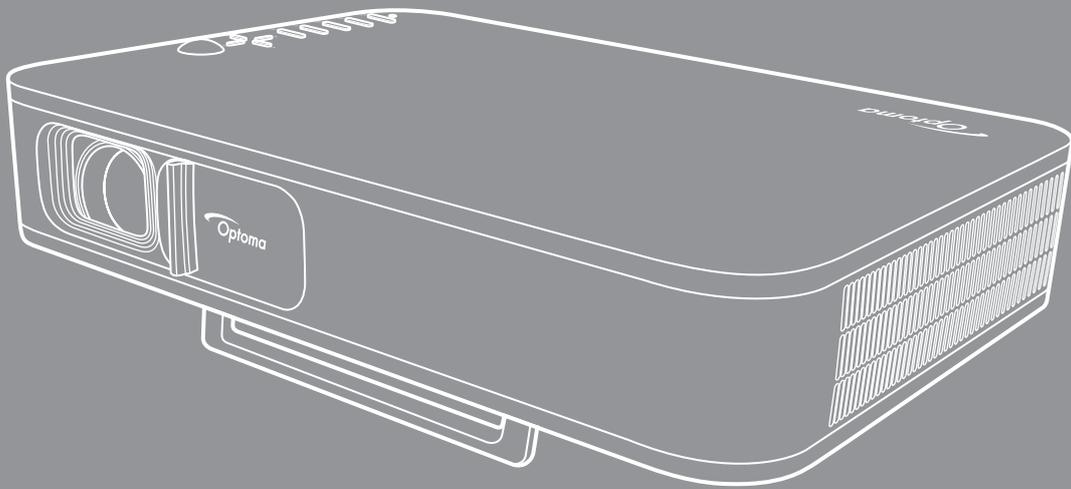


DLP® جهاز عرض



جدول المحتويات

٣	السلامة
٣	تعليمات هامة للسلامة
٤	حقوق الطبع والنشر
٤	بيان إخلاء المسؤولية
٤	إقرار العلامة التجارية
٥	FCC
٥	بيان المطابقة لدول الاتحاد الأوروبي
٥	مخلفات المعدات الكهربائية والإلكترونية
٦	مقدمة
٦	نظرة عامة على المحتويات
٦	الملحقات القياسية
٧	نظرة عامة على المنتج
٨	التوصيلات
٩	لوحة مفاتيح
١٠	جهاز التحكم عن بعد
١١	الإعداد والتثبيت
١١	تركيب جهاز العرض على الحامل الثلاثي
١٢	توصيل المصادر بجهاز العرض
١٣	ضبط الصورة المعروضة
١٤	إعداد وحدة التحكم عن بعد
١٦	استخدام جهاز العرض
١٦	شحن البطارية المدمجة في جهاز العرض
١٧	استخدام جهاز العرض كبنك طاقة
١٨	تشغيل/إيقاف جهاز العرض
١٩	نظرة عامة على الشاشة الرئيسية
٢٠	اختيار مصدر دخل
٢١	بث الوسائط لاسلكياً
٢٣	استخدام وظيفة شاشة USB
٢٥	توصيل سماعة لاسلكية
٢٦	تهيئة إعدادات جهاز العرض
٣٤	معلومات إضافية
٣٤	مستويات دقة متوافقة
٣٥	حجم الصورة ومسافة العرض
٣٦	تثبيت أبعاد جهاز العرض والتثبيت في السقف
٣٧	رموز الأشعة تحت الحمراء لوحدة التحكم عن بعد
٣٨	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٤٠	رسائل ضوء مؤشر بيان الحالة
٤٠	المواصفات
٤١	مكاتب شركة Optoma حول العالم

<p>يُنبه رمز علامة ضوء البرق برأس السهم داخل المثلث المستخدم إلى وجود "جهد كهربائي خطير" غير معزول داخل محتويات المنتج والذي قد يكون كافياً لأن يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.</p>	
<p>تهدف علامة التعجب داخل مثلث متساوي الأضلاع إلى تنبيه المستخدم إلى وجود تعليمات تشغيل وصيانة (خدمة) مهمة في الوثائق المرفقة بالجهاز.</p>	

يرجى إتباع جميع التحذيرات والاحتياطات وإرشادات الصيانة الموجودة بدليل الاستخدام هذا.

تعليمات هامة للسلامة

.RG1 IEC 62471-5:2015

- تجنب سد أي من فتحات التهوية. لضمان الحصول على تشغيل جهاز العرض تشغيلاً موثقاً فيه وحمايته من الحرارة الزائدة، يوصى بتثبيت جهاز العرض في موضع جيد التهوية. فمثلاً، لا تضع جهاز العرض فوق طاولة قهوة مكدسة بالأشياء أو فوق أريكة أو سرير أو غير ذلك، ولا تضع جهاز العرض في مكان مغلق يعوق تيار الهواء مثل حقيبة الكتب أو الخزانة.
- للحد من خطر نشوب الحريق و/أو حدوث صدمة كهربائية، لا تعرض جهاز العرض للمطر أو الرطوبة. لا تثبت الجهاز بالقرب من مصادر الحرارة مثل الشبكات الحرارية والمدفئات أو المواقد أو أي أجهزة أخرى مثل المضخات التي تشع الحرارة منها.
- لا تسمح بدخول أشياء أو سوائل إلى جهاز العرض. فهي قد تتلامس مع نقاط الجهد الكهربائي الخطيرة وقد يحدث قصر كهربائي في الأجزاء والذي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- استخدام الجهاز في الظروف التالية:
 - في البيئات شديدة الحرارة أو البرودة أو الرطوبة.
 - (i) يرجى التأكد من أن درجة الحرارة المحيطة داخل الغرفة تتراوح بين ٥ إلى ٤٠ درجة مئوية.
 - (ii) الرطوبة النسبية من ١٠٪ إلى ٨٥٪
 - في الأماكن التي يزيد فيها احتمال تعرض الوحدة بشكل كبير للأتربة والقنورات.
 - بالقرب من أي جهاز يولد مجالاً مغناطيسي قوي.
 - تحت أشعة الشمس المباشرة.
- لا تستخدم الوحدة في حالة تعرضها للتلف الفيزيائي أو إساءة الاستخدام. يتمثل التلف الفيزيائي/إساءة الاستخدام (على سبيل المثال لا الحصر) فيما يلي:
 - سقوط الوحدة على الأرض.
 - تعرض كابل الطاقة أو القابس للتلف.
 - انسكاب أي سوائل على جهاز العرض.
 - تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة.
 - سقوط أي شيء داخل الجهاز أو وجود مكون غير مثبت بإحكام داخله.
- تجنب وضع جهاز الإسقاط على سطح غير ثابت. فقد يسقط الجهاز متسبباً في إصابة الأشخاص أو تلف الجهاز نفسه.
- تجنب حجب الضوء المنبعث من عدسة جهاز العرض عند التشغيل. حيث قد يتسبب الضوء في تسخين الجسم والتسبب في ذوبانه مما قد يؤدي إلى نشوب حرائق.
- يُرجى عدم فتح جهاز العرض أو تفكيكه؛ فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تحاول أن تقوم بصيانة الوحدة بنفسك. إذ قد يؤدي فتح الأغطية أو إزالتها إلى التعرض لمخاطر الجهد العالي أو غيرها من المخاطر. يرجى الاتصال بشركة Optoma قبل إرسال الجهاز للإصلاح.
- يرجى إلقاء نظرة على الجهاز للتعرف على العلامات ذات الصلة بالسلامة.
- يجب أن تخضع الوحدة للصيانة بمعرفة أفراد خدمة مناسبين.
- لا تستخدم سوى المرفقات والملحقات التي توصي الجهة المصنعة بها.

- لا تنتظر إلى عدسة جهاز الإسقاط مباشرة أثناء التشغيل. قد يؤدي الضوء الساطع عينيك.
- عند إيقاف تشغيل جهاز العرض، يُرجى التأكد من اكتمال دورة التبريد قبل فصل الطاقة، واطرك الجهاز ٩٠ دقيقة ليبرد.
- إيقاف تشغيل الجهاز وفصل قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي المتردد قبل تنظيف المنتج.
- استخدم قطعة قماش جافة ناعمة بها منظم معتدل لتنظيف حاوية الشاشة. استخدام المنظفات الكاشطة أو الشمع أو المواد المذيبة لتنظيف الوحدة.
- قم بفصل مقبس الطاقة من منفذ التيار المتردد إذا لم يتم استخدام المنتج لفترة طويلة من الوقت.
- تجنب تثبيت جهاز العرض في أماكن قد يتعرض فيها للاهتزاز أو الصدمات.
- تجنب لمس العدسة بيدك.
- احرص على إزالة البطارية أو البطاريات من وحدة التحكم من بعد قبل التخزين. فقد تتسرب مادة البطارية أو البطاريات إذا تُركت في وحدة التحكم عن بُعد لفترة زمنية ممتدة.
- تجنب استخدام جهاز العرض أو تخزينه في الأماكن التي يوجد بها دخان متصاعد من الزيت أو السجائر، حيث قد يؤثر ذلك على جودة أداءه.
- يرجى اتباع تعليمات تركيب اتجاه جهاز العرض بشكل صحيح، حيث قد يؤثر التركيب غير الصحيح على أداء جهاز العرض.
- استخدم جهاز فصل تيار كهربائي وجهاز حماية من تذبذب التيار، فقد يؤدي انقطاع التيار الكهربائي وانخفاضه إلى تدمير الأجهزة.

حقوق الطبع والنشر

يعتبر هذا المستند وما يحويه من صور وتوضيحات وبرامج محميًا بقوانين حقوق النشر الدولية، كما أن جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ هذا الدليل ولا أي من المواد الواردة به بدون موافقة كتابية من المؤلف.

© حقوق الطبع والنشر لعام ٢٠١٨

بيان إخلاء المسؤولية

تخضع المعلومات الواردة في هذا المستند للتغيير بدون إشعار. لا يجوز للمصنّع القيام بأية تعهدات أو ضمانات تتعلق بمحتويات هذا المستند وعليه أن يخلي مسؤوليته على وجه الخصوص من أية ضمانات ضمنية تتعلق بقبالية البيع أو الملائمة لأي أغراض خاصة، كما يحتفظ المصنّع بالحق في مراجعة هذا المستند وإجراء تغييرات من وقت لآخر في المحتوى الوارد به بدون التزام على المصنّع بعمل إخطار لأي شخص بهذه المراجعة أو التغييرات.

إقرار العلامة التجارية

تعتبر Kensington علامة تجارية مسجلة في الولايات المتحدة لشركة ACCO Brand Corporation ولها تسجيلات صادرة وطلبات معلقة في دول أخرى في كافة أنحاء العالم.

تعد HDMI وHDMI Logo وShعار High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح شركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة والدول الأخرى.

DLP® وارتباط DLP وشعار DLP هي علامات تجارية مسجلة لشركة Texas Instruments، كما تعد تقنية BrilliantColor™ علامة تجارية مملوكة لشركة Texas Instruments.

تعتبر كافة أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل مملوكة للمالكين المعنيين ومعترفًا بها.

أثبتت الاختبارات التي أجريت على هذا الجهاز توافقه مع معايير المواصفات القياسية لل فئة B من الأجهزة الرقمية، وفقاً للجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات. وقد وضعت هذه المعايير لتوفير قدر معقول من الحماية ضد أي تداخلات ضارة قد تحدث عند تركيب الجهاز في المنازل، حيث إن هذا الجهاز يولد ويستخدم ويمكن أن تصدر عنه ترددات لاسلكية، وقد يتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية، إذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للتعليمات الموضحة.

ورغم ذلك، فليس هناك ما يضمن عدم حدوث هذه التداخلات عند التركيب في منشأة بعينها. وإذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل يؤثر سلباً على استقبال الراديو أو التلفزيون، وهو الأمر الذي يمكن تحديده عن طريق تشغيل الجهاز وإيقاف تشغيله، فإننا نوصي المستخدم بمحاولة تصحيح هذا التداخل عن طريق واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير موضعه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز ووحدة الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمأخذ تيار على دائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي تتصل بها وحدة الاستقبال.
- الرجوع إلى الموزع المحلي أو إلى فني راديو/تلفزيون متخصص للحصول على المساعدة اللازمة.

ملاحظة: الكابلات المغطاة

يتعين استخدام الكابلات المغطاة في جميع التوصيلات مع أجهزة الكمبيوتر الأخرى في سبيل الالتزام بقوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات.

تنبيه

قد يتسبب إجراء أية تغييرات أو تعديلات لم يتم الموافقة عليها صراحة من قبل الشركة المصنعة في إلغاء صلاحية المستخدم لتشغيل هذا الجهاز، وهي الصلاحية الممنوحة له من قبل اللجنة الفيدرالية للاتصالات.

شروط التشغيل

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات، ويخضع تشغيله للشرطين التاليين:

- ١- ألا يتسبب هذا الجهاز في إحداث أي تداخل ضار
- ٢- أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك أي تداخل قد ينتج عنه أوضاع تشغيل غير مرغوب فيها.

ملاحظة: المستخدمون الكنديون

يتطابق هذا الجهاز الرقمي من الفئة B مع معايير ICES-003 الكندية.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

بيان المطابقة لدول الاتحاد الأوروبي

- توجيه EMC (التوافق الكهرومغناطيسي) 2014/30/EC (بما في ذلك التعديلات)
- توجيه الفولتية المنخفضة 2014/35/EC
- توجيه R & TTE 1999/5/EC (في حالة توفر وظيفة التردد اللاسلكي بالمنتج)

مخلفات المعدات الكهربائية والإلكترونية

إرشادات التخلص من مكونات الجهاز

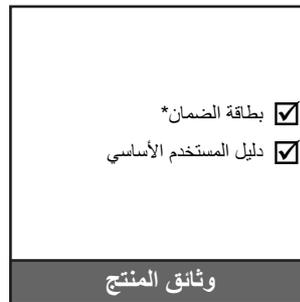
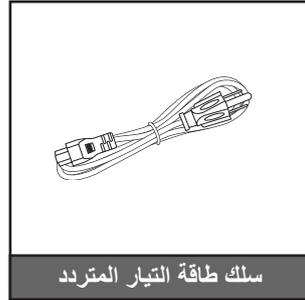
يحظر إلقاء هذا الجهاز الإلكتروني في المهملات عند الرغبة في التخلص منه. ولتقليل معدلات التلوث والمحافظة على البيئة، يرجى إعادة تدوير مكونات الجهاز.



نظرة عامة على المحتويات

أفرغ محتويات العبوة بحذر وتأكد من احتوائها على جميع العناصر المبينة أدناه تحت عنوان الملحقات القياسية. وقد لا تكون بعض العناصر الواردة تحت عنوان الملحقات الاختيارية متاحة، وذلك وفقاً للطراز والمواصفات ومنطقة الشراء. لذا يرجى المراجعة مع مكان الشراء. فقد تختلف بعض الملحقات من منطقة لأخرى. لا تُرفق بطاقة الضمان إلا في مناطق بعينها. يرجى الاتصال بالموزع لمعرفة المزيد من المعلومات حول هذا الأمر.

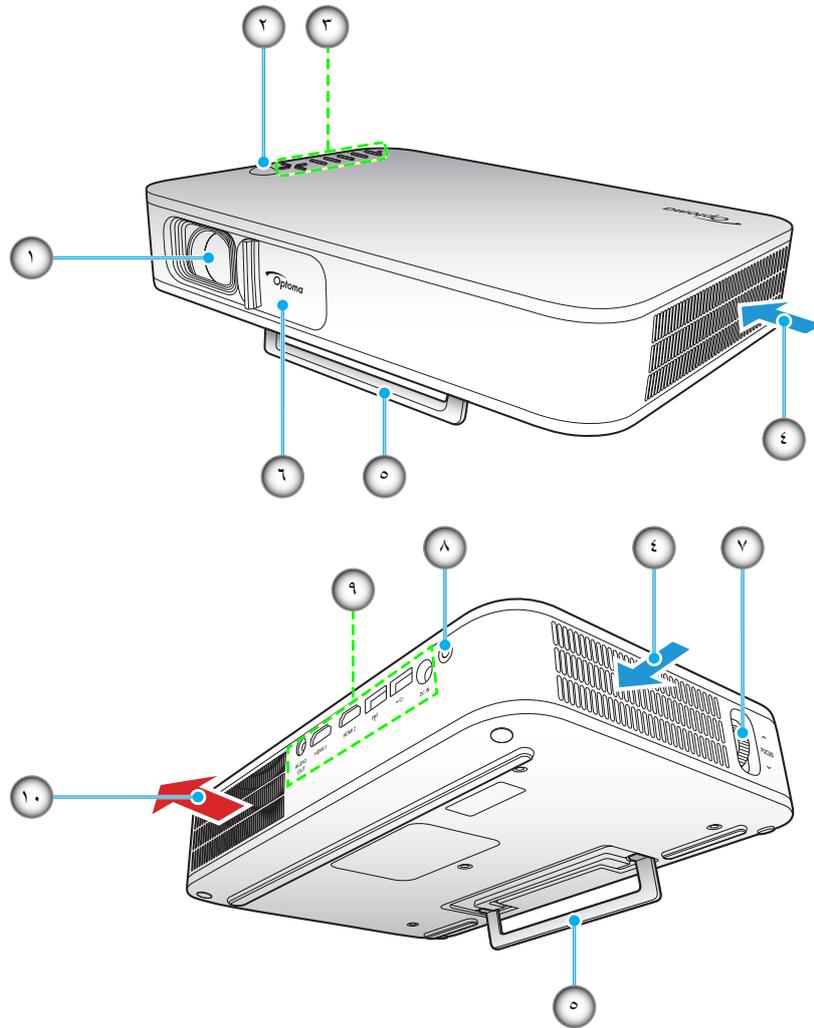
الملحقات القياسية



ملاحظة:

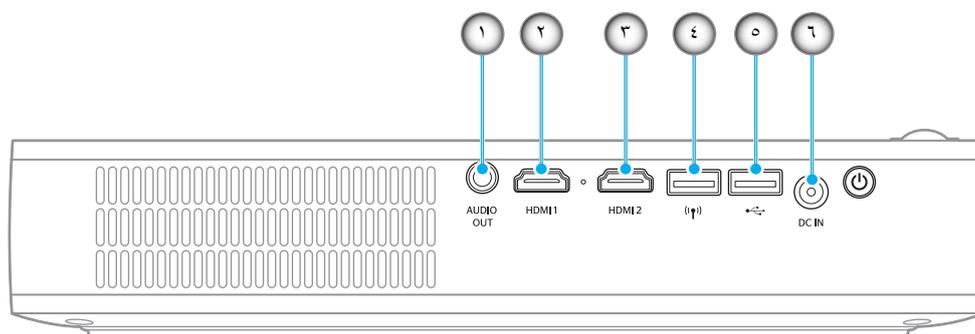
يتم شحن وحدة التحكم عن بعد مع البطاريات.
* لمزيد من المعلومات حول الضمان الأوروبي يرجى زيارة موقع www.optoma.com.

نظرة عامة على المنتج



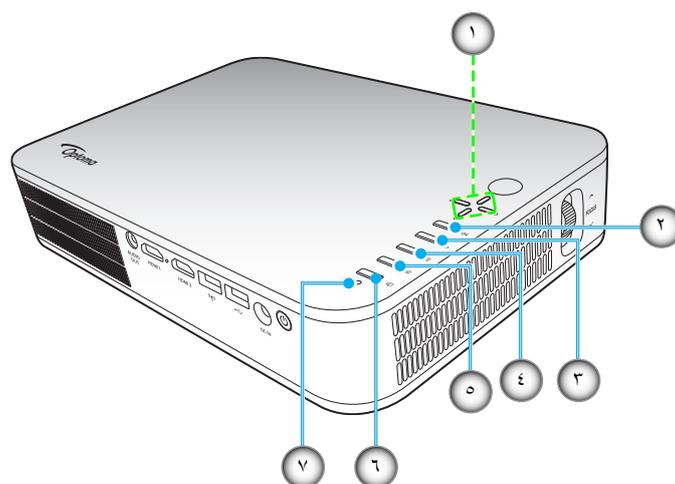
ملاحظة: احرص على وجود مسافة لا تقل عن ٢٠ سم بين فتحتي الدخل و الخرج.

العنصر	رقم	العنصر	رقم
غطاء العدسة	-٦	العدسة	-١
حلقة الضبط البؤري	-٧	مستقبل الأشعة تحت الحمراء	-٢
زر الطاقة	-٨	لوحة مفاتيح	-٣
الإدخال/الإخراج	-٩	التهوية (مدخل)	-٤
التهوية (مخرج)	-١٠	المسند	-٥



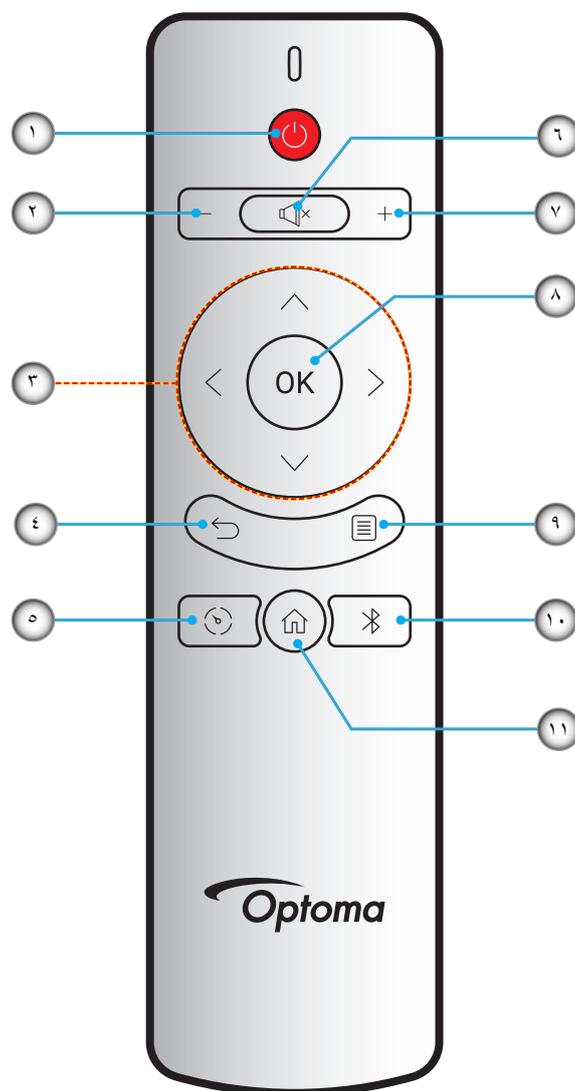
العنصر	رقم	العنصر	رقم
موصل USB-A (دونجل Wi-Fi)	-٤	موصل خرج الصوت	-١
موصل (عرض USB-A) / خرج طاقة USB (٥ فولت/١,٥ أمبير)	-٥	موصل HDMI 1	-٢
موصل دخل التيار المباشر	-٦	موصل HDMI 2	-٣

لوحة مفاتيح



العنصر	رقم	العنصر	رقم
الرئيسية	-٥	مفاتيح تحديد الاتجاهات الأربعة	-١
وضع العرض	-٦	موافق	-٢
مؤشر LED الحالة	-٧	رجوع	-٣
		الإعدادات	-٤

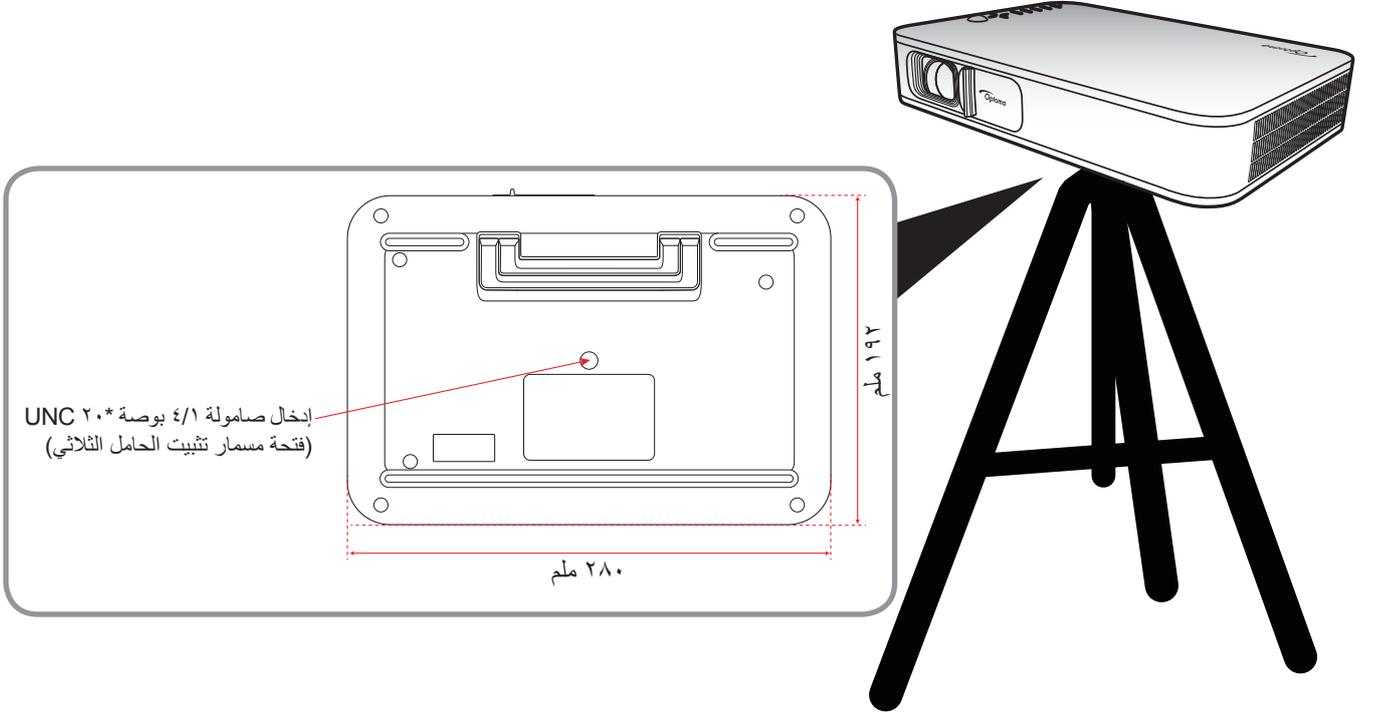
جهاز التحكم عن بعد



العنصر	رقم	العنصر	رقم
صوت +	-٧	التشغيل/إيقاف التشغيل	-١
موافق	-٨	صوت -	-٢
الإعدادات	-٩	مفاتيح تحديد الاتجاهات الأربعة	-٣
البلوتوث	-١٠	رجوع	-٤
الرئيسية	-١١	وضع العرض	-٥
		أخرس	-٦

تركيب جهاز العرض على الحامل الثلاثي

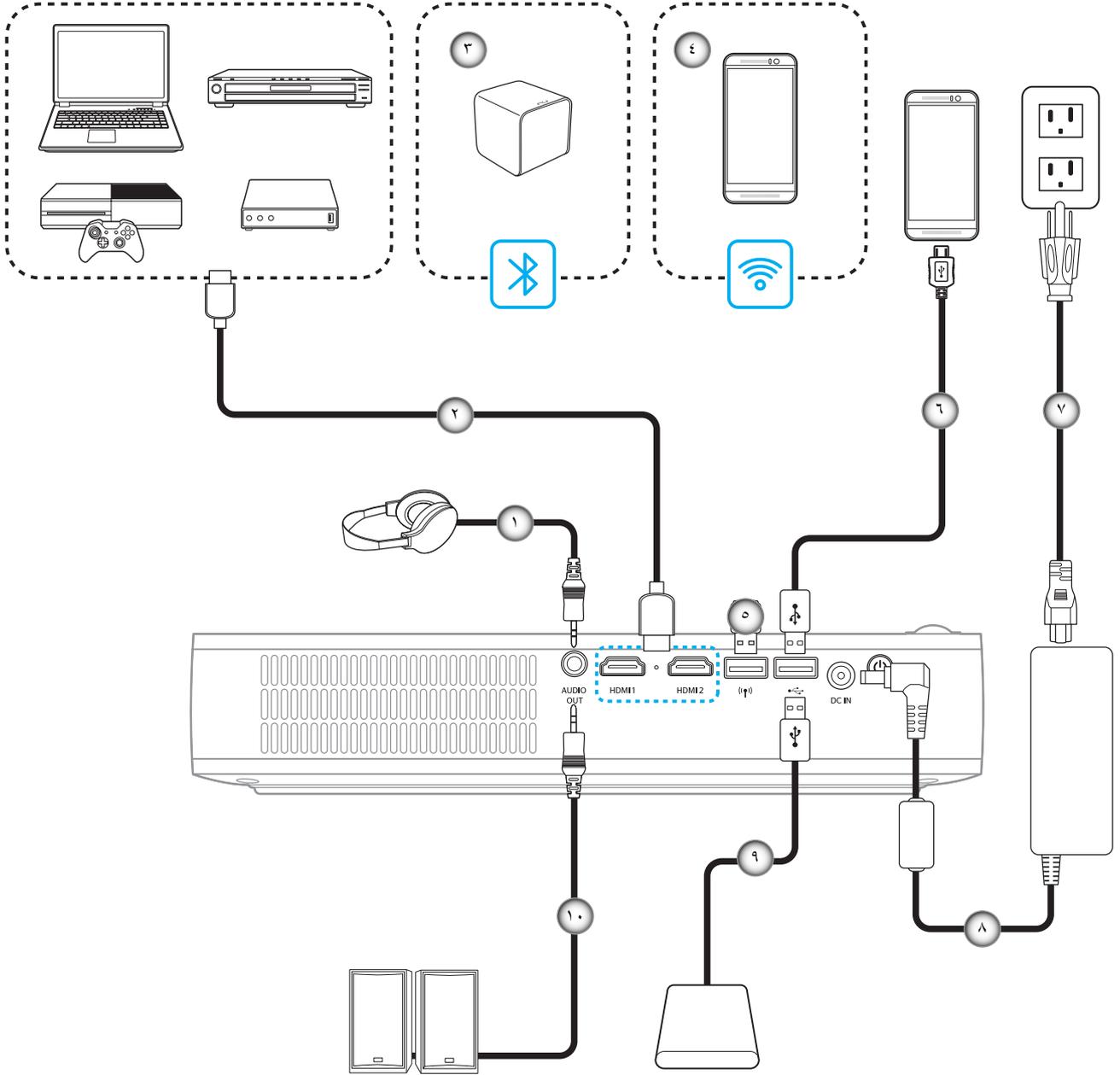
اربط حاملاً ثلاثياً قياسياً في فتحة مسمار التثبيت بجهاز العرض.



ملاحظة:

- يُرجى ملاحظة أن أي أضرار ناتجة من التركيب غير الصحيح من شأنها إلغاء الضمان.
- لكيفية تحديد موقع جهاز العرض لحجم الشاشة المعين، يرجى الرجوع إلى جدول المسافات بصفحة ٣٥.

توصيل المصادر بجهاز العرض



العنصر	رقم	العنصر	رقم
كابل USB	-٦	كابل خرج الصوت	-١
كابل الطاقة	-٧	كابل HDMI	-٢
مهايئ الطاقة	-٨	توصيل بلوتوث	-٣
كابل USB	-٩	اتصال لاسلكي (Wi-Fi)	-٤
كابل خرج الصوت	-١٠	دونجل Wi-Fi	-٥

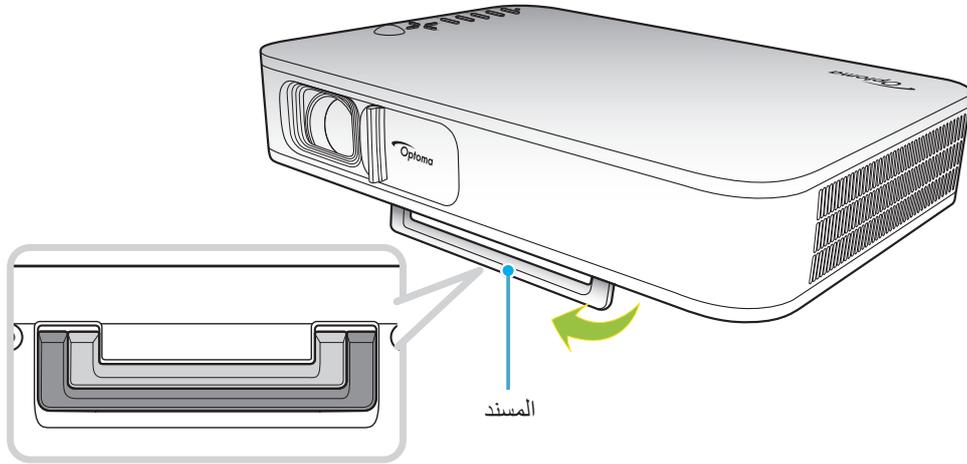
ملاحظة: المهايئ اللاسلكي ملحق اختياري.

الإعداد والتثبيت

ضبط الصورة المعروضة

ارتفاع الصورة

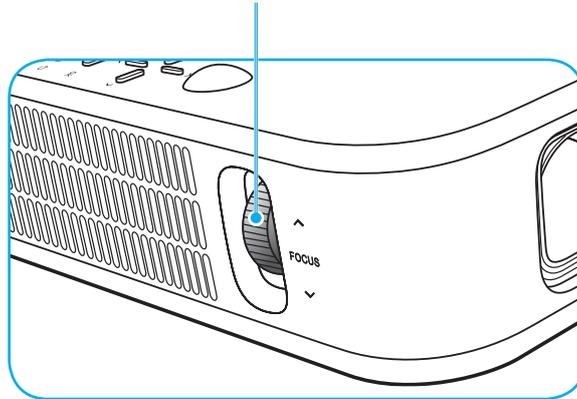
افتح المسند لضبط ارتفاع الصورة.



التركيز البؤري

أدر عجلة التركيز البؤري لأعلى أو لأسفل إلى أن تحصل على صورة واضحة.

حلقة الضبط البؤري

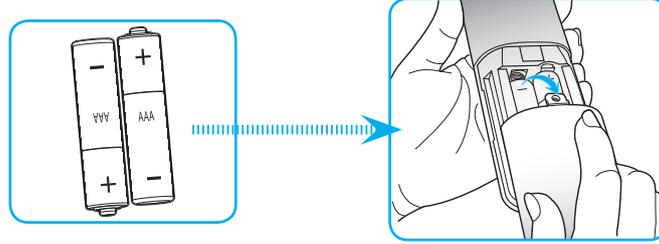


إعداد وحدة التحكم عن بُعد

تركيب / استبدال البطاريات

يأتي مع وحدة التحكم عن بعد بطاريتان مقياس AAA.

- 1- قم بإزالة غطاء البطارية من الجزء الخلفي لوحدة التحكم عن بعد.
- 2- قم بإدخال بطاريات AAA في حجيرة البطارية كما هو موضح.
- 3- قم باستبدال الغطاء الخلفي بوحدة التحكم عن بعد.



ملاحظة: لا تستبدل البطارية إلا بأخرى من نفس النوع أو نوع مماثل.

تنبيه

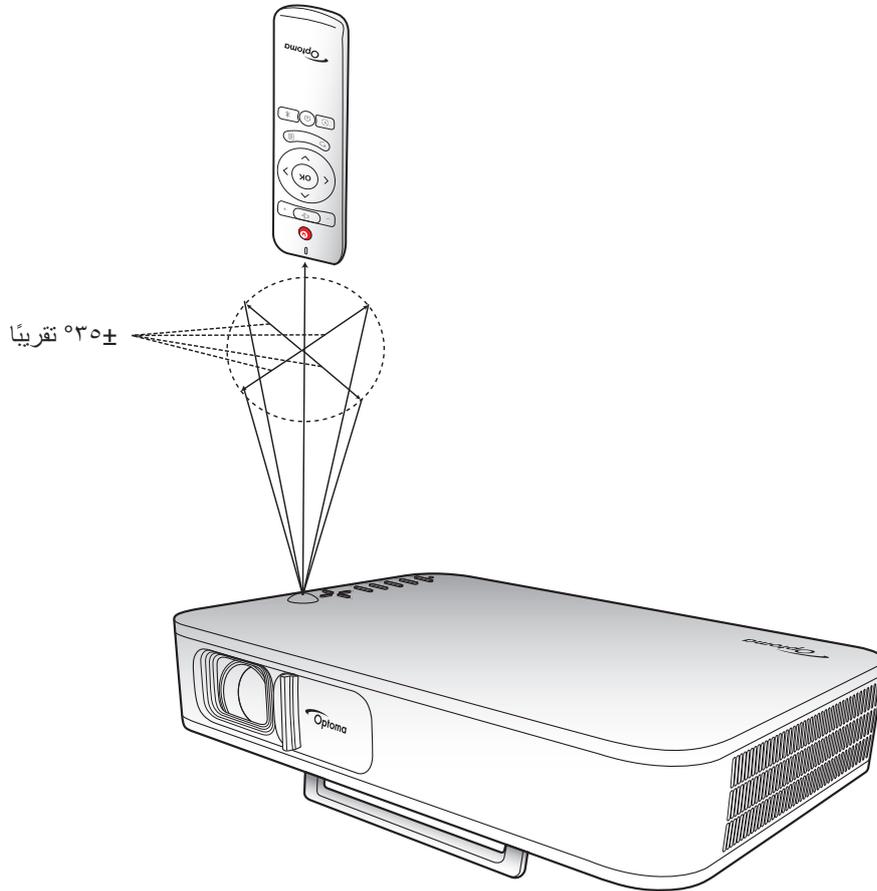
يمكن أن يؤدي سوء استخدام البطاريات إلى تسريب كيميائي أو انفجار. تأكد من اتباع التعليمات أدناه.

- لا تمزج بين بطاريات من أنواع مختلفة. الأنواع المختلفة من البطاريات لها خصائص مختلفة.
- لا تمزج بين بطاريات قديمة وأخرى جديدة. حيث إن الخلط بين البطاريات القديمة والجديدة يمكن أن يقصر من عمر البطاريات الجديدة أو يسبب تسريباً كيميائياً في البطاريات القديمة.
- قم بإزالة البطاريات بمجرد استنفادها. المواد الكيماوية التي تتسرب من البطاريات وتلامس البشرة يمكن أن تسبب طفحاً جلدياً. إذا وجدت أي تسريب كيميائي، امسح بالكامل مستخدماً قطعة قماش.
- البطاريات المرفقة مع هذا المنتج قد يكون عمرها الافتراضي أقصر بسبب ظروف التخزين.
- إذا لم تكن تنوي استخدام وحدة التحكم عن بعد لفترة زمنية طويلة، فقم بإزالة البطارية منها.
- عندما تتخلص من البطارية، يجب أن تلتزم بالقانون في المنطقة أو الدولة ذات الصلة.

النطاق الفعال

يوجد مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الذي يعمل بالأشعة تحت الحمراء على الجانب العلوي من جهاز العرض، تأكد من أن زاوية تشغيل وحدة التحكم عن بُعد في حدود $35 \pm$ درجة تجاه مستقبل الأشعة تحت الحمراء بجهاز العرض، يجب ألا تزيد المسافة بين جهاز التحكم عن بُعد والمستشعر عن 6 أمتار عند زاوية تشغيل 45 درجة و عن 14 مترًا عند زاوية تشغيل 0 درجة.

- تأكد من عدم وجود أي حائل بين وحدة التحكم عن بُعد ومستشعر الأشعة تحت الحمراء الموجودة بجهاز الإسقاط من شأنه إعاقة وصول شعاع الأشعة تحت الحمراء إلى الجهاز.
- تأكد من عدم تعرض وحدة الإرسال العاملة بالأشعة تحت الحمراء لضوء الشمس المباشر أو تعرضها المباشر لأضواء مصابيح الفلورسنت.
- يرجى إبعاد وحدة التحكم عن بُعد عن أضواء مصابيح الفلورسنت لمسافة تزيد عن 2 متر وإلا سيحدث خلل وظيفي بوحدة التحكم عن بُعد.
- قد يتعطل عمل وحدة التحكم عن بُعد من حين لآخر في حالة قربها من أضواء مصابيح الفلورسنت العاكسة.
- قد يتعطل عمل وحدة التحكم عن بُعد في حالة قربها الشديد من جهاز العرض.
- عندما تقوم بتصويب أو توجيه وحدة التحكم عن بُعد نحو الشاشة، تكون المسافة الفعالة بينهما أقل من 5 أمتار، وتعكس إشارات الأشعة تحت الحمراء إلى جهاز العرض. ومع ذلك، قد يتغير النطاق الفعال طبقاً للشاشات.



استخدام جهاز العرض

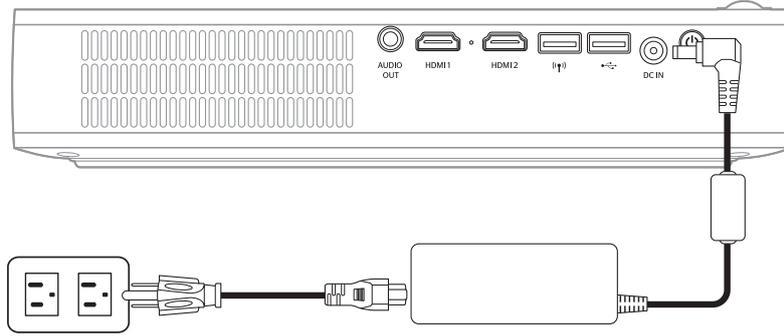
شحن البطارية المدمجة في جهاز العرض

جهاز العرض مزود ببطارية مدمجة. يمكن أساسا استخدام جهاز العرض بحرية دون الحاجة إلى البحث عن مأخذ كهربائي.

هام! يتم شحن البطارية عند إيقاف تشغيل الجهاز فقط.

لشحن البطارية، قم بما يلي:

- 1- قم بتوصيل أحد طرفي سلك التيار الكهربائي المتردد بمهائي الطاقة. ثم وصل المهائي بموصل دخل التيار المباشر الموجود في الجهاز.
- 2- وصل الطرف الآخر من السلك بمخرج التيار الكهربائي. عند التوصيل يضيء مؤشر LED الحالة بالأحمر. يستغرق شحن البطارية بالكامل حوالي ٢,٥ إلى ٣ ساعات (من ٠٪ إلى ١٠٠٪).



ملاحظة:

- ينطفئ المؤشر بعد اكتمال شحن البطارية.
- تدوم البطارية المدمجة حتى ١,٥ ساعة في وضع السطوع و ٢,٥ ساعة في وضع ECO.

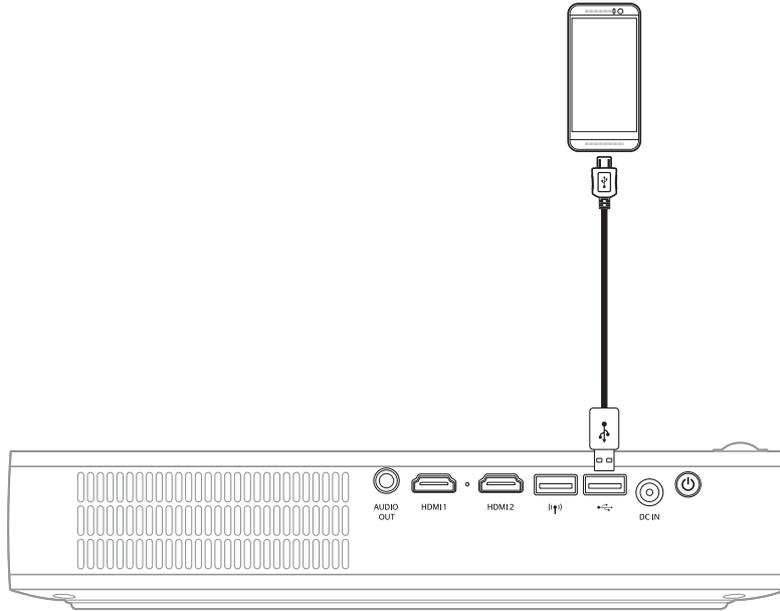
استخدام جهاز العرض

استخدام جهاز العرض كبنك طاقة

بالبطارية المدمجة يمكن أن يكون جهاز العرض بمثابة بنك طاقة لأجهزتك المحمولة.

لشحن جهازك المحمول قم بما يلي:

- 1- قم بتوصيل أحد طرفي كابل USB بموصل USB الموجود في جهاز العرض.
- 2- وصل الطرف الآخر لكابل USB بمنفذ USB في الجهاز المحمول.



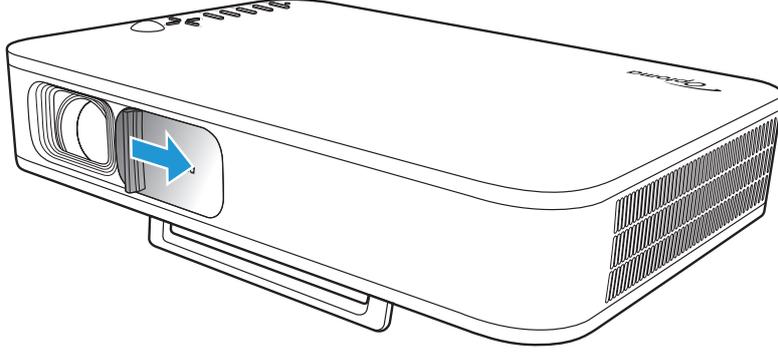
ملاحظة: إذا كان سلك الطاقة غير موصل يخرج موصل USB الطاقة فقط عند ضبط إعداد USB ° فولت (استعداد) على On. للحصول على التفاصيل يرجى الرجوع إلى صفحة ٣٣.

استخدام جهاز العرض

تشغيل/إيقاف جهاز العرض

تشغيل

- 1- وصل كابل الإشارة/المصدر.
- 2- مرر غطاء العدسة إلى اليمين. وسيتم تشغيل جهاز العرض تلقائياً.



ملاحظة:

- إذا كان غطاء العدسة مفتوحاً يمكن تشغيل جهاز العرض بالضغط على زر الطاقة الموجود على الجهاز أو زر (⏻) الموجود في وحدة التحكم عن بعد.
- يمكن أيضاً استخدام جهاز العرض عند توصيله بمصدر طاقة. ومع ذلك لن يتم شحن البطارية عند تشغيل جهاز العرض.

إيقاف التشغيل

- لإيقاف الجهاز قم بإجراء مما يلي:
- مرر غطاء العدسة إلى اليسار.
 - اضغط على زر **Power** على الجانب الخلفي من الجهاز.
 - اضغط على الزر (⏻) في وحدة التحكم عن بُعد.
- عندما ينطفئ مؤشر LED الحالة يدل ذلك على إيقاف تشغيل جهاز العرض.

ملاحظة: يوصى بعدم تشغيل جهاز العرض بعد إيقاف تشغيله مباشرةً.

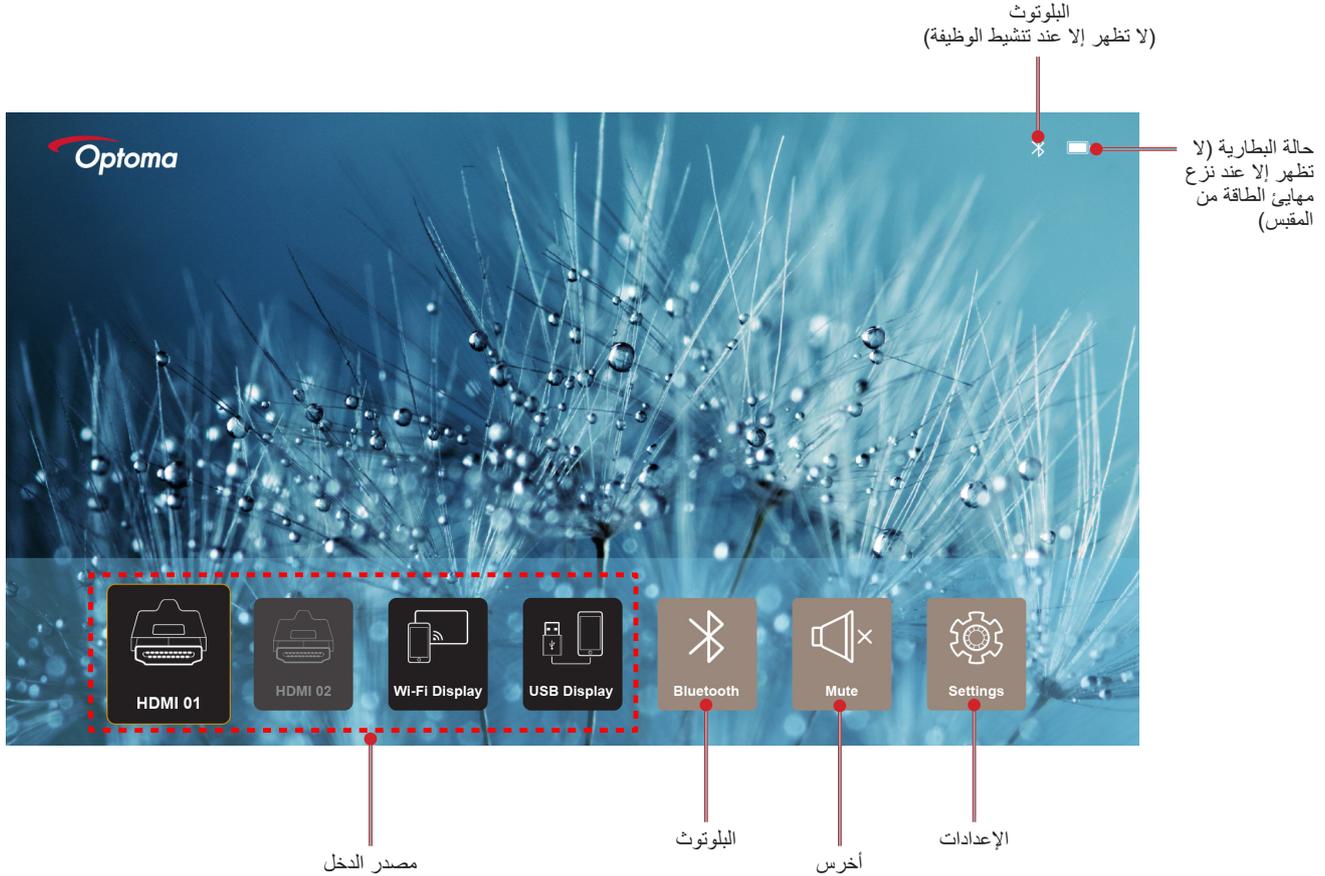
استخدام جهاز العرض

نظرة عامة على الشاشة الرئيسية

يتم عرض الشاشة الرئيسية في كل مرة تبدأ فيها الجهاز.

للتنقل في الشاشة الرئيسية ما عليك سوى استخدام الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد أو لوحة مفاتيح جهاز العرض.

يمكن العودة إلى الشاشة الرئيسية في أي وقت عن طريق الضغط على زر  في وحدة التحكم عن بعد أو على زر  في لوحة مفاتيح الجهاز، بغض النظر عن الصفحة التي تستخدمها.



التنقل داخل الشاشة الرئيسية

يمكن التنقل داخل الشاشة الرئيسية باستخدام وحدة التحكم عن بعد أو لوحة مفاتيح جهاز العرض.

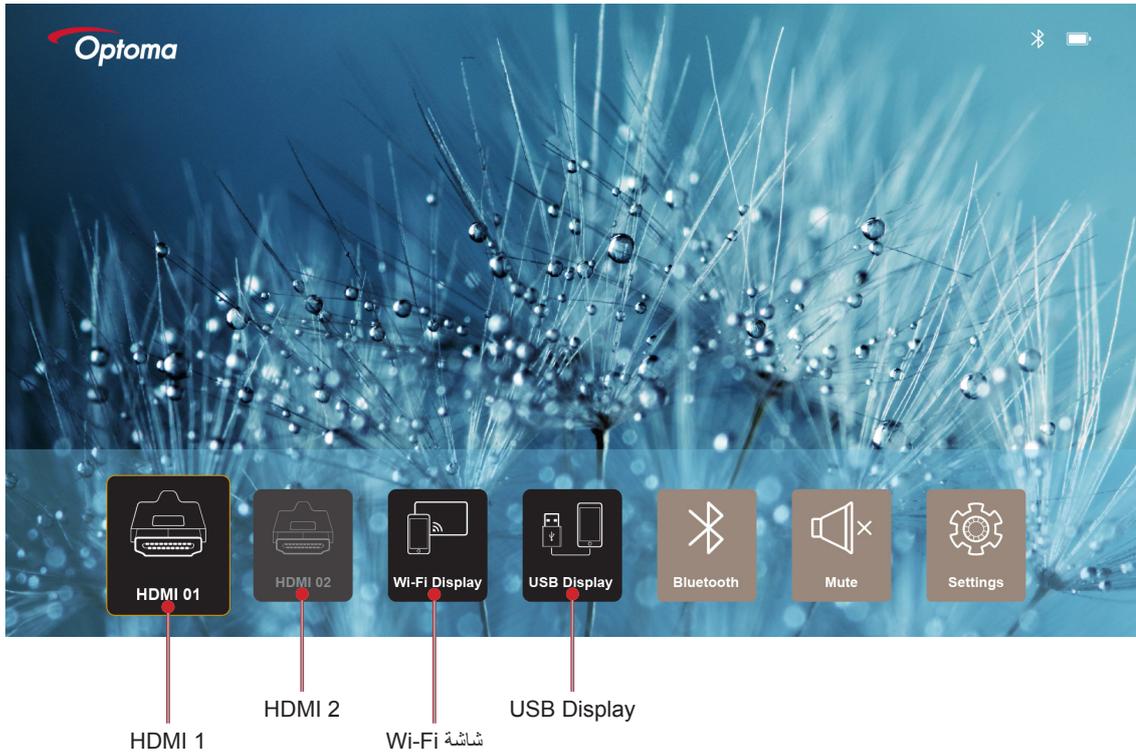
التشغيل	استخدام وحدة التحكم عن بعد	باستخدام لوحة مفاتيح جهاز العرض
تحديد العنصر	اضغط على زر < أو > أو ^ أو v.	اضغط على زر < أو > أو ^ أو v.
تأكيد الاختيار	اضغط على زر OK.	اضغط على زر OK.
فتح/إخفاء قائمة الإعدادات	اضغط على الزر  .	اضغط على الزر  .
فتح/إخفاء قائمة البلوتوث	اضغط على الزر  .	اضغط على الزر  .
أخرس/إلغاء كتم الصوت	اضغط على الزر  .	غير متاح
تبديل وضع العرض	اضغط على الزر  .	اضغط على الزر  .
رجوع إلى الصفحة السابقة	اضغط على الزر  .	اضغط على الزر  .
رجوع إلى الشاشة الرئيسية	اضغط على الزر  .	اضغط على الزر  .

استخدام جهاز العرض

اختيار مصدر دخل

يمكنك جهاز العرض من توصيل مصادر دخل متنوعة باستخدام توصيلات كابلات أو شبكات لاسلكية أو بلوتوث. لتغيير مصدر دخل الإشارة:

- 1- وصل كابل الإشارة/المصدر.
- 2- اضغط على زر < أو > لتحديد مصدر الدخل المطلوب، واضغط على زر **OK** لتأكيد التحديد.



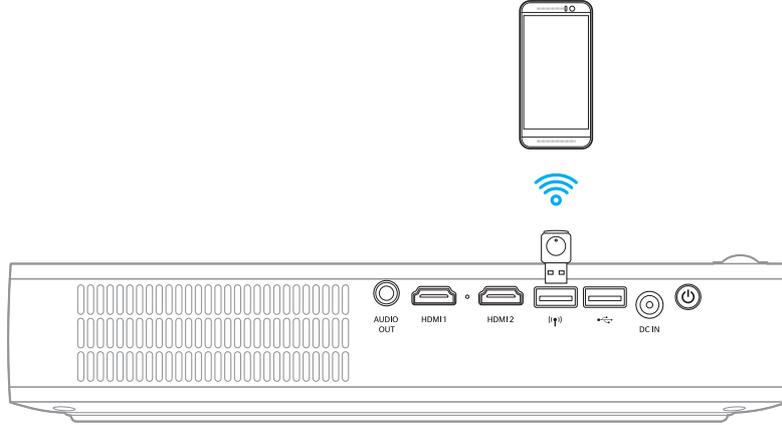
ملاحظة:

- لتوصيل مصادر بجهاز العرض يرجى الرجوع الى صفحة ١٢.
- للحصول على المزيد من المعلومات حول التوصيلات اللاسلكية يرجى الرجوع إلى قسم "بث الوسائط لاسلكيًا" أو "توصيل سماعة لاسلكية".
- للحصول على المزيد من المعلومات حول توصيل شاشات USB يرجى الرجوع إلى قسم "استخدام وظيفة شاشة USB".

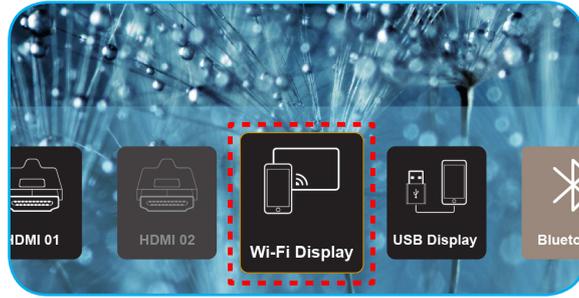
استخدام جهاز العرض

بث الوسائط لاسلكيًا

حدد **Wi-Fi Display** (شاشة **Wi-Fi**) لإسقاط شاشة الجهاز المحمول على جهاز العرض من خلال اتصال **Wi-Fi**.



- 1- عند استخدام وظيفة **Wi-Fi Display** (شاشة **Wi-Fi**) لأول مرة، قم بتحميل وتثبيت تطبيق **EZCast Pro** في جهازك المحمول. **ملاحظة:** يمكن مسح كود **QR** المبين على الشاشة أو تحميله من **App Store** أو **Google Play**.
- 2- في جهاز العرض أدخل دونجل **Wi-Fi** وحدد **Wi-Fi Display** (شاشة **Wi-Fi**).



هام! لضمان عمل الوظيفة اللاسلكية بشكل صحيح يجب تركيب دونجل **Wi-Fi** بموصل **USB** الأيسر. تظهر شاشة دليل الإعداد.

Optoma Device Name: EZCastPro_8C0E0E81
Password: 87654321

Mobile: EZCast Pro

Setup process
(After setup, select the projector directly in EZCast Pro device list for casting)

1 Install EZCast Pro App from App Store or Google Play.

2 Connect your phone or laptop to projector in Wi-Fi settings (device password on top).

3 Launch EZCast Pro and enter "Settings" to setup a network for projector in "Network Settings".

4 Reconnect your phone or laptop to your Wi-Fi (not the "EZCast Pro_XXXX" network).

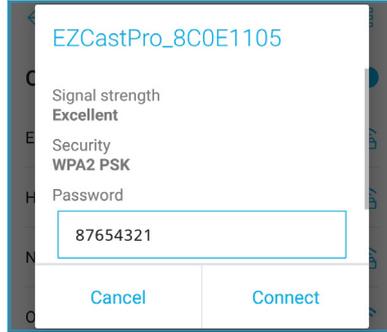
5 Select the projector directly in EZCast Pro device list for casting.

استخدام جهاز العرض

٣- قم بتمكين وظيفة البلوتوث على جهازك المحمول، ثم وصل جهاز العرض (EZCastPro_XXXXXXXX).



٤- أدخل كلمة المرور لإجراء الاتصال.



ملاحظة:

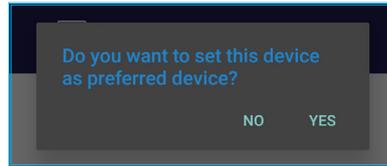
• يمكنك الحصول على "اسم جهاز العرض" وكلمة المرور الخاصة بإعداد الاتصال اللاسلكي من شاشة دليل الإعداد.



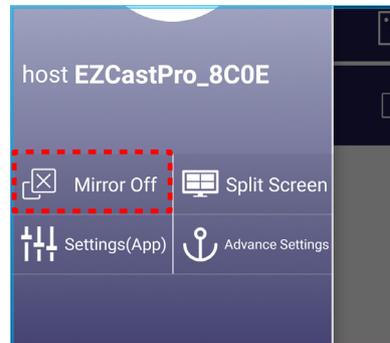
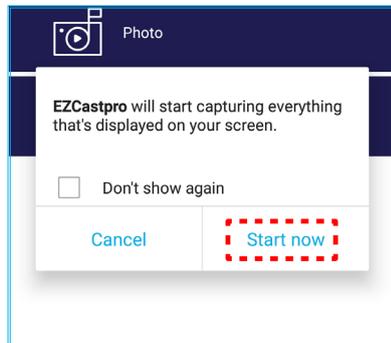
• تختلف طريقة الاتصال اللاسلكي حسب الجهاز. يرجى الرجوع إلى دليل الاستخدام الخاص بالجهاز المستخدم.

٥- ابدأ تطبيق "EZCast Pro" وانقر على الشاشة للاتصال بجهاز العرض.

ملاحظة: عند تشغيل التطبيق لأول مرة تظهر رسالة منبثقة على الشاشة. انقر فوق **YES (نعم)** للمتابعة.



٦- عندما تظهر الشاشة الرئيسية انقر فوق **Mirror Off (إيقاف المرآة) < Start now (بدء الآن)** لبدء إسقاط شاشة الجهاز المحمول على الشاشة.

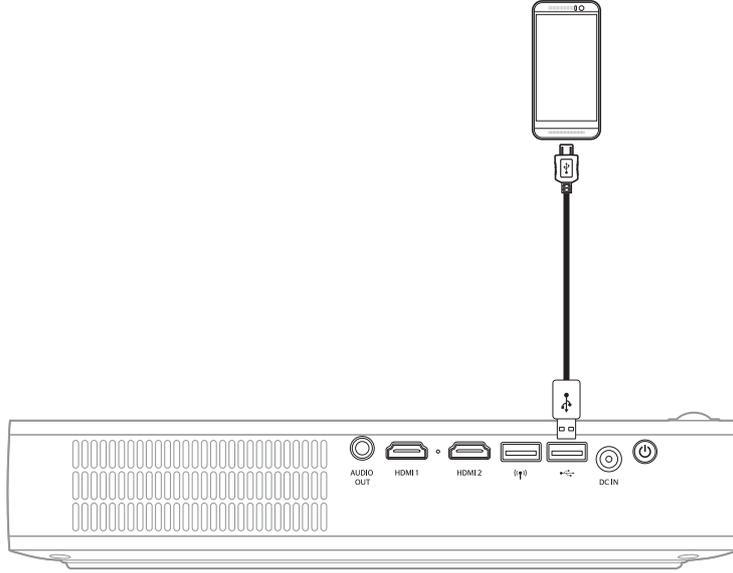


٧- حدث ملفات الوسائط التي تريد إسقاطها.

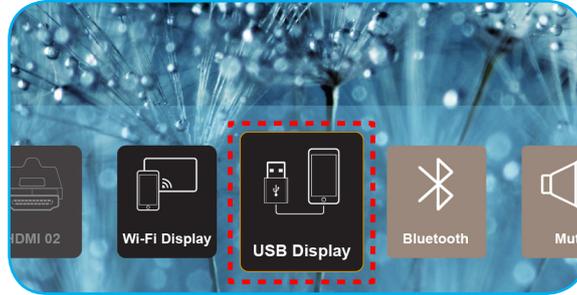
استخدام جهاز العرض

استخدام وظيفة شاشة USB

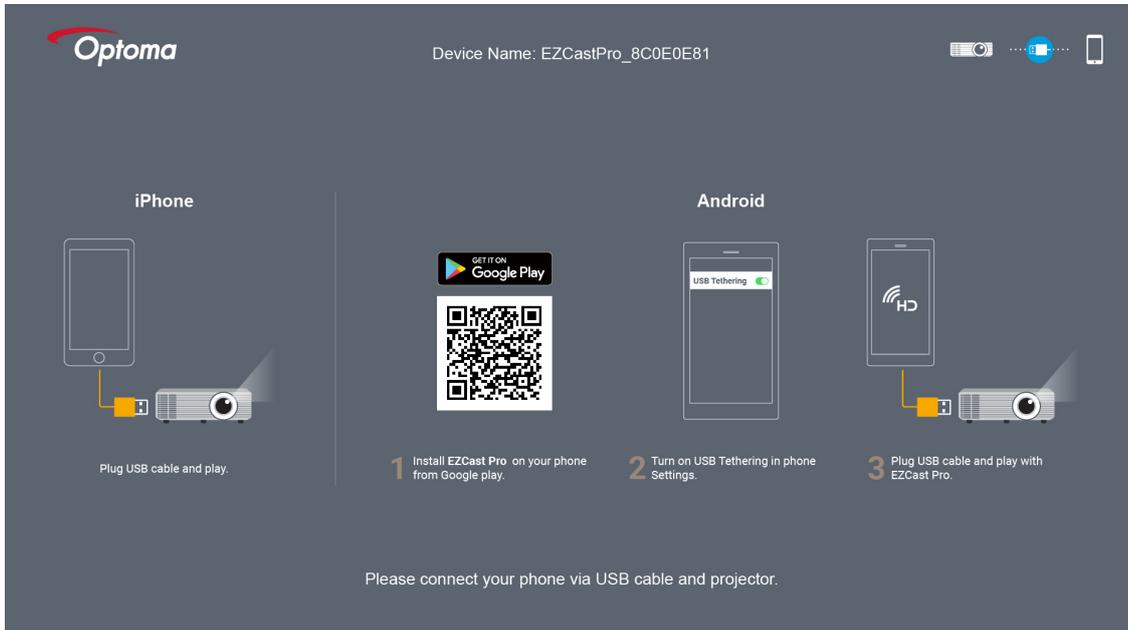
حدد **USB Display (شاشة USB)** لإسقاط شاشة الجهاز المحمول على جهاز العرض من خلال اتصال USB.



- 1- عند استخدام وظيفة **USB Display (شاشة USB)** لأول مرة، قم بتحميل وتثبيت تطبيق **EZCast Pro** في جهازك المحمول.
- 2- وصل جهازك المحمول بجهاز العرض باستخدام كابل **USB**.
- 3- من جهاز العرض حدد **USB Display (شاشة USB)**.

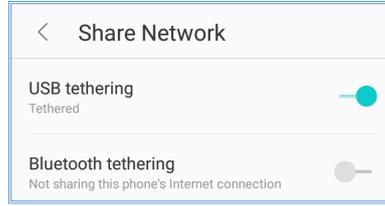


تظهر شاشة دليل الإعداد.



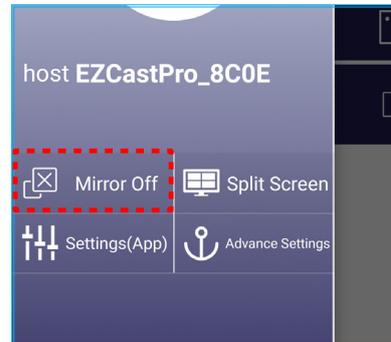
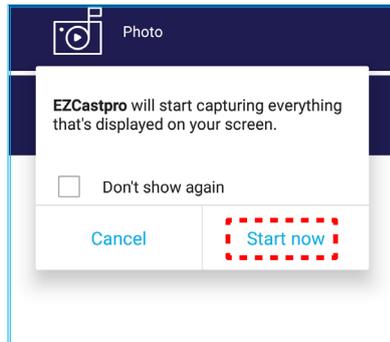
استخدام جهاز العرض

- ٤- قم بتمكين وظيفة **USB Tethering** (ربط USB) على جهازك المحمول.
على سبيل المثال اذهب إلى **Settings** (الإعدادات) < **More** (المزيد) < **Share Network** (مشاركة الشبكة) < **USB tethering** (ربط USB) واضبط الإعداد على **On** (تشغيل).



ملاحظة: تختلف طريقة تهيئة ربط USB حسب الجهاز. يرجى الرجوع إلى دليل الاستخدام الخاص بالجهاز المستخدم.

- ٥- ابدأ تطبيق "EZCast Pro" وانقر على الشاشة للاتصال بجهاز العرض.
٦- عندما تظهر الشاشة الرئيسية انقر فوق **Mirror Off** (إيقاف المرآة) < **Start now** (بدء الآن) لبدء إسقاط شاشة الجهاز المحمول على الشاشة.

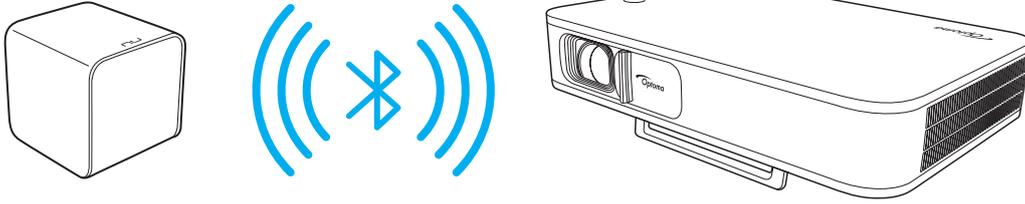


- ٧- حدث ملفات الوسائط التي تريد إسقاطها.

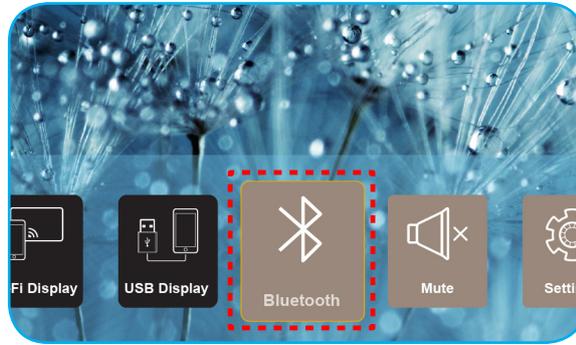
استخدام جهاز العرض

توصيل سماعة لاسلكية

من خلال وحدة البلوتوث المدمجة يمكن توصيل جهاز العرض بسماعة أو شريط صوت مزود عامل بتقنية البلوتوث.



- 1- افتح قائمة البلوتوث. يمكن فتح القائمة باتباع إحدى الطريقتين التاليتين:
 - استخدام وحدة التحكم عن بعد: اضغط على الزر .
 - باستخدام لوحة مفاتيح جهاز العرض: اضغط على زر < أو > لاختيار البلوتوث، ثم اضغط على زر OK.

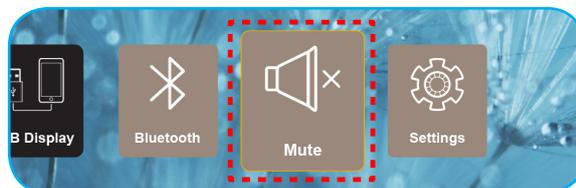


- 2- قم بتشغيل سماعة البلوتوث وتمكين وظيفة البلوتوث (إذا لزم الأمر).
ملاحظة: لمزيد من التفاصيل حول كيفية تشغيل سماعة البلوتوث يرجى الرجوع إلى الوثائق المصاحبة لها.
- 3- اضبط إعدادات البلوتوث على **On (تشغيل)** في جهاز العرض. ثم ابحث عن سماعة البلوتوث.



- 4- حدد "سماعة" لبدء الاقتران. بمجرد تمام عملية الاقتران واتصال الجهازين يمكن استخدام السماعة الخارجية لخرج الصوت.
ملاحظة:

- يمكن ضبط مستوى الصوت بالضغط على زر - أو + الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
- لتنشيط وظيفة كتم الصوت اضغط على زر  في جهاز التحكم عن بعد، أو اختر **Mute (كتم)** من الشاشة الرئيسية.

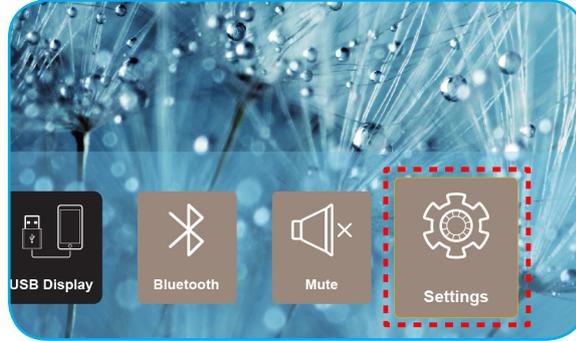


- تأكد من أن المسافة بين سماعة البلوتوث وجهاز العرض أقل من 10 أمتار.

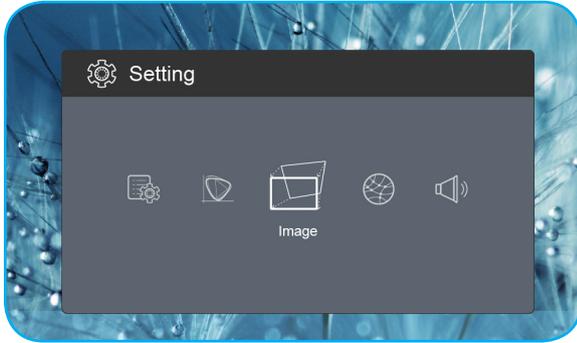
استخدام جهاز العرض

تهيئة إعدادات جهاز العرض

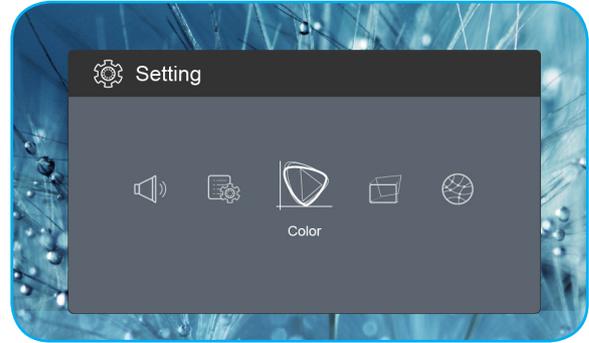
اختر ضبط لإدارة مختلف إعدادات تهيئة الجهاز بما في ذلك تهيئة إعدادات الجهاز وعرض معلومات النظام واستعادة إعدادات النظام.



القائمة الرئيسية المتاحة هي ما يلي:



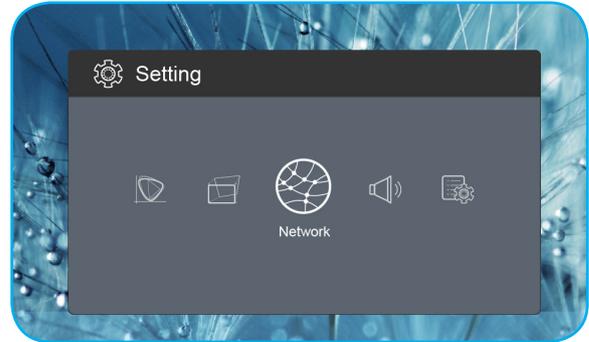
قائمة صورة



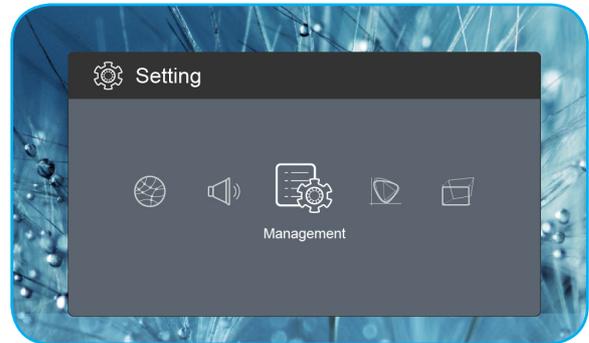
قائمة اللون



قائمة الصوت



قائمة الشبكة



قائمة الإدارة

استخدام جهاز العرض

شجرة قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة

القيمة	مستوى ٣	مستوى ٢	مستوى ١
سينما		وضع العرض	اللون
لعبة			
مشرق			
sRGB			
١٠٠ ~ ٠		سطوع	
١٠٠ ~ ٠		التباين	
١٠٠ ~ ٠		التشبع	
٣ ~ ٠		حدة	
معياري		درجة حرارة اللون	
Cool			
برد			
Native			
معياري		غاما	
Film			
Video			
Graphic			
٥٠+ ~ ٥٠-		هوى	
أبيض		لون الحائط	
أصفر فاتح			
أزرق فاتح			
وردي			
أخضر غامق			
١٠٠ ~ ٠	R الريح	الريح	
١٠٠ ~ ٠	G كسب		
١٠٠ ~ ٠	ب كسب		
١٠٠ ~ ٠	R أوفست		
١٠٠ ~ ٠	G أوفست		
١٠٠ ~ ٠	ب أوفست		
		إعادة تعيين	
جبهة		وضع الإسقاط	صورة
الجزء الخلفي			
سطح المكتب		إسقاط الدولة	
سقف			
التلفازي		ابعاد متزنة	
٣:٤			
٩:١٦			
L.Box		السيارات V. كيستون	
On			
Off			
٣٠+ ~ ٣٠-		V. كيستون	
٢٠+ ~ ٢٠-		H. كيستون	

استخدام جهاز العرض

القيمة	مستوى ٣	مستوى ٢	مستوى ١	
Top Left		تصحيح ٤ ركن	صورة	
Top Right				
Bottom Left				
Bottom Right				
التلقائي		HDMI متوسط اللون		
مجموعة محدودة				
مجموعة كاملة				
١,٠		تقريب رقمي		
١,٢				
١,٤				
١,٦				
١,٨				
		إعادة تعيين		
On		واي فاي		الشبكة
Off				
		واي فاي IP		
		إعادة تعيين		
٤٠ ~ ٠		الصوت	الصوت	
التلقائي		Audio Output		
البلوتوث				
Projector				
On		أخرس		
Off				
		إعادة تعيين		
English		اللغة	إدارة	
Čeština				
Dansk				
Deutsch				
Español				
Français				
Italiano				
Magyar				
Nederlands				
Polski				
Português				
Suomi				
Svenska				
Türkçe				
Русский				
ไทย				
繁體中文				
简体中文				

استخدام جهاز العرض

القيمة	مستوى ٣	مستوى ٢	مستوى ١
日本語		اللغة	إدارة
한국어			
Việt Nam			
Farsi			
افتراضي		الشعار	
محايد			
Off		إغلاق تلقائي	
١٥			
٣٠			
٦٠			
١٢٠			
On		وضع ECO	
Off			
On		USB ٥ فولت (استعداد)	
Off			
On		ارتفاع عال	
Off			
On		تشغيل التيار المتناوب	
Off			
		إصدار البرامج الثابتة	
OTA		ترقية البرامج الثابتة	
USB			
		ساعات لمبة LED	
		إعادة تعيين	
		إعادة ضبط الكل	

استخدام جهاز العرض

قائمة اللون

وضع العرض

هناك العديد من إعدادات المصنع مسبقة الضبط التي تم تحسينها لتناسب أنواعًا متعددة من الصور.

- سينما: توفير أفضل ألوان أثناء مشاهدة الأفلام.
- لعبة: تحديد هذا الوضع لزيادة مستوى السطوع ووقت الاستجابة للاستمتاع بالعباب الفيديو.
- مشرق: أقصى مستوى سطوع من دخل الكمبيوتر الشخصي.
- sRGB: ألوان دقيقة قياسية.

سطوع

ضبط سطوع الصورة.

التباين

يتحكم إعداد التباين في درجة الاختلاف بين أكثر أجزاء الصورة سطوعًا وتلك الأكثر إعتامًا.

التشبع

اضبط تشبع لون الصورة.

حدة

يتيح ضبط حدة الألوان في الصورة.

درجة حرارة اللون

تحديد درجة حرارة اللون من بين معيار أو Cool أو بارد أو Native.

غاما

إعداد نوع منحني جاما. بعد الانتهاء من الإعداد الأولي والضبط الدقيق، استخدم خطوات ضبط الغاما لتحسين إخراج الصورة.

- معيار: للإعداد القياسي.
- Film: للعرض بنظام المسرح المنزلي.
- Video: للوصول إلى مصدر الفيديو أو التلفزيون.
- Graphic: لمصدر الكمبيوتر الشخصي/الصورة الفوتوغرافية.

هوى

يضبط توازن اللونين الأحمر والأخضر.

لون الحائط

تُستخدم هذه الوظيفة للحصول على صورة شاشة محسنة لغلaf الحائط. حدد من بين أبيض وأصفر فاتح وأزرق فاتح ووردي وأخضر غامق.

الريح

ضبط اكتساب وإزاحة اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق.

إعادة تعيين

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية لإعدادات اللون.

استخدام جهاز العرض

قائمة صورة

وضع الإسقاط

اختيار وضع الإسقاط المفضل من جبهة أو الجزء الخلفي.

إسقاط الدوالة

اختيار مكان الإسقاط المفضل من سطح المكتب أو سقف.

إبعاد متزنة

حدد نسبة الارتفاع إلى العرض للصورة المعروضة.

- **التلقائي:** يتيح اختيار نمط العرض المناسب تلقائيًا.
- **٣:٤:** هذا التنسيق خاص بمصادر الدخل ٣:٤.
- **٩:١٦:** يناسب هذا التنسيق مصادر الدخل ٩:١٦، مثل أجهزة التلفزيون عالي الدقة ومشغلات أقراص DVD المطورة لتناسب الشاشات التلفزيونية العريضة.
- **L.Box:** يعمل هذا النمط مع المصادر التي لا تظهر صورها بنسبة عرض إلى ارتفاع ٩x١٦ ومع تلك التي بنمط letterbox، كما أنه يناسب المستخدمين الذين يستعينون بعدسات خارجية ٩x١٦ لعرض صورة بنسبة عرض إلى ارتفاع ١:٢,٣٥ باستخدام دقة كاملة.

السيارات V. كيستون

قم بتشغيل خاصية ضبط تشوه الصورة المعروضة تلقائيًا أو إيقافها.

V. كيستون

يستخدم هذا الإعداد في ضبط تشوه الصورة رأسياً وجعل الصورة على شكل مربع إلى أقصى قدر ممكن، يتم استخدام الانحراف الرأسي لتصحيح شكل صورة منحرفة حيث أن أعلى وأسفل الصورة مائل لأحد الجوانب.

H. كيستون

يستخدم هذا الإعداد في ضبط تشوه الصورة أفقيًا وجعل الصورة على شكل مربع إلى أقصى قدر ممكن، يتم استخدام الانحراف الأفقي لتصحيح شكل الصورة المنحرفة حيث أن الحدود اليسرى واليمنى للصورة غير متساوين في الطول.

تصحيح ٤ ركن

اسمح بتقليص الصورة لتناسب المنطقة المحددة بتحريك موضعي "س" و"ص" لكل زاوية من الزوايا الأربعة.

HDMI متوسط اللون

حدد نطاق الألوان المناسب لإشارة الدخل.

- **التلقائي:** اكتشاف نطاق ألوان إشارة الدخل.
- **مجموعة محدودة:** حدد هذا الخيار إذا كان نطاق ألوان إشارة الدخل من ١٦ إلى ٢٣٥.
- **مجموعة كاملة:** حدد هذا الخيار إذا كان نطاق ألوان إشارة الدخل من ٠ إلى ٢٥٥.

ملاحظة: هذا الخيار متاح فقط في حالة كان مصدر الدخل HDMI.

تقريب رقمي

تستخدم هذه الخاصية في تصغير أو تكبير حجم الصورة على شاشة العرض.

إعادة تعيين

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية لإعدادات صورة.

استخدام جهاز العرض

قائمة الشبكة

ملاحظة: لا تتاح هذه القائمة إلا عند توصيل دونجل *Wi-Fi* بجهاز العرض.

واي فاي

تشغيل خاصية *Wi-Fi* أو إيقافها.

واي فاي IP

عرض عنوان IP المخصص.

إعادة تعيين

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية لإعدادات الشبكة.

قائمة الصوت

الصوت

اضبط مستوى حجم الصوت.

Audio Output

اختيار جهاز خرج الصوت.

- التلقائي: اختيار جهاز خرج الصوت تلقائياً.
- البلوتوث: ضبط جهاز خرج الصوت على سماعة البلوتوث خارجية.
- **Projector**: ضبط جهاز خرج الصوت على سماعة مدمجة.

أخرس

استخدم هذا الخيار لإيقاف الصوت بشكل مؤقت.

- **On**: اختر "On" لتشغيل خاصية كتم الصوت.
 - **Off**: اختر "Off" لإيقاف تشغيل خاصية كتم الصوت.
- ملاحظة:** تؤثر وظيفة "أخرس" على مستوى صوت السماعة الداخلية والخارجية.

إعادة تعيين

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية لإعدادات الصوت.

قائمة الإدارة

اللغة

اختر قائمة "المعلومات المعروضة على الشاشة" متعددة اللغات،

الشعار

استخدم هذه الوظيفة لضبط شاشة بدء التشغيل المطلوبة. وفي حال إجراء أي تغييرات، يبدأ سريانها في المرة التالية لتشغيل جهاز العرض.

- افتراضي: شاشة بدء التشغيل الافتراضي.
- محايد: لا يتم عرض الشعار على شاشة بدء التشغيل.

إغلاق تلقائي

يتيح ضبط الفاصل الزمني لموقت العد التنازلي. حيث يبدأ تشغيل موقت العد التنازلي في حالة عدم استقبال جهاز العرض لأية إشارات. ويتم إيقاف تشغيل الجهاز تلقائياً عند الانتهاء من العد (في دقائق).

استخدام جهاز العرض

وضع ECO

تشغيل أو إيقاف وضع ECO.

ملاحظة: عند التمكين هذا الإعداد يعتم مصباح جهاز العرض لتقليل استهلاك الطاقة.

USB • فولت (استعداد)

تهيئة مصدر طاقة USB عند نزع سلك الطاقة.

• **On:** يخرج منفذ USB طاقة فقط عندما يكون سلك الطاقة منزوع.

• **Off:** مصدر الطاقة USB غير متوفر عندما يكون سلك الطاقة منزوع.

ملاحظة:

• إذا كان سلك الطاقة موصلًا بالمقبس يخرج منفذ USB طاقة بغض النظر عن إعداد USB • فولت، ويستمر منفذ USB في إخراج الطاقة حتى عند إيقاف تشغيل جهاز العرض.

• يستمر منفذ USB في إخراج الطاقة حتى عند عدم توصيل أي جهاز. تأكد من ضبط إعداد USB • فولت (استعداد) Off قبل إيقاف تشغيل جهاز العرض. خلاف ذلك قد ينفذ شحن البطارية في وقت أقل من المعتاد.

ارتفاع عال

عند تحديد "On"، ستدور المراوح بسرعة أكبر. تعتبر هذه الميزة مفيدة في المناطق عالية الارتفاع حيث يكون الهواء ضعيفًا.

تشغيل التيار المتناوب

تهيئة مصدر الطاقة لجهاز العرض.

• **On:** بمجرد نزع سلك الطاقة من المقبس يتوقف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا. عندما يقوم المستخدم بتوصيل سلك الطاقة بالمقبس يتم تشغيل الجهاز تلقائيًا.

• **Off:** بمجرد نزع سلك الطاقة من المقبس يعمل جهاز العرض على طاقة البطارية.

إصدار البرامج الثابتة

عرض إصدار البرامج الثابتة.

ترقية البرامج الثابتة

حدد طريقة ترقية البرامج الثابتة.

ساعات لمبة LED

عرض إجمالي ساعة ديود الليزر التي تم استخدامها.

إعادة تعيين

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية لإعدادات الإدارة.

إعادة ضبط الكل

استعادة إعدادات المصنع الافتراضية لكل الإعدادات.

معلومات إضافية

مستويات دقة متوافقة

الدقة الرقمية (HDMI 1.4)

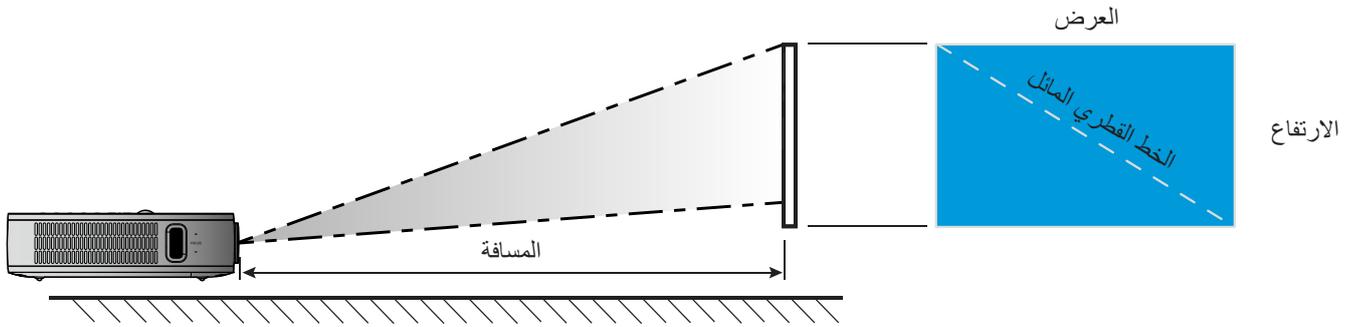
الدقة الأصلية: 1080p × 1920 عند 60 هرتز

التوقيت المفصل	وضع الفيديو المدعوم	التوقيت الواصف	التوقيت القياسي	التوقيت القائم
1366 × 768 عند 60 هرتز	480p × 640 عند 60 هرتز 3:4	1920 × 1080 عند 60 هرتز (الافتراضي)	1280 × 720 عند 60 هرتز	720 × 480 عند 60 هرتز
1366 × 768 عند 60 هرتز	480p × 720 عند 60 هرتز 3:4		1280 × 960 عند 60 هرتز	640 × 480 عند 60 هرتز
1920 × 540 عند 60 هرتز	480p × 720 عند 60 هرتز 9:16		1440 × 810 عند 60 هرتز	640 × 480 عند 67 هرتز
1280 × 768 عند 60 هرتز	720p × 1280 عند 60 هرتز 9:16			800 × 600 عند 60 هرتز
1920 × 1080i عند 60 هرتز 9:16	1080i × 1920 عند 60 هرتز 9:16			1024 × 768 عند 60 هرتز
	480i × 720 عند 60 هرتز 3:4			
	480i × 720 عند 60 هرتز 9:16			
	1080p × 1920 عند 60 هرتز 9:16			
	576p × 720 عند 50 هرتز 3:4			
	576p × 720 عند 50 هرتز 9:16			
	720p × 1280 عند 50 هرتز 9:16			
	1080i × 1920 عند 50 هرتز 9:16			
	576i × 720 عند 50 هرتز 3:4			
	576i × 720 عند 50 هرتز 9:16			
	1080p × 1920 عند 50 هرتز 9:16			

معلومات إضافية

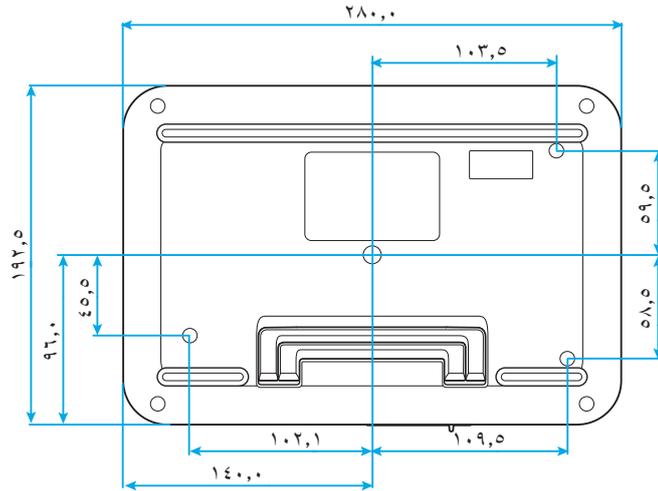
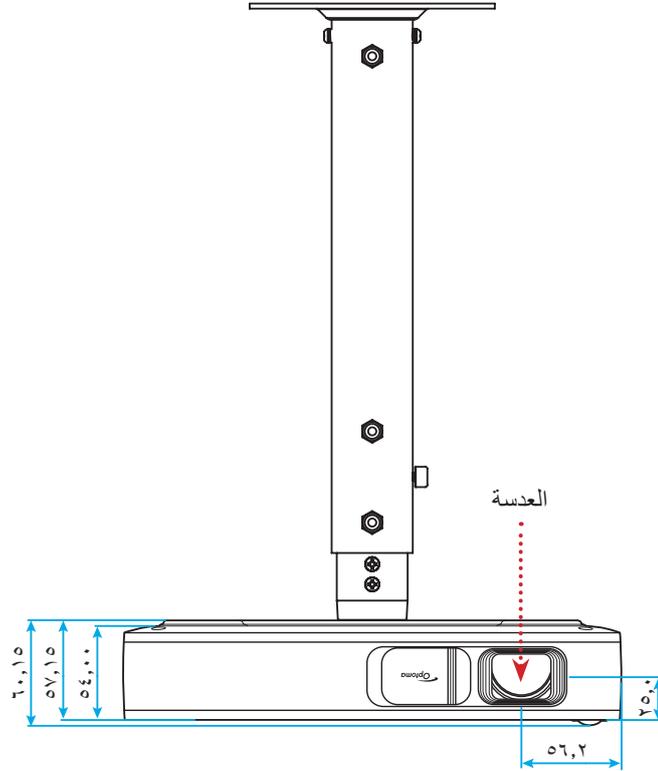
حجم الصورة ومسافة العرض

مسافة العرض		مقاس الصورة المطلوب					
قدم	متر	الارتفاع		العرض		الخط القطري المائل	
		بوصة	متر	بوصة	متر	بوصة	متر
٢,٦١	٠,٨٠	١٤,٧١	٠,٣٧	٢٦,١٤	٠,٦٦	٣٠	٠,٧٦
٣,٤٩	١,٠٦	١٩,٦١	٠,٥٠	٣٤,٨٦	٠,٨٩	٤٠	١,٠٢
٤,٣٦	١,٣٣	٢٤,٥١	٠,٦٢	٤٣,٥٧	١,١١	٥٠	١,٢٧
٥,٢٣	١,٥٩	٢٩,٤١	٠,٧٥	٥٢,٢٩	١,٣٣	٦٠	١,٥٢
٦,١٠	١,٨٦	٣٤,٣١	٠,٨٧	٦١,٠٠	١,٥٥	٧٠	١,٧٨
٦,٩٧	٢,١٢	٣٩,٢٢	١,٠٠	٦٩,٧٢	١,٧٧	٨٠	٢,٠٣
٧,٨٤	٢,٣٩	٤٤,١٢	١,١٢	٧٨,٤٣	١,٩٩	٩٠	٢,٢٩
٨,٧١	٢,٦٦	٤٩,٠٢	١,٢٥	٨٧,١٥	٢,٢١	١٠٠	٢,٥٤
١٠,٤٦	٣,١٩	٥٨,٨٢	١,٤٩	١٠٤,٥٨	٢,٦٦	١٢٠	٣,٠٥
١٣,٠٧	٣,٩٨	٧٣,٥٣	١,٨٧	١٣٠,٧٢	٣,٣٢	١٥٠	٣,٨١



تثبيت أبعاد جهاز العرض والتثبيت في السقف

• سن UNC ٢٠-١/٤ (فتحة براغي للحامل الثلاثي)



الوحدة: ملليمتر

ملاحظة: يُرجى ملاحظة أن أي أضرار ناتجة من التركيب غير الصحيح من شأنها إلغاء الضمان.

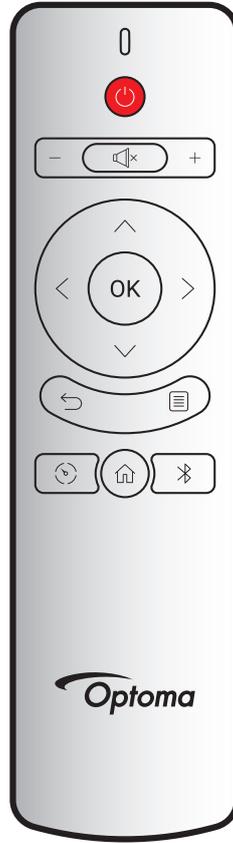


تحذير!

- يرجى التأكد من وجود مسافة ١٠ سم على الأقل بين السقف وقاعدة جهاز العرض.
- تجنب تركيب جهاز العرض بالقرب من مصدر حراري.

معلومات إضافية

رموز الأشعة تحت الحمراء لوحدة التحكم عن بعد



الوصف	الكود المخصص			مفتاح	
	كود البيانات	بايت ٢	بايت ١		
راجع القسم "تشغيل/إيقاف تشغيل جهاز العرض" في صفحة ١٨ .	٠٠	C4	3B	⏻	التشغيل/إيقاف التشغيل
اضغط على + لزيادة مستوى الصوت.	0A	C4	3B	+	صوت +
اضغط على - إلى خفض مستوى الصوت.	٠٨	C4	3B	-	صوت -
اضغط على  لتشغيل أو إيقاف السماعة المدمجة في جهاز العرض.	٤١	C4	3B		أخرس
اضغط على  للرجوع إلى الصفحة السابقة.	0E	C4	3B		رجوع
اضغط على  لتبديل وضع العرض.	٠٢	C4	3B		وضع العرض
اضغط على  للرجوع إلى الشاشة الرئيسية.	١٤	C4	3B		الرئيسية
اضغط على زر  لفتح قائمة البلوتوث.	١٦	C4	3B		البلوتوث
اضغط على زر  لفتح قائمة الإعدادات. للخروج من القائمة، اضغط على  مرة أخرى.	0C	C4	3B		الإعدادات
استخدم   لاختيار عناصر أو إدخال تعديلات على اختيارك.	0D	C4	3B		أعلى
	١٥	C4	3B		أسفل
	١٠	C4	3B		الأيسر
يقوم بتأكيد اختيار العنصر.	١٢	C4	3B		الأيمن
	١١	C4	3B	موافق	موافق

معلومات إضافية

استكشاف الأعطال وإصلاحها

يرجى الرجوع إلى المعلومات التالية إذا ما واجهتك مشكلة بجهاز العرض. وفي حالة استمرار المشكلة، بادر بالاتصال بالموزع المحلي أو مركز الصيانة.

مشكلات الصورة

❓ عدم ظهور الصورة على الشاشة

- تأكد من توصيل جميع الكابلات وتوصيلات الطاقة توصيلاً صحيحاً ومحكماً كما هو موضح في قسم "التركيب".
- تأكد من عدم انثناء أي من دبائيس الموصلات أو انكساره.

❓ وقوع الصورة خارج نطاق التركيز البؤري

- اضبط عجلة التركيز البؤري على الجانب الأيسر لجهاز العرض. يرجى الرجوع إلى صفحة ١٣ .
- تأكد من وجود شاشة العرض ضمن المسافة المطلوبة من جهاز العرض. يرجى الرجوع إلى صفحة ٣٥ .

❓ تمتد الصورة عند عرض مقطع DVD بنسبة عرض لارتفاع ٩:١٦

- عند عرض مقطع DVD مشوه أو مقطع DVD بنسبة عرض لارتفاع ٩:١٦، فسوف يعرض جهاز العرض أفضل صورة بصيغة ٩:١٦ على جانب جهاز العرض.
- وعند تشغيل أقراص DVD بتنسيق ٣:٤، يرجى كذلك تغيير التنسيق إلى ٣:٤ في قائمة OSD الخاصة بجهاز العرض.
- يرجى ضبط نمط العرض على نسبة العرض إلى الارتفاع ٩:١٦ (عريض) في مشغل أقراص DVD خاصتك.

❓ الصورة أصغر أو أكبر مما ينبغي.

- حرك الجهاز بالقرب من الشاشة أو بعيداً عنها.
- حدد "صورة ← ابعاد منزنة" من قائمة Settings (إعدادات) وجرب إعدادات أخرى.

❓ الصورة بها جوانب مائلة:

- قم، إن أمكن، بتغيير موقع جهاز العرض بحيث يصبح في منتصف الشاشة وأسفل قاعدتها.
- حدد "صورة ← V. كيستون" من قائمة Settings (إعدادات) لضبط تشوه الصورة الذي تسبب فيه إمالة جهاز العرض يدوياً.

❓ الصورة معكوسة

- حدد "صورة ← وضع الإسقاط" من قائمة Settings (إعدادات) واضبط اتجاه الإسقاط.

مشكلات أخرى

❓ توقف جهاز العرض عن الاستجابة لجميع مفاتيح التحكم

- قم إذا أمكن بإيقاف تشغيل جهاز العرض، ثم افصل كابل الطاقة وانتظر لمدة ٢٠ ثانية على الأقل قبل إعادة توصيل كابل الطاقة مرة أخرى.

مشكلات وحدة التحكم عن بعد

في حالة عدم عمل وحدة التحكم عن بعد



- تحقق من أن زاوية تشغيل وحدة التحكم عن بعد في حدود ± 35 درجة تجاه مستقبل الأشعة تحت الحمراء بجهاز العرض.
- تأكد من عدم وجود أي عائق بين وحدة التحكم عن بعد وجهاز العرض. يجب ألا تزيد المسافة بين جهاز التحكم عن بعد والمستشعر عن 6 أمتار عند زاوية تشغيل 45 درجة و عن 14 مترًا عند زاوية تشغيل 0 درجة.
- تأكد من وضع البطارية بشكل صحيح، واحرص على استبدالها عند استنفادها. يرجى الرجوع إلى صفحة 14 .

معلومات إضافية

رسائل ضوء مؤشر بيان الحالة

مؤشر LED الحالة		الرسالة
(أخضر)	(أحمر)	
	ضوء ثابت	شحن البطارية
ضوء ثابت		التشغيل
وامض		الجهاز قيد التشغيل، إلا أن غطاء العدسية ليس مفتوحاً.

المواصفات

العنصر	الوصف
طراز الاتحاد الأوروبي	Anhua F10 (.47 TRP)
CPU	Actions Micro 8290
دخول HDMI	٢ x ١,٤ ب، MHL غير مدعوم
منفذ USB	• عدد ١ USB-A لشاشة USB ويقوم بوظيفة شحن ٥ فولت ١,٥ أمبير • عدد ١ USB لدونجل WI-FI
مخرج الصوت	• مقبس صغير • خرج البلوتوث
تشوه	تصحيح ثنائي الأبعاد (أفقي: ± 20 درجة ، رأسي: ± 30 درجة)
السماعة	عدد ٢ x ٤ وات
مهايئ الطاقة	١٩ فولت/٤,٧ أمبير
سعة البطارية	١٢٠٠٠ مللي أمبير في الساعة

ملاحظة: جميع المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

معلومات إضافية

مكاتب شركة Optoma حول العالم

للحصول على خدمات الصيانة أو الدعم، يرجى الاتصال بالمكتب المحلي الموجود بمنطقتك.

اليابان 3-20-18 東京都足立区綾瀬 株式会社オーエス 0120-380-490:コンタクトセンター	888-289-6786 010-897-8601 services@optoma.com	الولايات المتحدة الأمريكية 47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com
تايوان 12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, .Taiwan, R.O.C www.optoma.com.tw	888-289-6786 010-897-8601 services@optoma.com	كندا 47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com
هونغ كونج Unit A, 27/F Dragon Centre, 79 Wing Hong Street, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong	888-289-6786 010-897-8601 services@optoma.com	أمريكا اللاتينية 47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com
الصين 5F, No. 1205, Kaixuan Rd., Changning District Shanghai, 200052, China	+44 (0) 1923 691 800 +44 (0) 1923 691 888 service@tsc-europe.com	أوروبا Unit 1, Network 41, Bourne End Mills, Hemel Hempstead, Herts, HP1 2UJ, United Kingdom www.optoma.eu هاتف مركز الخدمة: +44 (0) 1923 691 860
بنيلوكس Randstad 22-123 1316 BW Almere The Netherlands www.optoma.nl	+31 (0) 36 820 0202 +31 (0) 36 058 9052	فرنسا Bâtiment E 81-83 avenue Edouard Vaillant 92100 Boulogne Billancourt, France
Spain C/ José Hierro,36 Of. 1C 28522 Rivas VaciaMadrid, Spain	+34 91 499 06 06 +34 91 670 08 32	ألمانيا Wiesenstrasse 21 W D40549 Düsseldorf, Germany
البلدان الاسكندنافية Lerpeveien 25 3040 Drammen Norway PO.BOX 9515 3038 Drammen Norway	+47 32 98 89 90 +47 32 98 89 99 info@optoma.no	كوريا .WOOMI TECH.CO.,LTD 4F, Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku, Seoul,135-815, KOREA korea.optoma.com

