Epson EB-810E

DATASHEET / BROCHURE



EB-810E

EB-810E, le premier vidéoprojecteur laser super ultracourte focale 4KE d'Epson conçu pour les entreprises, le travail hybride et les espaces immersifs

L'objectif super ultracourte focale du modèle EB-810E permet un positionnement discret près du mur, offrant aux présentateurs un accès facile sans créer d'ombres. Grâce à une luminosité couleur de 5 000 lumens et à la technologie 3LCD, le modèle EB-810E est lumineux et dynamique jusqu'à 160 pouces, et il offre des contenus visibles sous tous les angles et de loin. L'expérience est immersive et le vidéoprojecteur extrêmement simple à utiliser. Les options de connectivité filaire et sans fil polyvalentes, parmi lesquelles la mise en miroir de l'écran (screen mirroring) Miracast™, permettent de facilement partager des contenus entre plusieurs appareils.Pesant seulement 12,3 kg, il est portable et l'application Epson Setting Assistant facilite et accélère l'installation. La solution d'affichage idéale pour des salles de différentes tailles, combinée à des options d'installation flexibles.Le modèle EB-810E prend en charge plusieurs formats et l'edge blending avec plusieurs projecteurs pour un affichage ultra-large, continu et écoénergétique idéal pour la visioconférence.Lorsqu'il est associé à l'écran ALR (à renvoi de lumière ambiante) d'Epson, sa qualité d'image est telle qu'elle que l'EB-810E peut passer pour un mur vidéo ou un écran LED, mais il est étonnamment abordable et consomme peu d'énergie.

KEY FEATURES

- **Affichage 4KE évolutif pour toutes les pièces**

  Affichage UST 80 à 160 pouces pour une visualisation illimitée (absence d'ombres/reflets)

- **Laser lumineux et écoénergétique**

  Luminosité couleur 5 000 lm avec technologie 3LCD pour des couleurs plus lumineuses

- **Options de connectivité simples**

  Projecteur câblé/sans fil à mise en marche automatique avec sortie USB 2A pour les clés intelligentes

- **Simple à utiliser et conçu pour durer**

  Garantie 5 ans/12 000 heures avec peu de maintenance

- **L'alternative à un mur LED/vidéo**

  Étonnamment abordable, avec une faible consommation d'énergie

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

Epson EB-810E

TECHNOLOGY	
Projection System	Technologie 3LCD Obturateur RVB à cristaux liquides
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	Amélioration 4K
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	Optique
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), Miracast (1 x), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sans fil (1 x), RS-232C (1 x), USB 2.-A (2 x), Interface Ethernet (1 Base-TX/1 Base-T) (1 x), Sortie HDMI (1 x), USB 2. Type B (Service uniquement) (1 x), Entrée HDMI (2 x)
Epson iProjection App	Ad hoc/Infrastructure
Network Protocol	HTTPS, IPv4, SNMP, IPv6, ESC/VP.net, PJLink
ADVANCED FEATURES	
Security	Cadenas, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil, Sécurité du réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe, Verrouillage du panneau de commande, Verrou Kensington, Protection par mot de passe
Other Features	21:9 aspect ratio support, Amélioration 4K, A/V mute, Mise sous tension automatique, Edge Blending, Correction d'arc, Recherche de sources automatique, Alimentation/coupure directe, Compatible avec la Document Camera, Zoom numérique, Compatible CEC, Ajustement de l'écran, Multi-projection en série, Haut-parleur intégré, Email notification, Application iProjection, Wi-Fi en option, Web à distance, Contrôle Web, Quick Corner, Logo utilisateur personnalisable, Écran d'accueil, Correction horizontale et verticale du trapèze, Déplacement d'image, JPEG Viewer (visualiseur d'images), Source lumineuse à longue durée de vie, Power on button, Point correction, Écran ultra-large (16:6), Fonction « split screen » (écran divisé), Source function, Sans PC, Fonction de planification, Affichage en miroir
Video Colour Modes	DICOM SIM, Multi Projection, Tableau noir, Naturel, Présentation, Dynamique, Cinéma
Projector Control	AMX, Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Extron IP Link, Extron, Découverte d'appareils AMX, 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, Salle de réunions, Streaming 4K, Salle de réunions/Classe, Grande salle de réunions/Amphithéâtre, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques
Positioning	Au plafond, Bureau, Montage mural, Meuble TV
Colour	White

OTHER

WHAT'S IN THE BOX

- Guide de démarrage rapide
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Documents de garantie

OPTIONAL ACCESSORIES

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

EPSON®