى)

الخروج دون حفظ التغييرات.

(3) الزر SAVE (حفظ)

انقر على الزر "Save" (حفظ) لتحديد APS باعتباره تطبيق المصدر المخصص. سيظهر هذا العنصر بلون رمادي باهت ويصبح غير متوفر إذا تعذر تحديد أي تطبيق متوفر.

٦- انسخ كلمة المرور واحفظها. إذا لم تحفظها، فأغلق النافذة. لن تتمكن من العثور على كلمة المرور لاحقًا وسيحتاج عليك إعادة إنشائها.

### Generated app password

Your app password for your device

نسخة: mkfj lxxg zbix

Copy and save 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

### Manager Email (البريد الإلكتروني للمدير)

حدد العنوان الوجهة لاستقبال البريد الإلكتروني.

### Send Test Mail (إرسال بريد الاختبار)

حدد "Send Test Mail" (إرسال بريد اختباري) لإرسال رسالة بريد إلكتروني على سبيل الاختبار.

### FTP

انقر فوق خانة الاختيار لتمكين/تعطيل ميزة خادم FTP. بعد تمكين هذه الميزة، يمكن للمستخدم إعداد الحساب وكلمة المرور ورقم المنفذ. أخيرًا، أعد تمهيد النظام يدويًا لتطبيق إعدادات FTP.

### FTP account settings (إعدادات حساب FTP)

FTP account settings	
Account	smartcms
Password	.....
Port	2121
<div>Cancel</div> <div>Save</div>	

(1) Account (الحساب): اسم المستخدم الذي يتم توفيره لتسجيل دخول خادم FTP. ينبغي أن يتراوح طول اسم الحساب بين ٤ و ٢٠ حرفًا، ولا يُسمح باستخدام أي أحرف أخرى سوى [a-z] و [A-Z] و [٠-٩].

(2) Password (كلمة المرور): كلمة المرور المستخدمة لتسجيل دخول خادم FTP. ينبغي أن يتراوح طول كلمة المرور بين ٦ و ٢٠ حرفًا، ولا يُسمح باستخدام أي أحرف أخرى سوى [a-z] و [A-Z] و [٠-٩]. وتظهر كلمة المرور على هيئة علامات نجمية بعد تعيينها.

(3) Port (المنفذ): رقم المنفذ لخادم FTP. يتراوح رقم المنفذ المتوفر بين ١٠٢٥ و ٦٥٥٣٥، علمًا بأن الإعداد الافتراضي هو ٢١٢١. ولا يمكن استخدام أرقام المنفذ التالية: ٨٠٠٠ / ٩٩٨٨ / ١٥٢٢٠ / ٢٨١٢٣ / ٢٨١٢٤ / ومنفذ شبكة SICIP (الرقم الافتراضي ٥٠٠٠).

**Clear USB storage (مسح وحدة تخزين USB)**

مسح المجلد "Philips" من وحدة تخزين USB فقط.

يسرد مربع حوار جميع المجلدات التي سيتمسحها النظام. اضغط على "RESET" (إعادة ضبط) لمسح كل البيانات ضمن المجلد المدرج، أو اضغط على مفتاح الرجوع للخلف للإبقاء دون حفظ.

**Auto restart (إعادة التشغيل التلقائي)**

تتيح وظيفة Auto restart (إعادة التشغيل التلقائي) إعادة تشغيل الجهاز تلقائيًا في الوقت الذي تحدده.

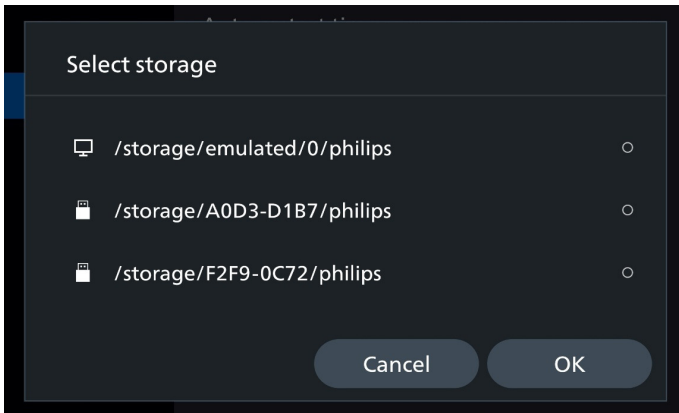
**Export Signage Display Settings (تصدير إعدادات شاشة الالافتات)**

يستورد النظام بيانات قاعدة البيانات ومجموعات أدوات APK (الوسائط/المتصفح/مشغل PDF) إلى الملف {storage}/Philips/clone/BDL4252E-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB).

ملاحظة:

في حالة عدم احتواء وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB) على المجلد Philips/folder، فسينشئ النظام تلقائيًا.

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

**Import Signage Display Settings (استيراد إعدادات شاشة الالافتات)**

استيراد بيانات قاعدة البيانات من الملف philips/clone/BDL4252E-clone.zip في وحدة التخزين المحددة (وحدة التخزين الداخلية أو وحدة تخزين USB). استورد ما يلي:

(١) استيراد قاعدة البيانات في BDL4252E-clone.zip

(٢) استيراد مجموعات أدوات APK (الوسائط/المتصفح/مشغل PDF) في BDL4252E.cloine.zip

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

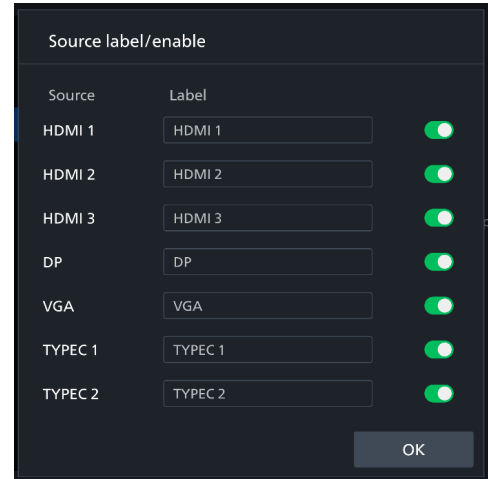
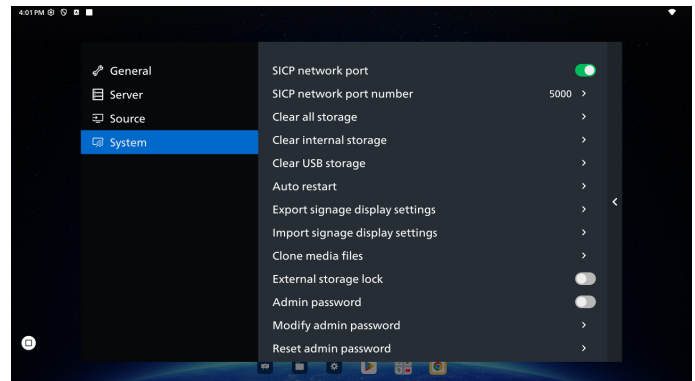
**Force restart custom app (فرض إعادة تشغيل التطبيق المخصص)**

عند تمكين هذه الميزة، يمكن للنظام مراقبة حالة التطبيق المخصص. وإذا لم يوجد التطبيق المخصص وتم تعيين Boot on Source (تمهيد من المصدر) على "Custom app" (تطبيق مخصص)، فسيحاول النظام بدء تشغيل التطبيق المخصص مرة أخرى.

الإعداد الافتراضي هو Disable (تعطيل).

**Source lable/enable (مسمى المصدر/تمكين)**

تعديل مسميات المصادر المعروضة في قائمة المصادر، وتمكين مصدر في قائمة المصادر أو تعطيله.

**System Settings - ٧-٤-٣ (إعدادات النظام)****SICIP network port (منفذ شبكة SICIP)**

إعداد منفذ SICIP الافتراضي وتمكين شبكة SICIP أو تعطيلها. ويتم تمكين شبكة SICIP الافتراضية من خلال المنفذ ٥٠٠٠.

**SICIP network port number (رقم منفذ شبكة SICIP)**

تتراوح أرقام المنافذ بين ١٠٢٥ و ٦٥٥٣٥. المنافذ التالية مشغولة فعليًا ولا يمكن تعيينها: ١٥٢٢٠, ٩٩٨٨, ٨٠٠٠, ٢٨١٢٤, ٢٨١٢٣. منفذ FTP الافتراضي هو ٢١٢١.

**Clear all storage (مسح جميع وحدات التخزين)**

مسح البيانات الموجودة ضمن {storage}/philips/folder وحدها التخزين الداخلية والخارجية.

مسح المجلد "Philips" من وحدة التخزين الداخلية وUSB.

**Clear internal storage (مسح وحدة التخزين الداخلية)**

مسح المجلد "Philips" من وحدة التخزين الداخلية فقط.

(١) أدخل كلمة المرور الحالية أولاً.  
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، فستظهر الرسالة "Successfully" (تم بنجاح) في Android Toast.

#### Reset admin Password (إعادة تعيين كلمة مرور المسؤول)

Password (كلمة المرور): تغيير كلمة المرور عند الحاجة.

Reset Password (إعادة تعيين كلمة المرور): إعادة تعيين كلمة المرور. إذا نجحت، فسترى رسالة منبثقة تنص على "Successful" (تم بنجاح).

#### Hint touch lock dialog (مربع حوار تلميح قفل اللمس)

تبديل وضع مربع حوار قفل ميزة اللمس. الوضع الافتراضي هو التشغيل. عند إيقاف تشغيله، لن يظهر مربع حوار إدخال كلمة المرور مجدداً.

ملاحظة: إذا أراد المستخدم تشغيله مجدداً، يتعين عليه استخدام وحدة التحكم عن بُعد للانتقال إلى الإعدادات وتمكين هذه الوظيفة لإظهار مربع حوار كلمة المرور.

#### Modify touch lock password (تعديل كلمة مرور قفل اللمس)

تغيير كلمة مرور قفل ميزة اللمس.

#### Reset touch lock password (إعادة تعيين كلمة مرور قفل اللمس)

إعادة تعيين كلمة مرور قفل ميزة اللمس، كلمة المرور الافتراضية هي: ١٢٣.

#### TeamViewer Support (دعم TeamViewer)

تبديل ميزة دعم TeamViewer بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل. ستقوم ميزة TeamViewer بإرسال مفتاح HOME افتراضي لفتح وضع المسؤول. الوضع الافتراضي هو إيقاف التشغيل.

سيتم تثبيت مجموعتين من أدوات APK، هما TeamViewerHost و TeamViewerQSAAddOn في النظام تلقائياً. وإلا، فسيزيلها النظام. إذا عطل المستخدم "TeamViewer Support" (دعم TeamViewer).

#### ErP Lot 5

تبديل ErP Loto بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل.

هذا وضع لتوفير الطاقة. عند تمكينه، تعرض أجهزة Android تحذيراً بعد مرور ٦٠ ثانية متواصلة دون نشاط، ثم تدخل في وضع استعداد (إيقاف تشغيل الطاقة) بعد مرور ٥ دقائق أخرى. أما الأجهزة الأخرى التي لا تعمل بنظام تشغيل Android، فتدخل وضع الاستعداد بعد مرور ٢٠ ثانية متواصلة دون وجود إشارة.

\*مدعوم في وضع الطاقة ١ فقط.

#### Enable logging (تمكين التسجيل)

تبديل ميزة التسجيل بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل.

بعد التمكين، سيبدأ PD تسجيل سجل android logcat ورسالة kernel وحفظهما في وحدة تخزين USB أو وحدة التخزين الداخلية تلقائياً. الأولوية الأولى لوحدة تخزين USB. وفي حالة عدم وجود أي أجهزة USB موصلة في PD، سيتم عندئذ حفظ كل البيانات في وحدة التخزين الداخلية.

سيكون مسار الحفظ على النحو التالي:

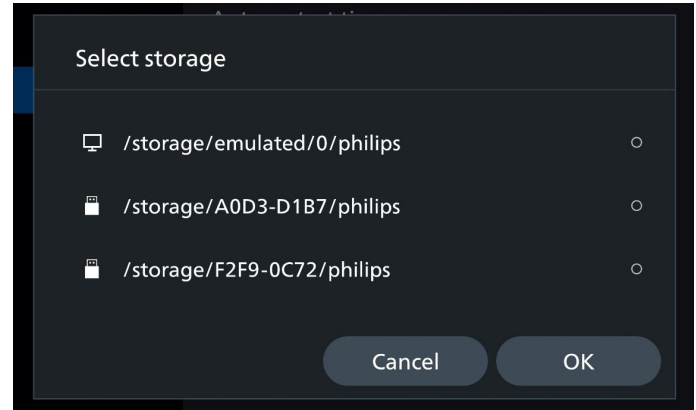
{الدليل الجذر لوحدة تخزين USB}/

philips/Log/BDL4252ELog-{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss}

أو

{الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية}/

philips/Log/BDL4252E-Log-{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss}



يظهر مربع حوار لتأكيد الإجراء قبل استيراد الإعدادات ومجموعات أدوات APK. انقر على الزر "OK" (موافق) لبدء استيراد البيانات.

#### Clone media files (استنساخ ملفات وسائط)

تتيح لك هذه الوظيفة نسخ ملفات الوسائط من وحدة التخزين المصدر المحددة إلى وحدة التخزين المستهدفة.

توجد الملفات المستنسخة من قبل النظام ضمن المجلد التالي:

philips/photo

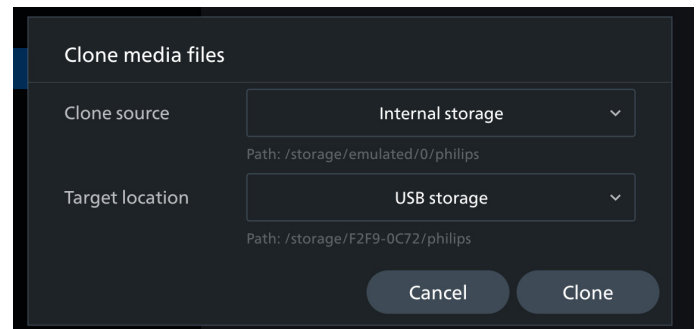
philips/music

philips/video

philips/cms

philips/pdf

philips/browser



#### External Storage Lock (قفل وحدة التخزين الخارجية)

يُبدّل بين وضعي التشغيل وإيقاف التشغيل لقفل وحدة التخزين الخارجية (وحدة تخزين USB). الوضع الافتراضي هو إيقاف التشغيل.

ملاحظة: عند تعطيل قفل وحدة التخزين الخارجية الممكنة، يرجى فصل وحدة التخزين الخارجية وتوصيلها مرة أخرى. وبعد ذلك، يمكن للنظام اكتشاف وحدة التخزين الخارجية مرة أخرى.

#### Admin password (كلمة مرور المسؤول)

إذا تم تعيين كلمة مرور المسؤول على وضع إيقاف التشغيل، فذلك يعني أن دخول وضع المسؤول يستلزم إدخال كلمة مرور.

ملاحظة: عند تعيين كلمة مرور المسؤول على وضع التشغيل، يلزم إدخال كلمة مرور لتسجيل الدخول إلى وضع المسؤول.

#### Modify admin password (تعديل كلمة مرور المسؤول)

يمكن للمستخدم تغيير كلمة المرور لتسجيل الدخول إلى وضع المسؤول.

اتبع الخطوات التالية:



إذا تم تعطيل التسجيل، فسيتم حفظ جميع البيانات في ملف zip،  
مثل:

{الدليل الجذر لوحدة تخزين USB}/  
philips/Log/BDL4252E-Log-{yyyy-MM-dd-HH-mm-ss}.zip

أو

{الدليل الجذر لوحدة التخزين الداخلية}/  
philips/Log/BDL4252E-Log-{ yyyy-MM-dd-HH-mm-ss }.zip

#### System local update (التحديث المحلي للنظام)

سيبحث النظام تلقائياً عن ملفات "update.zip" في الدليل الجذر لقرص USB. إذا تم العثور على "update.zip" في وحدة التخزين الخارجية، فستظهر قائمة للمستخدم لتحديد ملف للتحديث.

بمجرد تحديد الملف من القائمة، يبدأ النظام في إعادة التمهيد والتحديث.

يرجى ملاحظة:

- (١) لا توقف تشغيل الطاقة أو تفصل الطاقة
  - (٢) يدعم النظام حالياً تحديث نظام Android الكامل فقط.
  - (٣) يجب عدم تسمية ملف التحديث بأي اسم آخر غير "update.zip".
  - (٤) ينبغي تخزين الملف "update.zip" في المجلد الجذر بوحدة التخزين الخارجية التابعة لك.
- افتح نشاط تعديل إعدادات المؤثرات في مجموعة أدوات APK لمشغل الوسائط.

## ٨- تنسيقات الوسائط المدعومة

صيغ الوسائط المتعددة لجهاز USB

تنسيق الفيديو		
الملفات	ترميز الفيديو	الحد الأقصى لدقة البث ومعدل البت
.3gp/3GP2	H.263	QcIF (١٢٨×٩٦), QcIF (١٧٦×١٤٤), cIF (٢٨٨×٣٥٢), ٢٠ ميجابيت/ثانية
	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية
.avi	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية
.dat	mpeg1/2	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
.flv	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية
.mkv	Mpeg-4	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية
.mov	Mpeg-4	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية
.mp4	Mpeg-4	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية
.VOB	H.265	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ٨٠ ميجابيت/ثانية
	mpeg1/2	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
.mpg/.mpeg	mpeg1/2	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
.webm	vp9	٤٣٢٠×٧٦٨٠ عند ٣٠ إطارًا/ثانية، ٣٠ ميجابيت/ثانية
	vp8	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ٢٠ ميجابيت/ثانية
.ts	H.265	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ٨٠ ميجابيت/ثانية
	mpeg1/2	١٠٨٠×١٩٢٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية
	H.264	٢١٦٠×٣٨٤٠ عند ٦٠ إطارًا/ثانية، ١٠٠ ميجابيت/ثانية

تنسيق الصوت		
الملفات	ترميز الصوت	معدل العينة/معدل البت
.aac/.m4a	AAC-LC	معدل العينة: ٨ ~ ٤٤ كيلوهرتز
.mpg	MPEG1/2 Audio Layer2/3	معدل العينة: ١٦ - ٤٨ كيلو هرتز معدل البت: ٤٨ ~ ٣٢٠ كيلوبت/ثانية، cBR (معدل البت الثابت) وVBR (معدل البت المتغير)
.flac	FLAC	معدل العينة: ١٦ ~ ٤٤ كيلوهرتز
.ape	/	/
.mp3	MPEG1/2 layer3	معدل العينة: ١٦ ~ ٤٨ كيلوهرتز معدل البت: ٨ ~ ٣٢٠ كيلوبت/ثانية
.ogg	Vorbis	معدل العينة: ١٦ ~ ٤٤ كيلوهرتز
.mid	MIDI	
.wav	PCM	معدل العينة: ٨-٤٨ كيلو هرتز

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

## ملاحظات:

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

## ٩- وضع الإدخال

دعم التوقيت:

الرقم	الدقة	المرجع	الساعة [ميغاهرتز]	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
١	١٦٤٠*٤٨٠ عند ٦٠ هرتز	VESA	٢٥,١٧٥	٣١,٤٦٩	٥٩,٩٤
٢	١٨٠٠*٦٠٠ عند ٥٦ هرتز	VESA	٣٦,٠٠٠	٣٥,١٥٦	٥٦,٢٥
٣	١٨٠٠*٦٠٠ عند ٦٠ هرتز	VESA	٤٠,٠٠٠	٣٧,٨٧٩	٦٠,٣٢
٤	١٠٢٤*٧٦٨ عند ٦٠ هرتز	VESA	٦٥,٠٠٠	٤٨,٣٦٣	٦٠,٠٠
٥	١٢٨٠*٨٠٠ عند ٦٠ هرتز	VESA	٨٣,٥٠٠	٤٩,٧٠٢	٥٩,٨١
٦	١٢٨٠*١٠٢٤ عند ٦٠ هرتز	VESA	١٠٨,٠٠٠	٦٣,٩٨١	٦٠,٠٢
٧	١٣٦٠*٧٦٨ عند ٦٠ هرتز	VESA	٨٥,٥٠٠	٤٧,٧١٢	٦٠,٠٢
٨	١٦٨٠*١٠٥٠ عند ٦٠ هرتز	VESA	١٤٦,٢٥٠	٦٥,٢٩٠	٥٩,٩٥
٩	١٩٢٠*١٠٨٠ عند ٦٠ هرتز	VESA	١٤٨,٥٠٠	٦٧,٥٠٠	٦٠,٠٠
١٠	٢٥٦٠*١٤٤٠ عند ٦٠ هرتز	VESA	٢٤١,٥٠٠	٨٨,٧٨٧	٥٩,٩٥
١١	٤٨٠p عند ٦٠ هرتز	CEA-861	٢٧,٠٢٧	٣١,٥٠٠	٦٠,٠٠
١٢	٥٧٦p عند ٥٠ هرتز	CEA-861	٢٧,٠٠٠	٣١,٢٥٠	٥٠,٠٠
١٣	٧٢٠p عند ٥٠ هرتز	CEA-861	٧٤,٢٥٠	٣٧,٥٠٠	٥٠,٠٠
١٤	٧٢٠p عند ٦٠ هرتز	CEA-861	٤٥,٠٠٠	٦٠,٠٠	٦٠,٠٠
١٥	١٠٨٠p عند ٢٣ هرتز	CEA-861	٧٤,١٧٥	٢٦,٩٧٣	٢٣,٩٨
١٦	١٠٨٠p عند ٢٤ هرتز	CEA-861	٧٤,٢٥٠	٢٧,٠٠٠	٢٤,٠٠
١٧	١٠٨٠p عند ٢٥ هرتز	CEA-861	٧٤,٢٥٠	٢٨,١٢٥	٢٥,٠٠
١٨	١٠٨٠p عند ٢٩ هرتز	CEA-861	٧٤,١٧٥	٣٣,٧١٦	٢٩,٩٧
١٩	١٠٨٠p عند ٣٠ هرتز	CEA-861	٧٤,٢٥٠	٣٣,٧٥٠	٣٥,٠٠
٢٠	١٠٨٠p عند ٥٠ هرتز	CEA-861	١٤٨,٥٠٠	٥٦,٢٥٠	٥٠,٠٠
٢١	١٠٨٠p عند ٦٠ هرتز	CEA-861	١٤٨,٥٠٠	٦٧,٥٠٠	٦٠,٠٠
٢٢	٣٨٤٠*٢١٦٠ عند ٢٤ هرتز	CTA	٢٩٧,٠٠٠	٥٤,٠٠٠	٢٣,٩٨
٢٣	٣٨٤٠*٢١٦٠ عند ٢٥ هرتز	CTA	٢٩٧,٠٠٠	٥٦,٢٥٠	٢٥,٠٠
٢٤	٣٨٤٠*٢١٦٠ عند ٣٠ هرتز	CTA	٢٩٧,٠٠٠	٦٧,٥٠٠	٢٩,٩٧
٢٥	٣٨٤٠*٢١٦٠ عند ٥٠ هرتز	CTA	٥٩٤,٠٠٠	١١٢,٥٠٠	٥٠,٠٠
٢٦	٣٨٤٠*٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز	CTA	٥٩٤,٠٠٠	١٣٥,٠٠٠	٥٩,٩٤

- تعتبر جودة نص الكمبيوتر مثالية في وضع UHD (٣٨٤٠ x ٢١٦٠ عند ٦٠ هرتز).
- قد تبدو شاشة عرض الكمبيوتر الخاص بك مختلفة تبعاً للصنع (وإصدار Windows الخاص بك).
- اطلع على كتيب تعليمات الكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالشاشة.
- في حالة وجود وضع تحديد التردد الأفقي والرأسي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٣١,٥ كيلو هرتز (أفقي). وفي بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات غير الطبيعية (مثل الخطوط) على الشاشة عند إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). إذا حدث ذلك، اضغط على زر [الإدخال] للدخول إلى وضع الفيديو. تأكد أيضاً من أن الكمبيوتر متصل.
- عندما تبدو الإشارات المتزامنة الأفقية غير منتظمة في وضع RGB، تحقق من وضع حفظ طاقة الكمبيوتر أو توصيلات الكبلات.
- يتوافق جدول إعدادات الشاشة مع معايير IBM/VESA، ويعتمد على الدخل التناظري.
- يعتبر وضع دعم DVI كنفس وضع دعم الكمبيوتر.
- يعتبر أفضل توقيت للتردد الرأسي لكل وضع هو ٦٠ هرتز.
- في وضع UHD (٣٨٤٠ x ٢١٦٠، ٦٠ هرتز)، معدل البكسل HDMI: 594، TYPE-C: 533.25.

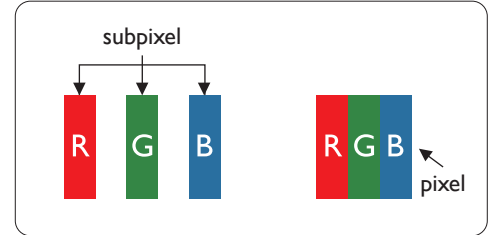
## ١٠- سياسة عيوب البكسل

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 TFT المستخدمة في شاشات LCD و Plasma. ولا يمكن لأي جهة تصنيع ضمان خلو جميع اللوحات ستكون من عيوب البكسل، إلا أن شركة Philips توفر ضماناً بشأن إصلاح أو استبدال أية شاشة LCD أو Plasma بها عدد غير مقبول من العيوب في خلال فترة الضمان وفقاً لظروف وكيل الضمان المحلي.

يوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة لعيوب البكسل ويحدد مستويات العيوب المقبولة لشاشات LCD. ولاستحقاق صيانة الشاشات بموجب الضمان، يجب أن تتجاوز العيوب مستوى معين كما هو موضح في الجدول المرجعي. فإذا كانت الشاشة مطابقة للمواصفات، سيُرفض تقديم/مطالبة الضمان. علاوة على ذلك، تضع Philips معايير جودة أعلى للأنواع أو مجموعات معينة من عيوب البكسل والتي يمكن ملاحظتها أكثر من عيوب أخرى.

### ١-١- وحدات البكسل ووحدات البكسل الفرعية

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

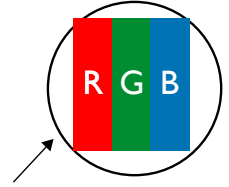


### ١-٢- أنواع عيوب البكسل وتعريف النقطة

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 هي "النقطة" المعيبة؟ :

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



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

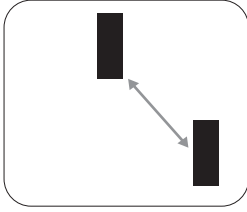
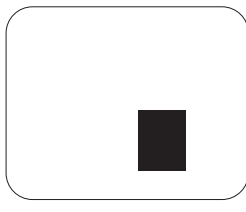
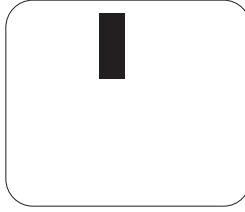
### ١-٣- عيوب النقطة الساطعة

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

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

## ١٠-٤- عيوب النقطة المعتمدة

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

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

## ١٠-٥- عيوب تقارب وحدات البكسل

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

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

## ١٠-٦- قيم تفاوت عيوب البكسل

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

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

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

## ١٠-٧- MURA

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

وقد وُجدت هذه الظاهرة منذ بداية تصنيع شاشات LCD حيث تتضخم الشاشة نتيجة لتشغيلها على مدار ٢٤ ساعة طوال الأسبوع في ظروف الإضاءة المنخفضة. مما يزداد من احتمال حدوث هذه الظاهرة.

### كيفية اكتشاف ظاهرة Mura

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

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

### كيفية تجنب ظاهرة Mura

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

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

## ١١ - التنظيف واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

### ١١-١ - التنظيف

توخي الحذر عند استخدام هذه الشاشة

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

#### تعليمات تنظيف اللوحة الأمامية

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

#### تعليمات تنظيف حاوية الشاشة

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

#### تنظيف الجهاز:

إذا اكتشفت وجود اتساخ على السطح الزجاجي أثناء الاستخدام، فاستخدم منشفة ورقية رطبة (لتجنب تقطر المياه) لمسحه مرة واحدة، ثم امسحه ثانية بمنشفة جافة (منشفة ورقية جافة).

## ١١-٢- استكشاف المشكلات وإصلاحها

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



## ١٢- المواصفات الفنية

Display (شاشة العرض):

البند	المواصفات		
	86BDL4252E	75BDL4252E	65BDL4252E
حجم الشاشة (المنطقة النشطة)	١٦٧,٤ سم / ٨٦ بوصة	١٨٩,٣ سم / ٧٥ بوصة	١٦٣,٩ سم / ٦٥ بوصة
النسبة الباعية	١٦:٩	١٦:٩	١٦:٩
الدقة	٠,٤٩٣٥ × (أفقي) (رأسي) [مم]	٠,٤٢٩٧٥ × (أفقي) (رأسي) [مم]	٠,٣٧٢ × (أفقي) (رأسي) [مم]
درجة البكسل	٣٨٤٠ × (أفقي) (رأسي)	٣٨٤٠ × (أفقي) (رأسي)	٣٨٤٠ × (أفقي) (رأسي)
الألوان القابلة للعرض	١٠,٧ بليون (١٠ بت)	١٠,٧ بليون (١٠ بت)	١٠,٧ بليون (١٠ بت)
السطوع (نموذجي)	٤٠٠ شمعة/م <sup>٢</sup>	٤٠٠ شمعة/م <sup>٢</sup>	٤٠٠ شمعة/م <sup>٢</sup>
معدل التباين (نموذجي)	١٢٠٠:١	١٢٠٠:١	١٢٠٠:١
زاوية العرض	١٧٨° (أفقي/رأسي)	١٧٨° (أفقي/رأسي)	١٧٨° (أفقي/رأسي)

## أطراف توصيل الإدخال والإخراج:

العنصر		المواصفات
خرج السماعات	مكبرات الصوت الداخلية	٢٠ وات (يسار) + ٢٠ وات (يمين) [متوسط الجذر التربيعي] / ٦٠ أوم ٧٨ ديسيبل/وات/متر / ٢٦٠ هرتز - ٢٠ كيلو هرتز
خرج الصوت	عدد ١ مقبس هاتف ٣,٥ مم	٠,٥ فولت [متوسط الجذر التربيعي] (عادي) / ٢ قناة (يسار+يمين)
دخل الصوت	عدد ١ مقبس هاتف ٣,٥ مم	٠,٥ فولت [متوسط الجذر التربيعي] (عادي) / ٢ قناة (يسار+يمين)
RS232	DB9	RS232
RJ-45	عدد ٢ مقبس RJ-45	منفذ LAN سرعة ١٠٠/١٠٠/١٠ M ميجابت/ثانية
إدخال HDMI	عدد ٣ مقابس HDMI (نوع أ) (١٩ دبوس)	RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: فيديو - ٣٨٤٠ × ٢١٦٠ / ٦٠ هرتز
دخل VGA	DB15	RGB رقمي: تطبيق TMDS (فيديو + صوت) الحد الأقصى: ١٩٢٠ × ١٠٨٠ / ٦٠ هرتز (الدقة العالية الكاملة "FHD")
USB-B	عدد ٢ منفذ USB-B	توصيل وظيفة اللمس بكمبيوتر خارجي
دخل USB	عدد ٤ منافذ USB3.0 TypeA عدد ١ منفذ USB2.0 TypeA	USB3.0/2.0، تشغيل وسائط متعددة ومنفذ خدمة USB2.0: ٥ فولت ٠,٥ أمبير؛ USB3.0: ٥ فولت ٠,٩ أمبير
USB3.1 C	عدد ٢ منفذ Type C	Type-C أمامي (وجود حمل عند وحدة OPS طرفية: ١٨ فولت تيار مستمر ٣,٥ أمبير): ٥ فولت تيار مستمر / ٣,٥ أمبير، بحد أقصى ١٥ وات Type-C أمامي (بدون حمل عند وحدة OPS طرفية): ١٥/٩/٥ فولت تيار مستمر ٣ أمبير، ٢٠ فولت تيار مستمر ٣,٢٥ أمبير، بحد أقصى ٦٥ وات Type-C جانبي: ٥ فولت تيار مستمر / ٣,٥ أمبير، بحد أقصى ١٥ وات

## General (عام):

المواصفات			العنصر
86BDL4252E	75BDL4252E	65BDL4252E	
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبيًا، ٥٠/٦٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبيًا، ٥٠/٦٠ هرتز	١٠٠ - ٢٤٠ فولت تقريبيًا، ٥٠/٦٠ هرتز	دخل الطاقة
١٤٣ وات	١٢٥ وات	٩٩ وات	استهلاك الطاقة (نموذجي)
٣٧٥ وات	٣٤٠ وات	٣١٠ وات	استهلاك الطاقة (الحد الأقصى)
٠,٥٥ وات	٠,٥٥ وات	٠,٥٥ وات	استهلاك الطاقة (وضع الاستعداد وإيقاف التشغيل)
٠ وات	٠ وات	٠ وات	وضع إيقاف التيار المتردد (وات)
٩٧,١ × ١١٧,٨ × ١٩٥٧ مم	٩٧,٣ × ١٠٣١ × ١٧٠,٤ مم	٩٧,٣ × ٩٠٧,٥ × ١٤٨٨,٤ مم	الأبعاد (بدون الحامل) (العرض × الارتفاع × العمق)
٥١,٢٥ كجم	٣٩,٥٢ كجم	٢٨,٤٤ كجم	الوزن (بدون الحامل)
٧٠ كجم	٥٥ كجم	٣٩ كجم	إجمالي الوزن (بدون الحامل)

## الأجواء البيئية:

المواصفات		البند
من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية	التشغيل	درجة الحرارة
	التخزين	
١٠ - ٩٠٪ رطوبة نسبية	التشغيل	الرطوبة
	التخزين	
تحت ٥٠٠٠ متر		خط الارتفاع

ملاحظة: جهاز IWB لا يدعم وظيفة التدوير.

## سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips

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

### الضمان المحدود

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

### من هم الأشخاص الذين يغطيهم الضمان؟

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

### ما الجوانب التي يغطيها الضمان؟

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

### ما الجوانب التي يستثنى منها الضمان؟ لا يغطي الضمان الخاص بك ما يلي:

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

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

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

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

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

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

المنطقة	فترة الضمان المعيارية
الولايات المتحدة الأمريكية وكندا	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

أجزاء الشاشة ووظائفها	١٥
أطراف توصيل الدخل/الخرج	١٦
إدارة الملفات	٣٤
إعدادات Android	٤٤
إعداد المسؤول	٥٢
إفراغ محتويات العبوة	٩
إفراغ محتويات العبوة والتركيب	٩
إمكانية الوصول	٤٦
استكشاف المشكلات وحلها	٦٥
الأجهزة المتصلة	٤٤
الأمان والخصوصية	٤٦
الإشعارات	٤٥
الإعدادات المتقدمة	٤٩
التثبيت على حائط	١٣
التخزين	٤٥
التشغيل	٢٤
التطبيقات	٤٤
التعامل مع وحدة التحكم عن بُعد	١٧
التنظيف	٦٤
التنظيف واستكشاف المشكلات وحلها	٦٤
التنقل عبر القائمة	٤٩
الخلفية	٤٦
الرفاهية الرقمية والإشراف العائلي	٤٧
السبورة	٣٠
الشاشة	٤٥
الشبكة والإنترنت	٤٤
الصوت	٤٥
المتصفح	٣٨
المسؤول	٤٨
المشغل والتنقل	٢٦
المواصفات الفنية	٦٦
الموقع	٤٦
النظام	٤٨
تجربة الإعداد الأولي عبر Google	٢٤
تشغيل اللمس	٢٠
تعليمات السلامة	١
تمكين ميزة رفض اللمس براحة اليد	٢١
تنسيقات الوسائط المدعومة	٦٠
توصيل أجهزة خارجية	١٩
توصيل أجهزة خارجية (مشغل الوسائط المتعددة)	١٩
توصيل أجهزة صوت	١٩
توصيل كمبيوتر	١٩
حول	٤٨
سياسة ضمان شاشات العرض الاحترافية من Philips	٦٨
سياسة عيوب البكسل	٦٢
كلمات المرور والحسابات	٤٧
لوحة التحكم	١٥
متقدم	٤٧
مشاهدة مصدر الفيديو المتصل	٢٤
مشغل PDF	٤١
مشغل الوسائط	٣٥
ملاحظات على التركيب	١٢
نطاق تشغيل وحدة التحكم عن بُعد	١٧
نظرة عامة على قائمة البيانات المعروضة على الشاشة	٤٩ (OSD)
وحدة التحكم عن بُعد	١٨
وضع البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد	١٧

وضع الدخل ٦١

G

٤٧ Google

M

٦٣ MURA

P

٤٣ Philips ScreenShare



© حقوق الطبع والنشر عامة ٢٠٢٦ لشركة TOP Victory Investments المحدودة.  
جميع الحقوق محفوظة.

تم تصنيع هذا المنتج بواسطة شركة Top Victory Investments وبيع تحت  
مسؤوليتها كما أن Top Victory Investments المحدودة هي الجهة الضامن  
فيما يتعلق بهذا المنتج. يعد كل من Philips وشعار Philips Shield Emblem  
علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. ويتم استخدامهما  
بترخيص.

تخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق.  
الإصدار: 2026-01-16 V1.00