Epson EB-810E

DATASHEET / BROCHURE



EB-810E

Идеально для переговорных и классов. 4K Enhanced сверхультракороткофокусный лазерный дисплей с яркостью 5 000 лм и беспроводным подключением.

Сверхультракороткофокусный объектив EB-810E обеспечивает ненавязчивое позиционирование близко к стене, давая презентующим свободный доступ без отбрасывания теней. С яркостью 5 000 лм CLO и технологией 3LCD EB-810E ярок и насыщен до 160”, что обеспечивает видимость контента со всех углов и расстояний. Опыт иммерсивен, а использование — чрезвычайно простое.

Универсальные проводные и беспроводные подключения, включая зеркалирование экрана Miracast™, обеспечивают беспроблемный обмен контентом с нескольких устройств.

Весом всего 12,3 кг он отличается высокой портативностью, а приложение Epson Setting Assistant делает настройку быстрой и простой. Идеальное дисплейное решение, подходящее для помещений разных размеров, в сочетании с гибкими вариантами установки.

EB-810E поддерживает несколько соотношений сторон и мультипроекторную функцию Edge Blending для недорогого, бесшовного, энергоэффективного сверхширокого дисплея, идеального для видеоконференций.

В сочетании с экраном Ambient Light Rejection от Epson качество изображения EB-810E можно принять за видеостену или LED-дисплей — но он удивительно доступен и потребляет долю их энергии.

KEY FEATURES

- **Масштабируемый 4KE-дисплей для любого помещения**

  UST-дисплей 80–160” для беспрепятственного просмотра (без теней и отражений)

- **Яркий и энергоэффективный лазер**

  5 000 лм CLO с технологией 3LCD для более ярких цветов

- **Удобные варианты подключения**

  Автоматическое включение, проводной/беспроводной дисплей с USB 2A выходом для smart-stick

- **Прост в использовании и создан, чтобы служить долго**

  Практически безобслуживаемый — 5-летняя/12 000-часовая гарантия

- **LED/Video wall alternative**

  Низкая стоимость владения и экономичное энергопотребление

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	1080p
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	Оптика
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	HDBaseT (1 x), HDMI-вход (2 x), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (1 x), Miracast (1 x), USB 2. Type B (Service Only) (1 x), HDMI out (1 x), USB 2. типа A (2 x), Сетевой интерфейс Ethernet (1 Base-TX / 1 Base-T) (1 x), RS-232C (1 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, Защита с использованием паролей, Блокиратор панели управления, Кенсингтонский замóк, 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, Совместимый с документ-камерой, Digital zoom, CEC compatible, Соответствует экрану, Daisy chain Multi-Projection, Built-in speaker, Email notification, iProjection App, Wireless LAN capable, Web Remote, Web Control, Функция Quick Corner – коррекция трапецеидальных искажений по вертикали и горизонтали, Customizable user logo, Home Screen, Horizontal and vertical keystone correction, Image Shift, Программа просмотра JPEG, Long light source life, Power on button, Point correction, Ultra-wide display (16:6), Функция разделения экрана, Source function, Без компьютера, Schedule Function, Screen Mirroring
Video Colour Modes	DICOM SIM, Multi Projection, Blackboard, Естественный, Presentation, Динамический, Кино
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	Небольшая переговорная комната / Переносные устройства, Переговорная комната, Стриминг в разрешении 4K, Конференц-зал / Классная комната, Большой конференц-зал / Аудитории, Реклама / Розница, Решения для привлечения посетителей
Positioning	Потолочная установка, Настольная установка, Установка на стену, Установка на TV-тумбу
Colour	White

OTHER

WHAT'S IN THE BOX

- Quick Start Guide
- Токоподводящий кабель
- Пульт дистанционного управления с батарейками
- Гарантийные документы

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®