

**PHILIPS**

**Screeneo U4**

Ultra Short Throw Projector

# دليل المستخدم



سجل منتجك واحصل على الدعم من خلال

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

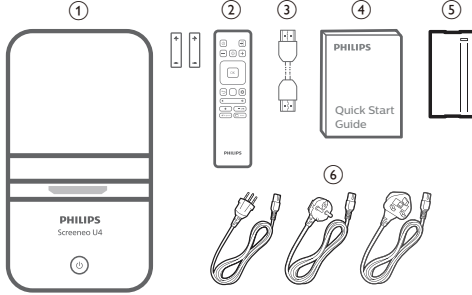
# جدول المحتويات

5	التوصيل بمكبرات الصوت الخارجية أو سماعات الرأس	3	مقدمة
11	التوصيل باستخدام الكابل	3	عملينا العزیز
11	Bluetooth اتصال	3	نبذة عن دليل المستخدم هذا
12	تشغيل الوسائط	3	محتويات العبوة
12	تشغيل مقاطع الفيديو المخزنة في أجهزة التخزين بتقنية USB	3	مركز خدمة العملاء
7	استخدام جهاز العرض كمكبر صوت يعمل بتقنية Bluetooth	4	1 معلومات عامة للسلامة
14	تغيير الإعدادات	4	تركيب المنتج
16	الصيانة	4	أعمال الصيانة
16	التنظيف	4	الإمداد بالطاقة
16	تحديث البرنامج	5	2 نظرة عامة
17	استكشاف الأعطال وإصلاحها	5	منظر خلفي
19	الملحقات	5	منظر جانبي
19	البيانات الفنية	5	منظر علوي
20	بيان CE	6	وحدة التحكم عن بُعد
20	بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)	7	3 الإعداد الأولي
20	الامتثال للوائح التنظيمية في كندا	7	مكان وضع جهاز العرض
20	إخطار آخر	7	التوصيل بمصدر الطاقة
		7	إعداد وحدة التحكم عن بُعد
		8	تشغيل جهاز العرض وإعداده
		9	4 التوصيل بأجهزة التشغيل
		9	التوصيل بالأجهزة من خلال منفذ "HDMI"
		10	التوصيل بالأجهزة من خلال منفذ "HDMI" ARC
		10	توصيل جهاز دونجبل

## مقدمة

### محتويات العبوة

- ① جهاز عرض Philips Screeneo U4 (الطراز رقم INT/SCN350)
- ② وحدة تحكم عن بُعد مع بطاريّتين من نوع AAA
- ③ كابل للتوصيل بين منفذّي "HDMI"
- ④ دليل البدء السريع مع بطاقة ضمان
- ⑤ مهابيت تيار متردد
- ⑥ 3 كابلات طاقة تيار متردد، كل منها مزوّد بقابس



### عميلنا العزيز

نشكرك على شرائك جهاز العرض هذا.

نأمل أن تستمتع بهذا المنتج وبالوظائف العديدة التي يمنحها لك!

### نبذة عن دليل المستخدم هذا

يُتيح لك دليل البدء السريع المرفق مع هذا المنتج بدء استخدام المنتج بسرعة وسهولة. يمكن العثور على توضيحات مفصلة في الأقسام التالية من دليل المستخدم هذا.

اقرأ دليل المستخدم بالكامل بعناية. اتبع جميع إرشادات الأمان لضمان التشغيل السليم لهذا المنتج (راجع معلومات عامة للسلامة، الصفحة 4). لا تتحمل الشركة المصنعة أي مسؤولية إذا لم يتم اتباع هذه التعليمات.

### الرموز المستخدمة

إشعار

يشير هذا الرمز إلى التلميحات التي ستساعدك على استخدام هذا المنتج بطريقة أيسر وأكثر فعالية.



### مركز خدمة العملاء

يمكن العثور على صفحة الدعم وبطاقة الضمان وأدلة المستخدم هنا:

الويب: [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

جهات اتصال الدعم:

رقم الهاتف الدولي: +41 215 391 665

يرجى سؤال مقدم الخدمة لديك عن تكاليف المكالمة الدولية!

البريد الإلكتروني: [philips.projector.eu@screeneo.com](mailto:philips.projector.eu@screeneo.com)

الوصول إلى مواقع الأسئلة المتكررة الخاصة بنا على الويب:

<https://support.philipsprojection.com>

<https://community.philipsprojection.com>

#### خطر!

خطر الإصابة الشخصية!



يشير هذا الرمز إلى التحذير من خطر حدوث إصابة شخصية. قد تحدث الإصابة أو الضرر الجسدي نتيجة للتعامل غير السليم.

#### تحذير!

تلف المنتج أو فقدان البيانات!



يشير هذا الرمز إلى التحذير من حدوث تلف للمنتج وفقدان محتمل للبيانات. قد يحدث التلف نتيجة للتعامل غير السليم.

# 1 معلومات عامة للسلامة

لا تسمح للأطفال بالتعامل مع المنتج دون إشراف. يجب إبقاء مواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال.

حرصًا على سلامتك الشخصية، لا تستخدم المنتج أثناء العواصف الرعدية المصاحبة للبرق.

## أعمال الصيانة

لا تصلح المنتج بنفسك. قد تؤدي الصيانة غير السليمة إلى حدوث إصابات أو تلف المنتج. يجب إصلاح المنتج بواسطة مركز خدمة معتمد.

يرجى الاطلاع على تفاصيل مراكز الخدمة المعتمدة الموجودة على بطاقة الضمان المرفقة مع هذا المنتج.

لا تُزل ملصق النوع من هذا المنتج، إذ سيؤدي ذلك إلى إبطال الضمان.

## الإمداد بالطاقة

استخدم فقط مهايئ طاقة معتمدًا لهذا المنتج (راجع البيانات الفنية، الصفحة 19). تحقق مما إذا كان جهد التيار الرئيسي لمصدر الطاقة يطابق جهد التيار الرئيسي المتاح في موقع التركيب. يتوافق هذا المنتج مع نوع الجهد المحدد على المنتج.

يجب تركيب مأخذ الطاقة بالقرب من المنتج كي يسهل الوصول إليه.

تحذير!

استخدم زر دائميًا لإيقاف تشغيل جهاز العرض.



أوقف تشغيل المنتج وافصله من مأخذ الطاقة قبل تنظيف السطح (راجع التنظيف، الصفحة 16). استخدم قطعة قماش ناعمة خالية من الوبر. تجنب استخدام المنظفات السائلة أو الغازية أو سريعة الاشتعال (مثل البخاخات والمواد الكاشطة والملمعات والكحول). لا تسمح بوصول أي رطوبة إلى الجزء الداخلي من المنتج.

خطر!

خطر تهيج العين!



هذا المنتج مزود بمصباح LED (الصمام الباعث للضوء) عالي الطاقة، والذي ينبعث منه ضوء شديد السطوع. لا تنظر إلى جهاز العرض مباشرة أثناء تشغيله. قد يسبب ذلك تهيجًا أو ضررًا للعين.

دُون جميع ملاحظات التحذير والسلامة المشار إليها. لا تقم بإجراء أي تغييرات أو إعدادات خلاف تلك الموضحة في دليل المستخدم هذا. قد يؤدي التشغيل الخاطئ والتعامل غير السليم إلى حدوث إصابة جسيمة أو تلف المنتج أو فقدان البيانات.

## تركيب المنتج

هذا المنتج مخصص للاستخدام الداخلي فقط. ضع المنتج بشكل آمن على سطح ثابت ومستوٍ. للمساهمة في تجنب الإصابات المحتملة للأشخاص أو تلف المنتج نفسه، ضع جميع الكابلات بطريقة مناسبة بحيث لا يتعثر بها أحد.

لا تشغل المنتج في غرف رطبة. تجنب لمس كابل التيار الرئيسي أو وصلة التيار الرئيسي وبدايك ببلتان.

تجنب تشغيل المنتج مباشرة بعد نقله من مكان بارد إلى مكان ساخن. عندما يتعرض المنتج لمثل هذا التغيير في درجة الحرارة، قد تتكثف الرطوبة على أجزائه الداخلية الأساسية.

ينبغي توفير تهوية كافية للمنتج ويجب عدم تغطيته. لا تضع المنتج في خراجات مغلقة أو صناديق أو غيرها من الحوايات المغلقة أثناء استخدامه.

حافظ على المنتج بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة والحرارة وتقلبات درجات الحرارة الشديدة والرطوبة. لا تضع المنتج بالقرب من السخانات أو مكيفات الهواء، اطلع على المعلومات الخاصة بدرجة الحرارة المدرجة في البيانات الفنية (راجع البيانات الفنية، الصفحة 19).

يؤدي تشغيل المنتج لفترة طويلة إلى ارتفاع درجة حرارة السطح. في حالة السخونة الزائدة، يتحول المنتج تلقائيًا إلى وضع الاستعداد.

لا تدع السوائل تسرب إلى المنتج. أوقف تشغيل المنتج وافصله عن مصدر التيار الرئيسي في حال تسرب سوائل أو مواد غريبة إليه. افحص المنتج في مركز خدمة معتمد.

تعالج بحذر دائمًا مع المنتج. تجنب لمس العدسة. تجنب وضع أشياء ثقيلة أو حادة فوق المنتج أو كابل الطاقة.

إذا أصبح المنتج ساخنًا للغاية أو انبعث منه دخان، فأوقف تشغيله على الفور وافصل كابل الطاقة. افحص المنتج في مركز خدمة معتمد. احتفظ بالمنتج بعيدًا عن مصادر اللهب المكشوفة (كالشموع).

خطر!

خطر حدوث انفجار عند استخدام نوع بطاريات غير صحيح!

يُحتمل حدوث انفجار عند استخدام نوع بطاريات خاطئ.



لا تُعرض البطاريات (علبة البطاريات أو البطاريات المضمنة) للحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس أو مصادر التبريد المفتوحة.

في الظروف التالية، قد تظهر طبقة من الرطوبة داخل المنتج ما قد يؤدي إلى حدوث أعطال:

- إذا تم نقل المنتج من منطقة باردة إلى منطقة دافئة؛
- بعد تدفئة غرفة باردة؛
- عند وضع المنتج في غرفة رطبة.

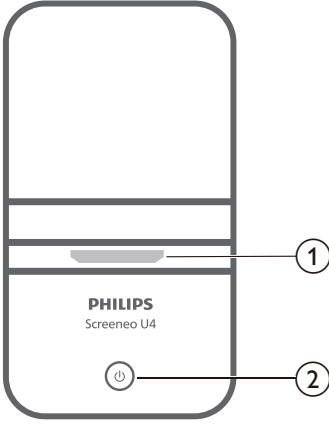
اتبع ما يلي لتجنب تراكم الرطوبة:

1 غلّف المنتج بكيس بلاستيكي قبل نقله إلى غرفة أخرى، لكي يتكيف مع ظروف الغرفة.

2 انتظر من ساعة إلى ساعتين قبل إخراج المنتج من الكيس البلاستيكي.

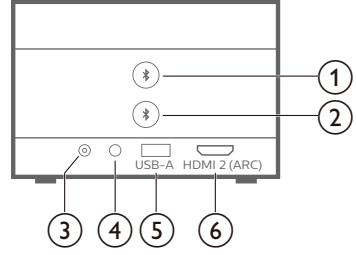
ينبغي عدم استخدام المنتج في بيئة معرضة للأتربة. قد تسبب جزيئات الغبار والأجسام الغريبة الأخرى في تلف المنتج.

لا تُعرض المنتج للاهتزازات العنيفة. قد يتسبب ذلك في تلف المكونات الداخلية.



عدسة العرض  
1  
2

- لتعيين جهاز العرض إلى وضع التشغيل أو وضع الاستعداد.
- عندما يكون جهاز العرض في وضع التشغيل، يضيء مصباح LED باللون الأبيض.
- عندما يكون جهاز العرض في وضع الاستعداد، يضيء مصباح LED باللون الأحمر.
- عندما يكون جهاز العرض في وضع اتصال مكبر الصوت الذي يعمل بتقنية Bluetooth، يضيء مصباح LED باللون الأزرق.



1

للاقتتران بأول مكبر صوت/سماعات رأس تعمل بتقنية Bluetooth.

2

للاقتتران بثنائي مكبر صوت/سماعات رأس تعمل بتقنية Bluetooth.

3 مقبس DC

للتوصيل بمهايئ التيار المتردد.

4

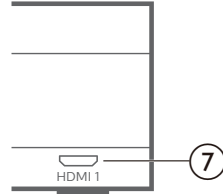
مخرج صوت بمقاس 3.5 ملم؛ لتوصيل السماعات الخارجية أو سماعات الرأس.

5 منفذ USB من النوع A

للتوصيل بجهاز تخزين/جهاز دونجل من نوع USB.

6 منفذ HDMI 2 (بميزة ARC)

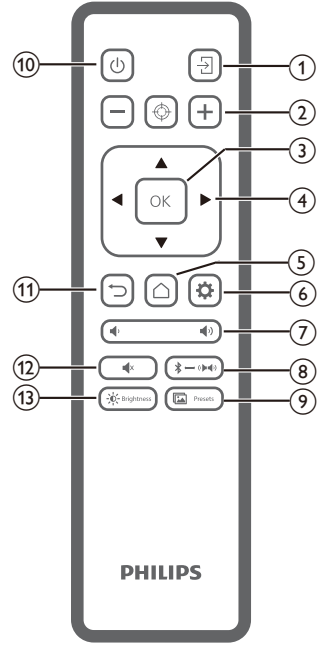
للتوصيل بمنفذ خرج HDMI في جهاز تشغيل أو منفذ HDMI ARC في نظام صوت متوافق.



7 منفذ HDMI 1

للتوصيل بمنفذ خرج HDMI في جهاز تشغيل.

## وحدة التحكم عن بُعد



⑩

للتبديل بين تشغيل جهاز العرض أو تحويله إلى وضع الاستعداد.

⑪

للمرجع إلى الشاشة السابقة أو الخروج من الشاشة الحالية.

⑫

لكنم صوت مكبرات الصوت.

⑬ Brightness

للتبديل بين أوضاع السطوع المختلفة.

①

للتبديل إلى مصدر دخل مختلف.

②

لضبط التركيز البؤري تلقائيًا أو يدويًا.

③ زر OK

لتأكيد الخيار المحدد على الشاشة.

④ أزرار التنقل (أعلى، أسفل، يسار، يمين)

- للتنقل بين العناصر الموجودة على الشاشة.
- اضغط على / لتغيير قيمة الإعداد الحالي.

⑤

للوصول إلى الشاشة الرئيسية.

⑥

للوصول إلى قائمة إعدادات جهاز العرض.

⑦

لرفع مستوى الصوت أو خفضه.

⑧

للتبديل بين مكبرات الصوت التي تعمل بتقنية Bluetooth ومكبرات الصوت الداخلية.

⑨ Presets

للتبديل بين إعدادات الصورة المختلفة المعينة سابقًا.

### 3 الإعداد الأولي

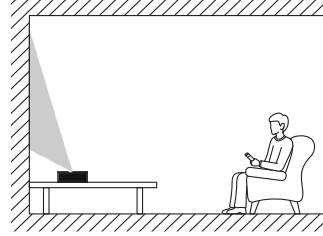
إشعار

تأكد من فصل جميع الأجهزة عن مصادر الطاقة الخاصة بها قبل تمديد أي توصيلات أو تغييرها.

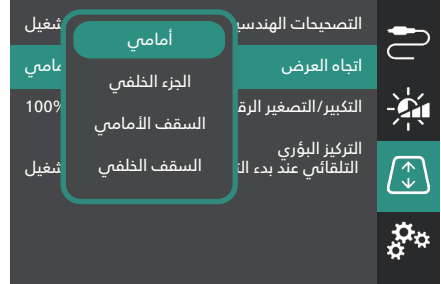


#### مكان وضع جهاز العرض

1 ضع جهاز العرض على سطح مستو كطاولة أمام سطح العرض. وهذه هي الطريقة الأكثر شيوعًا لوضع جهاز العرض في موضع يتيح سرعة الإعداد وإمكانية النقل.



2 إذا كان اتجاه العرض غير صحيح، فاضغط على ⚙️ في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة إعدادات جهاز العرض، وحدّد Projection Direction - Front (اتجاه العرض - أمامي).



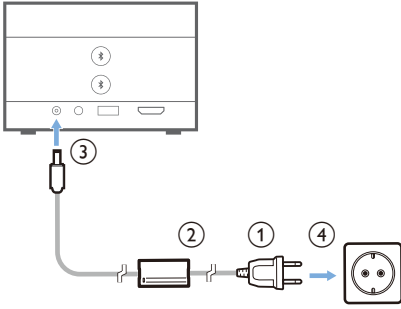
#### التوصيل بمصدر الطاقة

تحذير!

استخدم زر ⏻ دائمًا لتشغيل جهاز العرض وإيقاف تشغيله.



- 1 استخدم كابل طاقة مزودًا بالقباس الصحيح (متوافقًا مع معايير الاتحاد الأوروبي/ المملكة المتحدة/الولايات المتحدة).
  - 2 وُصل كابل الطاقة بمهايئ التيار المتردد.
  - 3 وُصل محول التيار المتردد بمقبس DC الموجود في جهاز العرض.
  - 4 وُصل كابل الطاقة بمقبس كهربائي.
- يضيء مصباح التشغيل LED في جهاز العرض باللون الأحمر.



#### إعداد وحدة التحكم عن بُعد

تحذير!

قد يؤدي الاستخدام غير السليم للبطاريات إلى حدوث سخونة زائدة وانفجار وخطر نشوب حريق وحدوث إصابات. قد يؤدي تسريب البطاريات إلى إتلاف وحدة التحكم عن بُعد.



تجنب تعريض وحدة التحكم عن بُعد لضوء الشمس المباشر.

تجنب تشويه شكل البطاريات أو تفكيكها أو شحنها.

تجنب التعرض لمصادر التيار المكشوفة والمياه.

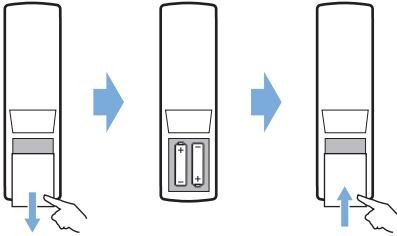
استبدل البطاريات الفارغة على الفور.

أزل البطاريات من وحدة التحكم عن بُعد في حالة عدم استخدامها لفترات زمنية طويلة.

1 افتح حجرة البطارية.

2 أدخل البطارتين المرفقتين (من النوع AAA)، مع الانتباه إلى القطبين الصحيحين (-/+). الموضحين.

3 أغلق حجرة البطارتين.



• عند استخدام وحدة التحكم عن بُعد المزودة بإشارات الأشعة تحت الحمراء، وجّه وحدة التحكم عن بُعد نحو مستشعر الأشعة تحت الحمراء بجهاز العرض، وتأكد من عدم وجود عائق بين وحدة التحكم عن بُعد ومستشعر الأشعة تحت الحمراء.

## تشغيل جهاز العرض وإعداده



### ضبط حجم الشاشة

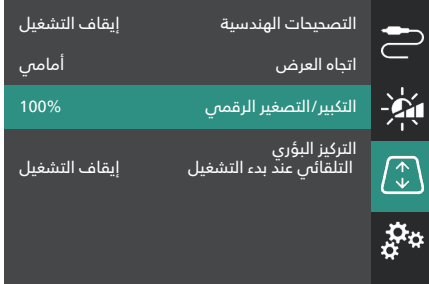
يتم تحديد حجم شاشة العرض (أو حجم الصور) حسب المسافة بين عدسة جهاز العرض وسطح العرض.

يتميز جهاز العرض هذا بإمكانية تشغيله على مسافة عرض تتراوح بين 4 سم و30.5 سم؛ ما يوفر حجم شاشة يتراوح بين 32 بوصة و80 بوصة.

#### التكبير/التصغير الرقمي

يمكنك استخدام وظيفة التكبير/التصغير الرقمي لتقليص حجم الشاشة بنسبة تصل إلى 50%.

- 1 اضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة الإعدادات، وانتقل إلى Digital Zoom (التكبير/التصغير الرقمي) ثم اضغط على زر OK.
- 2 اضغط على  لضبط حجم الشاشة. ويتم تفعيل التغييرات على الفور.



### إعداد نظام جهاز العرض

عند تشغيل جهاز العرض أول مرة أو بعد إعادة تعيينه إلى إعدادات المصنع الافتراضية، سيبدأ تشغيل نظام جهاز العرض وسيطابق الجهاز بإعداده عن طريق إجراء بعض الإعدادات الأساسية.

بعد الإعداد، يمكنك بدء استخدام جهاز العرض أو الاستمرار في إجراء عمليات الضبط الأخرى.

#### الخطوة 1: تحديد لغة العرض

اضغط على زر التنقل السفلي أو العلوي في وحدة التحكم عن بُعد لتحديد لغة العرض المفضلة لديك، ثم اضغط على زر OK للتأكيد.

**ملحوظة:** لغة العرض الافتراضية هي English (الإنجليزية) وليست كل اللغات متوافرة.

#### الخطوة 2: ضبط موضع جهاز العرض

اضبط موضع جهاز العرض لتحصل على الشكل والحجم المثاليين للشاشة.

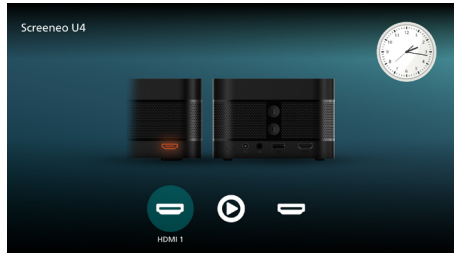
عند الانتهاء من الضبط، اضغط على زر OK.

#### الخطوة 3: تعيين التاريخ والوقت

اضغط على زر التنقل السفلي أو العلوي في وحدة التحكم عن بُعد لتعيين قيمتي التاريخ والوقت. واستخدم زر التنقل الأيمن أو الأيسر للانتقال إلى القيمة التالية أو السابقة.

عند الانتهاء، اضغط على زر التنقل الأيمن لتحديد Next (التالي)، ثم اضغط على زر OK.

ستظهر أمامك الشاشة الرئيسية الموضحة أدناه بعد الانتهاء من الإعداد.





## 4 التوصيل بأجهزة التشغيل

إشعار

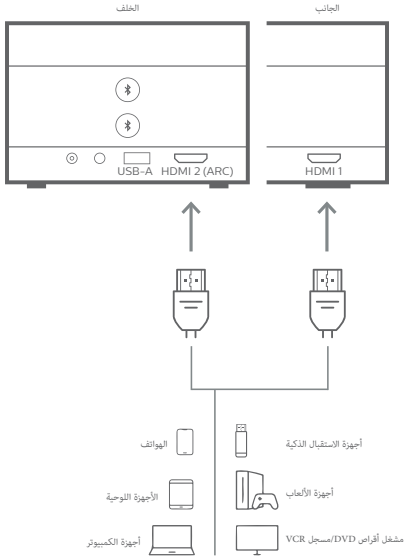
تأكد من فصل جميع الأجهزة عن مصادر الطاقة الخاصة بها قبل تمديد أي توصيلات أو تغييرها.



### التوصيل بالأجهزة من خلال منفذ HDMI™

يمكنك توصيل أي جهاز تشغيل (مثل مشغل أقراص Blu-ray أو جهاز ألعاب أو كاميرا فيديو أو كاميرا رقمية أو كمبيوتر شخصي) بجهاز العرض من خلال منفذ HDMI™. بعد التوصيل، تظهر الصور على شاشة العرض، ويتم تشغيل الصوت على جهاز العرض.

- 1 باستخدام كابل HDMI™، وُصل منفذ HDMI 1 أو منفذ HDMI 2 (ARC) في جهاز العرض بمنفذ الخرج HDMI™ في جهاز التشغيل.



- 2 إذا لم يتم التبديل تلقائيًا في جهاز العرض إلى مصدر الدخل الصحيح، فاضغط على في وحدة التحكم عن بُعد لتبديل مصدر الدخل إلى HDMI 1 أو HDMI 2.

## ضبط التركيز البؤري للصورة

يمكنك السماح لجهاز العرض بضبط التركيز البؤري للصورة تلقائيًا أو يمكنك ضبطه يدويًا.

- لضبط التركيز البؤري للصورة تلقائيًا، اضغط على في وحدة التحكم عن بُعد.
- لضبط التركيز البؤري للصورة يدويًا، اضغط على أو في وحدة التحكم عن بُعد.

## ضبط شكل الصورة

يمكنك السماح لجهاز العرض بضبط شكل الصورة (الانحراف) تلقائيًا أو يمكنك ضبطه يدويًا.

لضبط شكل الصورة تلقائيًا:

- 1 اضغط على في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة الإعدادات، وانتقل إلى Geometry Corrections (التصحيحات الهندسية) ثم اضغط على زر OK.

- 2 حُدِّد Auto (تلقائي) من قائمة الخيارات.



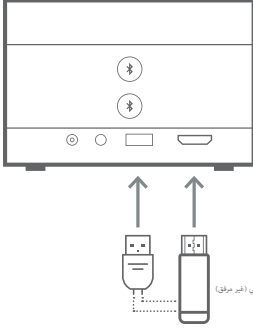
لضبط شكل الصورة يدويًا:


- 1 اضغط على في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة الإعدادات، وانتقل إلى Geometry Corrections (التصحيحات الهندسية) ثم اضغط على زر OK.
- 2 حُدِّد Manual (يدوي) أو V/H Correction (تصحيح رأسي/أفقي) من قائمة الخيارات.
- 3 اتَّبِع التعليمات التي تظهر على الشاشة لضبط شكل الصورة.

## توصيل جهاز دونجل

يمكنك توصيل جهاز دونجل (مثل Amazon Fire Stick أو Roku Stick أو Chromecast) بجهاز العرض لمشاهدة مقاطع الفيديو عبر الإنترنت بسهولة. بعد التوصيل، تظهر الصور على شاشة العرض، ويتم تشغيل الصوت على جهاز العرض.

- 1 وصل جهاز الدونجل بمنفذ HDMI 2 (ARC) الموجود في جهاز العرض باستخدام كابل HDMI.
- 2 وصل جهاز الدونجل بمنفذ USB-A الموجود في جهاز العرض باستخدام كابل USB.



- 3 إذا لم يتم التبديل تلقائيًا في جهاز العرض إلى مصدر الدخل الصحيح، فاضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد لتبديل مصدر الدخل إلى HDMI 2.

## التوصيل بالأجهزة من خلال منفذ HDMI™ ARC

يدعم منفذ HDMI 2 (ARC) الموجود في جهاز العرض ميزة قناة رجوع الصوت (ARC). لذا يمكنك توصيل أي نظام صوت متوافق (مثل نظام سينما منزلية، أو جهاز استقبال صوت وفيديو، أو مكبر صوت) بجهاز العرض من خلال منفذ HDMI™ ARC. ومن خلال هذا التوصيل، ينتقل الصوت إلى نظام الصوت المتصل.

**تلميح:** للحصول على الصوت المحيطي 5.1، يلزم عادةً توصيل جهاز العرض بنظام السينما المنزلية 5.1.

- 1 باستخدام كابل HDMI، وصل منفذ HDMI 2 (ARC) في جهاز العرض بمنفذ HDMI™ ARC في نظام الصوت المتوافق.
  - 2 قد يختلف اسم منفذ HDMI™ ARC في نظام الصوت لديك. ويمكنك مراجعة الوثائق المرفقة مع الجهاز لمزيد من المعلومات.
  - 3 إذا لم يتم التبديل تلقائيًا في جهاز العرض إلى مصدر الدخل الصحيح، فاضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد لتبديل مصدر الدخل إلى HDMI 2.
- لتنشيط وظيفة HDMI™ ARC في جهاز العرض، اضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة الإعدادات، وانتقل إلى Audio Output (خرج الصوت)، ثم اضغط على زر OK وحدد ARC (ميزة ARC) من قائمة الخيارات.

HDMI	مصدر الدخل	
عرض	وضع السطوع	
إخفاء	خرج الصوت	
تشغيل	وظيفة CEC	
معطل	موقت السكون	
إيقاف التشغيل	فيديو UHD	

## 5 التوصيل بمكبرات الصوت

### الخارجية أو سماعات الرأس

يمكنك توصيل مكبرات الصوت الخارجية أو سماعات الرأس بجهاز العرض. مع هذا التوصيل، يتم تشغيل الصوت من جهاز العرض من خلال مكبرات الصوت الخارجية أو سماعات الرأس.

- يتم إلغاء تنشيط مكبرات الصوت الداخلية بجهاز العرض تلقائيًا عند توصيل مكبرات الصوت الخارجية أو سماعات الرأس بجهاز العرض.

## اتصال Bluetooth

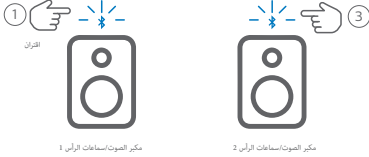
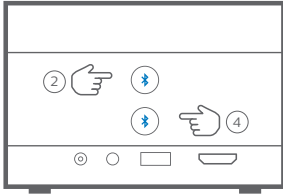
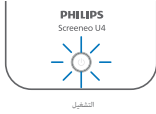
يأتي جهاز العرض مزودًا بتقنية اتصال Bluetooth 5.0 المزدوج؛ ما يتيح لك إمكانية الاتصال بما يصل إلى 2 من مكبرات الصوت أو سماعات الرأس. ويمكنك التحكم بشكل منفصل في مستوى صوت كل جهاز متصل.

قبل أن تستخدم جهاز العرض مع مكبرات صوت أو سماعات رأس تعمل بتقنية Bluetooth أول مرة، يتعين عليك إقران جهاز العرض معها. وسيصل جهاز العرض تلقائيًا بالجهاز بمجرد الاقتران.

### إشعار

تأكد من وجود جهاز Bluetooth على مسافة لا تزيد على 10 أمتار (33 قدمًا) من جهاز العرض عند الاتصال.

يمكن أن ينقطع الاتصال بسبب حالة الإشارة حتى عند الاتصال ضمن مسافة الاتصال المحددة.



1 تأكد من تشغيل جهاز العرض.

2 شغل مكبر الصوت أو سماعات الرأس التي تعمل بتقنية Bluetooth. وتأكد من أن الجهاز في وضع الاقتران. ويمكنك الضغط على زر الاقتران الموجود في الجهاز إذا لزم الأمر. ويمكنك مراجعة الوثائق المرفقة مع الجهاز لمزيد من المعلومات.

3 اضغط على أي من الزرين في جهاز العرض لإقران جهاز العرض مع الجهاز.

- بمجرد الضغط على هذا الزر، يدخل جهاز العرض في وضع الاقتران ويعرض "Searching" (جار البحث) على الشاشة. كما يضيء مصباح التشغيل LED باللون الأزرق الفاتح.

- عند اكتمال عملية الاقتران، يعرض جهاز العرض "Paired successfully" (تم الاقتران بنجاح) سريعًا على الشاشة. إلى جانب اسم الجهاز المقترن. كما يضيء مصباح التشغيل LED باللون الأزرق الفاتح الثابت.

- إذا لم تتم عملية الاقتران، فسيخرج جهاز العرض تلقائيًا من وضع الاقتران في غضون 10 ثوان.

4 لإقران مكبر صوت آخر أو مجموعة أخرى من سماعات الرأس تعمل بتقنية Bluetooth، كرر الخطوات 2 و3 أعلاه مع الضغط على زر الآخر في الخطوة 3.

### خطر!

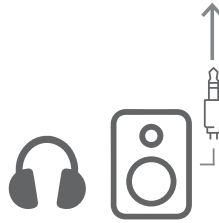
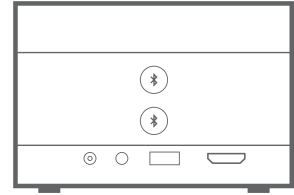
#### خطر تضرر السمع!

قبل توصيل سماعات الرأس، اخفض مستوى الصوت بجهاز العرض.

لا تستخدم جهاز العرض لمدة طويلة بمستوى صوت عالٍ - خاصةً عند استخدام سماعات الرأس. قد يؤدي ذلك إلى تضرر السمع.

## التوصيل باستخدام الكابلات

1 باستخدام كابل صوت 3.5 ملم، قم بتوصيل مقبس على جهاز العرض بمدخل الصوت التناظري (مقبس 3.5 ملم أو مقابس باللون الأحمر والأبيض) بمكبرات الصوت الخارجية. أو قم بتوصيل مقبس على جهاز العرض بسماعات الرأس.



2 بعد توصيل مكبرات الصوت أو سماعات الرأس، اضغط على / في وحدة التحكم من بُعد لضبط مستوى الصوت إلى المستوى المطلوب.

## 6 تشغيل الوسائط

يتميز جهاز العرض بمشغل وسائط مدمج. وباستخدام مشغل الوسائط هذا، يمكنك الوصول إلى ملفات الفيديو والصوت المخزنة في ذاكرة التخزين الداخلية لجهاز العرض أو في أي جهاز تخزين يعمل بتقنية USB وتشغيلها.

### إشعار

يُدمج جهاز العرض جهاز تخزين USB تمت تهيئته لنظام الملفات FAT16 أو FAT32.



### تنسيقات ملفات الوسائط المدعومة

يُدمج جهاز العرض معظم تنسيقات الفيديو والصوت، بما في ذلك MKV وMP4 وAVI وOgg وMOV وFLAC وTS وM2TS وWAV وAAC وMP3.

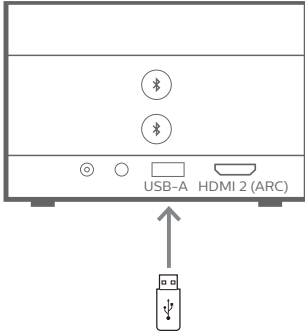
### كيفية التنقل ضمن واجهة المستخدم لمشغل الوسائط

- استخدم فقط وحدة التحكم عن بُعد.
- اضغط على أزرار التنقل (العلوي، السفلي، الأيمن، الأيسر) للتنقل بين العناصر الموجودة على الشاشة.
- اضغط على زر OK لتأكيد العنصر المحدد أو فتحه.
- اضغط على للعودة إلى الشاشة السابقة أو الخروج من الشاشة الحالية.

## تشغيل مقاطع الفيديو المخزنة في أجهزة التخزين

### بتقنية USB

- 1 وصل جهاز التخزين بتقنية USB بمنفذ USB-A في جهاز العرض.



- 2 انتقل إلى الشاشة الرئيسية لجهاز العرض بالضغط على في وحدة التحكم عن بُعد، ثم حدّد Media Player (مشغل الوسائط).



- سيُقوم جهاز العرض تلقائيًا بتبديل خرج الصوت إلى خرج Bluetooth بعد توصيله بجهاز Bluetooth.
- بعد توصيل جهاز Bluetooth، اضغط على / في وحدة التحكم عن بُعد لضبط مستوى الصوت إلى المستوى المطلوب. وللتحكم بشكل منفصل في مستوى صوت كل جهاز متصل، استخدم وحدة التحكم في مستوى الصوت لهذا الجهاز.

### إلغاء الاتصال بجهاز Bluetooth

استخدم إحدى الطريقتين أدناه لإلغاء اتصال جهاز Bluetooth بجهاز العرض مع إبقاء الاقتران.

يقوم جهاز العرض تلقائيًا بتبديل خرج الصوت إلى مكبر الصوت الداخلي في حال عدم الاتصال بجهاز Bluetooth.

- قم بإنهاء اتصال Bluetooth من جهاز Bluetooth، أو أوقف تشغيل جهاز Bluetooth. وسيعرض جهاز العرض "Disconnected" (تم إلغاء الاتصال) سريعًا على الشاشة.
- أوقف تشغيل جهاز العرض.

### إعادة الاتصال بجهاز Bluetooth

بمجرد إقران جهاز Bluetooth وتوصيله بجهاز العرض باتباع الخطوات المذكورة أعلاه، سيعيد جهاز العرض الاتصال تلقائيًا ما لم يتم إلغاء اقتران جهاز Bluetooth أو إيقاف تشغيله. وسيعرض جهاز العرض "Paired successfully" (تم الاقتران بنجاح) سريعًا على الشاشة بعد إعادة الاتصال.

### إلغاء اقتران جهاز Bluetooth

سيؤدي ذلك إلى إزالة جهاز Bluetooth من ذاكرة التخزين في جهاز العرض. وسيلزم إقران هذا الجهاز وتوصيله لاستخدامه مرة أخرى.

لإلغاء اقتران جهاز Bluetooth، اضغط باستمرار على زر ذي الصلة في جهاز العرض لمدة 3 ثوانٍ في أثناء اتصال الجهاز. وسيعرض جهاز العرض "Disconnected" (تم إلغاء الاتصال) سريعًا على الشاشة بعد إلغاء الاقتران.

## 7 استخدام جهاز العرض كمكبر

### صوت يعمل بتقنية Bluetooth

يمكنك استخدام جهاز العرض كمكبر صوت يعمل بتقنية Bluetooth للتوصيل بخرج الصوت في أجهزة التشغيل التي تدعم تقنية Bluetooth، مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وأجهزة الكمبيوتر.

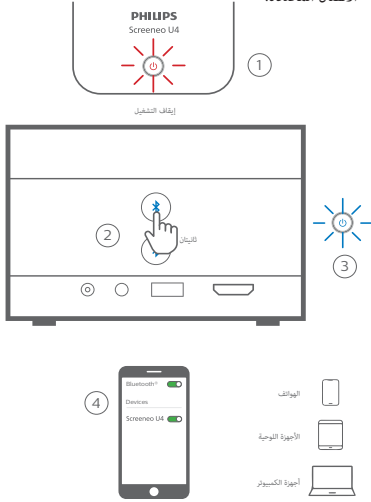
قبل أن توصّل جهاز العرض بأجهزة التشغيل التي تدعم تقنية Bluetooth أول مرة، يتعين عليك إقران جهاز العرض معها، وسيتمّصل جهاز العرض تلقائيًا بالجهاز بمجرد الاقتران.

إشعار

تأكد من وجود جهاز Bluetooth على مسافة لا تزيد على 10 أمتار (33 قدمًا) من جهاز العرض عند الاتصال.



يمكن أن ينقطع الاتصال بسبب حالة الإشارة حتى عند الاتصال ضمن مسافة الاتصال المحددة.



1 أوقف تشغيل جهاز العرض وتأكد من أن مصباح التشغيل LED مضاء باللون الأحمر.

2 اضغط باستمرار على أي من الزرّين في جهاز العرض مدة ثانيتين ليُدخل جهاز العرض في وضع الاقتران. وسيومض مصباح التشغيل LED لجهاز العرض باللون الأزرق.

• لإعادة جهاز العرض إلى وضع الاستعداد، اضغط باستمرار على أي من الزرّين مدة ثانيتين.

3 من جهاز التشغيل الذي يدعم تقنية Bluetooth، شغّل وظيفة Bluetooth حدّد "Screeneo U4" من قائمة أجهزة Bluetooth المتاحة لبدء عملية الاقتران. ويمكنك مراجعة الوثائق المرفقة مع الجهاز لمزيد من المعلومات.

• عندما تكتمل عملية الاقتران، يدخل جهاز العرض في وضع مكبر الصوت الذي يعمل بتقنية Bluetooth ويتحول لون مصباح التشغيل LED إلى اللون الأزرق الثابت.

• إذا لم تتم عملية الاقتران، فسيتمّوقف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا في غضون 10 دقائق.

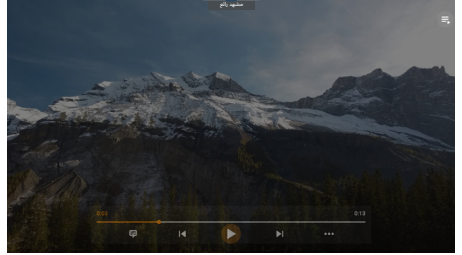
3 حدّد Browsing (استعراض) من جزء التنقل الأيسر، ثم حدّد المجلد المخزّن في جهاز التخزين بتقنية USB الموجود على يمين مجلد Internal memory (ذاكرة التخزين الداخلية) وافتحه.

4 حدّد ملف الوسائط. ملحوظة: تُعرض ملفات الوسائط المدعومة فقط على الشاشة. يتم ترتيب جميع المجلدات والملفات أجيديًا حسب الاسم.

5 اضغط على زر OK لبدء تشغيل ملف الوسائط المحدّد.

6 في أثناء التشغيل، يمكنك الضغط على زر OK لإيقاف التشغيل مؤقتًا وإظهار شريط التحكم أسفل الشاشة. ويمكنك الضغط على زر OK مرة أخرى لاستئناف التشغيل وإخفاء شريط التحكم. اضغط على [◀/▶] للتقديم أو التأخير مدة 10 ثوانٍ. واضبط مستوى الصوت، اضغط على [🔊/🔇]





في أثناء التشغيل، يمكنك الضغط على ▼ لإظهار شريط التحكم مؤقتًا أسفل الشاشة. كما يمكنك الضغط على ▲ لإظهار قائمة الخيارات الإضافية على يمين الشاشة. وإخفاء شريط التحكم أو قائمة الخيارات الإضافية على الفور، اضغط على [↶].



عندما يكون شريط التحكم ظاهرًا، اضغط على أزرار التنقل لتحديد الخيار المطلوب، ثم اضغط على زر OK لتأكيد الخيار أو تغيير القيمة. لإغلاق مربع الحوار لأحد الخيارات، اضغط على [↶].

7 لإيقاف التشغيل والعودة إلى قائمة الملفات في المجلد المُستخدَم، اضغط على [↶].

## 8 تغيير الإعدادات

- 1 اضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة إعدادات جهاز العرض.
- 2 استخدم أزرار التنقل و زر OK لتحديد أي من عناصر القائمة.
- 3 اضغط على  أو  لتحديد قيمة العنصر المحدد في القائمة.
- 4 اضغط على زر OK لتفعيل التغيير. **ملحوظة:** بالنسبة إلى بعض عناصر القائمة، مثل Digital Zoom (التكبير/التصغير الرقمي)، يتم تفعيل التغيير بمجرد تحديد قيمة مختلفة.
- 5 اضغط على  مرة واحدة أو أكثر للخروج من قائمة إعدادات جهاز العرض.

### الإعدادات العامة

يمكنك عرض الإعدادات العامة الآتية وتغييرها.

منفذ HDMI 1	مصدر الدخل
عرض	وضع السطوع
مكبر الصوت الداخلي	خرج الصوت
التشغيل	وظيفة CEC
معطل	موقت السكون
إيقاف التشغيل	فيديو UHD

- **Input Source** (مصدر الدخل): لتحديد مصدر الدخل لجهاز العرض.
- **Auto** (تلقائي): للتبديل تلقائيًا إلى مصدر الدخل الصحيح. هذه هي القيمة الافتراضية.
- **HDMI 1** (منفذ HDMI 1): حدّد هذا الخيار عندما يكون الجهاز متصلاً بمنفذ **HDMI 1** في جهاز العرض.
- **HDMI 2** (منفذ HDMI 2): حدّد هذا الخيار عندما يكون الجهاز متصلاً بمنفذ **HDMI 2 (ARC)** في جهاز العرض.
- **Brightness Mode** (وضع السطوع): لتعيين وضع السطوع إلى **Presentation** (عرض) أو **Normal** (طبيعي) أو **Night Mode** (الوضع الليلي).  
**تلميح:** يمكنك تغيير وضع السطوع بسرعة أكبر بالضغط على  **Brightness** في وحدة التحكم عن بُعد.
- **Audio Output** (خرج الصوت): لتحديد نوع خرج الصوت لجهاز العرض. **تلميح:** يمكنك التبديل بسرعة أكبر بين مكبر الصوت الداخلي ومصدر خرج **Bluetooth** بالضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد.
- **Internal Speaker** (مكبر الصوت الداخلي): لاستخدام مكبر الصوت الداخلي لجهاز العرض لإخراج الصوت.
- **Bluetooth Output** (خرج Bluetooth): لاستخدام أجهزة Bluetooth المقترنة بجهاز العرض لإخراج الصوت.
- **ARC** (ميزة ARC): لاستخدام الجهاز المتوافق مع منفذ **HDMI™ ARC** لإخراج الصوت.
- **CEC** (وظيفة CEC): لتشغيل وظيفة CEC (التحكم في الإلكترونيات الاستهلاكية) للاتصال بالأجهزة ذات منافذ **HDMI™** أو إيقاف تشغيلها. القيمة الافتراضية هي "ON" (التشغيل).
- **Sleep Timer** (موقت السكون): حدد فترة زمنية يتم بعدها إيقاف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا. القيمة الافتراضية هي **Disabled** (معطل).
- **UHD Video** (فيديو UHD): لتشغيل وضع فيديو **UHD** أو إيقاف تشغيله. القيمة الافتراضية هي **OFF** (إيقاف التشغيل).

- يمكنك التحكم في مستوى صوت التشغيل باستخدام كل من جهاز التشغيل ووحدة التحكم عن بُعد.
- عندما يكون جهاز العرض في وضع مكبر الصوت الذي يعمل بتقنية **Bluetooth**، يمكنك تشغيله بالطريقة المعتادة.


### إلغاء الاتصال بجهاز Bluetooth

استخدم إحدى الطريقتين أدناه لإلغاء اتصال جهاز **Bluetooth** بجهاز العرض مع إبقاء الاقتران.

يعرض جهاز العرض "Disconnected" (تم إلغاء الاتصال) ويدخل مرة أخرى في وضع الاقتران إذا ألغيت الاتصال باتباع الطريقتين أعلاه.

- 1 ألغ اتصال جهاز العرض مع جهاز **Bluetooth**.
- 2 أوقف تشغيل وظيفة **Bluetooth** مع جهاز **Bluetooth**.
- 3 أخرج جهاز العرض من وضع مكبر الصوت الذي يعمل بتقنية **Bluetooth**.

### الخروج من وضع مكبر الصوت الذي يعمل بتقنية Bluetooth

للخروج من وضع مكبر الصوت الذي يعمل بتقنية **Bluetooth**، اضغط باستمرار على أي من الزرين  في جهاز العرض مدة ثلثيتين. وسيعرض جهاز العرض "Power off" (تم إيقاف التشغيل) ويدخل مرة أخرى في وضع الاستعداد.

### إعادة الاتصال بجهاز Bluetooth


بمجرد إقران جهاز **Bluetooth** وتوصيله بجهاز العرض باتباع الخطوات المذكورة أعلاه، سيعيد جهاز العرض الاتصال تلقائيًا ما لم يتم إلغاء اقتران جهاز **Bluetooth** أو إيقاف تشغيله، أو ما لم تلغ أنت يدويًا اتصال جهاز العرض مع جهاز **Bluetooth**.

عندما يومض مصباح التشغيل **LED** لجهاز العرض باللون الأزرق، فإنه بذلك يحاول إعادة الاتصال بأي من الأجهزة المحفوظة في ذاكرة التخزين بدءًا من آخر جهاز تم الاتصال به. وإذا كان آخر جهاز تم الاتصال به غير متاح، فإنه يحاول إعادة الاتصال بالجهاز الذي يليه، ثم الذي يليه، إلى أن يصل إلى الجهاز المتاح.

يعرض جهاز العرض "Connected" (تم الاتصال) بعد إعادة الاتصال.

### إلغاء اقتران جهاز Bluetooth

سيؤدي ذلك إلى إزالة جهاز **Bluetooth** من ذاكرة التخزين في جهاز العرض. وسيلزم إقران هذا الجهاز وتوصيله لاستخدامه مرة أخرى.

لإلغاء اقتران جهاز **Bluetooth**، اضغط باستمرار على أي من الزرين  في جهاز العرض مدة 5 ثواني في أثناء اتصال الجهاز. وسيعرض جهاز العرض "Disconnected" (تم إلغاء الاتصال) ويعدّ الدخول في وضع الاقتران بعد إلغاء الاقتران.

### إقران مزيد من أجهزة التشغيل التي تعمل بتقنية Bluetooth

لإقران جهاز العرض بمزيد من أجهزة التشغيل التي تعمل بتقنية **Bluetooth**، ألغ اتصال جهاز التشغيل الذي يعمل بتقنية **Bluetooth** المتصل وكوّر الخطوات من 1 إلى 3 الواردة في بداية هذا القسم.

**ملحوظة:** يمكن إقران جهاز العرض بعدة أجهزة تشغيل تعمل بتقنية **Bluetooth**، لكن يمكن إخراج الصوت فقط لجهاز واحد مقترن في المرة الواحدة.

- **Turn Off Screen** (إيقاف تشغيل الشاشة): لإيقاف تشغيل شاشة العرض من دون إيقاف تشغيل جهاز العرض. ويمكن الضغط على أي زر في وحدة التحكم عن بُعد لإعادة تشغيل الشاشة.

## إعدادات الألوان والصوت

يمكنك عرض إعدادات الألوان والصوت الآتية وتغييرها.

قياسي	إعداد الصورة المعين سابقاً	
400	سطوع HDR	
سينما	إعداد الصوت المعين سابقاً	
قياسي	درجة حرارة اللون	
2D	3D/2D	

- **Picture Preset** (إعداد الصورة المعين سابقاً): حدّد إعداد سطوع الألوان المعين سابقاً لعرض الصورة والفيديو، أو حدّد **User** (المستخدم) لتخصيص قيم الألوان الخاصة بالسطوع والتباين والتشبع والتدرج اللوني والحدة. **تلميح:** يمكنك تغيير إعداد الصورة المعين سابقاً بشكل أسرع بالضغط على زر **Presets** في وحدة التحكم عن بُعد.
- **HDR Brightness** (سطوع HDR): لتعيين سطوع النطاق الديناميكي العالي (HDR).
- **Sound Preset** (إعداد الصوت المعين سابقاً): لتعيين تأثير الصوت إلى **Music** (موسيقى) أو **Cinema** (سينما).
- **Color Temperature** (درجة حرارة اللون): حدّد **Warm** (دافئ) لتحسين الألوان الدافئة مثل الأحمر؛ وحدّد **Cold** (بارد) لجعل ألوان الصورة مائلة إلى الزرقاء؛ وحدّد **Standard** (قياسي) لدرجة حرارة ألوان معتدلة؛ وحدّد **User** (المستخدم) لتخصيص قيم الألوان الأحمر والأخضر والأزرق.
- **3D/2D**: لتحديد تنسيق 3D لإشارة الإدخال.
- **2D**: حدّد هذا الإعداد عندما تكون إشارة الإدخال بتنسيق 2D. هذه هي القيمة الافتراضية.
- **3D side by side** (3D جنباً إلى جنب): حدّد هذا الإعداد عندما تكون إشارة الإدخال 3D بتنسيق جنباً إلى جنب.
- **3D Top/Bottom** (3D علوي/أسفلي): حدّد هذا الإعداد عندما تكون إشارة الإدخال 3D بتنسيق علوي/أسفلي.

## إعدادات الصورة

يمكنك عرض إعدادات الصورة الآتية وتغييرها.

التصحيحات الهندسية	إيقاف التشغيل	
اتجاه العرض	أمامي	
التكبير/التصغير الرقمي	100%	
التركيز البؤري التلقائي عند بدء التشغيل	إيقاف	

**Geometry Corrections** (التصحيحات الهندسية): لتحديد خيار لتصحيح الانحراف وجعل الصورة مستطيلة. القيمة الافتراضية هي **Off** (إيقاف التشغيل).

**ملحوظة:** سيؤدي تغيير هذا الإعداد إلى إعادة تعيين إعداد التكبير/التصغير الرقمي.

- **Auto** (تلقائي): للسماح لجهاز العرض بتصحيح الانحراف تلقائياً.
- **Manual** (يدوي): لتصحيح الانحراف يدوياً عن طريق ضبط زوايا الشاشة.
- **V/H Correction** (تصحیح رأسي/أفقي): لتصحيح الانحراف يدوياً عن طريق إجراء عمليات الضبط الرأسية والأفقية.
- **Off** (إيقاف التشغيل): لتعطيل التصحيح التلقائي للانحراف.
- **Projection Direction** (اتجاه العرض): لضبط العرض على الاتجاه الصحيح وفق طريقة تركيب جهاز العرض.
- **Digital Zoom** (التكبير/التصغير الرقمي): لتقليل نسبة صورة العرض بنسبة تصل إلى 50%. القيمة الافتراضية هي 100% (لا يوجد تقليص). **ملحوظة:** سيؤدي تغيير هذا الإعداد إلى تعيين التصحيحات الهندسية إلى **Manual** (يدوي).
- **Autofocus on startup** (التركيز البؤري التلقائي عند بدء التشغيل): شغل هذا الإعداد للسماح لجهاز العرض بضبط التركيز البؤري تلقائياً عند بدء التشغيل. القيمة الافتراضية هي **Off** (إيقاف التشغيل).

## إعدادات أخرى

يمكنك عرض الإعدادات الأخرى الآتية وتغييرها.

اللغة	العربية	
موضع القائمة	المنتصف	
معايرة الصورة		
ترقية البرنامج الثابت		
إعادة تعيين إعدادات المصنع		
إصدار البرنامج	1.5.8	

- **Language** (اللغة): لتحديد لغة عرض جهاز العرض.
- **Menu Position** (موضع القائمة): لتحديد موضع قائمة الإعدادات في **Bottom Left** (أسفل اليسار) أو **Top Left** (أعلى اليسار) أو **Center** (المنتصف) أو **Bottom Right** (أسفل اليمين) أو **Top Right** (أعلى اليمين).
- **Image Calibration** (معايرة الصورة): لضبط الصورة باتباع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- **Autofocus** (التركيز البؤري التلقائي): لضبط التركيز البؤري للصورة عن طريق عرض مجموعة من النصوص (التعليمات) واستخدام الأزرار التي تظهر على الشاشة.
- **Geometry Correction** (التصحيح الهندسي): لضبط شكل الصورة باتباع التعليمات واستخدام الأزرار التي تظهر على الشاشة.
- **Firmware Upgrade** (ترقية البرنامج الثابت): لتحديث برنامج جهاز العرض باستخدام محرك أقراص USB محمول (راجع تحديث البرنامج من خلال USB، الصفحة 16).
- **Factory Reset** (إعادة تعيين إعدادات المصنع): لإعادة ضبط المنتج على إعدادات المصنع الافتراضية. بعد إعادة تعيين إعدادات المصنع، ستم إعادة تشغيل جهاز العرض ويمكنك إعداده كما لو كان جديداً.
- **Software Version** (إصدار البرنامج): للتحقق من إصدار برنامج هذا المنتج.
- **Serial Number** (الرقم التسلسلي): للتحقق من الرقم التسلسلي لهذا المنتج.

## التنظيف

## خطر!

اتبع التعليمات التالية عند تنظيف جهاز العرض:

استخدم قطعة قماش ناعمة خالية من الوبر. تجنب استخدام منظفات سائلة أو سريعة الاشتعال (بخاخات، مواد كاشطة، ملمعات، كحول، وما إلى ذلك). لا تسمح بوصول أي رطوبة إلى الجزء الداخلي من جهاز العرض. تجنب رش جهاز العرض بأي سوائل تنظيف. امسح الأسطح برفق. احذر من خدش الأسطح.

## تنظيف العدسة

استخدم فرشاة ناعمة أو منديل تنظيف العدسة لتنظيف عدسة جهاز العرض.

## خطر!


لا تستخدم أي مواد تنظيف سائلة!





لا تستخدم أي مواد تنظيف سائلة لتنظيف العدسة، وذلك لتجنب إتلاف طبقة الطلاء على العدسة.

## تحديث البرنامج

يمكن العثور على أحدث برنامج لجهاز العرض على [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) للحصول على أفضل الميزات والدعم من جهاز العرض.

قبل تحديث برنامج جهاز العرض، تحقق من الإصدار الحالي للبرنامج:

- اضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد وانتقل إلى Software Version (إصدار البرنامج).

المنتصف	موضع القائمة	
	معايرة الصورة	
	ترقية البرنامج الثابت	
	إعادة تعيين إعدادات المصنع	
1.5.8	إصدار البرنامج	
000001	الرقم التسلسلي	

## تحذير!

تجنب إيقاف تشغيل جهاز العرض أو إزالة محرك أقراص USB المحمول أثناء تحديث البرنامج.

## تحديث البرنامج من خلال USB

- 1 تفضل بزيارة [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)، واعثر على جهازك (رقم الطراز: SCN350/INT)، ثم افتح صفحة الدعم الخاصة به وابحث عن "Software & drivers" (البرامج وبرامج التشغيل).
- 2 قم بتنزيل حزمة التحديث وفك ضغطها إذا كانت مضغوطة. ستحصل على ملف تحديث باسم "SCN350INT\_firmware.zip". انسخ هذا الملف إلى الدليل الجذري لمحرك أقراص USB المحمول. **ملحوظة:** لا تُفك ضغط هذا الملف.
- 3 شغل جهاز العرض إذا كان مُطفأً.
- 4 وصل محرك أقراص USB المحمول في جهاز العرض.
- 5 اضغط على  في وحدة التحكم عن بُعد للوصول إلى قائمة الإعدادات، ثم انتقل إلى Firmware Upgrade (ترقية البرنامج الثابت) واضغط على زر OK. سيبحث جهاز العرض عن ملف التحديث، وإذا وجد الملف، فسوف ترى مربع الحوار Start Update (بدء التحديث).
- 6 اضغط على أي زر من أزرار التنقل في وحدة التحكم عن بُعد، ثم حدّد زر UPDATE (تحديث) واضغط على زر OK.
- 7 انتظر حتى يكتمل التحديث. ستم إعادة تشغيل جهاز العرض بعد التحديث.



# 10 استكشاف الأعطال وإصلاحها

## دورة التشغيل

إذا حدثت مشكلة ولم تتمكن من حلها باستخدام الإرشادات الواردة في دليل المستخدم هذا، فجرب الخطوات التالية لحل المشكلة.

- 1 قم بإيقاف تشغيل جهاز العرض بالضغط مرتين على (⏻).
- 2 انتظر 10 ثوانٍ على الأقل.
- 3 شغل جهاز العرض عن طريق الضغط باستمرار على (⏻) مدة ثانيتين.
- 4 إذا استمرت المشكلة، فاتصل بأحد مراكز الخدمة لدينا أو الوكيل الخاص بك.

المشكلة	الحل
يتعذر تشغيل جهاز العرض.	<ul style="list-style-type: none"> <li>افصل كابل الطاقة ثم أعد توصيله، وحاول تشغيل جهاز العرض مرة أخرى.</li> </ul>
يتعذر إيقاف تشغيل جهاز العرض.	<ul style="list-style-type: none"> <li>اضغط مع الاستمرار على (⏻) لأكثر من عشر ثوانٍ. إذا لم يفلح ذلك، فافصل كابل الطاقة.</li> </ul>
لا توجد صورة واردة من جهاز "HDMI الخارجي".	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. تحقق مما إذا تم تحديد مدخل "HDMI الصحيح" (HDMI 1 أو HDMI 2).</li> <li>2. افصل كابل "HDMI" أو أوقف تشغيل جهاز "HDMI".</li> <li>3. انتظر ثلاث ثوانٍ.</li> <li>4. أعد توصيل كابل "HDMI" أو شغل جهاز "HDMI" مرة أخرى.</li> </ol>
لا يصدر الجهاز المتصل الخارجي صوتًا.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من اتصال الكابلات بالجهاز الخارجي.</li> <li>تأكد من تنشيط الصوت على الجهاز الخارجي.</li> <li>قد تعمل فقط الكابلات الأصلية الواردة من الشركة المصنعة للجهاز.</li> </ul>
لا يُصدر جهاز إخراج "HDMI الخارجي" صوتًا.	<ul style="list-style-type: none"> <li>في جهاز إخراج "HDMI"، قم بتعيين إعداد الصوت إلى &amp; Multichannel (Raw data) Stereo (PCM) (متعدد القنوات (البيانات الأولية) واستريو (PCM)).</li> </ul>
لا يوجد صوت عند توصيل الكمبيوتر باستخدام كابل "HDMI".	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من تنشيط الصوت على الكمبيوتر.</li> </ul>
تظهر القائمة الرئيسية فقط وليس الصورة من الجهاز الخارجي.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق مما إذا كانت الكابلات متصلة بالمقابس الصحيحة.</li> <li>تحقق من تشغيل الجهاز الخارجي.</li> <li>تحقق مما إذا كان إخراج الفيديو للجهاز الخارجي قيد التشغيل.</li> </ul>
تظهر القائمة الرئيسية فقط وليس الصورة من الكمبيوتر المتصل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من تشغيل إخراج "HDMI" للكمبيوتر.</li> <li>تحقق مما إذا تم تعيين الدقة على الكمبيوتر إلى 1080*1920.</li> </ul>
يقوم جهاز العرض بإيقاف التشغيل من تلقاء نفسه.	<ul style="list-style-type: none"> <li>عند تشغيل جهاز العرض لفترة طويلة، يصبح السطح ساخناً.</li> <li>تأكد من توصيل كابل الطاقة بشكل صحيح.</li> </ul>
لا يمكن لجهاز العرض قراءة جهاز تخزين USB.	<ul style="list-style-type: none"> <li>لا يدعم جهاز العرض نظام الملفات exFAT.</li> <li>قم بتنمية جهاز تخزين USB بتنسيق FAT32 أو NTFS، ثم استخدمه.</li> </ul>
لا يتفاعل جهاز العرض مع أوامر التحكم عن بُعد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>افحص بطاريات وحدة التحكم عن بُعد.</li> </ul>
درجة حرارة سطح جهاز العرض دافئة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>بالنسبة إلى جهاز العرض هذا، من الطبيعي توليد حرارة معتدلة أثناء التشغيل.</li> </ul>
جهاز العرض لا يعمل بعد توصيله بكمبيوتر محمول.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من توصيل كابل "HDMI" بشكل صحيح.</li> <li>تأكد من تحويل الكمبيوتر المحمول إلى شاشة جهاز العرض.</li> </ul>

المشكلة	الحل
لا أستطيع إقران جهاز العرض مع جهاز Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تشغّل جهاز Bluetooth وتأكد من أنه في وضع الاقتران.</li> <li>ضع جهاز Bluetooth في مكان حيث يكون على بعد أقل من 10 م (33 قدمًا) من جهاز العرض.</li> <li>لتوصيل مكبرات صوت/سماعات رأس تعمل بتقنية Bluetooth بجهاز العرض، تأكد من أن جهاز العرض قيد التشغيل.</li> <li>لتوصيل جهاز تشغيل يعمل بتقنية Bluetooth بجهاز العرض، تأكد من أن جهاز العرض قيد إيقاف التشغيل (في وضع الاستعداد).</li> <li>إذا كان هناك جهاز Bluetooth آخر متصل بالفعل بجهاز العرض، فافصله.</li> <li>أبعد جهاز العرض عن الأجهزة الأخرى (فرن الميكروويف، والموجه اللاسلكي، وغيرهما) التي تبعث إشارات تردد لاسلكي.</li> </ul>
بعد توصيل جهاز Bluetooth، لا يُصدّر صوت من جهاز العرض أو جهاز Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق مما إذا كان مستوى صوت جهاز Bluetooth عند الحد الأدنى.</li> <li>تحقق مما إذا كان مستوى صوت جهاز العرض عند الحد الأدنى.</li> <li>تحقق مما إذا كان التشغيل قد بدأ.</li> <li>حاول تشغيل ملف فيديو/صوت آخر.</li> <li>حاول إعادة توصيل الجهازين.</li> </ul>
تظهر نقاط سوداء (وحدات بكسل معيبة) على الشاشة.	<p>تحتوي شاشات DMD من Texas Instruments عادةً على عدد صغير من وحدات البكسل التي لا تعمل بشكل طبيعي. تم فحص الشاشة ووجد أنها متوافقة مع مواصفات الشركة المصنعة، ما يعني أن أي عيوب في وحدات البكسل لن تؤثر في تشغيل الشاشة أو استخدامها. ومن دون الإخلال بالمضمون العام لما سبق ذكره، فإن الشاشة التي تحتوي على أقل من 7 وحدات بكسل معيبة تتوافق مع مواصفات الشركة المصنعة ولا تُعدّ عيبًا بموجب هذا الضمان.</p>

## البيانات الفنية

### التكنولوجيا/البصرية

تكنولوجيا الشاشة.....	TI DLP
مصدر الإضاءة.....	LED مصابيح 4
القياسات اللونية والبيانات الوصفية.....	REC.709
الدقة.....	1080 × 1920 بكسل
العمر الافتراضي لمصباح LED.....	أكثر من 30000 ساعة
معدل التباين.....	1:370
نسبة العرض إلى الارتفاع.....	9:16
معدل الإلقاء.....	1:0.25
حجم الشاشة (قطرًا).....	32 بوصة - 80 بوصة
بُعد الشاشة.....	4 سم - 30.5 سم/2 بوصة - 12 بوصة
حماية العدسة.....	نعم
أوضاع العرض.....	4
ضبط التركيز البؤري.....	تلقائي أو يدوي
تصحيح الانحراف.....	تلقائي أو يدوي
تقنية TOF.....	نعم، لضبط 4 زوايا تلقائيًا
تصحيح 4 زوايا.....	نعم
التكبير/التصغير الرقمي.....	نعم (50%-100%)
مشغل وسائط مدمج.....	نعم

### الصوت

السماعات المدمجة.....	2 × 15 وات
الوضع المحيط.....	نعم
التوازن.....	نعم

### الاتصال

مدخل HDMI™.....	قطعتان
USB-A (خرج 1.5 أمبير + محرك أقراص خارجي).....	قطعة واحدة
مخرج صوت 3.5 مم.....	قطعة واحدة
Bluetooth.....	تقنية اتصال Bluetooth 5.0 المزدوج

### مصدر الطاقة

استهلاك الطاقة.....	خلال التشغيل: 90 وات
.....	وضع الاستعداد: 0.3 وات
مهاتين تيار متردد.....	.....
.....	الإرخال: تيار متردد 100-240 فولت، 60/50 هرتز، 1.5 أمبير (بحد أقصى)
.....	الإخراج: تيار ثابت 20.0 فولت، 4.5 أمبير، 90.0 وات

### مشغل وسائط مدمج

يتم دعم الآلاف من برامج الترميز عبر مشغلات VLC المدمجة

### الأبعاد والوزن

غير معبأ (الوزن x العمق x الارتفاع).....	81.5 × 123.5 × 223.5 مم
معبأ (الوزن x العمق x الارتفاع).....	148 × 187 × 267.5 مم
الوزن.....	1.74 كجم/3.84 أرطال

### متطلبات درجة الحرارة

درجة حرارة التشغيل.....	5 درجات مئوية - 35 درجة مئوية
درجة حرارة التخزين.....	> 60 درجة مئوية

### محتويات العبوة

1. جهاز عرض Screeneo U4
2. وحدة التحكم عن بُعد
3. كابل للتوصيل بين منفذ "HDMI"
4. مهاتين تيار متردد
5. كابلات الطاقة (متوافقة مع معايير الاتحاد الأوروبي، والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة)
6. بطاريات AAA لوحدة التحكم عن بُعد
7. دليل البدء السريع مع بطاقة ضمان

### الطرز

SCN350/INT

رقم الصنف الأوروبي: 7640186960953

رمز المنتج العالمي: 781159575358

## بيان CE

- يجب توصيل المنتج فقط بواجهة USB من إصدار USB 2.0 أو أعلى.
  - يجب تركيب المهايئ بالقرب من الجهاز بحيث يسهل الوصول إليه.
  - لا يمكن أن تتجاوز درجة حرارة التشغيل في EUT 35 درجة مئوية ويجب ألا تقل عن 5 درجات مئوية.
  - يعتبر القابس جهاز فصل للمهايئ.
  - نطاق البنية الأساسية للمعلومات الوطنية غير المرخصة (UNII) من 5150 إلى 5250 ميگاهرتز مخصص للاستخدام الداخلي فقط.
  - يتوافق الجهاز مع مواصفات التردد الاسلكي عند استخدام الجهاز على بُعد 20 سم من جسمك.
- تقر شركة Screeno Innovation SA بموجب هذه الوثيقة بأن هذا المنتج يتوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة الواردة في الأمر التوجيهي 2014/53/EU.



يمكن الرجوع إلى إقرار الامتثال على الموقع [www.philips.com](http://www.philips.com).

نطاقات التردد	الحد الأقصى لطاقة الإخراج
BT EDR (EIRP)	9.09 ديسيبل ملي
BT BLE (EIRP)	4.85 ديسيبل ملي
شبكة Wi-Fi تردد 2.4 جيجاهرتز (EIRP)	17.88 ديسيبل ملي
شبكة Wi-Fi تردد 5 جيجاهرتز (EIRP)	17.89 ديسيبل ملي

## بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)

### 15.19 متطلبات التسمية.

يتوافق هذا الجهاز مع الفقرة 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية. يخضع التشغيل للشروطين التاليين: (1) لا يجوز أن يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار، و(2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يحدث، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في تشغيل غير مرغوب فيه.

### 15.21 معلومات للمستخدم.

يمكن أن تبطل صلاحية المستخدم لتشغيل الجهاز في حالة إحداث أي تغييرات أو تعديلات لم يتم الموافقة عليها صراحة بمعرفة الطرف المسؤول عن الامتثال.

### 15.105 معلومات للمستخدم.

تم اختبار هذا الجهاز وُثبت توافقه مع حدود الأجهزة الرقمية من الفئة ب بموجب الفقرة 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية. وقد تم وضع هذه الحدود لتوفير قدر معقول من الحماية ضد التداخل الضار عند تشغيل الجهاز في بيئة سكنية. يقوم هذا الجهاز بتوليد طاقة التردد الاسلكي وقد يشعها. وفي حالة عدم تركيبه واستخدامه وفقًا للإرشادات، قد يؤدي إلى حدوث تداخل ضار بالاتصالات الاسلكية. ولا يوجد ضمان مع ذلك بأن التداخل لن يحدث في حالة أي تركيب معين. وإذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار في استقبال الراديو أو التلفاز، والذي يمكن تحديده عن طريق إيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله، فنوصي المستخدم بمحاولة تصحيح التداخل من خلال إجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير مكانه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمأخذ تيار على دائرة مختلفة عن تلك المتصل بها جهاز الاستقبال.
- استشر الوكيل أو فني الراديو/التلفزيون المختص للحصول على المساعدة.

أثناء التشغيل، يجب ألا تقل المسافة الفاصلة بين المستخدم والهوائي عن 20 سم. ستضمن هذه المسافة الفاصلة وجود مسافة كافية من هوائي خارجي تم تركيبه بشكل صحيح لتلبية متطلبات التعرض للترددات الاسلكية.

معرف لجنة الاتصالات الفيدرالية: 2ASRT-SCN350

## الامتثال للوائح التنظيمية في كندا

يتوافق هذا الجهاز مع Industry Canada CAN ICES-3 (B)/NMB-3 (B)

بيان RSS-247 و RSS-Gen مع Industry Canada RSS يتوافق هذا الجهاز مع معيار (معايير)

يخضع التشغيل للشروطين التاليين:

- 1 لا يجوز أن يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل.
- 2 ويجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في تشغيل غير مرغوب فيه للجهاز.

بيان التعرض لإشعاع الترددات الاسلكية: يفي الجهاز بالإعفاء من حدود التقييم الروتيني في القسم 2.5 من RSS102 ويمكن للمستخدمين الحصول على معلومات كندية عن التعرض للترددات الاسلكية والامتثال.

ويجب تركيب هذا الجهاز وتشغيله مع مراعاة ألا تقل المسافة بين الجهاز وجسمك عن 7.8 بوصة (20 سم).

## إخطار آخر

يُعد الحفاظ على البيئة باعتباره جزءاً من خطة التنمية المستدامة أحد الاهتمامات الأساسية لشركة Screeno Innovation SA. وتهدف Screeno Innovation SA إلى تشغيل أنظمة تراعي البيئة، وبالتالي فقد قررت دمج الأداء البيئي في دورة حياة هذه المنتجات، بدءاً من تصنيعها وصولاً إلى استخدامها والتخلص منها.

البطاريات: إذا كان منتجك يحتوي على بطاريات، فيجب التخلص منها في نقطة تجميع مناسبة.



المنتج: رمز صندوق النفايات المطلوب على المنتج يعني أن المنتج ينتمي إلى مجموعة الأجهزة الكهربائية والإلكترونية. في هذا الصدد، تطلب منك اللوائح الأوروبية التخلص منه بشكل انتقائي:

- في نقاط البيع في حالة شراء جهاز مماثل.
- في نقاط التجميع المتاحة لك محلياً (مركز التسليم، والتجميع الانتقائي، وما إلى ذلك).

بهذه الطريقة يمكنك المشاركة في إعادة استخدام نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية وترقيتها، والتي يمكن أن يكون لها تأثير في البيئة وصحة الإنسان.

يمكن التخلص من العبوات الورقية والكرتونية المستخدمة في صورة ورق قابل لإعادة التدوير. قم بإعادة تدوير الغلاف البلاستيكي أو تخلص منه في النفايات غير القابلة لإعادة التدوير حسب المتطلبات في بلدك.

العلامات التجارية: المراجع المذكورة في هذا الدليل هي علامات تجارية للشركات المعنية. عدم وجود العلامتين التجاريتين "و" لا يبرر افتراض أن هذه المصطلحات المخصصة هي علامات تجارية مجانية. أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة هنا هي لأغراض التعريف فقط، وقد تكون علامات تجارية لمالكها المعنيين. تخلي Screeno Innovation SA مسؤوليتها عن أي وجميع الحقوق المتعلقة بهذه العلامات.

لا تتحمل Screeno Innovation SA والشركات التابعة لها أي مسؤولية تجاه مشتري هذا المنتج أو الأطراف الأخرى عن الأضرار أو الخسائر أو التكاليف أو المصاريف التي

يتكبدها المشتري أو الأطراف الأخرى نتيجة وقوع حادث، أو سوء استخدام هذا المنتج، أو إجراء تعديلات أو إصلاحات أو تغييرات غير مصرح بها لهذا المنتج، أو عدم الامتثال الصارم لتعليمات التشغيل والصيانة الخاصة بشركة Screeneo Innovation SA.

لا تتحمل Screeneo Innovation SA المسؤولية عن أي أضرار أو مشاكل تنشأ عن استخدام أي خيارات أو أي مواد استهلاكية بخلاف تلك المحددة كمنتجات أصلية من Screeneo Innovation SA/PHILIPS أو منتجات معتمدة من Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

لا تتحمل Screeneo Innovation SA المسؤولية عن أي ضرر ينتج من التداخل الكهرومغناطيسي الذي يحدث نتيجة استخدام أي كابلات واجهة بخلاف تلك المحددة بأنها منتجات تابعة لشركة Screeneo Innovation SA/PHILIPS.

جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ أي جزء من هذا المنشور أو تخزينه في نظام استرداد أو نقله بأي شكل أو بأي وسيلة، إلكترونية أو ميكانيكية أو عن طريق التصوير أو التسجيل أو غير ذلك، دون الحصول على إذن كتابي مسبق من Screeneo Innovation SA. المعلومات الواردة هنا للاستخدام مع هذا المنتج فقط. لا تتحمل Screeneo Innovation SA المسؤولية عن أي استخدام لهذه المعلومات كما هو مطبق على الأجهزة الأخرى.

يمثل دليل المستخدم هذا مستندًا لا عقدًا.

الأخطاء، وأخطاء الطباعة والتغييرات محفوظة.



إن HDMI High-Definition Multimedia Interface وHDMI Trade Dress وشعار HDMI هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc.



**Screeneo Innovation SA**

Route de Lully 5c - 1131 Tolochenaz - Switzerland

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. Screeneo Innovation SA is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged.