



دليل المستخدم

Multimedia Projector

EB-L265F

EB-L260F

EB-L210W

23	التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو VGA.....
24	التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو من USB.....
25	التوصيل بمصادر الفيديو.....
25	التوصيل بمصدر الفيديو HDMI.....
26	التوصيل بمصدر الفيديو المركب.....
26	التوصيل بأجهزة USB الخارجية.....
26	العرض عبر USB.....
27	التوصيل بجهاز USB.....
27	صل جهاز USB.....
27	التوصيل بكاميرا عرض المستندات.....
27	التوصيل بأجهزة خارجية.....
28	التوصيل بشاشة VGA.....
28	التوصيل بمكبرات صوت خارجية.....
29	توصيل ميكروفون.....
30	تركيب بطاريات وحدة التحكم عن بعد.....
31	تشغيل وحدة التحكم عن بعد.....
32	فتح غطاء العدسة.....
33	استخدام مميزات جهاز العرض الأساسية
34	تشغيل جهاز العرض.....
35	الشاشة الرئيسية.....
37	إيقاف تشغيل جهاز العرض.....
38	ضبط التاريخ والوقت.....
40	تحديد لغة قوائم جهاز العرض.....
41	أوضاع العرض.....
41	تغيير وضع جهاز العرض باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.....
41	تغيير وضع جهاز العرض باستخدام القوائم.....
43	تعيين نوع الشاشة.....
44	ضبط موضع الصورة باستخدام موضع الشاشة.....
46	عرض نمط اختبار.....

7

الملاحظات المستخدمة في هذا الدليل

8	استخدام الدليل للبحث عن معلومات.....
8	البحث بكلمة أساسية.....
8	الانتقال مباشرة من إشارات مرجعية.....
8	طباعة الصفحات التي تريدها فقط.....
9	الحصول على أحدث إصدار من المستندات.....

10

مقدمة إلى جهاز العرض

11	مزايا جهاز العرض.....
11	مصدر ضوء الليزر طويل العمر.....
11	الإعداد السريع والسهل.....
11	مرونة التوصيل.....
11	التوصيل بالكمبيوتر.....
12	التوصيل بالهواتف المحمولة.....
13	العرض الضوئي في المعارض.....
14	أجزاء جهاز العرض ووظائفها.....
14	أجزاء جهاز العرض - الأمامية/العلوية.....
15	أجزاء جهاز العرض - الخلفية.....
16	أجزاء جهاز العرض - السفلية.....
16	أجزاء جهاز العرض - لوحة التحكم.....
17	أجزاء جهاز العرض - وحدة التحكم عن بعد.....

19

إعداد جهاز العرض

20	مكان جهاز العرض.....
21	خيارات إعداد جهاز العرض وتركيبه.....
21	مسافة العرض.....
23	توصيل جهاز العرض بالأجهزة الأخرى.....
23	التوصيل بجهاز كمبيوتر.....
23	التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو HDMI.....

77	قيود عرض Split Screen
78	عرض تقديمي باستخدام خاصية PC Free
78	أنواع الملفات التي تدعم خاصية PC Free
79	الاحتياطات اللازمة عند العرض بخاصية PC Free
79	بدء عرض شرائح PC Free
80	بدء عرض أفلام بخاصية PC Free
81	خيارات عرض PC Free
83	العرض في وضع تشغيل المحتوى
83	التبديل إلى وضع تشغيل المحتوى
84	استخدام وضع تسليط الضوء
85	عرض قوائم التشغيل
86	إنشاء قوائم تشغيل باستخدام Epson Web Control
88	إضافة مؤثرات إلى الصورة المعروضة
89	قيود استخدام وضع تشغيل المحتوى
90	إيقاف تشغيل الصورة والصوت بشكل مؤقت
91	إيقاف حركة الفيديو بشكل مؤقت
92	تكبير الصور وتصغيرها (E-Zoom)
92	تكبير الصور
92	تصغير الصور
94	حفظ صورة شعار المستخدم
96	حفظ نمط مستخدم
97	استخدام أجهزة عرض متعددة
97	نظام تعريف جهاز العرض للتحكم في عدة أجهزة عرض
97	تعيين رقم تعريف جهاز العرض
98	تحديد جهاز العرض الذي تريد تشغيله
99	ضبط اتساق الألوان
100	تجانب الصور في صورة واحدة
101	تهيئة التجانب
102	مزج حواف الصورة
103	مطابقة ألوان الصورة
104	ضبط درجة السواد
106	تعديل منطقة ضبط درجة السواد

48	ضبط ارتفاع الصورة
49	شكل الصورة
49	انحراف رأسي تلقائي
49	تصحيح شكل الصورة باستخدام شريط تمرير الانحراف الأفقي
49	تصحيح شكل الصورة بأزرار الانحراف
51	تصحيح حجم الصورة بخاصية Quick Corner
53	تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح القوس
55	تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح النقطة
57	تعديل حجم الصورة بحلقة ضبط التكبير/التصغير
58	يمكنك تركيز الصورة باستخدام حلقة ضبط البؤرة
59	تحديد مصدر الصورة
61	نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالصورة
61	تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض
61	نسب الارتفاع إلى العرض المتاحة
63	ضبط جودة الصورة (وضعية الألوان)
63	تغيير وضع اللون
63	أوضاع اللون المتاحة
63	تشغيل ميزة ضبط الإشراف التلقائي
65	ضبط لون الصورة
65	ضبط تدرج اللون والتشبع والسطوع
66	ضبط جاما
68	ضبط دقة الصورة
70	ضبط السطوع
71	وقت تشغيل مصدر الضوء
73	التحكم في مستوى الصوت من خلال أزرار مستوى الصوت
74	ضبط خواص جهاز العرض
75	عرض عدة صور في وقت واحد
77	لم يتم دعم مجموعة مصدر الإدخال الخاصة بعرض Split Screen

130	الاتصال باستخدام Screen Mirroring عن طريق وظيفة Miracast
130	الاتصال عن طريق استخدام Screen Mirroring في نظام تشغيل Windows 10
131	الاتصال عن طريق استخدام Screen Mirroring في نظام تشغيل Windows 8.1
133	بروتوكول HTTP الآمن
133	استيراد شهادة خادم ويب باستخدام القوائم
134	شهادات خادم الويب المدعومة
135	مشاركة الشاشة
135	إتاحة الشاشة للمشاركة
136	إتمام عملية مشاركة الشاشة
137	استقبال صور الشاشة المتاحة للمشاركة

138 مراقبة جهاز العرض والتحكم فيه

139	برنامج Epson Projector Management
140	التحكم في جهاز العرض المتصل بالشبكة باستخدام متصفح الويب
141	خيارات تحكم Web
148	تسجيل الشهادات الرقمية من متصفح ويب
149	إعداد التنبيهات بالبريد الإلكتروني عبر شبكة جهاز العرض
149	رسائل التنبيه بالبريد الإلكتروني عبر شبكة جهاز العرض
150	إعداد المراقبة باستخدام SNMP
151	استخدام قائمة أوامر ESC/VP21
151	قائمة أوامر ESC/VP21
151	تصميمات الكيبلات
152	دعم PJLink
153	Art-Net
154	دعم Crestron Connected
154	إعداد دعم Crestron Connected
156	Web API
156	تمكين Web API
157	إعداد الجداول الخاصة بأحداث جهاز العرض

107	ضبط RGBCMY
107	تغيير حجم صورة
109	خصائص أمان جهاز العرض
109	أنواع الأمان بكلمة المرور
109	إعداد كلمة مرور
110	تحديد أنواع التأمين بكلمة مرور
111	إدخال كلمة مرور لاستخدام جهاز العرض
111	قفل أزرار جهاز العرض
112	إلغاء قفل أزرار جهاز العرض
112	تركيب كبل أمان

113 استخدام جهاز العرض عبر شبكة

114	حماية الشبكة السلكية
114	التوصيل بشبكة سلكية
114	تحديد إعدادات الشبكة السلكية
117	حماية الشبكة اللاسلكية
117	تعليمات الأمان المتبعة بشأن وحدة LAN اللاسلكية المضمنة
117	طرق الاتصال للعرض عبر شبكة لاسلكية
118	تركيب وحدة LAN اللاسلكية
119	تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية يدويًا
122	تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية في نظام تشغيل Windows
122	تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية في نظام تشغيل Mac
122	إعداد أمان الشبكة اللاسلكية في وضع نقطة الوصول البسيطة
123	إعداد أمان الشبكة اللاسلكية في وضع البنية التحتية
124	شهادات العميل وCA المدعومة
125	استخدام رمز QR للتوصيل بهاتف محمول
125	استخدام مفتاح USB لتوصيل كمبيوتر يعمل بنظام تشغيل Windows
126	استخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي للاتصال بأجهزة كمبيوتر Windows أو Mac
126	إعداد نظام العروض التقديمية اللاسلكي للمرة الأولى
127	العرض باستخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي
128	عرض الشبكة اللاسلكية من جهاز الهاتف المحمول (Screen Mirroring)
128	تحديد إعدادات Screen Mirroring

191 صيانة جهاز العرض

- 192 صيانة جهاز العرض
- 193 تنظيف العدسة
- 194 تنظيف حاوية جهاز العرض
- 195 صيانة مرشح الهواء ونظام التهوية
- 195 تنظيف مرشح الهواء وفتحات التهوية
- 195 استبدال مرشح الهواء
- 197 ضبط التجميع اللوني (محاذاة اللوحة)
- 199 تحديث البرامج الثابتة
- 199 تحديث البرامج الثابتة باستخدام جهاز تخزين USB
- 200 تحديث البرامج الثابتة باستخدام كمبيوتر وكبل USB

202 حل المشكلات

- 203 مشكلات العرض
- 204 حالة مؤشرات جهاز العرض
- 206 حل مشكلات الصوت أو الصورة
- 206 الحلول عند عدم ظهور أية صور
- 206 حلول الصور الخاطئة التي تظهر عند استخدام وظيفة USB Display
- 207 الحلول عند ظهور رسالة "لا إشارة"
- 207 العرض من كمبيوتر محمول Windows
- 207 العرض من كمبيوتر محمول Mac
- 207 الحلول عند ظهور رسالة "غير مدعومة"
- 208 الحلول عند ظهور جزء من الصورة فقط
- 208 الحلول عندما لا تكون الصورة مستطيلة الشكل
- 208 الحلول عندما تصحب الصورة أجزاء ثابتة أو مشوشة
- 209 الحلول عندما تكون الصورة مشوشة أو غير واضحة
- 209 الحلول عندما تكون الألوان أو سطوع الصورة غير صحيح
- 210 الحلول المتبعة عند بقاء صورة تلوينة على الصورة المعروضة
- 210 حلول مشكلات الصوت

160 ضبط إعدادات القائمة

- 161 استخدام قوائم جهاز العرض
- 162 استخدام لوحة المفاتيح على الشاشة
- 162 النص المتوفر باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة
- 163 إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"
- 165 إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخل/خرج الإشارة"
- 167 إعدادات تركيب جهاز العرض - القائمة "التثبيت"
- 169 إعدادات العرض بجهاز العرض - القائمة "الشاشة"
- 171 إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل"
- 174 إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة"
- 175 قائمة رموز Event ID
- 177 إعدادات شبكة جهاز العرض - قائمة "شبكة"
- 178 القائمة "شبكة" - القائمة "إعدادات الشبكة"
- 179 قائمة "شبكة" - قائمة "ش LAN لاسلكية"
- 180 القائمة "شبكة" - القائمة "شبكة LAN سلكية"
- 180 القائمة "شبكة" - القائمة "إخطار بالبريد"
- 181 القائمة "شبكة" - القائمة "التحكم في جهاز العرض"
- 182 القائمة شبكة - إعدادات العرض عبر الشبكة
- 184 إعدادات تشغيل وضع العرض المتعدد - القائمة "إسقاط متعدد"
- 186 إعدادات إعداد جهاز العرض - قائمة "ECO"
- 187 الإعدادات الأولية وخيارات إعادة الضبط بجهاز العرض - القائمة "الإعدادات الأولية/الكل"
- 188 نسخ إعدادات القائمة بين أجهزة العرض (الإعداد الدفعي)
- 188 نقل إعدادات من محرك أقراص USB قابل للإزالة
- 189 نقل إعدادات من كمبيوتر
- 190 إخطار خطأ إعداد الدفع

224	مواصفات الموصلات.....
226	الأبعاد الخارجية.....
227	متطلبات نظام USB Display
228	الميزات المدعومة لبرنامج Epson Projector Content Manager
229	قائمة رموز السلامة والتعليمات.....
231	معلومات السلامة من الليزر.....
231	ملصقات التحذير من الليزر.....
233	مسرد المصطلحات.....
235	الإشعارات.....
	Indication of the manufacturer and the importer in accordance with
235	requirements of EU directive
	Indication of the manufacturer and the importer in accordance with
235	requirements of United Kingdom directive
235	قيود الاستعمال.....
235	مراجع نظام التشغيل.....
236	العلامات التجارية.....
236	إشعار حقوق الطبع والنشر.....
236	عزو حقوق الطبع والنشر.....

210	حلول مشكلات الميكروفون.....
210	الحلول المتبعة في حالة عدم عرض أسماء ملفات الصور بشكل صحيح باستخدام ميزة PC Free.....
210	الحلول المتبعة عند تعذر عرض صور باستخدام ميزة PC Free.....
211	حل مشكلات تشغيل جهاز العرض أو وحدة التحكم عن بعد.....
211	حلول مشكلات طاقة جهاز العرض أو مشكلات الإيقاف.....
211	حلول المشكلات التي تتعلق بوحدة التحكم عن بعد.....
212	حلول مشكلات كلمة المرور.....
212	الحل المتبع عند ظهور الرسالة "بطارية تسجيل الوقت منخفضة الشحن".....
213	حلول المشاكل في وضع تشغيل المحتوى.....
214	حل مشكلات الشبكة.....
214	الحلول المعمول بها عند فشل المصادقة اللاسلكية.....
214	الحلول عندما يتعذر عليك الدخول إلى جهاز العرض عبر الإنترنت.....
214	الحلول عندما لا يتم استقبال رسائل التنبيه الشبكي بالبريد الإلكتروني.....
214	الحلول المتبعة عندما تحتوي الصورة على أجزاء ثابتة أثناء العرض عبر الشبكة.....
215	الحلول المقترحة عندما يتعذر عليك استخدام Screen Mirroring.....
215	الحلول المتبعة عندما يتعذر عليك استخدام مصدري Screen Mirroring.....
215	الحلول المعمول بها عندما تحتوي الصورة أو الصوت على أجزاء ثابتة أثناء الاتصال باستخدام Screen Mirroring.....
215	الحلول المتبعة عند تعذر استقبال صور متاحة للمشاركة.....
216	الحلول المتبعة عند تعطل وظيفة ارتباط HDMI

217

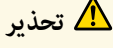
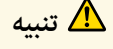
الملحق

218	الملحقات الاختيارية وقطع الغيار.....
218	الشاشات.....
218	قطع التثبيت.....
218	الأجهزة الخارجية.....
218	قطع الغيار.....
218	للاتصال اللاسلكي.....
219	الملحقات المتوافقة من أجهزة عرض أخرى.....
220	حجم الشاشة ومسافة العرض.....
223	دقة عرض الشاشة المدعومة.....
224	مواصفات جهاز العرض.....


الملاحظات المستخدمة في هذا الدليل

رموز السلامة

يستخدم جهاز العرض ودليل المستخدم رموز وعلامات رسومية لتوضيح المحتوى الذي يساعدك على استخدام جهاز العرض على نحو آمن. يُرجى قراءة التعليمات التي تحمل هذه الرموز والعلامات واتباعها بعناية، وذلك لتجنب إصابة الأشخاص أو إلحاق الضرر بالململكات.

يشير هذا الرمز إلى المعلومات التي قد يتسبب تجاهلها في حدوث إصابة شخصية وربما الوفاة.	 تحذير
يشير هذا الرمز إلى المعلومات التي قد يتسبب تجاهلها في حدوث إصابة شخصية أو تلف مادي نتيجة للتعامل مع الجهاز على نحو غير صحيح.	 تنبيه

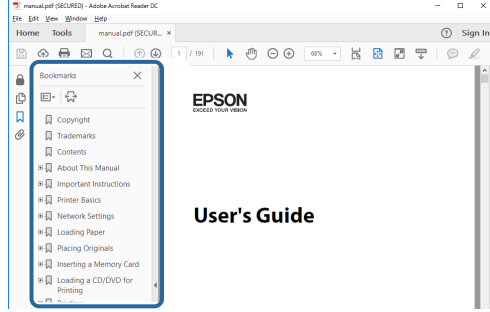
ملاحظات المعلومات العامة

تشير هذه العلامة إلى الإجراءات التي قد تسبب حدوث تلفيات أو وقوع إصابات في حالة عدم توخي الحذر.	 تنبيه
تشير هذه العلامة إلى المعلومات الإضافية التي قد يكون الإلمام بها مفيداً.	
يشير إلى أسماء الأزرار على وحدة التحكم عن بعد أو لوحة التحكم. على سبيل المثال: الزر [Esc]	[اسم الزر]
يشير إلى قائمة جهاز العرض وأسماء الإعدادات. على سبيل المثال: تحديد قائمة صورة صورة < وضعية الألوان	اسم القائمة / الإعداد
تشير هذه العلامة إلى الارتباطات ذات الصلة بالصفحات.	◀◀
تشير هذه العلامة إلى مستوى القائمة الحالية التي يعرضها الجهاز.	☞

◀◀ ارتباطات ذات صلة

- "استخدام الدليل للبحث عن معلومات" ص 8
- "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

- في Mac OS: اضغط مع الاستمرار على مفتاح الأوامر ثم اضغط على <



يتيح لك الدليل المتوفر بصيغة PDF البحث عن المعلومات التي تريد الاطلاع عليها باستخدام كلمة أساسية أو الانتقال مباشرة إلى أقسام معينة باستخدام الإشارات المرجعية. يمكنك أيضًا طباعة الصفحات التي تريدها فقط. يشرح هذا القسم كيفية استخدام دليل بصيغة PDF تم فتحه في Adobe Reader X في الكمبيوتر التابع لك.

«ارتباطات ذات صلة»

- "البحث بكلمة أساسية" ص 8
- "الانتقال مباشرة من إشارات مرجعية" ص 8
- "طباعة الصفحات التي تريدها فقط" ص 8

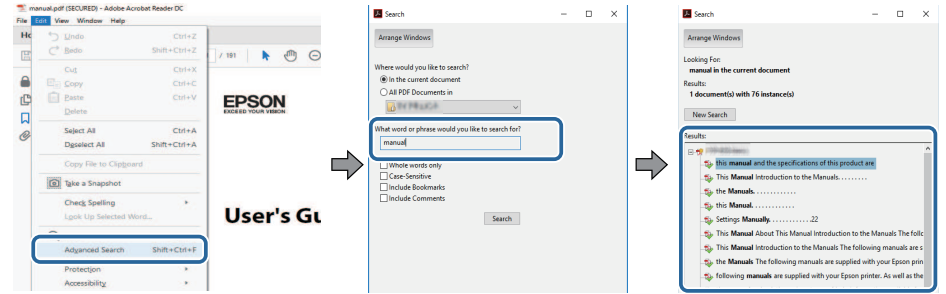
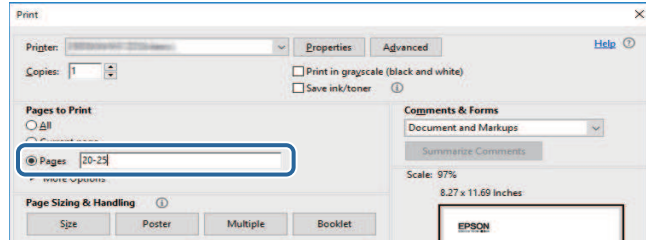
البحث بكلمة أساسية

انقر على تحرير < بحث متقدم. أدخل الكلمة الأساسية (النصية) المتعلقة بالمعلومات التي تريد العثور عليها في نافذة البحث ثم انقر على بحث. تظهر بعض نتائج البحث على هيئة قائمة. انقر على إحدى نتائج البحث المعروضة للانتقال سريعًا إلى تلك الصفحة.

طباعة الصفحات التي تريدها فقط

يمكنك استخراج وطباعة الصفحات التي تريدها فقط. انقر على طباعة في القائمة ملف ثم حدد الصفحات التي تريد طباعتها في الصفحات المطلوبة لطباعتها.

- لتحديد مجموعة من الصفحات المتسلسلة، أدخل شرطة واصلة بين صفحة البداية و صفحة النهاية.
مثال: 20-25
- لتحديد صفحات غير متسلسلة، افصل بين الصفحات باستخدام فاصلة.
مثال: 5, 10, 15



الانتقال مباشرة من إشارات مرجعية

انقر على عنوان للانتقال سريعًا إلى تلك الصفحة. انقر على + أو < لعرض عناوين في مستوى أدنى بذلك القسم. للعودة إلى الصفحة السابقة، أجر العملية التالية في لوحة المفاتيح.

- في Windows: اضغط مع الاستمرار على Alt ثم اضغط على <

يمكنك الحصول على أحدث إصدار من أدلة الاستخدام والمواصفات من موقع Epson على الويب. تفضل بزيارة الموقع epson.sn، وأدخل اسم الطراز الذي تستخدمه.

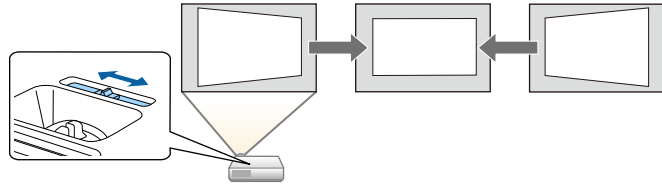
مقدمة إلى جهاز العرض

يرجى الرجوع إلى هذه الأقسام لمعرفة المزيد عن مميزات الجهاز وأسماء الأجزاء.

«ارتباطات ذات صلة

- "مزايا جهاز العرض" ص 11
- "أجزاء جهاز العرض ووظائفها" ص 14

- يتيح الزر المنزلق لضبط الانحراف الأفقي تصحيح التشوه الأفقي بسرعة في الصورة المعروضة.



« ارتباطات ذات صلة

- "الشاشة الرئيسية" ص 35
- "تشغيل جهاز العرض" ص 34
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام شريط تمرير الانحراف الأفقي" ص 49

مرونة التوصيل

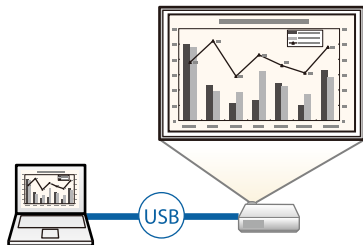
يدعم جهاز العرض هذا مجموعة كبيرة من خيارات التوصيل سهلة الاستخدام كما هو موضح بالأسفل.

« ارتباطات ذات صلة

- "التوصيل بالكمبيوتر" ص 11
- "التوصيل بالهواتف المحمولة" ص 12

التوصيل بالكمبيوتر

- وصل باستخدام كبل USB واحد لعرض الصور وإخراج الصوت (USB Display).



يأتي هذا الجهاز مزودًا بهذه الميزات الخاصة. راجع هذه الأقسام للاطلاع على مزيد من التفاصيل.

« ارتباطات ذات صلة

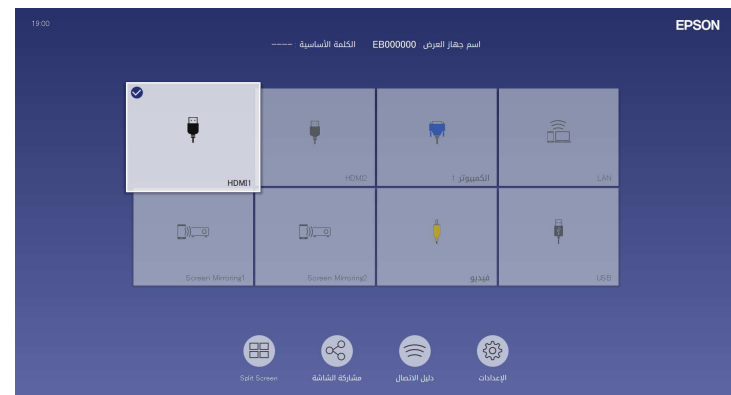
- "مصدر ضوء الليزر طويل العمر" ص 11
- "الإعداد السريع والسهل" ص 11
- "مرونة التوصيل" ص 11
- "العرض الضوئي في المعارض" ص 13

مصدر ضوء الليزر طويل العمر

مصدر ضوء ليزر ثابت يتيح التشغيل بدون صيانة فعليًا حتى يقل سطوعه.

الإعداد السريع والسهل

- خاصية تشغيل مباشر لتشغيل جهاز العرض فور توصيل بالكهرباء.
- تُستخدم خاصية تشغيل الطاقة تلقائيًا لتشغيل جهاز العرض عند اكتشاف الجهاز لإشارة صور من المنفذ الذي قمت بتحديد مصدر تشغيل الطاقة تلقائيًا.
- تتيح خاصية الشاشة الرئيسية سهولة تحديد مصدر الدخل بجانب عدد من الوظائف المفيدة.



- يعرض التصحيح التلقائي للانحراف الرأسي شاشة مستطيلة دائمًا (انحراف رأسي تلقائي).

التوصيل بالهواتف المحمولة

- وظيفة Screen Mirroring لتوصيل جهاز العرض والهاتف المحمول لاسلكيًا باستخدام تقنية Miracast.



- برنامج Epson iProjection (iOS/Android) لتوصيل جهاز العرض والهاتف المحمول لاسلكيًا باستخدام التطبيق المتوفر على App Store أو Google Play.

يتحمل العميل كل رسوم الاتصال بـ App Store أو Google play.



- برنامج Epson iProjection (Chromebook) لتوصيل جهاز العرض وجهاز Chromebook لاسلكيًا باستخدام التطبيق المتوفر في Google Play. راجع *Epson iProjection Operation Guide* (Chromebook) للاطلاع على التفاصيل.

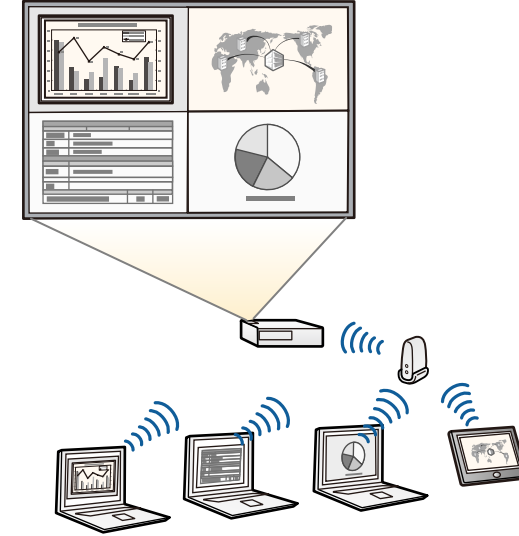
يتحمل العميل أي رسوم مفروضة عند التواصل مع Google Play.



«ارتباطات ذات صلة

- "عرض الشبكة اللاسلكية من جهاز الهاتف المحمول (Screen Mirroring)" ص 128

- برنامج Epson iProjection لعرض ما يصل إلى أربع صور في وقت واحد عن طريق تقسيم الشاشة المعروضة. ويمكنك عرض الصور من أجهزة كمبيوتر عبر الشبكة أو من هواتف ذكية أو أجهزة لوحية مُنبتت فيها تطبيق Epson iProjection. راجع دليل تشغيل *Epson iProjection* (Windows/Mac) للاطلاع على التفاصيل.



- يمكنك تنزيل برامج التشغيل والأدلة اللازمة من موقع الويب التالي: epson.sn



«ارتباطات ذات صلة

- "حماية الشبكة السلكية" ص 114
- "حماية الشبكة اللاسلكية" ص 117
- "التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو من USB" ص 24

يمكنك تنزيل برامج التشغيل والأدلة اللازمة من موقع الويب التالي:

epson.sn

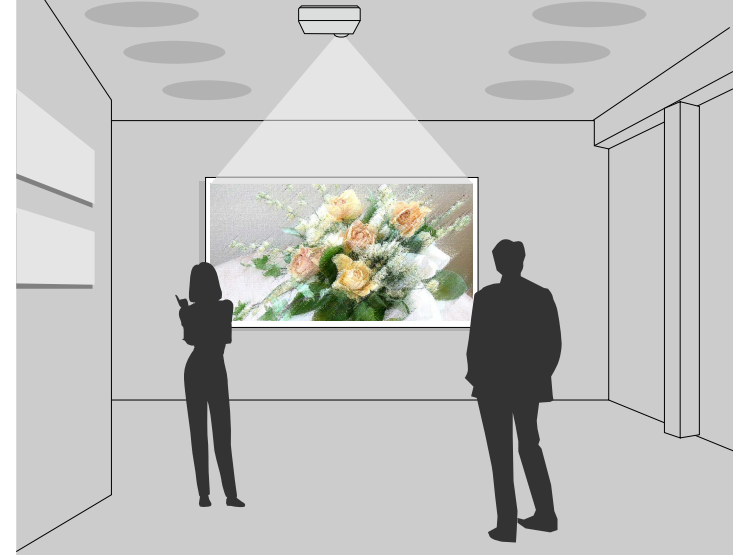


« ارتباطات ذات صلة

• "العرض في وضع تشغيل المحتوى" ص 83

العرض الصوتي في المعارض

يتيح لك جهاز العرض إمكانية عرض المحتوى في المعارض الفنية على هيئة لوحات رقمية (EB-L265F/EB-L260F).



- وضع تشغيل المحتوى لتشغيل قوائم التشغيل وإضافة مؤثرات لونية وشكلية إلى الصورة المعروضة.
- يمكنك اتباع إحدى الطرق التالية لإنشاء محتوى يتم تشغيله في وضع تشغيل المحتوى.
- يتيح لك برنامج **Epson Projector Content Manager** إنشاء قوائم تشغيل وحفظها في جهاز تخزين خارجي. يمكنك أيضاً إضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة وجدولة قوائم التشغيل. راجع دليل تشغيل **Epson Projector Content Manager** للاطلاع على التفاصيل.
- يتيح لك **Epson Web Control** إنشاء قوائم تشغيل باستخدام متصفح ويب وحفظها في جهاز تخزين خارجي متصل بجهاز عرض عبر شبكة. يمكنك أيضاً إضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة.
- يتيح لك تطبيق **Epson Creative Projection** إنشاء محتوى في أجهزة iOS. يمكنك أيضاً نقل محتوى إلى جهاز العرض لاسلكياً.
- يمكنك تنزيل تطبيق **Epson Creative Projection** من **App Store**. يتحمل العميل أي رسوم مفروضة عند الاتصال بمتجر **App Store**.

الاسم	الوظيفة
② غطاء العدسة	حركه لموضع الإغلاق في حالة عدم استخدام جهاز العرض لحماية العدسة. يمكنك إخفاء الصورة والصوت عن طريق الإغلاق أثناء العرض.
③ ذراع تحرير المسند	اضغط على ذراع تحرير المسند لتمديد المسند الأمامي القابل للضبط وسحبه.
④ المسند الأمامي القابل للضبط	عند إعداد جهاز العرض على سطح ما مثل المكتب، قم بتدوير المسند لتمديده وسحبه من أجل ضبط وضع الصورة.
⑤ العدسة	يتم عرض الصور من هنا. تحذير • لا تنظر في عدسة العرض أثناء العرض. • لا تضع أي أشياء ولا تضع يدك بالقرب من عدسة العرض. قد يؤدي ذلك إلى الإصابة بحروق، أو نشوب حريق، أو قد تكون عرضه للالتواء لأن هذه المنطقة تصل إلى درجة حرارة عالية بسبب ضوء العرض المركز.
⑥ مستقبل تحكم عن بعد	يستقبل الإشارات من وحدة التحكم عن بُعد.
⑦ فتحة التهوية (مرشح الهواء)	يسحب الهواء لتبريد جهاز العرض من الداخل.
⑧ لوحة التحكم	تشغيل جهاز العرض.
⑨ حلقة ضبط البؤرة	لضبط بؤرة الصورة.
⑩ حلقة ضبط التكبير/التصغير	لضبط حجم الصورة.
⑪ شريط ضبط الانحراف الأفقي	يُصحح التشوه الأفقي في الصورة المعروضة.
⑫ فتحة العادم	فتحة عادم الهواء المستخدم لتبريد جهاز العرض داخليًا. تنبيه أثناء العرض، لا تضع وجهك أو يديك بالقرب من فتحة العادم، ولا تضع أشياء قد تنعوج أو تتلف بسبب الحرارة بالقرب من الفتحة. قد يسبب الهواء الساخن الصادر من فتحة عادم الهواء في حدوث حروق، أو التواء، أو وقوع حوادث.
⑬ ذراع تغيير كتم صوت A/V	حرك المفتاح لفتح غطاء العدسة وإغلاقه.

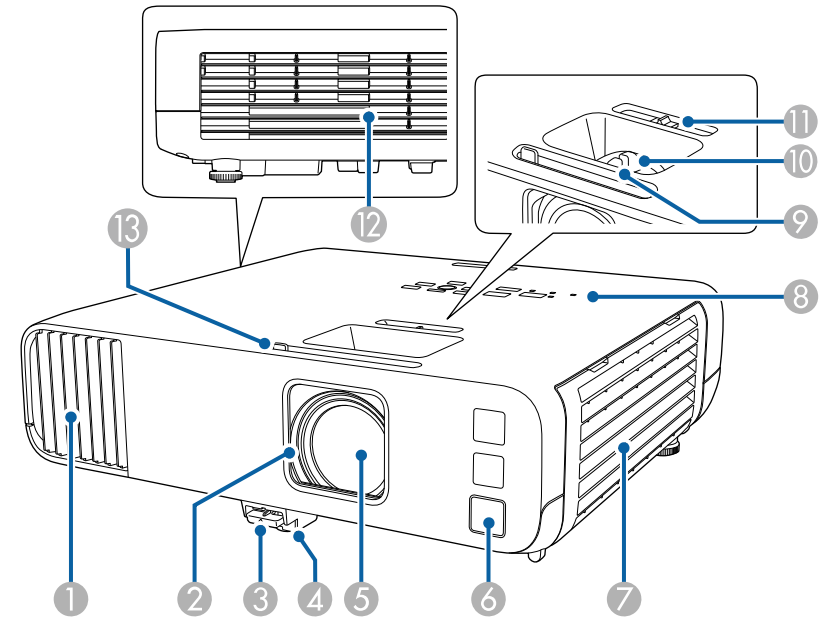
توضح الأقسام التالية أجزاء جهاز العرض ووظائفها.

يتم شرح جميع الميزات في هذا الدليل باستخدام أشكال توضيحية لجهاز EB-L260F إلا إذا تمت الإشارة إلى خلاف ذلك.

« ارتباطات ذات صلة

- "أجزاء جهاز العرض - الأمامية/العلوية" ص 14
- "أجزاء جهاز العرض - الخلفية" ص 15
- "أجزاء جهاز العرض - السفلية" ص 16
- "أجزاء جهاز العرض - لوحة التحكم" ص 16
- "أجزاء جهاز العرض - وحدة التحكم عن بعد" ص 17

أجزاء جهاز العرض - الأمامية/العلوية



الاسم	الوظيفة
① فتحة دخول الهواء	يسحب الهواء لتبريد جهاز العرض من الداخل.

« ارتباطات ذات صلة

- "صيانة مرشح الهواء ونظام التهوية" ص 195

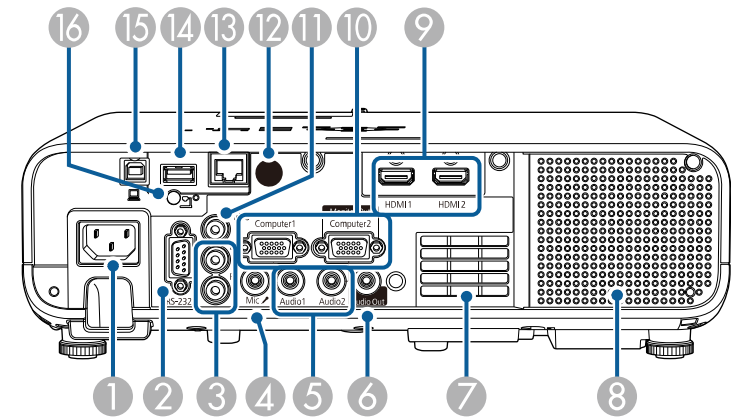
الاسم	الوظيفة
5	منافذ Audio2/Audio1: يُدخل الصوت من الجهاز الموصول بمنفذ Computer1. Audio2: يُدخل الصوت من الجهاز الموصول بمنفذ Computer2. يتم إدخال الصوت من هذا المنفذ عند عرض صورة من كاميرا عرض المستندات الاختيارية.
6	منفذ Audio Out: يُخرج الصوت من مصدر الإدخال الحالي إلى مكبر صوت خارجي.
7	فتحة دخول الهواء: يسحب الهواء لتبريد جهاز العرض من الداخل.
8	السماعة: تُخرج الصوت.
9	منافذ HDMI2/HDMI1: إدخال إشارات الفيديو من جهاز فيديو متوافق مع HDMI وأجهزة كمبيوتر. يتوافق هذا المنفذ مع HDCP2.3.
10	منافذ Computer1/Computer2/Monitor Out: يُدخل إشارات صور من كمبيوتر. عند تغيير الإعداد منفذ خرج الشاشة في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض، يمكنك استخدام منفذ Computer2/Monitor Out لإخراج إشارة RGB. تم إدخالها من منفذ Computer1.
11	منفذ Video: يُدخل إشارات الفيديو المركب من مصادر الفيديو.
12	مستقبل تحكم عن بعد: يستقبل الإشارات من وحدة التحكم عن بعد.
13	منفذ LAN: يوصل كبل LAN للاتصال بشبكة.
14	منفذ USB-A: يُستخدم لتوصيل جهاز ذاكرة USB أو كاميرا رقمية لعرض أفلام أو صور باستخدام ميزة PC Free أو في وضع تشغيل المحتوى. يُستخدم لتوصيل كاميرا عرض المستندات الاختيارية. يُستخدم لتوصيل وحدة LAN اللاسلكية. يُستخدم لتوصيل جهاز ذاكرة USB لحفظ ملفات تسجيل الأخطاء والتشغيل. يوفر توصيلاً لمشغل وسائط بث متوفر تجارياً لتمكينك من إمداده بالطاقة.
15	منفذ USB-B: يُستخدم لتوصيل كبل USB بالكمبيوتر لعرض صور الكمبيوتر.
16	مسمار تثبيت وحدة LAN اللاسلكية: يُحكم ربط غطاء وحدة LAN اللاسلكية.

« ارتباطات ذات صلة

- "توصيل جهاز العرض بالأجهزة الأخرى" ص 23

- "أجزاء جهاز العرض - لوحة التحكم" ص 16
- "فتح غطاء العدسة" ص 32
- "ضبط ارتفاع الصورة" ص 48
- "يمكنك تركيز الصورة باستخدام حلقة ضبط البؤرة" ص 58
- "تعديل حجم الصورة بحلقة ضبط التكبير/التصغير" ص 57
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام شريط تمرير الانحراف الأفقي" ص 49
- "إيقاف تشغيل الصورة والصوت بشكل مؤقت" ص 90

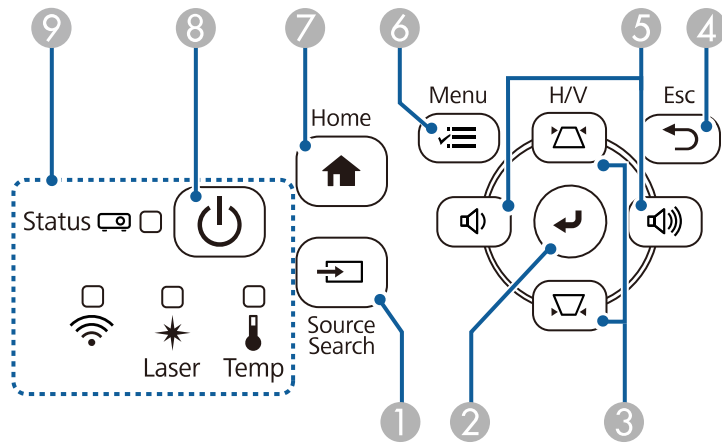
أجزاء جهاز العرض - الخلفية



الاسم	الوظيفة
1	منفذ الطاقة: توصيل سلك الطاقة بجهاز العرض.
2	منفذ RS-232: يوصل كبل RS-232C للتحكم في جهاز العرض من كمبيوتر. (لا تحتاج إلى استخدام هذا المنفذ بشكل معتاد.)
3	منافذ L-Audio-R: يُدخل الصوت من الجهاز الموصول بمنفذ Video.
4	منفذ Mic (EB-L260F/EB-L210W): يُدخل الصوت من الميكروفون.

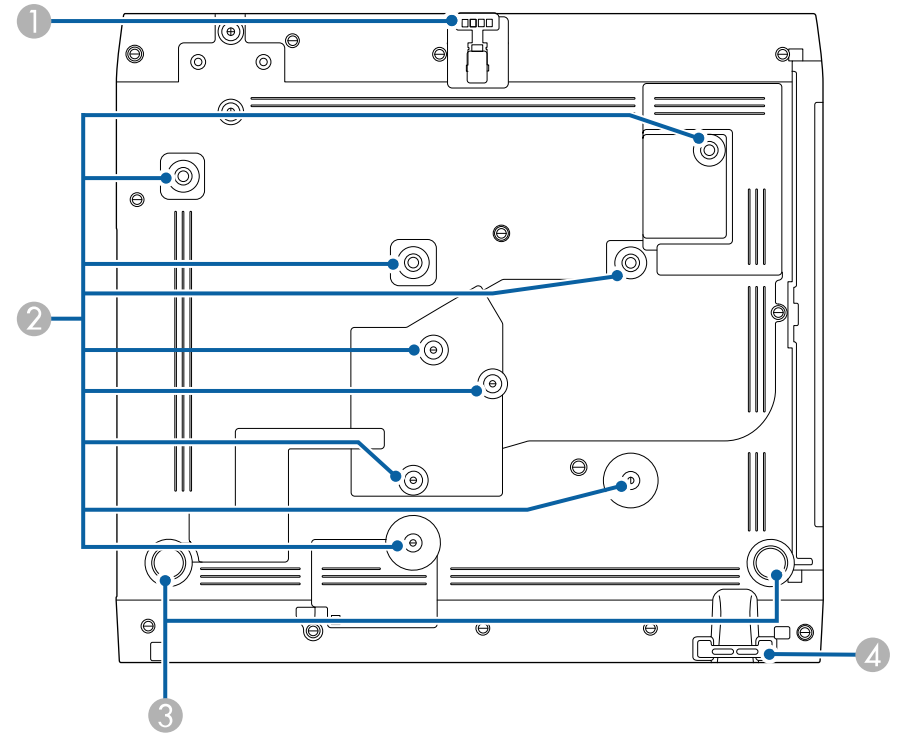
- «ارتباطات ذات صلة»
- "ضبط ارتفاع الصورة" ص 48
 - "تركيب كبل أمان" ص 112

أجزاء جهاز العرض - لوحة التحكم



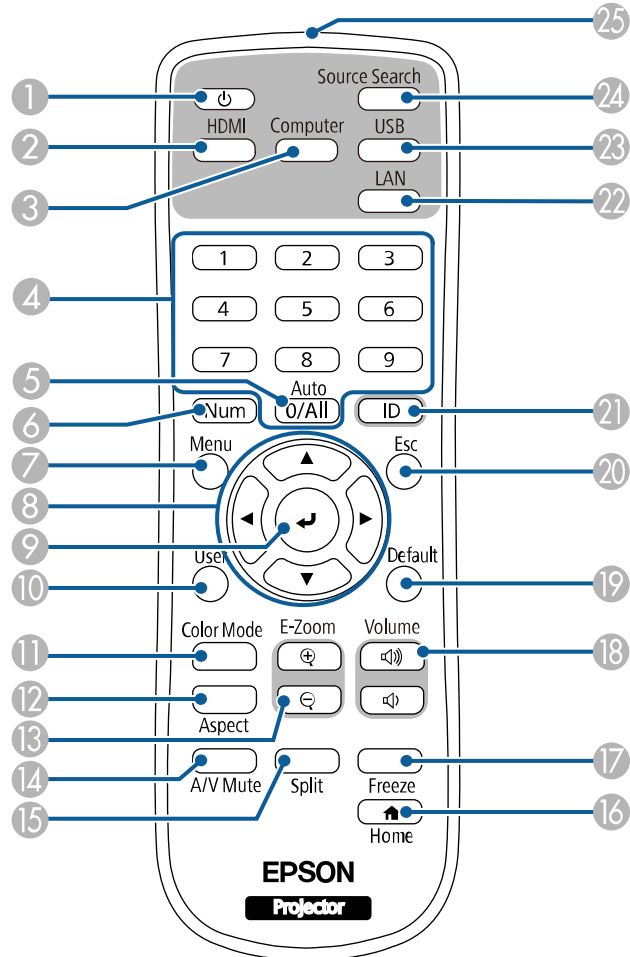
الاسم	الوظيفة
1 الزر [Source Search]	يتيح إمكانية التغيير إلى مصدر الإدخال التالي.
2 الزر [Enter]	الدخول إلى العنصر المحدد الحالي والانتقال إلى المستوى التالي أثناء عرض قائمة جهاز العرض.
3 أزرار ضبط الانحراف وأزرار الأسهم	عند عرض إشارة RGB تناظرية من منفذ Computer، يحسن إعدادات ضبط الإشارة التناظرية (متابعة وتزامن والموضع).
4 زر [Esc]	يتيح إمكانية الرجوع إلى مستوى القائمة السابقة أثناء عرض قائمة جهاز العرض.

أجزاء جهاز العرض - السفلية



الاسم	الوظيفة
1 المسند الأمامي القابل للضبط	عند إعداد جهاز العرض على سطح ما مثل المكتب، قم بتدوير المسند لتمديده وسحبه من أجل ضبط وضع الصورة.
2 تحديد النقاط (تسع نقاط)	استخدم هذه النقاط لتثبيت الكتيفة الاختيارية أو كتيفة متوفرة تجاريًا متوافقة مع معيار واجهة التثبيت VESA (100 × 100 مم) عند تركيب جهاز العرض على حائط أو في سقف.
3 المسند الخلفي	عند إعداد جهاز العرض على سطح ما مثل المكتب، قم بتدوير المسند لتمديده وسحبه من أجل ضبط درجة الإمالة الأفقية.
4 نقطة توصيل كبل الأمان	مرر القفل السلكي المانع للسرقة من هنا وأمنه في مكانه. يمكنك أيضًا تركيب سلك الأمان هنا لمنع سقوط جهاز العرض من السقف أو الحائط.

أجزاء جهاز العرض - وحدة التحكم عن بعد



الاسم	الوظيفة
5	أزرار مستوى الصوت وأزرار الأسهم : خفض مستوى الصوت. : زيادة مستوى الصوت. يصحح تشوه الانحراف في الاتجاه الأفقي عند عرض شاشة الانحراف. تحديد عناصر قائمة أثناء عرض قائمة جهاز العرض.
6	الزر [Menu] يعرض قائمة جهاز العرض ويغلقها.
7	الزر [Home] يفتح شاشة Home ويغلقها.
8	زر الطاقة [] تشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.
9	المؤشرات تشير إلى حالة جهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة

- "الشاشة الرئيسية" ص 35
- "حالة مؤشرات جهاز العرض" ص 204
- "تصحيح شكل الصورة بأزرار الانحراف" ص 49
- "تحديد مصدر الصورة" ص 59
- "التحكم في مستوى الصوت من خلال أزرار مستوى الصوت" ص 73
- "ضبط إعدادات القائمة" ص 160

الاسم	الوظيفة
1	زر الطاقة [] تشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.
2	الزر [HDMI] تبديل مصدر الصورة بين المنفذين HDMI وVideo.

الاسم	الوظيفة
24	الزر [Source Search] التبدل إلى مصدر الإدخال التالي.
25	منطقة انبعاث أشعة وحدة التحكم إخراج إشارات وحدة التحكم عن بُعد عن بُعد

«ارتباطات ذات صلة»

- "العرض في وضع تشغيل المحتوى" ص 83
- "ضبط جودة الصورة (وضعية الألوان)" ص 63
- "نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالصورة" ص 61
- "الشاشة الرئيسية" ص 35
- "تحديد مصدر الصورة" ص 59
- "تكبير الصور وتصغيرها (E-Zoom)" ص 92
- "إيقاف تشغيل الصورة والصوت بشكل مؤقت" ص 90
- "عرض عدة صور في وقت واحد" ص 75
- "إيقاف حركة الفيديو بشكل مؤقت" ص 91
- "التحكم في مستوى الصوت من خلال أزرار مستوى الصوت" ص 73
- "تعيين رقم تعريف جهاز العرض" ص 97
- "ضبط إعدادات القائمة" ص 160

الاسم	الوظيفة
3	الزر [Computer] يبدل مصدر الصورة إلى منافذ Computer.
4	الأزرار الرقمية إدخال الأرقام في قائمة جهاز العرض أثناء الضغط على زر [Num]. في وضع تشغيل المحتوى، أدخل أرقامًا أثناء الضغط مع الاستمرار على زر [Num] لتشغيل قوائم تشغيل تفضلها (EB-L265F/EB-L260F).
5	الزر [Auto] عند عرض إشارة RGB تناظرية من منفذ Computer، يحسّن إعدادات ضبط الإشارة التناظرية (متابعة وتزامن والموضع).
6	الزر [Num] اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لإدخال الأرقام باستخدام الأزرار الرقمية.
7	الزر [Menu] يعرض قائمة جهاز العرض ويغلقها.
8	أزرار الأسهم تحديد عناصر قائمة أثناء عرض قائمة جهاز العرض.
9	الزر [Enter] [↵] الدخول إلى العنصر المحدد الحالي والانتقال إلى المستوى التالي أثناء عرض قائمة جهاز العرض.
10	الزر [User] تنفيذ الإعدادات المعيّنة في الإعداد زر المستخدم في القائمة الإدارة بجهاز العرض.
11	زر [Color Mode] تغيير وضعية الألوان.
12	الزر [Aspect] تغيير وضع نسبة الارتفاع إلى العرض.
13	زرا [E-Zoom] +/- تغيير حجم الصورة المعروضة.
14	الزر [A/V Mute] تشغيل الصوت والفيديو أو إيقاف تشغيلهما مؤقتًا.
15	الزر [Split] عرض ما يصل إلى أربع صور من مصدرين مختلفين معًا في وقت واحد عن طريق تقسيم الشاشة المعروضة.
16	الزر [Home] عرض الشاشة الرئيسية وإغلاقها.
17	الزر [Freeze] إيقاف عرض الصور مؤقتًا أو استئناف عرضها.
18	زرا رفع/خفض [Volume] ضبط مستوى صوت السماع.
19	الزر [Default] إعادة الإعداد المحدد إلى قيمته الافتراضية.
20	الزر [Esc] إيقاف الوظيفة الحالية. يتيح إمكانية الرجوع إلى مستوى القائمة السابقة أثناء عرض قائمة جهاز العرض.
21	الزر [ID] اضغط لأسفل على هذا الزر واضغط على الأزرار الرقمية لتحديد المعرف لجهاز العرض الذي تريد تشغيله باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.
22	الزر [LAN] تغيير مصدر الصورة بين الأجهزة المتصلة بالشبكة.
23	الزر [USB] تبديل مصدر الصورة بين USB Display ومنفذ USB-A.

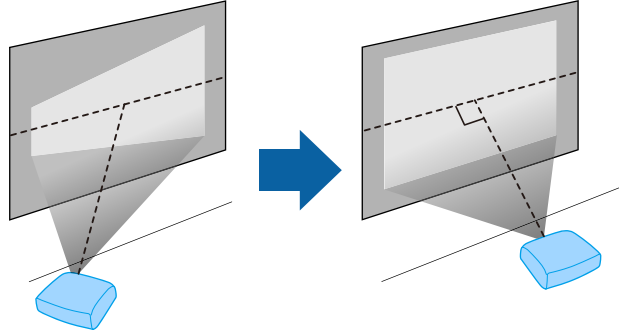
إعداد جهاز العرض

اتبع تعليمات هذه الأقسام في إعداد جهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "مكان جهاز العرض" ص 20
- "توصيل جهاز العرض بالأجهزة الأخرى" ص 23
- "تركيب بطاريات وحدة التحكم عن بعد" ص 30
- "تشغيل وحدة التحكم عن بعد" ص 31
- "فتح غطاء العدسة" ص 32

- ضع جهاز العرض بحيث يكون في مواجهة الشاشة مباشرة، وليس بزاوية.



إذا لم تستطع تركيب جهاز العرض في مواجهة الشاشة مباشرة، فصح أي تشوه انحراف يحدث باستخدام عناصر التحكم بجهاز العرض. للحصول على صور بأفضل جودة، نوصي بضبط موضع تركيب جهاز العرض للوصول إلى الحجم والشكل الصحيحين للصورة.



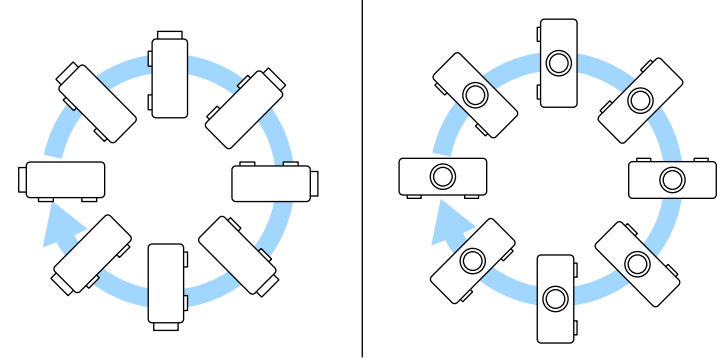
- عند تركيب جهاز العرض في موقع ثابت، شغّل الإعدادات الثابتة في القائمة التثبيت بجهاز العرض.

يمكنك وضع جهاز العرض على أي سطح مستو لعرض الصورة.

كما يمكنك تركيب جهاز العرض في قطعة تثبيت إذا أردت استخدامه في مكان ثابت. يجب استخدام قطعة اختيارية للتثبيت بالسقف عند تركيب جهاز العرض بسقف أو حائط.

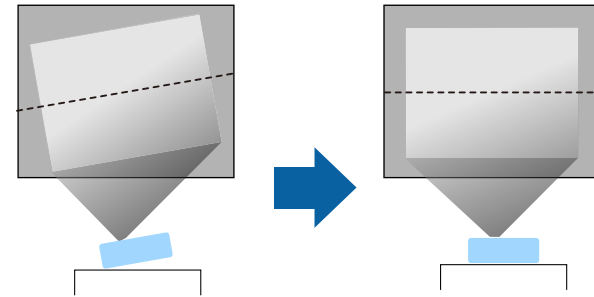
يمكنك أيضًا استخدام كتيفة متوفرة تجاريًا متوافقة مع معيار واجهة التثبيت VESA (100 × 100 مم).

يمكن تركيب جهاز العرض بزوايا مختلفة. لا يوجد حد رأسي أو أفقي للطريقة التي يمكن اتباعها في تركيب جهاز العرض.



لاحظ النقاط التالية عند اختيار مكان جهاز العرض:

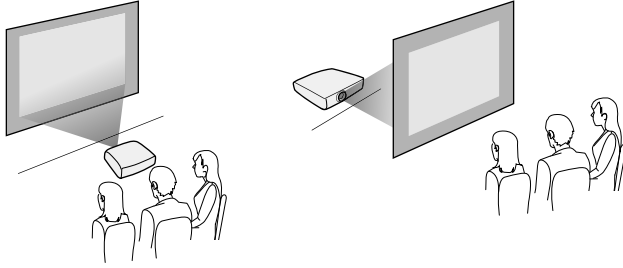
- ضع جهاز العرض على سطح مستو ومتين أو ركبّه باستخدام كتيفة تثبيت متوافقة.



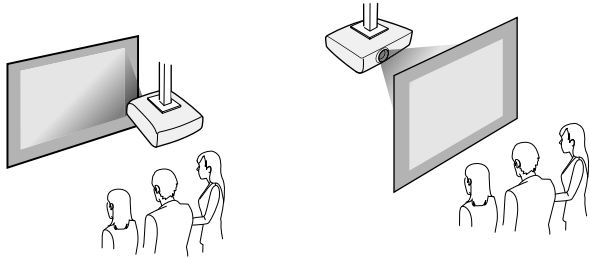
- اترك مسافة كافية حول جهاز العرض وأسفله لتهويته، ولا تضعه فوق أو جانب أي شيء يمكنه أن يسد فتحات التهوية.

خيارات إعداد جهاز العرض وتركيبه

يمكنك إعداد أو تركيب جهاز العرض بالطرق الآتية:
أمامي/خلفي



أمام الشاشة من السقف/خلف الشاشة من السقف



حدد الخيار جهة العرض الصحيح في القائمة التثبيت حسب طريقة التركيب المستخدمة. إذا لزم الأمر، فاضبط الإعداد تدوير القوائم في القائمة الشاشة بجهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»
• «أوضاع العرض» ص 41

مسافة العرض

راجع الملحق لمزيد من التفاصيل لتحديد المسافة التقريبية بين جهاز العرض والشاشة بناءً على حجم الصورة المعروضة.

تحذير ⚠

- يجب اتباع طريقة خاصة للتركيب عند تعليق جهاز العرض من جدار أو سقف. إذا لم تقم بتركيب جهاز العرض بصورة صحيحة، فربما يسقط أو يتلف أو يُخدش.
- لا تستخدم مواد لاصقة على وحدة التثبيت بالسقف المعلق لتفادي ارتخاء المسامير أو مواد التشحيم أو الزيوت أو المواد المشابهة على جهاز العرض، فقد يتحطم الغلاف الخارجي لجهاز العرض، مما قد ينجم عنه سقوط جهاز العرض من وحدة التثبيت بالسقف، وذلك قد يتسبب في حدوث إصابة بالغة لأي شخص يوجد أسفل وحدة التثبيت بالسقف وتلف جهاز العرض.
- لا تركب جهاز العرض في مكان معروض لمستويات عالية من الأتربة أو الرطوبة أو في مكان معروض لدخان أو بخار؛ وإلا، فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية. وقد تتدهور حالة الحاوية الخارجية لجهاز العرض أيضًا وتتلف؛ مما يؤدي إلى سقوط جهاز العرض من كثيفة التثبيت.
- أمثلة على البيئات التي قد تتسبب في سقوط جهاز العرض نتيجة لتدهور حالة الحاوية الخارجية
 - الأماكن المعروضة لكميات كثيفة من الدخان أو جزيئات الزيت العالقة بالهواء، مثل المصانع أو المطابخ
 - الأماكن التي تحتوي على كيماويات أو مذيبيات متطايرة، مثل المصانع أو المعامل
 - الأماكن التي قد يتعرض فيها جهاز العرض لمنظفات أو كيماويات، مثل المصانع أو المطابخ
 - الأماكن التي تُستخدم فيها زيوت عطرية عادة، مثل غرف الاسترخاء
 - بالقرب من الأجهزة التي تنتج كميات كثيفة من الدخان أو جزيئات الزيت العالقة بالهواء أو الرغوة في المناسبات والحفلات
 - الأماكن القريبة من أجهزة ترطيب هواء

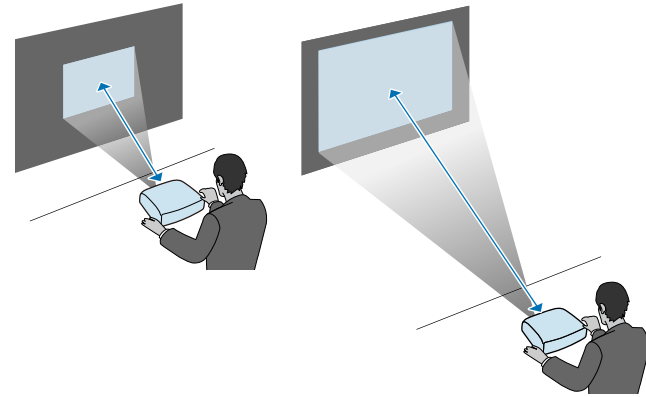
تحذير ⚠

- لا تقم بتغطية فتحة دخول أو خروج الهواء الموجودتين في جهاز العرض، ففي حالة تغطية أي من الفتحتين، قد ترتفع درجة الحرارة الداخلية وتتسبب في نشوب حريق.
- لا تستخدم جهاز العرض ولا تخزنه في أماكن معروضة لغبار أو اتساخ؛ وإلا، فقد تقل جودة الصورة المعروضة أو قد ينسد مرشح الهواء؛ مما يؤدي إلى حدوث خلل وظيفي أو نشوب حريق.
- لا تركب جهاز العرض على سطح غير ثابت أو في مكان لا يتحمل الثقل؛ وإلا، فقد يسقط أو ينقلب مسببًا حادثًا وإصابة.
- عند تركيب جهاز العرض في موضع عال، اتخذ الاحتياطات ضد سقوطه باستخدام أسلاك لضمان السلامة في حالة الطوارئ؛ مثل زلزال، ومنع الحوادث. ففي حالة عدم تثبيته بطريقة صحيحة، قد يسقط، مما يتسبب في وقوع حادث أو إصابة.
- تجنب التركيب في أماكن قد يحدث فيها ضرر بسبب الأملاح أو في أماكن معروضة لغازات أكالة، مثل الغازات الكبريتية المنبعثة من الينابيع الحارة؛ وإلا، فقد يؤدي التآكل إلى سقوط جهاز العرض. وقد يؤدي أيضًا إلى خلل وظيفي في جهاز العرض.

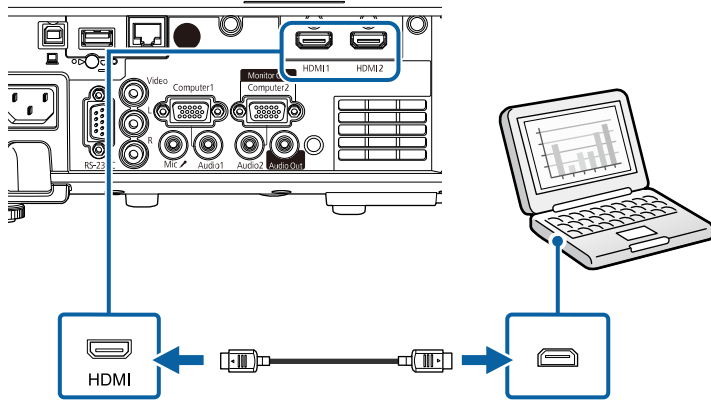
«ارتباطات ذات صلة»

- "خيارات إعداد جهاز العرض وتركيبه" ص 21
- "مسافة العرض" ص 21

تصبح الصورة أصغر قليلا عند تصحيح تشوه الانحراف.



2 وصل الطرف الآخر بمنفذ HDMI في جهاز العرض.



إذا واجهتك مشكلة في سماع الصوت عند توصيل كبل HDMI، فوُضِّل أحد الطرفين بكبل الصوت الاستريو ذي المقبس الصغير 3.5 مم بمنفذ الصوت في جهاز العرض ووصل الطرف الآخر بمنفذ خرج Audio في الكمبيوتر. حدد منفذ دخل الصوت الذي وصلته في مخرج الصوت HDMI في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.

التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو VGA

يمكنك توصيل جهاز العرض بالكمبيوتر مستخدمًا كبل VGA الخاص بالكمبيوتر.

حيث يمكنك تشغيل الأصوات من خلال نظام مكبر الصوت الموجود بجهاز العرض وذلك عن طريق توصيل كبل صوت استريو ذي القابس الصغير 3.5 مم المتوفر تجاريًا.

- لتوصيل كمبيوتر لا يحتوي على منفذ VGA، يجب توفير مهائج يسمح لك بتوصيله بمنفذ VGA في جهاز العرض.
- لعرض مصدر صور موصل بمنفذ Computer2/Monitor Out، عيّن منفذ خرج الشاشة على الكمبيوتر 2 في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- يمكنك أيضًا تعيين المنفذ لإدخال الصوت عند عرض مصدر الكمبيوتر في الإعداد مخرج الصوت في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- تأكد من وجود ملصق "غير مقاوم" على كبل الصوت.

1 قم بتوصيل كبل VGA بمنفذ جهاز العرض الموجود بالكمبيوتر.

راجع هذه الأقسام لتوصيل جهاز العرض بعدة مصادر عرض.

تنبيه

- تحقق من شكل الموصلات واتجاهها في أي كبل تريد توصيله. لا تُدخِل الموصل بعنف في المنفذ إذا لم يصلح للتركيب، فربما يتلف أو يتعطل الجهاز أو الكمبيوتر.

راجع دليل البداية السريعة للاطلاع على قائمة بالكبلات المرفقة بجهاز العرض. اشترِ كبلات متوفرة تجاريًا عند الضرورة.

ارتباطات ذات صلة

- "التوصيل بجهاز كمبيوتر" ص 23
- "التوصيل بمصادر الفيديو" ص 25
- "التوصيل بأجهزة USB الخارجية" ص 26
- "التوصيل بكاميرا عرض المستندات" ص 27
- "التوصيل بأجهزة خارجية" ص 27
- "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

التوصيل بجهاز كمبيوتر

اتبع التعليمات الموجودة في هذه الأقسام لتوصيل الكمبيوتر بجهاز العرض.

ارتباطات ذات صلة

- "التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو HDMI" ص 23
- "التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو VGA" ص 23
- "التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو من USB" ص 24

التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو HDMI

إذا كان الكمبيوتر يحتوي على منفذ HDMI، يمكنك توصيله بجهاز العرض مستخدمًا كبل HDMI ومن ثم يصدر الصوت مع الصورة المعروضة.

1 قم بتوصيل كبل HDMI بمنفذ خرج HDMI الموجود في الكمبيوتر.

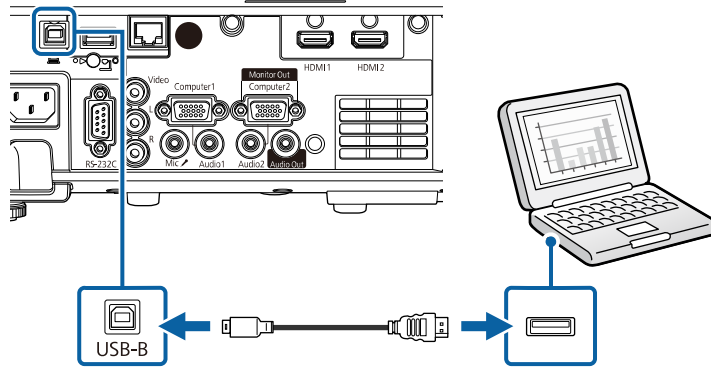
التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو من USB

إذا كان الكمبيوتر خاصتك يوافق متطلبات النظام، فيمكنك إرسال خرج الملف الصوتي أو الفيديو إلى جهاز العرض من خلال منفذ USB بالكمبيوتر. وتسمى هذه الوظيفة USB Display. وُصل جهاز العرض بالكمبيوتر عبر كبل USB.

- في حالة استخدام صرة USB، قد لا يعمل التوصيل على النحو الصحيح. وُصل كبل USB بجهاز العرض مباشرة.



1 وُصل الكبل بمنفذ USB-B في جهاز العرض.



2 قم بتوصيل الطرف الآخر بأي منفذ USB متاح على جهاز الكمبيوتر.

3 شغّل جهاز العرض والكمبيوتر.

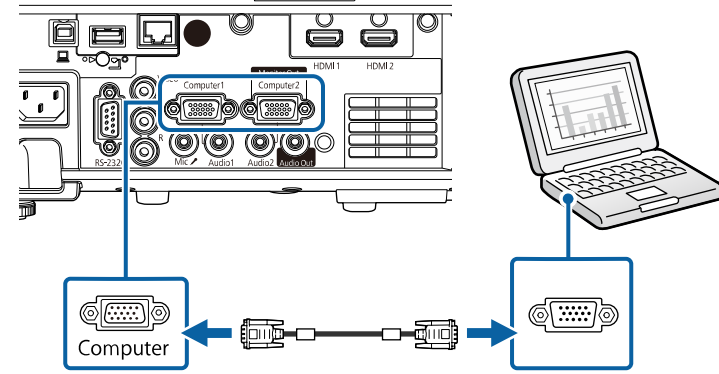
4 لتثبيت برنامج Epson USB Display، قم بأي مما يلي:

- يجب تثبيت هذا البرنامج أولاً عند توصيل جهاز العرض بالكمبيوتر لأول مرة.



- Windows: حدد EMP_UDSE.EXE تشغيل في مربع الحوار الذي يتم عرضه لتثبيت برنامج Epson USB Display.

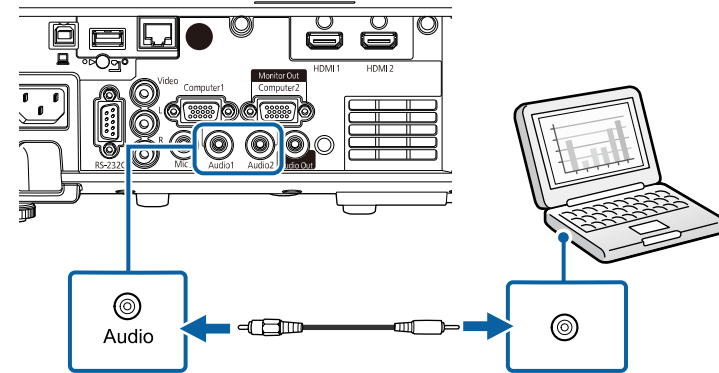
2 وصل الطرف الآخر من الكبل بمنفذ جهاز Computer الموجود بجهاز العرض.



3 أحكم ربط المسامير في موصل VGA.

4 قم بتوصيل كبل الصوت بسماعات الأذن الخاصة بالكمبيوتر المحمول أو بسماعة أو منفذ خرج الصوت بالكمبيوتر المكتبي.

5 وُصل الطرف الآخر بمنفذ Audio المناظر لمنفذ Computer الذي تستخدمه.



- «ارتباطات ذات صلة
- "التوصيل بمصدر الفيديو HDMI" ص 25
- "التوصيل بمصدر الفيديو المركب" ص 26

التوصيل بمصدر الفيديو HDMI

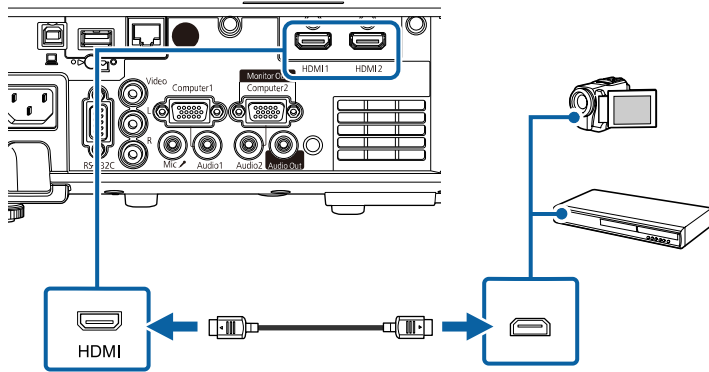
إذا كان مصدر الفيديو يحتوي على منفذ HDMI، فيمكنك توصيله بجهاز العرض مستخدمًا كبل HDMI ومن ثم يُصدّر الصوت مع الصورة المعروضة،

تنبيه

لا تقم بتشغيل مصدر الفيديو قبل توصيله بجهاز العرض. فقد يتسبب ذلك في إلحاق أذى بجهاز العرض.

1 قم بتوصيل كبل HDMI بمنفذ خرج HDMI الموجود في مصدر الفيديو.

2 وصل الطرف الآخر بمنفذ HDMI في جهاز العرض.



إذا واجهتك مشكلة في سماع الصوت عند توصيل كبل HDMI، فوصل أحد الطرفين بكبل الصوت الاستريو ذي المقبس المصغر 3.5 مم بمنفذ الصوت الموجود في جهاز العرض وقم بتوصيل الطرف الآخر بمنفذ خرج Audio في مصدر الفيديو، حدد منفذ دخل الصوت الذي وصلته في مخرج الصوت HDMI في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.

- Mac: يتم عرض مجلد إعدادات برنامج Epson USB Display على الشاشة. حدد **USB Display Installer** واتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لتثبيت برنامج **Epson USB Display**. إذا لم يظهر مجلد **USB Display Setup** تلقائيًا، فانقر نقرًا مزدوجًا فوق **USB Display Installer < EPSON_PJ_UD**.

5

اتبع أي تعليمات موجودة على الشاشة.

لا تفصل كبل USB أو توقف تشغيل جهاز العرض حتى يتم عرض الصور.

يعرض جهاز العرض الصور الموجودة على سطح المكتب ويقوم بإخراج الأصوات في حالة احتواء العرض على مقاطع صوتية.

- في حالة عدم عرض الجهاز أي صور، اتبع إحدى الخطوات التالية:
 - Windows: انقر على كل البرامج أو ابدأ < **EPSON Projector < Epson USB < Display Ver.x.xx**.
 - Mac: انقر مزدوجًا فوق رمز **USB Display** في مجلد **Application**.
- اتبع أيًا من الآتي عند الانتهاء من العرض:
 - Windows: افصل كبل USB. فلا توجد حاجة إلى استخدام إزالة الأجهزة بأمان.
 - Mac: حدد قطع الاتصال من قائمة رمز **USB Display** بشريط القائمة أو **Dock** ثم افصل كبل USB.

«ارتباطات ذات صلة

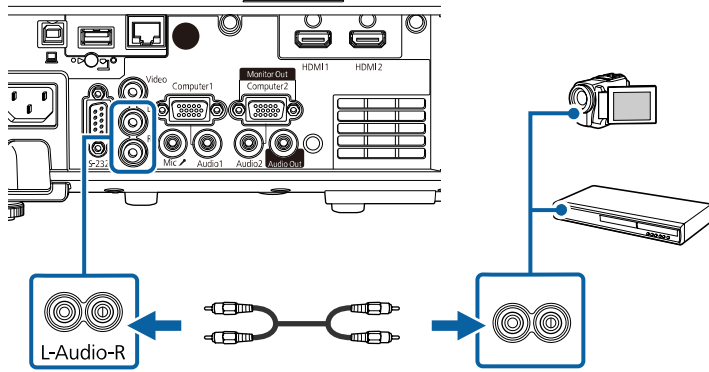
- "متطلبات نظام USB Display" ص 227

التوصيل بمصادر الفيديو

اتبع التعليمات الموجودة في هذه الأقسام لتوصيل أجهزة الفيديو بجهاز العرض.

- في حالة ما إذا كان شكل منفذ الجهاز المتصل غير عادي، استخدم الكبل المرفق مع الجهاز أو أي كبل اختياري للتوصيل بجهاز العرض.
- يختلف الكبل وفقًا لإشارة الخرج من جهاز الفيديو المتصل.
- بعض أنواع أجهزة الفيديو قادرة على إخراج أنواع مختلفة من الإشارات. راجع دليل المستخدم المرفق بجهاز الفيديو للتأكد من نوع الإشارات التي يمكن إخراجها.

4 وصل الطرف الآخر بمنفذ L-Audio-R في جهاز العرض.



التوصيل بمصدر الفيديو المركب

إذا كان مصدر الفيديو خاصتك يحتوي على منفذ للفيديوهات المركبة، يمكنك توصيله بجهاز العرض عبر كبل فيديو طراز RCA أو كبل A/V.

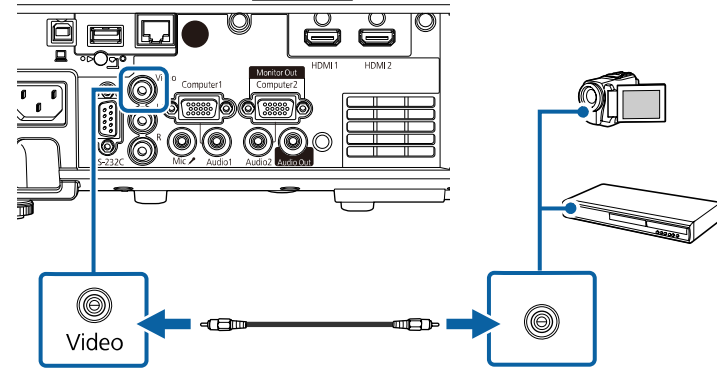
ويمكنك تشغيل الأصوات من خلال نظام مكبر الصوت وذلك عن طريق توصيل كبل الصوت RCA المتوفر بالمتاجر.

تأكد من وجود ملصق "غير مقاوم" على كبل الصوت.



1 وصل الكبل المرفق معه الموصل الأصفر بمنفذ خرج الفيديو الأصفر الموجود في مصدر الفيديو.

2 قم بتوصيل الطرف الآخر بمنفذ Video الموجود في جهاز العرض.



التوصيل بأجهزة USB الخارجية

اتبع التعليمات الموجودة في هذه الأقسام لتوصيل أجهزة USB الخارجية بجهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "العرض عبر USB" ص 26
- "التوصيل بجهاز USB" ص 27
- "صل جهاز USB" ص 27

العرض عبر USB

يمكنك عرض الصور والمحتويات الأخرى بدون استخدام جهاز الكمبيوتر أو جهاز الفيديو وذلك عن طريق توصيل أي من هذه الأجهزة بجهاز العرض:

- مشغل فلاش USB
- كاميرا رقمية أو هاتف ذكي
- أقراص USB الصلبة

3 وصل كبل الصوت بمنفذ خرج الصوت الموجود في مصدر الفيديو.

تنبيه

- استخدم كبل USB الملحق بالجهاز أو المخصص لاستخدامه.
- لا توصل موصل USB أو كبل USB على مسافة أطول من 3 أمتار؛ وإلا، فقد لا يعمل الجهاز بشكل صحيح.

3

وصّل الطرف الآخر بالجهاز التابع لك، إذا لزم الأمر.

صل جهاز USB

عند الانتهاء من العرض الضوئي باستخدام جهاز USB متصل، اقطع الاتصال عن الجهاز من جهاز العرض.

1

قم بإيقاف تشغيل الجهاز وافصله، إذا لزم الأمر.

2

افصل جهاز USB من جهاز العرض.

التوصيل بكاميرا عرض المستندات

يمكنك توصيل كاميرا عرض المستندات بجهاز العرض لعرض الصور الظاهرة على الكاميرا.

تختلف طريقة التوصيل بناءً على طراز كاميرا إبسون لعرض المستندات، انظر دليل كاميرا عرض المستندات لمزيد من التفاصيل.

«ارتباطات ذات صلة»

- "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

التوصيل بأجهزة خارجية

اتبع التعليمات الواردة في هذه الأقسام لتوصيل أجهزة خارجية بجهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "التوصيل بشاشة VGA" ص 28
- "التوصيل بمكبرات صوت خارجية" ص 28
- "توصيل ميكروفون" ص 29



- ينبغي أن تكون الكاميرات الرقمية والهواتف الذكية قابلة للتوصيل بجهاز USB وبفئة التخزين الكبيرة الموجودة بها، كما ينبغي عدم توصيل أجهزة TWAIN بها.
- يجب أن توافق أقراص USB الصلبة هذه المتطلبات:
- فئة تخزين USB الكبيرة المتوافقة (ليست جميع الأجهزة ذات فئة التخزين الكبيرة مدعومة)
- بتنسيق FAT16/32
- ذاتية الإمداد بالطاقة من خلال وحدات إمداد الطاقة AC الموجودة بهم (لا يوصى باستخدام محركات الأقراص الصلبة داخل الناقلات التي تعمل بالطاقة)
- تجنب استخدام الأقراص الصلبة مع الأقسام المتعددة

يمكنك أيضًا عرض قوائم تشغيل تحتوي على صور وأفلام محفوظة في محرك أقراص USB محمول في وضع تشغيل المحتوى (EB-L265F/EB-L260F).

«ارتباطات ذات صلة»

- "العرض في وضع تشغيل المحتوى" ص 83
- "عرض تقديمي باستخدام خاصية PC Free" ص 78

التوصيل بجهاز USB

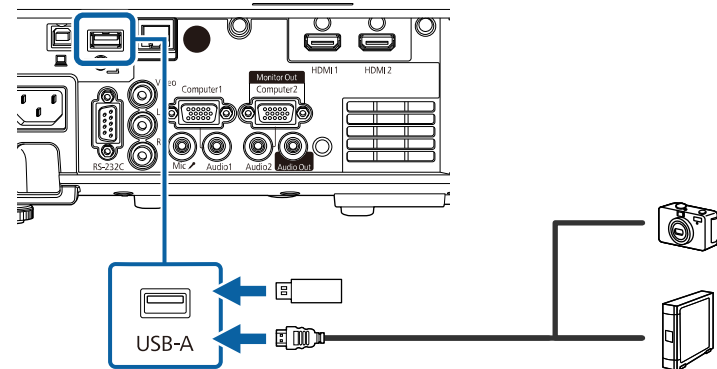
يمكنك توصيل جهاز USB بمنفذ USB-A في جهاز العرض، واستخدامه في عرض صور ومحتويات أخرى.

1

إذا كان هناك مهيبء طاقة مُلحق بجهاز USB، فقم بإدخال الجهاز في القابس.

2

وصّل كبل USB أو محرك أقراص USB محمول بمنفذ USB-A في جهاز العرض كما هو موضح بالشكل.



التوصيل بمكبرات صوت خارجية

يمكنك أيضًا توصيل جهاز العرض بمكبرات صوت خارجية ذاتية الإمداد بالطاقة. يمكنك التحكم في مستوى الصوت باستخدام وحدة التحكم عن بُعد الخاصة بجهاز العرض.

لإخراج صوت من سماعات خارجية، عيّن الإعداد جهاز خرج الصوت على جهاز العرض في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. عند عدم توصيل نظام صوت/فيديو بجهاز العرض، يتم إخراج الصوت من مكبرات الصوت الخارجية، حتى لو كان جهاز خرج الصوت مضبوطًا على نظام AV.

👉 دخل/خرج الإشارة < ارتباط HDMI < جهاز خرج الصوت

- إذا أردت إخراج صوت من سماعات خارجية عندما لا يعرض جهاز العرض أي صور، فعَيّن الإعداد مخرج A/V على دائما في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- يمكنك أيضًا توصيل جهاز العرض بمضخم صوت مزود بمكبرات صوت.
- يتم تعطيل نظام تكبير الصوت المضمن في جهاز العرض عند توصيل مكبرات صوت خارجية.

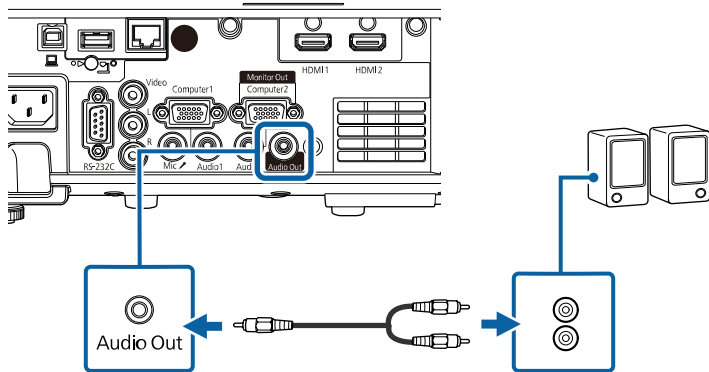


1 تأكد من توصيل الكمبيوتر أو مصدر الفيديو بجهاز العرض باستخدام كبل صوت وفيديو عند الضرورة.

2 حدد موقع الكبل المناسب لتوصيل مكبرات الصوت الخارجية، مثل كبل استريو للتوصيل من مقبس مصغر إلى مقبس بأسنان أو اختر كبلًا أو مهايئًا من نوع آخر.

3 وصل أحد طرفي الكبل بمكبرات الصوت الخارجية عند الضرورة.

4 وصل الطرف الذي يحتوي على المقبس المصغر في الكبل الاستريو بمنفذ Audio Out في جهاز العرض.



التوصيل بشاشة VGA

إذا وصلت جهاز العرض بكمبيوتر باستخدام منفذ Computer، يمكنك أيضًا توصيل شاشة خارجية بجهاز العرض. فهذا يتيح لك رؤية العرض التقديمي على الشاشة الخارجية حتى عندما تكون الصورة المعروضة غير مرئية.

لعرض صور في شاشة خارجية، عيّن الإعداد منفذ خرج الشاشة على خرج الشاشة في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.

- إذا أردت عرض صور في شاشة خارجية عندما لا يعرض جهاز العرض أي صور، فعَيّن الإعداد مخرج A/V على دائما في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- قد يتعذر عرض صور بشكل صحيح على الشاشات التي تستخدم معدل تحديث أقل من 60 هرتز.

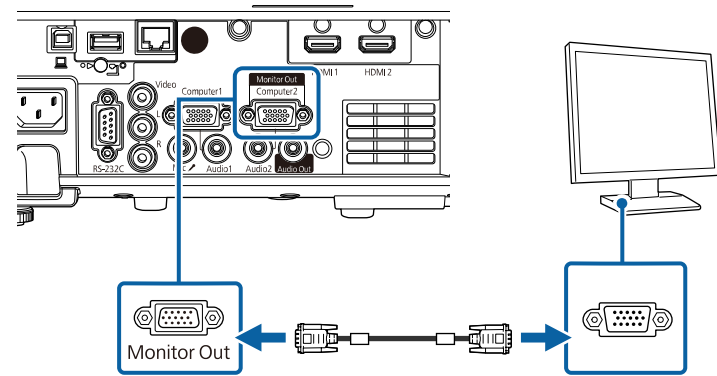


1 تأكد من توصيل الكمبيوتر بمنفذ Computer في جهاز العرض.

- إذا كان هناك منفذ كمبيوتر، فتأكد من استخدام منفذ Computer1.
- يمكن إخراج إشارات RGB التناظرية من منفذ Computer1 إلى شاشة خارجية. لا يمكنك إخراج دخل الإشارات من منافذ أخرى.



2 وصل كبل شاشة خارجية بمنفذ Monitor Out في جهاز العرض.



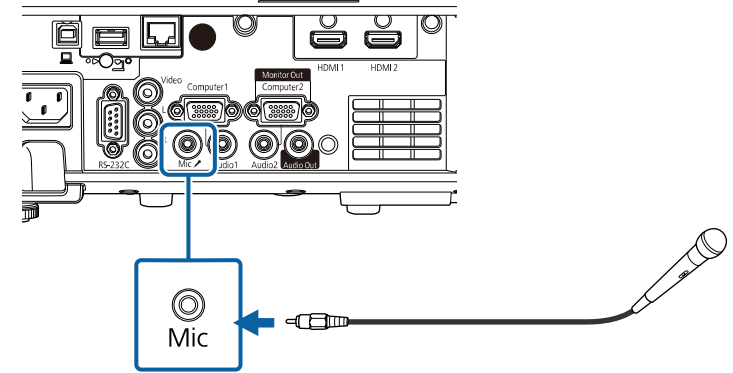
توصيل ميكروفون

يمكنك توصيل ميكروفون بمنفذ Mic في جهاز العرض لتوفير دعم صوتي أثناء العروض التقديمية (EB-L260F/EB-L210W).

- إمداد التيار من القابس الكهربائي غير مدعوم.
- إذا أردت إخراج صوت من ميكروفون عندما لا يعرض جهاز العرض أي صور، فعَيِّن الإعداد مخرج A/V على دائما في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- اضبط الإعداد مستوى إدخال ميكروفون في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض إذا واجهت صعوبة في سماع صوت الميكروفون، أو إذا كان الصوت مرتفعا جدًا مما يتسبب في حدوث طقطقة في الصوت.



1 وصل كبل الميكروفون بمنفذ Mic في جهاز العرض.



2 شغّل الميكروفون عند الضرورة.

يستخدم نظام التحكم عن بعد بطاريتي AA المرفقتين مع جهاز العرض.

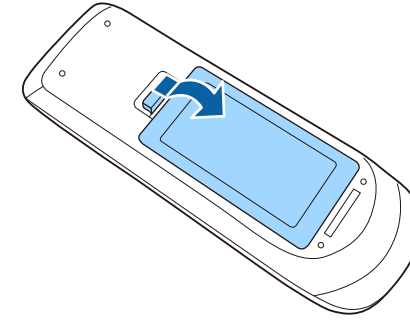
تنبيه

احرص على قراءة تعليمات الأمان قبل التعامل مع البطاريات.

استبدل البطاريات فور نفادهما. يستخدم نظام التحكم عن بعد بطاريتي منجنيز AA أو بطاريتين قلويتين.



1 أزل غطاء البطارية كما هو موضح بالشكل.

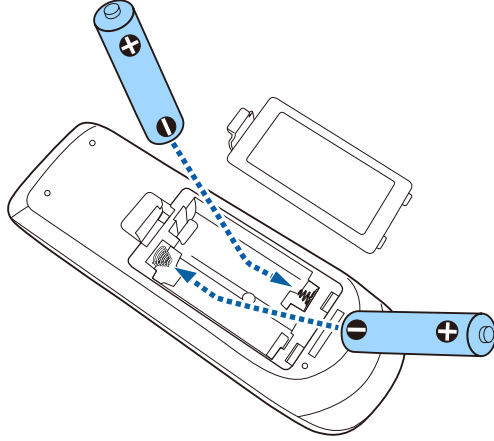


2 أخرج البطاريتين القديمتين إذا لزم الأمر.

تخلص من البطاريات المستعملة وفقاً للوائح المحلية.



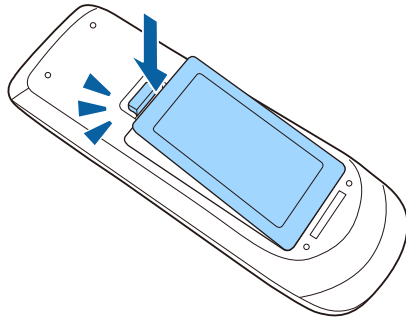
3 أدخل البطاريات بحيث يكون الطرفان + و - متواجهين كما هو موضح.



تحذير

تحقق من مواضع علامتي الموجب (+) والسالب (-) داخل حامل البطارية للتأكد من تركيب البطاريات بشكل صحيح. إذا لم يتم استخدام البطاريات بشكل صحيح، فمن الممكن أن تنفجر أو تتسرب وتتسبب في نشوب حريق، أو إصابات، أو تلف المنتج.

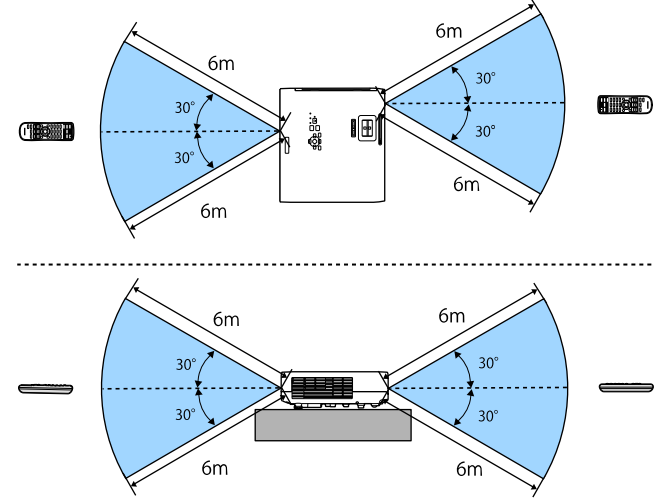
4 أعد تركيب غطاء البطارية واضغط عليه لأسفل حتى تسمع صوت استقراره في مكانه.



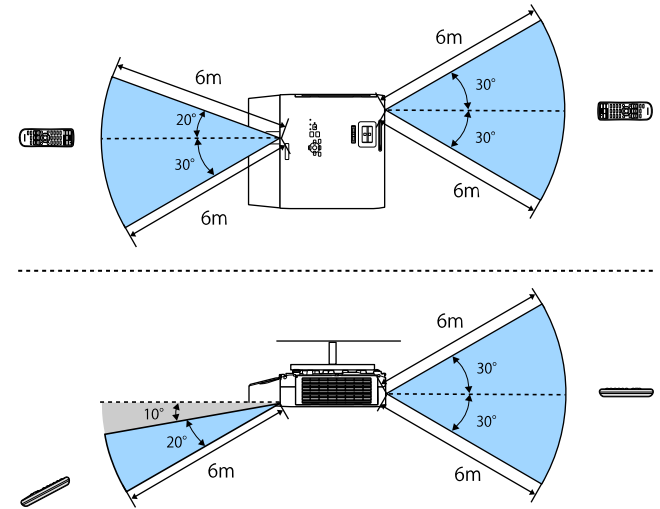
- تجنب استخدام وحدة التحكم عن بعد في مصابيح الفلورسنت أو تحت أشعة الشمس المباشرة، لأن ذلك قد يؤدي إلى عدم استجابة جهاز العرض للأوامر، وإذا كنت تنوي عدم استخدام وحدة التحكم عن بعد لفترة طويلة، يرجى إخراج البطاريات منها.



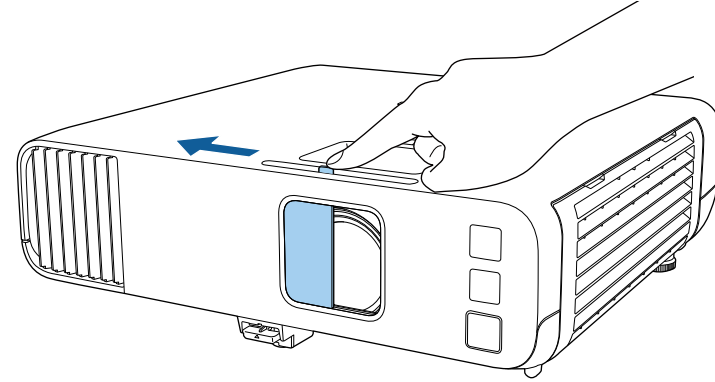
تتيح لك وحدة التحكم عن بعد التحكم في جهاز العرض من أي مكان في الغرفة تقريبا. تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بعد في أجهزة استقبال جهاز العرض داخل المسافات والزوايا المدرجة هنا.



عند تركيب غطاء الكيبلا (EB-L265F)



1 مرر ذراع مفتاح كتم صوت A/V حتى تصدر صوت طقطقة وذلك لفتح غطاء عدسة جهاز العرض.



2 أغلق غطاء العدسة لتغطيتها أو إيقاف الصورة المعروضة والصوت مؤقتًا.

يتوقف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا بعد 20 دقيقة من إغلاق غطاء العدسة. يمكنك تعطيل هذه الميزة.
التشغيل < مؤقت غطاء العدسة



استخدام مميزات جهاز العرض الأساسية

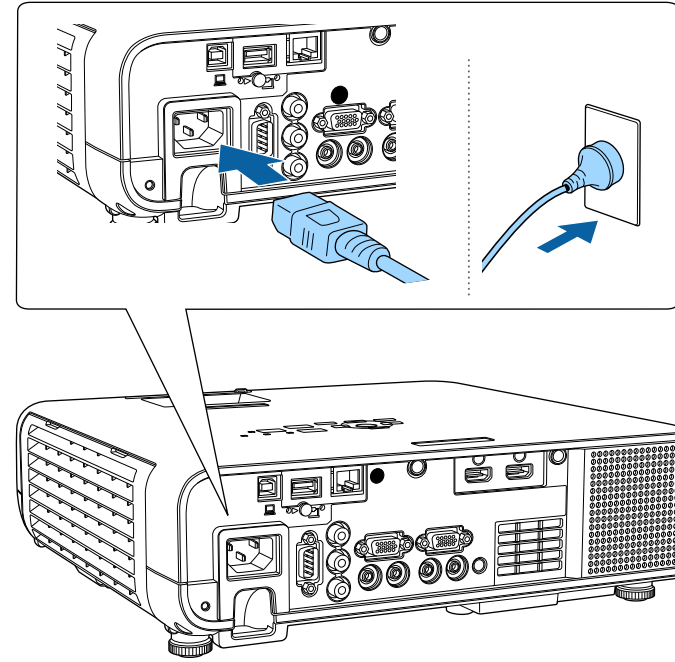
اتباع التعليمات الواردة في هذه الأقسام لاستخدام مميزات جهاز العرض الأساسية.

«ارتباطات ذات صلة

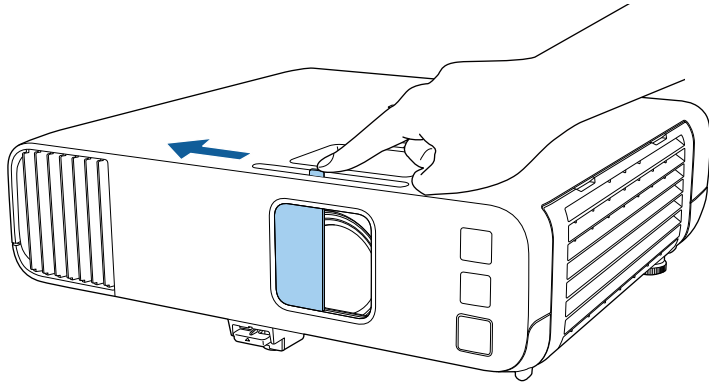
- "تشغيل جهاز العرض" ص 34
- "إيقاف تشغيل جهاز العرض" ص 37
- "ضبط التاريخ والوقت" ص 38
- "تحديد لغة قوائم جهاز العرض" ص 40
- "أوضاع العرض" ص 41
- "تعيين نوع الشاشة" ص 43
- "عرض نمط اختبار" ص 46
- "ضبط ارتفاع الصورة" ص 48
- "شكل الصورة" ص 49
- "تعديل حجم الصورة بحلقة ضبط التكبير/التصغير" ص 57
- "يمكنك تركيز الصورة باستخدام حلقة ضبط البؤرة" ص 58
- "تحديد مصدر الصورة" ص 59
- "نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالصورة" ص 61
- "ضبط جودة الصورة (وضعية الألوان)" ص 63
- "ضبط لون الصورة" ص 65
- "ضبط دقة الصورة" ص 68
- "ضبط السطوع" ص 70
- "التحكم في مستوى الصوت من خلال أزرار مستوى الصوت" ص 73

شغل الكمبيوتر أو أجهزة الفيديو التي تريد استخدامها بعد تشغيل جهاز العرض.

1 وصل كبل التيار بمأخذ طاقة جهاز العرض، ثم وصله بمأخذ تيار كهربائي.



3 افتح غطاء عدسة جهاز العرض.



يظهر معالج الإعداد الأولي عند تشغيل جهاز العرض للمرة الأولى. اضبط الإعدادات جهة العرض واللغة والتاريخ والوقت باستخدام أزرار الأسهم والزر [Enter] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد. اضبط بعد ذلك إعدادات الشكل والموضع للصورة المعروضة عند الضرورة.

في حالة عدم عرض الصورة، اتبع الآتي.

- تأكد من فتح غطاء العدسة إلى نهايته.
- شغل جهاز الكمبيوتر أو جهاز الفيديو الذي تم توصيله.
- غيّر خرج الشاشة من جهاز الكمبيوتر عند استخدام الكمبيوتر المحمول.
- أدخل قرص DVD أو وسائط فيديو أخرى ثم اضغط على play (إذا لزم الأمر).
- اضغط على الزر [Source Search] الموجود بلوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد للكشف عن المصدر.
- اضغط على الزر لعرض مصدر الفيديو الذي ترغب في مشاهدته بوحدة التحكم عن بُعد.
- في حالة عرض الشاشة الرئيسية، اختر المصدر الذي ترغب في عرضه.

تحذير ⚠

ينبغي التأكد من توصيل سلك التأسيس قبل التوصيل. يُرجى التأكد من فصل كبل التيار من وافصله من سلك التأسيس، عندما ترغب في فصل سلك التأسيس.

يتحول مؤشر طاقة جهاز العرض إلى الأزرق، ويشير ذلك إلى وصول الطاقة إلى جهاز العرض ولكن عدم تشغيله بعد (يكون في وضع الاستعداد).

2 اضغط على زر الطاقة في لوحة التحكم أو في وحدة التحكم عن بُعد لتشغيل جهاز العرض.

يصدر جهاز العرض صوتًا ويومض مؤشر الحالة باللون الأزرق أثناء الإحماء، وبمجرد انتهاء عملية الإحماء يتوقف وميض مؤشر الحالة ويتحول إلى اللون الأزرق.

اضغط على أزرار الأسهم في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد لتحديد أحد عناصر القائمة ثم اضغط على [Enter].



- 1 يحدد المصدر الذي تريد عرضه.
تظهر علامة تحديد على الجانب العلوي الأيمن من مصدر الدخل الحالي.
يمكنك التحقق من إحدى معاينات صورة الدخل الحالي من معظم المصادر على هيئة صورة مصغرة (بخلاف مصدر دخل USB في وضع تشغيل المحتوى).
- 2 يعرض صورًا من مصدرين أو أربعة مصادر مختلفة للصور في وقت واحد على هيئة شبكة.
- 3 يتيح صورة الشاشة المعروضة للمشاركة مع أجهزة عرض أخرى متصلة بالشبكة نفسها.
- 4 يعرض دليل الاتصال. يمكنك تحديد طرق الاتصال اللاسلكي حسب الأجهزة التي تستخدمها، مثل الهواتف الذكية أو أجهزة الكمبيوتر.

تحذير

- لا تنظر أبدًا إلى عدسة جهاز العرض عندما يكون مصدر الضوء قيد التشغيل؛ فقد يسبب ذلك ضررًا لعينيك وخطورة على الأطفال بوجه خاص.
- وتأكد من عدم نظر أحد الأشخاص إلى العدسات عند تشغيل جهاز العرض بعيدا باستخدام جهاز التحكم عن بعد.
- ففي حالة حجب الضوء الصادر من جهاز العرض، تصبح المنطقة التي يسطع فيها الضوء ساخنة؛ مما قد يتسبب في حدوث انصهار لأحد المكونات أو احتراقها أو نشوب حريق. وقد تسخن العدسة أيضًا بسبب الضوء المنعكس؛ مما قد يؤدي إلى حدوث خلل وظيفي بجهاز العرض. لإيقاف العرض، استخدم وظيفة كتم صوت A/V أو أوقف تشغيل جهاز العرض.

- عندما يكون الإعداد تشغيل مباشر معيّنًا على تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض، يتم تشغيل جهاز العرض فور توصيله بالكهرباء. كما يتم تشغيل جهاز العرض تلقائيًا في حالات مثل عودة التيار الكهربائي بعد انقطاعه.
- في حالة تحديد منفذ معين في الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا في القائمة التشغيل بجهاز العرض، يتم تشغيل جهاز العرض بمجرد أن يكتشف إشارة أو توصيلًا كبليًا من ذلك المنفذ.

«ارتباطات ذات صلة

- "الشاشة الرئيسية" ص 35
- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل" ص 171

الشاشة الرئيسية

تتيح خاصية الشاشة الرئيسية سهولة تحديد مصدر صورة ومن الدخول إلى الوظائف المفيدة. يمكن عرض الشاشة الرئيسية بالضغط على زر [Home] من لوحة التحكم أو من وحدة التحكم عن بعد. يتم عرض الشاشة الرئيسية أيضًا عند تشغيل الجهاز وعدم إدخال أي إشارة.

5 يتيح لك تحديد إعدادات جهاز العرض العامة التالية (قد تختلف الإعدادات حسب إعدادات أخرى محددة):

- وضعية الألوان
- مستوى السطوع
- مستوى الصوت
- **E-Zoom**
- تصحيح هندسي (يتوفر انحراف أفقي/رأسي و **Quick Corner**).
- نسبة الارتفاع إلى العرض

لا يظهر الإعداد تصحيح هندسي إلا عندما يكون التركيب الثابت معيّنًا على إيقاف تشغيل وتصحيح هندسي معيّنًا على انحراف أفقي/رأسي أو **Quick Corner** في القائمة التثبيت بجهاز العرض.



6 يعرض اسم جهاز العرض وكلمة جهاز العرض الأساسية.

7 يعرض الوقت الحالي.

تختفي الشاشة الرئيسية بعد 10 دقائق من عدم الاستخدام.



«ارتباطات ذات صلة»

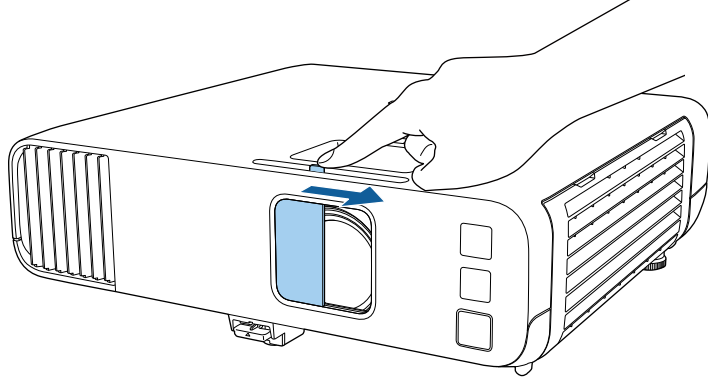
- "عرض عدة صور في وقت واحد" ص 75

إيقاف تشغيل جهاز العرض بعد الاستخدام.

- احرص على إيقاف جهاز العرض في حالة عدم استخدامه لإطالة عمره الافتراضي، حيث يختلف العمر الافتراضي لمصدر الضوء حسب الوضع المحدد والظروف البيئية والاستخدام، وتقل درجة السطوع مع مرور الوقت.
- إذا كان الإعداد معايرة الضوء معيّنًا على تشغيل دوري في القائمة الإدارة بجهاز العرض، تبدأ عملية معايرة مصدر الضوء تلقائيًا إذا أوقفت تشغيل جهاز العرض وتوفرت الحالات التالية:
(EB-L265F/EB-L260F)
- مرور 100 ساعة منذ آخر معايرة للضوء
- استخدام جهاز العرض لأكثر من 20 دقيقة متواصلة
- نظرًا لأن جهاز العرض يدعم ميزة إيقاف التشغيل المباشر، فمن الممكن إيقاف تشغيله مباشرة باستخدام قاطع التيار.




4 أغلق غطاء عدسة جهاز العرض.



1

اضغط على زر الطاقة. في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.
يعرض جهاز العرض شاشة تظهر عليها رسالة تأكيد إيقاف التشغيل.

إيقاف القفل؟

نعم: اضغط على الزر 
لا: اضغط على أي زر آخر

2

اضغط على زر الطاقة مجددًا، (اضغط على أي زر آخر لتركة على وضع التشغيل).
يصدر جهاز العرض صوت تنبيه مرتين ويتوقف تشغيل كل من مصدر الضوء ومؤشر الحالة.

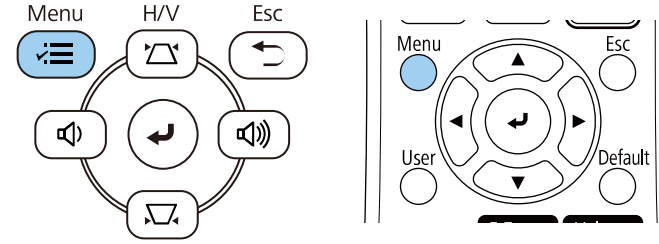
3

عند نقل جهاز العرض أو تخزينه، تأكد من إضاءة مؤشر الطاقة باللون الأزرق (بدون وميض) ومن توقف مؤشر الحالة ثم افصل كابل الطاقة.

يمكنك ضبط التاريخ والوقت في جهاز العرض.

1 شغل جهاز العرض.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



ستظهر هذه الشاشة:

رجوع	[التاريخ والوقت]
	التاريخ والوقت
	إعداد التوقيت الصيفي
إيقاف تشغيل	التوقيت الصيفي
	بداية التوقيت الصيفي
	نهاية التوقيت الصيفي
0	ضبط التوقيت الصيفي (دقائق)
	وقت الإنترنت

5 حدد الإعداد التاريخ والوقت واضغط على [Enter].

ستظهر هذه الشاشة:

رجوع	[التاريخ والوقت]
	التاريخ
2010-01-01	الوقت
00:00	اختلاف الوقت (الوقت العالمي المنسق) +
00:00	
	إعداد

6 حدد التاريخ واضغط على [Enter] واستخدم لوحة المفاتيح المعروضة لإدخال تاريخ اليوم.

7 حدد الوقت واضغط على [Enter] واستخدم لوحة المفاتيح المعروضة لإدخال التوقيت المحلي الحالي.

3 حدد الإعداد الإدارة واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخدامًا
زر المستخدم	الصورة
شعار المستخدم	دخول/خروج الإشارة
نمط المستخدم	التثبيت
إيقاف تشغيل	الشاشة
اتساق الألوان	التشغيل
وضع التحديث	الإدارة
معايرة الضوء	شبكة
التاريخ والوقت	إسقاط متعدد
إعدادات الجدول	ECO
طاقة LAN اللاسلكية	الإعدادات الأولية/الكل
تشخيص LAN اللاسلكية	
1	
وجهة حفظ السجلات	
USB والذاكرة الداخلية	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة	
العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	

4 حدد الإعداد التاريخ والوقت واضغط على [Enter].

11 بعد إتمام الإجراء، حدد الخيار إعداد واضغط على [Enter].

12 لتحديث الوقت تلقائيًا عبر خادم وقت إنترنت، حدد الإعداد وقت الإنترنت وعيّنهُ على تشغيل. ثم حدد الإعدادات.

رجوع		[وقت الإنترنت]
^	تشغيل	وقت الإنترنت
	0.0.0.0	خادم وقت الإنترنت
إعداد		

13 بعد إتمام الإجراء، حدد الخيار إعداد واضغط على [Enter].

14 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

لتعيين اختلاف الوقت (الوقت العالمي المنسق) على النحو الموضح في الخطوة 8، أدخل التوقيت العالمي المنسق بدلاً من التوقيت المحلي الحالي.



8 حدد اختلاف وقت (وقت عالمي منسق) واضغط على [Enter] واضبط فرق الوقت من التوقيت العالمي المنسق.

9 بعد إتمام الإجراء، حدد الخيار إعداد واضغط على [Enter].

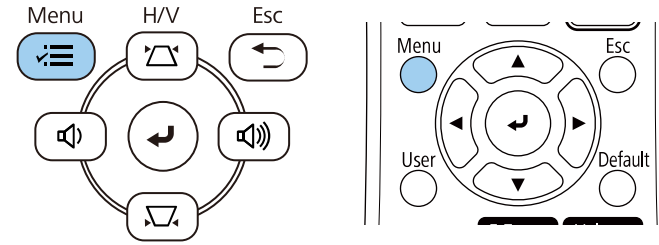
10 لتنشيط التوقيت الصيفي، حدد الإعداد التوقيت الصيفي وعيّنهُ على تشغيل. ثم حدد الإعدادات.

رجوع		[إعداد التوقيت الصيفي]
^	تشغيل	التوقيت الصيفي
	0	ضبط التوقيت الصيفي (دقائق)
		بداية التوقيت الصيفي
	1	شهر
	1	الأسبوع
	اثنين	اليوم
	00.00	الوقت
		نهاية التوقيت الصيفي
	1	شهر
	1	الأسبوع
	اثنين	اليوم
	00.00	الوقت
إعداد		

يمكنك تغيير إعداد اللغة إذا كنت تريد عرض قوائم جهاز العرض والرسائل بلغة أخرى.

1 شغل جهاز العرض.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



5 حدد اللغة التي تريد استخدامها ثم اضغط على [Enter].

6 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

3 حدد الإعداد الإدارة واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخداما
زر المستخدم	الصورة
وضع الضوء	دخول/خروج الإشارة
شعار المستخدم	التثبيت
نمط المستخدم	الشاشة
قفل لوحة التحكم	التشغيل
إيقاف تشغيل	الإدارة
اتساق الألوان	شبكة
وضع التحديث	إسقاط متعدد
معايرة الضوء	ECO
التاريخ والوقت	الإعدادات الأولية/الكل
إعدادات الجدول	
طاقة LAN اللاسلكية	
تشخيص LAN اللاسلكية	
1	
وجهة حفظ السجلات	
USB والذاكرة الداخلية	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة	
العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	
شبكة	

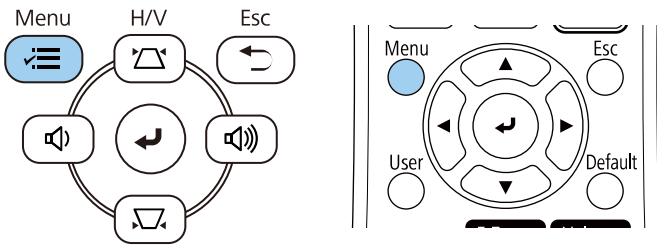
4 حدد إعداد اللغة واضغط على [Enter].

تغيير وضع جهاز العرض باستخدام القوائم

يمكنك تغيير وضع جهاز العرض لعكس الصورة من الأعلى إلى الأسفل و/أو من اليسار إلى اليمين باستخدام قوائم جهاز العرض.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



قد تحتاج إلى تغيير وضع جهاز العرض حتى يتم عرض الصور بطريقة صحيحة وذلك وفقًا لكيفية وضع جهاز العرض.

- أمامي يتيح لك العرض من طاولة أمام الشاشة.
- أمامي/سقفي يعكس الصورة من الأعلى إلى الأسفل، لعرضها مقلوبة من السقف أو من حامل التثبيت بالحائط.
- خلفي يعكس الصورة أفقيًا لعرضها من خلف شاشة نصف شفافة.
- خلفي/سقفي يقلب الصورة رأسياً من أعلى إلى أسفل وأفقياً لعرضها من سقف أو من حائط خلف شاشة نصف شفافة.

«ارتباطات ذات صلة»

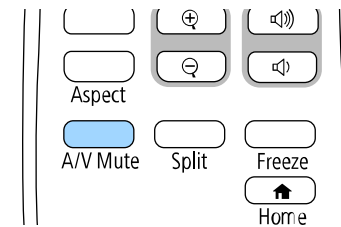
- "تغيير وضع جهاز العرض باستخدام وحدة التحكم عن بُعد" ص 41
- "تغيير وضع جهاز العرض باستخدام القوائم" ص 41
- "خيارات إعداد جهاز العرض وتركيبه" ص 21

تغيير وضع جهاز العرض باستخدام وحدة التحكم عن بُعد

يمكنك تغيير وضع جهاز العرض لعكس الصورة من الأعلى إلى الأسفل.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

2 اضغط مع الاستمرار على زر [A/V Mute] الموجود على وحدة التحكم عن بُعد لمدة خمس ثوانٍ.



تختفي الصورة لفترة وجيزة ثم تظهر مرة أخرى معكوسة من الأعلى إلى الأسفل.

3 اضغط مع الاستمرار على زر [A/V Mute] لمدة خمس ثوانٍ، لتغيير العرض إلى الوضع الطبيعي مرة أخرى.

3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

التثبيت	العناصر الأكثر استخداما
إيقاف تشغيل	الصورة
التركيب الثابت	دخول/خروج الإشارة
نمط الاختبار	التثبيت
أمامي/سقف	الشاشة
تصبح النقطة	التشغيل
E-Zoom	الإدارة
×1	شبكة
إيقاف تشغيل	إسقاط متعدد
مستقبل تحكم عن بعد	ECO
نوع الشاشة	الإعدادات الأولية/الكل
16:9	
إيقاف تشغيل	
وضعية الذروة العالية	
إعادة ضبط إعدادات التثبيت	
الشاشة	
عرض النمط	
نوع النمط	
شاشة انعدام الإشارة	
أزرق	
تشغيل	
شاشة البدء	
تشغيل	
عرض الرئيسية تلقائيا	
تشغيل	
فرز الصور المصغرة للمصدر	
تشغيل	
رسائل	
تشغيل	

4 حدد جهة العرض واضغط على [Enter].

5 حدد وضع العرض واضغط على [Enter].

[جهة العرض]	رجوع
✓ أمامي	
خلفي	
أمامي/سقف	
خلفي/سقف	

6 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

يمكنك استخدام الإعداد نوع الشاشة لمطابقة نسبة عرض الصورة المعروضة إلى ارتفاعها مع الشاشة التي تستخدمها.

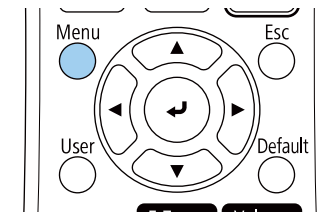
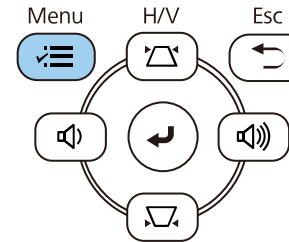
• لا يتوفر هذا الإعداد عند استخدام أحد مصادر الدخل التالية:

- USB
- LAN

• لا يمكنك تغيير الإعداد نوع الشاشة عندما يكون الإعداد تشغيل المحتوى معيّنًا على تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).

1 شغل جهاز العرض واعد عرض صورة.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

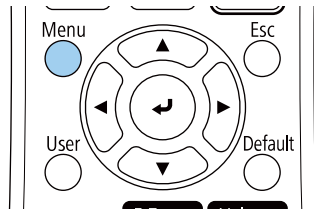
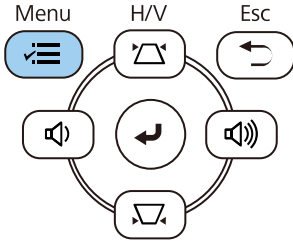
العناصر الأكثر استخدامًا	التثبيت
الصورة	التركيب الثابت
دخول/خرج الإشارة	نمط الاختيار
التثبيت	جهة العرض
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	E-Zoom
الإدارة	مستقبل تحكم عن بعد
شبكة	نوع الشاشة
إسقاط متعدد	وضعية الذروة العالية
ECO	إعادة ضبط إعدادات التثبيت
الإعدادات الأولية/الكل	الشاشة
	عرض النمط
	نوع النمط
	شاشة انعدام الإشارة
	شاشة البدء
	عرض الرئيسية تلقائيًا
	فرز الصور المصغرة للمصدر
	رسائل

4 حدد نوع الشاشة واضغط على [Enter].

5 حدد نسبة عرض الشاشة إلى ارتفاعها واضغط على [Enter].

رجوع	[نوع الشاشة]
	4:3
	16:6
	16:9 ✓
	16:10
	21:9

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	التثبيت
الصورة	التركيب الثابت
دخول/خروج الإشارة	نمط الاختيار
التثبيت	جهة العرض
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	E-Zoom
الإدارة	مستقبل تحكم عن بعد
شبكة	نوع الشاشة
إسقاط متعدد	وضعية الذروة العالية
ECO	إعادة ضبط إعدادات التثبيت
الإعدادات الأولية/الكل	الشاشة
	عرض النمط
	نوع النمط
	شاشة انعدام الإشارة
	شاشة البدء
	عرض الرئيسية تلقائيا
	فرز الصور المصغرة للمصدر
	رسائل

4 حدد موضع الشاشة واضغط على [Enter].

تتباين نسبة العرض إلى الارتفاع المتوفرة حسب طراز جهاز العرض.

6 اضغط على [Menu] للخروج من القوائم.

يحتاج جهاز العرض إلى إعادة التشغيل. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

7 اضبط نسبة عرض الصورة المعروضة إلى ارتفاعها إذا لزم الأمر.

عند تغيير الإعداد نوع الشاشة، يتم ضبط إعدادات EDID تلقائيا.

«ارتباطات ذات صلة»

• "ضبط موضع الصورة باستخدام موضع الشاشة" ص 44

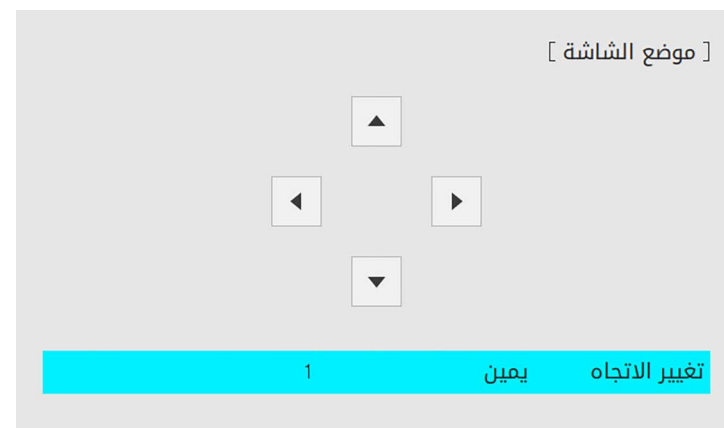
ضبط موضع الصورة باستخدام موضع الشاشة

يمكنك ضبط موضع الصورة إذا كانت هناك هوامش بين حافة الصورة وإطار الشاشة المعروضة.

لا يمكنك ضبط موضع الشاشة إذا تم تعيين الإعداد نوع الشاشة على نسبة العرض إلى الارتفاع نفسها المستخدمة مع دقة جهاز العرض.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

5 استخدم أزرار الأسهم في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد لضبط موضع الصورة.



6 عند الانتهاء، اضغط على [Menu].

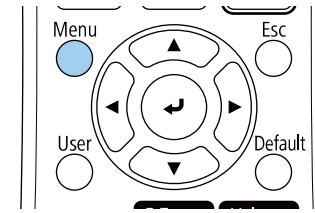
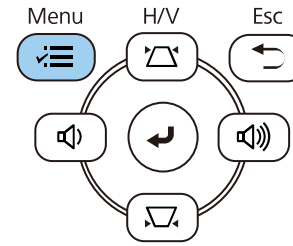
يمكنك عرض نمط اختبار لضبط الصورة المعروضة بدون توصيل كمبيوتر أو جهاز فيديو.

- يُحدد شكل نمط الاختبار باستخدام الإعدادات نوع الشاشة. تأكد من تعيين نوع الشاشة الصحيح قبل الضبط باستخدام نمط الاختبار.
- لضبط عناصر القائمة التي لا يمكن ضبطها أثناء عرض نمط الاختبار أو لموافقة الصورة المعروضة، اعرض صورة من الجهاز المتصل.



1 شغّل جهاز العرض.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

التثبيت	العناصر الأكثر استخداماً
إيقاف تشغيل	الصورة
أمامي/سقفي	دخّل/خرج الإشارة
تصحيح النقطة	التثبيت
x1	الشاشة
إيقاف تشغيل	التشغيل
16.9	الإدارة
إيقاف تشغيل	شبكة
إعادة ضبط إعدادات التثبيت	إسقاط متعدد
الشاشة	ECO
عرض النمط	الإعدادات الأولية/الكل
نوع النمط	
أزرق	شاشة انعدام الإشارة
تشغيل	شاشة البدء
تشغيل	عرض الرئيسية تلقائياً
تشغيل	فرز الصور المصغرة للمصدر
تشغيل	رسائل

4 حدد نمط الاختبار واضغط على [Enter].

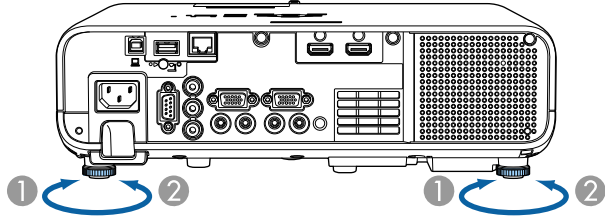
5 حدد نمط الاختبار، ثم اضغط على [Enter]. (EB-L265F/EB-L260F)

[نمط الاختبار]	
رجوع	قياسي
أشرطة الألوان أفقية	تقاطعات خطية
تدرج رمادي	تقاطعات خطية R
أشرطة رمادية رأسية	تقاطعات خطية G
أشرطة رمادية أفقية	تقاطعات خطية B
لوحة الفحص 1	تقاطعات خطية C
لوحة الفحص 2	تقاطعات خطية M
أبيض	تقاطعات خطية Y
أسود	أشرطة الألوان رأسية
إطار العرض للارتفاع	

6 اضبط الصورة حسب الضرورة.

7 لإزالة نمط الاختبار، اضغط على [Esc].

4 احرص على تدوير المسند الخلفي لضبط ارتفاع الصورة إذا كانت مائلة.



- 1 تمديد المسند الخلفي
2 سحب المسند الخلفي

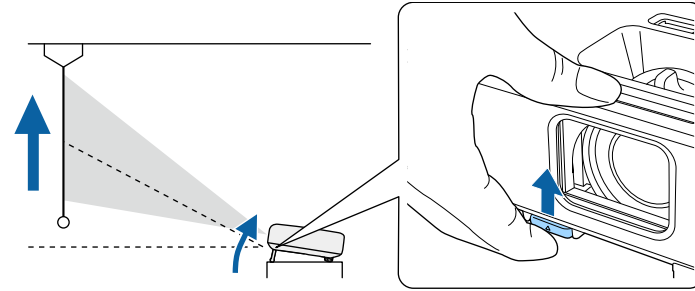
تحتاج إلى ضبط شكل الصورة إذا كانت الصورة المعروضة على شكل مستطيل غير متساوٍ.

يمكنك ضبط ارتفاع الصورة باستخدام المساند القابلة للضبط وذلك في حالة العرض من على طاولة أو أي سطح مسطح وعندما تكون الصورة شديدة الارتفاع أو الانخفاض،

كلما زادت زاوية الإمالة، زادت صعوبة ضبط البؤرة. فاحرص على وضع جهاز العرض بحيث يحتاج فقط إلى الإمالة بزاوية صغيرة.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

2 اسحب ذراع تحرير المسند وارفع واجهة جهاز العرض، لضبط المسند الأمامي.



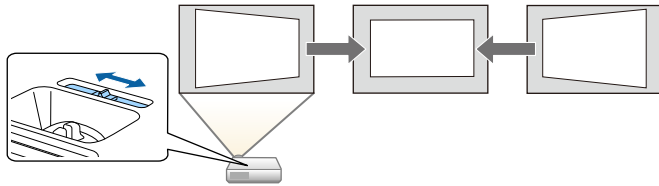
يتمد المسند من جهاز العرض،

ويمكنك ضبط الموضع حتى 10 درجة تقريبًا.

3 احرص على تحرير الذراع لقفل المسند.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

2 اضبط شريط التمرير حتى تأخذ الصور شكل مستطيل منتظم.

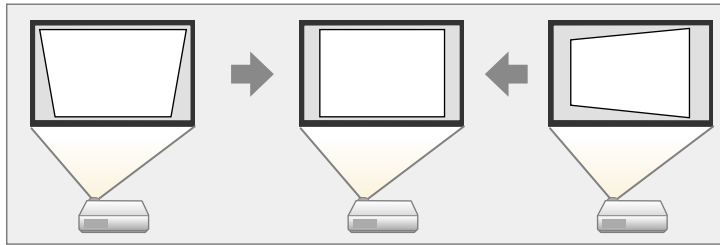


يصبح حجم الصورة أصغر قليلاً بعد التصحيح.

- عند استخدام الشريط المنزلق لضبط الانحراف الأفقي، عيّن ضابط الإنحراف - هـ على تشغيل من القائمة بجهاز العرض.
- التثبيت < تصحيح هندسي < انحراف أفقي/رأسي < ضابط الإنحراف - هـ
- يمكنك أيضاً تصحيح شكل الصورة في القائمة بجهاز العرض.
- التثبيت < تصحيح هندسي < انحراف أفقي/رأسي

تصحيح شكل الصورة بأزرار الانحراف

يمكنك استخدام أزرار تصحيح انحراف جهاز العرض لتصحيح شكل الصورة المعروضة على شكل مستطيل غير متساوٍ.



يمكنك استخدام أزرار الانحراف لتصحيح الصور حتى 30 درجة إلى اليمين واليسار والأعلى والأسفل.

يمكنك عرض صورة مستطيلة متساوية عن طريق وضع جهاز العرض في مواجهة مركز الشاشة مباشرةً وإبقائها مستوية، فإذا وضعت جهاز العرض بزاوية من الشاشة أو في وضع مائل لأعلى أو لأسفل أو على جانبه، فقد تحتاج إلى تصحيح شكل الصورة.

يصبح حجم الصورة أصغر قليلاً بعد التصحيح.

للحصول على صور بأفضل جودة، نوصي بضبط موضع تركيب جهاز العرض للوصول إلى الحجم والشكل الصحيحين للصورة.

«ارتباطات ذات صلة

- "انحراف رأسي تلقائي" ص 49
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام شريط تمرير الانحراف الأفقي" ص 49
- "تصحيح شكل الصورة بأزرار الانحراف" ص 49
- "تصحيح حجم الصورة بخاصية Quick Corner" ص 51
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح القوس" ص 53
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح النقطة" ص 55

انحراف رأسي تلقائي

عند نقل جهاز العرض أو إمالاته، يصحح الإعداد انحراف رأسي تلقائي أي تشوه رأسي تلقائياً.

يمكن استخدام الوظيفة انحراف رأسي تلقائي لتصحيح تشوه الصورة المعروضة في الحالات التالية:

- عندما تكون زاوية العرض حوالي 30 درجة إلى الأعلى أو الأسفل
- يتم تعيين الإعداد جهة العرض على أمامي في القائمة التثبيت بجهاز العرض.

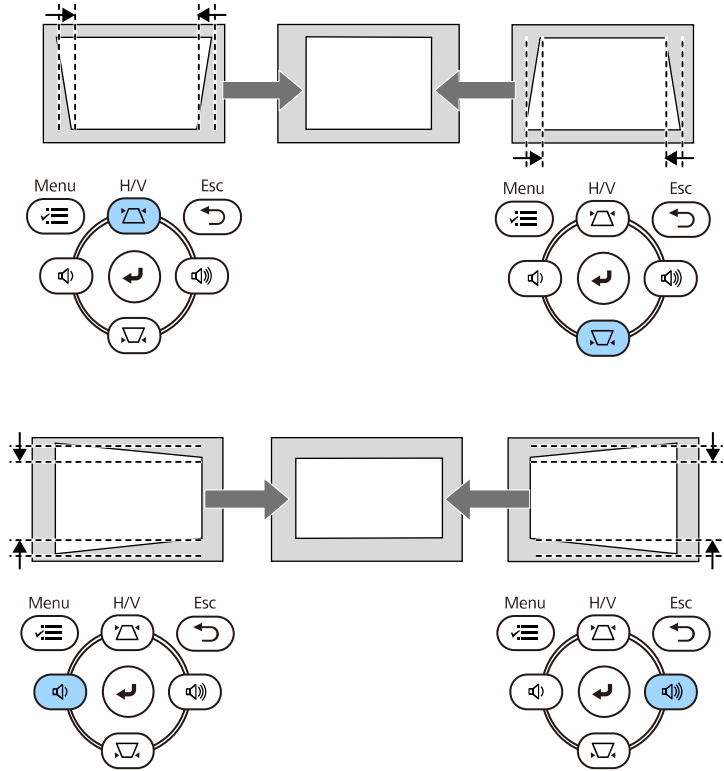
- إذا كنت لا ترغب في استخدام الوظيفة انحراف رأسي تلقائي، فاضبط الإعداد انحراف رأسي تلقائي على إيقاف تشغيل من قائمة جهاز العرض.
- التثبيت < تصحيح هندسي < انحراف أفقي/رأسي < انحراف رأسي تلقائي

تصحيح شكل الصورة باستخدام شريط تمرير الانحراف الأفقي

يمكن استخدام شريط تمرير الانحراف الأفقي بجهاز العرض لتصحيح شكل الصورة التي تأخذ شكل مستطيل أفقي غير متساوٍ، مثل ما يحدث عند وضع جهاز العرض في جانب منطقة العرض.

يمكنك إجراء تصحيحات فعالة عندما يكون قياس زاوية العرض 30 درجة تقريباً لليمين أو اليسار.

3 اضغط على زر الانحراف لضبط شكل الصورة.



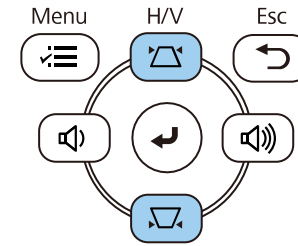
• إذا تم تركيب جهاز العرض بعيداً عن متناولك، يمكنك أيضاً تصحيح شكل الصورة باستخدام وحدة التحكم عن بعد.

التثبيت < تصحيح هندسي < انحراف أفقي/رأسي

- تتم إعادة تعيين عمليات الضبط إذا غيّرت إعدادات نوع الشاشة وموضع الشاشة.
- لا يمكنك الجمع بين تلك الطريقة وأي طريقة تصحيح أخرى.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

2 اضغط على أحد أزرار تصحيح الانحراف الرأسي بلوحة التحكم لعرض شاشة ضبط الانحراف.



[الانحراف]

انحراف رأسي	50	▼	▲
انحراف أفقي	50	◀	▶

3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

التثبيت	العناصر الأكثر استخداما
إيقاف تشغيل	الصورة
نمط الاختبار	دخول/خرج الإشارة
أمامي/سقف	التثبيت
تصحيح النقطة	الشاشة
x1	التشغيل
إيقاف تشغيل	الإدارة
16.9	شبكة
إيقاف تشغيل	إسقاط متعدد
إعادة ضبط إعدادات التثبيت	ECO
الشاشة	الإعدادات الأولية/الكل
عرض النمط	
نوع النمط	
أزرق	شاشة انعدام الإشارة
تشغيل	شاشة البدء
تشغيل	عرض الرئيسية تلقائيا
تشغيل	فرز الصور المصغرة للمصدر
تشغيل	رسائل

4 حدد الإعداد تصحيح هندسي واضغط على [Enter].

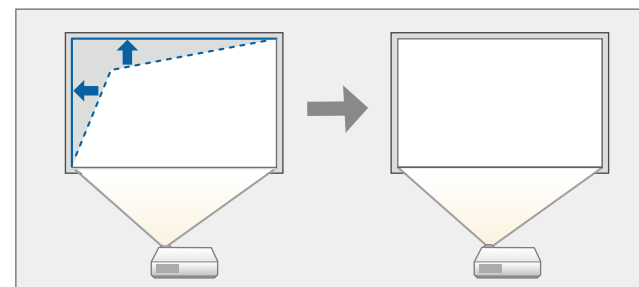
5 حدد Quick Corner واضغط على [Enter]. حدد بعد ذلك نعم واضغط على [Enter] عند الضرورة.

رجوع	[تصحيح هندسي]
	انحراف أفقي/رأسي
	Quick Corner ✓
	تصحيح القوس
	تصحيح النقطة

تظهر عندئذ شاشة تحديد المساحة.

Quick Corner تصحيح حجم الصورة بخاصية

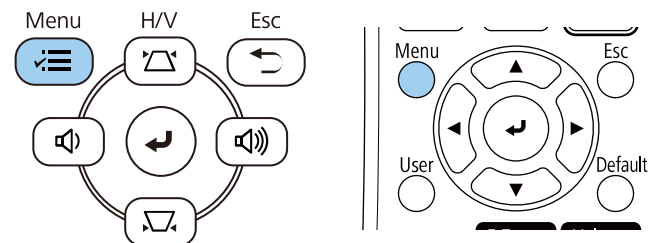
يمكنك استخدام إعداد Quick Corner لتصحيح شكل وحجم الصورة المعروضة على شكل مستطيل غير متساوٍ.



تتم إعادة تعيين عمليات الضبط إذا غيّرت إعدادات نوع الشاشة وموضع الشاشة.

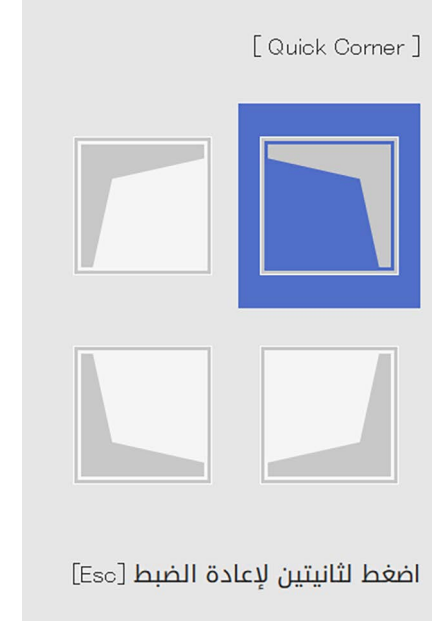
1 شغل جهاز العرض واعد عرض صورة.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



6

استخدم أزرار الأسهم لتحديد المنطقة التي تريد ضبطها في الصورة، ثم اضغط على [Enter].



لإعادة ضبط إعدادات تصحيح **Quick Corner**، اضغط مع الاستمرار على [Esc] لمدة ثابتيين تقريبًا أثناء عرض شاشة تحديد المساحة ثم حدد نعم.

7

اضغط على أزرار الأسهم لضبط شكل الصورة إذا لزم الأمر. للعودة إلى شاشة تحديد المنطقة، اضغط على [Enter].

8

كرر الخطوات 6 و7 إذا لزم الأمر لضبط أي من الزوايا المتبقية.

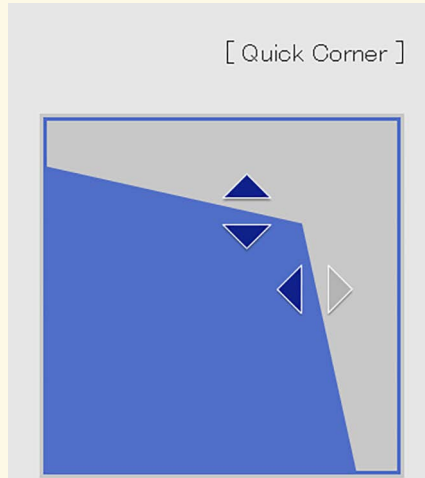
9

اضغط على [Esc] فور الانتهاء.

وبذلك يكون الإعداد تصحيح النقطة معيّنًا الآن على **Quick Corner** في القائمة التثبيت بجهاز العرض.



- يمكنك أيضًا تحديد المنطقة بالضغط على الأزرار الرقمية التالية في وحدة التحكم عن بُعد.
- [1] يحدد المنطقة العلوية اليسرى.
- [3] يحدد المنطقة العلوية اليمنى.
- [7] يحدد المنطقة السفلية اليسرى.
- [9] يحدد المنطقة السفلية اليمنى.
- لا يمكنك ضبط الشكل في الاتجاه المُشار إليه بواسطة المثلث الرمادي في حالة ظهور هذه الشاشة.



استخدم أزرار الأرقام لتحديد
منطقة

[1] أعلى اليسار [3] أعلى اليمين

[7] أسفل اليسار [9] أسفل اليمين

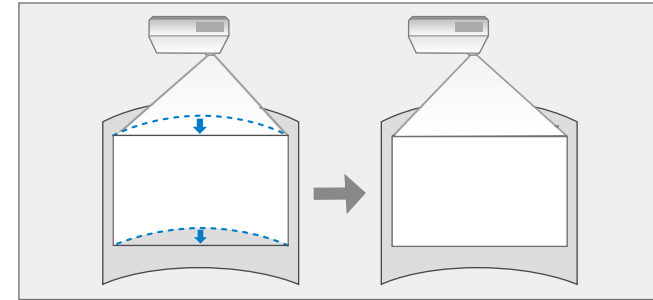
تظهر شاشة تحديد المنطقة في المرة التالية التي تضغط فيها على أزرار ضبط الانحراف في لوحة التحكم.

3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	التثبيت
الصورة	التركيب الثابت
دخول/خرج الإشارة	نمط الاختيار
التثبيت	جهة العرض
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	E-Zoom
الإدارة	مستقبل تحكم عن بعد
شبكة	نوع الشاشة
إسقاط متعدد	وضعية الذروة العالية
ECO	إعادة ضبط إعدادات التثبيت
الإعدادات الأولية/الكل	الشاشة
	عرض النمط
	نوع النمط
	شاشة انعدام الإشارة
	شاشة البدء
	عرض الرئيسية تلقائيا
	فرز الصور المصغرة للمصدر
	رسائل

تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح القوس

يمكنك استخدام الإعدادات تصحيح القوس في جهاز العرض لضبط شكل الصورة المعروضة على سطح مقوس أو كروي.



تتم إعادة تعيين عمليات الضبط إذا غيرت إعدادات نوع الشاشة وموضع الشاشة.



4 حدد الإعداد تصحيح هندسي واضغط على [Enter].

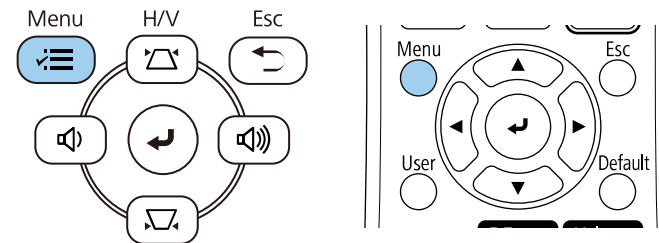
5 حدد تصحيح القوس واضغط على [Enter].

رجوع	[تصحيح هندسي]
	انحراف أفقي/رأسي
	Quick Corner
	تصحيح القوس ✓
	تصحيح النقطة

تظهر عندئذ شاشة تصحيح القوس.

1 شغل جهاز العرض واعرض صورة.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



6

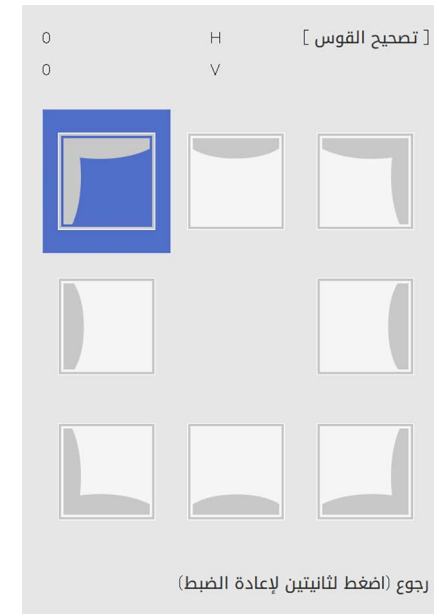
حدد تصحيح القوس واضغط على [Enter].



تظهر عندئذ شاشة تحديد المساحة.

7

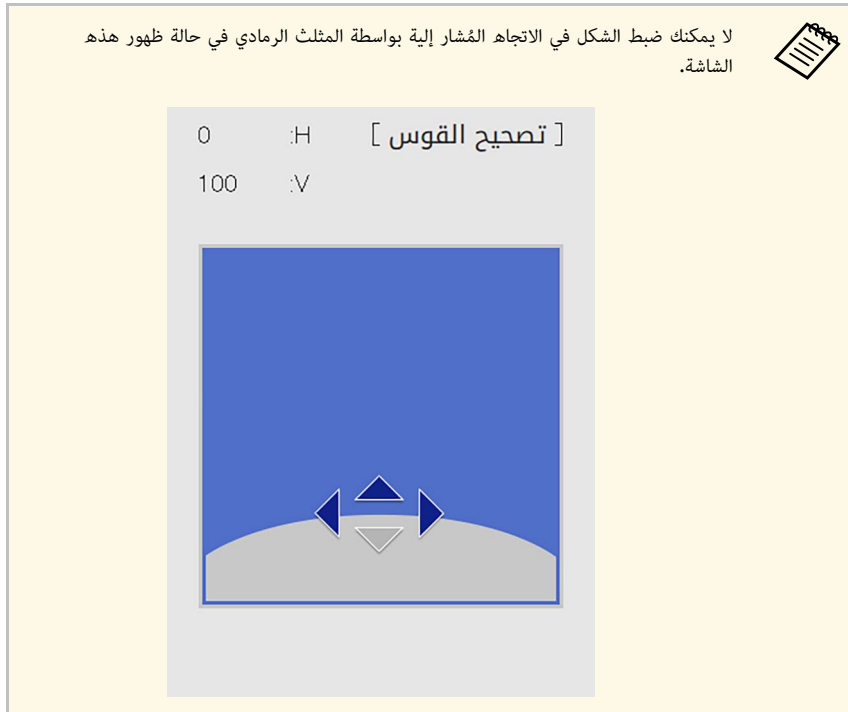
استخدم أزرار الأسهم لتحديد مساحة الصورة التي تريد ضبطها ثم اضغط على [Enter].



8

اضغط على أزرار الأسهم لضبط شكل الصورة بالمساحة المحددة إذا لزم الأمر.

للعودة إلى شاشة تحديد المنطقة، اضغط على [Enter].



9 كرر الخطوات 7 و8 إذا لزم الأمر لضبط أي زوايا متبقية.

10 اضغط على [Esc] فور الانتهاء.

- يمكنك ضبط نتائج التصحيح ضبطًا دقيقًا. استخدم ميزة **Quick Corner** لضبط ميل الصورة ثم استخدم **تصحيح النقطة** للضبط الدقيق. حدد **Quick Corner** أو **تصحيح النقطة** في الشاشة في الخطوة 6.
- لإعادة ضبط إعدادات **تصحيح القوس**، اضغط مع الاستمرار على [Esc] لمدة ثانيتين تقريبًا أثناء عرض شاشة تحديد المساحة ثم حدد نعم.

«ارتباطات ذات صلة

• "تصحيح حجم الصورة بخاصية Quick Corner" ص 51

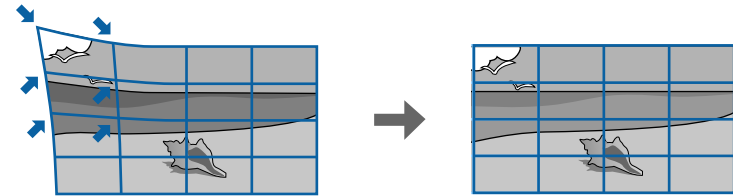
• "تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح النقطة" ص 55

3 حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

التثبيت	العناصر الأكثر استخداما
إيقاف تشغيل	الصورة
نمط الاختيار	دخول/خرج الإشارة
أمامي/سقفي	التثبيت
تصحيح النقطة	الشاشة
x1	التشغيل
إيقاف تشغيل	الإدارة
16.9	شبكة
إيقاف تشغيل	إسقاط متعدد
إعادة ضبط إعدادات التثبيت	ECO
الشاشة	الإعدادات الأولية/الكل
عرض النمط	
نوع النمط	
أزرق	شاشة انعدام الإشارة
تشغيل	شاشة البدء
تشغيل	عرض الرئيسية تلقائيا
تشغيل	فرز الصور المصغرة للمصدر
تشغيل	رسائل

تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح النقطة

يمكنك استخدام الإعداد تصحيح النقطة لضبط شكل الصورة بالنسبة إلى إحدى الصور. يتم تقسيم الصورة إلى شبكة تتيح لك تحريك نقاط التقاطع على الشبكة حسب الضرورة لتصحيح التشوه.

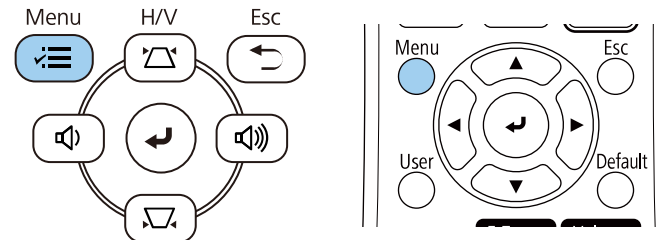


تتم إعادة تعيين عمليات الضبط إذا غيّرت إعدادات نوع الشاشة وموضع الشاشة.



1 شغل جهاز العرض واعد عرض صورة.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



4 حدد الإعداد تصحيح هندسي واضغط على [Enter].

5 حدد تصحيح النقطة واضغط على [Enter]. حدد بعد ذلك نعم واضغط على [Enter] عند الضرورة.

رجوع	[تصحيح هندسي]
	انحراف أفقي/رأسي
	Quick Corner
	تصحيح القوس
	تصحيح النقطة ✓

6 حدد تصحيح النقطة واضغط على [Enter].



للضبط ضبطاً دقيقاً، حدد **Quick Corner** لتصحيح شكل صورة وحجمها بشكل تقريبي ثم حدد تصحيح النقطة لضبطهما بشكل دقيق.



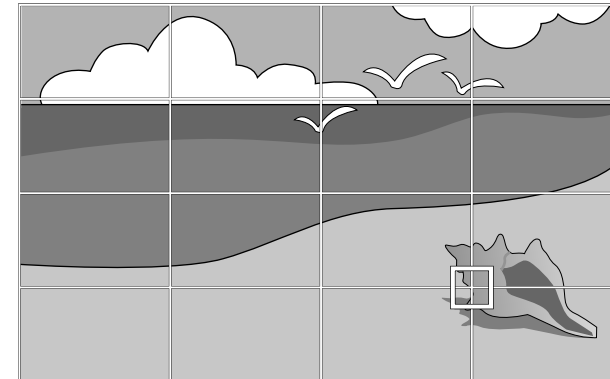
7 حدد رقم النقطة، واضغط على [Enter].

يمكنك رؤية الشبكة على الصورة المعروضة.

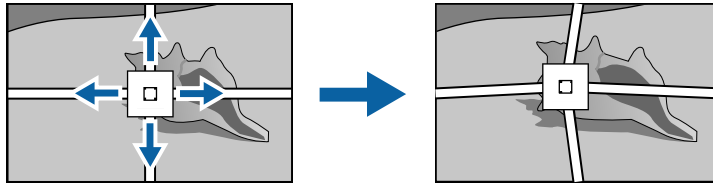
إذا أردت تغيير لون الشبكة لتحسين الرؤية، فاضغط على [Esc] ثم حدد قيمة مختلفة في لون النمط في القائمة تصحيح النقطة.



8 استخدم أزرار الأسهم للانتقال إلى النقطة التي تريد تصحيحها ثم اضغط على [Enter].



9 استخدم أزرار الأسهم لتصحيح التشوه حسب الضرورة.



10 لتصحيح أي نقاط متبقية، اضغط على [Esc] للعودة إلى الشاشة السابقة ثم كرر الخطوتين 8 و9.

11 اضغط على [Esc] فور الانتهاء.

• لإعادة إعدادات تصحيح النقطة إلى مواضعها الأصلية، حدد إعادة الضبط في شاشة تصحيح النقطة.



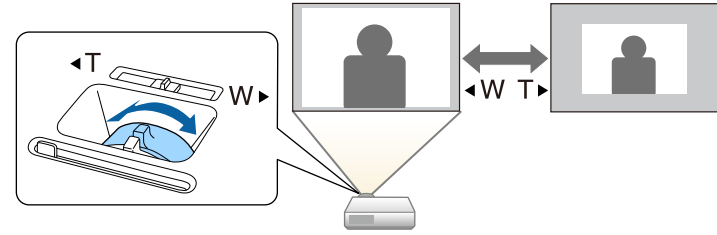
«ارتباطات ذات صلة

• "تصحيح حجم الصورة بخاصية Quick Corner" ص 51

يمكن تعديل حجم الصورة باستخدام حلقة ضبط التكبير/التصغير في جهاز العرض.

1 احرص على تشغيل جهاز العرض وعرض صورة.

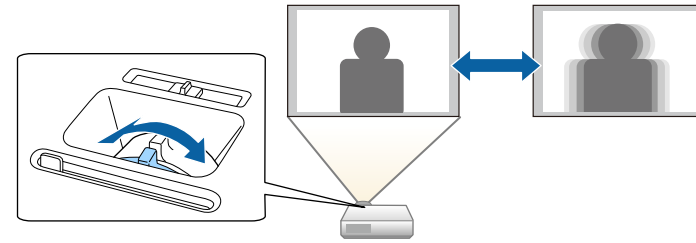
2 احرص على تدوير حلقة ضبط التكبير/التصغير لتكبير الصورة أو تصغيرها.



يمكنك تصحيح البؤرة باستخدام حلقة ضبط البؤرة.

1 شغل جهاز العرض و اعرض صورة.

2 أدر حلقة ضبط البؤرة لضبط التركيز.



تُعرض هذه الشاشة في حالة عدم اكتشاف أي إشارة للصورة، لذلك يجب التحقق من الوصلات بين جهاز العرض ومصدر الصورة.



[بحث عن مصدر]

حالة الإشارة

إيقاف	HDMI1
إيقاف	HDMI2
إيقاف	الكمبيوتر 1
إيقاف	فيديو
إيقاف	USB
إيقاف	LAN
إيقاف	Screen Mirroring1
إيقاف	Screen Mirroring2

أدخل إشارة الصورة
اضغط على لتحديد المصدر.

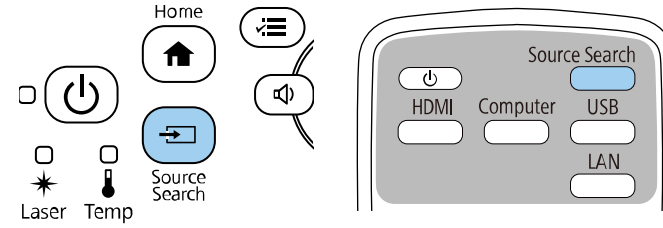
يمكنك الانتقال من مصدر صورة إلى الآخر عند توصيل مصادر متعددة للصور بجهاز عرض مثل الكمبيوتر أو جهاز عرض مزود بمشغل أقراص DVD.

1 تأكد من تشغيل مصدر الصورة الموصل الذي ترغب في استخدامه.

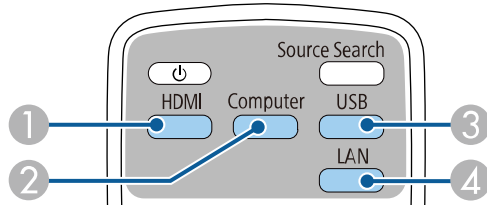
2 قم بإدخال قرص DVD أو أي وسائط فيديو أخرى واضغط على تشغيل فيما يتعلق بمصادر صورة الفيديو.

3 اتبع إحدى الخطوات التالية:

• اضغط على زر [Source Search] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد حتى تظهر الصورة من المصدر المطلوب.



• اضغط على الزر لمعرفة المصدر المطلوب في وحدة التحكم عن بُعد، اضغط على الزر مرة أخرى للتنقل بين المصادر، في حالة وجود أكثر من منفذ لهذا المصدر.



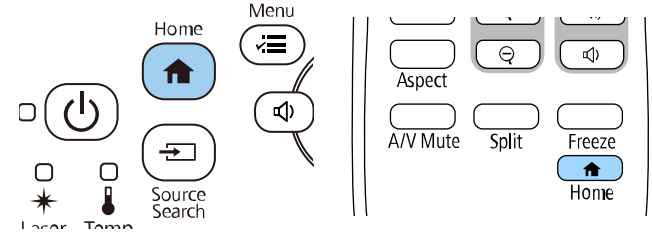
1 مصادر الفيديو وHDMI (منافذ HDMI1 وHDMI2 وVideo)

2 مصدر منفذ الكمبيوتر (المنفذان Computer1 وComputer2)

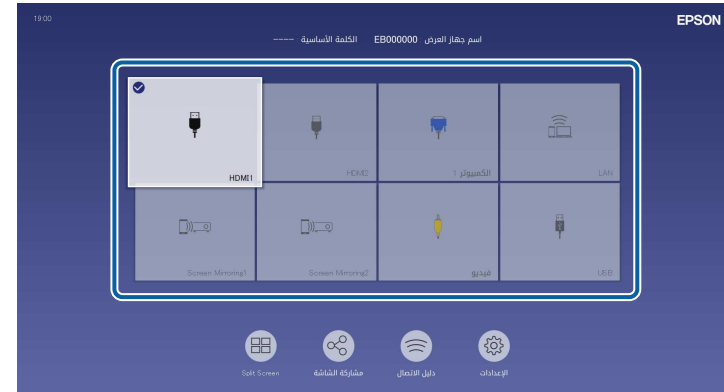
3 مصادر منفذ USB (منفذ USB-B والأجهزة الخارجية الموصلة بمنافذ USB-A)

4 مصدر الشبكة (LAN وScreen Mirroring)

- اضغط على زر [Home] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



ثم حدد المصدر الذي تريد استخدامه من الشاشة المعروضة.



- يتغير ترتيب عرض مصادر الدخل عندما يكتشف جهاز العرض إشارة دخل. (يظهر مصدر الدخل المكتشف في الموضع العلوي الأيسر).
- تظهر علامة تحديد على الصورة من مصدر الدخل الحالي. يمكنك التحقق من إحدى معاينات صورة الدخل الحالي من معظم المصادر على هيئة صورة مصغرة (بخلاف مصدر دخل USB في وضع تشغيل المحتوى).
- إذا توفر أكثر من تسعة مصادر دخل، فقد يظهر المصدر المطلوب في الصفحة التالية. حدد السهم المناسب للانتقال إلى الصفحة التالية.



لعرض الصور دون أشرطة سوداء، عيّن الدقة على عريض أو على عادي في القائمة صورة بجهاز العرض حسب دقة الكمبيوتر.



يمكن لجهاز العرض عرض صور بنسب ارتفاع إلى عرض مختلفة وتسمى نسبة الارتفاع إلى العرض. وفي الوضع الطبيعي، تُحدد إشارة الإدخال الخاصة بمصدر الصورة نسبة الارتفاع إلى العرض للصورة، ومع ذلك، في صور معينة يمكنك تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض لتناسب شاشتك.

إذا كنت ترغب دائمًا في استخدام نسبة معينة من ارتفاع الصورة وعرضها لمصدر دخل فيديو معين، يمكنك تحديدها باستخدام القائمة صورة في جهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض" ص 61
- "نسب الارتفاع إلى العرض المتاحة" ص 61

نسب الارتفاع إلى العرض المتاحة

يمكن تحديد نسب الارتفاع إلى العرض التالية للصورة حسب نوع الشاشة المحدد وإشارة الدخل الصادرة من مصدر الصورة.

- تجدر الإشارة إلى أن استخدام وظيفة نسبة العرض إلى الارتفاع في جهاز العرض لتقليل أو تكبير أو تقسيم الصورة المعروضة لأغراض تجارية أو للمشاهدة العامة قد ينتهك حقوق مالك حقوق طبع ونشر تلك الصورة وفقًا لقانون حقوق الطبع والنشر.
- عند عرض صور من كاميرا عرض مستندات من Epson موصّلة عبر USB، يمكنك تحديد تلقائيًا وتكبير / تصغير وتكبير أفقي وتكبير رأسي فقط.



تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض

يمكنك تغيير نسبة عرض الصورة المعروضة إلى ارتفاعها.

- عيّن نوع الشاشة في القائمة التثبيت بجهاز العرض قبل تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض.
- لا يتوفر هذا الإعداد إلا عند إيقاف تشغيل الإعداد تحجيم أو تعيين الإعداد وضع التحجيم على عرض كامل. (EB-L265F/EB-L260F)
- الصورة < تحجيم > وضع التحجيم



EB-L265F/EB-L260F

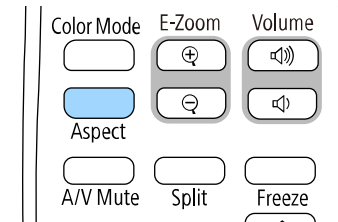
الوصف	وضع نسبة العرض إلى الارتفاع
تلقائي	يقوم بإعداد نسبة الارتفاع إلى العرض تلقائيًا وفقًا لإعداد إشارة الإدخال و الدقة.
كامل	يقوم بعرض الصور باستخدام العرض الكامل لمنطقة العرض ولكن لا يحافظ على نسبة الارتفاع إلى العرض.
تكبير أفقي تكبير رأسي	يعرض صورًا باستخدام العرض الكامل (تكبير أفقي) أو الارتفاع الكامل (تكبير رأسي) لمنطقة العرض ويحافظ على نسبة ارتفاع الصورة إلى عرضها. لن يتم عرض المناطق التي تتجاوز حواف الشاشة المعروضة.
أصلي	يعرض الصور كما هي (الحفاظ على نسبة العرض إلى الارتفاع والدقة). لن يتم عرض المناطق التي تتجاوز حواف الشاشة المعروضة.

EB-L210W

الوصف	وضع نسبة العرض إلى الارتفاع
تلقائي	يقوم بإعداد نسبة الارتفاع إلى العرض تلقائيًا وفقًا لإعداد إشارة الإدخال و الدقة.

1 شغّل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

2 اضغط على الزر [Aspect] الموجود على وحدة التحكم عن بعد.



يتغير شكل الصورة المعروضة وحجمها، ويظهر اسم نسبة الارتفاع إلى العرض باختصار في الشاشة.

3 اضغط على زر [Aspect] بشكل متكرر للتنقل بين نسب الارتفاع إلى العرض المتاحة.

الوصف	وضع نسبة العرض إلى الارتفاع
يقوم بعرض الصور باستخدام العرض الكامل لمنطقة العرض ولكن لا يحافظ على نسبة الارتفاع إلى العرض.	كامل
يعرض الصور باستخدام العرض الكامل لمنطقة العرض ويحافظ على نسبة ارتفاع الصورة إلى عرضها. لن يتم عرض المناطق التي تتجاوز حواف الشاشة المعروضة.	تكبير/تصغير
يعرض الصور مع (الحفاظ على نسبة الارتفاع إلى العرض والدقة). لن يتم عرض المناطق التي تتجاوز حواف الشاشة المعروضة.	أصلي

أوضاع اللون المتاحة

يمكن ضبط جهاز العرض لاستخدام أوضاع اللون هذه وفقاً لمصدر الدخل المستخدم:

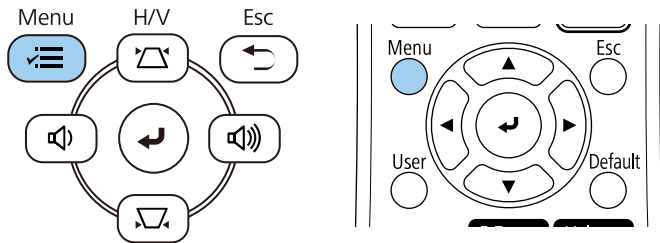
الوصف	وضعية الألوان
فهذا يعد الوضع الأكثر سطوعاً. الوضع الأفضل لضبط السطوع.	ديناميكي
الوضع الأفضل لعرض صور مشرقة.	عرض تقديمي
الوضع الأفضل للاستمتاع بمحتوى مثل الأفلام.	سينما
الوضع الأفضل لإعادة إنتاج لون صورة المصدر.	sRGB
الوضع الأفضل لعرض صور على لوحة خضراء مباشرة.	لوحة سوداء
الخيار الأفضل لعرض الصور الفوتوغرافية بأشعة إكس والصور الطبية الأخرى. يُستخدم هذا الوضع للأغراض المرجعية فقط وينبغي عدم استخدامه لإجراء تشخيصات طبية.	DICOM SIM (EB-L265F/EB-L260F)
الإعدادات الأفضل لعرض محتوى من عدة أجهزة عرض (حيث يقلل الفرق في درجة اللون بين الصور).	إسقاط متعدد (EB-L265F/EB-L260F)

تشغيل ميزة ضبط الإشراق التلقائي

يمكنك تشغيل تباين ديناميكي لتحسين إشراق الصورة تلقائياً. فهذا من شأنه تحسين تباين الصورة حسب درجة سطوع المحتوى الذي تعرضه.

1 شغل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



يوفر جهاز العرض أوضاع ألوان مختلفة لتقديم أفضل درجة سطوع وتباين وألوان من أجل تنوع بيئة العرض وأنواع الصور، ويمكن تحديد الوضع المصمم ليلائم البيئة والصور الخاصة بك أو التجريب مع الأوضاع المتاحة.

«ارتباطات ذات صلة»

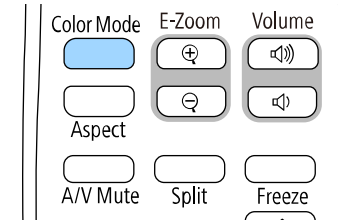
- "تغيير وضع اللون" ص 63
- "أوضاع اللون المتاحة" ص 63
- "تشغيل ميزة ضبط الإشراق التلقائي" ص 63

تغيير وضع اللون

يمكن تغيير وضعية الألوان الخاصة بجهاز العرض عن طريق استخدام وحدة التحكم عن بعد لتحسين صورة بيئة العرض خاصتك.

1 شغل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

2 اضغط على زر [Color Mode] في وحدة التحكم عن بعد لتغيير وضعية الألوان.



سيظهر اسم وضعية الألوان لفترة وجيزة ثم سيتغير مظهر الصورة.

3 اضغط على زر [Color Mode] بشكل متكرر للتنقل بين أوضاع اللون المتاحة لإشارة الإدخال خاصتك.

ويمكن أيضاً ضبط إعدادات وضعية الألوان في قائمة صورة بجهاز العرض.



3 حدد قائمة صورة واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	الصورة
الصورة	وضعية الألوان
دخول/خروج الإشارة	السطوع
التثبيت	التباين
الشاشة	تشبع الألوان
التشغيل	تظليل
الإدارة	الحدة
شبكة	موازنة اللون الأبيض
إسقاط متعدد	تباين ديناميكي
ECO	تحسين الصورة
الإعدادات الأولية/الكل	جاما لمواءمة المشهد
	جاما
	RGBOMY
	إعادة إلى القيم الافتراضية
	مصدر
	HDMI1
	نسبة الارتفاع إلى العرض
	تلقائي
	إعادة إلى القيم الافتراضية
	تجسيم
	إعادة ضبط إعدادات الصورة

6 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

4 حدد الإعداد تباين ديناميكي واضغط على [Enter].

5 حدد أحد الاختيارات التالية واضغط على [Enter]:

- عادي لضبط درجة السطوع القياسية.
- سرعة عالية لضبط درجة السطوع فور تغير المنظر.

[تباين ديناميكي]	رجوع
سرعة عالية	
عادي	
✓ إيقاف تشغيل	

يمكنك ضبط الجوانب المتنوعة لكيفية ظهور الألوان في الصور المعروضة.

«ارتباطات ذات صلة»

- "ضبط تدرج اللون والتشبع والسطوع" ص 65
- "ضبط جاما" ص 66

3 حدد قائمة صورة واضغط على [Enter].

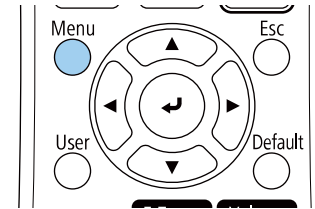
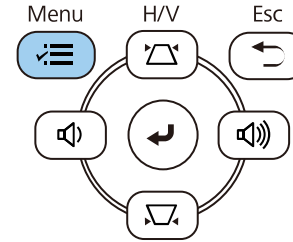
العناصر الأكثر استخداما	الصورة	الصورة
الصورة	وضعية الألوان	ديناميكي
دخول/خروج الإشارة	السطوع	50
التثبيت	التباين	50
الشاشة	تشبع الألوان	50
التشغيل	تظليل	50
الإدارة	الحدة	5
شبكة	موازنة اللون الأبيض	
إسقاط متعدد	تباين ديناميكي	إيقاف تشغيل
ECO	تحسين الصورة	
الإعدادات الأولية/الكل	جاما لمواءمة المشهد	0
	جاما	0
	RGBCMY	
	إعادة إلى القيم الافتراضية	
	مصدر	HDMI1
	نسبة الارتفاع إلى العرض	تلقائي
	إعادة إلى القيم الافتراضية	
	تحجيم	
	إعادة ضبط إعدادات الصورة	

ضبط تدرج اللون والتشبع والسطوع

يمكنك ضبط إعدادات تدرج اللون والتشبع والسطوع لألوان كل صورة على حدة.

1 شغل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.

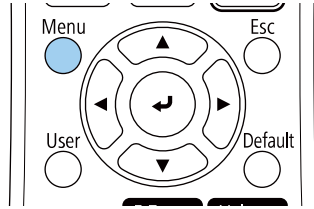
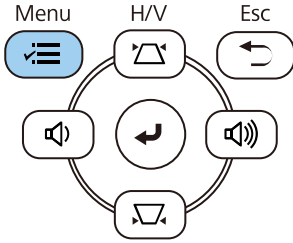


4 حدد RGBCMY واضغط على الزر [Enter].

5 حدد اللون واضغط على [Enter].

[RGBCMY]			رجوع
تدرج اللون	التشبع	سطوع	
50	50	50	R
50	50	50	G
50	50	50	B
50	50	50	C
50	50	50	M
50	50	50	Y

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



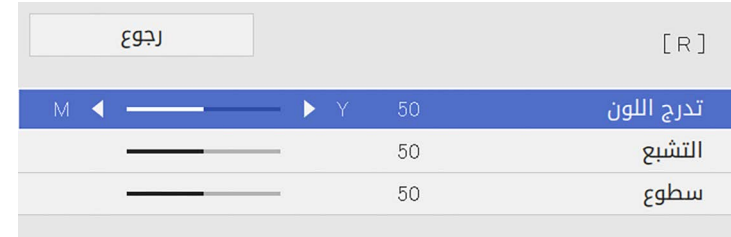
3 حدد قائمة صورة واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخدامًا	الصورة	الصورة
الصورة	وضعية الألوان	ديناميكي
دخل/خرج الإشارة	السطوع	50
التثبيت	التباين	50
الشاشة	تشبع الألوان	50
التشغيل	تظليل	50
الإدارة	الحدة	5
شبكة	موازنة اللون الأبيض	
إسقاط متعدد	تباين ديناميكي	إيقاف تشغيل
ECO	تحسين الصورة	
الإعدادات الأولية/الكل	جاما لمواءمة المشهد	0
	جاما	0
	RGBCMY	
	إعادة إلى القيم الافتراضية	
	مصدر	HDMI1
	نسبة الارتفاع إلى العرض	تلقائي
	إعادة إلى القيم الافتراضية	
	تحجيم	
	إعادة ضبط إعدادات الصورة	

4 حدد جاما واضغط على [Enter].

6 أجز ما يلي عند الضرورة لكل إعداد على حدة:

- لضبط تدرج الألوان الكلي، المائل للأزرق - المائل للأخضر - المائل للأحمر، اضبط الإعداد تدرج اللون.
- لضبط إشراق الألوان الكلي، اضبط الإعداد التشبع.
- لضبط سطوع الألوان الكلي، اضبط الإعداد السطوع.



7 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

ضبط جاما

يمكنك تصحيح الاختلافات في ألوان الصورة المعروضة التي تحدث بين مصادر الصور المختلفة من خلال ضبط الإعداد جاما.

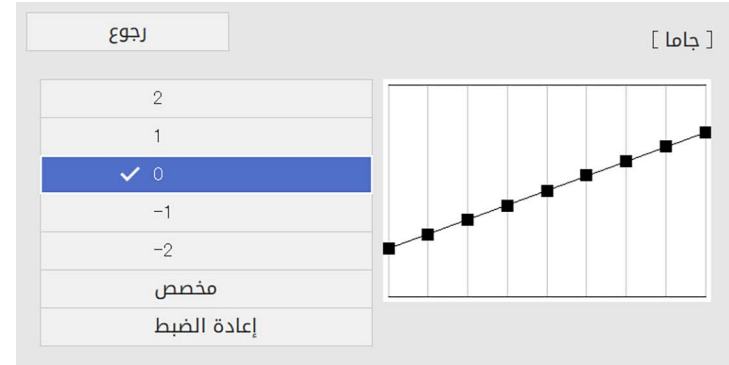
لتحسين درجة اللون بالشكل الأمثل حسب المشهد، وللحصول على صورة أكثر إشراقًا، صحح الصورة من خلال ضبط الإعداد جاما لمواءمة المشهد.



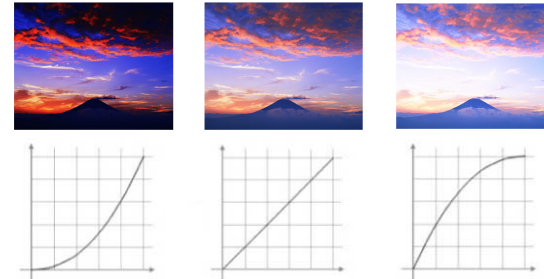
1 شغل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

5

حدد القيمة الصحيحة واضبطها.



عند تحديد قيمة أصغر، يمكنك تقليل السطوع العام للصورة لزيادة حدة الصورة. عند تحديد قيمة أكبر، تصبح المناطق الداكنة من الصور أفتح، لكن تشبع ألوان المناطق الأفتح قد يصبح أضعف.

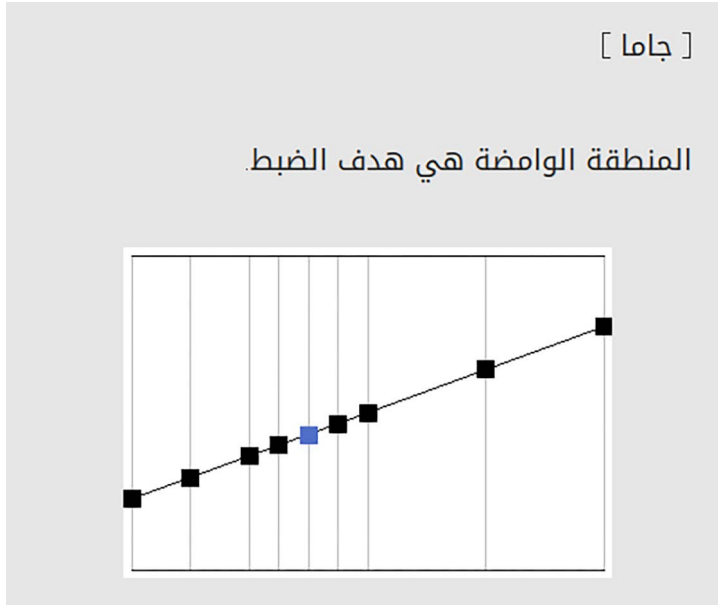


6

إذا أردت إجراء عمليات ضبط أكثر دقة، فحدد الخيار مخصص واضغط على [Enter].

7

اضغط على زر السهم الأيسر أو الأيمن لتحديد درجة اللون التي تريد ضبطها في الرسم البياني لضبط جاما. اضغط بعد ذلك على زر السهم لأعلى أو لأسفل لضبط القيمة واضغط [Enter].



اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

8

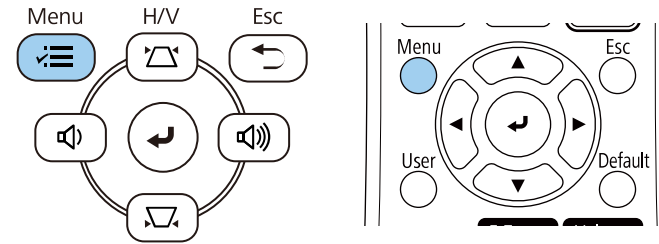
- إذا تم تعيين الإعداد وضعية الألوان على DICOM SIM في القائمة صورة بجهاز العرض، فحدد قيمة الضبط حسب حجم العرض (EB-L265F/EB-L260F).
- إذا كان حجم العرض 80 بوصة أو أقل، فحدد قيمة صغيرة.
- إذا كان حجم العرض 80 بوصة أو أكبر، فحدد قيمة كبيرة.
- قد لا تتم إعادة إنتاج الصور الطبية بشكل صحيح حسب الإعدادات التي تضبطها ومواصفات الشاشة.



يمكنك ضبط دقة الصورة لإعادة إنتاج صورة واضحة تركّز بشكل أكبر على الهيئة وتزيد الشعور بالخامة.

1 شغّل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



3 حدد قائمة صورة واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	الصورة	الصورة
الصورة	وضعية الألوان	ديناميكي
دخل/خروج الإشارة	السطوع	50
التثبيت	التباين	50
الشاشة	تشبع الألوان	50
التشغيل	تظليل	50
الإدارة	الحدة	5
شبكة	موازنة اللون الأبيض	
إسقاط متعدد	تباين ديناميكي	إيقاف تشغيل
ECO	تحسين الصورة	
الإعدادات الأولية/الكل	جاما لمواءمة المشهد	0
	جاما	0
	RGBCMY	
	إعادة إلى القيم الافتراضية	
	مصدر	HDMI1
	نسبة الارتفاع إلى العرض	تلقائي
	إعادة إلى القيم الافتراضية	
	تجسيم	
	إعادة ضبط إعدادات الصورة	

5 حدد أوضاع ضبط مسبق للصورة واضغط على [Enter].



6 حدد خيار الضبط المسبق واضغط على [Enter].



تُطبق الإعدادات التالية المحفوظة في خيار الضبط المسبق على الصورة.

4 حدد تحسين الصورة واضغط على [Enter].

- خفض التشويش
- خفض تشويش MPEG
- تقليل التشابك
- Super-resolution
- تحسين التفاصيل

7

- اضبط كل إعداد على حدة في القائمة صورة بجهاز العرض حسب الضرورة.
- لتقليل الارتعاش في الصور، اضبط الإعداد خفض التشويش.
- لتقليل الضوضاء أو التشويش الذي يظهر في فيديو MPEG، اضبط الإعداد خفض تشويش MPEG.
- لتحويل الإشارات المتشابهة إلى متتالية لبعض أنواع صور الفيديو، اضبط الإعداد تقليل التشابك.
- إيقاف تشغيل: لصور الفيديو سريعة الحركة.
- فيديو: معظم صور الفيديو.
- فيلم/تلقائي: الأفلام ورسوم الكمبيوتر والرسوم المتحركة.

لا يتم عرض الإعداد إلا عندما تكون الإشارة الحالية إشارة متشابهة (480i/576i/1080i).



- لتقليل التشوه عند عرض صورة منخفضة الدقة، اضبط الإعداد Super-resolution.
- لإنشاء صورة بتركيز أكبر على الملمس والخامة، اضبط الإعداد تحسين التفاصيل.

يتم استبدال قيم الإعدادات في خيار الضبط المسبق.



8

اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

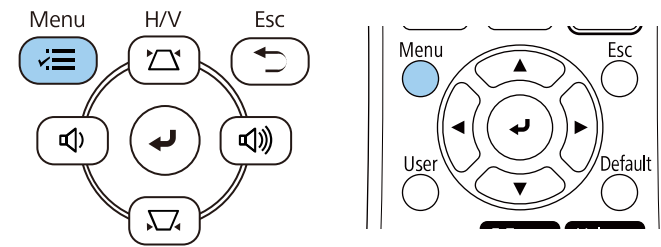
يمكنك ضبط سطوع مصدر ضوء جهاز العرض.

لا يتوفر الإعدادان الاحتفاظ بالسطوع والاحتفاظ بمستوى السطوع في القائمة التشغيل بجهاز العرض إلا للطرز EB-L265F/EB-L260F.



1 شغّل جهاز العرض واختر مصدر الصورة المراد استخدامها.

2 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد.



3 حدد القائمة التشغيل واضغط على [Enter].

التشغيل	العناصر الأكثر استخداما
تشغيل	الصورة
التحكم في سطوع الضوء	دخّل/خرج الإشارة
تشغيل مباشر	التثبيت
تشغيل الطاقة تلقائيا	الشاشة
تشغيل	وضع السكون
وقت وضع السكون 10 دقيقة	التشغيل
تشغيل	الإدارة
تشغيل	شبكة
تشغيل	إسقاط متعدد
تشغيل الاتصال	ECO
شبكة LAN سلكية	الإعدادات الأولية/الكل
إيقاف تشغيل	بدء التشغيل السريع
تشغيل خلال العرض	طاقة USB
تشغيل	المؤشرات
إيقاف تشغيل	تشغيل المحتوى
إعادة ضبط إعدادات التشغيل	إعادة ضبط إعدادات التشغيل
الإدارة	الإدارة
زر المستخدم	زر المستخدم
وضع الضوء	وضع الضوء

4 حدد التحكم في سطوع الضوء واضغط على [Enter].

5 إذا أردت إبقاء السطوع عند مستوى معين، فحدد الإعداد الاحتفاظ بالسطوع وحدد الخيار تشغيل.

رجوع	[التحكم في سطوع الضوء]
تشغيل	الاحتفاظ بالسطوع
100 %	الاحتفاظ بمستوى السطوع
عادي	وضع الضوء
100 %	مستوى السطوع

6 إذا شغلت الاحتفاظ بالسطوع، فحدد الإعداد الاحتفاظ بمستوى السطوع.

- «ارتباطات ذات صلة»
- "وقت تشغيل مصدر الضوء" ص 71
 - "مواصفات جهاز العرض" ص 224

وقت تشغيل مصدر الضوء

يختلف وقت تشغيل مصدر الضوء حسب إعداد مستوى السطوع وما إذا كان إعداد الاحتفاظ بالسطوع قيد التشغيل أو الإيقاف.

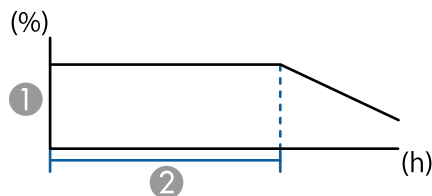
- يختلف وقت تشغيل مصدر الضوء حسب الظروف البيئية والاستخدام.
- تمثل أعداد الساعات المدرجة هنا قيمة تقريبية وليس ثمة ما يضمن دقتها.
- قد يلزم استبدال أجزاء داخلية قبل الوقت التقريبي لاستخدام مصدر الضوء.
- إذا تم تشغيل الإعداد الاحتفاظ بالسطوع وتجاوز أعداد ساعات الاستخدام المدرجة هنا، فقد لا تتمكن من تحديد قيمة عالية للإعداد الاحتفاظ بمستوى السطوع.

EB-L265F/EB-L260F

الإعداد الاحتفاظ بالسطوع لا يعمل

إعداد مستوى السطوع	المدة الزمنية قبل انخفاض سطوع مصدر الضوء إلى النصف (قيمة تقريبية)
100%	20,000 ساعة
90%	21,000 ساعة
80%	24,000 ساعة
70%	30,000 ساعة

الإعداد الاحتفاظ بالسطوع يعمل



7 إذا أوقفت تشغيل الاحتفاظ بالسطوع، فحدد الإعداد وضع الضوء:

- عادي يتيح لك ضبط السطوع على المستوى الأقصى. يؤدي ذلك إلى الوصول بوقت استخدام مصدر الضوء إلى 20,000 ساعة تقريبًا.
- هادئ يتيح لك ضبط السطوع على 70% ويقلل ضوضاء المروحة. يؤدي ذلك إلى الوصول بوقت استخدام مصدر الضوء إلى 20,000 ساعة تقريبًا.
- ممتد يتيح لك ضبط السطوع على 70% ويطيل العمر الافتراضي المتوقع لمصدر الضوء. يؤدي ذلك إلى الوصول بوقت استخدام مصدر الضوء إلى 30,000 ساعة تقريبًا.
- مخصص يتيح لك تحديد مستوى سطوع مخصص من 70% إلى 100%.

[وضع الضوء]
رجوع

عادي ✓

هادئ

ممتد

مخصص

8 إذا عيّنت الإعداد وضع الضوء على مخصص، فحدد مستوى السطوع واستخدم زري السهمين الأيسر والأيمن، لتحديد السطوع.

[التحكم في سطوع الضوء]
رجوع

← 100 % →

مستوى السطوع

9 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

للحصول على أفضل نتائج في الحفاظ على وضع سطوع ثابت، عيّن الإعداد معايرة الضوء على تشغيل دوري في القائمة الإدارة بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).

1 الاحتفاظ بمستوى السطوع

2 المدة الزمنية التي يمكن لجهاز العرض أن يبقى خلالها في الوضع الثابت (قيمة تقريبية)

الإعداد الاحتفاظ بمستوى السطوع	المدة الزمنية التي يمكن لجهاز العرض أن يبقى خلالها في الوضع الثابت (قيمة تقريبية)
%85	6,000 ساعة
%80	10,000 ساعة
%70	19,000 ساعة

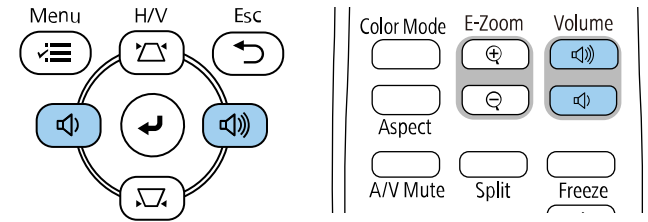
EB-L210W

إعداد مستوى السطوع	المدة الزمنية قبل انخفاض سطوع مصدر الضوء إلى النصف (قيمة تقريبية)
%100	20,000 ساعة
%90	21,000 ساعة
%80	24,000 ساعة
%70	30,000 ساعة

تتحكم أزرار مستوى الصوت في نظام مكبر الصوت الداخلي لجهاز العرض.
كما يمكنك التحكم في أي مكبرات صوت خارجية قمت بتوصيلها بجهاز العرض.
يجب ضبط مستوى الصوت بشكل منفصل لكل مصدر إدخال متصل.

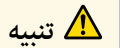
1 شغّل جهاز العرض وابدأ العرض.

2 لخفض مستوى الصوت أو رفعه، اضغط على الزرين [Volume] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد.



يظهر مقياس الصوت على الشاشة.

3 لضبط مستوى الصوت على مستوى معين لأي مصدر دخل، حدد مستوى الصوت في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.



تنبيه

تجنب بدء العرض بمستوى صوت عالٍ، فقد تسبب الأصوات الصاخبة المفاجئة فقدان السمع.
احرص دائمًا على خفض مستوى الصوت قبل إيقاف التشغيل، بحيث يمكنك التشغيل ثم زيادة مستوى الصوت تدريجيًا.

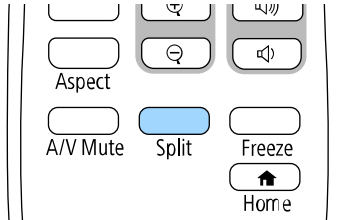
ضبط خواص جهاز العرض

اتبع تعليمات الواردة هذه الأقسام لاستخدام خواص جهاز العرض.

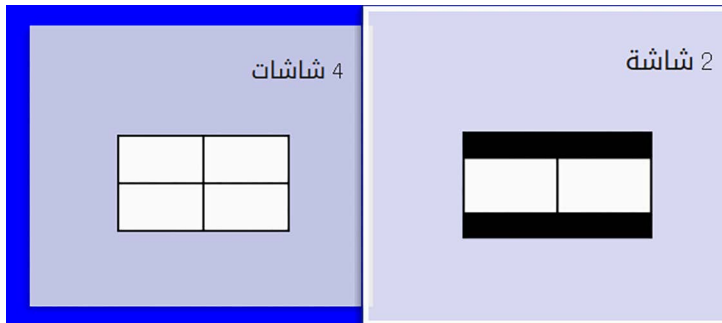
«ارتباطات ذات صلة»

- "عرض عدة صور في وقت واحد" ص 75
- "عرض تقديمي باستخدام خاصية PC Free" ص 78
- "العرض في وضع تشغيل المحتوى" ص 83
- "إيقاف تشغيل الصورة والصوت بشكل مؤقت" ص 90
- "إيقاف حركة الفيديو بشكل مؤقت" ص 91
- "تكبير الصور وتصغيرها (E-Zoom)" ص 92
- "حفظ صورة شعار المستخدم" ص 94
- "حفظ نمط مستخدم" ص 96
- "استخدام أجهزة عرض متعددة" ص 97
- "خصائص أمان جهاز العرض" ص 109

1 اضغط على الزر [Split] في وحدة التحكم عن بُعد.



2 حدد 2 شاشات أو 4 شاشات.

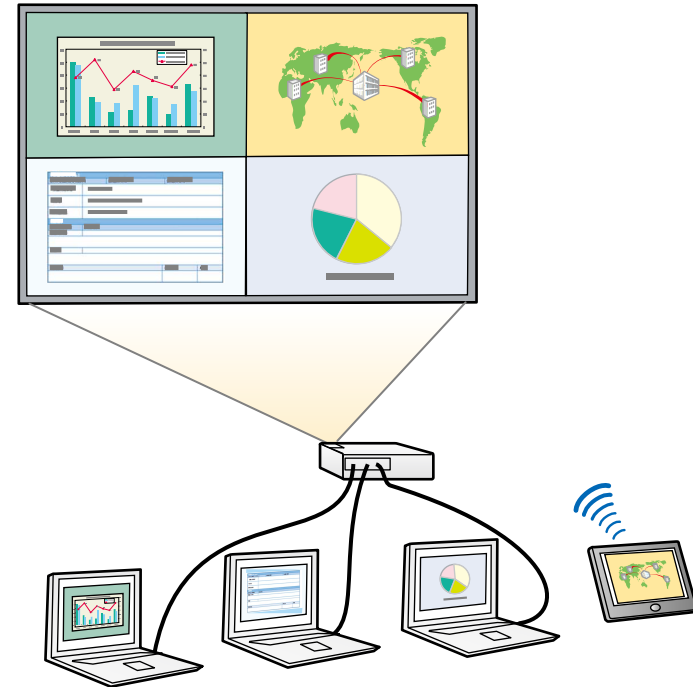


عند تقسيم الشاشة إلى أنصاف، يتحرك مصدر الدخل المحدد حاليًا إلى يسار الشاشة.

عند تقسيم الشاشة إلى أربع مسبقًا، يتم تحديد مصادر الدخل المستخدمة لعرض الشاشة المقسومة مسبقًا ويتم عرضها عند الموضع نفسه.

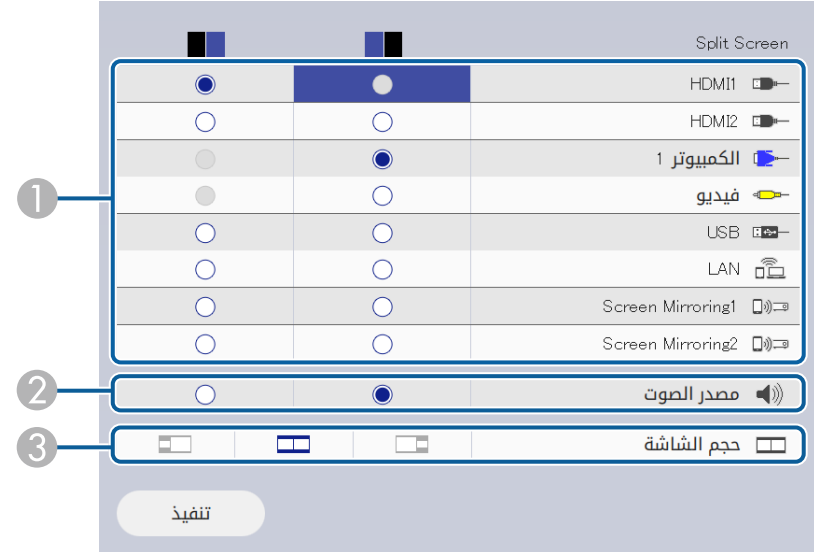
3 اضغط الزر [Menu].

يمكنك استخدام ميزة تقسيم الشاشة لعرض صورتين أو أربع صور في وقت واحد من مصادر مختلفة للصورة.



- أثناء استخدام ميزة تقسيم الشاشة، قد لا تتوفر ميزات أخرى بجهاز العرض ويمكن تطبيق بعض الإعدادات تلقائيًا على كل الصور.
- لا يمكنك عرض شاشة مقسومة عندما يكون الإعداد تشغيل المحتوى معيّنًا على تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).
- قد لا تتمكن من إجراء العرض باستخدام ميزة تقسيم الشاشة عند استخدام ميزة تحجيم أو ميزة مزج الحافة (EB-L265F/EB-L260F).

4 عند تقسيم الشاشة إلى أنصاف، أجر ما يلي حسب الضرورة:



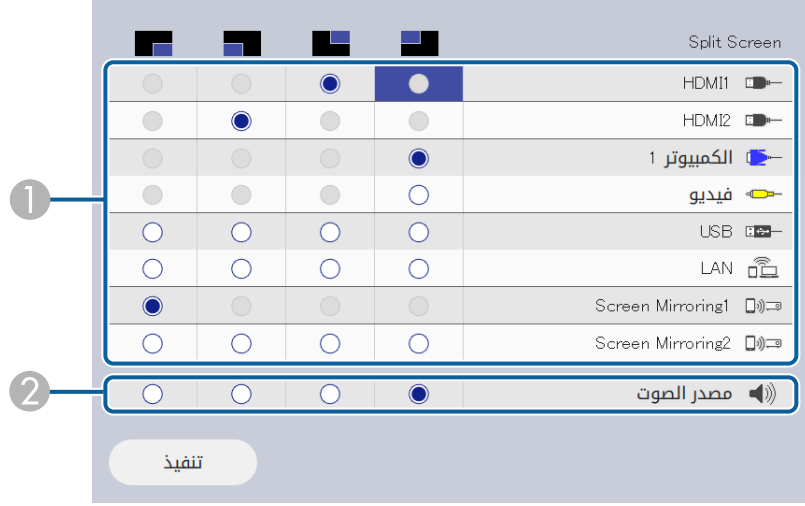
1 حدد مصدر الدخل.

يمكنك تحديد مصادر الإدخال التي يمكن دمجها فقط.

2 حدد الشاشة التي تريد سماع الصوت منها.

3 حدد حجم الشاشة.

5 عند تقسيم الشاشة إلى أرباع، أجر ما يلي حسب الضرورة:



1 حدد مصدر الدخل.

يمكنك تحديد مصادر الإدخال التي يمكن دمجها فقط.

2 حدد الشاشة التي تريد سماع الصوت منها.

6 حدد الإعداد تنفيذ واضغط على [Enter].

7 للخروج من خاصية split screen، اضغط على [Split] أو [Esc].

«ارتباطات ذات صلة»

- "لم يتم دعم مجموعة مصادر الإدخال الخاصة بعرض "Split Screen" ص 77
- "قُبود عرض "Split Screen" ص 77

لم يتم دعم مجموعة مصادر الإدخال الخاصة بعرض Split Screen

لا يمكن عرض مجموعات مصدر الدخل هذه بشكل متزامن.

- الكمبيوتر 1 والكمبيوتر 2 وفيديو
- USB و USB Display و LAN

عند تقسيم الشاشة إلى أرباع وتحديد مصدر الدخل USB و Screen Mirroring معًا في وقت واحد، يمكنك تحديد مصدر Screen Mirroring واحد فقط.



قيود عرض Split Screen

قيود التشغيل

لا يمكن إجراء العمليات التالية أثناء عرض الشاشة المقسومة.

- إعداد قائمة جهاز العرض
- E-Zoom
- تبديل وضع نسبة الارتفاع إلى العرض (يتم تعيين نسبة الارتفاع إلى العرض على تلقائي)
- عمليات التشغيل باستخدام الزر [User] في وحدة التحكم عن بُعد، بدلاً من إظهار معلومات الشبكة على السطح المعروض.
- تطبيق الإعدادات تباين ديناميكي
- إظهار معلومات الشبكة على السطح المعروض بطريقة أخرى غير الضغط على الزر [User].
- إظهار شريط معلومات Screen Mirroring

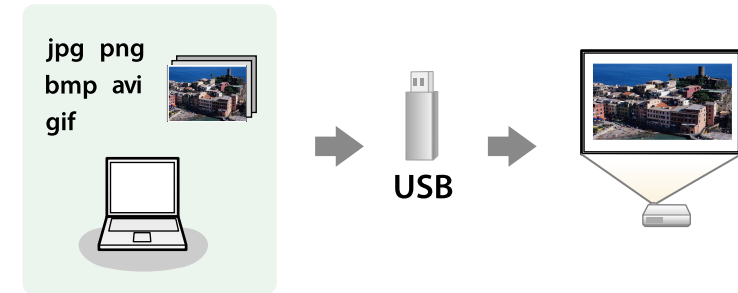
قيود الصورة

- حتى بعد تعيين شاشة انعدام الإشارة على الشعاع في القائمة الشاشة بجهاز العرض، تظهر الشاشة الزرقاء عند عدم إدخال إشارة للصورة.

ارتباطات ذات صلة

- "نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالصورة" ص 61
- "تكبير الصور وتصغيرها (E-Zoom)" ص 92
- "تشغيل ميزة ضبط الإشراق التلقائي" ص 63
- "ضبط إعدادات القائمة" ص 160

يمكنك استخدام خاصية PC Free لجهاز العرض في حالة توصيله بجهاز USB يحتوي على ملفات عرض متوافقة، ويتيح ذلك عرض تقديمي سريع وسهل والتحكم به باستخدام وحدة التحكم عن بعد لجهاز العرض.



«ارتباطات ذات صلة

- "أنواع الملفات التي تدعم خاصية PC Free" ص 78
- "الاحتياجات اللازمة عند العرض بخاصية PC Free" ص 79
- "بدء عرض شرائح PC Free" ص 79
- "بدء عرض أفلام بخاصية PC Free" ص 80
- "خيارات عرض PC Free" ص 81

محتويات الملف	نوع الملفات (الامتداد)	التفاصيل
صورة	.jpg	تأكد من أن الملف ليس: • بتنسيق CMYK • بتنسيق متقدم • مضغوط بدرجة كبيرة • بدقة أعلى من 8,192 × 8,192
	.bmp	تأكد من أن الملف ليس: • بدقة أعلى من 800 × 1,280
	.gif	تأكد من أن الملف ليس: • بدقة أعلى من 800 × 1,280 • رسوم متحركة • متشابكًا
	.png	تأكد من أن الملف ليس: • بدقة أعلى من 1,200 × 1,920 • متشابكًا

محتويات الملف	نوع الملفات (الامتداد)	التفاصيل
فيلم	.avi (صورة) متحركة بتنسيق (JPEG)	• الإصدار: AVI 1.0 فقط • الدقة: 720 × 1280 أو أقل • الحجم: 2 جيجابايت أو أقل • ترميز الأفلام: صور متحركة بتنسيق JPEG • معدل الإطارات: حتى 30 إطارًا في الثانية • ترميز الصوت: LPCM أو IMA ADPCM • معدل عينات الصوت: 11.025 كيلوهرتز أو 16 كيلوهرتز أو 22.05 كيلوهرتز أو 24 كيلوهرتز أو 32 كيلوهرتز أو 44.1 كيلوهرتز أو 48 كيلوهرتز

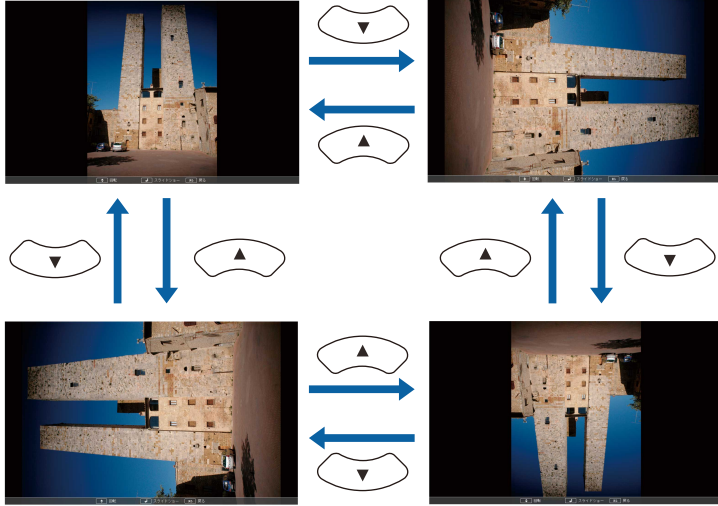
أنواع الملفات التي تدعم خاصية PC Free

يمكنك عرض هذه الأنواع من الملفات باستخدام خاصية PC Free لجهاز العرض.

- للحصول على أفضل النتائج، ضع الملفات على الوسائط التي تمت تهيئتها بصيغة .FAT16/32.
- إذا كانت لديك مشكلة في العرض من الوسائط المهيأة لغير أنظمة ملفات Windows، فحاول تهيئة الوسائط لنظام تشغيل Windows بدلاً من ذلك.



- 4** أثناء العرض، احرص على استخدام الأوامر التالية للتحكم في العرض:
- لتدوير الصورة المعروضة، اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل.



- للانتقال إلى الصورة التالية أو السابقة، اضغط على زر السهم إلى اليمين أو اليسار.

- 5** لتوقيف العرض، اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة أو اضغط على زر [Esc].
- يمكنك العودة إلى شاشة قائمة الملفات.

- 6** أوقف تشغيل جهاز USB، إذا لزم الأمر، ثم افصل الجهاز من جهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "خيارات عرض PC Free" ص 81
- "التوصيل بجهاز USB" ص 27

- في حالة عرض شاشة تحديد المحرك، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد محرك الأقراص واضغط على [Enter].
- لعرض صور في محرك أقراص USB، حدد تحديد المحرك في الجزء العلوي من شاشة قائمة الملف واضغط على [Enter].



- 2** ينبغي القيام بأحد الإجراءات التالية لتحديد الملفات الخاصة بك:
- عند الحاجة إلى عرض الملفات داخل ملف فرعي على جهازك، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد المجلد واضغط على [Enter].
 - لنقل نسخة احتياطية من الملف إلى جهازك، حدد العودة إلى أعلى واضغط على [Enter].
 - لعرض ملفات إضافية في مجلد، حدد صفحة تالية أو صفحة سابقة واضغط على [Enter]، أو اضغط على الزر [Page] للانتقال صفحة لأعلى أو لأسفل في وحدة التحكم عن بعد.

- 3** اتبع إحدى الخطوات التالية:
- لعرض صورة مفردة، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد الصورة واضغط على [Enter]. (اضغط على زر [Esc] للعودة إلى شاشة قائمة الملف).
 - لعرض عرض شرائح من جميع الصور في مجلد ما، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد خيار عرض الشرائح في أسفل الشاشة واضغط على [Enter].

- يمكنك تغيير وقت تبديل الصورة من خلال تمييز الخيار في الجزء السفلي من الشاشة والضغط على [Enter].
- إن وجدت أي أسماء للملفات أطول من منطقة العرض أو تتضمن رموزاً غير مدعومة، يمكن تقصير أسماء الملفات أو تغييرها في شاشة العرض فقط.



بدء عرض أفلام بخاصية PC Free

بعد توصيل جهاز USB بجهاز العرض، يمكنك التبديل إلى مصدر إدخال USB والبدء في عرض الفيلم.

- إن وجدت أي أسماء للملفات أطول من منطقة العرض أو تتضمن رموزًا غير مدعومة، يمكن تقصير أسماء الملفات أو تغييرها في شاشة العرض فقط.
- عند الرغبة في تشغيل جميع الأفلام مرة أخرى في مجلد متسلسل، حدد خيار عرض الشرائح الموجود في أسفل الشاشة.



- يمكنك تغيير الخيارات التشغيلية لخاصة PC Free من خلال تمييز الخيار في الجزء السفلي من الشاشة والضغط على [Enter].



4 لإيقاف تشغيل الأفلام، اضغط على زر [Esc]، ثم حدد خروج، واضغط على [Enter]. يمكنك العودة إلى شاشة قائمة الملفات.

5 أوقف تشغيل جهاز USB، إذا لزم الأمر، ثم أفضل الجهاز من جهاز العرض.

- «ارتباطات ذات صلة»
- "خيارات عرض PC Free" ص 81
 - "التوصيل بجهاز USB" ص 27

خيارات عرض PC Free

يمكنك تحديد خيارات العرض هذه عند استخدام خاصة PC Free. للوصول إلى هذه الشاشة، حدد الخيار في أسفل شاشة قائمة ملف PC Free واضغط على [Enter].



1 اضغط على الزر [USB] في وحدة التحكم عن بُعد إلى أن تظهر شاشة قائمة ملفات PC Free.



- في حالة عرض شاشة تحديد المحرك، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد محرك الأقراص واضغط على [Enter].
- لعرض صور في محرك أقراص USB، حدد تحديد المحرك في الجزء العلوي من شاشة قائمة الملف واضغط على [Enter].



- 2** ينبغي القيام بأحد الإجراءات التالية لتحديد الملفات الخاصة بك:
- عند الحاجة إلى عرض الملفات داخل ملف فرعي على جهازك، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد المجلد واضغط على [Enter].
 - لنقل نسخة احتياطية من الملف إلى جهازك، حدد العودة إلى أعلى واضغط على [Enter].
 - لعرض ملفات إضافية في مجلد، حدد صفحة تالية أو صفحة سابقة واضغط على [Enter]، أو اضغط على الزر [Page] للانتقال صفحة لأعلى أو لأسفل في وحدة التحكم عن بُعد.

3 إعادة تشغيل فيلم، اضغط على أزرار الأسهم لتحديد الملف واضغط على [Enter].

الإعداد	الخيارات	الوصف
ترتيب العرض	رتب بالاسم	عرض الملفات مرتبة حسب الاسم
	رتب بيانات	عرض الملفات مرتبة حسب التاريخ
ترتيب الفرز	بترتيب تصاعدي	ترتيب الملفات من الأول إلى الآخر
	بترتيب تنازلي	ترتيب الملفات من الآخر إلى الأول
تشغيل متواصل	تشغيل	تشغيل متواصل لعرض شرائح
	إيقاف تشغيل	تشغيل عرض شرائح مرة بمرّة
وقت تبديل الشاشة	لا	عدم عرض الملف التالي تلقائيًا
	من 1 إلى 60 ثانية	عرض الملفات في الوقت المحدد والتبديل إلى الملف التالي تلقائيًا؛ قد يتم التبديل بين الصور ذات الجودة العالية على نحو أبطأ
التأثير	لا	لا يوجد تأثير
	مسح	تستخدم عمليات التنقل بين الصور تأثيرات المسح
	تهيئة	تستخدم عملية التنقل بين الصور تأثير التهيئة
	عشوائي	تستخدم عملية التنقل بين الصور مجموعة متنوعة من التأثيرات العشوائية

1 شغل جهاز العرض.

1

2 اضغط على الزر [Menu]، وحدد قائمة التشغيل ثم اضغط على [Enter].

2

التشغيل	العناصر الأكثر استخدامًا
تشغيل	الصورة
بحث تلقائي عن المصدر	دخول/خروج الإشارة
التحكم في سطوع الضوء	التثبيت
إيقاف تشغيل	تشغيل مباشر
إيقاف تشغيل	تشغيل الطاقة تلقائيًا
تشغيل	وضع سكون
10 دقيقة	وقت وضع السكون
تشغيل	موقت كتم صوت/صورة
تشغيل	موقت غطاء العدسة
تشغيل الاتصال	إسقاط متعدد
شبكة LAN سلكية	ECO
إيقاف تشغيل	بدء التشغيل السريع
تشغيل خلال العرض	طاقة USB
تشغيل	المؤشرات
إيقاف تشغيل	تشغيل المحتوى
إعادة ضبط إعدادات التشغيل	إعادة ضبط إعدادات التشغيل
الإدارة	الإدارة
زر المستخدم	زر المستخدم
وضع الضوء	وضع الضوء

3 حدد الإعدادات لتشغيل المحتوى وعينه على تشغيل.

3

يظهر طلب التأكيد.

4 أوقف تشغيل جهاز العرض ثم أعد تشغيله لتمكين وضع تشغيل المحتوى.

4

تتيح لك ميزة تشغيل المحتوى في جهاز العرض إمكانية عرض محتوى اللافتات الرقمية (EB-L265F/EB-L260F). يمكنك بسهولة عرض قوائم تشغيل تحتوي على صور وأفلام محفوظة في جهاز تخزين خارجي. يمكنك أيضًا إضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة.



«ارتباطات ذات صلة»

- "التبديل إلى وضع تشغيل المحتوى" ص 83
- "استخدام وضع تسليط الضوء" ص 84
- "عرض قوائم التشغيل" ص 85
- "إضافة مؤثرات إلى الصورة المعروضة" ص 88
- "قيود استخدام وضع تشغيل المحتوى" ص 89

التبديل إلى وضع تشغيل المحتوى

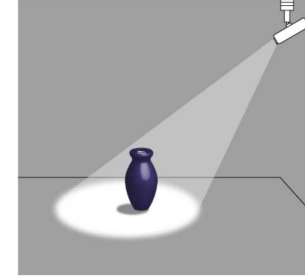
قبل عرض قوائم التشغيل، يجب عليك التبديل إلى وضع تشغيل المحتوى.

إذا عيّنت الإعدادات لتشغيل المحتوى على تشغيل عندما يكون الإعداد نوع الشاشة معيّنًا على نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن دقة جهاز العرض، تتم إعادة تعيين الإعداد نوع الشاشة.



استخدام وضع تسليط الضوء

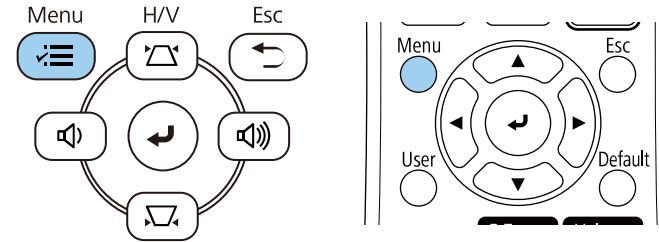
في وضع تشغيل المحتوى، يمكنك استخدام وضع تسليط الضوء لعرض هدف مسطّط عليه الضوء بشكل افتراضي وتخصيص موضع الضوء وحجمه وشكله وعرضه.



قبل استخدام وضع تسليط الضوء، يلزم تعيين وظيفة تسليط الضوء للزر [User] في وحدة التحكم عن بُعد.

1

اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد.



3

حدد الإعداد زر المستخدم واضغط على [Enter].

4

حدد الإعداد تسليط الضوء واضغط على [Enter].

تم تعيين وظيفة تسليط الضوء للزر [User] في وحدة التحكم عن بُعد.

وما عليك سوى تحديد هذا الإعداد في المرة الأولى لاستخدام وضع تسليط الضوء.



2 حدد الإعداد الإدارة واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخداماً
زر المستخدم	الصورة
شعار المستخدم	دخول/خروج الإشارة
نمط المستخدم	التثبيت
إيقاف تشغيل	الشاشة
قفل لوحة التحكم	التشغيل
اتساق الألوان	الإدارة
وضع التحديث	شبكة
معايرة الضوء	إسقاط متعدد
التاريخ والوقت	ECO
إعدادات الجدول	الإعدادات الأولية/الكل
طاقة LAN اللاسلكية	
تشخيص LAN اللاسلكية	
1	
واجهة حفظ السجلات	
USB والذاكرة الداخلية	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة	
العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	
شبكة	

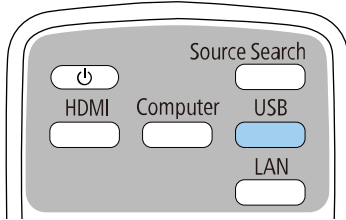
epson.sn

راجع دليل تشغيل *Epson Projector Content Manager* للاطلاع على التعليمات.

- يتيح لك *Epson Web Control* إنشاء قوائم تشغيل باستخدام متصفح ويب وحفظها في جهاز تخزين خارجي متصل بجهاز عرض عبر شبكة. يمكنك أيضًا إضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة.
- يتيح لك تطبيق *Epson Creative Projection* إنشاء محتوى في أجهزة iOS. يمكنك أيضًا نقل محتوى إلى جهاز العرض لاسلكيًا.
- يمكنك تنزيل تطبيق *Epson Creative Projection* من *App Store*. يتحمل العميل أي رسوم مفروضة عند الاتصال بمتجر *App Store*.

في وضع تشغيل المحتوى، وصل محرك أقراص USB محمولًا بمنفذ USB-A في جهاز العرض.

اضغط على زر [USB] الموجود بوحدة التحكم عن بُعد.



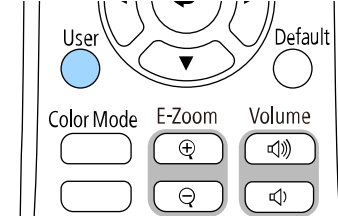
يتم عرض قائمة التشغيل التي سبق تشغيلها. إذا كان هناك جدول مواعيد تم تعيينه، فسيتم تشغيل قائمة التشغيل حسب الإطار الزمني الوارد في جدول المواعيد.

- يمكنك أيضًا الضغط مع الاستمرار على زر [Num] وأزرار رقمية لعرض قائمة التشغيل التي تفضلها. يمكنك تعيين مفتاح اختصار بوحدة التحكم عن بُعد باستخدام البرنامج الذي استخدمته في إنشاء قوائم التشغيل.
- لتحديد قائمة التشغيل المستهدفة من اللائحة، حدد عارض USB من قائمة التشغيل بجهاز العرض، واستخدم أزرار الأسهم.

«ارتباطات ذات صلة

- "إنشاء قوائم تشغيل باستخدام *Epson Web Control*" ص 86
- "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

5 اضغط على الزر [User] في وحدة التحكم عن بُعد.



تصبح الصورة المعروضة عبارة عن هدف مسطّ عليه الضوء.

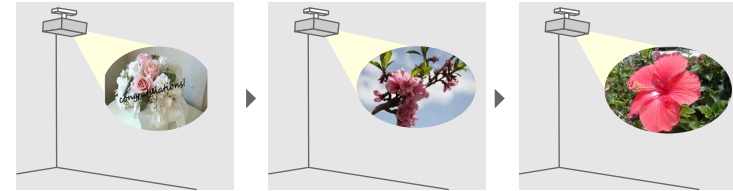
6 لتغيير تسليط التراكب ومرشح الأشكال لتسليط الضوء، حدد الإعدادات تأثير التراكب في قائمة التشغيل بجهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة

- "إضافة مؤثرات إلى الصورة المعروضة" ص 88

عرض قوائم التشغيل

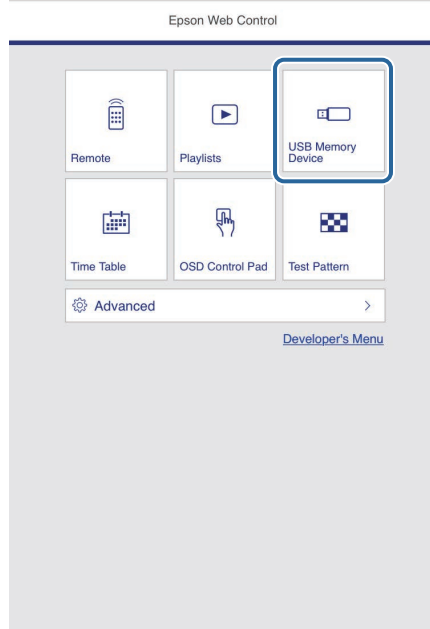
يمكنك عرض قوائم تشغيل تحتوي على صور وأفلام في وضع تشغيل المحتوى.



1 أنشئ قوائم التشغيل وصدّرها إلى محرك أقراص USB محمول باتباع إحدى الطرق التالية:

- يتيح لك برنامج *Epson Projector Content Manager* إنشاء قوائم تشغيل وحفظها في جهاز تخزين خارجي. يمكنك أيضًا إضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة وجدولة قوائم التشغيل.
- يمكنك تنزيل برنامج *Epson Projector Content Manager* وتثبيته من موقع الويب التالي.

6 حدد جهاز ذاكرة USB.



إنشاء قوائم تشغيل باستخدام Epson Web Control

في وضع تشغيل المحتوى، يمكنك إنشاء قوائم تشغيل باستخدام متصفح ويب وحفظها في محرك أقراص USB محمول متصل بجهاز عرض عبر شبكة.

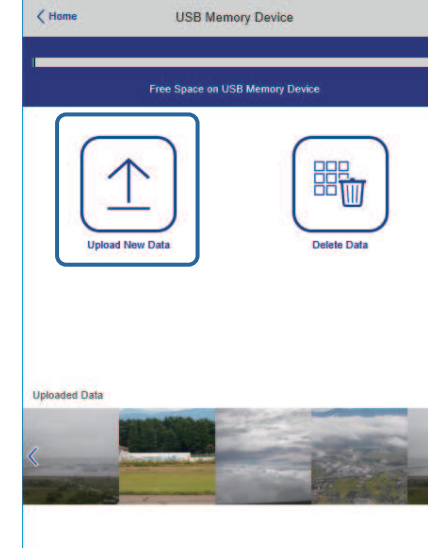
تنبيه

لا تزل محرك أقراص USB المحمول من جهاز العرض ولا تفصل سلك طاقة جهاز العرض أثناء إنشاء قوائم تشغيل. وإلا، فقد تلتف البيانات المحفوظة في محرك أقراص USB المحمول.

- 1 تأكد من تشغيل جهاز العرض في وضع تشغيل المحتوى.
- 2 تأكد من اتصال الكمبيوتر أو الجهاز بالشبكة نفسها المتصل بها جهاز العرض.
- 3 تأكد من توصيل محرك أقراص USB محمول بمنفذ USB-A في جهاز العرض.
- 4 ابدأ تشغيل متصفح الويب الذي تستخدمه في الكمبيوتر أو الجهاز.
- 5 انتقل إلى شاشة Epson Web Control من خلال إدخال عنوان IP لجهاز العرض في مربع عنوان المتصفح، عند إدخال عنوان IPv6، ضع العنوان بين القوسين [و] .

7 حدد تحميل بيانات جديدة.

7



8 حدد الصور أو الأفلام التي تريد إضافتها إلى قائمة التشغيل.

8

يمكنك تحميل ملفات .avi أو .jpeg (.jpg) أو .png أو .bmp أو .gif. إذا أردت إضافة ملفات .mp4 أو .mov، إلى قائمة التشغيل، فاستخدم برنامج Epson Creative Projection أو تطبيق Projector Content Manager.



9 يتم نسخ الملفات المحددة إلى محرك أقراص USB المحمول المتصل.

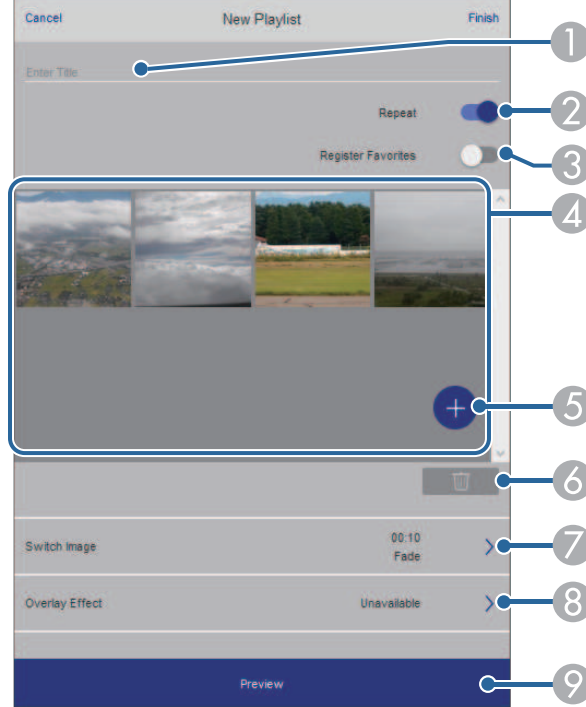
9

10 اتبع إحدى الخطوات التالية:

- لإضافتها إلى قائمة التشغيل الحالية، حدد إضافة إلى قائمة التشغيل وحدد قائمة التشغيل التي تريد إضافتها إليها.
- لإنشاء قائمة تشغيل جديدة وإضافتها إليها، حدد إنشاء قائمة تشغيل جديدة.

10 عدّل قائمة التشغيل.

10



1 يعُدّل اسم قائمة التشغيل.

1

2 يحدد إذا كنت تريد تمكين ميزة تكرر قائمة التشغيل أم لا.

2

3 يسجّل قائمة التشغيل في المفضلة.

3

4 بعد تسجيل قائمة تشغيل كمفضلة، يمكنك بدء تشغيلها بشكل سريع باستخدام الشاشة **Remote** أو وحدة التحكم عن بُعد.

4

5 يعرض الصور أو الأفلام التي أضفتها إلى قائمة التشغيل. تعرض قائمة التشغيل الصور أو الأفلام بالترتيب.

5

6 يضيف صورًا أو أفلامًا إلى قائمة التشغيل.

6

7 يحذف صورًا أو أفلامًا من قائمة التشغيل.

7

8 يفتح شاشة تبديل الصورة.

9 يمكنك تحديد الفاصل الزمني للتبديل إلى ملف الصورة التالي. يمكنك أيضًا تحديد مؤثر انتقال.

9

1 في وضع تشغيل المحتوى، اضغط على الزر [Menu]، وحدد قائمة التشغيل ثم اضغط على [Enter].

التشغيل	العناصر الأكثر استخدامًا
تشغيل	الصورة
بحث تلقائي عن المصدر	دخول/خرج الإشارة
التحكم في سطوع الضوء	التثبيت
تشغيل مباشر	الشاشة
تشغيل الطاقة تلقائيًا	التشغيل
إيقاف تشغيل	الإدارة
تشغيل	شبكة
وضع سكون	إسقاط متعدد
وقت وضع السكون 10 دقيقة	ECO
موقت كتم صوت/صورة	الإعدادات الأولية/الكل
موقت غطاء العدسة	
وضع الاستعداد	
تشغيل الاتصال	
المنفذ	
شبكة LAN سلكية	
بدء التشغيل السريع	
إيقاف تشغيل	
تشغيل خلال العرض	
تشغيل	
تشغيل المحتوى	
إيقاف تشغيل	
إعادة ضبط إعدادات التشغيل	
الإدارة	
زر المستخدم	
وضع الضوء	

2 حدد تأثير التراكب واضغط على [Enter].

3 حدد الخيار تشغيل عند إعداد تأثير التراكب واضغط على [Enter].

[تأثير التراكب]	رجوع
تأثير التراكب	تشغيل
مرشح الأشكال	الدائرة 1
مرشح الألوان	إيقاف تشغيل
السطوع	100

4 حدد مرشح الأشكال واضغط على [Enter].

8 فتح شاشة المؤثرات.

يمكنك إضافة مرشحات مؤثرات ألوان أو أشكال محددة مسبقًا إلى قائمة تشغيل. يمكنك أيضًا إنشاء مؤثر مخصص.

9 يعاين قائمة التشغيل.

11 بعد الانتهاء من تعديل قائمة التشغيل، حدد الخيار إتمام.

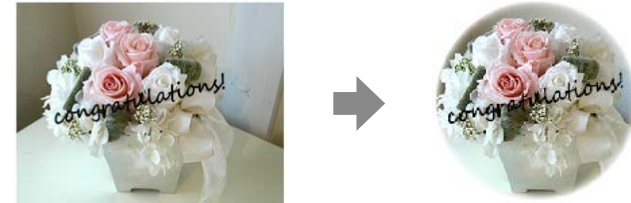
- يمكنك تشغيل قائمة التشغيل من شاشة **Remote** أو قائمة التشغيل.
- عندما تريد تحديد وقت بدء قائمة التشغيل أو إنهائها، جدّول قائمة التشغيل باستخدام برنامج Epson Projector Content Manager.

« ارتباطات ذات صلة

• "خيارات تحكم Web" ص 141

إضافة مؤثرات إلى الصورة المعروضة

يمكنك إضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة في وضع تشغيل المحتوى.



- لاستخدام وظائف المؤثرات، تأكد من تشغيل وضع التحديث بانتظام.
- الإدارة > وضع التحديث
- لا تتوفر هذه الميزة عند استخدام ميزة مزج الحافة.

- تغيير الإعداد نوع الشاشة في القائمة التثبيت
- تغيير الإعداد شاشة انعدام الإشارة في القائمة الشاشة
- تغيير الإعداد وجهة حفظ السجلات في القائمة الإدارة
- استخدام مزج الحافة مع ميزة المؤثرات
- اكتشاف إشارة الدخل تلقائيًا
- تغيير كلمة مرور Remote في القائمة إعدادات الشبكة
- PC Free
- كاميرا عرض مستندات USB
- وظيفة عرض الشاشة باستخدام برنامج Epson iProjection

« ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة" ص 163
- "القائمة "شبكة" - القائمة "إعدادات الشبكة" ص 178
- "عرض عدة صور في وقت واحد" ص 75
- "تعيين نوع الشاشة" ص 43
- "عرض تقديمي باستخدام خاصية PC Free" ص 78

5

اضبط كلاً من الخيارات التالية حسب الضرورة:

- الشكل لتحديد مؤثر الشكل الذي تريده من بين دوائر ومستطيلات وأشكال مخصصة.

يمكنك إضافة الصور التابعة لك كأشكال مخصصة باستخدام برنامج Epson Projector Content Manager. راجع دليل تشغيل Epson Projector Content Manager للاطلاع على التفاصيل.



- تأثير المرشح لتحديد إذا ما كنت ترغب في. إضافة قناع داخل الشكل المحدد أو خارجه.
- الحجم لتعيين حجم الشكل.
- الموضع لتعيين موضع الشكل.

6

حدد مرشح الألوان واضغط على [Enter].

7

اضبط كلاً من الخيارات التالية حسب الضرورة:

- مرشح الألوان لتحديد اللون.
- مخصص لتعيين لون مخصص من خلال ضبط الألوان أحمر وأخضر وأزرق كل على حدة.

8

حدد السطوع لتعيين مستوى السطوع.

9

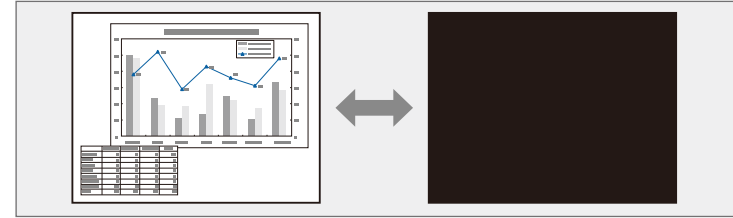
عند الانتهاء، اضغط على [Menu] للخروج من القوائم.

قيود استخدام وضع تشغيل المحتوى

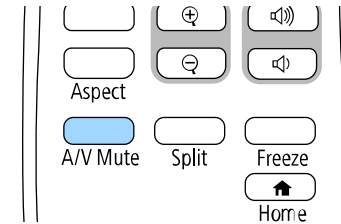
قيود التشغيل

- لا يمكن إجراء العمليات التالية في وضع تشغيل المحتوى.
- تغيير الإعداد درجة حرارة اللون في القائمة صورة (عندما يكون الإعداد أبيض دافئ أو أبيض معتدل محددًا في مرشح الألوان)
- Split Screen

يمكنك إيقاف تشغيل الصورة المعروضة والصوت بشكل مؤقت. تفيد هذه الميزة بفعالية عندما تريد إعادة توجيه انتباه المشاهدين أثناء العرض التقديمي. ويستمر تشغيل أي مصدر صوت أو حركة فيديو، على الرغم من عدم متابعة العرض من النقطة التي توقفت عندها.



1 اضغط على الزر [A/V Mute] في وحدة التحكم عن بُعد لإيقاف العرض وكنم أي صوت.



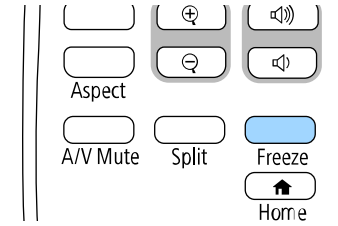
2 لإعادة تشغيل الصورة والصوت، اضغط على الزر [A/V Mute] مرة أخرى.

- يمكنك أيضًا إيقاف العرض باستخدام ذراع تغيير كنم صوت A/V في جهاز العرض.
- يتم إيقاف تشغيل الجهاز تلقائيًا بعد 30 دقيقة من تمكين كنم صوت A/V. يمكنك تعطيل هذه الميزة.

التشغيل < مؤقت كنم صوت/صورة

يمكنك إيقاف الحركة في العرض التقديمي للفيديو أو جهاز الكمبيوتر وإبقاء الصورة الحالية على الشاشة. ويستمر تشغيل أي مصدر صوت أو حركة فيديو، على الرغم من عدم متابعة العرض من النقطة التي توقفت عندها.

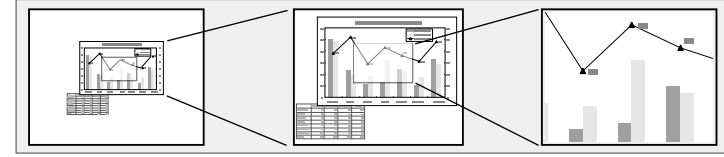
1 اضغط على الزر [Freeze] في وحدة التحكم عن بعد لإيقاف حركة الفيديو.



2 لإعادة تشغيل حركة الفيديو الجاري، اضغط على الزر [Freeze] مرة أخرى.

- للتحرك حول الصورة التي تم تكبيرها، استخدم أزرار الأسهم.
- لتصغير الصورة، اضغط على الزر - [E-Zoom].
- للعودة إلى حجم الصورة الأصلي، اضغط على الزر [Default].

يمكنك تكبير الصورة المعروضة وتصغيرها باستخدام الزر [E-Zoom] في وحدة التحكم عن بُعد. تحتفظ الصورة المكبرة/المصغرة بحجمها وموضعها حتى بعد تبديل مصدر الدخل أو إيقاف تشغيل جهاز العرض.



لا تتوفر هذه الميزة إذا تم تمكين الإعدادات التالية في القائمة صورة بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).

عند عرض صور باستخدام كاميرا عرض مستندات من Epson، يمكنك تكبير الصورة من ضعف واحد إلى ثمانية أضعاف حجمها في 57 خطوة تزايدية باستخدام الزر + [E-Zoom] في كاميرا عرض المستندات.

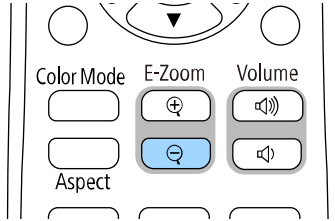


عند اختفاء نسبة التكبير، سيتم حفظ حجم الصورة المكبرة وموضعها. اضغط على الزرين [E-Zoom] +/- لإجراء الضبط مجددًا.



تصغير الصور

1 اضغط على الزر - [E-Zoom] في وحدة التحكم عن بُعد.



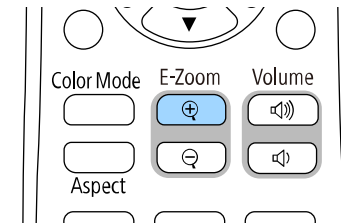
يتم عندئذٍ تصغير الصورة المعروضة. يمكنك تصغير الصورة من 100% إلى 50% في خطوة تناقصية.

2 استخدم الأزرار التالية في وحدة التحكم عن بُعد لضبط الصورة المصغرة عندما تكون نسبة التصغير معروضة:

- اضغط على الزر - [E-Zoom] بشكل متكرر لتصغير الصورة المعروضة.
- لتحريك الصورة التي تم تصغيرها في منطقة العرض، استخدم أزرار الأسهم.
- لتكبير الصورة، اضغط على الزر + [E-Zoom].
- للعودة إلى حجم الصورة الأصلي، اضغط على الزر [Default].

تكبير الصور

1 اضغط على الزر + [E-Zoom] في وحدة التحكم عن بُعد.



يتم تكبير الصورة المعروضة مع التركيز على المنطقة المحيطة بمركز الصورة. يمكنك تكبير الصورة من ضعف واحد إلى أربعة أضعاف في 25 خطوة تزايدية.

2 استخدم الأزرار التالية في وحدة التحكم عن بُعد لضبط الصورة المكبرة عندما تكون نسبة التكبير معروضة:

- اضغط على الزر + [E-Zoom] بشكل متكرر لتكبير الصورة.

عند عرض صور باستخدام كاميرا عرض مستندات من Epson، يمكنك أيضًا تصغير الصورة باستخدام الزر - [E-Zoom] في كاميرا عرض المستندات.



عند اختفاء نسبة التكبير، سيتم حفظ حجم الصورة المكبرة وموضعها. اضغط على الزرين [E-Zoom] +/- لإجراء الضبط مجددًا.

يمكنك حفظ صورة على جهاز العرض وعرضها متى تم تشغيل جهاز العرض، يمكنك أيضًا عرض الصورة عندما لا يستقبل جهاز العرض إشارة دخل. وتسمى هذه الصورة بشاشة شعار المستخدم.

يمكنك تحديد صورة أو رسم أو شعار شركة كشعار مستخدم، وهو أمر مفيد في تحديد مالك جهاز العرض والمساعدة في ردع السرقة، كما يمكنك منع إحداث تغييرات في شعار المستخدم عن طريق إعداد حماية بكلمة مرور.

- إذا شغلت حماية القوائم للإعدادات شعار المستخدم، فعينه على إيقاف تشغيل قبل إجراء الخطوات هنا لحفظ شعار المستخدم.
- يتم نسخ الشعار أيضًا عند نسخ إعدادات القائمة من جهاز عرض إلى آخر باستخدام ميزة إعداد دفعي، تجنب تسجيل المعلومات التي لا تريد مشاركتها بين أجهزة عرض متعددة مثل شعار المستخدم.
- لا يمكنك حفظ المحتوى المحمي ببروتوكول HDCP.
- عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على تشغيل، لا يمكنك عرض شعار المستخدم إلا عند بدء تشغيل جهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).



3 حدد شعار المستخدم < بدء الإعداد واضغط على [Enter].

ستظهر لك رسالة عما إذا كنت ترغب في استخدام الصورة المعروضة كشعار للمستخدم.

يتم إلغاء عمليات الضبط، مثل تصحيح هندسي أو E-Zoom أو نسبة الارتفاع إلى العرض أو تسجيل (EB-L265F/EB-L260F فقط) أو نوع الشاشة بشكل مؤقت عند تحديد شعار المستخدم.



4 حدد نعم ثم اضغط على [Enter].

قد يتغير حجم الشاشة ليتطابق مع دقة إشارة الصورة اعتماد على إشارة الصورة الحالية.



5 تحقق من الصورة المعروضة ثم حدد نعم لحفظها كشعار للمستخدم.

يتم استبدال شعار المستخدم وتظهر رسالة تشير إلى إتمام الإجراء.

6 اضغط على [Esc] للخروج من شاشة الرسالة.

1 اعرض الصورة التي تريدها كشعار للمستخدم.

2 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخدامًا
زر المستخدم	الصورة
شعار المستخدم	دخل/خرج الإشارة
نمط المستخدم	التثبيت
قفل لوحة التحكم	الشاشة
اتساق الألوان	التشغيل
وضع التحديث	الإدارة
معايرة الضوء	شبكة
التاريخ والوقت	إسقاط متعدد
إعدادات الجدول	ECO
بطاقة LAN اللاسلكية	الإعدادات الأولية/الكل
تشخيص LAN اللاسلكية	
1	
وجهة حفظ السجلات	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة	
العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	

7

حدد القائمة الشاشة واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	الشاشة
الصورة	عرض النمط
دخول/خروج الإشارة	نوع النمط
التثبيت	شاشة انعدام الإشارة
الشاشة	شاشة البدء
التشغيل	عرض الرئيسية تلقائيا
الإدارة	فرز الصور المصغرة للمصدر
شبكة	رسائل
إسقاط متعدد	تدوير القوائم
ECO	لون القائمة
الإعدادات الأولية/الكل	إيقاف تشغيل
	إيقاف تشغيل
	إعدادات Split Screen
	إعادة ضبط إعدادات الشاشة
	التشغيل
	بحث تلقائي عن المصدر
	التحكم في سطوع الضوء
	تشغيل مباشر
	تشغيل الطاقة تلقائيا

8

حدد متى ترغب في عرض شاشة شعار المستخدم:

- لعرضها عندما لا يكون هناك إشارة دخل، حدد شاشة انعدام الإشارة وعيّن على الشعار.
- لعرضها كلما قمت بتشغيل جهاز العرض، حدد شاشة البدء واضبطها على وضع تشغيل.

لمنع إدخال تغيير على إعدادات شعار المستخدم، شغل حماية القوائم للإعدادات شعار المستخدم وعيّن كلمة المرور.



«ارتباطات ذات صلة»

- "تحديد أنواع التأمين بكلمة مرور" ص 110

يتم إلغاء التعديلات مثل الانحراف أو E-Zoom أو نسبة الارتفاع إلى العرض مؤقتًا عند تحديد نمط المستخدم.



هناك أربعة أنواع أنماط مسجلة مسبقًا لجهاز العرض، مثل أنماط الخطوط المستقيمة والمتشابهة. يمكنك عرض هذه الأنماط للمساعدة في العروض التقديمية باستخدام إعدادات عرض النمط. يمكنك أيضًا حفظ الصورة الجاري عرضها حاليًا باعتبارها نمط المستخدم.

- بعد حفظ نمط المستخدم، لا يمكن إعادة النمط إلى إعداد المصنع الافتراضي.
- لا يمكنك حفظ المحتوى المحمي ببروتوكول HDCP.



1 اعرض الصورة التي تريد حفظها على هيئة نمط المستخدم.

2 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخدامًا	الإدارة
الصورة	زر المستخدم
دخول/خروج الإشارة	شعار المستخدم
التثبيت	نمط المستخدم
الشاشة	قفل لوحة التحكم
التشغيل	اتساق الألوان
الإدارة	وضع التحديث
شبكة	معايرة الضوء
إسقاط متعدد	التاريخ والوقت
ECO	إعدادات الجدول
الإعدادات الأولية/الكل	بطاقة LAN اللاسلكية
	تشخيص LAN اللاسلكية
	واجهة حفظ السجلات
	نطاق الإعداد الدفعي
	اللغة
	معلومات
	عرض السجلات
	إعادة ضبط إعدادات الإدارة
	شبكة

3 حدد نمط المستخدم واضغط على [Enter].

ستظهر لك رسالة تسأل عما إذا كنت ترغب في استخدام الصورة المعروضة باعتبارها نمط المستخدم.

4 حدد نعم ثم اضغط على [Enter].

ستظهر لك رسالة تسأل عما إذا كنت ترغب في حفظ الصورة باعتبارها نمط المستخدم.

5 حدد نعم ثم اضغط على [Enter].

وستظهر رسالة لتأكيد إتمام الإجراء.

6 حدد القائمة الشاشة واضغط على [Enter].

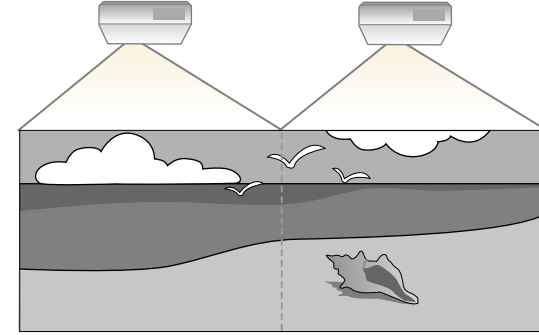
العناصر الأكثر استخدامًا	الشاشة
الصورة	عرض النمط
دخول/خروج الإشارة	نوع النمط
التثبيت	شاشة انعدام الإشارة
الشاشة	شاشة البدء
التشغيل	عرض الرئيسية تلقائيًا
الإدارة	فرز الصور المصغرة للمصدر
شبكة	رسائل
إسقاط متعدد	تدوير القوائم
ECO	لون القائمة
الإعدادات الأولية/الكل	محاذاة اللوحة
	إعدادات Split Screen
	إعادة ضبط إعدادات الشاشة
	التشغيل
	بحث تلقائي عن المصدر
	التحكم في سطوع الضوء
	تشغيل مباشر
	تشغيل الطاقة تلقائيًا

7 حدد نوع النمط وعيّن نمط المستخدم.

8 حدد عرض النمط واضغط على [Enter].

يتم عندئذٍ عرض الصورة المحفوظة.

يمكنك تجميع الصور المعروضة من جهازي عرض أو أكثر لإنشاء منطقة صورة موحدة. (إسقاط متعدد)



- قبل بدء العرض، تأكد من تعيين الإعدادات وضعية الألوان على إسقاط متعدد في القائمة صورة بجهاز العرض لكل أجهزة العرض (EB-L265F/EB-L260F).
- في بعض الحالات، قد لا يتوافق كل من السطوع ودرجة اللون بشكل كامل، حتى بعد إجراء التصحيح.
- إذا أصبحت اختلافات درجة السطوع ودرجة اللون ملحوظة بشكل كبير مع مرور الوقت، قم بتكرار نفس العملية.

للحصول على أفضل نتائج، حدد الإعدادات وأجرِ عمليات ضبط صور أجهزة العرض المتعددة بالترتيب التالي:

:EB-L265F/EB-L260F

- تعيين رقم تعريف جهاز العرض
- ضبط اتساق الألوان
- مزج حواف الصورة
- مطابقة ألوان الصورة
- ضبط درجة السواد
- ضبط RGBCMY
- تغيير حجم صورة

:EB-L210W

- تعيين رقم تعريف جهاز العرض
- ضبط اتساق الألوان
- تعيين وضع الضوء على مخصص وضبط مستوى السطوع في القائمة التشغيل بجهاز العرض.

التشغيل < التحكم في سطوع الضوء < وضع الضوء

• ضبط RGBCMY

نوصي بضبط حجم الصورة بعد 30 دقيقة على الأقل من بدء العرض؛ إذ لا تكون الصور مستقرة بعد تشغيل جهاز العرض مباشرة.

«ارتباطات ذات صلة»

- "نظام تعريف جهاز العرض للتحكم في عدة أجهزة عرض" ص 97
- "ضبط اتساق الألوان" ص 99
- "تجانس الصور في صورة واحدة" ص 100
- "مزج حواف الصورة" ص 102
- "مطابقة ألوان الصورة" ص 103
- "ضبط درجة السواد" ص 104
- "ضبط RGBCMY" ص 107
- "تغيير حجم صورة" ص 107

نظام تعريف جهاز العرض للتحكم في عدة أجهزة عرض

عند محاذاة أجهزة عرض متعددة لعرض الصور، يمكن تصحيح درجة سطوع صورة كل جهاز عرض ودرجة لونها حتى تتطابق الصور بشكل كبير.

يمكن تحديد مُعرّف جهاز عرض فريد لكل جهاز لتشغيلهم بشكل فردي باستخدام وحدة التحكم عن بعد، ثم قم بتصحيح السطوع واللون لكل جهاز عرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "تعيين رقم تعريف جهاز العرض" ص 97
- "تحديد جهاز العرض الذي تريد تشغيله" ص 98

تعيين رقم تعريف جهاز العرض

أعطِ معرفًا مختلفًا لكل جهاز عرض للتحكم في أجهزة عرض متعددة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.

1 اضغط على الزر [Menu] ونفذ الخطوات التالية:

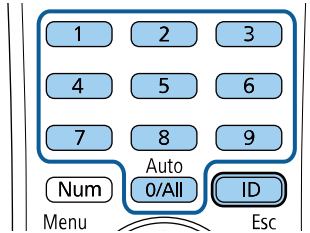
• EB-L265F/EB-L260F: حدد القائمة إسقاط متعدد واضغط على [Enter].

• EB-L210W: حدد القائمة التثبيت واضغط على [Enter].

يظهر معرف جهاز العرض الحالي على الشاشة المعروضة، ويختفي خلال ثلاث ثوانٍ تقريبًا.



2 أثناء الضغط مع الاستمرار على الزر [ID]، اضغط على أحد أزرار الأرقام التي تتوافق مع معرف جهاز العرض الذي ترغب في تشغيله.



تم تحديد جهاز العرض الذي تريد تشغيله.

- عند تحديد [0/All] في وحدة التحكم عن بُعد، يمكنك تشغيل جميع أجهزة العرض بغض النظر عن إعداد رقم جهاز العرض.
- وعند ضبط إعداد رقم جهاز العرض على إيقاف تشغيل، يمكنك تشغيل الجهاز باستخدام أي معرّف لوحدة التحكم عن بُعد تختاره في وحدة التحكم.
- يتم حفظ إعداد رقم جهاز العرض في وحدة التحكم عن بُعد. حتى لو تم إخراج بطاريات وحدة التحكم عن بُعد لاستبدالها وما إلى ذلك، يتم الاحتفاظ بإعداد رقم جهاز العرض المحفوظ. لكن، إذا تُركت البطاريات خارج وحدة التحكم عن بُعد لمدة زمنية ممتدة، يعود رقم جهاز العرض إلى إعداد الافتراضي (0/All).
- عند استخدام عدة وحدات تحكم عن بُعد في وقت واحد، قد لا تتمكن من تشغيل أجهزة العرض على النحو المطلوب بسبب تداخل الأشعة تحت الحمراء.

2 حدد رقم جهاز العرض واضغط على [Enter].

3 استخدم أزرار الأسهم لتحديد رقم التعريف الذي تريد استخدامه لجهاز العرض، ثم اضغط على [Enter].

رجوع	[رقم جهاز العرض]
	✓ إيقاف تشغيل
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9

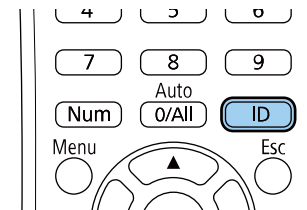
4 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

5 كرر هذه الخطوات مع جميع أجهزة العرض الأخرى التي تريد تشغيلها من وحدة تحكم واحدة.

تحديد جهاز العرض الذي تريد تشغيله

حدد معرف لجهاز العرض الذي تريد تشغيله باستخدام وحدة التحكم عن بُعد وذلك بعد إعداد المعرف.

1 وجّه وحدة التحكم عن بُعد ناحية جهاز العرض المستهدف واضغط على زر [ID].



ضبط اتساق الألوان

إذا كانت درجة لون الصورة غير موزعة بالتساوي، يمكنك ضبط توازن درجة اللون. اضبط الإعدادات اتساق الألوان لكل جهاز عرض.

قد لا تكون درجة اللون موحدة حتى بعد ضبط اتساق الألوان.



1

اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخدامًا	الإدارة
الصورة	زر المستخدم
دخول/خروج الإشارة	شعار المستخدم
التثبيت	نمط المستخدم
الشاشة	قفل لوحة التحكم
التشغيل	اتساق الألوان
الإدارة	وضع التحديث
شبكة	معايرة الضوء
إسقاط متعدد	التاريخ والوقت
ECO	إعدادات الجدول
الإعدادات الأولية/الكل	طاقة LAN اللاسلكية
	تشخيص LAN اللاسلكية
	وجهة حفظ السجلات
	نطاق الإعداد الدفعي
	اللغة
	معلومات
	عرض السجلات
	إعادة ضبط إعدادات الإدارة
	شبكة

2

حدد اتساق الألوان، واضغط على [Enter].



3

حدد اتساق الألوان مجددًا واضغط على [Enter].

4

حدد الخيار تشغيل واضغط على [Enter]. اضغط بعد ذلك على [Esc].

5

حدد مستوى الضبط، واضغط على [Enter].

6

حدد مستوى الضبط الأول الذي تريد ضبطه، واضغط على [Esc].



تتغير شاشة الضبط في كل مرة تضغط على [Enter].



10 اضغط على [Esc] للعودة إلى شاشة تحديد المساحة.

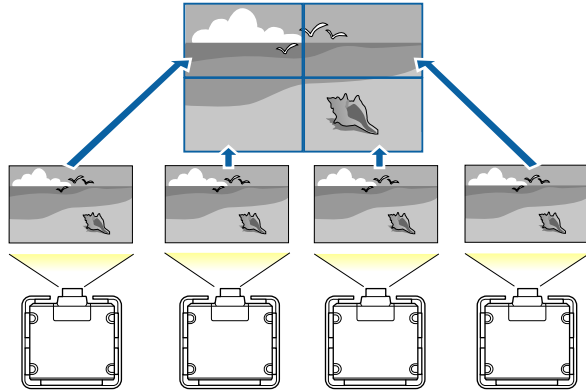
11 كرر عمليات ضبط الألوان في كل منطقة.

12 ارجع إلى الخطوة 5 وكرر كل الخطوات لضبط مستويات أخرى.

13 عند الانتهاء، اضغط على [Menu] للخروج.

تجانب الصور في صورة واحدة

يمكنك عرض الصورة نفسها مما يصل إلى 15 جهاز عرض لإنشاء صورة واحدة كبيرة باستخدام ميزة التجانب (EB-L265F/EB-L260F).



قبل التجانب، تأكد من أن الصور المعروضة من أجهزة العرض مستطيلة الشكل وبالجمم والتركيز الصحيحين.



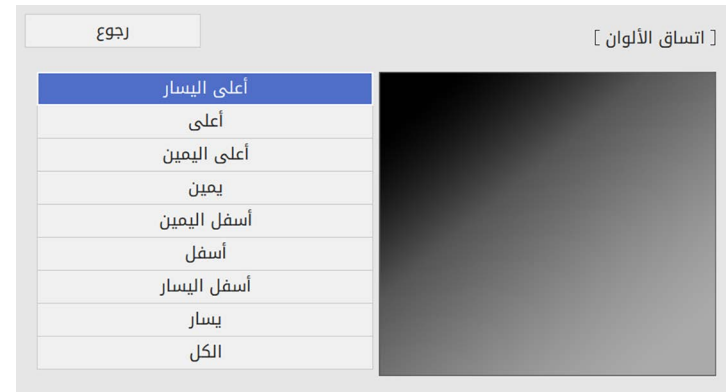
« ارتباطات ذات صلة
• "تهيئة التجانب" ص 101

هناك ثمانية مستويات للضبط تتألف من الأبيض حتى الرمادي ووصولاً إلى الأسود. يمكنك ضبط كل مستوى بشكلٍ فردي.



7 حدد بدء عمليات الضبط، واضغط على [Enter].

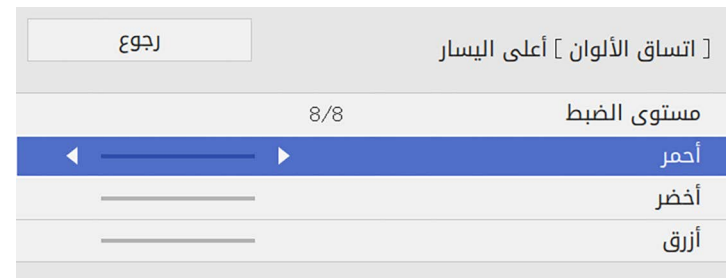
8 حدد المنطقة التي تريد ضبطها في الصورة واضغط على [Enter].



اضبط كل منطقة على حدة ثم حدد الكل واضبط الشاشة بأكملها.



9 حدد أحمر أو أخضر أو أزرق واضبط درجة اللون إذا لزم الأمر.



تهيئة التجانب

يمكنك تهيئة التجانب يدويًا.

1

شغل جهاز العرض.

2

اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة إسقاط متعدد، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	إسقاط متعدد
الصورة	رقم جهاز العرض
دخول/خروج الإشارة	تجانب
التثبيت	تصحيح هندسي
الشاشة	مزج الحافة
التشغيل	تحجيم
الإدارة	اتساق الألوان
شبكة	وضع الضوء
إسقاط متعدد	مطابقة اللون
EOO	RGBOMY
الإعدادات الأولية/الكل	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد
	EOO
	وضع الضوء
	وضع سكون
	وقت وضع السكون
	موقت كتم صوت/صورة
	وضعية الاستعداد
	الإعدادات الأولية/الكل

3

حدد الخيار تجانب < تخطيط واضغط على [Enter].

[تخطيط]	رجوع
صف	1
عمود	1
إعداد	

4

حدد عدد الصفوف والأعمدة عند ضبط الإعدادين صف وعمود. حدد بعد ذلك الخيار إعداد واضغط على [Enter].

5

كرر الخطوات السابقة مع كل جهاز عرض تُجري إعداده قبل المتابعة إلى الخطوة التالية.

6

حدد إعداد الموقع واضغط على [Enter].

[إعداد الموقع]	رجوع
ترتيب الصف	1
ترتيب العمود	A
إعداد	

7

حدد موضع كل صورة معروضة على النحو التالي:

- ترتيب الصف لتخطيط الشاشات من أعلى إلى أسفل بترتيب تسلسلي، بداية من 1 في الأعلى
- ترتيب العمود لتخطيط الشاشات من اليسار إلى اليمين، بداية من A في اليسار

1A	1B
2A	2B

حدد الخيار إعداد واضغط على [Enter].

8

كرر الخطوة السابقة مع كل جهاز عرض تُجري إعداده قبل المتابعة إلى الخطوة التالية.

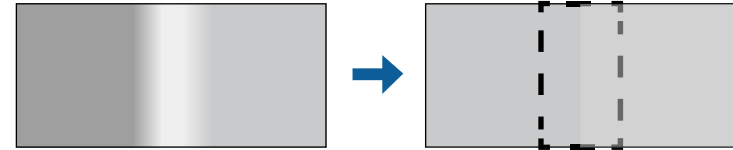
9

حدد إشارة الدخل لعرض صورة.

بعد إجراء الخطوات هنا، اضبط الصور لتحديد أي فراغات واختلافات في اللون.

مزج حواف الصورة

يمكنك استخدام ميزة مزج الحافة في جهاز العرض لإنشاء صورة موحدة دون فواصل من عدة أجهزة عرض (EB-L265F/EB-L260F).



1

اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة إسقاط متعدد، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداماً	إسقاط متعدد
الصورة	رقم جهاز العرض
دخول/خروج الإشارة	إيقاف تشغيل
التثبيت	تجانب
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	مزج الحافة
الإدارة	تجسيم
شبكة	اتساق الألوان
إسقاط متعدد	وضع الضوء عادي
ECO	مطابقة اللون
الإعدادات الأولية/الكل	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد
	ECO
	وضع الضوء
	وضع سكون
	وقت وضع السكون
	موقت كتم صوت/صورة
	وضعية الاستعداد
	الإعدادات الأولية/الكل

2

حدد مزج الحافة واضغط على [Enter].

3

شغل الإعدادات مزج الحافة ودليل الخط ودليل النمط.

حدد إعدادًا مختلفًا في لون الدليل لكل جهاز عرض بحيث يمكنك رؤية المنطقة الممزوجة بوضوح.



4

حدد الحافة التي تريد مزجها في كل جهاز عرض، واضغط على [Enter].

تظهر شاشة مثل هذه:

[الحافة العليا]	رجوع
مزج	إيقاف تشغيل
موضع بدء المزج	0
نطاق المزج	0
منحنى المزج	0

5

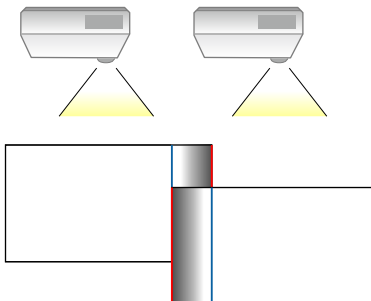
حدد الإعداد مزج وحدد الخيار تشغيل.

6

حدد الإعداد موضع بدء المزج واضبط الموضع الذي يبدأ عنده المزج.

7

حدد الإعداد نطاق المزج واستخدم أزرار الأسهم لتحديد عرض المنطقة الممزوجة بحيث توجد الأدلة المعروضة عند حواف منطقة التداخل بين الصورتين.



1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة إسقاط متعدد، واضغط على [Enter].

إسقاط متعدد	العناصر الأكثر استخداماً
رقم جهاز العرض	الصورة
إيقاف تشغيل	دخول/خرج الإشارة
تجانب	التثبيت
تصحيح هندسي	الشاشة
مزج الحافة	التشغيل
تحجيم	الإدارة
اتساق الألوان	شبكة
وضع الضوء عادي	إسقاط متعدد
مطابقة اللون	Eco
RGBOMY	الإعدادات الأولية/الكل
إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد	
Eco	
وضع الضوء عادي	
وضع سكون	
وقت وضع السكون 10 دقيقة	
موقت كتم صوت/صورة تشغيل	
وضعية الاستعداد تشغيل الاتصال	
الإعدادات الأولية/الكل	

2 حدد مطابقة اللون، واضغط على [Enter].

رجوع	[مطابقة اللون]
←	مستوى الضبط 1
→	أحمر
	أخضر
	أزرق
	السطوع
-	+

3 عيّن مستوى الضبط على 8.

8 اضغط على [Esc] للعودة إلى الشاشة السابقة.

9 حدد الإعداد منحني المزج وحدد درجة ميل للمنطقة المظلمة في أجهزة العرض.

10 بعد مزج الحواف، أوقف تشغيل الإعدادين دليل الخط ودليل النمط في كل جهاز عرض للتحقق من الإعدادات النهائية.

11 عند الانتهاء، اضغط على [Menu].

إذا لم تتداخل المنطقة الممزوجة بشكل تام، فصح شكلها باستخدام تصحيح النقطة.



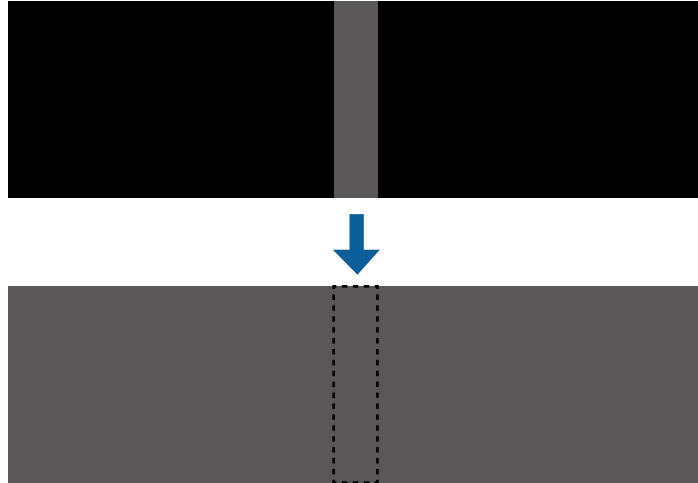
مطابقة ألوان الصورة

يمكنك مطابقة جودة العرض لأجهزة عرض متعددة تعرض بجوار بعضهما البعض (EB-L265F/EB-L260F).

قبل البدء، شغّل كل أجهزة العرض بحيث يمكنك تحديد إعدادات جودة الصورة المطابقة في الشاشة الموحدة.

ضبط درجة السواد

يمكنك ضبط السطوع ودرجة اللون للمناطق التي لا تتداخل فيها الصور لإنشاء صورة موحدة دون فواصل (EB-L265F/EB-L260F).



عَيِّنهُ على الكل لضبط درجة كل لون في الدفعة من المستويات 2 إلى 8.



4 حدد السطوع واضبط القيمة.

5 حدد أحمر أو أخضر أو أزرق واضبط درجة اللون إذا لزم الأمر.

6 ارجع إلى قائمة المستوى الأعلى وحدد القائمة التشغيل واضغط على [Enter].

7 حدد التحكم في سطوع الضوء واضغط على [Enter].

8 عَيِّن وضع الضوء على مخصص.

9 اضبط مستوى السطوع.

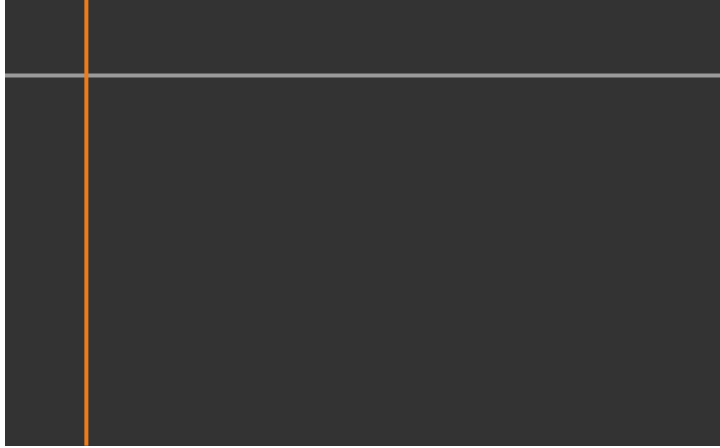
10 كرر الخطوات من 1 إلى 5 عدة مرات، وحدد في كل مرة لضبط المستويات من 7 إلى 1 باتباع الطريقة نفسها.

11 عند الانتهاء، اضغط على [Menu].

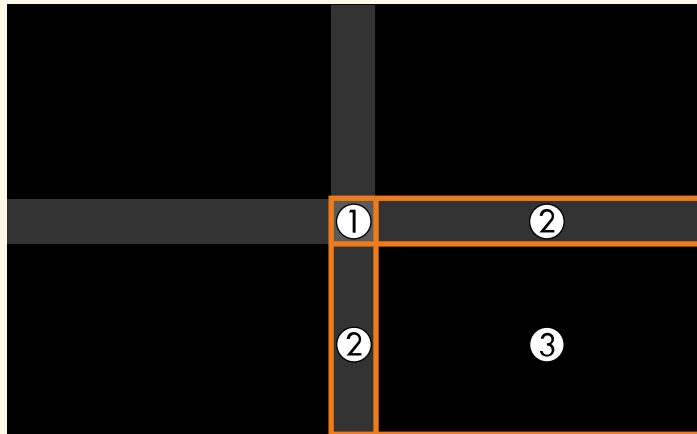
- لا يمكنك ضبط إعداد درجة السواد عند عرض نمط اختبار.
- إذا كانت قيمة الإعداد تصحيح هندسي كبيرة جدًا، فقد لا تتمكن من ضبط درجة السواد بشكل صحيح.
- قد يختلف السطوع ودرجة اللون في المناطق التي تتداخل فيها الصور وكذلك في مناطق أخرى حتى بعد ضبط درجة السواد.
- إذا غيَّرت إعداد مزج الحافة، يعود إعداد درجة السواد إلى قيمته الافتراضية.
- لا تتوفر هذه الميزة إلا عند تعيين واحد على الأقل من الإعدادات الحافة العليا والحافة السفلى والحافة اليسرى والحافة اليمنى على تشغيل في إعدادات مزج الحافة.



تظهر عندئذ المنطقة المحددة باللون البرتقالي.



عند تداخل عدة شاشات، اضبط حسب المنطقة الأكثر تداخلاً (المنطقة الأكثر سطوعاً). في الرسم التوضيحي أدناه، حاذِ (2) مع (1) أولاً ثم اضبط بحيث يكون (3) متحاذاً مع (2).



1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة إسقاط متعدد، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداماً	إسقاط متعدد
الصورة	رقم جهاز العرض
دخول/خروج الإشارة	إيقاف تشغيل
التثبيت	تجانس
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	مزج الحافة
الإدارة	تحجيم
شبكة	اتساق الألوان
إسقاط متعدد	وضع الضوء عادي
ECO	مطابقة اللون
الإعدادات الأولية/الكل	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد
	ECO
	وضع الضوء عادي
	وضع سكون
	وقت وضع السكون
	موقت كتم صوت/صورة
	وضعية الاستعداد
	تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل

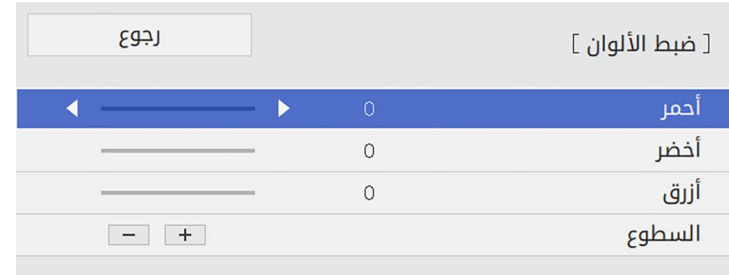
2 حدد درجة السواد، واضغط على [Enter].

3 حدد ضبط الألوان واضغط على [Enter].

يتم عرض مناطق الضبط حسب إعداد مزج الحافة.

4 استخدم أزرار الأسهم لتحديد المنطقة التي تريد ضبطها ثم اضغط على [Enter].

5 اضبط درجة اللون الأسود.



يمكنك استخدام أزرار السطوع لضبط قيم RGB في الوقت نفسه.

6 كرر الخطوات 4 و5 إذا لزم الأمر لضبط أي مناطق متبقية في الشاشة.

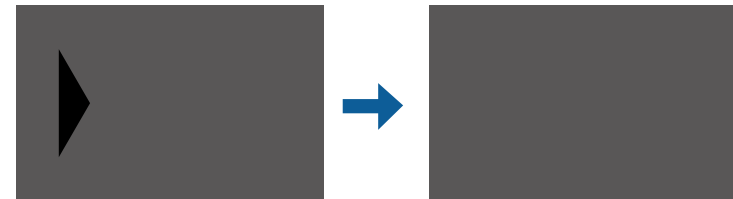
7 عند الانتهاء، اضغط على [Menu].

«ارتباطات ذات صلة»

• "تعديل منطقة ضبط درجة السواد" ص 106

تعديل منطقة ضبط درجة السواد

في حالة وجود مناطق لا يتطابق فيها اللون بعد ضبط إعداد درجة السواد، يمكنك ضبطها كل على حدة.



1 حدد تصحيح المنطقة في الإعدادات درجة السواد واضغط على [Enter].

2 حدد بدء عمليات الضبط، واضغط على [Enter].

تشير خطوط الحدود إلى المناطق التي يظهر فيها تداخل الصور. يتم عرض الخطوط حسب إعداد مزج الحافة.

3 استخدم أزرار الأسهم لتحديد خط الحدود الذي تريد ضبطه ثم اضغط على [Enter].

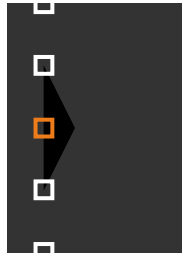
يظهر عندئذ الخط المحدد باللون البرتقالي.



4 استخدم أزرار الأسهم لضبط موضع الخط. ثم اضغط على [Enter].

5 استخدم أزرار الأسهم لتحديد النقطة التي تريد تحريكها. ثم اضغط على [Enter].

تظهر عندئذ النقطة المحددة باللون البرتقالي.



يمكنك تغيير عدد النقاط المعروضة باستخدام الإعدادات النقاط.



6 استخدم أزرار الأسهم لتحريك النقطة.

7 للاستمرار في تحريك نقطة أخرى، اضغط على [Esc] ثم كرر الخطوات 5 و6.

8 لضبط خط حدود آخر، اضغط على [Esc] إلى أن تظهر الشاشة الموضحة في الخطوة 3.

9

عند الانتهاء، اضغط على [Menu].

ضبط RGBCMY

يمكن ضبط إعدادات تدرج اللون والتشبع والسطوع لمكونات الألوان R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق) و C (سماوي) و M (أرجواني) و Y (أصفر).

قبل البدء، شغل كل أجهزة العرض بحيث يمكنك تحديد إعدادات درجة اللون المطابقة في الشاشة الموحدة.

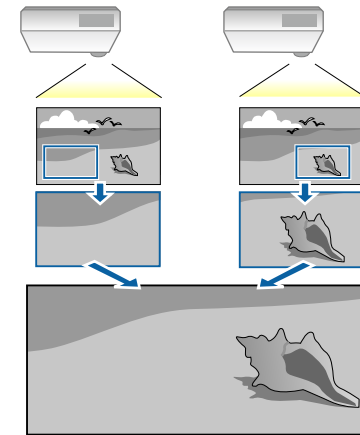
راجع "ضبط تدرج اللون والتشبع والسطوع" للاطلاع على التفاصيل.

◀ ارتباطات ذات صلة

• "ضبط تدرج اللون والتشبع والسطوع" ص 65

تغيير حجم صورة

يمكنك عرض الصورة نفسها من عدة أجهزة عرض واستخدام الميزة **تجسيم** لاقتصاصها وتجميعها في منطقة صورة موحدة. (EB-L265F/EB-L260F)



1

أدخل إشارة الصورة لعرض الصورة.

2

اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة إسقاط متعدد، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداماً	إسقاط متعدد
الصورة	رقم جهاز العرض
دخل/خرج الإشارة	إيقاف تشغيل
التثبيت	تجانب
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	مزج الحافة
الإدارة	تجسيم
شبكة	اتساق الألوان
إسقاط متعدد	وضع الضوء عادي
ECO	مطابقة اللون
الإعدادات الأولية/الكل	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد
	ECO
	وضع الضوء عادي
	وضع سكون تشغيل ^
	وقت وضع السكون 10 دقيقة
	موقت كتم صوت/صورة تشغيل
	وضعية الاستعداد تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل

3

حدد الخيار **تجسيم** واضغط على [Enter].

ستظهر هذه الشاشة:

[رجوع]	[تجسيم]
تجسيم	إيقاف تشغيل

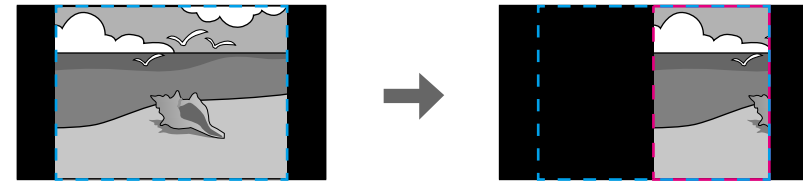
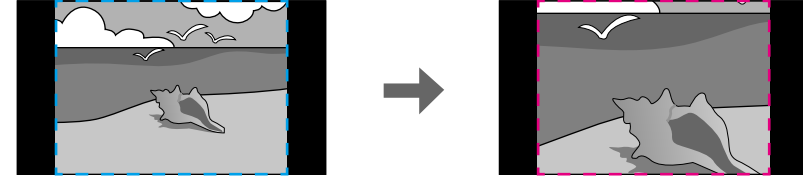
4

حدد الإعداد **تجسيم** وحدد الخيار **تشغيل**.

5

حدد وضع التجميع وحدد أحد الخيارات التالية:

- تكبير/تصغير عرض للحفاظ على نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها أثناء تغيير حجمها.



6

حدد واحدًا أو أكثر من خيارات تغيير الحجم التالية واضبطه حسب الضرورة:

- - أو + لتغيير حجم الصورة أفقيًا ورأسيًا في الوقت نفسه.
- تجميع عمودي لتغيير حجم الصورة رأسيًا فقط.
- تجميع أفقي لتغيير حجم الصورة أفقيًا فقط.

7

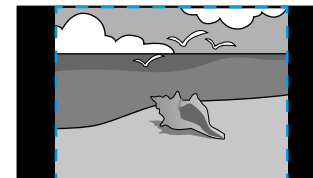
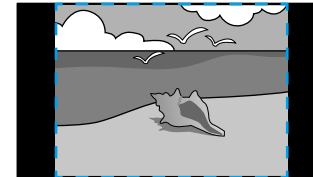
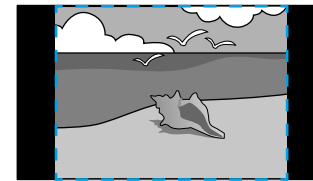
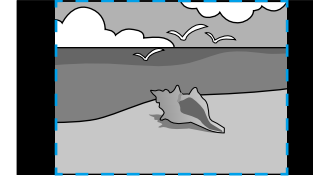
حدد الإعداد ضبط الاقتطاع واستخدم أزرار الأسهم لضبط إحداثيات كل صورة وحجمها عند عرض الشاشة.

8

حدد نطاق الاقتطاع لمعاينة المنطقة المقطوعة التي حددتها.

9

عند الانتهاء، اضغط على [Menu].



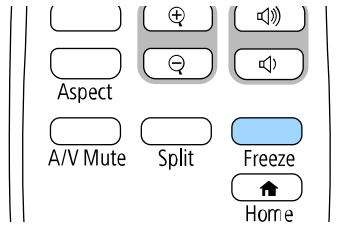
إعداد كلمة مرور

يجب عليك تعيين كلمة مرور عند استخدام جهاز العرض للمرة الأولى.

لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي. يجب عليك تعيين كلمة مرور.



1 اضغط مع الاستمرار على زر [Freeze] بوحدة التحكم عن بُعد لحوالي خمس ثوانٍ.



ستظهر عندئذ قائمة إعداد حماية بكلمة مرور.

- إذا لم يتم تعيين كلمة مرور، تظهر شاشة تطلب منك تعيين كلمة مرور قبل أن تتمكن من عرض قائمة إعداد حماية بكلمة مرور.
- إذا كانت ميزة حماية بكلمة مرور ممكّنة بالفعل؛ يجب عليك إدخال كلمة المرور الصحيحة لعرض قائمة إعداد حماية بكلمة مرور.



2 حدد كلمة المرور ثم اضغط على [Enter].

[حماية بكلمة مرور]	
إيقاف تشغيل	حماية التشغيل
	حماية القوائم
	كلمة المرور

تظهر لك رسالة هل ترغب في "تغيير كلمة المرور؟".

يمكنك تأمين جهاز العرض الخاص بك لمنع السرقة أو منع الاستخدام غير المقصود من خلال ضبط مزايا الأمان التالية:

- أمان بكلمة المرور لمنع الأشخاص الذين لا يعرفون كلمة المرور من استخدام جهاز العرض، ومنع إدخال تغييرات على شاشة بدء التشغيل والإعدادات الأخرى.
- ويعتبر هذا الإجراء بمثابة وظيفة للحماية من السرقة حيث لا يمكن استخدام جهاز العرض حتى في حالة سرقة، ويمكنك تحديد من يمكنه استخدام جهاز العرض.
- أمان بقف الأزرار لمنع تشغيل جهاز العرض باستخدام الأزرار الموجودة على لوحة التحكم.
- ويعتبر ذلك ضروريًا في الأحداث أو العروض حينما تريد إلغاء تنشيط كافة الأزرار أثناء العرض أو في المدارس حينما تريد تقييد تشغيل الأزرار.
- كبلات الأمان لتثبيت جسم جهاز العرض في المكان الصحيح.

« ارتباطات ذات صلة

- "أنواع الأمان بكلمة المرور" ص 109
- "قف أزرار جهاز العرض" ص 111
- "تركيب كبل أمان" ص 112

أنواع الأمان بكلمة المرور

يمكنك إعداد الأنواع التالية من الأمان بكلمة المرور باستخدام كلمة مرور واحدة مشتركة:

- تمنع ميزة حماية التشغيل أي شخص من استخدام جهاز العرض بدون إدخال كلمة مرور أولاً. عند توصيل كبل الطاقة وتشغيل جهاز العرض في المرة الأولى، يجب عليك إدخال كلمة المرور الصحيحة. ويُطبق ذلك أيضًا على كلمة المرور على وضع تشغيل مباشر وتشغيل الطاقة تلقائيًا.
- تُستخدم ميزة حماية القوائم للقائمة شعار المستخدم لمنع أي شخص من تغيير الشاشة المخصصة المعروضة عند تشغيل جهاز العرض أو استقبال إشارة دخل. كما أن وجود شاشة مخصصة يحبط السرقة عن طريق التعرف على صاحب جهاز العرض.
- تُستخدم ميزة حماية القوائم للقائمة الجدول لمنع أي شخص من تغيير إعدادات الجدول بجهاز العرض.
- تُستخدم ميزة حماية القوائم للقائمة شبكة لمنع أي شخص من تغيير إعدادات الشبكة بجهاز العرض.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعداد كلمة مرور" ص 109
- "تحديد أنواع التأمين بكلمة مرور" ص 110
- "إدخال كلمة مرور لاستخدام جهاز العرض" ص 111

3

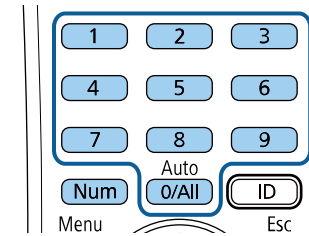
حدد نعم ثم اضغط على [Enter].

إذا قمت باختيار لا؛ فستظهر قائمة إعداد حماية بكلمة مرور مرةً أخرى.



4

اضغط مع الاستمرار على زر [Num] على وحدة التحكم عن بُعد واستخدم الأزرار الرقمية لضبط كلمة مرور مكونة من أربعة أرقام.



تظهر كلمة المرور عند إدخالها بهذا الشكل ****، وتظهر رسالة تأكيد بمجرد إدخالك للأرقام الأربعة.

5

أدخل كلمة المرور مرةً أخرى.

تظهر عندئذ رسالة "تم قبول كلمة المرور". إذا أدخلت كلمة المرور بشكل غير صحيح، فسيتم عرض رسالة مطالبة لإعادة إدخال كلمة المرور.

6

اضغط على [ESC] للعودة إلى القائمة الرئيسية.

7

دوّن كلمة المرور واحفظها في مكان آمن.

تحديد أنواع التأمين بكلمة مرور

بعد تعيين كلمة مرور، ستظهر هذه القائمة والتي تسمح لك بتحديد أنواع التأمين بكلمة مرور التي تريد استخدامها.

[حماية بكلمة مرور]	
إيقاف تشغيل	حماية التشغيل
	حماية القوائم
	كلمة المرور

إذا لم تظهر هذه القائمة؛ فاضغط مع الاستمرار على زر [Freeze] على وحدة التحكم عن بُعد لمدة خمس ثوانٍ حتى تظهر القائمة.

- لمنع استخدام جهاز العرض بواسطة شخص غير مصرح له، عيّن الإعداد حماية التشغيل على تشغيل.
 - لمنع إدخال تغييرات على إعدادات جهاز العرض، حدد الإعداد حماية القوائم، واضغط على [Enter]، وحدد الخيارات حسب الضرورة.
 - لمنع إدخال تغييرات على شاشة شعار المستخدم أو إعدادات العرض المرتبطة بها، عيّن الإعداد شعار المستخدم على تشغيل.
 - لمنع إدخال تغييرات على إعدادات الجدول بجهاز العرض، عيّن الإعداد الجدول على تشغيل.
 - لمنع إدخال تغييرات على إعدادات الشبكة بجهاز العرض، عيّن الإعداد شبكة على تشغيل.
- يمكنك إرفاق ملصق الحماية بكلمة المرور إلى جهاز العرض كمانع إضافي للسرقة.

تأكد من الاحتفاظ بوحدة التحكم عن بُعد في مكان آمن، ففي حالة فقدها، لن تتمكن من إدخال كلمة المرور.

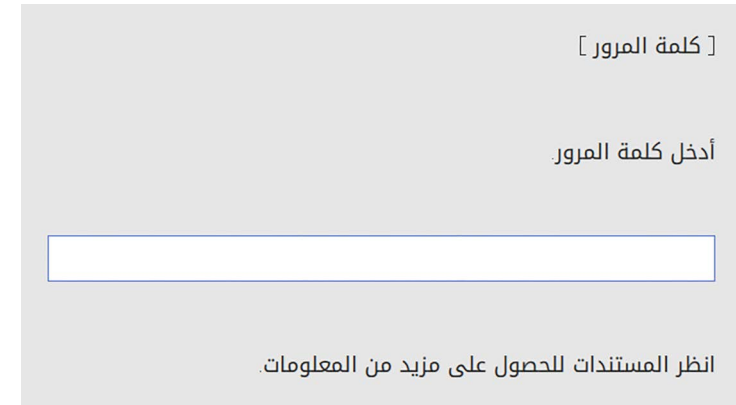


تنبيه

- في حالة إدخال كلمة مرور غير صحيحة لثلاث مرات متعاقبة، فسُتعرض رسالة "سيتم إيقاف تشغيل جهاز العرض. لمدة خمس دقائق تقريبًا، ثم ينتقل جهاز العرض إلى وضع الاستعداد، وفي حالة حدوث ذلك، افصل قابس الطاقة من منفذ الكهرباء ثم أعد توصيله وأعد تشغيل جهاز العرض، يعرض جهاز العرض شاشة إدخال كلمة المرور مرة أخرى بحيث يمكنك إدخال كلمة المرور الصحيحة.
- وفي حالة نسيان كلمة المرور، يرجى تدوين "رمز الطلب: xxxxxx" الرقم الذي يظهر على الشاشة ويتصل بـ Epson للمساعدة.
- في حالة تكرار العملية أعلاه وإدخال كلمة المرور الخاطئة 30 مرة متتالية، تُعرض رسالة "سيتم إيقاف تشغيل جهاز العرض. يرجى الاتصال بشركة Epson كما هو موضح في الوثائق خاصتك،" ولن يقبل جهاز العرض أي محاولة لإدخال كلمة مرور أخرى، اتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.

إدخال كلمة مرور لاستخدام جهاز العرض

أدخل كلمة المرور الصحيحة عند عرض شاشة كلمة المرور.



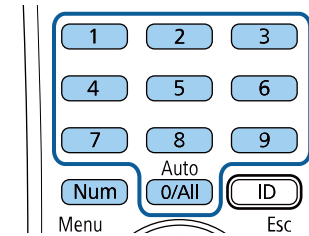
قفل أزرار جهاز العرض

يمكن إغلاق الأزرار الموجودة بلوحة التحكم لمنع أي فرد من استخدام جهاز العرض، ولكن يظل بإمكانك تشغيل جهاز العرض باستخدام وحدة التحكم عن بعد.

1 اضغط مع الاستمرار على زر [Num] بوحدة التحكم عن بُعد أثناء إدخال كلمة المرور باستخدام الأزرار الرقمية.

1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخدامًا
زر المستخدم	الصورة
وضع الضوء	دخول/خرج الإشارة
شعار المستخدم	التثبيت
نمط المستخدم	الشاشة
إيقاف تشغيل	التشغيل
قفل لوحة التحكم	الإدارة
اتساق الألوان	شبكة
وضع التحديث	إسقاط متعدد
معايرة الضوء	ECO
التاريخ والوقت	الإعدادات الأولية/الكل
إعدادات الجدول	
طاقة LAN اللاسلكية	
تشخيص LAN اللاسلكية	
1 توجيه حفظ السجلات	
USB والذاكرة الداخلية	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	
شبكة	



إغلاق شاشة كلمة المرور.

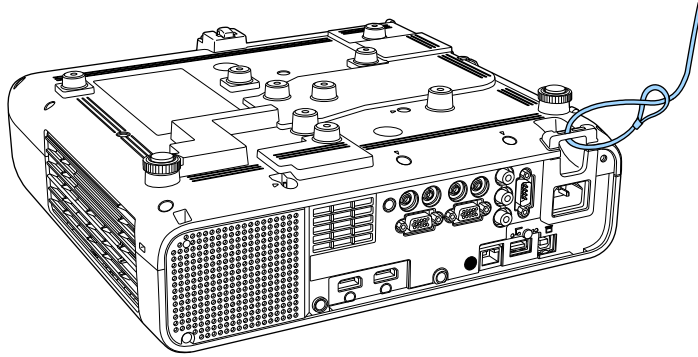
2 في حالة إدخال كلمة مرور غير صحيحة، ستظهر رسالة وطلب للمحاولة مرة أخرى، أدخل كلمة المرور الصحيحة للاستمرار.

للاطلاع على مزيد من التفاصيل حول نظام Kensington Microsaver Security، تفضل بزيارة موقع Kensington على الويب.

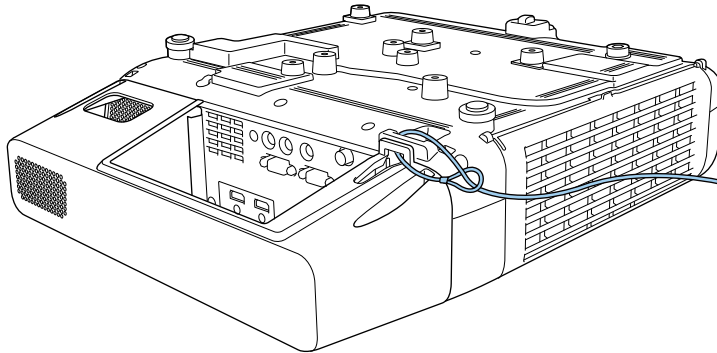
<https://www.kensington.com/>



- استخدم نقطة توصيل كبل الأمان الموجودة بجهاز العرض لتوصيل كبل سلكي وتأمينه في أحد التجهيزات الثابتة في غرفة أو قطعة أثاث ثقيلة الوزن.



عند تركيب غطاء الكبلات (EB-L265F)



إذا جاء قفل الأمان السلكي مرفقًا بلوح الإعداد، يمكنك استخدامه لإحكام تثبيت جهاز العرض. يمكنك أيضًا استخدام أحد الأقفال السلكية المانعة للسرقة المتوفرة تجاريًا. انظر المراجع المرفقة مع القفل السلكي للحصول على إرشادات حول عملية القفل.



2 حدد قفل لوحة التحكم واضغط على [Enter].

3 حدد إحدى أنواع القفل التالية واضغط على [Enter]:

- لغلق كل أزرار جهاز العرض، حدد قفل كامل.
- لقفل كل الأزرار ما عدا زر الطاقة، حدد باستثناء الطاقة.



يظهر طلب التأكيد.

4 حدد نعم ثم اضغط على [Enter].

يتم عندئذٍ تفعيل الإعداد قفل لوحة التحكم.

◀ ارتباطات ذات صلة

- "إلغاء قفل أزرار جهاز العرض" ص 112

إلغاء قفل أزرار جهاز العرض

- في حالة قفل أزرار جهاز العرض، اتبع إحدى الخطوات التالية لإلغاء قفلها.
- اضغط مع الاستمرار على زر [Enter] الموجود بلوحة التحكم الخاصة بجهاز العرض لمدة سبع ثوانٍ. تُعرض رسالة ويتم تحرير القفل.
 - عيّن قفل لوحة التحكم على إيقاف تشغيل في القائمة الإدارة بجهاز العرض.

تركيب كبل أمان

- يمكن تركيب كبل الأمان بجهاز العرض لمنع السرقة.
- استخدم فتحة الحماية الموجودة بجهاز العرض لتركيب نظام Kensington Microsaver Security.

استخدام جهاز العرض عبر شبكة

اتباع التعليمات الموجودة في هذه الأقسام لإعداد جهاز العرض خاصتك للاستخدام عبر شبكة.

«ارتباطات ذات صلة»

- "حماية الشبكة السلكية" ص 114
- "حماية الشبكة اللاسلكية" ص 117
- "عرض الشبكة اللاسلكية من جهاز الهاتف المحمول (Screen Mirroring)" ص 128
- "بروتوكول HTTP الآمن" ص 133
- "مشاركة الشاشة" ص 135

تحديد إعدادات الشبكة السلكية

لا يمكنك العرض من أجهزة كمبيوتر متصلة بالشبكة إلا بعد تحديد إعدادات الشبكة في جهاز العرض.

تأكد من توصيل جهاز العرض بالشبكة السلكية باستخدام منفذ LAN.



1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداما	شبكة
الصورة	معلومات شبكة LAN اللاسلكية
دخول/خرج الإشارة	معلومات شبكة LAN السلكية
التثبيت	معلومات قناة Art-Net
الشاشة	إعدادات الشبكة
التشغيل	إعدادات جهاز الإرسال
الإدارة	إعادة ضبط إعدادات الشبكة
شبكة	إسقاط متعدد
إسقاط متعدد	رقم جهاز العرض
ECO	تجانب
الإعدادات الأولية/الكل	تصحيح هندسي
	مزج الحافة
	تحجيم
	اتساق الألوان
	وضع الضوء عادي
	مطابقة اللون
	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد

2 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

3 لتحديد هوية جهاز العرض عبر الشبكة، حدد اسم جهاز العرض وأدخل اسمًا بطول حتى 16 حرفًا أبجديًا رقميًا.

4 عيّن الإعداد واجهة التحكم في الأولوية على شبكة LAN سلكية.

يمكن إرسال صور إلى جهاز العرض عبر شبكة سلكية. لإجراء ذلك، وصل جهاز العرض بالشبكة ثم قم بإعداد الجهاز والكمبيوتر للعرض عبر الشبكة.

بعد توصيل جهاز العرض وإعداده كما هو موضح هنا، نزل برنامج Epson iProjection (Windows/Mac) من موقع الويب وثبته.

epson.sn

يعمل برنامج Epson iProjection على إعداد الكمبيوتر للعرض عبر الشبكة. ويتيح لك عقد اجتماعات تفاعلية عن طريق عرض شاشات كمبيوتر المستخدم عبر شبكة. راجع دليل تشغيل Epson iProjection (Windows/Mac) للاطلاع على التعليمات.

«ارتباطات ذات صلة»

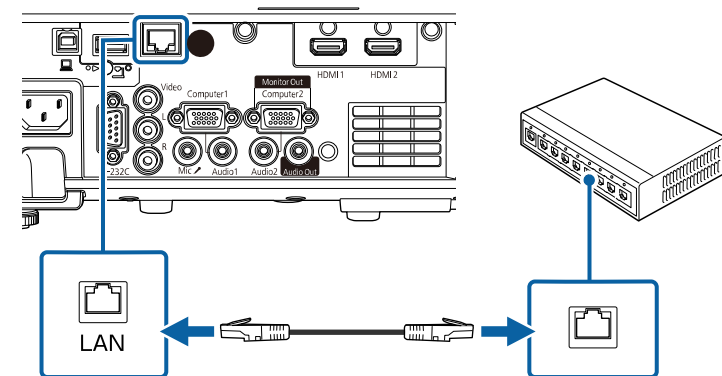
- "التوصيل بشبكة سلكية" ص 114
- "تحديد إعدادات الشبكة السلكية" ص 114

التوصيل بشبكة سلكية

لتوصيل جهاز العرض بشبكة محلية سلكية (LAN)، استخدم كبل شبكة 100Base-TX أو 10Base-T. لضمان نقل البيانات بشكل سليم، استخدم كبلًا مدرجًا من الفئة 5 أو أفضل.

1 وصل أحد طرفي كبل الشبكة بموزع أو محوّل أو موجه الشبكة التابع لك.

2 وصل الطرف الآخر من الكبل بمنفذ LAN في جهاز العرض.



5 حدد قائمة شبكة LAN سلكية واضغط على [Enter].

[شبكة LAN سلكية]	
رجوع	
إعدادات IP	
0.0.0.0	خادم DNS 1
0.0.0.0	خادم DNS 2
إيقاف تشغيل	IPv6
تشغيل	عرض عنوان IP

6 عيّن إعدادات عنوان IP للشبكة عند الضرورة.

- إذا كانت الشبكة تعيّن عناوين تلقائيًا، فحدد إعدادات IP لضبط إعداد DHCP على تشغيل.
- إذا كان عليك ضبط عناوين يدويًا، فحدد إعدادات IP لضبط إعداد DHCP على إيقاف تشغيل، وأدخل بعد ذلك عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان البوابة لجهاز العرض إذا لزم الأمر.

7 لمنع عرض عنوان IP في معلومات الشبكة، عيّن الإعداد عرض عنوان IP على إيقاف تشغيل.

8 حدد قائمة العرض عبر الشبكة واضغط على [Enter].

[العرض عبر الشبكة]	
رجوع	
كلمة جهاز العرض الأساسية	إيقاف تشغيل
Epson iProjection	تشغيل
شاشة SSID	تشغيل
عرض معلومات شبكة LAN	النص ورمز QR
كلمة مرور المشرف	
عرض مقاطعة الكلمة الأساسية	إيقاف تشغيل
Screen Mirroring	تشغيل
مقاطعة الاتصال	تشغيل
ضبط الأداء	1 (دقيق)
معلومات Screen Mirroring	تشغيل
Message Broadcasting	إيقاف تشغيل
مشاركة الشاشة	تشغيل

9 شغّل الإعداد كلمة جهاز العرض الأساسية إذا أردت منع الوصول إلى جهاز العرض عن طريق أي شخص غير موجود داخل الغرفة معه.

عند تشغيل هذا الإعداد، يجب عليك إدخال كلمة أساسية معروضة وعشوائية من كمبيوتر باستخدام Epson iProjection للوصول إلى جهاز العرض وإتاحة الشاشة الحالية للمشاركة.

10 عيّن الإعداد Epson iProjection على تشغيل.

[Epson iProjection]	
رجوع	
تشغيل	✓
إيقاف تشغيل	

- 11** حدد الخيارات إذا لزم الأمر.
- عرض معلومات شبكة LAN يتيح لك تعيين تنسيق طريقة عرض معلومات شبكة جهاز العرض.
 - تتيح لك كلمة مرور المشرف إدخال كلمة مرور مكونة من أربعة أرقام للوصول إلى جهاز العرض كمشرف باستخدام Epson iProjection. (لا يتم تعيين كلمة مرور افتراضية.)
 - يتيح لك الخيار عرض مقاطعة الكلمة الأساسية تحديد إذا كنت تريد عرض كلمة جهاز العرض الأساسية في الصورة المعروضة عند الوصول إلى جهاز العرض باستخدام Epson iProjection.

12 عند الانتهاء من تحديد الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

13 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد.
تكتمل إعدادات الشبكة السلكية عندما ترى عنوان IP الصحيح معروضًا على شاشة معلومات الشبكة.

[LAN]	
اسم جهاز العرض	MYNAME :
SSID	:
عنوان IP	WIRED.DHCP.ID :
عنوان IP ((٢))	WIRELESS.DHCP.ID :
الكلمة الأساسية	---- :
Event ID	0434 :

«ارتباطات ذات صلة»
• "استخدام لوحة المفاتيح على الشاشة" ص 162

تعليمات الأمان المتبعة بشأن وحدة LAN اللاسلكية المضمنة

يشتمل جهاز العرض هذا على وحدات LAN لاسلكية مضمنة. تأكد من اتباع هذه الإرشادات المهمة عند استخدام اتصال عبر وحدة LAN لاسلكية.

تحذير ⚠️

- لا تستخدم الجهاز بالقرب من معدات طبية مثل ناظمت قلبية. عند استخدام الجهاز، يجب التأكد أيضًا من عدم وجود أي معدات طبية، مثل ناظمت قلبية، في البيئة المحيطة. قد يتسبب التداخل الكهرومغناطيسي في حدوث خلل بالمعدات الطبية.
- قد يتسبب التداخل الكهرومغناطيسي في تعطل المعدات المتحكم بها تلقائيًا؛ مما قد يؤدي إلى وقوع حادث. لا تستخدم الجهاز بالقرب من معدات متحكم بها تلقائيًا، مثل الأبواب الأوتوماتيكية أو إنذارات الحريق.

تنبيه ⚠️

تأكد من الحفاظ على مسافة لا تقل عن 20 سم بين الجهاز وجسمك؛ وإلا، فقد يتسبب في شعورك باعتلال الصحة.

طرق الاتصال للعرض عبر شبكة لاسلكية

اختر طريقة لتوصيل الكمبيوتر وجهاز العرض عبر شبكة حسب بيئة الشبكة.

يمكنك إرسال صور إلى جهاز العرض عبر شبكة لاسلكية.

لإجراء ذلك، يجب إعداد جهاز العرض والكمبيوتر للعرض اللاسلكي.

يمكنك توصيل جهاز العرض بالشبكة اللاسلكية من خلال تهيئة الاتصال يدويًا باستخدام القائمة شبكة في جهاز العرض.

بعد إعداد جهاز العرض، نزل برنامج الشبكة وثبته من موقع الويب التالي.

epson.sn

واستخدم البرنامج والوثائق التالية لإعداد عرض الشبكة والتحكم به:

- يتيح لك برنامج Epson iProjection (Windows/Mac) عقد اجتماعات تفاعلية عن طريق عرض شاشات كمبيوتر المستخدمين عبر شبكة. راجع دليل تشغيل (Windows/Mac) Epson iProjection للاطلاع على التعليمات.
- يتيح لك برنامج Epson iProjection (iOS/Android) العرض من أجهزة تعمل بنظام التشغيل iOS أو Android.
- يمكنك تنزيل تطبيق Epson iProjection مجانًا من App Store أو Google play. يتحمل العميل كل رسوم الاتصال بـ App Store أو Google play.
- يتيح لك برنامج Epson iProjection (Chromebook) العرض من أجهزة Chromebook. يمكنك تنزيل Epson iProjection من Google Play. يتحمل العميل كل رسوم مفروضة عند التواصل مع Google Play. راجع *Epson iProjection Operation Guide (Chromebook)* للاطلاع على التعليمات.

«ارتباطات ذات صلة

- "تعليمات الأمان المتبعة بشأن وحدة LAN اللاسلكية المضمنة" ص 117
- "طرق الاتصال للعرض عبر شبكة لاسلكية" ص 117
- "تركيب وحدة LAN اللاسلكية" ص 118
- "تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية يدويًا" ص 119
- "تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية في نظام تشغيل Windows" ص 122
- "تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية في نظام تشغيل Mac" ص 122
- "إعداد أمان الشبكة اللاسلكية في وضع نقطة الوصول البسيطة" ص 122
- "إعداد أمان الشبكة اللاسلكية في وضع البنية التحتية" ص 123
- "استخدام رمز QR للتوصيل بهاتف محمول" ص 125
- "استخدام مفتاح USB لتوصيل كمبيوتر يعمل بنظام تشغيل Windows" ص 125
- "استخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي للاتصال بأجهزة كمبيوتر Windows أو Mac" ص 126

عند مراقبة جهاز العرض أو التحكم فيه باستخدام شبكة LAN لاسلكية في وضع الاستعداد، وصل الكمبيوتر وجهاز العرض عبر وضع البنية التحتية.



يشتمل جهاز العرض على وحدات LAN لاسلكية مضمنة. إذا رُكِّبت وحدة LAN لاسلكية إضافية اختيارية، يمكنك استخدام طريقتي الاتصال كليهما في الوقت نفسه. عند تركيب وحدة LAN اللاسلكية، عيِّن الإعداد نقطة الوصول البسيطة على تشغيل.

شبكة < إعدادات الشبكة < نقطة الوصول البسيطة

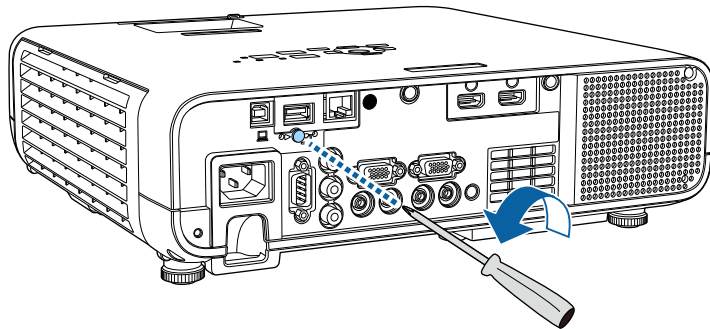
تركيب وحدة LAN اللاسلكية

لاستخدام توصيلات لاسلكية إضافية، رُكِّب وحدة LAN اللاسلكية من Epson. تجنب تثبيت أي نوع آخر من وحدات LAN اللاسلكية.

تنبيه

يحظر إزالة الوحدة أثناء وميض المؤشر الخاص بها أو إضاءته باللون الأزرق أو أثناء العرض عبر الشبكة اللاسلكية، حيث إن ذلك قد يتسبب في تلف الوحدة أو فقدان البيانات.

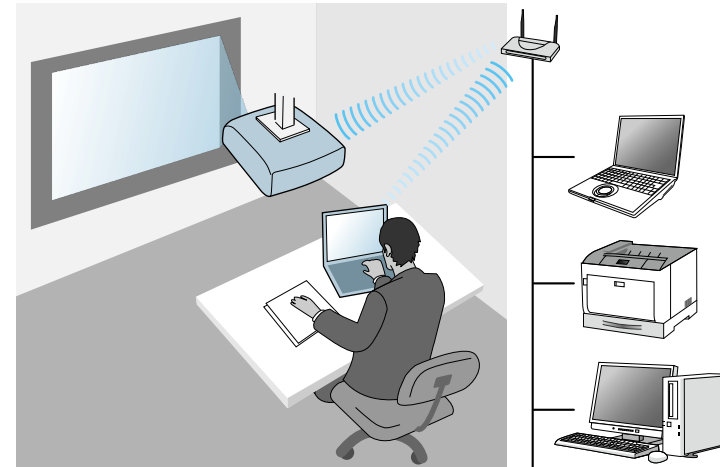
1 استخدم مفك متصالب الرأس لفك المسمار الذي يثبت غطاء وحدة LAN اللاسلكية.



- يتيح لك وضع نقطة الوصول البسيطة الاتصال بهواتف ذكية أو أجهزة كمبيوتر لوحية أو أجهزة كمبيوتر مباشرة باستخدام جهاز العرض كنقطة وصول. عند استخدام هذه الطريقة، وصل جهاز العرض باستخدام وضع الاتصال السريع في برنامج Epson iProjection أو ميزة Screen Mirroring.



- يتيح لك وضع البنية التحتية الاتصال بهواتف ذكية أو أجهزة كمبيوتر لوحية أو أجهزة كمبيوتر عبر نقطة وصول شبكة لاسلكية. عند استخدام هذه الطريقة، وصل جهاز العرض باستخدام وضع الاتصال المتقدم في برنامج Epson iProjection.



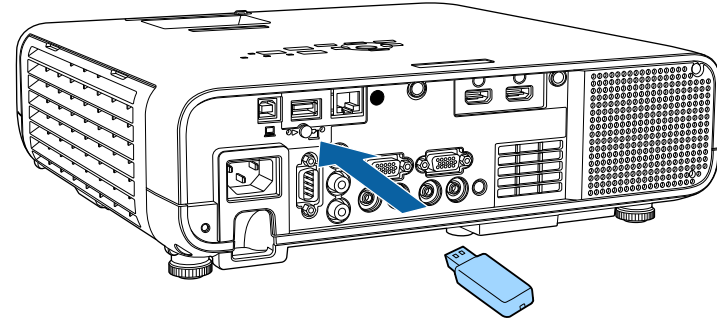
1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخداماً
زر المستخدم	الصورة
شعار المستخدم	دخول/خروج الإشارة
نمط المستخدم	التثبيت
قفل لوحة التحكم	الشاشة
إيقاف تشغيل	التشغيل
اتساق الألوان	الإدارة
وضع التحديث	شبكة
معايرة الضوء	إسقاط متعدد
التاريخ والوقت	ECO
إعدادات الجدول	الإعدادات الأولية/الكل
طاقة LAN اللاسلكية	
تشخيص LAN اللاسلكية	
1	
واجهة حفظ السجلات	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة	
العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	

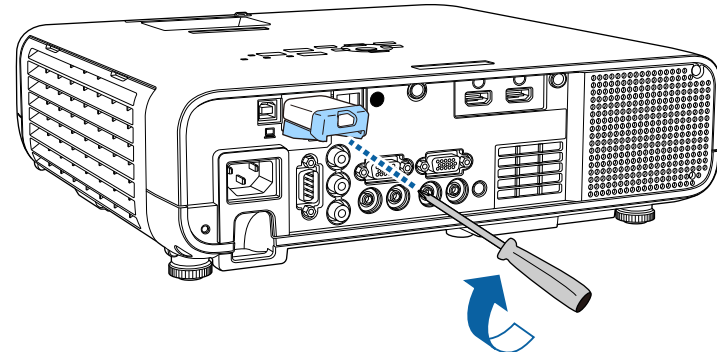
2 عيّن الإعداد طاقة LAN اللاسلكية على تشغيل.

رجوع	[طاقة LAN اللاسلكية]
	تشغيل ✓
	إيقاف تشغيل

2 وصل وحدة LAN اللاسلكية بمنفذ USB-A.



3 ركب غطاء وحدة LAN اللاسلكية، وأحكم تثبيته في مكانه باستخدام المسمار.



تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية يدوياً

عليك تحديد إعدادات الشبكة لجهاز العرض قبل البدء في العرض من الشبكة اللاسلكية خاصتك.

- إذا رُكِّبت وحدة LAN اللاسلكية الاختيارية وأردت استخدام طريقي الاتصال كليهما في وقت واحد، فعَيِّن الإعداد نقطة الوصول البسيطة على تشغيل وانتقل إلى الخطوة التالية.

[نقطة الوصول البسيطة]

رجوع

تشغيل ✓

إيقاف تشغيل

حدد قائمة ش LAN لاسلكية واضغط على [Enter].

8

[الشبكة اللاسلكية LAN]

رجوع

بحث في نقطة الوصول

SSID

الأمان

فتح

إعدادات IP

خادم DNS 1 0.0.0.0

خادم DNS 2 0.0.0.0

إيقاف تشغيل IPv6

تشغيل

عرض عنوان IP

يبدأ عندئذٍ جهاز العرض في البحث عن نقاط وصول.

يمكنك أيضًا البحث عن نقاط وصول يدويًا باستخدام الإعداد بحث في نقطة الوصول.



حدد نقطة الوصول التي تريد الاتصال بها.

9

حدد قائمة الشبكة واضغط على [Enter].

3

العناصر الأكثر استخدامًا	شبكة
الصورة	معلومات شبكة LAN اللاسلكية
دخول/خروج الإشارة	معلومات شبكة LAN السلكية
التثبيت	معلومات قناة Art-Net
الشاشة	إعدادات الشبكة
التشغيل	إعدادات جهاز الإرسال
الإدارة	إعادة ضبط إعدادات الشبكة
شبكة	إسقاط متعدد
إسقاط متعدد	رقم جهاز العرض
ECO	تجانب
الإعدادات الأولية/الكل	تصحيح هندسي
	مزج الحافة
	تحميل
	اتساق الألوان
	وضع الضوء
	مطابقة اللون
	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد

حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

4

لتحديد هوية جهاز العرض عبر الشبكة، حدد اسم جهاز العرض وأدخل اسمًا بطول حتى 16 حرفًا أبجديًا رقميًا.

5

عيِّن الإعداد واجهة التحكم في الأولوية على الشبكة اللاسلكية LAN.

6

حدد طريقة الاتصال.

7

• في وضع نقطة الوصول البسيطة، عَيِّن الإعداد نقطة الوصول البسيطة على تشغيل وانتقل إلى الخطوة 12.

إذا لم يتم تعيين عبارة مرور، تظهر شاشة تطلب منك تعيين عبارة مرور.



• في وضع البنية التحتية، عَيِّن الإعداد نقطة الوصول البسيطة على إيقاف تشغيل وانتقل إلى الخطوة التالية.

إذا كنت بحاجة إلى تعيين SSID يدويًا، فحدد SSID لإدخال SSID.



عند تشغيل هذا الإعداد، يجب عليك إدخال كلمة أساسية معروضة وعشوائية من كمبيوتر باستخدام Epson iProjection للوصول إلى جهاز العرض وإتاحة الشاشة الحالية للمشاركة.



14 عيّن الإعداد **Epson iProjection** على تشغيل.



15 حدد الخيارات إذا لزم الأمر.

- يتيح لك الخيار شاشة **SSID** تحديد إذا كنت تريد ظهور معرّف **SSID** لجهاز العرض في شاشة معلومات الشبكة والشاشة الرئيسية.
- عرض معلومات شبكة **LAN** يتيح لك تعيين تنسيق طريقة عرض معلومات شبكة جهاز العرض.
- يتيح لك كلمة مرور المشرف إدخال كلمة مرور مكونة من أربعة أرقام للوصول إلى جهاز العرض كمشرف باستخدام **Epson iProjection**. (لا يتم تعيين كلمة مرور افتراضية.)
- يتيح لك الخيار عرض مقاطعة الكلمة الأساسية تحديد إذا كنت تريد عرض كلمة جهاز العرض الأساسية في الصورة المعروضة عند الوصول إلى جهاز العرض باستخدام **Epson iProjection**.

16 عند الانتهاء من تحديد الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

17 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد.

10 عيّن إعدادات عنوان IP للشبكة عند الضرورة.

- إذا كانت الشبكة تعيّن عناوين تلقائيًا، فحدد إعدادات IP لضبط إعداد **DHCP** على تشغيل.
- إذا كان عليك ضبط عناوين يدويًا، فحدد إعدادات IP لضبط إعداد **DHCP** على إيقاف تشغيل، وأدخل بعد ذلك عنوان **IP** وقناع الشبكة الفرعية وعنوان البوابة لجهاز العرض إذا لزم الأمر.

11 لمنع عرض عنوان IP في معلومات الشبكة، عيّن الإعداد عرض عنوان **IP** على إيقاف تشغيل.

12 حدد قائمة العرض عبر الشبكة واضغط على [Enter].

[العرض عبر الشبكة]		رجوع
كلمة جهاز العرض الأساسية	إيقاف تشغيل	
Epson iProjection	تشغيل	^
شاشة SSID	تشغيل	
عرض معلومات شبكة LAN	النص ورمز QR	
كلمة مرور المشرف		
عرض مقاطعة الكلمة الأساسية	إيقاف تشغيل	
Screen Mirroring	تشغيل	^
مقاطعة الاتصال	تشغيل	
ضبط الأداء	1 (دقيق)	
معلومات Screen Mirroring	تشغيل	
Message Broadcasting	إيقاف تشغيل	
مشاركة الشاشة	تشغيل	

13 شغّل الإعداد كلمة جهاز العرض الأساسية إذا أردت منع الوصول إلى جهاز العرض عن طريق أي شخص غير موجود داخل الغرفة معه.

تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية في نظام تشغيل Mac

قبل الاتصال بجهاز العرض، حدد الشبكة اللاسلكية الصحيحة بنظام تشغيل Mac.

1 انقر فوق رمز Wi-Fi في شريط القوائم بالجزء العلوي من الشاشة.

2 عند الاتصال بأجهزة عبر نقطة وصول شبكة لاسلكية، تأكد من تشغيل Wi-Fi، وحدد اسم الشبكة (SSID) التي يتصل بها جهاز العرض.

إعداد أمان الشبكة اللاسلكية في وضع نقطة الوصول البسيطة

يمكنك إعداد الأمان لجهاز العرض لاستخدامه عبر شبكة لاسلكية في وضع نقطة الوصول البسيطة. يمكنك استخدام أمان WPA2-PSK.

يرجى الاتصال بمسؤول الشبكة للحصول على توجيهات بشأن إدخال المعلومات الصحيحة.



1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

2 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

تتضمن إعدادات الشبكة اللاسلكية عندما ترى عنوان IP الصحيح معروضًا في شاشة معلومات الشبكة.

[LAN]	
اسم جهاز العرض	MYNAME :
SSID	:
عنوان IP	WIRED.DHCP.ID :
عنوان IP (٢)	WIRELESS.DHCP.ID :
الكلمة الأساسية	---- :
Event ID	0434 :

عند الانتهاء من القيام بالإعدادات الخاصة بجهاز العرض خاصتك، قد تحتاج إلى تحديد الشبكة اللاسلكية على الكمبيوتر خاصتك. وبعد ذلك قم بتشغيل برنامج الشبكة لإرسال الصور إلى جهاز العرض عبر الشبكة اللاسلكية.

«ارتباطات ذات صلة»

• "استخدام لوحة المفاتيح على الشاشة" ص 162

تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية في نظام تشغيل Windows

حدد الشبكة اللاسلكية الصحيحة على الكمبيوتر خاصتك قبل الاتصال بجهاز العرض.

1 للوصول إلى برامج الأدوات المساعدة اللاسلكية، انقر نقرًا مزدوجًا فوق رمز الشبكة في شريط المهام بنظام تشغيل Windows.

2 عند الاتصال بأجهزة عبر نقطة وصول شبكة لاسلكية، تأكد من تشغيل Wi-Fi، وحدد اسم الشبكة (SSID) التي يتصل بها جهاز العرض.

3 انقر فوق اتصال.

3 حدد عبارة مرور، واضغط على [Enter]، وأدخل عبارة مرور بطول من 8 إلى 63 حرفًا.

4 عند الانتهاء من إدخال عبارة مرور، ارجع إلى الشاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

2 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

3 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

4 حدد قائمة ش LAN لاسلكية واضغط على [Enter].

[الشبكة اللاسلكية LAN]	
رجوع	
بحث في نقطة الوصول	
SSID	
الأمان	فتح
إعدادات IP	
خادم DNS 1	0.0.0.0
خادم DNS 2	0.0.0.0
IPV6	إيقاف تشغيل
عرض عنوان IP	تشغيل

5 حدد إعداد الأمان واضغط على [Enter].

6 حدد إعدادات الأمان لتتوافق مع إعدادات الشبكة خاصتك.

[الأمان]	
رجوع	
WPA2/WPA3-PSK	
WPA2/WPA3-EAP	
WPA3-PSK	
WPA3-EAP	
فتح ✓	

إعداد أمان الشبكة اللاسلكية في وضع البنية التحتية

يمكنك إعداد الأمان لجهاز العرض لاستخدامه عبر شبكة لاسلكية في وضع البنية التحتية. قم بإعداد أحد أنواع الأمان التالية بحيث يتطابق مع الإعدادات المستخدمة في الشبكة:

- أمان WPA3-PSK
- أمان WPA2/WPA3-PSK
- أمان WPA3-EAP
- أمان WPA2/WPA3-EAP

يرجى الاتصال بمسؤول الشبكة للحصول على توجيهات بشأن إدخال المعلومات الصحيحة.



1 إذا أردت إعداد أمان WPA3-EAP أو WPA2/WPA3-EAP، فتأكد من توافق ملف الشهادة الرقمية مع نوع تسجيل جهاز العرض ووضعه مباشرة في جهاز تخزين USB.

7 نَفِّذ أحد الإجراءات التالية وفقًا لإعداد الأمان الذي حددته.

- **WPA3-PSK** أو **WPA2/WPA3-PSK**: حدد عبارة مرور، واضغط على [Enter]، وأدخل عبارة مرور بطول من 8 إلى 63 حرفًا. انتقل بعد ذلك إلى الخطوة 16.
- **WPA3-EAP** أو **WPA2/WPA3-EAP**: حدد نوع بروتوكول **EAP** واضغط على [Enter].

8 حدد بروتوكول المصادقة عند ضبط الإعداد نوع بروتوكول **EAP**.

رجوع	[نوع بروتوكول EAP]
	PEAP ✓
	PEAP-TLS
	EAP-TLS
	EAP-FAST

9 لاستيراد شهادتك، حدد نوع الشهادة واضغط على [Enter].

- شهادة العميل لنوع المصادقة **PEAP-TLS** أو **EAP-TLS**
- شهادة **CA** لكل أنواع **EAP**

يمكنك أيضًا تسجيل الشهادات الرقمية من متصفح الويب الذي تستخدمه. لكن، يجب التأكد من التسجيل مرة واحدة فقط؛ وإلا، فقد لا يتم تثبيت الشهادة بشكل صحيح.



10 حدد حفظ واضغط على [Enter].

11 اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتوصيل جهاز تخزين USB بمنفذ USB-A في جهاز العرض.

12 اضغط على [Enter] لعرض قائمة الشهادات.

13 حدد الشهادة المطلوب استيرادها باستخدام القائمة المعروضة. تظهر عندئذ رسالة تطلب منك إدخال كلمة مرور الشهادة.

14 أدخل كلمة مرور واضغط على [Enter].

يتم استيراد الشهادة وتظهر رسالة إتمام الإجراء.

15 حدد إعدادات **EAP** المطلوبة عند الضرورة.

- يتيح لك اسم المستخدم إدخال اسم مستخدم بطول يصل إلى 64 حرفًا أبجديًا رقميًا. عند استيراد شهادة عميل، يتم تلقائيًا تعيين الاسم الذي تم إصدار الشهادة به.
- يتيح لك كلمة المرور إدخال كلمة مرور بطول يصل إلى 64 حرفًا أبجديًا رقميًا للمصادقة عند استخدام بروتوكول مصادقة من نوع **PEAP** أو **EAP-FAST**.
- يتيح لك الإعدادات تحقق من شهادة الخادم تحديد ما إذا كنت تريد التحقق من صحة شهادة الخادم عند تعيين شهادة **CA**.
- يتيح لك اسم خادم **RADIUS** إدخال اسم الخادم المطلوب التحقق من صحته.

16 عند الانتهاء من ضبط الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

« ارتباطات ذات صلة

- "شهادات العميل وCA المدعومة" ص 124

شهادات العميل وCA المدعومة

يمكنك تسجيل هذه الأنواع من الشهادات الرقمية.

شهادة العميل (PEAP-TLS/EAP-TLS)

المواصفات	الوصف
التنسيق	PKCS#12
الامتداد	P12، PFX
التشفير	RSA
التجزئات	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
طول المفتاح	512/1024/2048/4096 بت
كلمة المرور	حتى 64 حرفًا أبجديًا رقميًا، مطلوبة

شهادة CA (PEAP/PEAP-TLS/EAP-TLS/EAP-FAST)

المواصفات	الوصف
التنسيق	X509v3
الامتداد	DER/CER/PEM
التشفير	RSA
التجزئات	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
طول المفتاح	512/1024/2048/4096 بت
الترميز	BASE64/Binary

3

اقر رمز QR باستخدام Epson iProjection لتوصيله بجهاز العرض.

لقراءة رمز QR بصورة صحيحة، تأكد من الوقوف أمام الشاشة وبالقرب منها حتى تتمكن من مطابقة الرمز المعروض مع دليل قارئ رموز QR الموجود في الهاتف. قد يتعذر قراءة الرمز، إذا كنت تقف على مسافة بعيدة جدًا من الشاشة.

عند إنشاء اتصال، حدد القائمة **Contents** من ، ثم حدد الملف الذي تريد عرضه.

استخدام مفتاح USB لتوصيل كمبيوتر يعمل بنظام تشغيل Windows

يمكنك إعداد محرك فلاش USB كمفتاح USB لتوصيل الكمبيوتر بسرعة بكمبيوتر يعمل بنظام تشغيل Windows ويدعم الاتصال اللاسلكي عبر شبكة LAN. بعد إنشاء مفتاح USB، يمكنك عرض الصور بسرعة من جهاز عرض متصل بالشبكة.

1 قم بإعداد مفتاح USB باستخدام **USB Key Setup Tool** في برنامج Epson iProjection (Windows).

راجع دليل تشغيل *Epson iProjection* (Windows/Mac) للاطلاع على التعليمات.

2 تأكد من تثبيت وحدة LAN اللاسلكية أو من دمجها مع جهاز العرض.

3 شغل جهاز العرض.

4 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بعد. تظهر عندئذ شاشة معلومات الشبكة. تحقق من عرض معرّف SSID وعنوان IP.

5 وصل مفتاح USB بمنفذ USB-A في جهاز العرض. سيتم عرض رسالة لإبلاغك بنجاح تحديث معلومات الشبكة.

6 أزل مفتاح USB.

7 وصل مفتاح USB بأحد منافذ USB في الكمبيوتر.

استخدام رمز QR للتوصيل بهاتف محمول

بعد تحديد إعدادات الشبكة اللاسلكية لجهاز العرض، يمكن عرض رمز QR على الشاشة واستخدامه لتوصيل الهاتف باستخدام تطبيق Epson iProjection (iOS/Android).

• تأكد من تثبيت أحدث إصدار من Epson iProjection في الجهاز.
• يمكنك تنزيل تطبيق Epson iProjection مجانًا من App Store أو Google play. يتحمل العميل كل رسوم الاتصال بـ App Store أو Google play.
• عند استخدام Epson iProjection في وضع الاتصال سريع، نوصي بضبط إعدادات الأمان.

1 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بعد.

سيظهر رمز QR على السطح المعروض.

• في حالة عدم ظهور رمز الاستجابة السريعة (QR)، اضغط عرض معلومات شبكة LAN على النص ورمز QR في القائمة شبكة.
• شبكة < إعدادات الشبكة > العرض عبر الشبكة < Epson iProjection > عرض معلومات شبكة LAN
• لإخفاء رمز QR، اضغط على [Esc].
• عندما يكون رمز QR مخفيًا، اضغط على [Enter] لعرض الرمز.

2 ابدأ تشغيل تطبيق Epson iProjection في جهازك المحمول.

8 اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتثبيت التطبيق المطلوب.

- في حالة عرض رسالة Windows Firewall انقر فوق نعم لتعطيل جدار الحماية.
- يجب أن تكون لديك امتيازات مسؤول لتثبيت البرنامج.
- إذا لم يُثبِت تلقائياً، فانقر نقراً مزدوجاً فوق **MPPLaunch.exe** في مفتاح USB.

بعد عدة دقائق، سوف يتم عرض الصورة من الكمبيوتر خاصتك عن طريق جهاز العرض،

9 عند الانتهاء من العرض اللاسلكي، حدد الخيار إزالة الأجهزة بأمان في شريط المهام بنظام تشغيل Windows ثم أزل مفتاح USB من الكمبيوتر.

قد تحتاج إلى إعادة تشغيل الكمبيوتر لإعادة تنشيط اتصال LAN اللاسلكي خاصتك.

«ارتباطات ذات صلة

• "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

استخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي للاتصال بأجهزة كمبيوتر Windows أو Mac

يمكن استخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي الاختياري لتوصيل جهاز العرض بسرعة بأجهزة كمبيوتر تعمل بنظام تشغيل Windows لاسلكياً، وعرض الصورة التابعة لك. يتضمن نظام العروض التقديمية اللاسلكي (ELPWP10) جهازي إرسال لاسلكيين (ELPWT01) ووحدة LAN لاسلكية واحدة (ELPAP11).

راجع *Epson Wireless Presentation System User's Guide* للاطلاع على التفاصيل.

«ارتباطات ذات صلة

- "إعداد نظام العروض التقديمية اللاسلكي للمرة الأولى" ص 126
- "العرض باستخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي" ص 127

إعداد نظام العروض التقديمية اللاسلكي للمرة الأولى

عند استخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي للمرة الأولى، يلزم إجراء بعض التحضيرات: كإقران أجهزة الإرسال اللاسلكية بجهاز العرض.



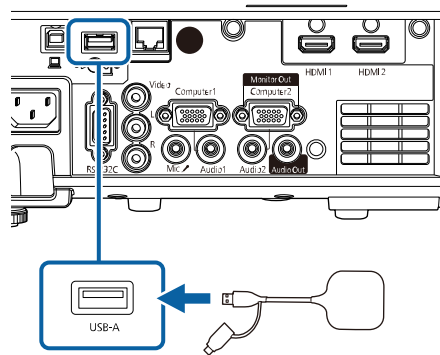
- حدد إعدادات الشبكة لجهاز العرض قبل الإقران.
- يلزم إقران أجهزة الإرسال اللاسلكية مرة أخرى عند تغيير اسم جهاز العرض أو عبارة مرور في القائمة إعدادات الشبكة.

• يمكنك أيضاً إقران أجهزة الإرسال اللاسلكي من الكمبيوتر باستخدام برنامج **Epson Wireless Transmitter Settings**. راجع *Operation Guide* للاطلاع على التفاصيل.

- يمكنك تنزيل برامج التشغيل والأدلة اللازمة من موقع الويب التالي:
epson.sn

1 شغل جهاز العرض.

2 وصل الجهاز اللاسلكي بمنفذ USB-A في جهاز العرض.



تتم كتابة معلومات الشبكة وتظهر رسالة تشير إلى إتمام الإجراء. قد يستغرق إتمام عملية الإقران بعض الوقت.

⚠ تنبيه

لا تفصل سلك الطاقة أو جهاز الإرسال اللاسلكي من جهاز العرض أثناء كتابة معلومات الشبكة. إذا تم فصل سلك الطاقة أو الجهاز اللاسلكي، فقد لا يتم بدء تشغيل جهاز العرض بشكل صحيح. تأكد من ظهور رسالة اكتمال الإجراء قبل فصل جهاز الإرسال اللاسلكي.

3 وصل أجهزة الإرسال اللاسلكية الأخرى إذا أردت مواصلة الإقران.

2 وُصل جهاز الإرسال اللاسلكي بأحد منافذ USB في الكمبيوتر.

2

3 اعرض المحتوى باستخدام برنامج Epson Wireless Presentation في جهاز الإرسال اللاسلكي. راجع *Epson Wireless Presentation System User's Guide* للاطلاع على التفاصيل.

3

4 حدد نعم لتعيين عرض دليل الاتصال على تشغيل إذا لزم الأمر.

4

- نوصي بتحديد نعم. عند تشغيل جهاز العرض في المرة القادمة وعدم إدخال أي إشارة، يتم عرض دليل اتصال جهاز الإرسال اللاسلكي (Epson Wireless Presentation).
 - تظهر الرسالة التي تطالبك بتعيين عرض دليل الاتصال على تشغيل عندما يكون عرض دليل الاتصال معيّنًا على إيقاف تشغيل وتشغيل وتشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل (EB-L265F/EB-L260F).
 - يمكن عرض دليل الاتصال من القائمة شبكة بجهاز العرض.
- شبكة < إعدادات جهاز الإرسال > عرض دليل الاتصال



5 فُك جهاز الإرسال اللاسلكي من جهاز العرض ووصّل وحدة LAN اللاسلكية بالمنفذ نفسه المستخدم لتوصيل جهاز الإرسال اللاسلكي.

5

6 اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بُعد.

6

7 تأكد من تعيين طاقة LAN اللاسلكية على تشغيل في القائمة الإدارة بجهاز العرض، وتعيين نقطة الوصول البسيطة على تشغيل في القائمة إعدادات الشبكة بجهاز العرض.

7

نوصي بإيقاف تشغيل جهاز العرض ثم إعادة تشغيله لتمكين عرض دليل الاتصال.

- في حالة تعيين الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا على تشغيل الاتصال في القائمة شبكة بجهاز العرض، يمكنك بدء العرض حتى لو كان جهاز العرض في وضع الاستعداد (عند إيقاف تشغيل الطاقة).
- شبكة < إعدادات جهاز الإرسال > تشغيل الطاقة تلقائيًا



العرض باستخدام نظام العروض التقديمية اللاسلكي

يمكنك استخدام جهاز الإرسال اللاسلكي المقترن لإنشاء اتصال مباشر سريع بين جهاز العرض (المستقبل) وأجهزة كمبيوتر Windows أو Mac وعرض الصور بسهولة.

تأكد من تركيب وحدة LAN اللاسلكية في جهاز العرض.



1 شغّل جهاز العرض.

1

إذا كنت تستخدم Windows 10، يمكنك بث صور باستخدام الاتصالات التالية:

- بث صور من جهازك إلى جهاز العرض مباشرة
 - بث صور عبر شبكة محلية
- عند بث صور عبر شبكة محلية، يصبح الاتصال أكثر استقرارًا وأمانًا. نُفِّدُ أحد الإجراءات التالية لتوصيل جهاز العرض بشبكة محلية:
- وصل كبل LAN.
 - حدد الإعدادات للشبكة اللاسلكية LAN للاتصال بنقطة وصول لاسلكية.
 - للاتصال بنقطة وصول لاسلكية، يجب تركيب وحدة LAN اللاسلكية الاختيارية.



1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

الإدارة	العناصر الأكثر استخدامًا
زر المستخدم	الصورة
وضع الضوء	دخول/خروج الإشارة
	التثبيت
شعار المستخدم	الشاشة
نمط المستخدم	التشغيل
قفل لوحة التحكم	الإدارة
إيقاف تشغيل	شبكة
اتساق الألوان	إسقاط متعدد
وضع التحديث	ECO
معايرة الضوء	الإعدادات الأولية/الكل
التاريخ والوقت	
إعدادات الجدول	
بطاقة LAN اللاسلكية	
تشخيص LAN اللاسلكية	
1	
واجهة حفظ السجلات	
USB والذاكرة الداخلية	
نطاق الإعداد الدفعي	
اللغة	
العربية	
معلومات	
عرض السجلات	
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	

يمكنك إرسال صورة إلى جهاز العرض من أجهزة محمولة، مثل أجهزة كمبيوتر محمولة وهواتف ذكية وأجهزة لوحية، باستخدام تقنية Miracast.

يمكنك توصيل جهازين يستخدمان تقنية Miracast معًا في وقت واحد. يكتشف جهاز العرض مصادر الدخل Screen Mirroring1 و Screen Mirroring2. يجب تعيين الإعدادات مقاطعة الاتصال على إيقاف تشغيل.

شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < Screen Mirroring < مقاطعة الاتصال

إذا كان جهازك يدعم تقنية Miracast، فلن تحتاج إلى تثبيت أي برامج إضافية. عند استخدام جهاز يعمل بنظام تشغيل Windows، تأكد من توفر المهام اللازم للاتصال Miracast.

يرجى ملاحظة القيود التالية عند استخدام خصائص Screen Mirroring.

- لا يمكنك تشغيل صورة متشابهة.
- لا يمكنك تشغيل صوت متعدد القنوات على القناة 3 (channel 3).
- قد لا تتمكن من عرض صور حسب الدقة ومعدل الإطارات.
- لا يمكنك تشغيل فيديو ثلاثي الأبعاد.
- قد لا تتمكن من عرض محتويات محمية بحقوق طبع ونشر باستخدام اتصال Miracast حسب جهازك.
- لا تُغيّر الإعدادات Screen Mirroring أثناء العرض باستخدام Screen Mirroring؛ وإلا، فقد يتم قطع اتصال جهاز العرض وقد يستغرق بعض الوقت لإعادة الاتصال.
- شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < Screen Mirroring
- لا توقف تشغيل جهاز العرض مباشرة باستخدام قاطع التيار أثناء العرض باستخدام Screen Mirroring.

يمكن استخدام تقنية Miracast في الأجهزة المحمولة التي تعمل بنظام تشغيل Android أو Windows 8.1 أو أحدث.

يختلف دعم تقنية Miracast باختلاف نوع الجهاز المحمول. لتفاصيل أكثر راجع دليل الهاتف المحمول.



«ارتباطات ذات صلة»

- "تحديد إعدادات Screen Mirroring" ص 128
- "الاتصال باستخدام Screen Mirroring عن طريق وظيفة Miracast" ص 130
- "الاتصال عن طريق استخدام Screen Mirroring في نظام تشغيل Windows 10" ص 130
- "الاتصال عن طريق استخدام Screen Mirroring في نظام تشغيل Windows 8.1" ص 131

تحديد إعدادات Screen Mirroring

يجب تحديد إعدادات Screen Mirroring لجهاز العرض لعرض صور من جهازك الجوال.

2 عيّن الإعداد طاقة LAN اللاسلكية على تشغيل.



3 حدد قائمة الشبكة واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخدامًا	شبكة
الصورة	معلومات شبكة LAN اللاسلكية
دخول/خروج الإشارة	معلومات شبكة LAN السلكية
التثبيت	معلومات قناة Art-Net
الشاشة	إعدادات الشبكة
التشغيل	إعدادات جهاز الإرسال
الإدارة	إعادة ضبط إعدادات الشبكة
شبكة	إسقاط متعدد
إسقاط متعدد	رقم جهاز العرض
ECO	تجانب
الإعدادات الأولية/الكل	تصحيح هندسي
	مرج الحافة
	تحميل
	اتساق الألوان
	وضع الضوء
	مطابقة اللون
	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد

4 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

5 حدد واجهة التحكم في الأولوية واضغط على [Enter].

6 حدد أحد الخيارات التالية:

• إذا كنت تبث البيانات عبر شبكة محلية باستخدام شبكة محلية لاسلكية، فحدد شبكة LAN سلكية.

- إذا كنت تبث البيانات مباشرة عبر نقطة وصول لاسلكية، فحدد الشبكة اللاسلكية LAN.
- إذا كان جهازك لا يدعم إلا البث المباشر للبيانات، فحدد الشبكة اللاسلكية LAN.

7 عيّن الإعداد نقطة الوصول البسيطة على تشغيل.



إذا لم يتم تعيين عبارة مرور، تظهر شاشة تطلب منك تعيين عبارة مرور.

8 ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة وحدد العرض عبر الشبكة.

9 عيّن إعداد Screen Mirroring على تشغيل.



10 حدد الخيارات إذا لزم الأمر.

- يتيح لك الإعداد مقاطعة الاتصال اختيار الاتصال بجهاز جوال آخر أثناء العرض باستخدام Screen Mirroring أو الاتصال بجهاز واحد فقط. إذا أردت استخدام مصدري Screen Mirroring، فعَيّن هذا الإعداد على إيقاف تشغيل.
- يتيح لك ضبط الأداء ضبط جودة screen mirroring وسرعتها، حدد رقمًا صغيرًا لتحسين الجودة وحدد رقمًا كبيرًا لزيادة السرعة.
- يعرض الخيار معلومات Screen Mirroring معلومات الاتصال عند العرض من مصدر Screen Mirroring.

1 حدد الإعداد **Screen Mirroring** في جهاز العرض حسب الضرورة.

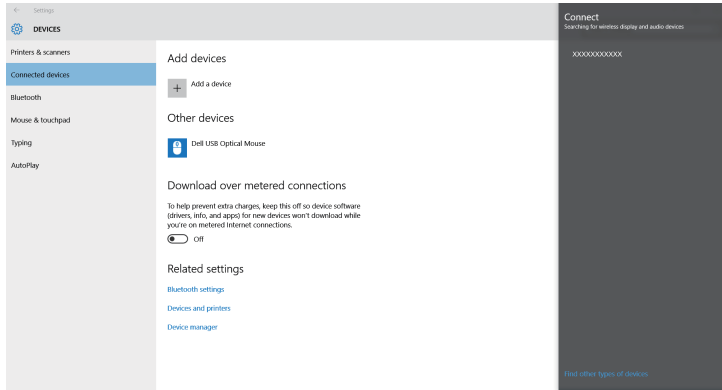
2 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد للانتقال إلى مصدر **Screen Mirroring**.

تظهر عندئذ شاشة معلومات الشبكة.

3 اضغط مع الاستمرار على مفتاح **Windows** واضغط على **K** في لوحة المفاتيح معًا في وقت واحد.

وحينها سترى قائمة من الأجهزة المتاحة.

4 حدد اسم جهاز العرض من القائمة.



5 إذا ظهرت شاشة إدخال رمز **PIN** في الكمبيوتر، فأدخل رمز **PIN** المعروض في شاشة معلومات الشبكة أو

في الجزء السفلي الأيمن من الصورة المعروضة.

سيعرض جهاز العرض الصورة من الكمبيوتر.

قد يُستغرق بعض الوقت حتى يتم إنشاء الاتصال، تجنب فصل كبل الطاقة الخاص بجهاز العرض أثناء الاتصال، حيث إن فعل ذلك قد يتسبب ذلك في وقوف الجهاز أو حدوث عطل فيه.



11 عند الانتهاء من تحديد الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

الاتصال باستخدام **Screen Mirroring** عن طريق وظيفة **Miracast**

إذا كان جهازك المحمول مثل الهاتف الذكي يدعم تقنية **Miracast**، فيمكنك الاتصال لاسلكيًا بجهاز العرض وعرض الصور، كما يمكنك تشغيل الصوت من خلال سماعة جهاز العرض عن طريق التوصيل باستخدام **Screen Mirroring**.

1 حدد الإعداد **Screen Mirroring** في جهاز العرض حسب الضرورة.

2 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد للانتقال إلى مصدر **Screen Mirroring**.

تظهر عندئذ شاشة معلومات الشبكة.

3 استخدم وظيفة **Miracast** للبحث عن جهاز العرض في هاتفك المحمول.

وحينها سترى قائمة من الأجهزة المتاحة.

4 حدد اسم جهاز العرض من القائمة.

5 إذا ظهرت شاشة إدخال رمز **PIN** في جهازك الجوال، فأدخل رمز **PIN** المعروض في شاشة معلومات الشبكة أو في الجزء العلوي الأيسر من الصورة المعروضة.

سوف يعرض جهاز العرض الصورة من هاتفك المحمول.

قد يُستغرق بعض الوقت حتى يتم إنشاء الاتصال، تجنب فصل كبل الطاقة الخاص بجهاز العرض أثناء الاتصال، حيث إن فعل ذلك قد يتسبب ذلك في وقوف الجهاز أو حدوث عطل فيه. بحسب الجهاز المحمول، قد تحتاج إلى حذف جهاز عند الاتصال، اتبع التعليمات الموجودة على شاشة الجهاز الخاص بك.



الاتصال عن طريق استخدام **Screen Mirroring** في نظام تشغيل **Windows**

10

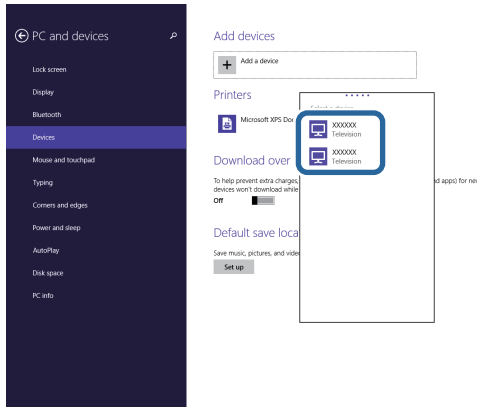
يمكنك إعداد الكمبيوتر للعرض اللاسلكي وتشغيل الصوت عبر نظام سماعات جهاز العرض من خلال التوصيل باستخدام **Screen Mirroring**.

4 حدد إضافة جهاز عرض لاسلكي.



وحيثما ستري قائمة من الأجهزة المتاحة.

5 حدد اسم جهاز العرض من القائمة.



6 إذا ظهرت شاشة إدخال رمز PIN في الكمبيوتر، فأدخل رمز PIN المعروض في شاشة معلومات الشبكة أو في الجزء السفلي الأيمن من الصورة المعروضة. سيعرض جهاز العرض الصورة من الكمبيوتر.

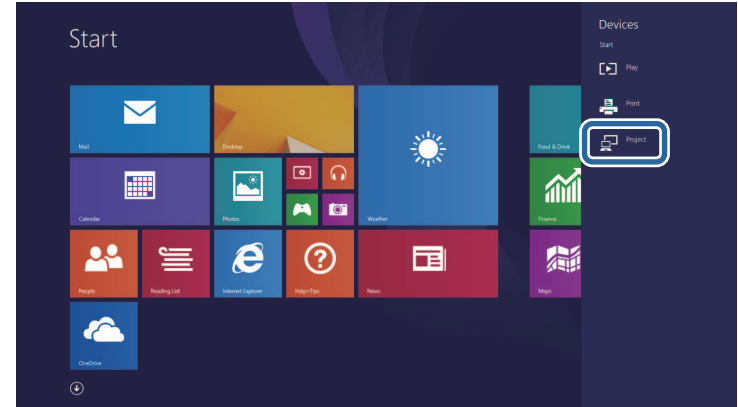
8.1 الاتصال عن طريق استخدام Screen Mirroring في نظام تشغيل Windows

يمكنك ضبط جهاز الكمبيوتر بغرض العرض اللاسلكي من الرموز في نظام تشغيل Windows 8.1، كما يمكنك تشغيل الصوت من خلال سماعة جهاز العرض عن طريق التوصيل باستخدام Screen Mirroring.

1 حدد الإعدادات Screen Mirroring في جهاز العرض حسب الضرورة.

2 اضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد للانتقال إلى مصدر Screen Mirroring. تظهر عندئذ شاشة معلومات الشبكة.

3 في جهاز الكمبيوتر التابع لك، حدد الأجهزة من الرموز ثم حدد الخيار عرض.



قد يُستغرق بعض الوقت حتى يتم إنشاء الاتصال، تجنب فصل كبل الطاقة الخاص بجهاز العرض أثناء الاتصال، حيث إن فعل ذلك قد يتسبب ذلك في وقوف الجهاز أو حدوث عطل فيه.



4 حدد القائمة التحكم في جهاز العرض واضغط على [Enter].

[التحكم في جهاز العرض]	
رجوع	
اتصال الأوامر	محمي
إعدادات Web API	
PUlink	إيقاف تشغيل
SNMP	إيقاف تشغيل
AMX Device Discovery	إيقاف تشغيل
Crestron Connected	إيقاف تشغيل
Crestron XiO Cloud	إيقاف تشغيل
Control4 SDDP	إيقاف تشغيل
Art-Net	تشغيل
HTTP آمن	تشغيل
شهادة خادم الويب	

5 عيّن الإعداد HTTP آمن على تشغيل.

6 حدد شهادة خادم الويب واضغط على [Enter].

7 حدد حفظ واضغط على [Enter].

8 اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتوصيل جهاز تخزين USB بمنفذ USB-A في جهاز العرض.

9 اضغط على [Enter] لعرض قائمة الشهادات.

10 حدد الشهادة المطلوب استيرادها باستخدام القائمة المعروضة.

تظهر عندئذ رسالة تطلب منك إدخال كلمة مرور الشهادة.

11 أدخل كلمة مرور واضغط على [Enter].

يتم استيراد الشهادة وتظهر رسالة إتمام الإجراء.

يمكنك استخدام بروتوكول HTTPS لزيادة مستوى الأمان بين جهاز العرض ومتصفح الويب الذي يتصل به. لإجراء ذلك، أنشئ شهادة خادم، وثبتها في جهاز العرض، وشغل إعداد HTTP آمن في قوائم جهاز العرض للتحقق من موثوقية متصفح الويب.

حتى لو لم تثبت شهادة خادم، ينشئ جهاز العرض تلقائيًا شهادة توقيع ذاتي ويسمح بالاتصال. لكن نظرًا لأن شهادة التوقيع الذاتي هذه لا يمكنها التحقق من موثوقية متصفح ويب، تظهر رسالة تحذيرية بشأن موثوقية الخادم عند الوصول إلى جهاز العرض من متصفح ويب. ولا تحول هذه الرسالة التحذيرية دون إجراء الاتصال.

«ارتباطات ذات صلة»

• "استيراد شهادة خادم ويب باستخدام القوائم" ص 133

استيراد شهادة خادم ويب باستخدام القوائم

يمكنك إنشاء شهادة خادم الويب واستيرادها باستخدام قوائم جهاز العرض وجهاز تخزين خارجي.

- يمكنك استخدام محرك أقراص USB محمول كجهاز تخزين خارجي لهذا الغرض.
- يمكنك أيضًا تسجيل الشهادات الرقمية من متصفح الويب الذي تستخدمه. لكن، يجب التأكد من التسجيل مرة واحدة فقط؛ وإلا، فقد لا يتم تثبيت الشهادة بشكل صحيح.

1 تأكد من توافق ملف الشهادة الرقمية مع تسجيل جهاز العرض ووضعه مباشرة على جهاز تخزين USB.

2 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

3 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

«ارتباطات ذات صلة»
 • "شهادات خادم الويب المدعومة" ص 134

شهادات خادم الويب المدعومة

يمكنك تسجيل هذه الأنواع من الشهادات الرقمية.

شهادة خادم الويب (HTTP آمن)

المواصفات	الوصف
التنسيق	PKCS#12
الامتداد	P12 .PFX
التشفير	RSA
التجزئات	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
طول المفتاح	512/1024/2048/4096 بت
الاسم العام	اسم مضيف الشبكة
المؤسسة	اختياري
كلمة المرور	حتى 64 حرفاً أبجدياً رقمياً، مطلوبة

- «ارتباطات ذات صلة»
- "إتاحة الشاشة للمشاركة" ص 135
 - "استقبال صور الشاشة المتاحة للمشاركة" ص 137

إتاحة الشاشة للمشاركة

قبل إتاحة الشاشة للمشاركة، يلزم تحديد إعدادات في جهاز العرض.

- وُصِّل جهاز العرض بالشبكة.
- تأكد من تعيين الإعدادات مشاركة الشاشة على تشغيل.
- شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < مشاركة الشاشة

1 شغّل جهاز العرض واعرض صورة.

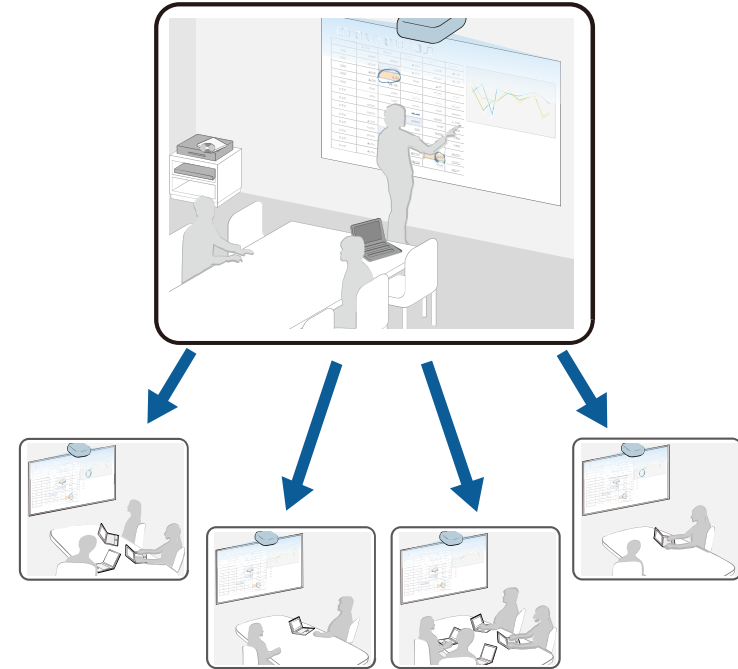
2 اضغط على الزر [Home].

3 حدد مشاركة الشاشة.



يمكنك توزيع صورة الشاشة المعروضة حاليًا على ما يصل إلى أربعة أجهزة عرض متصلة بالشبكة نفسها، مما يتيح لك عرض الصورة في الوقت نفسه من أجهزة عرض أخرى.

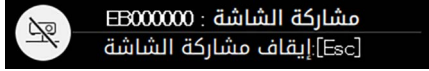
لا تتوفر هذه الوظيفة في وضع تشغيل المحتوى (EB-L265F/EB-L260F).



تنبه إلى القيود التالية عند استخدام وظيفة مشاركة الشاشة.

- يمكنك إتاحة الشاشة للمشاركة مع أجهزة عرض تدعم ميزة إتاحة الشاشة للمشاركة.
- إذا كان إصدار البرامج الثابتة مختلفًا في أجهزة العرض التي تتيح الشاشة للمشاركة، فقد يلزم تحديث البرامج الثابتة لجهاز العرض لإتاحة الشاشة للمشاركة.
- لا يمكنك توزيع الصور المحمية ببروتوكول HDCP.
- لا يمكنك تغيير إعدادات القائمة شبكة أثناء مشاركة الشاشة.

بعد إنشاء الاتصال، يظهر الشريط المبين لحالة المشاركة في الركن العلوي الأيمن من الشاشة. يمكنك سحب موضع شريط حالة المشاركة وإسقاطه.



7 كرر الخطوتين 3 و6 إذا لزم الأمر للاتصال بمزيد من أجهزة العرض.


8 حدد مصدر الدخل لعرض الصور التي تريد إتاحتها للمشاركة.

يتم توزيع الصورة إلى أجهزة العرض المستقبلية.

« ارتباطات ذات صلة

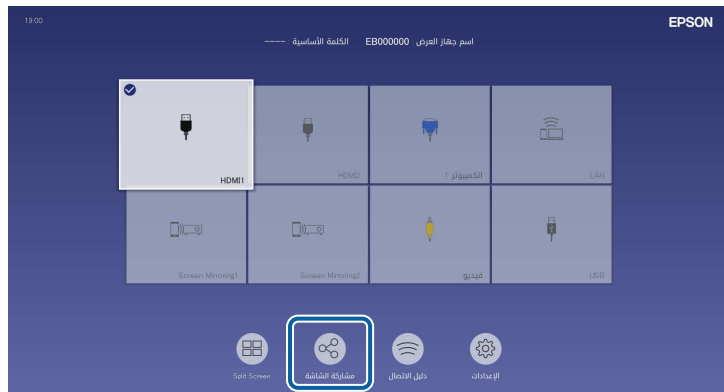
• « إتمام عملية مشاركة الشاشة » ص 136

إتمام عملية مشاركة الشاشة

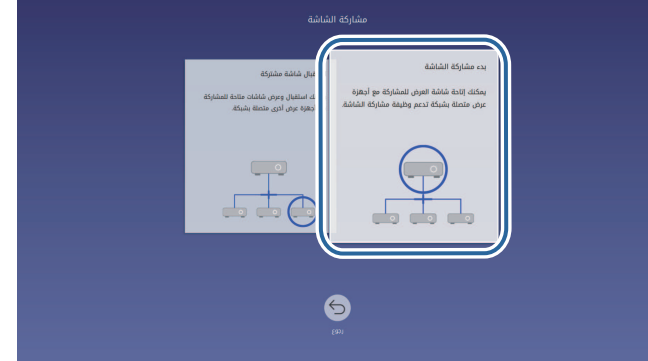
لإتمام المشاركة، حدد رمز  في شريط حالة المشاركة. يؤدي هذا الخيار إلى قطع اتصال جميع أجهزة العرض في وقت واحد. إذا أردت قطع اتصال جهاز عرض معين، فاتبع الخطوات التالية.

1 اضغط على الزر [Home].

2 حدد مشاركة الشاشة.



4 حدد بدء مشاركة الشاشة.



5 حدد جهاز العرض الذي تريد إتاحة شاشتك للمشاركة معه.



1 أدخل عنوان IP باستخدام لوحة المفاتيح الرقمية.

2 أدخل كلمة جهاز العرض الأساسية باستخدام لوحة المفاتيح الرقمية، إذا لزم الأمر. تظهر كلمة جهاز العرض الأساسية في الصورة المعروضة من جهاز العرض المستقبل.

3 يعرض سجل الاتصال. للاتصال بجهاز العرض الذي كنت متصلاً به سابقاً، حدد عنوان IP من القائمة المعروضة.

6 حدد الخيار اتصال.

3 حدد جهاز العرض الذي تريد قطع اتصاله وحدد قطع الاتصال.



يتم عندئذٍ قطع اتصال جهاز العرض المحدد وإتمام عملية مشاركة الشاشة إلى جهاز العرض هذا.

4 كرر الخطوة 3 إذا لزم الأمر لقطع اتصال مزيد من أجهزة العرض.

عند تحديد فصل الكل، يتغير الزر إلى تأكيد. حدد الزر مجددًا لقطع اتصال جميع أجهزة العرض.

استقبال صور الشاشة المتاحة للمشاركة

قبل استقبال الشاشة، يلزم تحديد إعدادات في جهاز العرض.

- وصل أجهزة العرض بالشبكة نفسها المتصل بها جهاز العرض الذي يتيح الصور للمشاركة.
- تأكد من أنه لا يوجد جهاز آخر يتصل بجهاز العرض باستخدام برنامج Epson iProjection.
- تأكد من تعيين الإعدادات مشاركة الشاشة على تشغيل.

شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < مشاركة الشاشة

عندما يبدأ جهاز العرض الآخر في إتاحة الشاشة للمشاركة، يتم بشكل تلقائي عرض صورة الشاشة المتاحة للمشاركة.

وإن لم تُعرض، فاضغط على الزر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد.

لإزالة الصورة المتاحة للمشاركة أثناء العرض، اضغط على الزر [Esc].

مراقبة جهاز العرض والتحكم فيه

راجع هذه الأقسام لمراقبة جهاز العرض والتحكم فيه عبر شبكة.

«ارتباطات ذات صلة»

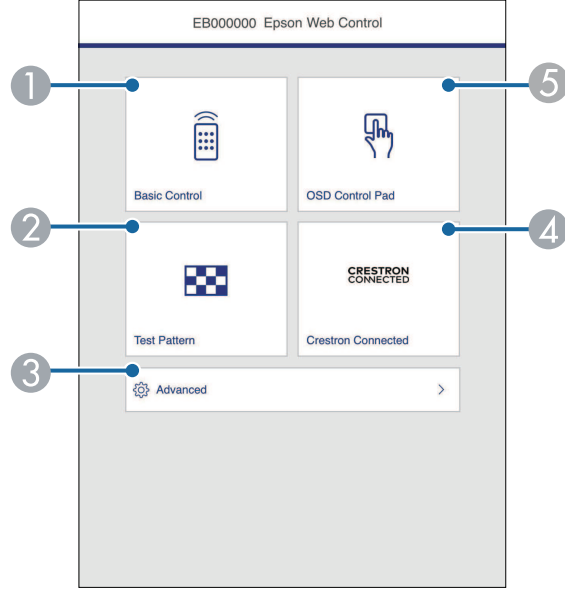
- "برنامج Epson Projector Management" ص 139
- "التحكم في جهاز العرض المتصل بالشبكة باستخدام متصفح الويب" ص 140
- "تسجيل الشهادات الرقمية من متصفح ويب" ص 148
- "إعداد التنبيهات بالبريد الإلكتروني عبر شبكة جهاز العرض" ص 149
- "إعداد المراقبة باستخدام SNMP" ص 150
- "استخدام قائمة أوامر ESC/VP21" ص 151
- "دعم PjLink" ص 152
- "Art-Net" ص 153
- "دعم Crestron Connected" ص 154
- "Web API" ص 156
- "إعداد الجداول الخاصة بأحداث جهاز العرض" ص 157

يتيح لك برنامج Epson Projector Management (في نظام التشغيل Windows فقط) مراقبة جهاز العرض والتحكم فيه عبر الشبكة. راجع دليل تشغيل *Epson Projector Management* للاطلاع على التعليمات.

يمكنك تنزيل برنامج Epson Projector Management من موقع الويب التالي.

epson.sn

• في الوضع العادي



1 يتحكم في جهاز العرض عن بُعد.

2 يعرض نمط الاختبار.

3 يعيّن إعدادات جهاز العرض التفصيلية.

4 يفتح نوافذ تشغيل Crestron Connected و Crestron XiO Cloud.

5 يشغل إعدادات قائمة جهاز العرض بإصبعك أو الماوس.

بمجرد توصيل جهاز العرض بالشبكة، يمكنك تحديد إعدادات جهاز العرض والتحكم في العرض باستخدام متصفح ويب متوافق، حيث يتيح لك ذلك التحكم في جهاز العرض عن بُعد.

يمكنك أيضًا تعديل قوائم تشغيل في وضع تشغيل المحتوى (EB-L265F/EB-L260F).

تنبيه

في وضع تشغيل المحتوى، لا تزل محرك أقراص USB المحمول من جهاز العرض ولا تفصل سلك طاقة جهاز العرض في الحالتين التاليتين (EB-L265F/EB-L260F)؛ وإلا، فقد تلتف البيانات المحفوظة في محرك أقراص USB المحمول.

• عند ظهور شاشة قوائم التشغيل

• عند ظهور شاشة جهاز ذاكرة USB

• تأكد من توصيل الكمبيوتر وجهاز العرض بالشبكة. في حالة الاتصال لاسلكيًا، اتصل بأجهزة عبر نقطة وصول شبكة لاسلكية.

• يمكنك استخدام متصفحات الويب التالية.

• Microsoft Edge (Windows)

• Safari (iOS و Mac)

• Chrome (Android)

• أثناء استخدام متصفح الويب، لا تتصل باستخدام بخادم وكيل (بروكسي). ولا يمكن تحديد كل إعدادات قائمة جهاز العرض أو التحكم في كافة وظائف جهاز العرض باستخدام متصفح الويب.

• في حالة تعيين الإعداد وضعية الاستعداد على تشغيل الاتصال في قائمة التشغيل بجهاز العرض، يمكنك استخدام متصفح ويب لتحديد إعدادات والتحكم في العرض حتى لو كان جهاز العرض في وضع الاستعداد (عند إيقاف تشغيل الطاقة).

• يمكنك أيضًا التحكم في العرض باستخدام متصفح ويب عبر تطبيق Epson iProjection (نظام تشغيل iOS أو Android).

1 تأكد من تشغيل جهاز العرض.

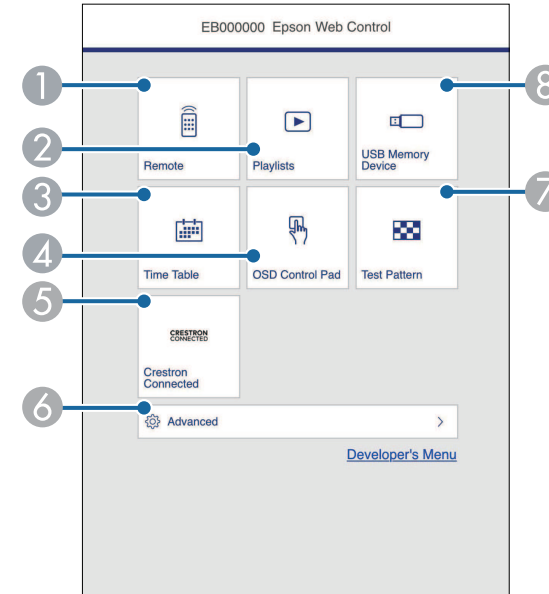
2 تأكد من اتصال الكمبيوتر أو الجهاز بالشبكة نفسها المتصل بها جهاز العرض.

3 ابدأ متصفح الويب في الكمبيوتر أو الجهاز.

4 انتقل إلى شاشة Epson Web Control من خلال إدخال عنوان IP لجهاز العرض في مربع عنوان المتصفح، عند إدخال عنوان IPv6، ضع العنوان بين القوسين [و].

تظهر عندئذ شاشة Epson Web Control.

• في وضع تشغيل المحتوى (EB-L265F/EB-L260F)



- قد يلزم تسجيل الدخول للوصول إلى بعض الخيارات في شاشة **Epson Web Control**. وفي حالة ظهور نافذة تسجيل الدخول، أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور التابعين لك.
- عند الوصول إلى الخيار **التحكم الأساسي**، يكون اسم المستخدم هو **EPSONREMOTE**. لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي.
- عند الوصول إلى خيارات أخرى، يكون اسم المستخدم هو **EPSONWEB**. لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي.
- يمكن تغيير كلمة المرور في قائمة شبكة بجهاز العرض.
 - 👉 شبكة < إعدادات الشبكة > كلمة مرور Remote
 - 👉 شبكة < إعدادات الشبكة > كلمة مرور تحكم Web

«ارتباطات ذات صلة»
• "خيارات تحكم Web" ص 141

خيارات تحكم Web

التحكم الأساسي

تتيح لك الخيارات في شاشة التحكم الأساسي تحديد مصدر الدخل والتحكم في جهاز العرض.

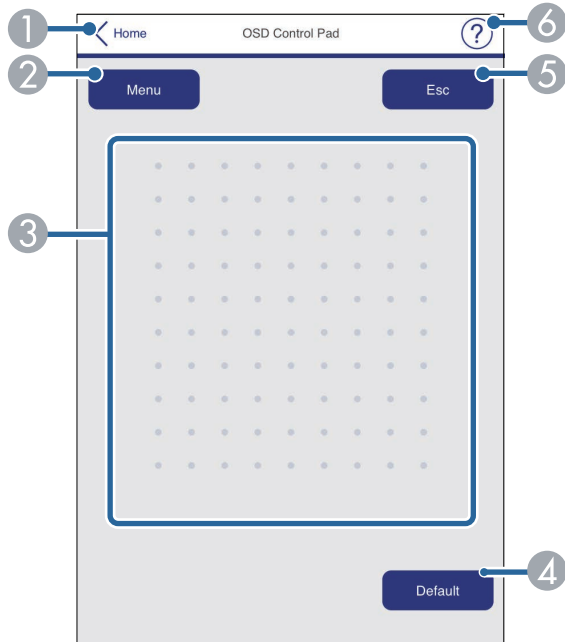
- 1 يتحكم في جهاز العرض عن بُعد.
- 2 يحدد قائمة التشغيل التي تريد تشغيلها، ويتيح لك إنشاء قوائم تشغيل وتعديلها.
- 3 يعرض شاشة جدول المواعيد.
- 4 يشغل إعدادات قائمة جهاز العرض بإصبعك أو الماوس.
- 5 يفتح نوافذ تشغيل Crestron Connected و Crestron XiO Cloud.
- 6 يعيّن إعدادات جهاز العرض التفصيلية.
- 7 يعرض نمط الاختبار.
- 8 يسجل بيانات قائمة تشغيل في محرك أقراص USB المحمول أو يحذفها منه.

حدد الخيار المقابل لوظيفة جهاز العرض المراد التحكم فيها.

8 بحث عن مصادر.

لوحة تحكم OSD

تتيح لك الخيارات في شاشة لوحة تحكم OSD عرض قوائم الإعدادات بجهاز العرض وتحديدتها بتحريك إصبعك أو الماوس على اللوحة.



1 العودة إلى شاشة Epson Web Control.

2 عرض قوائم الإعدادات بجهاز العرض.

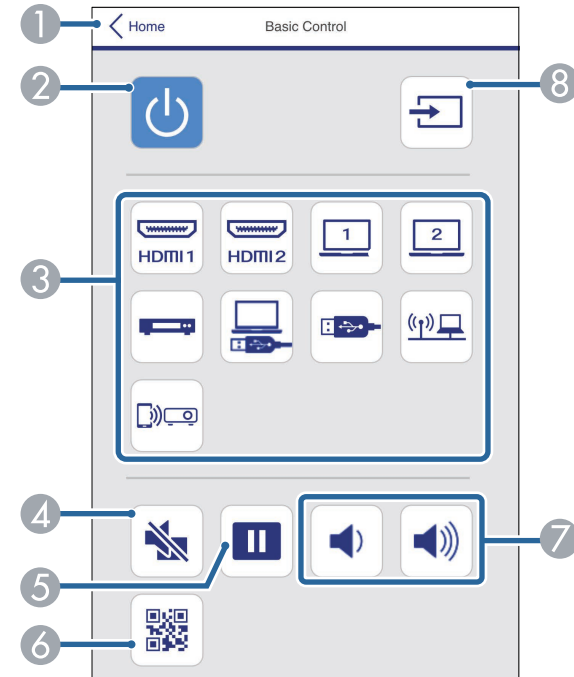
3 استخدم إصبعك أو الماوس للتنقل عبر القوائم.

4 إعادة الإعدادات المحدد إلى قيمته الافتراضية.

5 العودة إلى القائمة السابقة.

6 عرض مواضيع التعليمات.

- وفي حالة ظهور نافذة تسجيل الدخول، أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور التابعين لك. (اسم المستخدم هو EPSONREMOTE. لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي).
 - يمكن تغيير كلمة المرور في قائمة شبكة بجهاز العرض.
- 📄 شبكة < إعدادات الشبكة > كلمة مرور Remote



1 العودة إلى شاشة Epson Web Control.

2 تشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.

3 تحديد مصدر الدخل. (تتباين مصادر الدخل المتوفرة حسب طراز جهاز العرض).

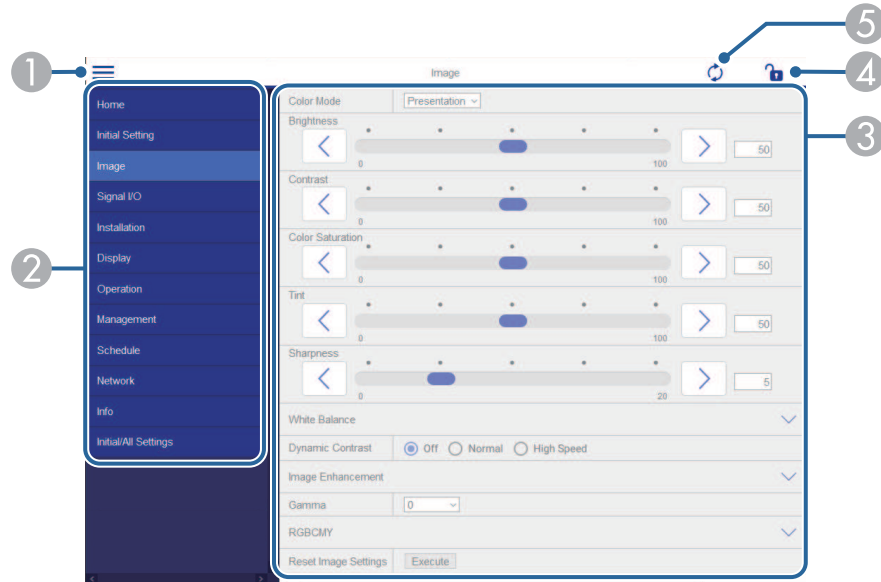
4 تشغيل الصوت والفيديو أو إيقاف تشغيلهما مؤقتًا.

5 إيقاف عرض الصور مؤقتًا أو استئناف عرضها.

6 عرض رمز QR.

7 ضبط مستوى صوت السماعة.

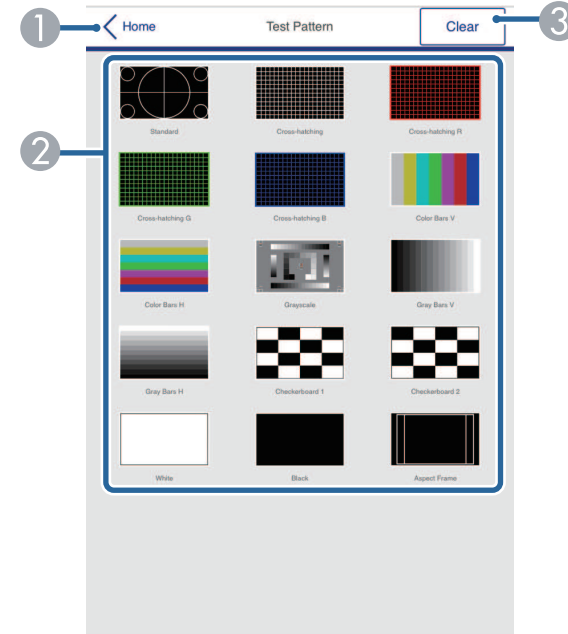
إذا لم يتم تعيين كلمة مرور تحكم Web، تظهر شاشة تطلب منك تعيين كلمة مرور قبل أن تتمكن من عرض الشاشة متقدم. اتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لتعيين كلمة المرور. من المستحسن جدًا تغيير كلمة المرور بانتظام لمنع أي وصول دون إذن إلى جهاز العرض.



- 1 فتح القوائم.
- 2 عرض اسم القائمة الذي حددته.
- 3 تعيين إعدادات جهاز العرض. (تتباين الإعدادات المتوفرة حسب طراز جهاز العرض.)
- 4 قفل إعدادات جهاز العرض أو إلغاء قفلها.
- 5 تحديث إعدادات جهاز العرض.

نمط الاختبار

عرض شاشة نمط الاختبار أنماط الاختبار المتوفرة وتتيح لك إمكانية اختيار عرضها.



- 1 العودة إلى شاشة Epson Web Control.
- 2 عرض أنماط الاختبار المتوفرة؛ حدده عرض نمط اختبار. (تختلف أنماط الاختبار المتوفرة حسب طراز جهاز العرض.)
- 3 إيقاف عرض نمط الاختبار.

متقدم

تتيح لك شاشة متقدم تحديد الإعدادات بجهاز العرض.

Remote (في وضع تشغيل المحتوى فقط)

تتيح لك الخيارات في شاشة **Remote** تحديد مصدر الدخل والتحكم في جهاز العرض وبدء عرض قوائم التشغيل.

① العودة إلى شاشة **Epson Web Control**

② تشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.

③ تحديد مصدر الدخل. (تتباين مصادر الدخل المتوفرة حسب طراز جهاز العرض).

④ تشغيل الصوت والفيديو أو إيقاف تشغيلهما مؤقتًا.

⑤ يتم عرض الخيار تأثير التراكب عندما يكون المصدر الحالي هو أي مصدر آخر غير **USB**.

تشغيل تأثير التراكب أو إيقاف تشغيله لإضافة مؤثرات ألوان وأشكال إلى قائمة تشغيل.

تظهر شاشة المؤثرات عند تشغيل هذا الإعداد. يمكنك إضافة مرشحات مؤثرات ألوان أو أشكال محددة مسبقًا إلى قائمة تشغيل. يمكنك أيضًا إنشاء مؤثر مخصص.

⑥ عرض قوائم التشغيل التي تفضلها. حدد قائمة تشغيل لبدء عرضها.

لا يمكن تغيير الإعدادات التالية باستخدام **Epson Web Control**.

- ارتباط **HDMI**
- التركيب الثابت
- تشغيل المحتوى (EB-L265F/EB-L260F)
- شعار المستخدم
- نمط المستخدم
- تشخيص **LAN** اللاسلكية
- اللغة
- معلومات قناة **Art-Net** (EB-L265F/EB-L260F)
- بحث في نقطة الوصول
- بدء الإقران
- **Event ID**
- مستوى الهوائي
- إعادة ضبط إعدادات الشبكة
- تحديث البرامج الثابتة

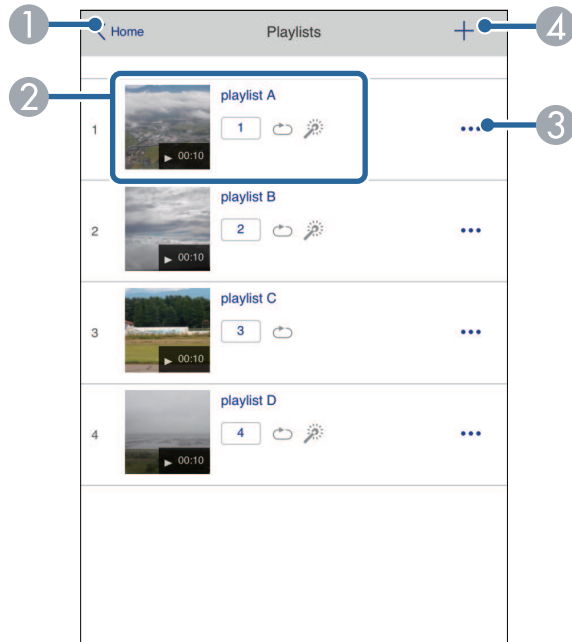
يمكن تحديد الإعدادات التالية فقط باستخدام **Epson Web Control**.

- كلمة مرور الشاشة (عدد يصل إلى 16 رمزًا أبجديًا رقميًا)
- إعدادات **IPv6** (يدوي)
- - منفذ **HTTP** (رقم المنفذ المستخدم "للتحكم في الويب" ما عدا 80 افتراضي)، 3620، 843، 3621، 3625، 3629، 4352، 4649، 5357، 10000، 10001، 41794

- 2 تشغيل الصوت والفيديو أو إيقاف تشغيلهما مؤقتًا. لكن الصوت والفيديو يستمران في التشغيل؛ ومن ثم لا يمكنك استئناف العرض عند نقطة تنشيط هذه الوظيفة.
- 3 ضبط مستوى صوت السماعة.
- 4 فتح شاشة المؤثرات. يمكنك تحديد مؤثرات معينة سابقًا أو تحديد مستوى سطوع أحادي أو لون أو مرشحات مؤثرات ألوان أو أشكال.

قائمة التشغيل (في وضع تشغيل المحتوى فقط)

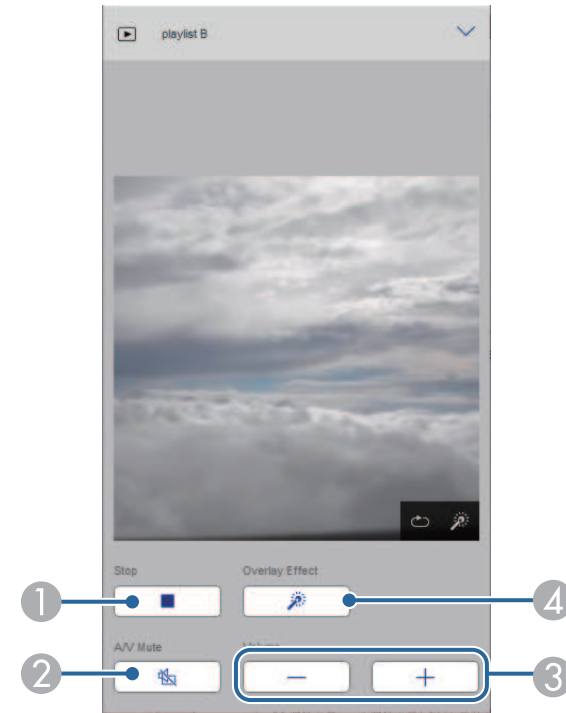
تتيح لك الخيارات في قائمة التشغيل تحديد قائمة التشغيل التي تريد تشغيلها من القائمة وإنشاء قوائم تشغيل أو تعديلها.



1 العودة إلى شاشة Epson Web Control.

- 7 عرض معلومات عن قائمة التشغيل المعروضة حاليًا. تشير الرموز إلى إعدادات قائمة التشغيل.
 - ☀️ : تم تطبيق تأثيرات التراكب
 - ⏸️ : تم تطبيق تكرار التشغيل
 - ⏱️ : طول قائمة التشغيل
 حدد السهم في الجزء السفلي الأيمن لعرض الشاشة التالية.
- 8 ضبط مستوى صوت السماعة.

الشاشة المعروضة أثناء عرض قائمة تشغيل (في وضع تشغيل المحتوى فقط)



1 إيقاف العرض.

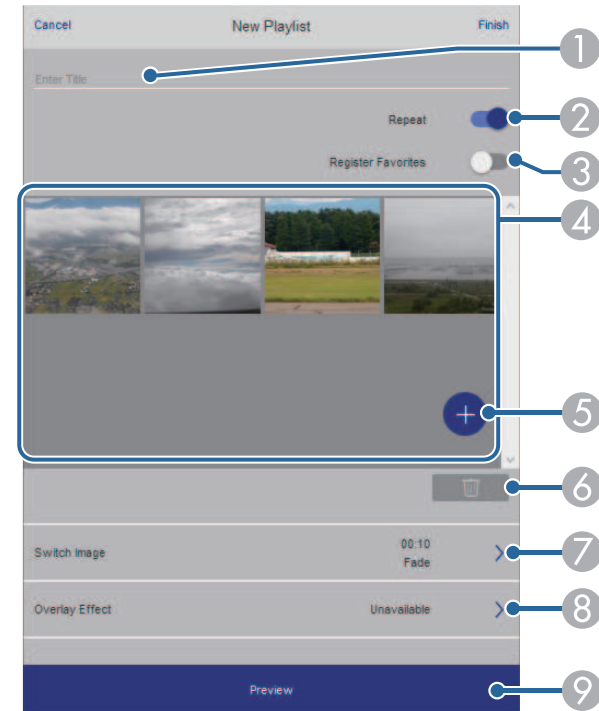
- ② يحدد إذا كنت تريد تمكين ميزة تكرار قائمة التشغيل أم لا.
- ③ يسجل قائمة التشغيل ضمن المفضلة.
- ④ عند تسجيل مفضلة، يمكنك بدء تشغيل قائمة التشغيل المفضلة بسرعة باستخدام شاشة **Remote** أو وحدة التحكم عن بُعد.
- ④ يعرض الصور أو الأفلام التي أضفتها إلى قائمة التشغيل. تعرض قائمة التشغيل الصور أو الأفلام بالترتيب.
- ⑤ يضيف صورًا أو أفلامًا إلى قائمة التشغيل.
- ⑥ يحذف صورًا أو أفلامًا من القائمة.
- ⑦ يفتح شاشة تبديل الصورة.
- ⑧ يمكنك تحديد الفاصل الزمني للتبديل إلى ملف الصورة التالي. يمكنك أيضًا تحديد مؤثر انتقال.
- ⑧ فتح شاشة المؤثرات.
- ⑧ يمكنك إضافة مرشحات مؤثرات ألوان أو أشكال محددة مسبقًا إلى قائمة تشغيل. يمكنك أيضًا إنشاء مؤثر مخصص.
- ⑨ يعاين قائمة التشغيل.

جهاز ذاكرة USB (في وضع تشغيل المحتوى فقط)

تتيح لك الخيارات في شاشة جهاز ذاكرة USB تحميل بيانات لقائمة تشغيل في محرك أقراص USB المحمول أو حذف البيانات من محرك أقراص USB المحمول.

- ② بدء عرض قائمة التشغيل.
- ② تشير الرموز إلى إعدادات قائمة التشغيل.
- ① : الرقم المعين لقوائم التشغيل التي تفضلها
- ⊞ : تم تطبيق تكرار التشغيل
- ⚙️ : تم تطبيق تأثيرات التراكب
- ③ فتح القائمة التي تتيح لك تعديل قائمة التشغيل أو نسخها أو تسجيلها في المفضلة أو حذفها.
- ③ عندما تحدد الخيار تحرير أو تكرار، يتم عرض شاشة تحرير قائمة التشغيل.
- ④ فتح شاشة قائمة تشغيل جديدة حيث يمكنك إنشاء قائمة تشغيل جديدة.

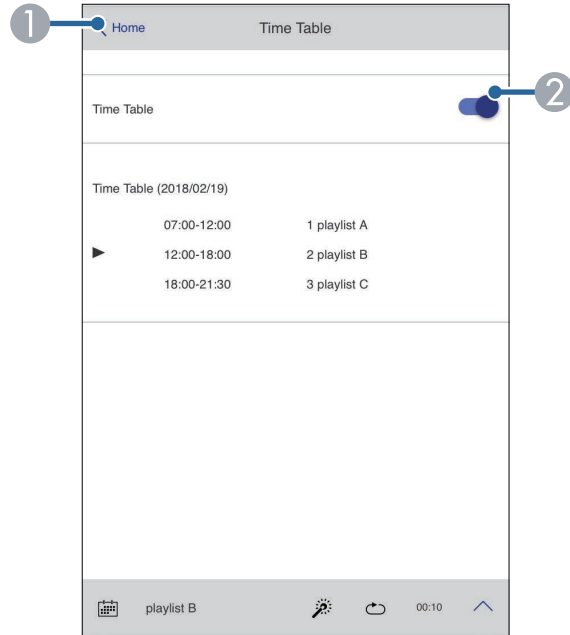
شاشة قائمة تشغيل جديدة/تحرير قائمة التشغيل (في وضع تشغيل المحتوى فقط)



- ① يعدّل اسم قائمة التشغيل.

جدول المواعيد (في وضع تشغيل المحتوى فقط)

تتيح لك الخيارات في شاشة جدول المواعيد تمكين ميزات الجدول الزمني المحدد أو تعطيلها.



1 العودة إلى شاشة **Epson Web Control**.

2 تشغيل جدول المواعيد أو إيقاف تشغيله.

يمكنك تحديد موعد بدء كل قائمة تشغيل وانتهائها باستخدام ميزة جدول المواعيد في برنامج **Epson Projector Content Manager**.

للاطلاع على التفاصيل، راجع دليل تشغيل **Epson Projector Content Manager**.



يمكنك تحميل ملفات .avi، أو .jpeg، أو (.jpg)، أو .png، أو .bmp، أو .gif.


إذا أردت إضافة ملفات .mov، و .mp4، إلى قائمة التشغيل، فاستخدم برنامج **Epson Projector Content Manager** أو تطبيق **Epson Creative Projection**.



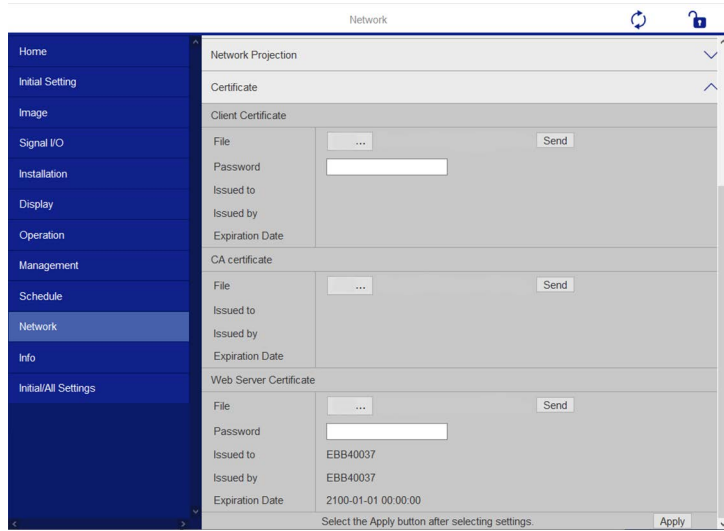
1 العودة إلى شاشة **Epson Web Control**.

2 نسخ الصور أو الأفلام التي تريد إضافتها إلى قوائم تشغيل ووضعها في محرك أقراص USB محمول.

3 حذف صور وأفلام في محرك أقراص USB محمول.

حدد  لفتح القوائم، وحدد شبكة، وحدد الشهادة.

6



7 حدد ملف الشهادة التي تريد تسجيلها.

7

8 أدخل كلمة المرور في المربع كلمة المرور ثم انقر فوق إرسال.

8

9 عند الانتهاء من تسجيل الشهادة، انقر على تطبيق لوضع اللمسات الأخيرة على التغييرات التي أجريتها وإتمام عملية التسجيل.

9

يمكنك تسجيل الشهادات الرقمية في جهاز العرض لتأمين ملفات العرض التقديمي.

يمكنك أيضًا تسجيل الشهادات الرقمية في القائمة شبكة بجهاز العرض. لكن، يجب التأكد من التسجيل مرة واحدة فقط؛ وإلا، فقد لا يتم تثبيت الشهادة بشكل صحيح.

شبكة < إعدادات الشبكة < الشبكة اللاسلكية LAN < شهادة العميل

شبكة < إعدادات الشبكة < الشبكة اللاسلكية LAN < شهادة CA

شبكة < إعدادات الشبكة < التحكم في جهاز العرض HTTP آمن < شهادة خادم الويب

1 تأكد من توافق ملف الشهادة الرقمية مع تسجيل جهاز العرض.

1

2 تأكد من تشغيل جهاز العرض.

2

3 ابدأ تشغيل متصفح الويب في كمبيوتر أو جهاز متصل بالشبكة.

3

4 انتقل إلى شاشة Epson Web Control من خلال إدخال عنوان IP لجهاز العرض في مربع عنوان المتصفح.

4

5 حدد الخيار متقدم.

5

• قد تحتاج إلى تسجيل الدخول قبل ظهور الشاشة متقدم. وفي حالة ظهور نافذة تسجيل الدخول، أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور التابعين لك. (اسم المستخدم هو EPSONWEB. لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي.)

• يمكن تغيير كلمة المرور في قائمة شبكة بجهاز العرض.

شبكة < إعدادات الشبكة < كلمة مرور تحكم Web

يمكن أن يصل عنوان البريد الإلكتروني حتى 64 رمزًا أبجديًا رقميًا.



عند الانتهاء من تحديد الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

12

في حالة حدوث مشكلة خطيرة تسبب إيقاف جهاز العرض، فقد لا يتم استلام تنبيه إلكتروني.



«ارتباطات ذات صلة»

• "رسائل التنبيه بالبريد الإلكتروني عبر شبكة جهاز العرض" ص 149

رسائل التنبيه بالبريد الإلكتروني عبر شبكة جهاز العرض

في حالة حدوث مشكلة في جهاز العرض المتصل بالشبكة، مع تحديدك مُسبقًا لتلقي تنبيهات البريد الإلكتروني، فستتلقى رسالة بريد إلكتروني تحتوي على المعلومات التالية:

- عنوان البريد الإلكتروني المحدد في الحقل من كعنوان بريد المرسل
- **Epson Projector** في حقل الموضوع
- اسم جهاز العرض الذي يوجد به المشكلة
- عنوان IP لجهاز العرض المتأثر من المشكلة
- معلومات تفصيلية حول المشكلة

يمكن إعداد جهاز العرض لإرسال تنبيه إلكتروني عبر الشبكة في حالة وجود مشكلة في جهاز العرض. في حالة تعيين الإعداد وضعية الاستعداد على تشغيل الاتصال في القائمة التشغيل بجهاز العرض، يمكنك استلام التنبيهات الإلكترونية حتى لو كان جهاز العرض في وضع الاستعداد (عند إيقاف تشغيل الطاقة).

1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

2 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

3 حدد القائمة إخطار بالبريد واضغط على [Enter].

رجوع	[إخطار بالبريد]
▼	إخطار بالبريد إيقاف تشغيل

4 اضبط الإعداد إخطار بالبريد على تشغيل.

5 أدخل عنوان IP الخاص بخيار ملقم SMTP.

لا تستخدم "127.x.x.x" (حيث يشير x إلى عدد من 0 إلى 255) كعنوان ملقم SMTP.



6 حدد نوع المصادقة لخادم SMTP.

7 حدد رقمًا لملقم SMTP في رقم المنفذ، من 0 إلى 65535 (الرقم الافتراضي هو 25).

8 أدخل اسم المستخدم لخادم SMTP.

9 ادخل كلمة المرور للمصادقة عبر خادم SMTP.

10 أدخل عنوان البريد الإلكتروني المطلوب الإشارة إليه باعتباره المرسل في الحقل من.

11 اختر مجال Address (العنوان)، وأدخل عنوان البريد الإلكتروني، ثم حدد التنبيهات المراد استلامها، وكرر ذلك في العناوين الثلاثة.

لا تستخدم العناوين التالية: من 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255. يدعم جهاز العرض هذا الإصدار 1 من عميل SNMP (SNMPv1).



7 عند الانتهاء من تحديد الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

يستطيع مسؤولو الشبكة تثبيت برنامج SNMP (بروتوكول إدارة الشبكة البسيطة) على أجهزة كمبيوتر الشبكة مما يمكنهم من مراقبة أجهزة العرض، وفي حالة استخدام الشبكة لهذا البرنامج، يمكن إعداد جهاز العرض للمراقبة باستخدام SNMP.

1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

2 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

3 حدد القائمة التحكم في جهاز العرض واضغط على [Enter].

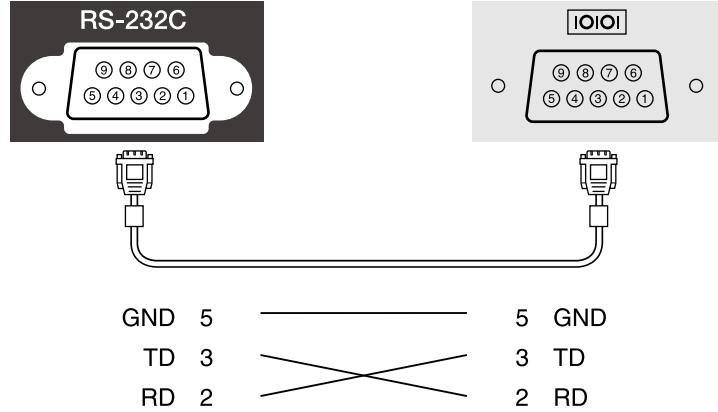
[التحكم في جهاز العرض]	
رجوع	
اتصال الأوامر	محمي
إعدادات Web API	
PULink	إيقاف تشغيل
SNMP	إيقاف تشغيل
AMX Device Discovery	إيقاف تشغيل
Crestron Connected	إيقاف تشغيل
Crestron XiO Cloud	إيقاف تشغيل
Control4 SDDP	إيقاف تشغيل
Art-Net	تشغيل
HTTP آمن	تشغيل
شهادة خادم الويب	

4 عيّن الإعدادات SNMP على تشغيل.

5 إذا لم يتم تعيين اسم المجموعة SNMP، تظهر شاشة تطلب منك تعيين اسم المجموعة. أدخل اسم المجموعة SNMP. يمكنك إدخال ما يصل إلى 32 حرفًا أبجديًا رقميًا.

6 أدخل ما يصل إلى اثنين من عناوين IP لتلقي إشعارات SNMP كإعدادات عنوان 1 Trap IP وعنوان 2 Trap IP مستخدمًا من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان.

في الشكل التوضيحي التالي، يظهر جانب جهاز العرض جهة اليسار، بينما يظهر جانب الكمبيوتر جهة اليمين:



الوظيفة	اسم الإشارة
تأريض سلك الإشارة	GND
إرسال البيانات	TD
استقبال البيانات	RD

بروتوكول الاتصالات

- الإعداد الافتراضي لمعدل نقل البيانات: 9600 بت في الثانية
- طول البيانات: 8 بت
- التماثل: بدون
- بت التوقف: 1 بت
- التحكم في التدفق: بدون

يمكنك التحكم في جهاز العرض من جهاز خارجي باستخدام ESC/VP21.

«ارتباطات ذات صلة»

- "قائمة أوامر ESC/VP21" ص 151
- "تصميمات الكبلات" ص 151

قائمة أوامر ESC/VP21

عندما ينتقل أمر تشغيل الطاقة إلى جهاز العرض، يتم تشغيل الطاقة ويدخل الجهاز في وضع الإحماء. بعد أن يتم تشغيل جهاز العرض، تظهر علامة النقطين ":" (3Ah).

عندما يتم إدخال أحد الأوامر، ينفذ جهاز العرض الأمر ويعيد علامة الترقيم ":" ثم يقبل الأمر التالي.

في حالة إنهاء الأمر الجاري معالجته بطريقة طبيعية، يتم إخراج رسالة خطأ وتتم إعادة علامة الترقيم ":".

يمكنك التحقق من الأوامر المتوفرة في *Specifications* بجهاز العرض.

تصميمات الكبلات

التوصيل التسلسلي

- شكل الموصل: D-Sub ذو 9 أسنان (ذكر)
- اسم منفذ دخل جهاز العرض: RS-232C
- نوع الكبل: كبل تحويل (بلا مودم)

اسم منفذ الدخل	رقم مصدر الدخل
Screen Mirroring2	58

- يتم عرض اسم جهة التصنيع لـ "الاستفسار عن اسم جهة التصنيع"

EPSON

- يتم عرض اسم الطراز لـ "الاستفسار عن اسم المنتج"

- EPSON L265F/L260F
- EPSON L210W

تم وضع PJLink من قبل JBMIA (الجمعية اليابانية لصناعة أنظمة معلومات وأجهزة الشركات) كبروتوكول قياسي للتحكم في جهاز العرض المتوافق مع شبكة اتصال كجزء من جهودها لوضع مقاييس لبروتوكولات التحكم في أجهزة العرض.

يتوافق جهاز العرض مع معيار PJLink Class2 الذي تم وضعه من قبل JBMIA.

رقم المنفذ المستخدم لوظيفة بحث PJLink هو 4352 (UDP).

يجب تنشيط PJLink وتعيين كلمة مرور PJLink قبل استخدام PJLink.

فهو يتوافق مع كل الأوامر ما عدا الأوامر التالية المحددة في PJLink Class2، وتم التأكيد على الموافقة من خلال التحقق من التوافق لمعيار PJLink.

<http://pjlink.jbmia.or.jp/english/>

- الأوامر غير المتوافقة

الوظيفة	أمر PJLink
إعدادات إيقاف الصوت/الصورة	AVMT 11 ضبط إيقاف الصورة
	AVMT 21 ضبط إيقاف الصوت

- منافذ الدخل ورقم مصدر الدخل المناظر

اسم منفذ الدخل	رقم مصدر الدخل
Computer1	11
Computer2	12
Video	21
HDMI1	32
HDMI2	33
USB	41
Spotlight	44
LAN	52
USB Display	53
Screen Mirroring1	57

تقنية Art-Net عبارة عن بروتوكول اتصال عبر Ethernet مستند إلى بروتوكول TCP/I. يمكنك التحكم في جهاز العرض باستخدام وحدة تحكم DMX أو نظام تطبيق (EB-L265F/EB-L260F).
راجع *Specifications* لجهاز العرض للاطلاع على التفاصيل.

3 حدد القائمة التحكم في جهاز العرض واضغط على [Enter].

[التحكم في جهاز العرض]	
رجوع	
اتصال الأوامر	محمي
إعدادات Web API	
إيقاف تشغيل	PULink
إيقاف تشغيل	SNMP
إيقاف تشغيل	AMX Device Discovery
إيقاف تشغيل	Crestron Connected
إيقاف تشغيل	Crestron XiO Cloud
إيقاف تشغيل	Control4 SDDP
تشغيل	Art-Net
تشغيل	HTTP آمن
شهادة خادم الويب	

4 عيّن الإعداد **Crestron Connected** على تشغيل للسماح باكتشاف جهاز العرض.

- إذا لم يتم تعيين كلمة مرور، تظهر شاشة تطلب منك تعيين كلمة مرور قبل أن تتمكن من تعيين **Crestron Connected** على تشغيل.
- لتمكين خدمة Crestron XiO Cloud، عيّن **Crestron XiO Cloud** على تشغيل.

5 عند الانتهاء من تحديد الإعدادات، ارجع إلى شاشة إعدادات الشبكة، وحدد الخيار إعداد، واتبع التعليمات المعروضة على الشاشة لحفظ الإعدادات والخروج من القوائم.

6 أوقف تشغيل جهاز العرض ثم أعد تشغيله لتمكين الإعداد.

7 ابدأ تشغيل متصفح الويب في كمبيوتر أو جهاز متصل بالشبكة.

8 انتقل إلى شاشة **Epson Web Control** من خلال إدخال عنوان IP لجهاز العرض في مربع عنوان المتصفح.

إذا كنت تستخدم ميزة المراقبة عبر شبكة **Crestron Connected** ونظام تحكم، يمكنك إعداد جهاز العرض للاستخدام في النظام. تتيح ميزة **Crestron Connected** التحكم في جهاز العرض ومراقبته باستخدام متصفح ويب.

• لا يمكنك استخدام ميزة **Message Broadcasting** في **Epson Projector Management** عند استخدام **Crestron Connected**.



لمزيد من المعلومات الإضافية حول **Crestron Connected**، تفضل بزيارة موقع **Crestron** على الويب.

<https://www.crestron.com/products/line/crestron-connected>

لمراقبة أجهزة في النظام، يمكنك استخدام **Crestron RoomView Express** أو **Crestron Fusion** من **Crestron**. يمكن التواصل مع مكتب المساعدة وإرسال رسائل الطوارئ. تفضل بزيارة موقع الويب التالي للاطلاع على التفاصيل.

<http://www.crestron.com/getroomview>

يمكنك استخدام **Crestron XiO Cloud** لمراقبة جهاز العرض وأجهزة أخرى عديدة والتحكم فيها عبر شبكة. يمكنك إدارة عدة أجهزة من موقع واحد. تفضل بزيارة موقع الويب التالي للاطلاع على التفاصيل.

<https://www.crestron.com/Products/Featured-Solutions/XiO-Cloud>

يشرح هذا الدليل كيفية تنفيذ العمليات على الكمبيوتر باستخدام متصفح الويب.

« ارتباطات ذات صلة

• "إعداد دعم **Crestron Connected**" ص 154

إعداد دعم **Crestron Connected**

لإعداد جهاز العرض للمراقبة والتحكم باستخدام نظام **Crestron Connected**، تأكد من اتصال الكمبيوتر وجهاز العرض بالشبكة.

في حالة الاتصال لاسلكيًا، اتصل بأجهزة عبر نقطة وصول شبكة لاسلكية.

1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

2 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

حدد إعدادات **Crestron Connected**. تفضل بزيارة موقع ويب Crestron للاطلاع على التفاصيل.



3 حدد التحكم في جهاز العرض واضغط على [Enter].

[التحكم في جهاز العرض]	
رجوع	
اتصال الأوامر	محمي
إعدادات Web API	
إيقاف تشغيل	PULink
إيقاف تشغيل	SNMP
إيقاف تشغيل	AMX Device Discovery
إيقاف تشغيل	Crestron Connected
إيقاف تشغيل	Crestron XiO Cloud
إيقاف تشغيل	Control4 SDDP
تشغيل	Art-Net
تشغيل	HTTP آمن
شهادة خادم الويب	

4 حدد إعدادات Web API.

5 عيّن Web API على تشغيل.

يمكنك استخدام Web API لتشغيل جهاز العرض في وضع تشغيل المحتوى. راجع *Web API Specifications for Projectors* للاطلاع على التفاصيل.

- يمكنك مصادقة اتصالات Web API باستخدام ميزة مصادقة API (مصادقة كلية).
- اسم المستخدم لمصادقة API هو EPSONWEB; استخدم كلمة المرور التي تم تعيينها من أجل كلمة مرور تحكم Web.

📌 شبكة < إعدادات الشبكة < كلمة مرور تحكم Web



◀ ارتباطات ذات صلة
• "تمكين Web API" ص 156

تمكين Web API

باستطاعتك تمكين Web API باستخدام قائمة جهاز العرض.

1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة شبكة، واضغط على [Enter].

2 حدد إعدادات الشبكة واضغط على [Enter].

5 حدد إضافة جديد واضغط على [Enter].

يمكن جدولة 30 حدثًا بحد أقصى بحيث يتم تفعيلهم تلقائيًا في جهاز العرض، مثل تشغيل الجهاز أو إيقاف تشغيله أو تبديل مصدر الإدخال. وينفذ جهاز العرض الأحداث المحددة في التاريخ والوقت في الجدول الذي تم إعداده.



تحذير

لا تضع أشياء قابلة للاشتعال أمام العدسة. إذا قمت بتعيين الجدول لبدء تشغيل جهاز العرض تلقائيًا، قد تتسبب أي أشياء قابلة للاشتعال أمام العدسة في نشوب حريق.



- إذا عيّنت الإعداد حماية القوائم للقائمة الجدول على تشغيل، فأوقف تشغيله أولاً.
- لا تبدأ معايرة الضوء إذا لم يتم استخدام جهاز العرض لأكثر من 20 دقيقة متواصلة أو إذا تم إيقاف تشغيله بانتظام من خلال إيقاف تشغيل مأخذ التيار الكهربائي. عيّن أحداث معايرة الضوء بحيث لا تتم إلا بعد 100 ساعة من الاستخدام (EB-L265F/EB-L260F).

1 عيّن التاريخ والوقت في التاريخ والوقت في القائمة الإدارة بجهاز العرض.

2 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإدارة، واضغط على [Enter].

3 حدد إعدادات الجدول واضغط على [Enter].

4 حدد الجدول واضغط على [Enter].

6

حدد تفاصيل الحدث الذي ترغب في تنفيذه.

إعداد الحدث	الجدول
<p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p>	<p>إعادة الضبط</p> <p>اكتمل الإعداد</p>
<p>إعداد التاريخ/الوقت</p> <p>النوع</p> <p>التاريخ</p> <p>اليوم</p> <p>الوقت</p>	
<p>إلغاء</p> <p>حفظ</p>	

7

حدد التاريخ والوقت اللذين ترغب في تفعيل الحدث فيهما.

إعداد الحدث	الجدول
<p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p> <p>دون تغيير</p>	<p>إعادة الضبط</p> <p>اكتمل الإعداد</p>
<p>إعداد التاريخ/الوقت</p> <p>النوع</p> <p>التاريخ</p> <p>اليوم</p> <p>الوقت</p>	
<p>إلغاء</p> <p>حفظ</p>	

8

حدد حفظ واضغط على [Enter].

تظهر الأحداث المجدولة على الشاشة مع رموز توضح حالة الحدث.

الجدول	إعدادات الجدول
<p>إعادة الضبط</p> <p>اكتمل الإعداد</p>	<p>إضافة جديد</p> <p>تشغيل</p>
<p>7-1</p> <p>04:00</p> <p>08:00</p> <p>12:00</p> <p>16:00</p> <p>20:00</p>	

1

جدول صالح

2

جدول منتظم

3

جدول غير صالح

التاريخ المحدد حاليًا (مظلل)

3

جدول موعد واحد

جدول منتظم

جدول الاستعداد (تشغيل الاتصال أو إيقاف تشغيله أثناء الوجود في وضع الاستعداد)

جدول غير صالح

9

لتحرير حدث مجدول، حدد الجدول واضغط على [Enter].

10

حدد خيارًا من القائمة المعروضة.

- يتيح لك الخيار تشغيل أو إيقاف تشغيل تمكين الحدث المحدد أو تعطيله.
- يتيح لك الخيار تحرير تغيير تفاصيل الحدث أو تاريخه ووقته.
- يتيح لك الخيار مسح إزالة الحدث المجدول من إحدى القوائم.
- يتيح لك الخيار إضافة جديد إضافة حدث جديد في اليوم نفسه الذي تمت فيه جدولة حدث بالفعل.

11

حدد اكتمل الإعداد لإغلاق إعدادات الجدول.

لحذف كل الأحداث المجدولة، حدد إعادة الضبط.

«ارتباطات ذات صلة»

- "تحديد أنواع التأمين بكلمة مرور" ص 110
- "ضبط التاريخ والوقت" ص 38

ضبط إعدادات القائمة

اتباع التعليمات في هذه الأقسام للوصول إلى نظام قائمة جهاز العرض وتغيير إعداداته.

«ارتباطات ذات صلة»

- "استخدام قوائم جهاز العرض" ص 161
- "استخدام لوحة المفاتيح على الشاشة" ص 162
- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"" ص 163
- "إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخول/خرج الإشارة"" ص 165
- "إعدادات تركيب جهاز العرض - القائمة "التثبيت"" ص 167
- "إعدادات العرض بجهاز العرض - القائمة "الشاشة"" ص 169
- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل"" ص 171
- "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة"" ص 174
- "إعدادات شبكة جهاز العرض - قائمة "شبكة"" ص 177
- "إعدادات تشغيل وضع العرض المتعدد - القائمة "إسقاط متعدد"" ص 184
- "إعدادات إعداد جهاز العرض - قائمة "ECO"" ص 186
- "الإعدادات الأولية وخيارات إعادة الضبط بجهاز العرض - القائمة "الإعدادات الأولية/الكل"" ص 187
- "نسخ إعدادات القائمة بين أجهزة العرض (الإعداد الدفعي)" ص 188

تعتمد الإعدادات المتوافرة على مصدر الدخل الحالي.



3 لتغيير الإعدادات في القائمة المعروضة، اضغط على [Enter].

4 اضغط على زر سهم الاتجاه لأعلى أو لأسفل للتنقل بين الإعدادات.

5 لإرجاع كل إعدادات القائمة إلى قيمها الافتراضية، حدد الإعدادات الأولية/الكل.

6 عند الانتهاء من تغيير الإعدادات في إحدى القوائم، اضغط على [Esc].

7 اضغط على [Menu] أو [Esc] للخروج من القوائم.

يشير السهم إلى احتواء القائمة على عناصر فرعية. يعرض نظام القوائم العناصر الفرعية عند تشغيل أحد إعدادات القائمة أو تحديد قيمة معينة له.



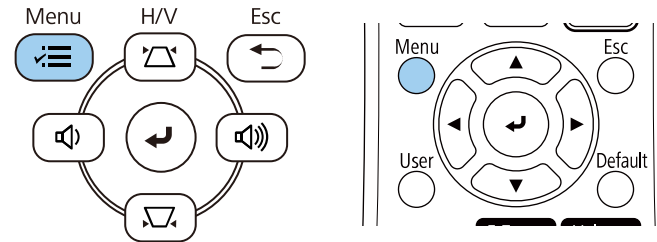
إذا توفرت عمليات القلم التفاعلي أو اللمس بالأصابع في جهاز العرض، يمكنك تحديد قوائم وإعدادات باستخدام القلم التفاعلي أو ميزة اللمس بالأصابع. حدد × عند الخروج من القوائم.



يمكن استخدام قوائم جهاز العرض لضبط إعدادات التحكم في طريقة عمل جهاز العرض، ويعرض الجهاز القوائم على الشاشة.

1

اضغط على الزر [Menu] في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد.



تظهر عندئذ شاشة القائمة.

الصورة	العناصر الأكثر استخداما
الصورة	الصورة
ديناميكي	وضعية الألوان
50	السطوع
50	التباين
50	تشبع الألوان
50	تظليل
5	الحدة
	موازنة اللون الأبيض
	تباين ديناميكي
	تحسين الصورة
0	جاما لمواءمة المشهد
0	جاما
	RGBCMY
	إعادة إلى القيم الافتراضية
HDMI1	مصدر
تلقائي	نسبة الارتفاع إلى العرض
	إعادة إلى القيم الافتراضية
	تجسيم
	إعادة ضبط إعدادات الصورة
	إسقاط متعدد
	ECO
	الإعدادات الأولية/الكل
	إيقاف تشغيل
	الشاشة
	التثبيت
	دخول/خروج الإشارة

2

اضغط على زر سهم الاتجاه لأعلى أو لأسفل للتنقل بين القوائم المدرجة على اليسار، وتظهر الإعدادات الخاصة بكل قائمة على اليمين.

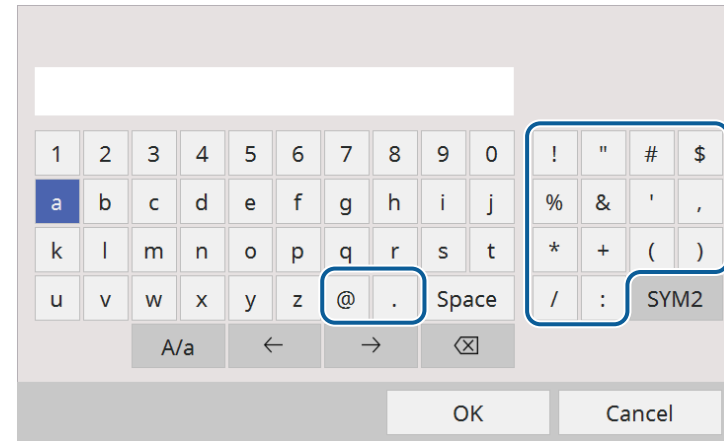
النص المتوفر باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة

يمكن إدخال النصوص التالية عند استخدام لوحة المفاتيح على الشاشة.

نوع النص	التفاصيل
الأرقام	0123456789
الأحرف الهجائية	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
الرموز	[\] @ ? < = > ; : / . - , + * () ' & % \$ # " ! ~ { } ` _ ^

يمكنك استخدام لوحة المفاتيح على الشاشة لإدخال أرقام وحروف.

1 استخدم أزرار الأسهم الموجودة في لوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد لتمييز العدد أو الحرف الذي ترغب في إدخاله، واضغط على زر [Enter].



تتغير الحروف من كبيرة إلى صغيرة والعكس في كل مرة تحدد فيها مفتاح **A/a**. تصبح الرموز محاطة بإطار التحديد في كل مرة تحدد فيها مفتاح **SYM1/2**.



2 حدد **OK** من لوحة المفاتيح بعد إدخال النص لتأكيد الإدخالات. حدد **Cancel** لإلغاء إدخال النص.

يمكنك تحديد إعدادات جهاز العرض والتحكم في العرض عبر شبكة ما باستخدام متصفح الويب من جهاز الكمبيوتر الخاص بك. لا يمكن إدخال بعض الرموز باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة؛ ولذلك يجب استخدام متصفح الويب لإدخال النص.



« ارتباطات ذات صلة

• "النص المتوفر باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة" ص 162

تتيح لك الإعدادات في القائمة صورة ضبط جودة الصورة. تعتمد الإعدادات المتوفرة على وضع الألوان ومصدر الدخل المحددين حاليًا.

العناصر الأكثر استخدامًا	الصورة
الصورة	وضعية الألوان
دخول/خروج الإشارة	السطوع
التثبيت	التباين
الشاشة	تشبع الألوان
التشغيل	تظليل
الإدارة	الحدة
شبكة	موازنة اللون الأبيض
إسقاط متعدد	تباين ديناميكي
ECO	تحسين الصورة
الإعدادات الأولية/الكل	جاما لمواءمة المشهد
	جاما
	RGBOMY
	إعادة إلى القيم الافتراضية
	مصدر
	نسبة الارتفاع إلى العرض
	إعادة إلى القيم الافتراضية
	تحجيم
	إعادة ضبط إعدادات الصورة

الإعداد	الخيارات	الوصف
وضعية الألوان	راجع قائمة أوضاع الألوان المتوفرة.	ضبط إشراق ألوان الصور على اختلاف أنواعها وبيئاتها.
السطوع	تتوفر مستويات متنوعة	تفتيح الصورة بأكملها أو تقيمتها.
التباين	تتوفر مستويات متنوعة	ضبط درجة التباين بين المناطق المضيئة والمعتمة في الصورة.
تشبع الألوان	تتوفر مستويات متنوعة	ضبط كثافة ألوان الصور.
تظليل	تتوفر مستويات متنوعة	ضبط توازن نسبة اللون الأخضر إلى الأرجواني في الصورة.
الحدة	تتوفر مستويات متنوعة	ضبط حدة تفاصيل الصورة أو خفوتها.

الإعداد	الخيارات	الوصف
موازنة اللون الأبيض	درجة حرارة اللون	يعيّن درجة الحرارة اللونية حسب وضع الألوان الذي حددته. تؤدي زيادة القيم إلى ظهور الصورة باللون الأزرق، ويؤدي خفض القيم إلى ظهورها باللون الأحمر. لا يظهر الإعداد إلا عندما يكون مرشح الألوان معيّنًا على أبيض دافئ أو أبيض معتدل. (EB-L265F/EB-L260F)  التشغيل < تشغيل المحتوى < تأثير التراكب < مرشح الألوان
	تصحیح أخضر-أرجواني	يجري عمليات ضبط دقيق على درجة اللون. تؤدي زيادة القيم إلى ظهور الصورة باللون الأخضر، ويؤدي خفض القيم إلى ظهورها باللون الأحمر.
	مخصص	يضبط المكونات الفردية R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق) للإضاءة والاكتمال.
تباين ديناميكي	سرعة عالية عادي إيقاف تشغيل	ضبط درجة السطوع المعروضة حسب سطوع الصورة.
تحسين الصورة	أوضاع ضبط مسبق للصورة	تعيين خيارات تحسين الصورة دفعة واحدة باستخدام قيم محددة سابقًا.
	خفض التشويش	تقليل الارتعاش في الصور.
	خفض تشويش MPEG	تقليل الضوضاء أو التشويش الذي يظهر في فيديو MPEG.
	تقليل التشابك	ضبط الجهاز إما للتحويل من الإشارات المتشابهة إلى الإشارات المتوالية الخاصة بأنواع صور فيديو معينة أو عدمه. <ul style="list-style-type: none"> • إيقاف تشغيل: لصور الفيديو سريعة الحركة. • فيديو: معظم صور الفيديو. • فيلم/تلقائي: الأفلام ورسوم الكمبيوتر والرسوم المتحركة. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما تكون الإشارة الحالية إشارة متشابهة (480i/576i/1080i).
	Super-resolution	تقليل التشوه عند عرض صور منخفضة الدقة.
	تحسين التفاصيل	التركيز بشكل أكبر على ملمس الصورة وخامتها.
	إعادة الضبط	إعادة كل قيم الضبط في الإعداد تحسين الصورة إلى إعداداتها الافتراضية.
جاما لمواءمة المشهد	تتوفر مستويات متنوعة	يضبط الألوان حسب المشهد، ويضمن الحصول على صورة أكثر إشراقًا. حدد رقمًا كبيرًا لتحسين التباين.

الإعداد	الخيارات	الوصف
تحجيم (EB-L265F/EB-L260) (F)	خيارات التحجيم المتعددة	عند استخدام أجهزة عرض متعددة لعرض صورة واحدة، اضبط حجم الصورة المعروضة حسب كل جهاز عرض.
إعادة ضبط إعدادات الصورة	—	إعادة كل قيم الضبط في القائمة صورة إلى إعداداتها الافتراضية.

- لا يؤثر إعداد السطوع على سطوع مصدر الضوء. لتغيير سطوع مصدر الضوء، حدد الإعداد التحكم في سطوع الضوء في القائمة التشغيل بجهاز العرض.
- يمكن استعادة الإعدادات الافتراضية لكل من الإعدادات متابعة وتزامن والموضع بالضغط على الزر [Auto] في وحدة التحكم عن بُعد.



« ارتباطات ذات صلة

- "أوضاع اللون المتاحة" ص 63
- "نسب الارتفاع إلى العرض المتاحة" ص 61
- "تغيير حجم صورة" ص 107
- "ضبط لون الصورة" ص 65

الإعداد	الخيارات	الوصف
جاما	من 2 إلى 2	ضبط التلوين من خلال اختبار إحدى قيم تصحيح درجة التباين في الصورة (جاما)، أو الرجوع إلى رسم بياني لضبط جاما.
RGBCMY	تتوفر مستويات متنوعة	ضبط تدرج اللون والتشبع اللوني والسطوع لكل لون R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق) و C (سماوي) و M (أرجواني) و Y (أصفر).
إعادة إلى القيم الافتراضية	—	إعادة تعيين كل إعدادات وضع الألوان الحالي.
مصدر	—	عرض الإعدادات المحفوظة لكل مصدر دخل. لتغيير إعدادات مصدر الدخل، تأكد من اتصال المصدر ثم حدده.
الدقة	تلقائي عادي عريض	تعيين دقة إشارة الإدخال عندما لا يتم اكتشافه تلقائيًا باستخدام خيار تلقائي. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Computer.
نسبة الارتفاع إلى العرض	راجع قائمة نسب الارتفاع إلى العرض المتوفرة	تضبط نسبة الارتفاع إلى العرض (نسبة العرض إلى الارتفاع) لمصدر الإدخال المحدد. (أوقف تشغيل الإعداد تحجيم أو عيّن الإعداد وضع التحجيم على عرض كامل أو EB-L265F/EB-L260F). لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Computer أو Video أو HDMI أو USB.
ضبط الإشارة التناظرية	الإعداد التلقائي	عيّنه على تشغيل لتحسين جودة صورة الكمبيوتر تلقائيًا. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Computer.
	متابعة	ضبط الإشارة لإزالة الخطوط الرأسية في صور الكمبيوتر. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Computer.
	تزامن	ضبط الإشارة لإزالة الانحرافات أو التداخلات في صور الكمبيوتر. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Computer.
	الموضع	ضبط موقع الصورة على الشاشة. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Computer أو Video.
إعادة إلى القيم الافتراضية	—	إعادة تعيين كل إعدادات مصدر الدخل الحالي.

عادةً يكتشف جهاز العرض تلقائيًا إعدادات إشارة الإدخال ويحسنها. إذا رغبت في تخصيص الإعدادات، يمكنك استخدام القائمة **دخول/خرج الإشارة** تعتمد الإعدادات المتوفرة على مصدر الدخل الذي تم تحديده حاليًا.

العناصر الأكثر استخدامًا	دخول/خرج الإشارة
الصورة	مستوى الصوت
دخول/خرج الإشارة	مصدر
التثبيت	HDMI1
الشاشة	تنسيق الإشارة
التشغيل	مستوى إدخال ميكروفون
الإدارة	50
شبكة	مسح زائد
إسقاط متعدد	إيقاف تشغيل
ECO	إعادة إلى القيم الافتراضية
الإعدادات الأولية/الكل	EDID
	مستوى HDMI IN EQ
	مخرج A/V
	خلال العرض
	مخرج الصوت
	تلقائي
	مخرج الصوت HDMI
	منفذ خرج الشاشة
	خرج الشاشة
	ارتباط HDMI
	إعادة ضبط إعدادات دخول/خرج
	التثبيت
	إيقاف تشغيل
	التركيب الثابت
	نمط الاختبار

الإعداد	الخيارات	الوصف
	نطاق الفيديو	يُعيّن نطاق الفيديو لمطابقة إعداد مصدر الدخل. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو HDMI.
مستوى إدخال ميكروفون EB-L260F/EB-L210 (W)	تتوفر مستويات متنوعة	يُضبط مستوى الدخل من ميكروفون. عند رفع مستوى إدخال ميكروفون، يتم خفض مستوى صوت الجهاز الموصّل الآخر؛ وعند خفضه، يتم رفع مستوى صوت الجهاز الموصّل الآخر. لا يتم عرض الإعداد إلا عند عدم إخراج الصوت إلى نظام AV.
مسح زائد	تلقائي إيقاف تشغيل 4% 8%	تغير نسبة الصورة المعروضة لتجعل الحواف ظاهرة بنسبة مئوية قابلة للتحديد أو تلقائيًا. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما تكون إشارة الدخل إشارة مكون.
إعادة إلى القيم الافتراضية	—	إعادة تعيين كل إعدادات مصدر الدخل الحالي.
EDID EB-L265F/EB-L260 (F)	HDMI1 HDMI2	يشرح إمكانات العرض المتوفرة في جهاز العرض. غير هذا الإعداد حسب الضرورة وفقًا لدقة الصورة. يمكنك تحديد إعدادات EDID لكل مصدر دخل على حدة بدون تغيير مصدر الدخل.
مستوى HDMI IN EQ	HDMI1 HDMI2	يُضبط مستوى إشارة دخل HDMI حسب الأجهزة الموصّلة بمنفذ HDMI. إذا كان هناك تداخل كبير في الصورة، أو إذا حدثت مشكلة مثل عدم عرض صورة، فقم بتغيير الإعداد. يمكنك تحديد إعدادات كل مصدر دخل على حدة بدون تغيير مصدر الدخل.
مخرج A/V	خلال العرض دائمًا	عُيّن على دائمًا لإخراج صوت وصور إلى أجهزة خارجية عندما لا يعرض جهاز العرض أي صور. لا يتم عرض الإعداد إلا في الحالات التالية:
		<ul style="list-style-type: none"> عندما يكون الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على HDMI والتشغيل المباشر معيّنًا على اكتشاف التوصيل. عندما يكون بدء التشغيل السريع معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض. عندما يكون تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على إيقاف تشغيل من القائمة شبكة بجهاز العرض.
		شبكة < إعدادات جهاز الإرسال > تشغيل الطاقة تلقائيًا

الإعداد	الخيارات	الوصف
مستوى الصوت	تتوفر مستويات متنوعة لكل مصدر	يُضبط مستوى صوت سماعات جهاز العرض. يمكنك أيضًا ضبط مستوى صوت سماعات جهاز العرض. لا يتم عرض الإعداد إلا عند عدم إخراج الصوت إلى نظام AV.
مصدر	—	عرض الإعدادات المحفوظة لكل مصدر دخل. لتغيير إعدادات مصدر الدخل، تأكد من اتصال المصدر ثم حدده.
تنسيق الإشارة	إشارة الفيديو	يُعيّن نوع الإشارة من مصادر الدخل. في حالة ظهور تداخل أو عدم ظهور الصور عند ضبطه على تلقائي، حدد الإشارة الملائمة حسب الجهاز الموصّل. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون المصدر الحالي هو Video.

الإعداد	الخيارات	الوصف
مخرج الصوت	تلقائي Audio1 Audio2 الصوت (أيسر/أيمن)	يُعيّن منفذ دخل الصوت عند العرض من أي مصادر أخرى غير HDMI و LAN و Screen Mirroring.
مخرج الصوت HDMI	مخرج الصوت HDMI1 مخرج الصوت HDMI2	يُعيّن منفذ دخل الصوت عند العرض من منافذ HDMI.
منفذ خرج الشاشة	خرج الشاشة الكمبيوتر 2	يُتيح تغيير الدخل والخرج للميناء Computer2 / Monitor Out. عند إخراج الصور إلى شاشة خارجية، حدّد خرج الشاشة. عند إدخال إشارات صور من كمبيوتر، حدّد Computer2.
ارتباط HDMI	اتصالات الجهاز	يعرض قائمة بالأجهزة الموصّلة بمنافذ HDMI. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون العنصر ارتباط HDMI معيّنًا على تشغيل.
	ارتباط HDMI	عَيّنهُ على تشغيل لتمكين ميزات ارتباط HDMI.
	جهاز خرج الصوت	يحدد إذا كنت تريد إخراج الصوت من مكبرات الصوت الداخلية أو من نظام صوت/فيديو موصّل.
	ارتباط تشغيل	يُتحكم في ما يحدث عند تشغيل جهاز العرض أو الجهاز الموصّل. • ثنائي الاتجاه: يشغّل الجهاز الموصّل تلقائيًا عند تشغيل جهاز العرض، والعكس صحيح. • جهاز -< ج. عرض: يشغّل جهاز العرض تلقائيًا عند تشغيل الجهاز الموصّل. • ج. عرض -< جهاز: يشغّل الجهاز الموصّل تلقائيًا عند تشغيل جهاز العرض.
	ارتباط إيقاف	يُتحكم في إيقاف تشغيل أجهزة موصّلة عند إيقاف تشغيل جهاز العرض.
إعادة ضبط إعدادات دخل/خرج الإشارة	—	يعيد كل قيم الضبط في القائمة دخل/خرج الإشارة إلى إعداداتها الافتراضية.

تساعدك الإعدادات في القائمة التثبيت على إعداد جهاز العرض في بيئة التركيب.

العناصر الأكثر استخدامًا	التثبيت
الصورة	التركيب الثابت
دخول/خروج الإشارة	نمط الاختبار
التثبيت	جهة العرض
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	E-Zoom
الإدارة	مستقبل تحكم عن بعد
شبكة	نوع الشاشة
إسقاط متعدد	وضعية الذروة العالية
ECO	إعادة ضبط إعدادات التثبيت
الإعدادات الأولية/الكل	الشاشة
	عرض النمط
	نوع النمط
	شاشة انعدام الإشارة
	أزرق
	تشغيل
	شاشة البدء
	تشغيل
	عرض الرئيسية تلقائيًا
	تشغيل
	فرز الصور المصغرة للمصدر
	تشغيل
	رسائل
	تشغيل

الإعداد	الخيارات	الوصف
التركيب الثابت	تشغيل إيقاف تشغيل	عينه على تشغيل في حالة تركيب جهاز العرض في مكان ثابت.
نمط الاختبار	—	يعرض نموذج اختبار للمساعدة في التركيز على الصورة وتكبيرها/تصغيرها وتصحيح شكلها (اضغط على زر [Esc] لإلغاء عرض النموذج).
جهة العرض	أمامي خلفي أمامي/سقفي خلفي/سقفي	يحدد طريقة اتجاه جهاز العرض نحو الشاشة بحيث يتم توجيه الصورة بشكل صحيح.

الإعداد	الخيارات	الوصف
تصحيح هندسي	انحراف أفقي/رأسي	يصحح الجوانب الأفقية والرأسية يدويًا. انحراف رأسي: يتيح لك تصحيح الجانب الرأسي يدويًا. انحراف أفقي: يتيح لك تصحيح الجانب الأفقي يدويًا. انحراف رأسي تلقائي: يمكن ضبط الانحراف الرأسي تلقائيًا أو يعطّله. ضابط الانحراف - هـ: يمكن ضبط الانحراف الأفقي اليدوي أو يعطّله باستخدام الزر المنزلق في جهاز العرض.
	Quick Corner	يصحح شكل الصورة ومحاذاتها باستخدام قائمة معروضة على الشاشة.
	تصحيح القوس	يصحح أركان وجوانب صورة معروضة على سطح مقوس.
	تصحيح النقطة	يقسّم الصورة المعروضة إلى شبكة ويصحح التشوه من خلال تحريك نقطة التقاطع المحددة من جانب إلى آخر ومن أعلى إلى أسفل.
E-Zoom	تتوفر مستويات متنوعة	اضبط حجم الصورة من كاميرا عرض المستندات. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تجسيم معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة الصورة بجهاز العرض. (EB-L265F/EB-L260F)
مستقبل تحكم عن بعد	أمامي/خلفي أمامي خلفي إيقاف تشغيل	يحدد استقبال إشارات وحدة التحكم عن بُعد بواسطة المستقبل المحدد؛ إيقاف تشغيل يوقف تشغيل جميع المستقبلات.
معرفة جهاز العرض (EB-L210W)	إيقاف تشغيل من 1 خلال 9	يخصص رقم لجهاز العرض عند استخدام أكثر من جهاز عرض.
نوع الشاشة	4:3 16:6 16:9 16:10 21:9	يعيّن نسبة الارتفاع إلى العرض للشاشة بحيث يتم احتواء الصورة داخل منطقة العرض. تتوفر النسبة 16:6 في EB-L265F/EB-L260F فقط. تتوفر النسبة 21:9 في EB-L265F/EB-L260F فقط. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض. (EB-L265F/EB-L260F)

الإعداد	الخيارات	الوصف
موضع الشاشة	تتوفر مواضع متنوعة	ينقل موضع الصورة أفقيًا ورأسياً. لا تتوفر هذه الميزة إذا تم تعيين الإعداد نوع الشاشة على نسبة الارتفاع إلى العرض نفسها المستخدمة مع دقة جهاز العرض.
وضعية الذروة العالية	تشغيل إيقاف تشغيل	ينظّم درجة حرارة تشغيل جهاز العرض عند ارتفاعات تزيد عن 1500 متر.
إعادة ضبط إعدادات التثبيت	—	يعيد كل قيم الضبط في القائمة التثبيت إلى إعداداتها الافتراضية، باستثناء ما يلي: E-Zoom .

« ارتباطات ذات صلة

- "أوضاع العرض" ص 41
- "شكل الصورة" ص 49
- "خيارات إعداد جهاز العرض وتركيبه" ص 21
- "تعيين نوع الشاشة" ص 43

الإعداد	الخيارات	الوصف
شاشة انعدام الإشارة	أسود أزرق الشعار التدرج	يعيّن لون الشاشة أو الشعار ليظهر عند عدم تلقي أي إشارة. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض. (EB-L265F/EB-L260F)
شاشة البدء	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيّن على تشغيل عرض شعار عند بدء تشغيل جهاز العرض.
عرض الرئيسية تلقائيًا.	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيّن على تشغيل عرض الشاشة الرئيسية بشكل تلقائي عند عدم وجود إشارة دخل عند تشغيل جهاز العرض.
فرز الصور المصغرة للمصدر	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيّن على تشغيل عرض مصدر الدخل المكتشف في الموضع العلوي الأيسر من الشاشة الرئيسية. يتغير ترتيب عرض مصادر الدخل عندما يكتشف جهاز العرض إشارة دخل.
رسائل	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيّن على تشغيل عرض رسائل، مثل اسم مصدر الدخل أو اسم وضع الألوان أو نسبة الارتفاع إلى العرض أو رسالة "لا توجد إشارة" أو تحذير الحرارة مرتفعة، على الصورة المعروضة.
تدوير القوائم	لليمين 90 درجة ليسار 90 درجة إيقاف تشغيل	يدوّر نافذة القائمة المعروضة بزوايا 90 درجة.
لون القائمة	أسود أبيض	يعيّن السمة اللونية للشاشة الرئيسية ونظام قوائم جهاز العرض.
محاذاة اللوحة EB-L265F/EB-L260 (F)	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيّن على تشغيل لتصحيح خطأ المحاذاة في الصورة المعروضة.
	تحديد اللون	حدد اللون المطلوب تصحيحه.
	لون النمط	حدد النمط المستخدم للتصحيح.
	بدء عمليات الضبط	يبدأ عملية محاذاة اللوحة.
	إعادة الضبط	يعيد كل قيم الضبط في الإعداد محاذاة اللوحة إلى إعداداتها الافتراضية.
إعدادات Split Screen	عرض مصدر خرج الصوت	عَيّن على تشغيل عرض رمز من المصدر الذي يوفر خرج الصوت أثناء العرض في وضع الشاشة المقسومة. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل. (EB-L265F/EB-L260F)

تتيح لك الإعدادات في القائمة الشاشة تخصيص ميزات العرض المختلفة لجهاز العرض.

العناصر الأكثر استخدامًا	الشاشة
الصورة	عرض النمط
دخل/خرج الإشارة	نوع النمط
التثبيت	شاشة انعدام الإشارة
الشاشة	أزرق
التشغيل	شاشة البدء
الإدارة	تشغيل
شبكة	عرض الرئيسية تلقائيًا
إسقاط متعدد	تشغيل
ECO	فرز الصور المصغرة للمصدر
الإعدادات الأولية/الكل	رسائل
	تشغيل
	تدوير القوائم
	إيقاف تشغيل
	لون القائمة
	أبيض
	محاذاة اللوحة
	إيقاف تشغيل
	إعدادات Split Screen
	إعادة ضبط إعدادات الشاشة
	التشغيل
	بحث تلقائي عن المصدر
	تشغيل
	التحكم في سطوع الضوء
	تشغيل مباشر
	إيقاف تشغيل
	تشغيل الطاقة تلقائيًا
	إيقاف تشغيل

الإعداد	الخيارات	الوصف
عرض النمط	—	يعرض نوع النمط المحدد في الشاشة كوسيلة مساعدة في العرض التقديمي.
		تنبيه في حالة عرض نمط لفترة طويلة، قد تظهر صورة متبقية بين الصور المعروضة.
نوع النمط	من نمط 1 إلى نمط 4 نمط المستخدم	يحدد نوع نمط عرض. الأنماط من 1 إلى 4 هي خطوط مسطّرة أو أنماط شبكية متوفرة من جهاز العرض. لإنشاء نمط عرض مخصص، حدد نمط المستخدم في القائمة الإدارة ثم ارجع إلى هذه القائمة وحدد نمط المستخدم.

الإعداد	الخيارات	الوصف
	محاذاة	إذا كنت قد قسّمت صورتين، فحدد موضع الصور المطلوب محاذاتها أعلى أو للوسط في منطقة الصورة. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل. (EB-L265F/EB-L260F)
إعادة ضبط إعدادات الشاشة	—	يعيد كل قيم الضبط بالقائمة الشاشة إلى إعداداتها الافتراضية.

إذا شغلت حماية القوائم في شعار المستخدم، فلا يمكنك تغيير إعدادات عرض شعار المستخدم التالية؛ ويجب عليك أولاً إيقاف تشغيل حماية القوائم في شعار المستخدم.



- شاشة انعدام الإشارة
- شاشة البدء

«ارتباطات ذات صلة»

- "عرض عدة صور في وقت واحد" ص 75

تتيح لك الإعدادات في القائمة التشغيل تخصيص الميزات المختلفة لجهاز العرض.

التشغيل	العناصر الأكثر استخدامًا
تشغيل	الصورة
بحث تلقائي عن المصدر	دخول/خروج الإشارة
التحكم في سطوع الضوء	التثبيت
تشغيل مباشر	الشاشة
تشغيل الطاقة تلقائيًا	التشغيل
وضع سكون	الإدارة
وقت وضع السكون	شبكة
موقت كتم صوت/صورة	إسقاط متعدد
موقت غطاء العدسة	ECO
وضعية الاستعداد	الإعدادات الأولية/الكل
تشغيل الاتصال	
شبكة LAN سلكية	
إيقاف تشغيل	
تشغيل خلال العرض	
تشغيل	
إيقاف تشغيل	
إعادة ضبط إعدادات التشغيل	
الإدارة	
زر المستخدم	
وضع الضوء	

الإعداد	الخيارات	الوصف
	وضع الضوء	حدد سطوع مصدر الضوء. <ul style="list-style-type: none"> • عادي: الحد الأقصى لمستوى السطوع. • هادي: يضبط السطوع على 70% ويخفض وضوء المروحة. • ممتد: يضبط السطوع على 70% ويطيل العمر المتوقع لمصدر الضوء. • مخصص: حدد مستوى سطوع مخصصًا. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون العنصر الاحتفاظ بالسطوع معيّنًا على إيقاف تشغيل.
	مستوى السطوع	حدد مستوى السطوع مخصص الذي تريده. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون العنصر الاحتفاظ بالسطوع معيّنًا على إيقاف تشغيل.
تشغيل مباشر	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنْهُ على تشغيل لتشغيل جهاز العرض من خلال توصيله بالكهرباء دون الضغط على زر الطاقة.
تشغيل الطاقة تلقائيًا	HDMI1 الكمبيوتر 1 USB Display إيقاف تشغيل	يعيّن مصدر الصورة الذي تريد بدء العرض منه تلقائيًا. عندما يكتشف جهاز العرض الإشارة الداخلة من مصدر الصورة المحدد، يقوم بالعرض تلقائيًا في وضعية الاستعداد.
التشغيل المباشر	اكتشاف التوصيل اكتشاف الإشارة	تعيين طريقة تشغيل جهاز العرض عندما يكون الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على HDMI1. <ul style="list-style-type: none"> • اكتشاف التوصيل: تشغيل جهاز العرض تلقائيًا عندما يكتشف أن هناك جهازًا قد تم تشغيله. • اكتشاف الإشارة: تشغيل جهاز العرض تلقائيًا عندما يكتشف إشارة فيديو HDMI. يؤدي تعيينه على اكتشاف الإشارة إلى زيادة استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد. يرجى مراعاة البيئة قبل إجراء أي تغيير.
وضع سكون	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنْهُ على تشغيل: لإيقاف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا إذا ظل غير نشط لفترة زمنية معينة.
وقت وضع السكون	من 1 - 30 دقيقة	يحدد الفاصل الزمني قبل الدخول في وضع سكون.
موقت كتم صوت/صورة	تشغيل إيقاف تشغيل	يوقف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا عند تمكين كتم صوت A/V ومرور 30 دقيقة دون تنفيذ أي إجراء.

الإعداد	الخيارات	الوصف
بحث تلقائي عن المصدر	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنْهُ على تشغيل للكشف عن إشارة الدخل تلقائيًا وعرض صور عند عدم وجود إشارة دخل. <ul style="list-style-type: none"> • يتم تعطيل هذه الوظيفة عند تشغيل جهاز العرض في وضع بدء التشغيل السريع. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل. (EB-L265F/EB-L260F)
التحكم في سطوع الضوء	الاحتفاظ بالسطوع	عَيِّنْهُ على تشغيل للإبقاء على درجة سطوع ثابتة لمصدر الضوء (EB-L265F/EB-L260F).
الاحتفاظ بمستوى السطوع	الاحتفاظ بمستوى السطوع	حدد مستوى السطوع الذي تريد الاحتفاظ به باستمرار (EB-L265F/EB-L260F).
		لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون العنصر الاحتفاظ بالسطوع معيّنًا على تشغيل.

الإعداد	الخيارات	الوصف
بدء التشغيل السريع	20دقيقة 60دقيقة 90دقيقة إيقاف تشغيل	<p>يُعيّن الفترة الزمنية لوضع بدء التشغيل السريع، يدخل جهاز العرض في هذا الوضع عندما توقف تشغيله، ويمكنك بدء العرض في غضون خمس ثوانٍ تقريبًا بالضغط على زر الطاقة. (اضبط مخرج A/V على خلال العرض أولاً).</p> <p>لكن قد يستغرق الجهاز وقتًا أطول ليصبح جاهزًا للاستخدام في الحالات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • عند العرض من منفذ USB بجهاز العرض • عند العرض باستخدام ميزات Screen Mirroring <p>لا يتم عرض الإعداد إلا في الحالات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • عندما يكون الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على HDMI والتشغيل المباشر معيّنًا على اكتشاف التوصيل. • عندما يكون مخرج A/V معيّنًا على خلال العرض في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. • عندما يكون تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على إيقاف تشغيل من القائمة شبكة بجهاز العرض. • شبكة < إعدادات جهاز الإرسال > تشغيل الطاقة تلقائيًا
طاقة USB	تشغيل خلال العرض دائمًا	<p>عُيّن على دائمًا للاستمرار في إمداد الطاقة إلى مشغّل وسائط البث عندما لا يعرض جهاز العرض صورًا.</p> <p>لا يتم عرض الإعداد إلا في الحالات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • عندما يكون الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على HDMI والتشغيل المباشر معيّنًا على اكتشاف التوصيل. • عندما يكون مخرج A/V معيّنًا على خلال العرض في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. • عندما يكون تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على إيقاف تشغيل من القائمة شبكة بجهاز العرض. • شبكة < إعدادات جهاز الإرسال > تشغيل الطاقة تلقائيًا <p>يؤدي تعيينه على دائمًا إلى زيادة استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد.</p>
المؤشرات EB-L265F/EB-L260 (F)	تشغيل إيقاف تشغيل	<p>عُيّن على إيقاف تشغيل لإطفاء مصابيح المؤشرات في جهاز العرض ما لم يحدث خطأ أو تحذير.</p>
تشغيل المحتوى EB-L265F/EB-L260 (F)	تشغيل إيقاف تشغيل	<p>عُيّن على تشغيل لتشغيل قائمة التشغيل.</p>

الإعداد	الخيارات	الوصف
مؤقت غطاء العدسة	تشغيل إيقاف تشغيل	<p>عُيّن على تشغيل لإيقاف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا بعد 20 دقيقة إذا كان غطاء العدسة مغلقًا.</p>
وضعية الاستعداد	تشغيل الاتصال إيقاف الاتصال	<p>عُيّن على تشغيل الاتصال للسماح بمراقبة جهاز العرض والتحكم فيه عبر شبكة عندما يكون جهاز العرض في وضع الاستعداد.</p> <p>لا يتم عرض الإعداد إلا في الحالات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • عدم تعيين الإعداد تشغيل الطاقة تلقائيًا على HDMI وتعيين الإعداد التشغيل المباشر على اكتشاف التوصيل. • عندما يكون مخرج A/V معيّنًا على خلال العرض في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. • عندما يكون طاقة USB معيّنًا على تشغيل خلال العرض. • عندما يكون تشغيل الطاقة تلقائيًا معيّنًا على إيقاف تشغيل من القائمة شبكة بجهاز العرض. • شبكة < إعدادات جهاز الإرسال > تشغيل الطاقة تلقائيًا
المنفذ	شبكة LAN سلكية ش LAN لاسلكية	<p>يُعيّن المنفذ المطلوب استخدامه عندما يكون الإعداد وضعية الاستعداد معيّنًا على تشغيل الاتصال.</p>
مصدر بدء التشغيل EB-L265F/EB-L260 (F)	تتوفر العديد من مصادر الدخل	<p>حدد مصدر الصورة التي تريد عرضها عند يعمل جهاز العرض في وضع تشغيل المحتوى.</p>

الإعداد	الخيارات	الوصف
تأثير التراكب EB-L265F/EB-L260 (F)	تأثير التراكب مرشح الأشكال مرشح الألوان السطوع	يضيف مؤثرات ألوان وأشكال إلى الصورة المعروضة. لا يتم عرض الإعداد عند استخدام ميزة مزج الحافة.
عارض USB EB-L265F/EB-L260 (F)	—	يحدد قائمة تشغيل محفوظة في محرك أقراص USB محمول ويشغلها.
إعادة ضبط إعدادات التشغيل	—	يعيد كل قيم الضبط في القائمة التشغيل إلى إعداداتها الافتراضية.

«ارتباطات ذات صلة

- "العرض في وضع تشغيل المحتوى" ص 83
- "ضبط السطوع" ص 70

تتيح لك الإعدادات في القائمة الإدارة تخصيص الميزات الإدارية المختلفة لجهاز العرض.

العناصر الأكثر استخداماً	الإدارة
الصورة	زر المستخدم وضع الضوء
دخول/خروج الإشارة	شعار المستخدم
التثبيت	نمط المستخدم
الشاشة	قفل لوحة التحكم إيقاف تشغيل
التشغيل	اتساق الألوان
الإدارة	وضع التحديث
شبكة	معايرة الضوء
إسقاط متعدد	التاريخ والوقت
ECO	إعدادات الجدول
الإعدادات الأولية/الكل	طاقة LAN اللاسلكية
	تشخيص LAN اللاسلكية 1
	واجهة حفظ السجلات USB والذاكرة الداخلية
	نطاق الإعداد الدفعي
	اللغة العربية
	معلومات
	عرض السجلات
	إعادة ضبط إعدادات الإدارة

الإعداد	الخيارات	الوصف
	بدء عمليات الضبط	يضبط درجات الألوان الأحمر والأخضر والأزرق كل على حدة للمنطقة المحددة.
	إعادة الضبط	يعيد كل قيم الضبط في القائمة اتساق الألوان إلى إعداداتها الافتراضية.
وضع التحديث	الموقت	يعيّن فترة زمنية يعرض خلالها جهاز العرض صورة التحديث.
	رسائل	عَيّنه على تشغيل لعرض رسالة تخبرك بوجود جهاز العرض في وضع التحديث.
	بدء	يبدأ إجراء وضع التحديث لإزالة أي صورة تلوينة معروضة وإيقاف تشغيل جهاز العرض بعد فترة زمنية معينة. اضغط على أي زر في وحدة التحكم عن بُعد لإلغاء هذه العملية.
معايرة الضوء (F) EB-L265F/EB-L260	تشغيل الان	يبدأ معايرة مصدر الضوء لتحسين موازنة اللون الأبيض للصورة المعروضة حالياً. قد لا تتمكن من بدء المعايرة إذا كانت درجة حرارة بيئة جهاز العرض خارج النطاق المطلوب. (انتظر 30 دقيقة بعد تشغيل جهاز العرض قبل بدء المعايرة لضمان أفضل النتائج.)
	تشغيل دوري	عَيّنه على تشغيل لإجراء معايرة الضوء بانتظام كل 100 ساعة استخدام.
	آخر تشغيل	يعرض تاريخ ووقت آخر عملية معايرة للضوء.
التاريخ والوقت	التاريخ والوقت التوقيت الصيفي وقت الإنترنت	يضبط إعدادات الوقت والتاريخ في نظام جهاز العرض. حدد التوقيت الصيفي لتعيين إعدادات التوقيت الصيفي لمنطقتك. حدد وقت الإنترنت للحصول على الوقت تلقائياً من أحد خوادم وقت الإنترنت.
إعدادات الجدول	—	يضع أحداث جهاز العرض في جدول لتحديث تلقائياً في التواريخ والأوقات المحددة.
طاقة LAN اللاسلكية	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيّنه على تشغيل لعرض صور عبر شبكة محلية لاسلكية. إذا كنت لا تريد الاتصال عبر شبكة LAN لاسلكية، فأوقف تشغيل هذا الإعداد لمنع الوصول غير المرخص به من قبل الآخرين.
تشخيص LAN اللاسلكية	Ping عنوان IP Ping حتى التوقف بدء	بث Ping لتأكيد حالة الاتصال.

الإعداد	الخيارات	الوصف
زر المستخدم	تتوفر العديد من خيارات القائمة	يخصص قائمة اختيار لزر [User] الموجود على وحدة التحكم للوصول بلمسة واحدة.
شعار المستخدم	بدء الإعدادات إعادة الضبط	يخلق شاشة ما يعرضها جهاز العرض لتحديد نفسه وتعزيز الأمان.
نمط المستخدم	—	يلتقط شاشة معروضة ويحفظها كنمط للعرض. حدد عرض النمط في القائمة الشاشة لعرض النمط المحفوظ.
قفل لوحة التحكم	قفل كامل باستثناء الطاقة إيقاف تشغيل	يتحكم في قفل زر جهاز العرض لتأمين جهاز العرض: • قفل كامل: يقفل جميع الأزرار. • باستثناء الطاقة: يقفل جميع الأزرار ما عدا زر الطاقة. • إيقاف تشغيل: لا توجد أزرار مقفولة.
اتساق الألوان	اتساق الألوان	عَيّنه على تشغيل لضبط توازن درجة ألوان الشاشة ككل.
	مستوى الضبط	يعيّن مستوى الضبط.

قائمة رموز Event ID

إذا كان الخيار **Event ID** في الشاشة **معلومات** يعرض رقم رمز، فراجع هذه القائمة التي تشتمل على رموز **Event ID** لحل مشكلة جهاز العرض المرتبطة بالرمز.

إذا تعذر عليك حل المشكلة، يرجى الاتصال بمسؤول الشبكة الذي تتبعه أو بأحد موظفي الدعم الفني لـ **Epson**.

رمز Event ID	الأسباب والحلول
0026	حدث خطأ في اتصال نسخ الشاشة. أوقف تشغيل جهاز العرض ثم شغله مجددًا أو أعد تشغيل برامج الشبكة.
0032	
0036	
0037	
0027	اتصال نسخ الشاشة غير مستقر. احرص على التحقق من حالة اتصالات الشبكة، وانتظر بضع لحظات ثم حاول الاتصال بالشبكة مرة أخرى.
0028	
0029	
0030	
0031	
0035	
0023	فشل الاتصال. إذا ظهرت شاشة إدخال رمز PIN في الكمبيوتر، فأدخل رمز PIN المعروف في شاشة معلومات الشبكة أو في الجزء السفلي الأيمن من الصورة المعروضة. إذا لم يفلح ذلك في حل المشكلة، فأعد تشغيل جهاز العرض والأجهزة المتصلة ثم تحقق من إعدادات الاتصال.
0024	
0025	
0043	تنسيق الفيديو غير مدعوم. غير دقة الجهاز المحمول ثم أعد الاتصال. أو غير الإعداد ضبط الأداء في جهاز العرض ثم أعد الاتصال.
0432	في حالة عدم بدأ برنامج الشبكة، احرص على إيقاف تشغيل جهاز العرض ثم تشغيله مرة أخرى.
0435	
0433	في حالة تعذر عرض الصور المنقولة، أعد تشغيل برنامج الشبكة.
0434	في حالة عدم ثبات شبكة الاتصالات، احرص على التحقق من حالة اتصالات الشبكة، وانتظر بضع لحظات ثم حاول الاتصال بالشبكة مرة أخرى.
0481	
0482	
0485	
0483	في حالة إنهاء برنامج الشبكة بشكل غير متوقع، احرص على التحقق من حالة اتصالات الشبكة، ثم قم بإيقاف تشغيل جهاز العرض ثم شغله مرة أخرى.
04FE	
0484	في حالة قطع الاتصال بجهاز الكمبيوتر، أعد تشغيل برنامج الشبكة.

الإعداد	الخيارات	الوصف
وجهة حفظ السجلات	الذاكرة الداخلية USB والذاكرة الداخلية	يُعيّن الموقع المطلوب حفظ ملفات تسجيل الأخطاء وعمليات التشغيل فيه. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).
نطاق الإعداد الدفعي	الكل محدود	حدد الكل لنسخ كل إعدادات قائمة جهاز العرض باستخدام ميزة الإعداد الدفعي. حدد الخيار محدود إذا لم ترغب في نسخ الإعدادات التالية: • إعدادات حماية بكلمة مرور • الإعداد EDID في القائمة دخل/خرج الإشارة • إعدادات القائمة شبكة
اللغة	العديد من اللغات المتاحة	حدد لغة قائمة جهاز العرض وتظهر رسالة.
معلومات	معلومات متنوعة	يعرض معلومات عن جهاز العرض ومصادر الدخل. تعتمد العناصر المتوفرة على مصدر الدخل الحالي.
عرض السجلات	معلومات تحذير الحرارة سجل التشغيل/الإيقاف	يعرض بيانات السجلات المحفوظة في الموقع المحدد في الإعداد وجهه حفظ السجلات.
إعادة ضبط إعدادات الإدارة	—	يعيد كل قيم الضبط في القائمة الإدارة إلى إعداداتها الافتراضية، باستثناء ما يلي: • نمط المستخدم • اللغة

عند تعيين حماية القوائم للقائمة الجدول على تشغيل، لا يمكنك تغيير إعدادات في إعدادات الجدول. عيّن حماية القوائم للقائمة الجدول على إيقاف تشغيل أولاً.



« ارتباطات ذات صلة

- "قائمة رموز Event ID" ص 175
- "حفظ صورة شعار المستخدم" ص 94
- "حفظ نمط مستخدم" ص 96
- "فقل أزرار جهاز العرض" ص 111
- "ضبط اتساق الألوان" ص 99
- "ضبط التاريخ والوقت" ص 38
- "إعداد الجداول الخاصة بأحداث جهاز العرض" ص 157
- "تحديد لغة قوائم جهاز العرض" ص 40

رمز Event ID	الأسباب والحلول
0479 04FF	في حالة حدوث خطأ في نظام جهاز العرض، احرص على إيقاف تشغيل جهاز العرض ثم تشغيله مرة أخرى.
0891	لا يمكن العثور على نقطة وصول تحمل نفس SSID. احرص على ضبط جهاز الكمبيوتر ونقطة الوصول وجهاز العرض على نفس SSID.
0892	نوع مصادقة WPA/WPA2/WPA3 غير مطابق. احرص على التحقق من صحة إعدادات أمان الشبكة اللاسلكية.
0893	في حالة عدم توافق نوع التشفير TKIP/AES، احرص على التحقق من صحة إعدادات أمان الشبكة اللاسلكية.
0894	في حالة قطع الاتصال بنقطة الوصول غير المصرح بها، احرص على الاتصال بمسؤول الشبكة.
0895	تم قطع الاتصال بأحد الأجهزة المتصلة. تحقق من حالة اتصال جهازك.
0898	فشل الحصول على DHCP. احرص على التحقق من تشغيل خادم DHCP بشكل صحيح، فإذا كنت لا تستخدم DHCP، يرجى ضبط إعداد DHCP على وضع إيقاف في قائمة شبكة بجهاز العرض.
0899	أخطاء الاتصال الأخرى.
089A	لا يتوافق نوع مصادقة EAP مع الشبكة. تحقق من إعدادات أمان الشبكة المحلية اللاسلكية وتأكد من صحة تثبيت شهادة الأمان.
089B	فشلت مصادقة خادم EAP. تحقق من إعدادات أمان الشبكة المحلية اللاسلكية وتأكد من صحة تثبيت شهادة الأمان.
089C	فشلت مصادقة عميل EAP. تحقق من إعدادات أمان الشبكة المحلية اللاسلكية وتأكد من صحة تثبيت شهادة الأمان.
089D	فشل استبدال المفتاح. تحقق من إعدادات أمان الشبكة المحلية اللاسلكية وتأكد من صحة تثبيت شهادة الأمان.
0920	أوشكت طاقة البطارية الداخلية التي تحفظ التاريخ والوقت بجهاز العرض على النفاد. اتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.

تتيح لك الإعدادات في القائمة شبكة عرض معلومات الشبكة وإعداد جهاز العرض للتحكم عبر شبكة.

العناصر الأكثر استخداماً	شبكة
الصورة	معلومات شبكة LAN اللاسلكية
دخول/خروج الإشارة	معلومات شبكة LAN السلكية
التثبيت	معلومات قناة Art-Net
الشاشة	إعدادات الشبكة
التشغيل	إعدادات جهاز الإرسال
الإدارة	إعادة ضبط إعدادات الشبكة
شبكة	إسقاط متعدد
إسقاط متعدد	رقم جهاز العرض
Eco	إيقاف تشغيل
الإعدادات الأولية/الكل	تجانب
	تصحيح هندسي
	مزج الحافة
	تحجيم
	اتساق الألوان
	وضع الضوء
	مطابقة اللون
	عادي
	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد

عند تعيين حماية القوائم للقائمة شبكة على تشغيل، لا يمكنك تغيير إعدادات الشبكة. عيّن حماية القوائم للقائمة شبكة على إيقاف تشغيل أولاً.



الإعداد	الخيارات	الوصف
إعدادات جهاز الإرسال	بدء الإقران	تحديث معلومات الشبكة لجهاز الإرسال اللاسلكي من الكمبيوتر باستخدام برنامج Epson Wireless Transmitter Settings . راجع Settings Operation Guide للاطلاع على التفاصيل. لا يتم عرض هذا الإعداد إلا عندما تكون وحدة LAN اللاسلكية مركبة ويكون الإعداد نقطة الوصول البسيطة معيّنًا على تشغيل في القائمة إعدادات الشبكة بجهاز العرض.
	تشغيل الطاقة تلقائياً	عيّنه على تشغيل لتشغيل جهاز العرض تلقائياً عندما تتصل بكمبيوتر باستخدام أنظمة العروض التقديمية اللاسلكية الاختيارية. لا يتم عرض هذا الإعداد إلا في الحالات التالية: <ul style="list-style-type: none"> • عندما يكون مخرج A/V معيّنًا على خلال العرض في القائمة دخول/خروج الإشارة بجهاز العرض. • عندما يكون بدء التشغيل السريع معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض. • عندما يكون الإعداد تشغيل الطاقة تلقائياً معيّنًا على HDMI والتشغيل المباشر معيّنًا على اكتشاف التوصيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض.
	عرض دليل الاتصال	عيّنه على تشغيل لعرض دليل اتصال جهاز الإرسال اللاسلكي تلقائياً (Epson Wireless Presentation) بدلاً من الشاشة الرئيسية عند عدم وجود أي إشارة دخل عند تشغيل جهاز العرض. يتم تفعيل الإعداد الذي تم تغييره المرة القادمة التي تشغّل فيها جهاز العرض. لا يتم عرض هذا الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).
إعادة ضبط إعدادات الشبكة	—	إعادة كل قيم الضبط في القائمة شبكة إلى إعداداتها الافتراضية. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>تنبيه</p> <p>تم أيضًا إعادة تعيين جميع كلمات المرور التي سبق تعيينها للقائمة شبكة وتحتاج إلى إعادة تعيينها مجددًا. لمنع إعادة تعيين كلمات المرور من قبل أشخاص غير مصرح لهم، عيّن شبكة على تشغيل في القائمة حماية القوائم.</p> </div>

الإعداد	الخيارات	الوصف
معلومات شبكة LAN اللاسلكية	معلومات متنوعة	يعرض حالة الشبكة اللاسلكية وتفاصيلها.
معلومات شبكة LAN السلكية	معلومات متنوعة	عرض حالة الشبكة السلكية وتفاصيلها.
معلومات قناة Art-Net (EB-L265F/EB-L260F) (F)	معلومات متنوعة	عرض ميزات جهاز العرض والإعدادات المعيّنة لقنوات Art-Net.
إعدادات الشبكة	—	تهيئة إعدادات شبكة جهاز العرض. راجع جدول القائمة "شبكة" للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات الشبكة.

الإعداد	الخيارات	الوصف
نقطة الوصول البسيطة	تشغيل إيقاف تشغيل	عُيِّن على تشغيل لتمكين وضع نقطة الوصول البسيطة لإجراء اتصال مباشر بين جهاز العرض وأجهزة دخل. تأكد من إجراء ما يلي أيضًا: • استخدام وضع الاتصال السريع لبرنامج Epson iProjection • استخدام اتصال Screen Mirroring لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون طاقة LAN اللاسلكية معيَّنًا على تشغيل في القائمة الإدارة بجهاز العرض.
SSID	معرف SSID معيَّن تلقائيًا	عرض معرف SSID لجهاز العرض من أجل التحديد في جهازك في اتصالات نقطة الوصول البسيطة.
الأمان	WPA2-PSK	عرض نوع أمان اتصالات نقطة الوصول البسيطة.
عبارة مرور	تتألف عبارات المرور المتنوعة من 8 - 63 حرفًا	أدخل عبارة مرور جهاز العرض للدخول في جهازك في وضع اتصالات نقطة الوصول البسيطة.
نظام شب LAN لاسلكية	802.11ac (Wi-Fi 5) 802.11n (Wi-Fi 4)	يُضبط طريقة التواصل بين جهاز العرض وجهاز الهاتف المحمول. تختلف الطرق المتوفرة حسب البلدان والمناطق.
قناة	تتوفر قنوات متنوعة	يُعيَّن النطاق الترددي (القناة) باستخدام اتصالات نقطة الوصول البسيطة.
ش LAN لاسلكية	—	راجع جدول القائمة ش LAN لاسلكية للاطلاع على التفاصيل.
شبكة LAN سلكية	—	راجع جدول القائمة شبكة LAN سلكية للاطلاع على التفاصيل.
إخطار بالبريد	—	راجع جدول القائمة إخطار بالبريد للاطلاع على التفاصيل.
التحكم في جهاز العرض	—	راجع جدول القائمة التحكم في جهاز العرض للاطلاع على التفاصيل.
العرض عبر الشبكة	—	راجع جدول القائمة العرض عبر الشبكة للاطلاع على التفاصيل.

« ارتباطات ذات صلة

- "قائمة "شبكة" - قائمة "ش LAN لاسلكية" ص 179
- "القائمة "شبكة" - القائمة "شبكة LAN سلكية" ص 180
- "القائمة "شبكة" - القائمة "إخطار بالبريد" ص 180
- "القائمة "شبكة" - القائمة "التحكم في جهاز العرض" ص 181

بمجرد توصيل جهاز العرض بالشبكة، يمكنك تحديد إعدادات جهاز العرض والتحكم في العرض باستخدام متصفح ويب متوافق؛ حيث يتيح لك ذلك الوصول إلى جهاز العرض عن بعد.



« ارتباطات ذات صلة

- "القائمة "شبكة" - القائمة "إعدادات الشبكة" ص 178
- "Art-Net" ص 153

القائمة "شبكة" - القائمة "إعدادات الشبكة"

تتيح لك الإعدادات في قائمة إعدادات الشبكة تحديد إعدادات الشبكة الأساسية.

في حالة الاتصال عبر شبكة LAN لاسلكية، تأكد مما يلي لتمكين إعدادات شبكة LAN اللاسلكية:
• شغل الإعداد طاقة LAN اللاسلكية في القائمة الإدارة.



الإعداد	الخيارات	الوصف
اسم جهاز العرض	حتى 16 حرفًا رمزيًا أجنبيًا رقميًا (لا تستخدم " / , + * ; > < = [\] ' ؟ " والمسافات)	أدخل اسمًا لتحديد جهاز العرض على الشبكة.
كلمة مرور Remote	حتى 32 حرفًا أجنبيًا رقميًا (لا تستخدم * : والمسافات)	أدخل كلمة مرور لاستخدامها عند الوصول إلى جهاز العرض باستخدام التحكم الأساسي في Epson Web Control. (اسم المستخدم هو EPSONREMOTE. لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي.) لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون تشغيل المحتوى معيَّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).
كلمة مرور تحكم Web	حتى 32 حرفًا أجنبيًا رقميًا (لا تستخدم * : والمسافات)	أدخل كلمة مرور لاستخدامها عند الوصول إلى جهاز العرض عبر الويب. (اسم المستخدم هو EPSONWEB. لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي.)
واجهة التحكم في الأولوية	شبكة LAN سلكية ش LAN لاسلكية	تعيين بوابة الأولوية.

• القائمة شبكة - إعدادات العرض عبر الشبكة "ص 182"

قائمة "شبكة" - قائمة "شبكة" لاسلكية

تتيح لك الإعدادات في القائمة ش LAN لاسلكية تحديد إعدادات الشبكة المحلية اللاسلكية.



- شغل الإعداد طاقة LAN اللاسلكية في القائمة الإدارة.
- إذا لم تكن قد ركبت وحدة LAN لاسلكية اختيارية، فأوقف تشغيل الإعداد نقطة الوصول البسيطة حتى تتمكن من تحديد إعدادات LAN اللاسلكية.

من المستحسن جدًا ضبط الأمان عند الاتصال بشبكة لاسلكية. عند ضبط الأمان، اتبع تعليمات مدير نظام الشبكة التي ترغب في الاتصال بها.

WPA هو أحد معايير التشفير التي تعمل على تحسين الأمان للشبكات اللاسلكية، يدعم جهاز العرض طرق التشفير عبر معيار التشفير المتقدم (AES).



وطرق التشفير WPA2/WPA3-EAP و WPA3-EAP لا تدعم أمان WPA3 192-bit.

الإعداد	الخيارات	الوصف
	فتح	لم يتم تعيين الأمان.
عبارة مرور (الأمان WPA2/WPA3-PSK و WPA3-PSK)	تتألف عبارات المرور المتنوعة من 8 - 63 حرفًا	أدخل عبارة المرور المتاحة للمشاركة مسبقًا والمستخدم في الشبكة. بعد إدخال عبارة المرور والضغط على الزر [Enter]، يتم تعيين القيمة وعرضها كعلامة نجمة (*). نوصي بتغيير عبارة المرور بشكل دوري للأمان، وعند تهيئة إعدادات الشبكة، فإنها تعود إلى عبارة المرور الأولية.
نوع EAP (الأمان WPA2/WPA3-EAP و EAP)	PEAP	بروتوكول مصادقة يُستخدم على نطاق واسع في Windows Server.
	PEAP-TLS	بروتوكول مصادقة يُستخدم في Windows Server. حدده عند استخدام شهادة عميل.
	EAP-TLS	بروتوكول مصادقة يُستخدم على نطاق واسع لاستخدام شهادة عميل.
	EAP-FAST	حدده في حالة استخدام بروتوكولات المصادقة تلك.
اسم المستخدم	حتى 64 حرفًا أبجديًا رقميًا	أدخل اسم مستخدم للشبكة لتضمين اسم نطاق، أضفه قبل علامة الشرطة المائلة للخلف واسم المستخدم (اسم المستخدم \النطاق). عند استيراد شهادة عميل، يتم تلقائيًا تعيين الاسم الذي تم إصدار الشهادة به.
كلمة المرور	حتى 64 حرفًا أبجديًا رقميًا	أدخل كلمة مرور للمصادقة. بعد إدخال كلمة المرور وتحديد إعداد، يتم عرض كلمة المرور كعلامة نجمة (*). لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون نوع بروتوكول EAP معيّنًا على PEAP أو EAP-FAST.
شهادة العميل	—	يستورد شهادة العميل. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون نوع بروتوكول EAP معيّنًا على PEAP-TLS أو EAP-TLS.
تحقق من شهادة الخادم	تشغيل إيقاف تشغيل	عينه على تشغيل للتحقق من صحة شهادة الخادم عند تعيين شهادة CA.
شهادة CA	—	يستورد شهادة CA.
اسم خادم RADIUS	حتى 64 حرفًا أبجديًا رقميًا	أدخل اسم خادم لبدء عملية التحقق.

الإعداد	الخيارات	الوصف
بحث في نقطة الوصول	للبحث في عرض	ابحث عن نقاط وصول الشبكة اللاسلكية المتوفرة. وقد لا تظهر في القائمة حسب إعدادات نقاط الوصول.
SSID	حتى 32 حرفًا أبجديًا رقميًا	أدخل SSID (اسم الشبكة) لنظام الشبكة اللاسلكية LAN التي سيتصل بها جهاز العرض.
الأمان	WPA2/WPA3-PSK	يتصل في وضع WPA2/WPA3 الشخصي. ويتم اختيار طريقة التشفير تلقائيًا وفقًا لإعدادات نقطة الوصول. اضبط عبارة مرور التي تكون هي نفسها عبارة مرور نقطة الوصول.
	WPA2/WPA3-EAP	يتصل في وضع WPA2/WPA3 للشركات. ويتم اختيار طريقة التشفير تلقائيًا وفقًا لإعدادات نقطة الوصول.
	WPA3-PSK	يتصل في وضع WPA3 الشخصي. يتم إجراء الاتصال باستخدام أمان WPA3. ويستخدم طريقة AES للتشفير. وعند تأسيس اتصال من كمبيوتر إلى جهاز عرض، أدخل القيمة المضبوطة في عبارة المرور.
	WPA3-EAP	يتصل في وضع WPA3 للشركات. ويتم اختيار طريقة التشفير تلقائيًا وفقًا لإعدادات نقطة الوصول.

الإعداد	الخيارات	الوصف
إعدادات IP	DHCP عنوان IP قناع الشبكة الفرعية عنوان البوابة	عَيِّن DHCP على تشغيل إذا عَيِّنت الشبكة عناوين بشكل تلقائي، وعَيِّنه على إيقاف تشغيل لإدخال عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان البوابة للشبكة يدويًا باستخدام رقم من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان. تجنب استخدام هذه العناوين: 0.0.0.0 أو 127.x.x.x أو 192.0.2.x أو 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 (حيث تمثل x رقما يبدأ من 0 إلى 255) لعنوان IP أو 255.255.255.255 أو 0.0.0.0 إلى 254.255.255.255 لقناع الشبكة الفرعية، و0.0.0.0 أو 127.x.x.x أو 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 لعنوان البوابة.
خادم DNS 1 خادم DNS 2	عناوين IP متنوعة	أدخل عنوان IP لخادم DNS باستخدام رقم من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان. يحل محل خادم DNS اسم المضيف. لا يمكنك استخدام عناوين IP التالية: 127.x.x.x (حيث يشير x إلى رقم يبدأ من 0 إلى 255). عند عدم ضبط هذه الإعدادات وبقيتها بالحالة الصفريّة 0.0.0.0، يتم الحصول على معلومات خادم DNS باستخدام DHCP. بعد الحصول على المعلومات، تبقى القيم بالحالة الصفريّة 0.0.0.0.
IPv6	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل إذا أردت توصيل جهاز العرض بشبكة باستخدام IPv6. يتم دعم IPv6 لمراقبة جهاز العرض والتحكم فيه عبر شبكة باستخدام Epson Web Control وPJLink.
تهيئة تلقائية	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لتعيين عناوين تلقائيًا وفقًا لإعلان توفر أجهزة التوجيه (Router Advertisement).
استخدام العنوان المؤقت	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل إذا أردت استخدام عنوان IPv6 مؤقت.
عرض عنوان IP	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لعرض عناوين IP في شاشة معلومات الشبكة والشاشة الرئيسية.

الإعداد	الخيارات	الوصف
إعدادات IP	DHCP عنوان IP قناع الشبكة الفرعية عنوان البوابة	عَيِّن DHCP على تشغيل إذا عَيِّنت الشبكة عناوين بشكل تلقائي، وعَيِّنه على إيقاف تشغيل لإدخال عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان البوابة للشبكة يدويًا باستخدام رقم من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان. تجنب استخدام هذه العناوين: 0.0.0.0 أو 127.x.x.x أو 192.0.2.x أو 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 (حيث تمثل x رقما يبدأ من 0 إلى 255) لعنوان IP أو 255.255.255.255 أو 0.0.0.0 إلى 254.255.255.255 لقناع الشبكة الفرعية، و0.0.0.0 أو 127.x.x.x أو 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 لعنوان البوابة.
خادم DNS 1 خادم DNS 2	عناوين IP متنوعة	أدخل عنوان IP لخادم DNS باستخدام رقم من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان. يحل محل خادم DNS اسم المضيف. لا تستخدم عناوين IP التالية: 127.x.x.x (حيث يشير x إلى رقم من 0 إلى 255). عند عدم ضبط هذه الإعدادات وبقيتها بالحالة الصفريّة 0.0.0.0، يتم الحصول على معلومات خادم DNS باستخدام DHCP. بعد الحصول على المعلومات، تبقى القيم بالحالة الصفريّة 0.0.0.0.
IPv6	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل إذا أردت توصيل جهاز العرض بشبكة باستخدام IPv6. يتم دعم IPv6 لمراقبة جهاز العرض والتحكم فيه عبر شبكة باستخدام Epson Web Control وPJLink.
تهيئة تلقائية	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لتعيين عناوين تلقائيًا وفقًا لإعلان توفر أجهزة التوجيه (Router Advertisement).
استخدام العنوان المؤقت	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل إذا أردت استخدام عنوان IPv6 مؤقت.
عرض عنوان IP	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لعرض عناوين IP في شاشة معلومات الشبكة والشاشة الرئيسية.

القائمة "شبكة" - القائمة "إخطار بالبريد"

تتيح لك الإعدادات في القائمة إخطار بالبريد تلقي إخطار بالبريد الإلكتروني في حالة وقوع مشكلة أو تحذير بجهاز العرض.

القائمة "شبكة" - القائمة "شبكة LAN سلكية"

تتيح لك الإعدادات في القائمة شبكة LAN سلكية تحديد إعدادات الشبكة المحلية السلكية.

الإعداد	الخيارات	الوصف
اتصال الأوامر	محمي متوافق	يحدد طريقة مصادقة اتصال الأوامر. عُيِّن على محمي عند إجراء مصادقة كلية باستخدام كلمة مرور تحكم Web. يلزم تثبيت أحدث إصدار لبرنامج Epson Projector Management. عُيِّن على متوافق عند إجراء مصادقة نص عادي باستخدام كلمة مرور Monitor (بطول يصل إلى 16 حرفًا أجنبيًا رقميًا). حدد الخيار متوافق عند مراقبة أجهزة عرض باستخدام محوّل ووحدة تحكم نظام أو باستخدام الإصدار 5.30 أو أقدم لبرنامج Epson Projector Management.
إعدادات Web API	Web API	حدد الخيار تشغيل لتمكين وظيفة Web API.
	المصادقة	حدد خيار الأمان لجهاز العرض من أجل استخدامه أثناء اتصالات Web API. مفتوحة: لم يتم تعيين خيار أمان. Digest: يتم إجراء الاتصال باستخدام مصادقة API (مصادقة كلية). راجع Web API Specifications for Projectors للاطلاع على التفاصيل.
PJLink	تشغيل إيقاف تشغيل	عُيِّن على تشغيل لتمكين وظيفة إشعار عبر PJLink.
كلمة مرور PJLink	حتى 32 حرفًا أجنبيًا رقميًا (لا تستخدم مسافات وأي رموز أخرى غير @)	أدخل كلمة مرور باستخدام بروتوكول PJLink للتحكم في جهاز العرض.
عنوان IP المبلغ به	عناوين IP متنوعة	أدخل عنوان IP لتلقي حالة تشغيل جهاز العرض عند تمكين وظيفة إشعارات PJLink. أدخل العناوين باستخدام أرقام من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان. لا تستخدم هذه العناوين: 127.X.X.X أو 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 (حيث يشير X إلى رقم يبدأ من 0 إلى 255).
SNMP	تشغيل إيقاف تشغيل	اضبط على تشغيل لمراقبة جهاز العرض باستخدام SNMP. لمراقبة جهاز العرض، أنت بحاجة إلى تثبيت برنامج مدير SNMP على جهاز الكمبيوتر. ينبغي إدارة بروتوكول SNMP بواسطة مسؤول الشبكة.

الإعداد	الخيارات	الوصف
إخطار بالبريد	تشغيل إيقاف تشغيل	اضبط هذا العنصر على تشغيل لإرسال بريد إلكتروني إلى العناوين سابقة التحديد عند حدوث مشكلة أو تحذير بجهاز العرض.
ملقم SMTP	عناوين IP متنوعة	أدخل عنوان IP لخادم SMTP بجهاز العرض باستخدام من 0 إلى 255 حرفًا لكل حقل عنوان. تجنب استخدام هذه العناوين: 127.X.X.X أو 192.0.2.x أو من 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 (حيث يشير X إلى رقم يبدأ من 0 إلى 255).
المصادقة	فتح Auth SSL TLS	حدد نوع مصادقة خادم SMTP.
رقم المنفذ	من 1 إلى 65535 (الرقم الافتراضي هو 25)	أدخل رقم منفذ خادم SMTP.
اسم المستخدم	حتى 64 حرفًا أجنبيًا رقميًا	أدخل اسم مستخدم لخادم SMTP.
كلمة المرور	حتى 64 حرفًا أجنبيًا رقميًا	أدخل كلمة مرور للمصادقة في خادم SMTP.
من	حتى 64 حرفًا أجنبيًا رقميًا (لا تستخدم الحروف " () ; > [\] والمسافات)	أدخل عنوان البريد الإلكتروني للمرسل.
ضبط العنوان 1 ضبط العنوان 2 ضبط العنوان 3		أدخل عنوان البريد الإلكتروني، ثم حدد التنبهات المراد استلامها.

القائمة "شبكة" - القائمة "التحكم في جهاز العرض"

تتيح لك الإعدادات في قائمة التحكم في جهاز العرض تحديد إعدادات للتحكم في جهاز العرض عبر شبكة.

الإعداد	الخيارات	الوصف
شهادة خادم الويب	—	يستورد Web Server Certificate لبروتوكول HTTP الآمن.

القائمة شبكة - إعدادات العرض عبر الشبكة

تتيح لك قائمة العرض عبر الشبكة تحديد الإعدادات المتعلقة بالعرض عبر الشبكة.

الإعداد	الخيارات	الوصف
كلمة جهاز العرض الأساسية	تشغيل إيقاف تشغيل	اضبط على وضع تشغيل لتفعيل كلمة مرور الأمان لمنع الوصول إلى جهاز العرض من قبل أي شخص ليس في الغرفة نفسها التي يوجد بها جهاز العرض. يجب عليك إدخال كلمة أساسية معروضة وعشوائية من كمبيوتر باستخدام Epson iProjection للوصول إلى جهاز العرض ومشاركة شاشة المحتوى.
Epson iProjection	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لاستخدام Epson iProjection.
شاشة SSID	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لعرض معرّف SSID في شاشة معلومات الشبكة والشاشة الرئيسية.
عرض معلومات شبكة LAN	النص ورمز QR نص	يَعَيِّن تنسيق الشاشة لمعلومات شبكة جهاز العرض. من خلال قراءة رمز QR باستخدام Epson iProjection، يمكنك بسهولة توصيل الجهاز المحمول بجهاز العرض عبر شبكة.
كلمة مرور المشرف	رقم مكون من أربعة أرقام	أدخل كلمة مرور للوصول إلى جهاز العرض كمشرف باستخدام Epson iProjection. (لا يتم تعيين كلمة مرور افتراضية).
عرض مقاطعة الكلمة الأساسية	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لعرض كلمة جهاز العرض الأساسية في الصورة المعروضة عند الوصول إلى جهاز العرض باستخدام Epson iProjection. يتوفر عندما يكون الإعداد كلمة جهاز العرض الأساسية معيّنًا على تشغيل.
Screen Mirroring	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لاستخدام ميزة Screen Mirroring.

الإعداد	الخيارات	الوصف
عنوان 1 Trap IP عنوان 2 Trap IP	عناوين IP متنوعة	أدخل ما يصل إلى اثنين من عناوين IP لاستقبال تنبيهات SNMP مستخدمًا من 0 إلى 255 لكل حقل عنوان. لا تستخدم هذه العناوين: من 224.0.0.0 إلى 255.255.255.255 (حيث يشير x إلى عدد من 0 إلى 255).
اسم المجموعة	حتى 32 حرفًا أبجديًا رقميًا (لا تستخدم مسافات وأي رموز أخرى غير @)	أدخل اسم مجموعة SNMP.
AMX Device Discovery	تشغيل إيقاف تشغيل	اضبط AMX Device Discovery على تشغيل عندما تسمح له باكتشاف جهاز العرض.
Crestron Connected	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل فقط عند مراقبة جهاز العرض أو التحكم فيه عبر الشبكة باستخدام Crestron Connected. يؤدي تمكين Crestron Connected إلى تعطيل ميزة Epson Message Broadcasting في برنامج Epson Projector Management.
Crestron XiO Cloud	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لمراقبة جهاز العرض وأجهزة أخرى والتحكم فيها عبر الشبكة باستخدام خدمة Crestron XiO Cloud.
Control4 SDDP	تشغيل إيقاف تشغيل	اضبطه على تشغيل للسماح بالحصول على معلومات الجهاز باستخدام بروتوكول اكتشاف الأجهزة البسيط (SDDP) من Control4.
Art-Net EB-L265F/EB-L260 (F)	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل عندما تريد التحكم في جهاز العرض باستخدام Art-Net. <ul style="list-style-type: none"> • Net: أدخل رقمًا لشبكة جهاز العرض باستخدام أرقام من 0 إلى 127 (الإعداد الافتراضي هو 0). • Sub-Net: أدخل رقمًا لشبكة جهاز العرض الفرعية باستخدام أرقام من 0 إلى 15 (الإعداد الافتراضي هو 0). • Universe: أدخل رقم Universe لجهاز العرض باستخدام أرقام من 0 إلى 15 (الإعداد الافتراضي هو 0). • بدء القناة: أدخل قناة البدء التي تتعامل مع Art-Net باستخدام أرقام من 1 إلى 495 (الإعداد الافتراضي هو 1).
HTTP آمن	تشغيل إيقاف تشغيل	لتقوية الأمان، يتم تشفير الاتصال بين جهاز العرض والكمبيوتر في شاشة التحكم في الويب. عند ضبط الحماية عبر التحكم في الويب، يوصى بضغطها على تشغيل.

الإعداد	الخيارات	الوصف
مقاطعة الاتصال	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل للسماح بمقاطعة عرض الصورة من قبل شخص آخر. إذا أردت استخدام مصدري Screen Mirroring، فعَيِّن هذا الإعداد على إيقاف تشغيل.
ضبط الأداء	1 (دقيق) 2 3 4 (سريع)	يُضبط سرعة/جودة Screen Mirroring. 1: يزيد جودة الصورة. 4: يزيد سرعة المعالجة.
معلومات Screen Mirroring	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لعرض معلومات الاتصال عند العرض من مصدر Screen Mirroring.
Message Broadcasting	تشغيل إيقاف تشغيل	اضبط على تشغيل لتلقي الرسالة المرسلة عبر Epson Projector Management. راجع دليل تشغيل Epson Projector Management للاطلاع على التفاصيل. لا يتم عرض الإعداد إلا عندما يكون Crestron Connected معيَّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التحكم في جهاز العرض بجهاز العرض.
مشاركة الشاشة	تشغيل إيقاف تشغيل	عَيِّنه على تشغيل لتمكين ميزة إتاحة الشاشة للمشاركة بين أجهزة عرض متصلة بشبكة.

«ارتباطات ذات صلة

• "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

تتيح لك الإعدادات في القائمة إسقاط متعدد إعداد عدة أجهزة عرض عرض صورة موحدة.

تظهر هذه القائمة في EB-L265F/EB-L260F فقط.

العناصر الأكثر استخدامًا	إسقاط متعدد
الصورة	رقم جهاز العرض
دخول/خرج الإشارة	إيقاف تشغيل
التثبيت	تجانب
الشاشة	تصحيح هندسي
التشغيل	مزج الحافة
الإدارة	تحجيم
شبكة	اتساق الألوان
إسقاط متعدد	وضع الضوء
ECO	مطابقة اللون
الإعدادات الأولية/الكل	RGBCMY
	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد
	ECO
	وضع الضوء
	وضع سكوت
	وقت وضع السكوت
	موقت كتم صوت/صورة
	وضعية الاستعداد
	تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل

الإعداد	الخيارات	الوصف
مزج الحافة	مزج الحافة الحافة العليا الحافة السفلى الحافة اليسرى الحافة اليمنى دليل الخط دليل النمط لون الدليل	يمزج الحد بين صور متعددة لإنشاء شاشة موحدة دون فواصل.
درجة السواد	ضبط الألوان تصحيح المنطقة إعادة الضبط	يُضبط اللون الأسود لمنطقة الصور المتداخلة.
تحجيم	—	راجع جدول القائمة صورة للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات العنصر تحجيم.
اتساق الألوان	—	راجع جدول القائمة الإدارة للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات اتساق الألوان.
وضع الضوء	—	راجع جدول القائمة التشغيل للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات وضع الضوء.
مطابقة اللون	مستوى الضبط أحمر أخضر أزرق السطوع	يصحح الاختلاف بين درجة لون كل صورة معروضة وسطوعها.
RGBCMY	—	راجع جدول القائمة صورة للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات RGBCMY.
إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد	—	يعيد كل قيم الضبط في القائمة إسقاط متعدد إلى إعداداتها الافتراضية.

الإعداد	الخيارات	الوصف
رقم جهاز العرض	إيقاف تشغيل من 1 خلال 9	يخصص رقم لجهاز العرض عند استخدام أكثر من جهاز عرض.
تجانب	تخطيط إعداد الموقع	يُعيّن عدد الشاشات المقسومة وموضع كل صورة.
تصحيح هندسي	—	راجع جدول القائمة التثبيت للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات تصحيح هندسي.

« ارتباطات ذات صلة

- "نظام تعريف جهاز العرض للتحكم في عدة أجهزة عرض" ص 97
- "إعدادات تركيب جهاز العرض - القائمة "التثبيت"" ص 167
- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"" ص 163
- "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة"" ص 174

- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل"" ص 171
- "مزج حواف الصورة" ص 102
- "ضبط درجة السواد" ص 104
- "مطابقة ألوان الصورة" ص 103

تمكنك الإعدادات الموجودة على قائمة ECO من تخصيص وظائف جهاز العرض لتوفير الطاقة،

العناصر الأكثر استخداما	رقم جهاز العرض	إيقاف تشغيل
الصورة	تصحيح هندسي	تصحيح النقطة
دخل/خرج الإشارة	مزج الحافة	
التثبيت	تحجيم	
الشاشة	اتساق الألوان	
التشغيل	وضع الضوء	عادي
الإدارة	مطابقة اللون	
شبكة	RGBCMY	
إسقاط متعدد	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد	
ECO	ECO	
الإعدادات الأولية/الكل	وضع الضوء	عادي
	وضع سكون	تشغيل
	وقت وضع السكون	10 دقيقة
	موقت كتم صوت/صورة	تشغيل
	وضعية الاستعداد	تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل	
	إعادة ضبط الكل	
	تحديث البرامج الثابتة	

الإعداد	الخيارات	الوصف
وضع الضوء	—	راجع جدول القائمة التشغيل للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات وضع الضوء.
وضع سكون	—	راجع جدول القائمة التشغيل للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات وضع سكون.
وقت وضع السكون	—	راجع جدول القائمة التشغيل للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات وقت وضع السكون.
موقت كتم صوت/صورة	—	راجع جدول القائمة التشغيل للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات موقت كتم صوت/صورة.
وضعية الاستعداد	—	راجع جدول القائمة التشغيل للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات وضعية الاستعداد.

«ارتباطات ذات صلة»

• "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل"" ص 171

خيارات إعادة الضبط

تظهر الشاشة التالية عند تحديد إعادة ضبط الكل.



تتيح لك إعدادات قائمة الإعدادات الأولية/الكل إعادة تعيين بعض إعدادات جهاز العرض إلى قيمها الافتراضية وإدخال جهاز العرض في وضع تحديث البرامج الثابتة بحيث يمكنك تحديث البرامج الثابتة.

العناصر الأكثر استخداماً	
رقم جهاز العرض	إيقاف تشغيل
تصحيح هندسي	تصحيح النقطة
مخ الحافة	تحجيم
التثبيت	اتساق الألوان
الشاشة	وضع الضوء عادي
التشغيل	مطابقة اللون
الإدارة	RGBCMY
شبكة	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد
إسقاط متعدد	ECO
ECO	وضع الضوء عادي
الإعدادات الأولية/الكل	وضع سكون تشغيل
	وقت وضع السكون 10 دقيقة
	موقت كتم صوت/صورة تشغيل
	وضعية الاستعداد تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل
	إعادة ضبط الكل
	تحديث البرامج الثابتة

إذا لم ترغب في إعادة تعيين قيم في قوائم معينة، فألغ تحديد مربع الاختبار إلى جوار اسم القائمة. حدد الخيار تنفيذ عندما تكون مستعداً لإعادة تعيين قيم الإعداد.

لا يمكنك إعادة تعيين الإعدادات التالية:

E-Zoom .

• نمط المستخدم

• اللغة

تنبيه
إذا أجريت إعادة ضبط الكل، تتم أيضاً إعادة تعيين جميع كلمات المرور التي سبق تعيينها للقائمة شبكة وتحتاج إلى إعادة تعيينها مجدداً. لمنع إعادة تعيين كلمات المرور من قبل أشخاص غير مصرح لهم، عيّن شبكة على تشغيل في القائمة حماية القوائم.

بالنسبة إلى القائمة شبكة، إذا شغلت الإعداد حماية القوائم فلا تعود الإعدادات إلى قيمها الافتراضية عند استخدام الخيار إعادة ضبط الكل.

الإعداد	الخيارات	الوصف
إعادة ضبط الكل	—	يتيح لك تحديد قوائم لإعادة الإعدادات إلى قيمها الافتراضية.
تحديث البرامج الثابتة	—	يستخدم لدخول وضع تحديث البرامج الثابتة والاستعداد لتحديث البرامج الثابتة باستخدام منفذ USB-A أو USB-B.

«ارتباطات ذات صلة»
• "تحديث البرامج الثابتة" ص 199

بعد تحديد إعدادات القائمة لجهاز عرض واحد، يمكنك استخدام الطرق التالية لنسخ الإعدادات إلى أجهزة عرض أخرى، طالما أنها من نفس الطراز.

- باستخدام محرك أقراص USB محمول
- عن طريق توصيل كمبيوتر بجهاز العرض عبر كبل USB
- باستخدام Epson Projector Management

لا يمكنك نسخ أي معلومات فريدة لجهاز عرض بمفرده، مثل عدد ساعات الضوء أو الحالة.

- أجر إعدادًا دفعيًا قبل ضبط إعدادات الصورة، مثل تصحيح الانحراف. نظرًا لنسخ قيم ضبط الصورة أيضًا على جهاز عرض آخر، سيتم استبدال الضبط الذي قمت به قبل إجراء إعداد الدفع كما قد تتغير الشاشة المعروضة التي قمت بضبطها.
- عندما تقوم بنسخ إعدادات القائمة من جهاز عرض ما إلى جهاز عرض آخر يتم أيضًا نسخ شعار المستخدم، تجنب تسجيل المعلومات التي لا تريد مشاركتها بين أجهزة عرض متعددة مثل شعار المستخدم.
- تأكد من تعيين نطاق الإعدادات الدفعية على محدود إذا لم ترغب في نسخ الإعدادات التالية:
 - إعدادات حماية بكلمة مرور
 - الإعداد EDID في القائمة دخل/خرج الإشارة
 - إعدادات القائمة شبكة
 - الإدارة > نطاق الإعدادات الدفعية



لن تتحمل Epson مسؤولية أعطال إعدادات الدفع وتكاليف التصليح المرتبطة بسبب انقطاع التيار الكهربائي أو أخطاء الاتصال أو المشاكل الأخرى التي قد تُسبب مثل هذه الأعطال.

«ارتباطات ذات صلة»

- "نقل إعدادات من محرك أقراص USB قابل للإزالة" ص 188
- "نقل إعدادات من كمبيوتر" ص 189

نقل إعدادات من محرك أقراص USB قابل للإزالة

يمكنك نسخ إعدادات القائمة من جهاز عرض معين لجهاز آخر من الطراز نفسه باستخدام مشغل الفلاش USB.

يجب أن يستخدم مشغل الفلاش USB تنسيق FAT ولا تدرج أي وظيفة أمان. احذف أية ملفات على المشغل قبل استخدامها لإعداد الدفع وإلا قد لا يتم حفظ الإعدادات بشكل صحيح.



1

افصل كبل الطاقة من جهاز العرض، وتحقق من إيقاف تشغيل جميع المؤشرات في الجهاز.

2

وصّل محرك أقراص USB محمولًا فارغًا بمنفذ USB-A في جهاز العرض.

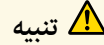
3

اضغط مع الاستمرار على الزر [Esc] في وحدة التحكم عن بُعد أو لوحة التحكم، ثم وصّل كبل الطاقة بجهاز العرض.

4

عندما تكون جميع مؤشرات جهاز العرض قيد التشغيل، حرر زر [Esc].

تبدأ المؤشرات في الوميض ويتم كتابة ملف إعداد الدفع على مشغل أقراص USB، وعندما يتم الانتهاء من الكتابة، يتم إيقاف جهاز العرض.



تنبيه

لا تفصل كبل الطاقة أو مشغل أقراص USB القابل للإزالة من جهاز العرض أثناء كتابة الملف. فإذا تم قطع اتصال كبل الطاقة أو مشغل فلاش USB، فقد لا يتم تشغيل جهاز العرض بشكل صحيح.

5

أخرج مشغل أقراص فلاش USB.



يكون اسم ملف إعداد الدفع هو PJCONFDATA.bin. إذا كنت ترغب في تغيير اسم الملف، قم بإضافة نص بعد PJCONFDATA باستخدام رموز أبجدية رقمية فقط. وإذا قمت بتغيير مقطع PJCONFDATA لاسم الملف، فقد لا يتعرف جهاز العرض على الملف بصورة سليمة.

6

افصل كبل الطاقة من جهاز العرض الذي تريد نسخ الإعدادات منه وتحقق من إطفاء جميع مؤشرات جهاز العرض.

7

وصّل محرك أقراص USB المحمول الذي يحتوي على ملف الإعدادات الدفعية المحفوظ بمنفذ USB-A في جهاز العرض.

8

اضغط مع الاستمرار على الزر [Menu] في وحدة التحكم عن بُعد أو لوحة التحكم ثم احرص وصّل كبل الطاقة بجهاز العرض.

9

عندما تكون جميع مؤشرات جهاز العرض قيد التشغيل، حرر زر [Menu]. (حيث تظل المؤشرات مضاءة لحوالي 75 ثانية.)

عندما تبدأ كافة المؤشرات في الوميض، تتم كتابة الإعدادات. وعندما يتم الانتهاء من الكتابة، يتم إيقاف جهاز العرض.

6 احرص على إخراج جهاز USB (Windows) أو اسحب رمز القرص القابل للإزالة إلى سلة المهملات (Mac).

7 احرص على فصل كبل USB. يتم إيقاف تشغيل جهاز العرض.

8 احرص على فصل كبل الطاقة عن جهاز العرض الذي تريد نسخ الإعدادات منه وتحقق من إطفاء جميع مؤشرات جهاز العرض.

9 وصل كبل USB بمنفذ USB في الكمبيوتر وبمنفذ USB-B في جهاز العرض.

10 احرص على الضغط باستمرار لأسفل على الزر [Menu] الموجود في وحدة التحكم عن بعد أو لوحة التحكم ثم احرص على توصيل كبل الطاقة بجهاز العرض.

11 عندما تكون جميع مؤشرات جهاز العرض قيد التشغيل، حرر زر [Menu]. يتعرف الكمبيوتر على جهاز العرض كقرص قابل للإزالة.

12 احرص على نسخ ملف إعداد الدفع (PJCONFDATA.bin) الذي قمت بحفظه على جهاز الكمبيوتر في المجلد عالي المستوى من القرص القابل للإزالة.

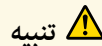
تجنب نسخ أية ملفات أو مجلدات بخلاف ملف إعداد الدفع على القرص القابل للإزالة.



13 احرص على إخراج جهاز USB (Windows) أو اسحب رمز القرص القابل للإزالة إلى سلة المهملات (Mac).

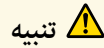
14 احرص على فصل كبل USB.

عندما تبدأ كافة المؤشرات في الوميض، تتم كتابة الإعدادات. وعندما يتم الانتهاء من الكتابة، يتم إيقاف جهاز العرض.



تنبيه

لا تفصل كبل الطاقة من جهاز العرض أثناء كتابة الملف. إذا تم فصل السلك، فقد لا يبدأ تشغيل جهاز العرض بشكل صحيح.



تنبيه

لا تفصل كبل الطاقة أو مشغل أقراص USB القابل للإزالة من جهاز العرض أثناء كتابة الملف. فإذا تم قطع اتصال كبل الطاقة أو مشغل فلاش USB، فقد لا يتم تشغيل جهاز العرض بشكل صحيح.

10 أخرج مشغل أقراص فلاش USB.

نقل إعدادات من كمبيوتر

يمكنك نسخ إعدادات القائمة من جهاز عرض معين إلى جهاز آخر من الطراز نفسه من خلال توصيل جهاز الكمبيوتر وجهاز العرض بكابل USB.

يمكن استخدام طريقة الإعداد الدفعي هذه مع إصدارات أنظمة التشغيل التالية:

- Windows 8.1 وأحدث
- macOS 10.13.x وأحدث



1 افصل كبل الطاقة من جهاز العرض، وتحقق من إيقاف تشغيل جميع المؤشرات في الجهاز.

2 وصل كبل USB بمنفذ USB في الكمبيوتر وبمنفذ USB-B في جهاز العرض.

3 احرص على الضغط باستمرار لأسفل على الزر [Esc] الموجود في وحدة التحكم عن بعد أو لوحة التحكم، ثم وصل كبل الطاقة بجهاز العرض.

4 عندما تكون جميع مؤشرات جهاز العرض قيد التشغيل، حرر زر [Esc]. يتعرف الكمبيوتر على جهاز العرض كقرص قابل للإزالة.

5 احرص على فتح رمز القرص القابل للإزالة، أو المجلد وأحفظ ملف إعداد الدفع على الكمبيوتر.

يكون اسم ملف إعداد الدفع هو PJCONFDATA.bin. إذا كنت ترغب في تغيير اسم الملف، قم بإضافة نص بعد PJCONFDATA باستخدام رموز أبجدية رقمية فقط. وإذا قمت بتغيير مقطع PJCONFDATA لاسم الملف، فقد لا يتعرف جهاز العرض على الملف بصورة سليمة.



«ارتباطات ذات صلة»
• "إخطار خطأ إعداد الدفع" ص 190

إخطار خطأ إعداد الدفع

يقوم مؤشر جهاز العرض بإخطارك في حالة وقوع خطأ أثناء عملية إعداد الدفع. تحقق من حالة مؤشر جهاز العرض واتبع الإرشادات الموضحة في الجدول التالي.

المشكلة والحلول	حالة المؤشر
قد يكون ملف الإعدادات الدفعية تالفًا، أو قد لا يكون محرك أقراص USB المحمول موصلاً بشكل صحيح. افصل محرك الأقراص USB، وافصل كبل طاقة جهاز العرض ثم وصله مرة أخرى، وأعد المحاولة.	<ul style="list-style-type: none"> • الليزر: برتقالي - وميض سريع • درجة الحرارة: برتقالي - وميض سريع
ربما فشلت كتابة الإعدادات، وربما حدث خطأ في البرامج الثابتة لجهاز العرض. توقف عن استخدام جهاز العرض، وقم بإزالة قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي. اتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.	<ul style="list-style-type: none"> • التيار: أزرق - وميض سريع • الحالة: أزرق - وميض سريع • الليزر: برتقالي - وميض سريع • درجة الحرارة: برتقالي - وميض سريع

صيانة جهاز العرض

اتبع التعليمات في هذه الأقسام لصيانة جهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»

- "صيانة جهاز العرض" ص 192
- "تنظيف العدسة" ص 193
- "تنظيف حاوية جهاز العرض" ص 194
- "صيانة مرشح الهواء ونظام التهوية" ص 195
- "ضبط التجميع اللوني (محاذاة اللوحة)" ص 197
- "تحديث البرامج الثابتة" ص 199

قد تحتاج لتنظيف عدسة جهاز العرض بشكل دوري وتنظيف مرشح الهواء وفتحات الهواء لمنع ارتفاع درجة الحرارة جهاز العرض بسبب منع التهوية.

والأجزاء الوحيدة التي ينبغي عليك استبدالها مرشح الهواء وبطاريات وحدة التحكم عن بُعد. اتصل بـ Epson أو بـ Epson للصيانة المعتمدة إذا كانت هناك أجزاء بحاجة إلى الاستبدال.

تحذير

قبل تنظيف أي جزء من أجزاء جهاز العرض، أوقف تشغيله وافصل كبل الطاقة. ويُحظر فتح أي غطاء في جهاز العرض، باستثناء ما هو مبين في هذا الدليل تحديداً، حيث قد تتسبب الفولتية الكهربائية الخطيرة الموجودة داخل الجهاز في إيذائك بشدة.

- نظف عدسة جهاز العرض كل فترة، أو عند تعرضها للاتساخ أو تراكم الأتربة على سطحها.
- لإزالة الأتربة أو الأوساخ، امسح العدسة برفق باستخدام ورق تنظيف عدسات نظيف وجاف.
 - إذا كانت العدسة متربة، فانفخ الأتربة باستخدام نافخ هواء، ثم امسح العدسة.

تحذير

- قبل تنظيف العدسة، أوقف تشغيل جهاز العرض وافصل سلك الطاقة.
- لا تستخدم أي مواد غازية مرشوشة قابلة للاشتعال: كمنفضات هواء، لإزالة الغبار. فقد ينشب حريق بسبب السخونة العالية المتولدة من جهاز العرض.

تنبيه

- لا تسمح العدسة بعد تشغيل جهاز العرض مباشرة؛ وإلا، فقد تتلف العدسة.
- لا تستخدم أي مواد خشنة للملمس لتنظيف العدسة، ولا تعرّض العدسة أيضاً لأي صدمات؛ وإلا، فقد تتلف.

- قبل تنظيف حاوية جهاز العرض قم بإيقاف تشغيل جهاز العرض وافصل كبل الطاقة.
- لإزالة الأتربة أو الأوساخ، استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة وخالية من الوبر.
 - لإزالة الأوساخ العنيدة، استخدم قطعة قماش ناعمة ومبللة بالماء والصابون المخفف، وتجنب رش أية سوائل على جهاز العرض مباشرةً.

تنبيه

تجنب استخدام الشمع، أو الكحول، أو البنزين، أو مخفف الدهان، أو أية مواد كيميائية أخرى في تنظيف حاوية جهاز العرض، إذ قد يؤدي ذلك إلى تلفها، وتجنب استخدام بخاخ هواء، أو غازات يمكن أن تترك مخلفات قابلة للاشتعال.

يمكنك فصل مرشح الهواء حتى تستطيع تنظيفه على كلا الجانبين، فلا تغمر مرشح الهواء في الماء ولا تستخدم أية مطهرات أو مذيبيات عند التنظيف.



تنبيه

تجنب استخدام بخاخ هواء، فربما تترك الغازات بعض المخلفات القابلة للاشتعال أو تدفع بالأتربة وبقايا المخلفات داخل عدسات جهاز العرض أو الأماكن الحساسة الأخرى.

3 إذا تعذرت عملية إزالة الأتربة أو مرشح الهواء التالف، فاستبدل مرشح الهواء.

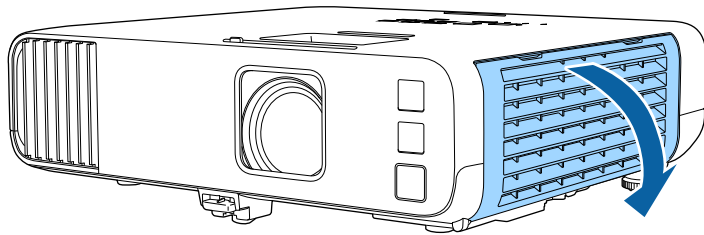
استبدال مرشح الهواء

قم باستبدال مرشح الهواء في الحالات التالية:

- بعد تنظيف مرشح الهواء، ستظهر رسالة تخبرك بتنظيفه أو استبداله.
 - مرشح الهواء ممزق أو تالف.
- يمكنك استبدال مرشح الهواء أثناء تعليق جهاز العرض بالسقف أو عند وضعه على مِصْدَعة.

1 قم بإيقاف تشغيل الجهاز وانزع كبل الطاقة.

2 افتح غطاء مرشح الهواء.



من الضروري صيانة المرشح بانتظام للحفاظ على جهاز العرض. نظف مرشح الهواء عند ظهور رسالة تنبهك إلى أن الحرارة داخل الجهاز قد وصلت إلى أعلى معدلاتها. يُوصى بتنظيف هذه الأجزاء كل 20,000 ساعة. نظفها على فترات زمنية أكثر تقاربًا في حالة استخدام جهاز العرض في بيئة أكثر ترابًا من المتوقع. (بافتراض استخدام جهاز العرض في بيئة تحتوي على جسيمات عالقة في الهواء بكمية أقل من 0.04 إلى 0.2مجم/م³).

تنبيه

إذا لم تتم عملية الصيانة بشكل منتظم، سيقوم جهاز العرض بإخطارك بأن الحرارة داخل الجهاز قد وصلت إلى مستوى عالي. ولا تنتظر ظهور هذا التحذير لصيانة مرشح الجهاز؛ إذ يؤدي التعرض لدرجات حرارة مرتفعة فترات طويلة إلى تقليل عمر جهاز العرض.

ارتباطات ذات صلة

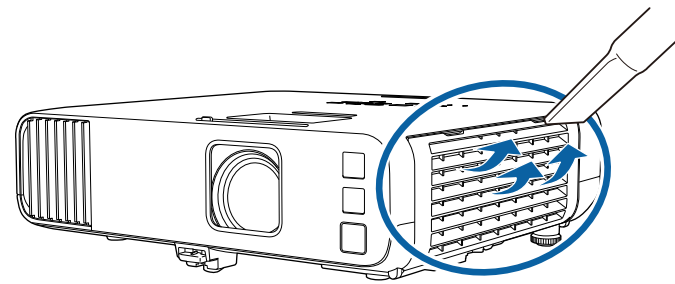
- "تنظيف مرشح الهواء وفتحات التهوية" ص 195
- "استبدال مرشح الهواء" ص 195

تنظيف مرشح الهواء وفتحات التهوية

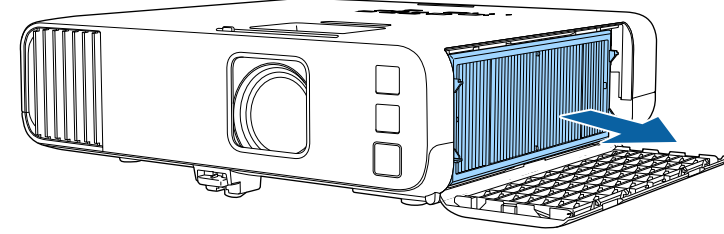
قم بتنظيف مرشح الهواء الموجود داخل جهاز العرض أو فتحات التهوية إذا أصبحت بها أتربة أو إذا ظهرت رسالة بتنظيفها.

1 قم بإيقاف تشغيل الجهاز وانزع كبل الطاقة.

2 قم بإزالة الأتربة برفق باستخدام مكنسة صغيرة مخصصة لأجهزة الكمبيوتر أو فرشاة ناعمة للغاية (مثل فرشاة الدهان).



3 اسحب مرشح الهواء خارج جهاز العرض.

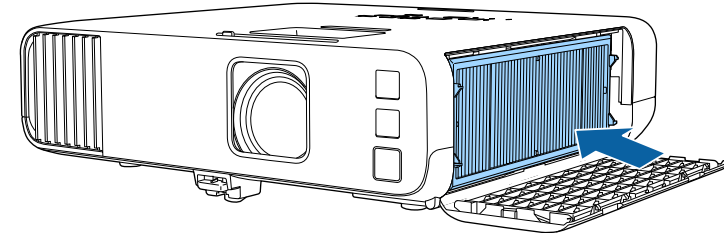


تخلص من مرشحات الهواء المستعملة وفقاً للوائح المحلية.

- هيكل المرشح: بولي بروبيلين
- المرشح: بولي بروبيلين، بولي إيثيلين تيرفثاللات



4 ضع مرشح الهواء الجديد في جهاز العرض كما هو موضح.



5 أغلق غطاء مرشح الهواء.

3 حدد محاذاة اللوحة وعيّنهُ على تشغيل.

العناصر الأكثر استخدامًا	الشاشة
الصورة	عرض النمط
دخّل/خرج الإشارة	نوع النمط
التثبيت	شاشة انعدام الإشارة
الشاشة	شاشة البدء
التشغيل	عرض الرئيسية تلقائيًا
الإدارة	فرز الصور المصغرة للمصدر
شبكة	رسائل
إسقاط متعدد	تدوير القوائم
ECO	لون القائمة
الإعدادات الأولية/الكل	محاذاة اللوحة
	تحديد اللون
	لون النمط
	بدء عمليات الضبط
	إعادة الضبط
	إعداد Split Screen
	إعادة ضبط إعدادات الشاشة
	التشغيل

4 حدد تحديد اللون واختر واحدًا مما يلي:

- **R** لضبط التجميع اللوني الأحمر.
- **B** لضبط التجميع اللوني الأزرق.

5 حدد لون النمط واختر لون الشبكة المعروض عند إجراء عمليات ضبط. يتباين اللون المتوفر حسب الإعداد تحديد اللون.

- **R/G/B** لعرض لون الشبكة بالأبيض.
- **R/G** لعرض لون الشبكة بالأصفر.
- **G/B** لعرض لون الشبكة بالسماعي.

6 حدد بدء عمليات الضبط، واضغط على [Enter].

7 حدد أحد الخيارات التالية:

- حدد تحريك اللوحة بأكملها لضبط اللوحة بالكامل في الوقت نفسه والانتقال إلى الخطوة التالية.

يمكنك استخدام ميزة محاذاة اللوحة لضبط التجميع اللوني (محاذاة الألوان الحمراء والزرقاء) يدويًا في الصورة المعروضة. يمكنك ضبط وحدات البكسل أفقيًا ورأسيًا بزيادات قدر كل منها 0.125 بكسل في نطاق ± 3 بكسل (EB-L265F/EB-L260F).

- يمكنك ضبط التجميع اللوني الأحمر أو الأزرق فقط. يمثّل اللون الأخضر لوحة الألوان القياسية ولا يمكن ضبطه.
- قد تقل جودة الصورة بعد إجراء محاذاة اللوحة.
- لا يتم عرض الصور لوحدة البكسل التي تتجاوز حافة الشاشة المعروضة.

1 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الشاشة ثم اضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخدامًا	الشاشة
الصورة	عرض النمط
دخّل/خرج الإشارة	نوع النمط
التثبيت	شاشة انعدام الإشارة
الشاشة	شاشة البدء
التشغيل	عرض الرئيسية تلقائيًا
الإدارة	فرز الصور المصغرة للمصدر
شبكة	رسائل
إسقاط متعدد	تدوير القوائم
ECO	لون القائمة
الإعدادات الأولية/الكل	محاذاة اللوحة
	إعداد Split Screen
	إعادة ضبط إعدادات الشاشة
	التشغيل
	بحث تلقائي عن المصدر
	التحكم في سطوع الضوء
	تشغيل مباشر
	تشغيل الطاقة تلقائيًا

2 حدد محاذاة اللوحة واضغط على [Enter].

- حدد اضبط الأركان الأربعة لضبط أركان اللوحة واحدًا تلو الآخر والانتقال إلى الخطوة 10.

8 استخدم أزرار الأسهم في وحدة التحكم عن بُعد لضبط محاذاة اللون المحدد في تحديد اللون، ثم اضغط على [Enter].

يؤثر الضبط على خطوط الشبكة في الشاشة بالكامل.



9 حدد أحد الخيارات التالية:

- حدد اضبط الأركان الأربعة لإجراء عمليات الضبط بدقة.
- حدد خروج لإتمام عمليات الضبط.

10 استخدم أزرار الأسهم في وحدة التحكم عن بُعد لضبط محاذاة اللون لركن الشاشة المظلل بالمربع البرتقالي، ثم اضغط على [Enter].

11 عند إتمام عملية ضبط كل ركن بالشاشة، اضغط على [Enter].

12 حدد أحد الخيارات التالية:

- إذا احتاج جهاز العرض إلى إجراء محاذاة إضافية للوحة، فحدد تحديد التقاطع والضبط. استخدم أزرار الأسهم في وحدة التحكم عن بُعد لتظليل الركن بأي مربع غير متحاذا بشكل سليم في الشاشة، واضغط على [Enter]، وأجر أي عمليات ضبط ضرورية، ثم اضغط على [Enter] مجددًا. كرر هذه الخطوة عند الضرورة في التقاطعات الأخرى.
- حدد خروج لإتمام عمليات الضبط.

4 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإعدادات الأولية/الكل، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداماً	رقم جهاز العرض	إيقاف تشغيل
الصورة	تصحيح هندسي	تصحيح النقطة
دخول/خرج الإشارة	مزج الحافة	
التثبيت	تحجيم	
الشاشة	اتساق الألوان	
التشغيل	وضع الضوء	عادي
الإدارة	مطابقة اللون	
شبكة	RGBCMY	
إسقاط متعدد	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد	
ECO	ECO	
الإعدادات الأولية/الكل	وضع الضوء	عادي
	وضع سكون	تشغيل
	وقت وضع السكون	10 دقيقة
	موقت كتم صوت/صورة	تشغيل
	وضعية الاستعداد	تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل	
	إعادة ضبط الكل	
	تحديث البرامج الثابتة	

5 حدد تحديث البرامج الثابتة واضغط على [Enter].

6 حدد نعم لبدء تحديث البرامج الثابتة.

- لا تفصل سلك الطاقة من جهاز العرض أثناء تحديث البرامج الثابتة، إذا تم فصل السلك، فقد لا يبدأ تشغيل جهاز العرض بشكل صحيح.
- لا تفصل جهاز تخزين USB من جهاز العرض أثناء تحديث البرامج الثابتة، إذا تم فصل جهاز تخزين USB، فقد لا يتم تطبيق التحديث بشكل صحيح.

تبدأ جميع مؤشرات جهاز العرض في الوميض وتبدأ عملية تحديث البرامج الثابتة. عند اكتمال عملية التحديث بشكل طبيعي، يدخل جهاز العرض في وضع الاستعداد (مؤشر الطاقة هو الوحيد المضاء باللون الأزرق). إذا تم تعيين الإعداد تشغيل مباشر على تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض، يعود جهاز العرض إلى وضع التشغيل مجدداً.

عند اكتمال عملية التحديث، تحقق من القائمة معلومات في القائمة الإدارة بجهاز العرض للتأكد من تحديث معلومات الإصدار إلى إصدار البرامج الثابتة الصحيح.

عندما تحدد الخيار تحديث البرامج الثابتة في القائمة الإعدادات الأولية/الكل، يدخل جهاز العرض في وضع تحديث البرامج الثابتة ويكون جاهزاً لإجراء تحديث للبرامج الثابتة باستخدام منفذ USB-A أو USB-B.

يمكنك أيضاً تحديث البرامج الثابتة لجهاز العرض عبر الشبكة باستخدام برنامج Epson Projector Management. راجع دليل تشغيل Epson Projector Management للاطلاع على التعليمات.

«ارتباطات ذات صلة»

- "تحديث البرامج الثابتة باستخدام جهاز تخزين USB" ص 199
- "تحديث البرامج الثابتة باستخدام كمبيوتر وكبل USB" ص 200

تحديث البرامج الثابتة باستخدام جهاز تخزين USB

يمكنك تحديث البرامج الثابتة لجهاز العرض باستخدام جهاز تخزين USB.

يتحمل العميل مسؤولية تحديث البرامج الثابتة. إذا فشلت عملية تحديث البرامج الثابتة بسبب مشاكل، مثل: انقطاع الطاقة أو مشاكل في الاتصال، فسيتم تحصيل رسوم مقابل أي إصلاحات ضرورية.

1 نزل ملف البرامج الثابتة لجهاز العرض من موقع Epson على الويب.

2 انسخ ملف البرامج الثابتة المنزّل في المجلد الجذر (المجلد الأعلى في التسلسل الهرمي) لجهاز تخزين USB.

- يجب تهيئة جهاز تخزين USB بتنسيق FAT.
- لا تنسخ أي ملفات أخرى إلى جهاز تخزين USB.
- لا تغيّر اسم ملف البرامج الثابتة، إذا تم تغيير اسم الملف، فلن يبدأ تحديث البرامج الثابتة.
- تأكد من أن ملف البرامج الثابتة الذي نسخته هو الملف الصحيح لطراز جهاز العرض. إذا كان اسم ملف البرامج الثابتة غير صحيح، فلن يبدأ تحديث البرامج الثابتة.

3 وصل جهاز تخزين USB بمنفذ USB-A في جهاز العرض.

وصل جهاز تخزين USB بجهاز العرض مباشرة. إذا تم توصيل جهاز تخزين USB باستخدام موّع USB، فقد لا يتم تطبيق تحديث البرامج الثابتة بشكل صحيح.

3 اضغط على الزر [Menu]، وحدد القائمة الإعدادات الأولية/الكل، واضغط على [Enter].

العناصر الأكثر استخداماً	رقم جهاز العرض	إيقاف تشغيل
الصورة	تصحيح هندسي	تصحيح النقطة
دخول/خروج الإشارة	مزج الحافة	
التثبيت	تحجيم	
الشاشة	اتساق الألوان	
التشغيل	وضع الضوء	عادي
الإدارة	مطابقة اللون	
شبكة	RGBCMY	
إسقاط متعدد	إعادة ضبط إعدادات إسقاط متعدد	
ECO	ECO	
الإعدادات الأولية/الكل	وضع الضوء	عادي
	وضع سكون	تشغيل
	وقت وضع السكون	10 دقيقة
	موقت كتم صوت/صورة	تشغيل
	وضعية الاستعداد	تشغيل الاتصال
	الإعدادات الأولية/الكل	
	إعادة ضبط الكل	
	تحديث البرامج الثابتة	

4 حدد تحديث البرامج الثابتة واضغط على [Enter].

5 حدد نعم لبدء تحديث البرامج الثابتة.

لا تفصل سلك الطاقة من جهاز العرض أثناء تحديث البرامج الثابتة. إذا تم فصل السلك، فقد لا يبدأ تشغيل جهاز العرض بشكل صحيح.

تضيء جميع مؤشرات جهاز العرض ويدخل جهاز العرض في وضع تحديث البرامج الثابتة. يتعرف الكمبيوتر على جهاز العرض كقرص قابل للإزالة.

6 في الكمبيوتر، انسخ ملف البرامج الثابتة إلى المجلد الجذر (المجلد الأعلى في التسلسل الهرمي) للقرص القابل للإزالة.

عندما تومض جميع المؤشرات بسرعة، قد يشير ذلك إلى فشل تحديث البرامج الثابتة. أفضل سلك الطاقة من جهاز العرض ثم أعد توصيله بجهاز العرض. إذا استمرت المؤشرات في الوميض حتى بعد إعادة توصيل سلك الطاقة، فافصل قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي واتصل بشركة Epson.

تحديث البرامج الثابتة باستخدام كمبيوتر وكبل USB

يمكنك تحديث البرامج الثابتة لجهاز العرض باستخدام كمبيوتر وكبل USB.

- يتحمل العميل مسؤولية تحديث البرامج الثابتة. إذا فشلت عملية تحديث للبرامج الثابتة بسبب مشاكل، مثل: انقطاع الطاقة أو مشاكل في الاتصال، فسيتم تحصيل رسوم مقابل أي إصلاحات ضرورية.
- يجب أن يستخدم الكمبيوتر أحد أنظمة التشغيل التالية لتحديث البرامج الثابتة.
 - Windows 8.1 أو أحدث
 - macOS 10.13.x أو أحدث

1 نزل ملف البرامج الثابتة لجهاز العرض من موقع Epson على الويب.

- لا تغيّر اسم ملف البرامج الثابتة. إذا تم تغيير اسم الملف، فلن يبدأ تحديث البرامج الثابتة.
- تأكد من أن ملف البرامج الثابتة الذي نسخته هو الملف الصحيح لطراز جهاز العرض. إذا كان اسم ملف البرامج الثابتة غير صحيح، فلن يبدأ تحديث البرامج الثابتة.

2 وصل كبل USB بمنفذ USB في الكمبيوتر وبمنفذ USB-B1 أو USB-B في جهاز العرض.

- لا تنسخ أي ملفات أو مجلدات أخرى إلى القرص القابل للإزالة؛ وإلا، فقد تفقد الملفات أو المجلدات.
- يتوقف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا إذا تم فصل كبل USB أو سلك الطاقة قبل التمكن من نسخ ملف البرامج الثابتة إلى القرص القابل للإزالة. إذا حدث ذلك، فننُذ الإجراء مجددًا.



7

أجر الخطوات لإزالة جهاز USB بأمان من الكمبيوتر وافصل كبل USB من جهاز العرض. تبدأ جميع مؤشرات جهاز العرض في الوميض وتبدأ عملية تحديث البرامج الثابتة. عند اكتمال عملية التحديث بشكل طبيعي، يدخل جهاز العرض في وضع الاستعداد (مؤشر الطاقة هو الوحيد المضاء باللون الأزرق). إذا تم تعيين الإعداد تشغيل مباشر على تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض، يعود جهاز العرض إلى وضع التشغيل مجددًا.

عند اكتمال عملية التحديث، تحقق من القائمة معلومات في القائمة الإدارة بجهاز العرض للتأكد من تحديث معلومات الإصدار إلى إصدار البرامج الثابتة الصحيح.

- عندما تومض جميع المؤشرات بسرعة، قد يشير ذلك إلى فشل تحديث البرامج الثابتة. افصل سلك الطاقة من جهاز العرض ثم أعد توصيله بجهاز العرض. إذا استمرت المؤشرات في الوميض حتى بعد إعادة توصيل سلك الطاقة، فافصل قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي واتصل بشركة Epson.
- يتوقف تشغيل جهاز العرض تلقائيًا إذا لم يتم إجراء أي عمليات لمدة 20 دقيقة في وضع التحديث. إذا حدث ذلك، فننُذ الإجراء مجددًا.



حل المشكلات

راجع الحلول الموجودة في هذه الأقسام إذا واجهتك أية مشاكل عند استخدام جهاز العرض.

« ارتباطات ذات صلة

- "مشكلات العرض" ص 203
- "حالة مؤشرات جهاز العرض" ص 204
- "حل مشكلات الصوت أو الصورة" ص 206
- "حل مشكلات تشغيل جهاز العرض أو وحدة التحكم عن بعد" ص 211
- "حلول المشاكل في وضع تشغيل المحتوى" ص 213
- "حل مشكلات الشبكة" ص 214
- "الحلول المتبعة عند تعطل وظيفة ارتباط HDMI" ص 216

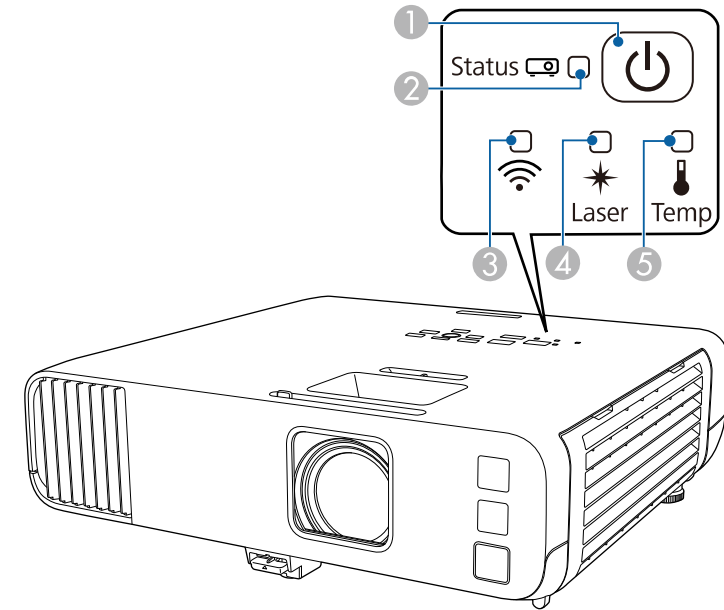
إذا لم يعمل جهاز العرض بصورة صحيحة، فقم بإيقاف تشغيله، ثم افصله، ثم قم بتوصيله مرة أخرى وأعد تشغيله.

إذا لم يساعد ذلك على حل المشكلة، تحقق مما يلي:

- ربما توضح مؤشرات الموجودة على جهاز العرض طبيعة المشكلة.
 - الحلول الموجودة في هذا الدليل من شأنها أن تساعدك على حل العديد من المشكلات.
- إذا لم تساعدك أية من هذه الحلول، اتصل بـ **Epson** للدعم الفني.

توضح المؤشرات الموجودة على جهاز العرض حالة الجهاز ومتى تحدث مشكلة. فيرجى مراجعة حالة المؤشرات وألوانها ثم الرجوع إلى هذا الجدول لإيجاد الحل.

- إذا عرضت المؤشرات نموذجًا غير موجود في الجدول أدناه، فأوقف تشغيل جهاز العرض، ثم افصله، واطلب المساعدة من Epson.
- عندما يكون الإعداد المؤشرات معيّنًا على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض، يتم إيقاف تشغيل جميع المؤشرات في ظروف العرض العادية.



1 مؤشر Power

2 مؤشر الحالة

3 مؤشر شبكة LAN اللاسلكية

4 مؤشر Laser (الليزر)

5 مؤشر Temp (درجة الحرارة)

حالة جهاز العرض

المؤشر والحالة	المشكلة والحلول
الطاقة: أزرق فاتح الحالة: أزرق فاتح الليزر: إيقاف تشغيل درجة الحرارة: إيقاف تشغيل	تشغيل عادي.
الطاقة: أزرق فاتح الحالة: وميض أزرق الليزر: إيقاف تشغيل درجة الحرارة: إيقاف تشغيل	الإحماء أو الإغلاق أو التبريد. عند الإحماء، انتظر حوالي 30 ثانية حتى تظهر الصورة. يتم تعطيل كل الأزرار أثناء الإحماء والإغلاق والتبريد.
الطاقة: أزرق فاتح الحالة: إيقاف تشغيل الليزر: إيقاف تشغيل درجة الحرارة: إيقاف تشغيل	وضع الاستعداد، أو وضع السكون، أو المراقبة. عندما تضغط على زر الطاقة، يبدأ العرض التقديمي.
الطاقة: وميض أزرق الحالة: إيقاف تشغيل الليزر: إيقاف تشغيل درجة الحرارة: إيقاف تشغيل	جارٍ الإعداد للمراقبة أو وضع بدء التشغيل السريع يتم تعطيل كل الميزات.
الطاقة: تختلف حالة المؤشر الحالة: وميض أزرق الليزر: وميض برتقالي درجة الحرارة: تختلف حالة المؤشر	وضع التحديث قيد التقدم. الإدارة < وضع التحديث
الطاقة: وميض أزرق الحالة: تختلف حالة المؤشر الليزر: تختلف حالة المؤشر درجة الحرارة: وميض برتقالي	جهاز العرض ساخن للغاية. • تأكد من أن فتحات التهوية ومرشح الهواء لم تسدها الأتربة أو لم يعرقل مرور الهواء بها الأجسام القريبة. • نظف مرشح الهواء أو استبدله. • تأكد من عدم ارتفاع درجة الحرارة المحيطة بشدة.

المشكلة والحلول	حالة مؤشر شبكة LAN اللاسلكية
حدث خطأ. أوقف تشغيل جهاز العرض ثم أعد تشغيله.	وميض أزرق (بطيء)
إيقاف تشغيل شبكة LAN اللاسلكية غير متوافرة. تأكد من تعيين الإعداد طاقة LAN اللاسلكية على تشغيل في القائمة الإدارة بجهاز العرض.	إيقاف تشغيل

«ارتباطات ذات صلة

- "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة" ص 174
- "تنظيف مرشح الهواء وفتحات التهوية" ص 195
- "استبدال مرشح الهواء" ص 195

المشكلة والحلول	المؤشر والحالة
لقد ارتفعت درجة حرارة جهاز العرض بشدة وتم إيقاف تشغيله، فاتركه بدون تشغيل لمدة 5 دقائق حتى يبرد.	الطاقة: إيقاف تشغيل الحالة: وميض أزرق الليزر: إيقاف تشغيل درجة الحرارة: برتقالي فاتح
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من أن فتحات التهوية ومرشح الهواء لم تسدها الأتربة أو لم يعرقل مرور الهواء بها الأجسام القريبة. • تأكد من عدم ارتفاع درجة الحرارة المحيطة بشدة. • نظف مرشح الهواء أو استبدله. • إذا تم تشغيل جهاز العرض عند درجة حرارة مرتفعة، فعين الإعداد وضعية الذروة العالية على تشغيل في القائمة الثابت بجهاز العرض. • إذا لم تنته المشكلة، قم بفصل جهاز العرض واطلب المساعدة من Epson. 	
تحذير بشأن الليزر أوقف تشغيل جهاز العرض، وافصله عن الطاقة، واتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.	الطاقة: وميض أزرق الحالة: تختلف حالة المؤشر الليزر: وميض برتقالي درجة الحرارة: تختلف حالة المؤشر
توجد مشكلة في الليزر. أوقف تشغيل جهاز العرض، وافصله عن الطاقة، واتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.	الطاقة: إيقاف تشغيل الحالة: وميض أزرق الليزر: إضاءة برتقالية درجة الحرارة: إيقاف تشغيل
هناك مشكلة بالمروحة أو بالمستشعر، أوقف تشغيل جهاز العرض، وافصله عن الطاقة، واتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.	الطاقة: إيقاف تشغيل الحالة: وميض أزرق الليزر: إيقاف تشغيل درجة الحرارة: وميض برتقالي
خطأ داخلي بجهاز العرض أوقف تشغيل جهاز العرض، وافصله عن الطاقة، واتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.	الطاقة: إيقاف تشغيل الحالة: وميض أزرق الليزر: وميض برتقالي درجة الحرارة: إيقاف تشغيل

حالة شبكة LAN اللاسلكية

المشكلة والحلول	حالة مؤشر شبكة LAN اللاسلكية
شبكة LAN اللاسلكية متوافرة.	أزرق فاتح
التوصيل بجهاز.	وميض أزرق (سريع)

راجع الحلول الموجودة في هذه الأقسام إذا واجهتك أية مشاكل تتعلق بالصوت أو الصورة عند استخدام جهاز العرض.

« ارتباطات ذات صلة

- "الحلول عند عدم ظهور أية صور" ص 206
- "حلول الصور الخاطئة التي تظهر عند استخدام وظيفة USB Display" ص 206
- "الحلول عند ظهور رسالة "لا إشارة"" ص 207
- "الحلول عند ظهور رسالة "غير مدعومة"" ص 207
- "الحلول عند ظهور جزء من الصورة فقط" ص 208
- "الحلول عندما لا تكون الصورة مستطيلة الشكل" ص 208
- "الحلول عندما تصحب الصورة أجزاء ثابتة أو مشوشة" ص 208
- "الحلول عندما تكون الصورة مشوشة أو غير واضحة" ص 209
- "الحلول عندما تكون الألوان أو سطوع الصورة غير صحيح" ص 209
- "الحلول المتبعة عند بقاء صورة تلوينة على الصورة المعروضة" ص 210
- "حلول مشكلات الصوت" ص 210
- "حلول مشكلات الميكروفون" ص 210
- "الحلول المتبعة في حالة عدم عرض أسماء ملفات الصور بشكل صحيح باستخدام ميزة PC Free" ص 210
- "الحلول المتبعة عند تعذر عرض صور باستخدام ميزة PC Free" ص 210

- اضبط سطوع مصدر ضوء جهاز العرض.
-  التشغيل < التحكم في سطوع الضوء
- تأكد من تعيين الإعدادات رسائل على تشغيل في القائمة الشاشة بجهاز العرض.
- قد لا يتمكن الجهاز من عرض الفيديوهات ذات حقوق الطبع والنشر المحفوظة والتي قمت بإعادة تشغيلها على أحد أجهزة الكمبيوتر، ولتفاصيل أكثر، راجع الدليل المرفق مع جهاز الكمبيوتر.
- بخصوص الصور المعروضة بواسطة Windows Media Center، قم بتقليل حجم الشاشة من وضع التكبير.
- بخصوص الصور المعروضة بواسطة التطبيقات التي تستخدم Windows DirectX، قم بإيقاف تشغيل وظائف DirectX.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة"" ص 174
- "إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخل/خرج الإشارة"" ص 165
- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"" ص 163
- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل"" ص 171
- "إعدادات العرض بجهاز العرض - القائمة "الشاشة"" ص 169
- "إلغاء قفل أزرار جهاز العرض" ص 112

حلول الصور الخاطئة التي تظهر عند استخدام وظيفة USB Display

إذا لم تظهر أية صورة أو إذا ظهرت الصورة بشكل غير صحيح عند استخدام وظيفة USB Display، فجزّب الحلول التالية:

- اضغط على زر [USB] الموجود بوحدة التحكم عن بُعد.
- افصل كبل USB وأعد توصيله.
- تأكد من تثبيت برنامج Epson USB Display بصورة جيدة، حسب نظام التشغيل وإعدادات الكمبيوتر التي تستخدمها، ربما لم يتم تثبيت البرنامج بشكل تلقائي. نزل أحد إصدار البرنامج من موقع الويب التالي وثبته.
epson.sn
- بالنسبة إلى Mac: انقر فوق أيقونة USB Display في مجلد Dock. في حالة عدم ظهور الرمز على Dock، انقر نقرًا مزدوجًا فوق USB Display في مجلد التطبيقات.
- إذا حددت Exit من قائمة رمز USB Display في Dock، فلا يبدأ تشغيل USB Display تلقائيًا عند توصيل كبل USB.
- إذا ومض مؤشر الماوس، فحدد جعل حركة مؤشر الماوس سلسلة في برنامج Epson USB Display إعدادات في الكمبيوتر.

الحلول عند عدم ظهور أية صور

إذا لم تظهر أية صورة؛ جرب الحلول التالية:

- تأكد من فتح غطاء العدسة إلى نهايته.
- اضغط على زر [A/V Mute] الموجود في وحدة التحكم عن بعد للتأكد من إيقاف تشغيل الصورة مؤقتًا.
- تأكد من توصيل كافة الكابلات الضرورية بصورة آمنة ومن تشغيل الطاقة لجهاز العرض ولمصادر الفيديو المتصلة.
- اضغط على زر الطاقة في جهاز العرض لتحويله إلى وضع التشغيل بعد كونه على وضع الاستعداد أو وضع النوم، وتأكد أيضًا من كون أجهزة الكمبيوتر الموصلة على وضع السكون أو أنها تعرض شاشة مؤقتة فارغة.
- إذا لم يستجب الجهاز عند الضغط على أزرار لوحة التحكم، فقد تكون الأزرار مقلقة لدواعي الأمان. ألغ قفل الأزرار في الإعدادات قفل لوحة التحكم في القائمة الإدارة بجهاز العرض أو استخدم وحدة التحكم عن بُعد لتشغيل جهاز العرض.
- في حالة عدم استجابة جهاز العرض عندما تضغط على أي أزرار في جهاز العرض، فقد يرجع ذلك إلى حدوث خطأ داخلي بالجهاز. اتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.
- لعرض مصدر صور موزّل بمنفذ Computer2/Monitor Out، عيّن الإعدادات منفذ خرج الشاشة على الكمبيوتر 2 في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- اضبط الإعدادات السطوع في القائمة صورة بجهاز العرض لضبط ألوان الصورة، كل على حدة.

2 إذا لم تظهر نفس الصورة في جهاز الكمبيوتر المحمول وجهاز العرض، فتتحقق من أداة عرض نظام التشغيل Windows للتأكد من تشغيل منفذ الشاشة الخارجي وإيقاف تشغيل وضع سطح المكتب الممتد.

3 إذا لزم الأمر، فتتحقق من إعدادات بطاقة الفيديو وعيّن خيار العرض المتعدد على نسخة متطابقة أو تكرر.

العرض من كمبيوتر محمول Mac

إذا ظهرت رسالة "لا توجد إشارة" أثناء تشغيل العرض من جهاز كمبيوتر محمول Mac، فينبغي عليك إعدادها على عرض معكوس. (لتفاصيل أكثر راجع دليل جهاز الكمبيوتر المحمول.)

1 افتح أداة تفضيلات النظام واختر العروض.

2 حدد خيار عرض أو LCD ألوان، كلما اقتضى الأمر.

3 انقر فوق علامة التبويب رتب أو الترتيبات.

4 اختر العرض المعكوس.

الحلول عند ظهور رسالة "غير مدعومة"

إذا ظهرت رسالة "غير مدعومة"، قم بتجريب الحلول التالية:

- تأكد من تحديد إشارة الدخل الصحيحة في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض.
- تأكد من أن دقة شاشة الكمبيوتر لم تتعدّد دقة جهاز العرض و حدود التكرار، وإذا لزم الأمر، فحدد دقة عرض مختلفة للكمبيوتر.
- إذا كنت تعرض من مصدر HDMI، فغيّر الإعداد مستوى HDMI IN EQ في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. بعد تغيير الإعداد، قد تحتاج إلى إعادة تشغيل جهاز العرض. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- إذا كنت تعرض باستخدام جهاز بث وسائط صغيرة الحجم، فعَيّن الإعداد مستوى HDMI IN EQ على تلقائي في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. إذا حدثت مشكلة، فغيّر الإعداد.

«ارتباطات ذات صلة»

- "إعدادات إشارة الدخل - القائمة دخل/خرج الإشارة" ص 165
- "دقة عرض الشاشة المدعومة" ص 223

- أوقف تشغيل نقل إلى الإطار المنفصل إلى طبقات في Epson USB Display إعدادات في الكمبيوتر.
- في حالة تغيير دقة الكمبيوتر أثناء العرض قد يقل أداء الفيديو وجودته.
- بخصوص الصور المعروضة بواسطة Windows Media Center، قم بتقليل حجم الشاشة من وضع التكبير.
- بخصوص الصور المعروضة بواسطة التطبيقات التي تستخدم Windows DirectX، قم بإيقاف تشغيل وظائف DirectX.

«ارتباطات ذات صلة»

- "التوصيل بجهاز الكمبيوتر لتشغيل ملف صوتي أو فيديو من USB" ص 24

الحلول عند ظهور رسالة "لا إشارة"

إذا ظهرت رسالة "لا توجد إشارة"، فقم بتجريب الحلول التالية:

- اضغط على زر [Source Search] وانتظر بضع ثوانٍ حتى تظهر صورة ما.
- قم بتشغيل أجهزة الكمبيوتر المتصلة أو مصدر الفيديو، ثم اضغط على تشغيل حتى يبدأ العرض التقديمي كلما اقتضى الأمر.
- تحقق من إحكام توصيل كافة الكبلات اللازمة للعرض.
- إذا كنت تقدم العرض من خلال كمبيوتر محمول، تأكد من إعدادها للعرض على شاشة خارجية.
- حال الضرورة، قم بإيقاف تشغيل جهاز العرض وأجهزة الكمبيوتر المتصلة أو مصدر الفيديو، ثم أعد تشغيلها مرةً أخرى.
- إذا كنت تعرض من مصدر HDMI، يرجى استبدال كبل HDMI بالكبل الأقصر.

«ارتباطات ذات صلة»

- "العرض من كمبيوتر محمول Windows" ص 207
- "العرض من كمبيوتر محمول Mac" ص 207

العرض من كمبيوتر محمول Windows

إذا ظهرت الرسالة "لا توجد إشارة" أثناء تشغيل العرض من كمبيوتر محمول، ينبغي عليك إعداد الكمبيوتر المحمول الذي يعمل بنظام تشغيل Windows للعرض على شاشة خارجية.

1

اضغط مع الاستمرار على مفتاح Windows واضغط على P في لوحة المفاتيح معًا في وقت واحد ثم انقر على تكرر.

- عيّن الإعداد انحراف رأسي تلقائي على تشغيل من القائمة بجهاز العرض. سيقوم جهاز العرض بتصحيح الصورة في كل مرة تحرك الجهاز فيها.

🔍 التثبيت < تصحيح هندسي < انحراف أفقي/رأسي < انحراف رأسي تلقائي

- عيّن الإعداد ضابط الإنحراف - هـ على تشغيل من القائمة بجهاز العرض. واضبط بعد ذلك شريط تمرير الانحراف الأفقي حتى تأخذ الصور شكل مستطيل متساو.

🔍 التثبيت < تصحيح هندسي < انحراف أفقي/رأسي < ضابط الإنحراف - هـ

- اضغط على زر الانحراف في جهاز العرض لضبط شكل الصورة.

- قم بتعديل إعداد **Quick Corner** لتصحيح شكل الصورة.

🔍 التثبيت < تصحيح هندسي < **Quick Corner**

- اضبط الإعداد تصحيح القوس لتصحيح شكل الصورة المعروضة على سطح مقوس.

🔍 التثبيت < تصحيح هندسي < تصحيح القوس

- اضبط الإعداد تصحيح النقطة لتصحيح التشوه الطفيف الذي يحدث بشكل جزئي.

🔍 التثبيت < تصحيح هندسي < تصحيح النقطة

« ارتباطات ذات صلة

- "تصحيح شكل الصورة بأزرار الانحراف" ص 49
- "تصحيح حجم الصورة بخاصية Quick Corner" ص 51
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح القوس" ص 53
- "تصحيح شكل الصورة باستخدام ميزة تصحيح النقطة" ص 55

الحلول عندما تصحب الصورة أجزاء ثابتة أو مشوشة

إذا احتوت الصورة المعروضة على أجزاء ثابتة أو مشوشة، فجرب الحلول التالية:

- تحقق من توصيل الكبلات لجهاز الكمبيوتر أو مصدر الفيديو بجهاز العرض، حيث يجب:

- فصلها عن كبل الطاقة لمنع حدوث أية تشوشات
- توصيل طرفيها بإحكام
- عدم توصيلها بأي كبل إطالة

- اضبط الإعدادات خفض التشويش وخفض تشويش **MPEG** وتقليل التشابك في القائمة صورة بجهاز العرض.

🔍 صورة < تحسين الصورة < خفض التشويش

🔍 صورة < تحسين الصورة < خفض تشويش **MPEG**

🔍 الصورة < تحسين الصورة < تقليل التشابك

- عيّن الإعداد الدقة على تلقائي في القائمة صورة بجهاز العرض.
- اختر دقة الفيديو الموجود في جهاز الكمبيوتر ومعدل التحديث المتوافقين مع جهاز العرض.

الحلول عند ظهور جزء من الصورة فقط

إذا لم يظهر سوى جزء من الصورة، قم بتجريب الحلول التالية:

- إذا كنت تعرض محتوى من كمبيوتر باستخدام كبل كمبيوتر **VGA**، فاضغط على الزر **[Auto]** في وحدة التحكم عن بعد لتحسين إشارة الصورة.

- تأكد من تحديد نوع الشاشة الصحيح للشاشة التي تستخدمها في القائمة التثبيت بجهاز العرض.

اضبط موضع الصورة في حالة وجود هوامش بين حافة الصورة وإطار الشاشة المعروضة.

- تأكد من إيقاف تشغيل الإعداد تحجيم في القائمة صورة بجهاز العرض (EB-L265F/EB-L260F).

- جرّب ضبط موضع الصورة باستخدام الإعداد الموضع في القائمة صورة بجهاز العرض.

🔍 الصورة < ضبط الإشارة التناظرية < الموضع

- اضبط على **[Aspect]** في وحدة التحكم عن بُعد لاختيار نسبة مختلفة بين ارتفاع الصورة وعرضها.

- غيّر الإعداد الدقة في القائمة صورة بجهاز العرض حسب إشارة الأجهزة الموصّلة.

- في حالة تكبير الصورة أو تصغيرها باستخدام زري **[E-Zoom]**، فاضغط على الزر **[Default]** للعودة إلى حجم الصورة الأصلي.

- تحقق من إعدادات جهاز الكمبيوتر لتعطيل العرض المزدوج وضبط الدقة وفقًا للحدود المسموحة لجهاز العرض.

- تحقق من دقة ملفات العرض التقديمي لمعرفة ضبط الجهاز على دقة مختلفة.

- عند العرض في وضع تشغيل المحتوى، تأكد من أنك تستخدم إعدادات تأثير التراكب المناسبة (EB-L265F/EB-L260F).

🔍 التشغيل < تشغيل المحتوى < تأثير التراكب

- تأكد من تحديد الإعداد جهة العرض الصحيح في القائمة التثبيت بجهاز العرض.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات تركيب جهاز العرض - القائمة التثبيت" ص 167
- "إعدادات جودة الصورة - قائمة الصورة" ص 163
- "دقة عرض الشاشة المدعومة" ص 223
- "ضبط موضع الصورة باستخدام موضع الشاشة" ص 44
- "إضافة مؤثرات إلى الصورة المعروضة" ص 88

الحلول عندما لا تكون الصورة مستطيلة الشكل

عندما لا تكون الصورة المعروضة مستطيلة الشكل بشكل متساوٍ، جرب الحلول التالية:

- إن أمكن، قم بوضع جهاز العرض مباشرة أمام مركز الشاشة، بحيث يكون مواجهًا لها مباشرةً.

الصورة < ضبط الإشارة التناظرية < متابعة

الصورة < ضبط الإشارة التناظرية < تزامن

- إذا كنت تعرض شيئاً من جهاز كمبيوتر، استخدم دقة أقل أو اختر الدقة المطابقة للدقة الأصلية لجهاز العرض.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"" ص 163
- "إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخل/خرج الإشارة"" ص 165
- "دقة عرض الشاشة المدعومة" ص 223
- "يمكنك تركيز الصورة باستخدام حلقة ضبط البؤرة" ص 58
- "تنظيف العدسة" ص 193

الحلول عندما تكون الألوان أو سطوع الصورة غير صحيح

إذا كانت الصورة المعروضة غامقة أو فاتحة للغاية، أو كانت الألوان غير صحيحة، فجرب الحلول التالية:

- اضغط على زر [Color Mode] في وحدة التحكم عن بعد لتجربة أنماط ألوان مختلفة للصورة وللبيئة.
- تحقق من إعدادات مصدر الفيديو.
- اضبط الإعدادات المتوفرة في القائمة صورة بجهاز العرض لمصدر الدخل الحالي، مثل السطوع و التباين و تظليل و تشبع الألوان و RGBCMY.
- تأكد من تحديد إعداد تنسيق الإشارة الصحيح أو إعداد EDID الصحيح من القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض، إذا كان ذلك متاحاً لمصدر الصورة.
- تأكد من إحكام توصيل جميع الكبلات بجهاز العرض وبجهاز الفيديو. وإذا قمت بتوصيل كبلات طويلة، فجزب كبلات أقصر.
- وضع جهاز العرض بحيث يكون قريباً بما فيه الكفاية من الشاشة.
- عند استخدام عدة أجهزة عرض، تأكد من تعيين الإعداد معايرة الضوء في القائمة الإدارة بجهاز العرض على الخيار نفسه في جميع أجهزة العرض وتأكد أيضاً من معايرة أجهزة العرض. إذا لم تتم معايرة بعض أجهزة العرض مؤخراً، فقد لا تتطابق موازنة اللون الأبيض ومستوى السطوع مع أجهزة العرض الأخرى (EB-L265F/EB-L260F).

« ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"" ص 163
- "إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخل/خرج الإشارة"" ص 165
- "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة"" ص 174
- "ضبط جودة الصورة (وضعية الألوان)" ص 63

- إذا كنت تعرض محتوى من كمبيوتر باستخدام كبل كمبيوتر VGA، فاضغط على الزر [Auto] في وحدة التحكم عن بعد لضبط إعدادات متابعة وتزامن تلقائياً. إذا لم يتم ضبط الصورة بشكل صحيح، فاضبط يدوياً إعدادات متابعة وتزامن في القائمة صورة بجهاز العرض.

الصورة < ضبط الإشارة التناظرية < متابعة

الصورة < ضبط الإشارة التناظرية < تزامن

- إذا قمت بتعديل شكل الصورة باستخدام ضوابط جهاز العرض، فحاول تقليل إعداد الحدة الموجود في قائمة صورة في جهاز العرض وذلك لتحسين جودة الصورة.
- إذا قمت بتوصيل كبل امتداد الطاقة، فحاول العرض بدونه حتى ترى ما إذا تسبب ذلك في حدوث أية تشوشات في الإشارة.
- تأكد من تحديد إعداد تنسيق الإشارة الصحيح أو إعداد EDID الصحيح من القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض، إذا كان ذلك متاحاً لمصدر الصورة.
- إذا كنت تستخدم وظيفة USB Display، فقم بإيقاف تشغيل إعداد نقل إلى الإطار المنفصل إلى طبقات في برنامج Epson USB Display إعدادات الموجود على جهاز الكمبيوتر.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات جودة الصورة - قائمة "الصورة"" ص 163
- "دقة عرض الشاشة المدعومة" ص 223
- "إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخل/خرج الإشارة"" ص 165

الحلول عندما تكون الصورة مشوشة أو غير واضحة

عندما تكون الصورة المعروضة مشوشة أو غير واضحة، قم بتجريب الحلول التالية:

- اعرض نمط اختبار واستخدمه لضبط تركيز الصورة باستخدام حلقة ضبط التركيز.
- وضع جهاز العرض بحيث يكون قريباً بما فيه الكفاية من الشاشة.
- وضع جهاز العرض حتى لا تتسع زاوية ضبط الانحراف والتي قد تؤدي إلى تشوه الصورة.
- نظف عدسة جهاز العرض.

لتجنب أية تراكمات على العدسة بعد إحضار جهاز العرض من منطقة باردة، دعه يسخن حتى تصبح درجة حرارته مثل درجة حرارة الغرفة قبل استخدامه.



- اضبط إعداد الحدة في القائمة صورة بجهاز العرض لتحسين جودة الصورة.
- إذا كنت تعرض محتوى من كمبيوتر باستخدام كبل كمبيوتر VGA، فاضغط على الزر [Auto] في وحدة التحكم عن بعد لضبط إعدادات متابعة وتزامن تلقائياً. وإذا ظل هناك صوت لتوليفات أو تشوشات، فاعرض صورة مزخرفة بشكل موحد في الشاشة ثم اضبط إعدادات متابعة وتزامن يدوياً.

الحلول المتبعة عند بقاء صورة تلوينة على الصورة المعروضة

إذا رأيت صورة تلوينة في الصورة المعروضة، فاستخدم ميزة وضع التحديث لمسحها. حدد وضع التحديث < بدء في القائمة الإدارة بجهاز العرض.

« ارتباطات ذات صلة

• "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة" ص 174

حلول مشكلات الميكروفون

إذا لم يصدر أي صوت عندما تستخدم ميكروفونًا موصولًا بجهاز العرض، فجرب الحلول التالية (EB-L260F/EB-L210W):

- تأكد من إحكام توصيل الميكروفون بجهاز العرض.
- تحقق من الإعداد مستوى إدخال ميكروفون في القائمة دخل/خرج الإشارة بجهاز العرض. إذا كان الإعداد أعلى مما ينبغي، فسيصبح الصوت الخارج من الأجهزة الأخرى الموصلة منخفضًا عما ينبغي.

« ارتباطات ذات صلة

• "إعدادات إشارة الدخل - القائمة "دخل/خرج الإشارة" ص 165

• "توصيل ميكروفون" ص 29

الحلول المتبعة في حالة عدم عرض أسماء ملفات الصور بشكل صحيح باستخدام ميزة PC Free

إن وجدت أي أسماء للملفات أطول من منطقة العرض أو تتضمن رموزًا غير مدعومة، يمكن تقصير أسماء الملفات أو تغييرها PC Free. فاجعل اسم الملف مختصرًا، أو قم بتغييره.

الحلول المتبعة عند تعذر عرض صور باستخدام ميزة PC Free

إذا تعذر عليك عرض صورة باستخدام ميزة PC Free، فجرب الحلول التالية:

- إذا كنت تستخدم جهاز USB بسرعة نقل بطيئة، فقد لا تتمكن من عرض أفلام بشكل صحيح.

حلول مشكلات الصوت

إذا تم كتم الصوت أو مستوى الصوت أصبح مرتفعًا أو منخفضًا للغاية، فقم بتجريب الحلول التالية:

- اضغط على زر [A/V Mute] في وحدة التحكم عن بُعد لاستئناف عرض الفيديو أو الصوت إذا كان قد تم إيقافهما بشكل مؤقت.
- تحقق من جهاز الكمبيوتر أو مصدر الفيديو للتأكد من رفع مستوى الصوت ومن ضبط منفذ خرج الصوت مع المصدر الصحيح.
- تأكد من وجود عبارة "No Resistance" (بلا مقاومة) على توصيلات الصوت السلكية.
- إذا كنت تستخدم وظيفة USB Display، فقم بتشغيل إعداد صوت الإخراج من جهاز العرض في برنامج Epson USB Display إعدادات الموجود على جهاز الكمبيوتر.

• حدد منفذ خرج الصوت الصحيح.

• دخل/خرج الإشارة < مخرج الصوت

• دخل/خرج الإشارة < مخرج الصوت HDMI

• إذا أردت إخراج صوت من مصدر صوت موصول عندما لا يعرض جهاز العرض أي صور، فحدد هذه الإعدادات في قوائم جهاز العرض:

• أوقف تشغيل بدء التشغيل السريع في القائمة التشغيل.

• عيّن الإعداد مخرج A/V على دائما في القائمة دخل/خرج الإشارة.

• حدد خرج الصوت الصحيح في الإعدادات جهاز خرج الصوت.

• دخل/خرج الإشارة < ارتباط HDMI < جهاز خرج الصوت

• إذا لم تسمع صوتًا من مصدر HDMI، فقم بضبط الجهاز الموصول بمنفذ خرج PCM.

• عند توصيل جهاز العرض بجهاز Mac باستخدام كبل HDMI، تأكد من أن جهاز Mac يدعم الصوت عبر منفذ HDMI. وإذا لم يدعمه، يلزم توصيل كبل صوت.

• إذا تم ضبط مستوى صوت الكمبيوتر على الحد الأدنى وضبط مستوى صوت جهاز العرض على الحد الأقصى، فقد تكون هناك ضوضاء مختلطة، فارفع مستوى صوت الكمبيوتر وخفض مستوى صوت جهاز العرض. (عند استخدام Epson iProjection (في نظام تشغيل Windows أو Mac) أو USB Display).

راجع الحلول الموجودة في هذه الأقسام إذا واجهتك أية مشكلات عند استخدام جهاز العرض أو وحدة التحكم عن بعد.

« ارتباطات ذات صلة

- "حلول مشكلات طاقة جهاز العرض أو مشكلات الإيقاف" ص 211
- "حلول المشكلات التي تتعلق بوحدة التحكم عن بعد" ص 211
- "حلول مشكلات كلمة المرور" ص 212
- "الحل المتبع عند ظهور الرسالة "بطارية تسجيل الوقت منخفضة الشحن" ص 212

حلول المشكلات التي تتعلق بوحدة التحكم عن بعد

إذا لم يستجب جهاز العرض لأوامر وحدة التحكم عن بعد، فقم بتجريب الحلول التالية:

- تأكد من صحة تركيب بطاريات وحدة التحكم عن بعد وتوصيلها بالكهرباء، وإذا لزم الأمر، فقم باستبدال البطاريات.
- تأكد من تشغيل وحدة التحكم عن بعد في نطاق وزاوية جهاز العرض.
- تأكد من عدم ارتفاع درجة حرارة جهاز العرض ومن عدم إيقاف تشغيله.
- تحقق من الأزرار على وحدة التحكم عن بعد إذا كانت عالقة بالأسفل، حيث قد يجعل ذلك الجهاز على وضع السكون، فحرر الزر لتنشيط وحدة التحكم عن بعد.
- قد تتداخل أضواء الفلوروسنت القوية وأشعة الشمس المباشرة، أو إشارات الأجهزة التي تستخدم الأشعة تحت الحمراء مع مستقبلات إشارة التحكم عن بعد الموجودة داخل جهاز العرض، فافضض الأضواء أو حرك جهاز العرض بعيداً عن الشمس أو الأجهزة التي تتداخل أشعتها مع مستقبلات إشارة التحكم عن بعد.
- تأكد من توفر مستقبل إشارة تحكم عن بُعد واحد على الأقل في الإعداد مستقبل تحكم عن بعد في القائمة التثبيت بجهاز العرض.
- إذا تم عدم تمكين إعداد مستقبل تحكم عن بعد، اضغط مع الاستمرار على زر [Menu] الموجود في وحدة التحكم عن بعد لحوالي 15 ثانية على الأقل وذلك لضبط الإعداد على الوضع الافتراضي.
- إذا قمت بإدخال رقم تعريف في جهاز العرض كي تقوم بتشغيل أجهزة عرض متعددة من وحدة التحكم عن بعد، فمن المحتمل أن تكون في حاجة إلى التأكد من إعداد رقم التعريف أو تغييره.
- اضغط على الزر 0 (صفر) في وحدة التحكم عن بُعد أثناء الضغط مع الاستمرار على الزر [ID]. من خلال تحديد 0 في وحدة التحكم عن بُعد، يمكنك تشغيل جميع أجهزة العرض بغض النظر عن إعدادات رقم جهاز العرض.
- إذا فقدت وحدة التحكم عن بعد، فيمكن طلب آخر من Epson.

« ارتباطات ذات صلة

- "تشغيل وحدة التحكم عن بعد" ص 31
- "إعدادات تركيب جهاز العرض - القائمة التثبيت" ص 167
- "تركيب بطاريات وحدة التحكم عن بعد" ص 30
- "تحديد جهاز العرض الذي تريد تشغيله" ص 98

حلول مشكلات طاقة جهاز العرض أو مشكلات الإيقاف

إذا لم يعمل جهاز العرض عند الضغط على زر الطاقة أو إذا تم إيقاف تشغيله فجأة، قم بتجريب الحلول التالية:

- تأكد من إحكام توصيل كبل الطاقة بجهاز العرض وبمأخذ تيار كهربائي سليم.
- إذا لم يؤد استخدام زر الطاقة في وحدة التحكم عن بُعد إلى تشغيل جهاز العرض، فتتحقق من بطارياتها وتأكد من توفر مستقبل إشارة تحكم عن بُعد واحد على الأقل في الإعداد مستقبل تحكم عن بعد في القائمة التثبيت بجهاز العرض.
- ربما يتم قفل الأزرار لأسباب تتعلق بالحماية، ألغ قفل الأزرار في الإعداد قفل لوحة التحكم في القائمة الإدارة بجهاز العرض أو استخدم وحدة التحكم عن بُعد لتشغيل جهاز العرض.
- إذا توقف مصدر ضوء جهاز العرض عن العمل فجأة، فربما يكون قد دخل في وضع السكون بعد مرور فترة دون إجراء أي عملية، فحرك أي شيء كي ينشط جهاز العرض، لإيقاف تشغيل وضع السكون، عيّن الإعداد وضع سكون على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض.
- إذا توقف جهاز العرض عن العمل فجأة، فقد يشير ذلك إلى احتمال تمكين موقت كتم الصوت/الصورة. عيّن الإعداد موقت كتم صوت/صورة على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض.
- إذا توقف تشغيل مصدر ضوء جهاز العرض فجأة، فقد يُعزى ذلك إلى تمكين موقت غطاء العدسة. عيّن الإعداد موقت غطاء العدسة على إيقاف تشغيل في القائمة التشغيل بجهاز العرض.
- إذا توقف مصدر ضوء جهاز العرض وموضع مؤشر الحالة وأضاء مؤشر درجة الحرارة، فهذا يعني ارتفاع حرارة جهاز العرض بشكل زائد وتوقفه عن العمل.
- قد تعمل مراوح التبريد في وضع الاستعداد وفقاً لإعدادات جهاز العرض. وعند تنبيه جهاز العرض من وضع الاستعداد، قد تصدر المراوح ضوضاء مفاجئة أيضاً. وهذا ليس خطأً وظيفياً.
- قد يكون كابل الطاقة معيباً، فقم بفصل السلك واتصل بـ Epson للمساعدة.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة الإدارة" ص 174
- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة التشغيل" ص 171

حلول مشكلات كلمة المرور

إذا لم تستطع إدخال أو تذكر كلمة المرور، قم بتجريب الحلول التالية:

- إذا قمت بإدخال كلمة مرور خاطئة عدة مرات ورأيت رسالة تعرض رمز الطلب، قم بتدوين الرمز واتصل بـ Epson للمساعدة، وأحضر معك الرمز المطلوب وإثبات الملكية كي تسهل عليك عملية فتح جهاز العرض.
- إذا فقدت وحدة التحكم عن بعد، فلن يمكنك إدخال كلمة المرور، واطلب وحدةً جديدةً من Epson.

تنبيه

إذا أجريت إعادة ضبط الكلاو وإعادة ضبط إعدادات الشبكة في قائمة جهاز العرض، تتم أيضًا إعادة تعيين جميع كلمات المرور التي سبق تعيينها للقائمة شبكة وتحتاج إلى إعادة تعيينها مجددًا. لمنع إعادة تعيين كلمات المرور من قبل أشخاص غير مصرح لهم، عيّن شبكة على تشغيل في القائمة حماية القوائم.

الحل المتبع عند ظهور الرسالة "بطارية تسجيل الوقت منخفضة الشحن"

إذا ظهرت الرسالة "بطارية تسجيل الوقت منخفضة الشحن"، اتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.

إذا لم تستطع تشغيل قائمة تشغيل بشكل صحيح، فجزّب الحلول التالية (EB-L265F/EB-L260F):

- تأكد من تعيين تشغيل المحتوى على تشغيل.
-  التشغيل < تشغيل المحتوى
- تأكد من وجود قائمة تشغيل في محرك أقراص USB المحمول.
- تأكد من توصيل محرك أقراص USB المحمول بجهاز العرض مباشرة. لا تستخدم قارئ بطاقات متعددة أو موزّع USB لتوسعة منفذ USB.
- إذا كان محرك USB المحمول مجزأً، فقد لا تتمكن من تشغيل قوائم التشغيل. احذف كل الأجزاء قبل حفظ قوائم التشغيل في محرك USB المحمول.
- لا تتح قائمة تشغيل للمشاركة بين أجهزة عرض مختلفة في دقة العرض. قد لا تتم إعادة إنتاج مؤثرات الألوان والأشكال المضافة باستخدام تأثير التراكب بشكل صحيح.
-  التشغيل < تشغيل المحتوى < تأثير التراكب

«ارتباطات ذات صلة

- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل" ص 171
- "الحصول على أحدث إصدار من المستندات" ص 9

راجع الحلول الموجودة في هذه الأقسام إذا واجهتك أية مشاكل عند استخدام جهاز العرض على شبكة.

« ارتباطات ذات صلة

- "الحلول المعمول بها عند فشل المصادقة اللاسلكية" ص 214
- "الحلول عندما يتعذر عليك الدخول إلى جهاز العرض عبر الإنترنت" ص 214
- "الحلول عندما لا يتم استقبال رسائل التنبيه الشبكي بالبريد الإلكتروني" ص 214
- "الحلول المتبعة عندما تحتوي الصورة على أجزاء ثابتة أثناء العرض عبر الشبكة" ص 214
- "الحلول المقترحة عندما يتعذر عليك استخدام Screen Mirroring" ص 215
- "الحلول المتبعة عندما يتعذر عليك استخدام مصدري Screen Mirroring" ص 215
- "الحلول المعمول بها عندما تحتوي الصورة أو الصوت على أجزاء ثابتة أثناء الاتصال باستخدام Screen Mirroring" ص 215
- "الحلول المتبعة عند تعذر استقبال صور متاحة للمشاركة" ص 215

يدعم معرف المستخدم وكلمة المرور تحسس حالة الأحرف.



« ارتباطات ذات صلة

- "القائمة "شبكة" - القائمة "إعدادات الشبكة" ص 178
- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل" ص 171

الحلول عندما لا يتم استقبال رسائل التنبيه الشبكي بالبريد الإلكتروني

- إذا لم تستقبل أية رسائل بريد إلكتروني تنبهك بالمشكلات المتعلقة بجهاز العرض المتصل بالشبكة، جرب الحلول التالية:
- تأكد من تشغيل جهاز العرض ومن توصيله بالشبكة بصورة صحيحة. (إذا أدى خطأ ما إلى إغلاق جهاز العرض، فقد لا يتم تسليم رسالة البريد الإلكتروني.)
- تأكد من صحة ضبط إعدادات تنبيهات جهاز العرض عبر رسائل البريد الإلكتروني في القائمة إخطار بالبريد أو في برامج الشبكة.
- عيّن الإعداد وضعية الاستعداد على تشغيل الاتصال في القائمة التشغيل بجهاز العرض بحيث تتمكن برامج الشبكة من تشغيل جهاز العرض عندما يكون في وضع الاستعداد.
- وغيّر الإعداد المنفذ حسب بيئة الشبكة.

« ارتباطات ذات صلة

- "القائمة "شبكة" - القائمة "إخطار بالبريد" ص 180
- "إعدادات ميزات جهاز العرض - القائمة "التشغيل" ص 171

الحلول المتبعة عندما تحتوي الصورة على أجزاء ثابتة أثناء العرض عبر الشبكة

- إذا احتوت الصورة المعروضة على أجزاء ثابتة أثناء العرض عبر الشبكة، فجرب الحلول التالية:
- ابحث عن أي عوائق بين نقطة الوصول وجهاز الكمبيوتر أو جهاز المحمول وجهاز العرض وانقل تلك العوائق لتحسين الاتصال.

الحلول المعمول بها عند فشل المصادقة اللاسلكية

إذا واجهتك مشكلة في المصادقة، فجرب الحلول التالية:

- إذا فشلت المصادقة بالرغم من ضبط إعداد الاتصال اللاسلكي بشكل صحيح، فقد يلزم تحديث إعدادات التاريخ والوقت في القائمة الإدارة بجهاز العرض.
- تحقق من إعدادات الأمان في القائمة شبكة بجهاز العرض.
- شبكة < إعدادات الشبكة < الشبكة اللاسلكية LAN < الأمان
- إذا كان أمان نقطة الوصول هو WPA3-EAP، فغيّر إعداد نقطة الوصول إلى WPA2/WPA3-EAP.

« ارتباطات ذات صلة

- "إعداد المسؤول لجهاز العرض - القائمة "الإدارة" ص 174
- "قائمة "شبكة" - قائمة "شبكة" LAN لاسلكية" ص 179

الحلول عندما يتعذر عليك الدخول إلى جهاز العرض عبر الإنترنت

- تأكد من أنك تستخدم رقم التعريف وكلمة المرور الصحيحين إذا تعذر عليك الدخول إلى الجهاز عبر متصفح الإنترنت.
- أدخل EPSONWEB في حقل معرف المستخدم. (لا يمكنك تغيير معرف المستخدم.)
- في خانة كلمة المرور، اكتب كلمة المرور التي تم ضبطها في القائمة شبكة بجهاز العرض، لا يتم تعيين كلمة مرور بشكل افتراضي.
- وبالنسبة إلى وضع البنية التحتية، تأكد من قدرتك على الوصول إلى الشبكة المتصل بها جهاز العرض.

- عيّن الإعدادات مقاطعة الاتصال على إيقاف تشغيل.

شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < Screen Mirroring

« ارتباطات ذات صلة

- "القائمة شبكة - إعدادات العرض عبر الشبكة" ص 182

الحلول المعمول بها عندما تحتوي الصورة أو الصوت على أجزاء ثابتة أثناء الاتصال باستخدام Screen Mirroring

إذا احتوت الصورة المعروضة أو الصوت على أجزاء ثابتة عند الاتصال باستخدام Screen Mirroring، فجزّب الحلول التالية:

- تجنب تغطية هوائي Wi-Fi في الجهاز النقال.
- إذا كنت تستخدم اتصال Screen Mirroring واتصال إنترنت في وقت واحد، فقد تتوقف الصورة أو يوجد بها تشويش. اقطع اتصال الإنترنت لتقوية النطاق الترددي للاتصال اللاسلكي وتحسين سرعة الاتصال من الجهاز النقال.
- تأكد من أن محتويات العرض تلبّي متطلبات Screen Mirroring.
- وحسب إعدادات الجهاز النقال قد يتم فقدان الاتصال عندما يدخل الجهاز في وضع توفير الطاقة. تحقق من إعدادات توفير الطاقة الكهربائية في الجهاز المحمول.
- احرص على استخدام أحدث إصدار من برنامج تشغيل الاتصال اللاسلكي أو البرامج الثابتة على الجهاز المحمول.

الحلول المتبعة عند تعذر استقبال صور متاحة للمشاركة

إذا لم تتمكن من استقبال صور متاحة للمشاركة من أجهزة عرض أخرى، فجزّب الحلول التالية:

- وصلّ جهاز العرض بالشبكة نفسها المتصل بها جهاز العرض الذي يتيح الصور للمشاركة.
- تأكد من عدم وجود جهاز العرض في وضع تشغيل المحتوى (EB-L265F/EB-L260F).
- تأكد من تعيين الإعدادات مشاركة الشاشة على تشغيل.
- شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < مشاركة الشاشة
- تأكد من أنه لا يوجد جهاز آخر يتصل بجهاز العرض باستخدام برنامج Epson iProjection.
- إذا كان إصدار البرامج الثابتة مختلفاً في أجهزة العرض التي تتيح الشاشة للمشاركة، فقد يلزم تحديث البرامج الثابتة لجهاز العرض لإتاحة الشاشة للمشاركة.

« ارتباطات ذات صلة

- "القائمة شبكة - إعدادات العرض عبر الشبكة" ص 182

- تأكد من عدم وجود مسافة متباعدة بين نقطة الوصول والكمبيوتر والجهاز المحمول وجهاز العرض، وقم بتقريبهم إلى بعض ومحاولة الاتصال مرة أخرى.
- تحقق للتأكد من عدم وجود تداخل من أجهزة أخرى، مثل جهاز Bluetooth أو ميكروويف. قم بنقل الجهاز المسبب للتداخل بعيداً أو قم بتوسيع عرض النطاق اللاسلكي الخاص بك.
- قم بتقليل عدد الأجهزة المتصلة إذا انخفضت سرعة الاتصال.

الحلول المقترحة عندما يتعذر عليك استخدام Screen Mirroring

إذا تعذر عليك الاتصال بجهاز العرض باستخدام Screen Mirroring، فجزّب الحلول التالية:

- تحقق من إعدادات جهاز العرض.
- عيّن الإعدادات نقطة الوصول البسيطة على تشغيل.
- شبكة < إعدادات الشبكة < نقطة الوصول البسيطة
- عيّن إعداد Screen Mirroring على تشغيل.
- شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < Screen Mirroring
- عيّن إعداد Screen Mirroring على إيقاف تشغيل وحدد الخيار تشغيل مجدداً.
- شبكة < إعدادات الشبكة < العرض عبر الشبكة < Screen Mirroring
- تحقق من إعدادات الجهاز المحمول.
- تأكد من صحة الإعدادات على الجهاز المحمول.
- عند الاتصال مباشرة مرة أخرى بعد قطع الاتصال، فقد يستغرق الأمر بعض الوقت حتى يتم إنشاء الاتصال، وعاود الاتصال بعد فترة.
- أعد تشغيل الجهاز المحمول.
- وبمجرد الانتهاء من التوصل باستخدام Screen Mirroring قد يتم تسجيل معلومات اتصال جهاز العرض على الجهاز النقال. ومع ذلك قد لا تكون قادرًا على إعادة الاتصال بجهاز العرض من المعلومات المسجلة. حدد جهاز العرض من قائمة الأجهزة المتاحة.

« ارتباطات ذات صلة

- "القائمة شبكة" - القائمة "إعدادات الشبكة" ص 178
- "القائمة شبكة - إعدادات العرض عبر الشبكة" ص 182

الحلول المتبعة عندما يتعذر عليك استخدام مصدري Screen Mirroring

إذا لم تتمكن من استخدام مصدري Screen Mirroring في وقت واحد، فجزّب الحلول التالية:

إذا تعذر عليك تشغيل الأجهزة المتصلة باستخدام ميزات ارتباط HDMI، فجرب الحلول التالية:

- تأكد من استيفاء الكبل لمعايير HDMI CEC.
- تأكد من استيفاء الجهاز المتصل لمعيار HDMI CEC. راجع المستندات المرفقة بالجهاز للاطلاع على مزيد من المعلومات.
- تحقق من إحكام توصيل كل الكبلات اللازمة لوظيفة ارتباط HDMI.
- تأكد من تشغيل الأجهزة المتصلة ووجودها في وضع الاستعداد. راجع المستندات المرفقة بالجهاز للاطلاع على مزيد من المعلومات.
- إذا وُصِّلت سماعة، فاضبطها على خرج PCM.
- إذا وُصِّلت جهازاً جديدة أو غيّرت التوصيل، فاضبط وظيفة CEC للجهاز المتصل مرة أخرى وأعد تشغيل الجهاز.
- لا توصل 4 مشغلات وسائط متعددة أو أكثر. يمكن توصيل 3 مشغلات وسائط متعددة تلبية معايير HDMI CEC في الوقت نفسه.
- إذا لم يظهر الجهاز في قائمة اتصالات الجهاز، فإنه لا يلبي معايير HDMI CEC. وصل جهازاً مختلفاً.

«ارتباطات ذات صلة»

- "إعدادات تشغيل وضع العرض المتعدد - القائمة "إسقاط متعدد" ص 184

الملحق

راجع هذه الأقسام للاطلاع على المواصفات الفنية والإشعارات المهمة بشأن المنتج التابع لك.

«ارتباطات ذات صلة»

- "الملحقات الاختيارية وقطع الغيار" ص 218
- "حجم الشاشة ومسافة العرض" ص 220
- "دقة عرض الشاشة المدعومة" ص 223
- "مواصفات جهاز العرض" ص 224
- "الأبعاد الخارجية" ص 226
- "متطلبات نظام USB Display" ص 227
- "الميزات المدعومة لبرنامج Epson Projector Content Manager" ص 228
- "قائمة رموز السلامة والتعليمات" ص 229
- "معلومات السلامة من الليزر" ص 231
- "مسرد المصطلحات" ص 233
- "الإشعارات" ص 235

يلزم توفر خبرة خاصة لتعليق جهاز العرض بسقف. اتصل بشركة Epson للحصول على المساعدة.



الأجهزة الخارجية

كاميرا عرض المستندات **ELPDC21**
 كاميرا عرض المستندات **ELPDC13**
 كاميرا عرض المستندات **ELPDC07**
 تُستخدم عند عرض صور: ككتب أو مواد مطبوعة.

حقيبة الحمل اللينة **ELPKS71**
 تستخدم في حمل جهاز العرض باليدين.

السماعة الخارجية **ELPSP02**
 السماعة الخارجية التي تعمل بالطاقة الذاتية.

علبة التوصيل والتحكم **ELPCB03**
 عند تركيب جهاز العرض على حائط أو تعليقه من سقف، تُثبت وحدة التحكم عن بُعد لتشغيل الجهاز بسهولة.

قطع الغيار

مرشح الهواء **ELPAF60**
 يستخدم كبديل لمرشحات الهواء المستعملة.

للاتصال اللاسلكي

وحدة LAN اللاسلكية **ELPAP11**
 استخدم هذه الوحدة لعرض الصور من كمبيوتر عبر اتصال لاسلكي.

نظام العروض التقديمية اللاسلكي **ELPWP10**
 استخدمه عند الاتصال مباشرة بأجهزة كمبيوتر تعمل بنظام تشغيل Windows أو Mac وتعرض الصور لاسلكيًا. يتضمن جهاز إرسال لاسلكيين (ELPWT01) ووحدة LAN لاسلكية (ELPAP11).

جهاز الإرسال اللاسلكي **ELPWT10**
 جهاز إرسال لاسلكي إضافي لنظام العروض التقديمية اللاسلكي.

الملحقات الاختيارية وقطع الغيار التالية متوفرة، يرجى شراء هذه المنتجات عند الحاجة.

تتوفر قائمة الملحقات الاختيارية والقطع البديلة اعتبارًا من: ديسمبر 2022.

وتخضع تفاصيل الملحقات للتغيير بدون إشعار مسبق. قد يختلف توافر هذه الملحقات حسب بلد الشراء.

« ارتباطات ذات صلة

- "الشاشات" ص 218
- "قطع التثبيت" ص 218
- "الأجهزة الخارجية" ص 218
- "قطع الغيار" ص 218
- "للاتصال اللاسلكي" ص 218
- "الملحقات المتوافقة من أجهزة عرض أخرى" ص 219

الشاشات

شاشة 80 بوصة متحركة من نوع X طراز **ELPSC21**
 شاشات محمولة من نوع X (نسبة العرض إلى الارتفاع 16:9)

شاشة ذات نسب ارتفاع إلى عرض متعددة **ELPSC26**
 شاشة متعددة الأوجه قابلة للحمل.

قطع التثبيت

وحدة التثبيت بالسقف **ELPMB23**
 تُستخدم عند تركيب جهاز العرض بسقف.

التثبيت بالسقف / الحامل الأرضي **ELPMB60W/ELPMB60B**
 يُستخدم عند تثبيت جهاز العرض بسقف أو حائط أو أرضية.

قاعدة تركيب مصابيح الإضاءة المعلقة **ELPMB61W/ELPMB61B**
 تُستخدم عند تثبيت جهاز العرض بخط إنارة.

أنبوب السقف (450 مم) **ELPFP13**
 أنبوب السقف (700 مم) **ELPFP14**
 يستخدم عند تثبيت جهاز العرض بسقف مرتفع.

الملحقات المتوافقة من أجهزة عرض أخرى

الملحقات الاختيارية التالية متوافقة.

الأجهزة الخارجية

كاميرا عرض المستندات ELPDC20

كاميرا عرض المستندات ELPDC12

كاميرا عرض المستندات ELPDC11

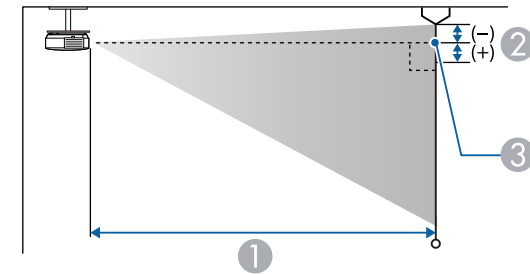
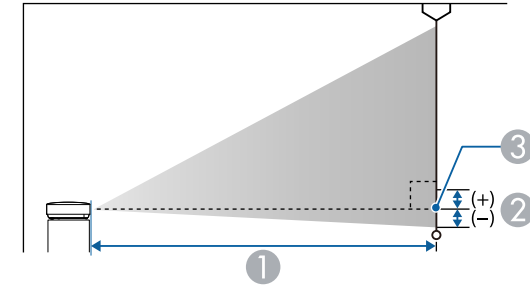
كاميرا عرض المستندات ELPDC06

تُستخدم عند عرض صور: ككتب أو مستندات جهاز عرض رأسي أو شرائح.

استخدم الجدول الموجود هنا لتحديد المسافة بين جهاز العرض والشاشة بناءً على حجم الصورة المعروضة.

②	①	حجم الشاشة 16:9	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
0	280 - 173	75 × 133	60"
0	374 - 232	100 × 177	80"
0	468 - 290	125 × 221	100"
1-	704 - 437	187 × 332	150"
1-	939 - 583	249 × 443	200"
1-	1175 - 730	311 × 553	250"
1-	1411 - 877	374 × 664	300"
1-	1458 - 906	386 × 686	310"

②	①	حجم الشاشة 4:3	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
0	147 - 90	40 × 53	26"
0	170 - 105	46 × 61	30"
0	228 - 141	61 × 81	40"
0	343 - 212	91 × 122	60"
0	458 - 284	122 × 163	80"
0	574 - 356	152 × 203	100"
1-	689 - 428	183 × 244	120"
1-	862 - 535	229 × 305	150"
1-	1150 - 715	305 × 406	200"
1-	1439 - 894	381 × 508	250"
1-	1456 - 905	386 × 514	253"



① مسافة العرض (سم)

② المسافة من مركز عدسة جهاز المستقبل إلى قاعدة الشاشة (أو إلى أعلى الشاشة إذا كانت معلقة بالسقف) (سم)

③ مركز العدسة

EB-L265F/EB-L260F

②	①	حجم الشاشة 16:9	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
0	143 - 88	39 × 69	31"
0	186 - 114	50 × 89	40"

②	①	حجم الشاشة 16:6	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
55	1263 - 784	223 × 595	250"
63	1455 - 904	257 × 685	288"

②	①	حجم الشاشة 21:9	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
5	146 - 90	30 × 70	30"
6	196 - 121	40 × 93	40"
8	246 - 152	50 × 117	50"
9	295 - 183	60 × 140	60"
12	395 - 244	80 × 187	80"
15	494 - 306	100 × 233	100"
18	593 - 368	120 × 280	120"
23	742 - 461	150 × 350	150"
30	991 - 615	200 × 467	200"
38	1239 - 770	250 × 584	250"
45	1453 - 903	293 × 684	293"

EB-L210W

②	①	حجم الشاشة 16:10	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
1-	144 - 88	40 × 65	30"
1-	192 - 119	54 × 86	40"
2-	241 - 149	67 × 108	50"

②	①	حجم الشاشة 16:10	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
0	145 - 89	39 × 62	29"
0	150 - 92	40 × 65	30"
0	201 - 124	54 × 86	40"
0	303 - 187	81 × 129	60"
0	405 - 251	108 × 172	80"
0	506 - 314	135 × 215	100"
1-	608 - 377	162 × 258	120"
1-	761 - 472	202 × 323	150"
1-	1016 - 631	269 × 431	200"
1-	1271 - 789	337 × 538	250"
1-	1454 - 903	385 × 616	286"

②	①	حجم الشاشة 16:6	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
6	144 - 88	26 × 69	29"
7	149 - 92	27 × 71	30"
9	200 - 123	36 × 95	40"
13	301 - 186	54 × 143	60"
18	402 - 249	71 × 190	80"
22	503 - 312	89 × 238	100"
26	604 - 375	107 × 285	120"
33	756 - 470	134 × 357	150"
44	1009 - 627	178 × 476	200"

②	①	حجم الشاشة 16:9	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
1	148 - 91	37 × 66	30"
1	198 - 122	50 × 89	40"
2	248 - 153	62 × 111	50"
2	298 - 185	75 × 133	60"
3	399 - 247	100 × 177	80"
4	499 - 310	125 × 221	100"
4	599 - 372	149 × 266	120"
5	750 - 466	187 × 332	150"
7	1001 - 622	249 × 443	200"
9	1252 - 778	311 × 553	250"
11	1458 - 906	362 × 644	291"

②	①	حجم الشاشة 16:10	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
2-	290 - 180	81 × 129	60"
3-	388 - 240	108 × 172	80"
3-	485 - 301	135 × 215	100"
5-	730 - 453	202 × 323	150"
6-	974 - 605	269 × 431	200"
8-	1218 - 757	337 × 538	250"
10-	1462 - 909	404 × 646	300"

②	①	حجم الشاشة 4:3	
		الحد الأدنى (عريض)	الحد الأدنى (القريب) إلى الحد الأقصى (البعيد)
1-	146 - 90	41 × 55	27"
1-	163 - 100	46 × 61	30"
1-	218 - 135	61 × 81	40"
2-	273 - 169	76 × 102	50"
2-	329 - 204	91 × 122	60"
3-	439 - 272	122 × 163	80"
4-	550 - 341	152 × 203	100"
5-	826 - 513	229 × 305	150"
7-	1103 - 685	305 × 406	200"
9-	1379 - 857	381 × 508	250"
10-	1456 - 905	402 × 536	264"

راجع *Specifications* للاطلاع على معلومات تفصيلية حول معدلات التحديث ومستويات الدقة المتوافقة لكل تنسيق عرض فيديو متوافق.

استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد	تشغيل الاتصال: 2.0 وات إيقاف الاتصال: 0.5 وات
ارتفاع التشغيل	من 0 إلى 3,048 مترًا
درجة حرارة التشغيل (عند استخدام جهاز عرض واحد) **	الارتفاع من 0 إلى 2,286 مترًا: من 0 إلى +40 درجة (الرطوبة من 20 إلى 80%، بدون تكاثف) الارتفاع من 2,287 إلى 3,048 مترًا: من 0 إلى +35 درجة مئوية (الرطوبة من 20 إلى 80%، بدون تكاثف)
درجة حرارة التشغيل (عند استخدام عدة أجهزة عرض) **	الارتفاع من 0 إلى 2,286 مترًا: من 0 إلى +35 درجة (الرطوبة من 20 إلى 80%، بدون تكاثف) الارتفاع من 2,287 إلى 3,048 مترًا: من 0 إلى +30 درجة مئوية (الرطوبة من 20 إلى 80%، بدون تكاثف)
درجة حرارة التخزين	من -10 إلى +60 درجة مئوية (الرطوبة من 10 إلى 90%، بدون تكاثف)
الكتلة	4.2 كجم تقريبًا

* يقل الوقت التقريبي حتى سطوع مصدر الضوء إلى نصف قيمته الأصلية. (بافتراض استخدام جهاز العرض في بيئة تحتوي على جسيمات عالقة في الهواء بكمية أقل من 0.04 إلى 0.2مجم/م³. يختلف الوقت المقدر حسب استخدام جهاز العرض وظروف التشغيل.)

** يخفت سطوع مصدر الضوء تلقائيًا إذا ارتفعت درجة الحرارة المحيطة بشكل أكبر مما ينبغي. (حوالي 35 درجة مئوية على ارتفاع من 0 إلى 2,286 مترًا، وحوالي 30 درجة مئوية على ارتفاع من 2,287 إلى 3,048 مترًا، لكن ذلك يتباين حسب البيئة المحيطة.)

ملصق التصنيف مثبت على السطح السفلي لجهاز العرض.

زاوية الميل

لا يوجد حد رأسي أو أفقي للطريقة التي يمكن اتباعها في تركيب جهاز العرض.

«ارتباطات ذات صلة»
• "مواصفات الموصلات" ص 224

مواصفات الموصلات

منفذ Computer1	1	D-Sub صغير 15 سًا (أنثى)
----------------	---	--------------------------

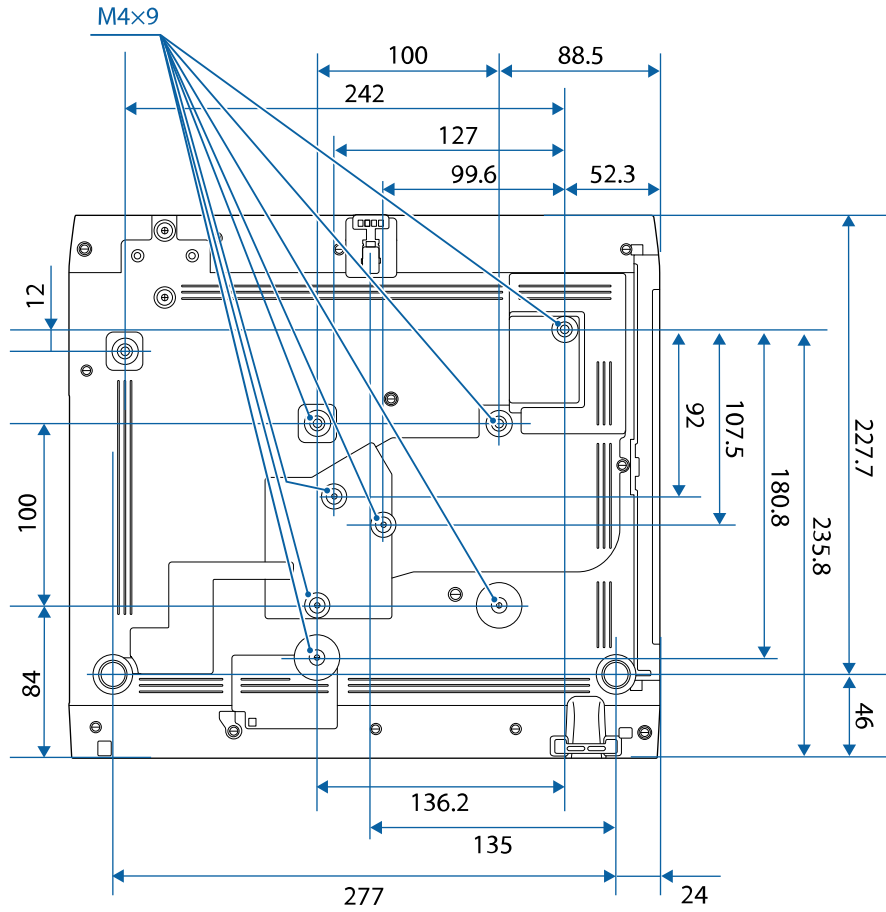
اسم المنتج	EB-L265F/EB-L260F/EB-L210W
الأبعاد	325 (عرض) × 90 (ارتفاع) × 299 (عمق) مم (بدون الجزء المرتفع)
حجم لوحة LCD	EB-L265F/EB-L260F: 0.62" EB-L210W: 0.59"
طريقة العرض	مصفوفة نشطة مزودة بتقنية TFT من البولي سيليكون
الدقة	EB-L265F/EB-L260F: 2,073,600 نقطة Full HD (1,920 عرض) × 1,080 (ارتفاع) نقطة) × 3 EB-L210W: 1,024,000 نقطة WXGA (1,280 عرض) × 800 (ارتفاع) نقطة) × 3
ضبط التركيز البؤري	يدويًا
ضبط التكبير/التصغير	من 1.0 إلى 1.62
مصدر الضوء	دايود ليزر
طاقة خرج مصدر الضوء	حتى 97 وات
الطول الموجي	من 449 إلى 461 نانومتر
عمر مصدر الضوء *	وضع الضوء: عادي أو هادي: حتى 20,000 ساعة تقريبًا وضع الضوء: ممتد: حتى 30,000 ساعة تقريبًا
الحد الأقصى لإخراج الصوت	16 وات
السماعة	1
مصدر التيار	من 100 إلى 240 فولت تيار متردد ±10% 60/50 هرتز، من 1.3 إلى 2.8 أمبير
استهلاك الطاقة أثناء التشغيل (من 100 إلى 120 فولت حسب المنطقة)	وضع الضوء: عادي ومخصص: 272 وات وضع الضوء: هادي، ممتد: 199 وات
استهلاك الطاقة أثناء التشغيل (من 220 إلى 240 فولت حسب المنطقة)	وضع الضوء: عادي ومخصص: 260 وات وضع الضوء: هادي، ممتد: 191 وات

منفذ Computer2/Monitor Out	1	D-Sub صغير 15 سناً (أنثى)
منفذ Video	1	مقبس سنون RCA
منفذ HDMI	2	HDMI (يتم دعم الصوت بواسطة PCM فقط)
منافذ Audio	2	مقبس أستريو دبوس صغير
منفذ Audio Out	1	مقبس أستريو دبوس صغير
منفذ L-Audio-R	1	عدد 2 مقبس RCA بأسنان (يسار-يمين)
منفذ Mic (EB-L260F/EB-L210W)	1	مقبس أستريو دبوس صغير
منفذ RS-232C	1	موصل D-Sub صغير ذو 9 أسنان (ذكر)
منفذ USB-A	1	موصل USB (من النوع A)
منفذ USB-B	1	موصل USB (من النوع B)
منفذ LAN	1	RJ-45

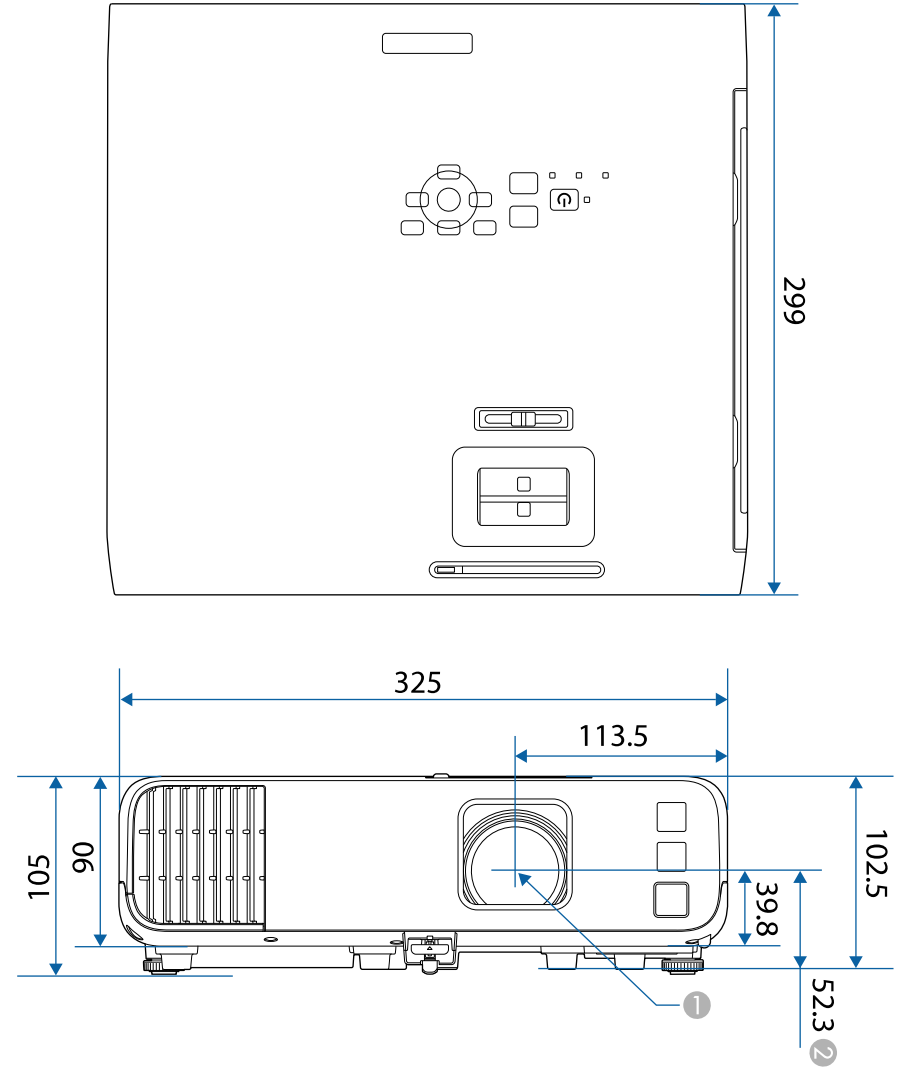
- ليس ثمة ما يضمن تشغيل منافذ USB جميع الأجهزة التي تدعم USB.
- لا يدعم منفذ USB-B تقنية USB 1.1.



② المسافة من مركز عدسة العرض إلى نقاط تثبيت وحدة التثبيت بالسقف



تقاس وحدة هذه الرسوم التوضيحية بالـ "مم".



① مركز عدسة العرض

يجب أن يتوافق جهاز الكمبيوتر مع متطلبات النظام التالية لاستخدام برنامج جهاز العرض Epson USB Display.

Mac	Windows	المتطلبات
macOS 10.13.x (بت 64) 10.14.x (بت 64) 10.15.x (بت 64) 11.0.x (بت 64) 12.0.x (بت 64)	Windows 8.1 Windows 8.1 (32 و 64 بت) Windows 8.1 Pro (32 و 64 بت) Windows 8.1 Enterprise (32 و 64 بت) Windows 10 Windows 10 Home (32 و 64 بت) Windows 10 Pro (32 و 64 بت) Windows 10 Enterprise (32 و 64 بت) Windows 11 Windows 11 (64 بت) Windows 11 Pro (64 بت) Windows 11 Enterprise (64 بت) Windows 11 Education (64 بت)	نظام التشغيل
Intel Core2Duo أو أسرع (يُنصح بـ Intel Core i5 أو أسرع)	Intel Core2Duo أو أسرع (يُنصح بـ Intel Core i3 أو أسرع)	وحدة المعالجة المركزية (CPU)
	2 جيجابايت أو أكبر (يُنصح بـ 4 جيجابايت أو أكثر)	الذاكرة
	20 ميجابايت أو أكبر	مساحة القرص الثابت
	تتراوح الدقة بين 480 × 640 وبين 1200 × 1920 ألوان العرض 16 بت أو أكبر	الشاشة

يدعم جهاز العرض الخاص بك الميزات والخيارات التالية لبرنامج Epson Projector Content Manager.

EB-L265F/EB-L260F	الميزات/الخيارات	
-	التشغيل المتزامن	
✓	حفظ قائمة التشغيل في جهاز العرض عبر شبكة	
✓	Auto Select	Video Format < Settings
✓	AVI Format	
✓	MP4 Format	

يتضمن الجدول التالي معاني رموز السلامة المميزة على الجهاز.

الوصف	المعايير المعتمدة	علامة الرمز	الرقم.
البطارية، عام جهاز يشتغل على طاقة البطارية. لتحديد جهاز على سبيل المثال غطاء حجرة البطارية، أو أطراف الموصل.	IEC60417 No. 5001B		10
تحديد موضع الخلايا لتحديد حامل البطارية ولتحديد موضع الخلية (الخلايا) داخل حامل البطارية.	IEC60417 No. 5002		11
نفس رقم 11.	—		12
الأرضي الواقى لتحديد الطرف الذي يجب توصيله بالموصل الخارجي بغرض الحماية من الصدمات الكهربائية في حالة وقع خطأ أو طرف الإلكتروليت الأرضي الواقى.	IEC60417 No. 5019		13
أرضي لتحديد أي طرف أرضي (مؤرض) في الحالات التي لا تستدعي وجود الرمز رقم 13 بصورة واضحة.	IEC60417 No. 5017		14
التيار المتردد للإشارة إلى ملائمة التيار المتردد للجهاز في لوحة التصنيف، ولتحديد الأطراف المناسبة.	IEC60417 No. 5032		15
التيار المباشر للإشارة إلى ملائمة التيار المباشر للجهاز في لوحة التصنيف، ولتحديد الأطراف المناسبة.	IEC60417 No. 5031		16
جهاز من الفئة II لتحديد الجهاز الذي يلي متطلبات السلامة المخصصة للأجهزة من الفئة II وفقاً لـ IEC 61140.	IEC60417 No. 5172		17
المحظورات العامة لتحديد الإجراءات أو العمليات المحظورة.	ISO 3864		18
تحذيرات الاتصال للإشارة إلى الإصابات التي قد تحدث نتيجة للمس جزء محدد من الجهاز.	ISO 3864		19

الوصف	المعايير المعتمدة	علامة الرمز	الرقم.
"ON" (تشغيل) (الطاقة) للإشارة إلى الاتصال بمصدر التيار الكهربائي.	IEC60417 No. 5007		1
"OFF" (إيقاف تشغيل) (الطاقة) للإشارة إلى الانفصال عن مصدر التيار الكهربائي.	IEC60417 No. 5008		2
وضع الاستعداد لتحديد المفتاح الكهربائي أو وضعيته بمعنى أي جزء من الجهاز قيد التشغيل بهدف تحويله إلى وضع الاستعداد.	IEC60417 No. 5009		3
تنبيه لتحديد التنبيه العام عند استخدام المنتج.	ISO7000 No. 0434B, IEC3864-B3.1		4
تنبيه، سطح ساخن للإشارة إلى احتمالية أن يكون العنصر المحدد ساخناً ومن ثم فلا يجب لمسة إلا بحذر.	IEC60417 No. 5041		5
تنبيه، خطر حدوث صدمة كهربائية لتحديد المعدات التي تحتوي على خطر حدوث صدمة كهربائية.	IEC60417 No. 6042 ISO3864-B3.6		6
للاستعمال الداخلي فقط لتحديد أن الجهاز الكهربائي صُمم للاستخدام الداخلي في المقام الأول.	IEC60417 No. 5957		7
قطبية موصل الطاقة d.c. لتحديد التوصيلات الإيجابية والسلبية (القطبية) في جزء من الجهاز الذي قد يتصل به مصدر التزويد بالطاقة d.c.	IEC60417 No. 5926		8
نفس رقم 8.	—		9

الوصف	المعايير المعتمدة	علامة الرمز	الرقم.
يحظر النظر مباشرة إلى العدسة أثناء تشغيل العرض.	—		20
للإشارة إلى أن العناصر ذات العلامة لا يجب وضع أية أغراض فوق جهاز العرض.	—		21
تنبيه، إشعاع ليزر للإشارة إلى جزء الجهاز الذي يوجد به أشعة ليزر.	ISO3864 IEC60825-1		22
حظر التفكيك للإشارة إلى خطر وقوع إصابات، مثل الإصابة بصدمة كهربائية، في حالة تفكيك الجهاز.	ISO 3864		23
الاستعداد، الاستعداد الجزئي للإشارة إلى وجود جزء من الجهاز في وضع الاستعداد.	IEC60417 No. 5266		24
تنبيه، أجزاء متحركة للإشارة إلى وجوب الابتعاد عن الأجزاء المتحركة وفقاً لمعايير الحماية.	ISO3864 IEC60417 No. 5057		25
تنبيه (شفرات مروحة متحركة) حرصاً على سلامتك، ابق بعيداً عن شفرات المروحة المتحركة.	IEC60417 No. 6056		26
تنبيه (زوايا حادة) للإشارة إلى وجود زوايا حادة ينبغي عدم لمسها.	IEC60417 No. 6043		27
للإشارة إلى حظر النظر في العدسة أثناء العرض.	—		28
تحذير، إشعاع ضوئي (مثل أشعة فوق بنفسجية، وإشعاع مرئي، وأشعة تحت حمراء) التنبيه لتجنب إصابة العينين والجلد عند الوجود بالقرب من إشعاع ضوئي.	ISO7010 No. W027 ISO 3864		29
ممنوع الاستخدام في مناطق سكنية. لتحديد الأجهزة الكهربائية غير المناسبة لمنطقة سكنية.	IEC60417 No. 5109		30

الداخل

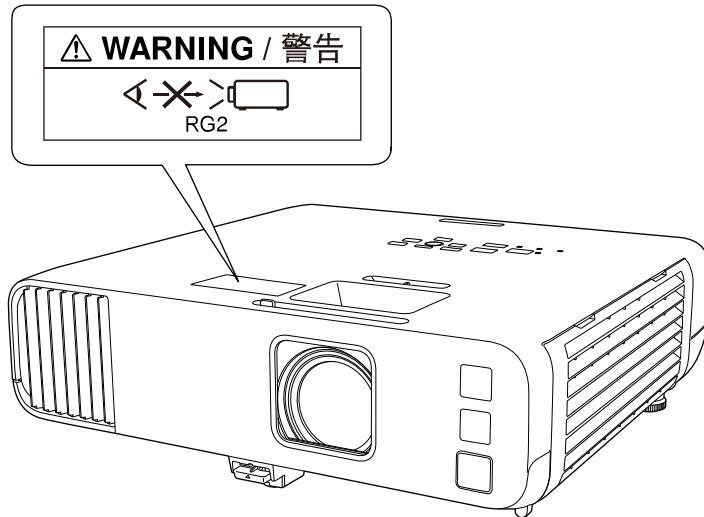
ينتمي جهاز العرض هذا إلى الفئة 1 من منتجات الليزر المتوافقة مع المعيار الدولي IEC/EN60825-1:2014 لأجهزة الليزر.

اتبع تعليمات الأمان التالية عند استخدام جهاز العرض.



أعلى

كما هو الحال مع أي مصدر ضوء، لا تحقق في أشعة الضوء، IEC/EN 62471-5:2015 .RG2



تحذير ⚠️

- لا تفتح الغلاف الخارجي لجهاز العرض. يحتوي الجهاز على ليزر عالي القدرة.
- يُحتمل انبعاث إشعاع ضوئي خطير من هذا المنتج. لا تنظر إلى مصدر الضوء أثناء تشغيله. قد تحدث إصابة للعينين.

تنبيه ⚠️

لا تفكك الجهاز عند التخلص منه، بل تخلص منه وفقاً للوائح والقوانين المحلية أو الوطنية المتبعة في بلدك.



- يستخدم جهاز العرض الليزر كمصدر للضوء. يتسم الليزر بالخصائص التالية.
- قد يقل سطوع مصدر الضوء حسب البيئة المحيطة. ويقل السطوع كثيراً عندما ترتفع درجة الحرارة أكثر مما ينبغي.
 - يقل سطوع مصدر الضوء كلما طالت مدة استخدامه. يمكنك تغيير العلاقة بين وقت الاستخدام وانخفاض إعدادات السطوع.

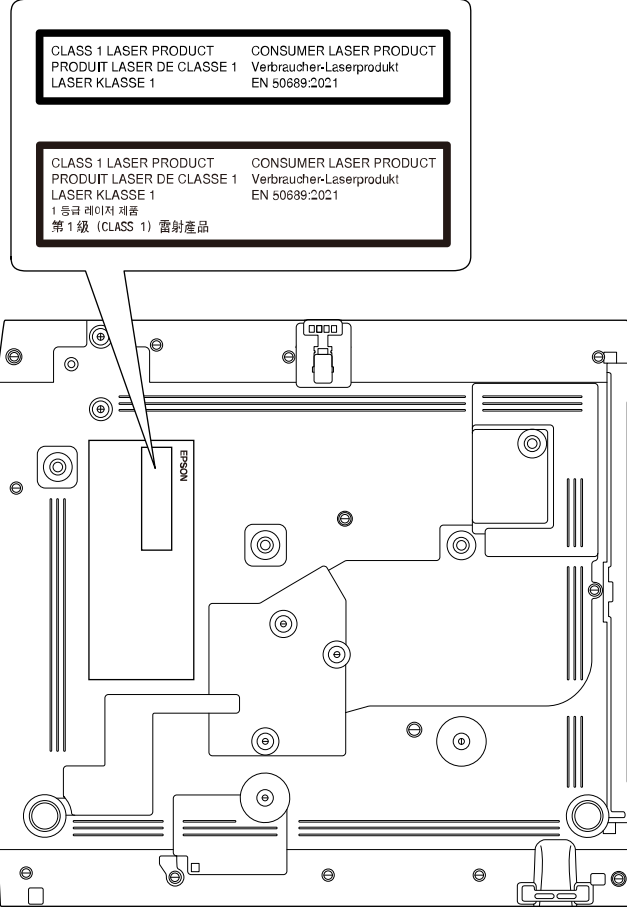
«ارتباطات ذات صلة

- "ملصقات التحذير من الليزر" ص 231

ملصقات التحذير من الليزر

توجد ملصقات التحذير من الليزر على جهاز العرض.

أسفل



- لا تنظر أبدًا في عدسة جهاز العرض عندما يكون الليزر في وضع التشغيل، فقد يسبب ذلك ضررًا لعينيك وخطورة على الأطفال والحيوانات الأليفة خصوصًا.
- وتأكد من عدم نظر أي شخص في عدسة العرض عند تشغيل جهاز العرض من مسافة بعيدة باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.
- لا تسمح لأطفال صغار بتشغيل جهاز العرض. يجب مراقبة الأطفال من قبل شخص راشد.
- لا تنظر في العدسة أثناء العرض. ولا تنظر في العدسة أيضًا باستخدام أجهزة بصرية، مثل: نظارة مكبرة أو تلسكوب؛ وإلا، فقد تفقد حاسة البصر.

يتوافق مع معايير أداء إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) بشأن منتجات الليزر ما لم يكن مصنفًا ضمن أجهزة العرض الضوئي بالليزر (LIP) من مجموعة المخاطر 2 بتعريفها الوارد في IEC 62471-5: Ed. 1.0. للاطلاع على مزيد من المعلومات، راجع إشعار الليزر رقم 57، المؤرخ في 8 مايو 2019.

ينتمي جهاز العرض هذا إلى الفئة 1 من منتجات الليزر الاستهلاكية المتوافقة مع المعيار EN50689:2021. يختلف الملصق المثبت على جهاز العرض من بلد لآخر ومن منطقة لأخرى.

يشرح هذا القسم بطريقة مختصرة المصطلحات الصعبة التي لم يتم شرحها في النص في هذا الدليل. لمعرفة التفاصيل، يرجع إلى المطبوعات الأخرى المتوفرة في الأسواق.

AMX Device Discovery	AMX Device Discovery هي إحدى التقنيات التي قامت AMX بتطويرها لتسهيل تشغيل أنظمة تحكم AMX في الأجهزة المراد استخدامها. وقد قامت شركة Epson بتطبيق تقنية البروتوكول هذه، حيث قدمت إعدادًا لتمكين وظيفة البروتوكول (تشغيل) ON. تفضل زيارة موقع AMX على الويب للحصول على مزيد من التفاصيل. عنوان موقع الويب http://www.amx.com/
نسبة الارتفاع إلى العرض	النسبة بين طول الصورة وارتفاعها. تعرف الشاشات ذات نسبة العرض إلى الارتفاع البالغة 16:9، مثل شاشات أجهزة التلفاز عالية الوضوح (HDTV)، بالشاشات العريضة. أما أجهزة التلفاز القياسية (SDTV) وشاشات عرض الكمبيوتر العادية تتميز بنسبة ارتفاع إلى عرض تبلغ 4:3.
الفيديو المركب	طريقة تقوم بدمج إشارة الفيديو في مكون نصوص ومكون ألوان للإرسال عبر كبل واحد.
التباين	يمكن زيادة أو تقليل السطوع النسبي للمناطق المضيئة والمظلمة في الصورة وذلك لجعل النصوص والرسوم أكثر وضوحًا أو أكثر راحة للعين. يسمى ضبط هذه الخاصية الدقيقة للصورة بضبط التباين.
DHCP	هو اختصار لعبارة Dynamic Host Configuration Protocol (بروتوكول تهيئة المضيف الديناميكي)، ويعمل هذا البروتوكول على تخصيص عنوان IP تلقائيًا للجهاز المتصل بشبكة.
Full HD	معياري لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 1,920 نقطة (أفقية) × 1,080 نقطة (رأسية).
عنوان البوابة	هو عبارة عن خادم (جهاز توجيه) للتوصيل عبر شبكة (شبكة فرعية) مقسمة حسب قناع الشبكة الفرعية.
HDCP	HDCP هو اختصار لعبارة High-bandwidth Digital Content Protection (خاصية حماية الوسائط الرقمية ذات نطاق تمرير البيانات العالي). وهي تستخدم لمنع النسخ غير القانوني وحماية حقوق النسخ بتشفير الإشارات الرقمية المرسلة عبر منافذ DVI وHDMI. نظرًا لأن منفذ HDMI في جهاز العرض هذا يدعم HDCP، فيمكنه عرض صور رقمية محمية بتقنية HDCP. ومع ذلك، فقد لا يتمكن جهاز العرض من عرض الصور المحمية بنسخ محدثة أو منقحة لتشفير HDCP.

HDMI	اختصار High-Definition Multimedia Interface (وسيط متعدد عالي الوضوح). HDMI هي عبارة عن معايير تختص بالالكترونيات الاستهلاكية الرقمية وأجهزة الكمبيوتر. هذه المعايير يتم بواسطتها إرسال صور HD وإشارات الصوت متعددة القنوات بشكل رقمي. من خلال عدم ضغط الإشارة الرقمية، يمكن إرسال الصورة بأعلى جودة ممكنة. يقدم هذا أيضًا وظيفة التشفير للإشارة الرقمية.
HDTV	يعد هذا اختصارًا لعبارة High-Definition Television (تلفاز عالي الدقة) ويشير إلى الأنظمة عالية الدقة التي تفي بالشروط التالية: • دقة رأسية 720p أو 1,080i أو أعلى (p = متوالٍ i = تشابك) • تبلغ نسبة الارتفاع إلى العرض للشاشة 16:9
وضع البنية	طريقة لاتصال شبكة LAN لاسلكية فيها تتصل الأجهزة عبر نقاط وصول.
تشابك	إرسال المعلومات اللازمة لإنشاء شاشة واحدة من خلال إرسال كل سطر آخر، بدءًا من قمة الصورة نزولًا إلى قاعدتها. تكون الصور أكثر ميلًا إلى الوميض نظرًا لعرض إطار واحد كل سطر آخر.
عنوان IP	رقم لتعريف جهاز كمبيوتر موصل بالشبكة.
متوالٍ	لعرض المعلومات اللازمة لإنشاء شاشة واحدة في المرة، أي عرض الصورة لإطار واحد. حتى إذا كان عدد سطور المسح متماثلًا، فيقل مقدار الوميض في الصور نظرًا لأنه تمت مضاعفة حجم المعلومات مقارنةً بأحد أنظمة التشابك.
معدل التحديث	يحافظ العنصر المشع للضوء لشاشة عرض على نفس النصوص واللون لوقت قصير للغاية. ولهذا، يجب أن يتم مسح الصورة ضوئيًا مرات عديدة خلال الثانية الواحدة وذلك من أجل تحديث العنصر المشع للضوء. ويسمى عدد عمليات التحديث في الثانية "معدل التحديث" ويعبر عنه بالهرتز.
SDTV	هو اختصار لعبارة Standard Definition Television التي تشير إلى أنظمة التلفاز القياسية التي لا تفي بشروط التلفاز عالي الوضوح HDTV.
SNMP	يعد هذا اختصارًا لعبارة Simple Network Management Protocol (بروتوكول إدارة الشبكات البسيط)، وهو عبارة عن بروتوكول لمراقبة أجهزة مثل أجهزة التوجيه والكمبيوتر المتصلة بشبكة TCP/IP والتحكم فيها.
sRGB	معياري دولي لفواصل الألوان تمت صياغته بحيث تكون الألوان التي يعيد جهاز الفيديو إنتاجها متاحة للمعالجة السهلة عن طريق أنظمة تشغيل الكمبيوتر والإنترنت. وإذا كان المصدر المتصل به وضع sRGB فقم بضبط كل من جهاز العرض ومصدر الإشارة المتصل على وضع sRGB.
SSID	هي بيانات تعريف للتوصيل بجهاز آخر على شبكة LAN اللاسلكية. ويُعد الاتصال اللاسلكي ممكنًا بين الأجهزة التي لها نفس SSID.
قناع الشبكة الفرعية	قيمة رقمية تحدد عدد وحدات البت المستخدمة لعنوان الشبكة على الشبكة المقسمة (الشبكة الفرعية) من عنوان IP.
SVGA	معياري لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 800 نقطة (أفقية) × 600 نقطة (رأسية).

معيار لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 1,280 نقطة (أفقية) × 1,024 نقطة (رأسية).	SXGA
يكون للإشارات المخرجة من أجهزة كمبيوتر ذات تردد معين. في حالة عدم تطابق ترددات جهاز العرض مع هذه الترددات، لن تكون الصور الناتجة عالية الجودة. وتسمى عملية مطابقة مراحل هذه الإشارات (الوضع النسبي للقمم وأدنى نقاط في الإشارة) "التزامن". في حالة عدم تزامن الإشارات، تحدث مشكلات مثل الارتعاش والضبابية والتداخل الأفقي.	تزامن
يكون للإشارات المخرجة من أجهزة كمبيوتر ذات تردد معين. في حالة عدم تطابق ترددات جهاز العرض مع هذه الترددات، لن تكون الصور الناتجة عالية الجودة. وتسمى عملية مطابقة تردد هذه الإشارات (عدد القمم في الإشارة) "متابعة". إذا لم تتم المتابعة بشكل صحيح، فستظهر خطوط رأسية عريضة في الإشارة.	متابعة
هو عبارة عن عنوان IP للكمبيوتر الهدف المستخدم لإخطارات الخطأ في SNMP.	عنوان Trap IP
معيار لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 640 نقطة (أفقية) × 480 نقطة (رأسية).	VGA
معيار لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 1,024 نقطة (أفقية) × 768 نقطة (رأسية).	XGA
معيار لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 1,280 نقطة (أفقية) × 800 نقطة (رأسية).	WXGA
معيار لحجم الشاشة بمعدل دقة يبلغ 1,920 نقطة (أفقية) × 1,200 نقطة (رأسية).	WUXGA

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of United Kingdom directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION
Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan
Telephone: 81-266-52-3131
<http://www.epson.com/>

Importer: Epson (UK) Ltd.
Address: Westside, London Road, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP3 9TD,
United Kingdom
<http://www.epson.co.uk>

قيود الاستعمال

عند استعمال هذا المنتج لتطبيقات تتطلب مستويات مرتفعة من الموثوقية / السلامة مثل أجهزة الإرسال المتعلقة بمجال الطيران أو القطارات أو النقل البحري أو السيارات وما إلى ذلك، أو أجهزة الوقاية من الكوارث؛ ومختلف أجهزة السلامة وما إلى ذلك، أو الأجهزة الفنية / الدقيقة وما إلى ذلك، فيجب عدم استخدام هذا المنتج إلا بعد مراعاة تضمين أجهزة الحماية الاحتياطية والمعدات الاحتياطية البديلة في التصميم الخاص بك للحفاظ على السلامة والموثوقية الكلية للنظام. وبما أن هذا المنتج غير مخصص للاستعمال في التطبيقات التي تتطلب مستويات عالية جدًا من الموثوقية / السلامة مثل معدات الفضاء أو معدات الاتصالات الرئيسية أو معدات التحكم في الطاقة النووية أو المعدات الطبية ذات الصلة بالرعاية الطبية المباشرة وغيرها، يرجى منك تقدير مدى ملائمة هذا المنتج بنفسك بعد إجراء تقييم كامل له.

مراجع نظام التشغيل

- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 8.1
- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 10
- نظام التشغيل Microsoft® Windows® 11

راجع هذه الأقسام لمعرفة مزيد من المعلومات الهامة عن جهاز العرض الخاص بك.

«ارتباطات ذات صلة»

- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with" requirements of EU directive ص 235
- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with" requirements of United Kingdom directive ص 235
- "قيود الاستعمال" ص 235
- "مراجع نظام التشغيل" ص 235
- "العلامات التجارية" ص 236
- "إشعار حقوق الطبع والنشر" ص 236
- "عزو حقوق الطبع والنشر" ص 236

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION
Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan
Telephone: 81-266-52-3131
<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.
Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam
Zuidoost
The Netherlands
Telephone: 31-20-314-5000
<http://www.epson.eu/>

Intel هي علامة تجارية لشركة Intel في الولايات المتحدة ودول أخرى.

تُستخدم أسماء المنتجات الأخرى الواردة في هذا الدليل أيضًا لأغراض التوضيح فقط، ويجوز أن تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تُخلي شركة Epson مسئوليتها عن جميع الحقوق المرتبطة بهذه العلامات.

إشعار حقوق الطبع والنشر

جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله في أي شكل من الأشكال أو باستخدام أي وسيلة، سواء أكانت إلكترونية أم ميكانيكية أو من خلال النسخ الصوتي أو التسجيل أو غير ذلك، دون الحصول على إذن كتابي مسبق من شركة Seiko Epson Corporation. لا تتحمل الشركة أية مسؤولية عن المطالبة ببراءات الاختراع فيما يتعلق باستخدام المعلومات الواردة في هذا الدليل. كما لا تتحمل الشركة أية مسؤولية عن الأضرار الناجمة عن استخدام المعلومات الواردة في هذا الدليل.

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation أو الشركات التابعة لها المسؤولية أمام مشتري هذا المنتج، أو أي أطراف أخرى، عن الأضرار أو الخسائر أو التكاليف التي يتكبدها المشتري، أو الأطراف الأخرى، نتيجة للآتي: وقوع حادث أو سوء استخدام هذا المنتج أو استخدامه بشكل خاطئ أو إجراء تعديلات أو إصلاحات أو تغييرات غير مصرح بها في هذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) عدم الالتزام الدقيق بتعليمات التشغيل والصيانة الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

لن تكون شركة Seiko Epson Corporation مسؤولة عن أي أضرار أو مشكلات تنشأ عن استخدام أي من الوحدات الاختيارية أو المنتجات الاستهلاكية غير تلك المشار إليها بأنها منتجات Epson الأصلية أو منتجات معتمدة من Epson من قبل شركة Seiko Epson Corporation.

يحق للشركة تحديث محتويات هذا الدليل أو تغييرها دون إصدار إشعار آخر بذلك.

قد يوجد اختلافات بين الرسومات التوضيحية في هذا الدليل وجهاز العرض الفعلي.

عزو حقوق الطبع والنشر

تخضع هذه المعلومات للتغيير دون إشعار مسبق.

© 2022 Seiko Epson Corporation

2022.12 414346400AR

في هذا الدليل، يُشار إلى أنظمة التشغيل الواردة أعلاه كالتالي: "Windows 8.1" و"Windows 10" و"Windows 11". وكذلك يُستخدم المصطلح الجامع "Windows" للإشارة إليها جميعًا.

• macOS 10.12.x

• macOS 10.13.x

• macOS 10.14.x

• macOS 10.15.x

• macOS 11.0.x

• macOS 12.0.x

في هذا الدليل، يُشار إلى أنظمة التشغيل الواردة أعلاه كالتالي: "macOS 10.12.x" و"macOS 10.13.x" و"macOS 10.14.x" و"macOS 10.15.x" و"macOS 11.0.x" و"macOS 12.0.x". وكذلك يُستخدم المصطلح الجامع "Mac" للإشارة إليها جميعًا.

العلامات التجارية

EPSON علامة تجارية مسجلة و EXCEED YOUR VISION وشعاراتها علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Seiko Epson Corporation.


Mac و macOS علامتان تجاريتان لشركة Apple Inc.

Microsoft و Windows و Windows Server علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى.

Wi-Fi® و WPA2® و WPA3® و Miracast® علامات تجارية لصالح Wi-Fi Alliance®.

متجر App Store إحدى الخدمات المميزة المقدمة من شركة Apple Inc.

Chrome و Chromebook و Google Play علامات تجارية لشركة Google LLC.

HDMI و شعار HDMI و High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc. 

في حين أن "QR Code" هو علامة تجارية مسجلة لصالح شركة DENSO WAVE INCORPORATED.

تُعد علامة PjLink التجارية علامة تجارية تم التقدم بطلب لتسجيلها أو هي مسجلة بالفعل في اليابان والولايات المتحدة الأمريكية ودول ومناطق أخرى.

Crestron® و Crestron Connected® و Crestron Fusion® و Crestron RoomView® و Crestron XiO Cloud® علامات تجارية مسجلة لشركة Crestron Electronics, Inc.

Art-Net® Designed by and Copyright Artistic Licence Holdings Ltd