Epson EB-810E

DATASHEET / BROCHURE



EB-810E

Ідеально для конференц-залів і класів.
Суперультракороткофокусний лазерний дисплей з покращенням 4K, 5000 люменів і бездротовим підключенням.

Суперультракороткофокусний об'єктив EB-810E дозволяє непомітне розміщення близько до стіни, забезпечуючи доповідачам вільний доступ без відкидання тіней. З 5000 люменами CLO і технологією 3LCD EB-810E яскравий і насичений до 160", що забезпечує видимість контенту з усіх кутів і на відстані. Враження занурювальне, а використання — дуже просте. Універсальні варіанти дротового та бездротового підключення, зокрема дзеркалювання екрана Miracast™, забезпечують безпроблемний обмін контентом між кількома пристроями. Важить лише 12,3 кг, дуже портативний, а програма Epson Setting Assistant робить налаштування швидким і простим. Ідеальне рішення для відображення, придатне для різних розмірів кімнат, у поєднанні з гнучкими варіантами встановлення. EB-810E підтримує кілька співвідношень сторін і мультипроєкторне зрощення країв для недорогого, безшовного, енергоефективного ультраширокого дисплея, ідеального для відеоконференцій. У поєднанні з екраном Epson Ambient Light Rejection якість зображення EB-810E можна сплутати з відеостіною або LED-дисплеєм, але він напрочуд доступний і споживає лише частку енергії.

KEY FEATURES

- **Масштабований 4KE дисплей для будь-якої кімнати**

  80–160" УКФ дисплей для безперешкодного перегляду (без тіней/відблисків)

- **Яскравий і енергоефективний лазер**

  5000 люменів CLO з технологією 3LCD для яскравіших кольорів

- **Прості варіанти підключення**

  Авто-ввімкнення, дротовий/бездротовий дисплей із USB 2A виходом для смарт-стиків

- **Простий у використанні та створений довго служити**

  Практично безобслуговувальний із 5-річною гарантією на 12 000 годин

- **Альтернатива світлодіодним дисплеям / відеостінам**

  Неймовірно доступний із низьким споживанням енергії

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

Epson EB-810E

TECHNOLOGY	
Projection System	3LCD Technology RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	0.62 inches with C2 Fine
IMAGE	
Color Light Output	5000 Lumens - 3500 Lumens (economy)
White Light Output	5000 Lumens - 3500 Lumens (economy)
Resolution	18p
High Definition	4K enhancement
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	Laser
Laser Light source	20000 hr Durability High, 30000 hr Durability Eco
Colour Video Processing	10 Bits Color
OPTICAL	
Throw Ratio	0.16 - 0.22:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1.35
Lens	Optical
Screen Size	80 in - 160 in
Projection Lens F Number	1.8
Projection Lens Focal Length	2.3 mm
Projection Lens Focus	Manual
Offset	7 : 1
CONNECTIVITY	
Interfaces	USB 2. Type B (Service Only) (1 x), Wireless LAN IEEE 82.11a/b/g/n/ac (1 x), HDMI out (1 x), Ethernet interface (1 Base-TX / 1 Base-T) (1 x), HDBaseT (1 x), RS-232C (1 x), USB 2.-A (2 x), Miracast (1 x), HDMI in (2 x)
Epson iProjection App	Ad-Hoc / Infrastructure
Network Protocol	HTTPS, IPv4, SNMP, IPv6, ESC/VP.net, PJLink
ADVANCED FEATURES	
Security	Padlock, Wireless LAN unit lock, Wireless LAN security, Password lock, Control panel lock, Kensington lock, Password protection
Other Features	21:9 aspect ratio support, 4K enhancement, A/V mute, Auto Power On, Edge Blending, Arc Correction, Auto source search, Direct Power on/off, Document Camera Compatible, Digital zoom, CEC compatible, Fit to Screen, Daisy chain Multi-Projection, Built-in speaker, Email notification, iProjection App, Wireless LAN capable, Web Remote, Web Control, Quick Corner, Customizable user logo, Home Screen, Horizontal and vertical keystone correction, Image Shift, JPEG Viewer, Long light source life, Power on button, Point correction, Ultra-wide display (16:6), Split-Screen-Function, Source function, PC Free, Schedule Function, Screen Mirroring
Video Colour Modes	DICOM SIM, Multi Projection, Blackboard, Natural, Presentation, Dynamic, Cinema
Projector Control	AMX, Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Extron IP Link, Extron, AMX Device Discovery, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

GENERAL	
Power consumption	290 W, 192 W (economy), 0.4 W (standby)
Product dimensions	695 mm x 341 mm x 156 mm (Width x Depth x Height)
Heat Dissipation	1,292 BTUperhour
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	WP System - ELPWP20
Room Type / Application	Huddle space / Portable, Boardroom, 4K Streaming, Meeting room / Classroom, Large Meeting Room / Auditorium, Signage / Retail, Visitor Attraction
Positioning	Ceiling Mounted, Desktop, Wall Mounted, TV Cabinet
Colour	White

OTHER

WHAT'S IN THE BOX

- Quick Start Guide
- Power cable
- Remote control incl. batteries
- Warranty Documents

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]

- Laser TV 100" ALR Screen - ELPSC35
  V12H002AD0
- Laser TV 120" ALR Screen - ELPSC36
  V12H002AG0
- Mobile A/V Cabinet - ELPCS01 - EB-810E / EB-815E
  V12HB45080
- Safety Wire - ELPWR01
  V12H003W01

EPSON®