DATASHEET / BROCHURE

Epson EB-815E

EB-815E

جهاز EB-815E هو أول حل عرض بتقنية الليزر بدقة تحسين 4K وإسقاط متناهي القصر من إبسون مصمم للشركات، وأماكن العمل الهجينة، وأماكن العروض الترفيهية الغامرة

وتسمح عدسة جهاز EB-815E ذات الإسقاط متناهي القصر بوضعه في مكان غير ظاهر بالقرب من الحائط، حتى يمكن لمقدمي العروض التحرك بحرية في المكان دون ظهور ظلال لهم.وبفضل انبعاث الضوء الملون بقدرة 5 آلاف لومن وتقنية 3LCD، فإن جهاز EB-815E يقدم محتوى بصورة زاهية ونابضًة بالحياة بحجم يصل إلى 160 بوصة، مع رؤية المحتوى المعروض بوضوح من جميع الزوايا ومن مسافة بعيدة. ليوفر تجربة غامرة مع سهولة الاستخدام. ومع توفر مجموعة متنوعة من خيارات الاتصال السلكي واللاسلكي، ومنها النسخ المتطابق للشاشة عبر Miracast™، ستضمن مشاركة المحتوى بسهولة ومن أكثر من جهاز.كما يتميز بخفة الوزن مما يتيح حمله من مكان إلى آخر بكل سهولة فهو يزن 12.3 كجم فقط. وتكتمل السهولة باستخدام تطبيق Setting Assistant من إبسون ليسهل إعداده سريعًا. وهذه الميزات، بالإضافة إلى خيارات التثبيت المرنة، تجعل من الجهاز حل عرض مثاليًا لمختلف أحجام الغرف.يدعم جهاز EB-815E نسب طول إلى عرض متعددة وميزة دمج حواف عدة أجهزة عرض مع بعض للحصول على شاشة عريضة للغاية، في خطوات بسيطة، بالإضافة إلى الكفاءة في استهلاك الطاقة ما يجعله حلاً موفرًا ومثاليًا لعقد مؤتمرات الفيديو.وعند استخدام جهاز EB-815E مع شاشة Ambient Light Rejection من إبسون، ستشعر أن جودة الصورة تعادل شاشات العرض الجدارية أو شاشات عرض LED، ولكن بتكلفة لا تُقارن واستهلاك للطاقة قليل مقارنة بتلك الحلول الأخرى.

KEY FEATURES

- **حل عرض قابل للتوسيع يناسب أي غرفة بدقة تحسين 4K**

  حل عرض بإسقاط قصير جدًا بمقاس 80-160 بوصة للاستمتاع بالعرض بدون قيود (بدون ظلال/انعكاسات)

- **عرض ليزر ساطع وموفر للطاقة**

  انبعاث الضوء الملون بقوة 5 آلاف لومن وتقنية 3LCD للحصول على ألوان أكثر إشراقًا

- **خيارات اتصال سهلة**

  حل عرض مزود بخيارات اتصال سلكية ولاسلكية وخاصية التشغيل التلقائي ومخرج USB بقدرة 2 أمبير للرقائق الذكية

- **سهل الاستخدام ومصمم ليدوم طويلاً**

  يكاد لا يحتاج إلى صيانة، مع ضمان لمدة 5 سنوات أو 12 ألف ساعة

- **حل بديل لشاشات العرض الجدارية أو شاشات عرض LED**

  سعر يناسب الجميع مع توفير في استهلاك الطاقة

EPSON®

Epson EB-815E

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNOLOGY	
Projection System	تقنية 3LCD غطاء عدسة الكريستال السائل من RGB
LCD Panel	inches with C2 Fine 0.62
IMAGE	
Color Light Output	(Lumens - 3500 Lumens (economy 5000
White Light Output	(Lumens - 3500 Lumens (economy 5000
Resolution	1080p
High Definition	تحسين 4K
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	الليزر
Laser Light source	hr Durability High, 30000 hr Durability Eco 20000
Colour Video Processing	Bits Color 10
OPTICAL	
Throw Ratio	0.4:1 - 0.16
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1.35
Lens	بصري
Screen Size	in - 160 in 80
Projection Lens F Number	1.8
Projection Lens Focal Length	mm 2.3
Projection Lens Focus	Manual
Offset	1 : 7
CONNECTIVITY	
Interfaces	منفذ USB 2 (2 x A). من الفئة (1 x), إخراج واجهة الوسائط المتعددة عالية الدقة (1 x), واجهة توصيل Ethernet ((1 Base-TX/1 Base-T (1 x)), شبكة محلية لاسلكية (1 x), USB 2), RS-232C (1 x), HDBaseT (1 x), HDMI (2 x), Miracast (1 x), مدخل (1 x) (الخدمة فقط) النوع B. LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5
Epson iProjection App	بنية تحتية/مخصصة لأغراض معينة
Network Protocol	HTTPS, IPv4, SNMP, IPv6, ESC/VP.net, PJLink
ADVANCED FEATURES	
Security	Padlock, قفل وحدة LAN لاسلكية, أمان شبكة LAN لاسلكية, حماية كلمة المرور, إغلاق لوحة التحكم, حماية كينسينغتون, حماية كلمة المرور
Other Features	aspect ratio support 21:9, تحسين 4K, A/V mute, تشغيل تلقائي, دمج للحواف, تصحيح محاذاة الانحناء , البحث التلقائي عن المصدر, التشغيل/إيقاف التشغيل المباشر, كاميرا الوثائق المتوافقة, زوم رقمي, متوافق مع CEC, ملاءمة الشاشة, العرض من أجهزة كمبيوتر متعددة لسلسلة Daisy, سماعات مدمجة, Email notification, تطبيق iProjection, إمكانية توصيل بشبكة LAN لاسلكية, التحكم عن بُعد عبر الويب, تحكم عبر الويب, تقنية كويك كورنر, شعار المستخدم القابل للتخصيص, الشاشة الرئيسية, تصحيح انحراف أفقي ورأسي, إزاحة الصورة, متصفح JPEG, عمر طويل لمصدر الضوء, Power on button, Point correction, شاشة عرضة جدًا (16:6), وظيفة تقسيم الشاشة, Source function, بدون كمبيوتر, وظيفة جدولة, مطابقة الشاشة
Video Colour Modes	DICOM SIM, Multi Projection, سبورة سوداء, طبيعي, عرض تقديمي, حركي, سينما
Projector Control	AMX, Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Extron IP Link, Extron, اكتشاف جهاز AMX, بروتوكول Control4 Simple Device Discovery.

EPSON®

Epson EB-815E

WHAT'S IN THE BOX

- دليل التشغيل السريع
- كابل للكهرباء
- التحكم عن بعد مع بطاريات
- مستندات الضمان

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800 V13H134AE0
- Ceiling Mount - ELPMB22 - White V12H003B22
- Ceiling Mount - ELPMB30 - Low profile V12H526040
- Ceiling pipe - ELPFP13 - 668-918mm V12H003P13
- Ceiling pipe - ELPFP14 - 918-1168mm V12H003P14
- [Control and Connection Box - ELPCB03 [240v V12H927040DA
- Laser TV 100" ALR Screen - ELPSC35 V12H002AD0
- Laser TV 120" ALR Screen - ELPSC36 V12H002AG0
- Mobile A/V Cabinet - ELPCS01 - EB-810E / EB-815E V12HB45043
- Safety Wire - ELPWR01 V12H003W01

PRODUCT SPECIFICATIONS

	GENERAL
Power consumption	(W, 380 W (economy), 192 W (standby 290
Product dimensions	(mm x 341 mm x 156 mm (Width x Depth x Height 695
Heat Dissipation	BTUperhour 1,292
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Included Software	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Setting Assistant
Noise Level	(Normal: 35 dB (A) - Economy: 26 dB (A
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Supported Humidity	% Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90
Options	الحامل الحائطي
Room Type / Application	مساحة تجمّعات / محمولة, غرفة اجتماعات, تدفق 4K, غرفة اجتماعات / قاعة دراسية, غرفة اجتماعات كبيرة / قاعة محاضرات, اللافتات / البيع بالتجزئة, مناطق جذب الزوّار
Positioning	تركيب في السقف, سطح المكتب, تركيب على الحائط, خزانة التلفزيون
Colour	أسود

OTHER

EPSON®