

EB-815E



EB-815E, le premier vidéoprojecteur laser super ultracourte focale 4KE d'Epson conçu pour les entreprises, le travail hybride et les espaces immersifs

Le modèle EB-815E peut être placé à quelques centimètres d'un mur pour créer des images 4KE lumineuses pouvant atteindre 160 pouces. Pratique et rapide à installer, il projette le contenu avec une clarté stupéfiante et offre une solution d'affichage grand format économique et écoénergétique.

L'objectif super ultracourte focale du modèle EB-815E 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-815E 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.

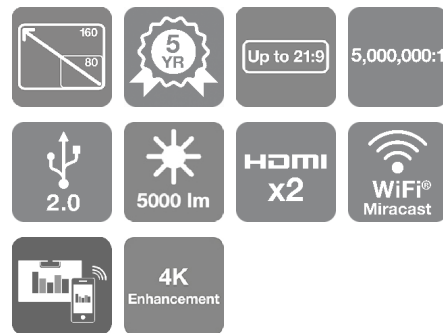
Les options de connectivité filaire et sans fil polyvalentes, parmi lesquelles la mise en miroir de l'écran (screen mirroring) Miracast™, permettent de facilement partager des contenus entre plusieurs appareils.

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-815E 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 le modèle EB-815E peut passer pour un mur vidéo ou un écran LED, mais il est étonnamment abordable et consomme peu d'énergie.

FICHE TECHNIQUE



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **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

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE	
Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,62 pouce avec C2 Fine
IMAGE	
Luminosité couleur	5.000 lumen- 3.500 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	5.000 lumen - 3.500 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	1080p
Amélioration de la résolution	Amélioration 4K
Rapport hauteur/largeur	16:9
Nombre de pixels à l'écran	2,073,600 dots (1,920 x 1,080) x 3
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco.
Traitement vidéo	10 Bits
Fréquence de rafraîchissement vertical 2D	192 Hz - 240 Hz
Prise en charge HDR	HDR10, HLG
OBJECTIF	
Rapport de projection	0,16 - 0,22:1
Zoom	Numérique, Facteur :1 - 1,35
Objectif	Optique
Taille de l'image	80 pouces - 160 pouces
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,8
Distance focale	2,3 mm
Focale	Manuel
Offset	7 : 1
CONNECTIVITÉ	
Connexions	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (Service uniquement), RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sans fil, Entrée HDMI (2x), Sortie HDMI, HDBaseT, Miracast
Connexion au Smartphone	Ad hoc/Infrastructure
Protocole réseau	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
FONCTIONS AVANCÉES	
Sécurité	Verrou Kensington, Verrouillage du panneau de commande, Protection par mot de passe, Cadenas, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil, Sécurité du réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe
3D	Non
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Présentation, Tableau noir, SIM DICOM
Caractéristiques	Prise en charge du format 21 :9, Amélioration 4K, A/V mute, Correction d'arc, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Haut-parleur intégré, Compatible CEC, Logo utilisateur personnalisable, Multi-projection en série, Zoom numérique, Alimentation/coupure directe, Compatible avec la Document Camera, Edge Blending, Notification par e-mail, Ajustement de l'écran, Écran d'accueil, Correction horizontale et verticale du trapèze, Déplacement d'image, JPEG Viewer (visualiseur d'images), Source lumineuse à longue durée de vie, Sans PC, Correction de point, Bouton de mise sous tension, Quick Corner, Fonction de planification, Affichage en miroir, Fonction source, Fonction « split screen » (écran divisé), Écran ultra-large (16:6), Contrôle Web, Web à distance, Wi-Fi en option, Application iProjection
Modes de couleur	Tableau, Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi-projection
Contrôle du projecteur	via: AMX, Extron, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Découverte d'appareils AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EB-815E

CONTENU DE LA BOÎTE

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

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Consommation électrique	290 W (Mode Marche normal), 192 W (Mode Marche économique), 380 W (Mode Crête normal), 286 W (Mode Crête économique), 0,4 W (Veille d'économie d'énergie)
Dissipation thermique	1.292 BTU/heure (max.)
Gamme de tension/	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence nominale	
Dimensions du produit	695 x 341 x 156 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	12,5 kg
Niveau sonore	Normal :35 dB(A) - Économie :26 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
	Une installation incorrecte du projecteur au plafond ou au mur peut entraîner sa chute, ce qui peut causer des blessures ou des dégâts. Pour éviter cela, assurez-vous que le support de plafond est solidement fixé à l'aide de tous les points de montage spécifiés dans le guide d'utilisation du projecteur, que vous pouvez télécharger depuis la section Support de notre site Web (https://www.epson.fr/fr_FR/support). Nous recommandons l'utilisation de supports de plafond homologués par Epson et compatibles avec le modèle de projecteur. De plus, fixez un câble de sécurité suffisamment résistant pour maintenir le projecteur au support de plafond.
	Si le projecteur est installé à l'aide d'un support plafond ou mural dans un environnement très enfumé dans lequel des huiles, du pétrole et/ou des produits chimiques se volatilisent, dans des mises en scène utilisant beaucoup de fumée ou de mousse, ou dans un environnement où des huiles aromatiques sont fréquemment brûlées, cela peut entraîner la dégradation de certaines parties de nos produits qui, avec le temps, peuvent se rompre et causer la chute du projecteur.
	Nous recommandons que l'équipement soit inspecté régulièrement, soit par l'utilisateur, soit par un professionnel qualifié, afin de garantir un fonctionnement sûr et continu.
	Si vous avez des questions concernant l'environnement dans lequel votre projecteur est installé (ou toute autre question), veuillez contacter notre service de support pour qu'il vous apporte toute l'aide dont vous avez besoin.
Logiciels inclus	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Setting Assistant
Options	Filtre à poussières, Support plafond, Boîtier de contrôle et de connexion, Support plafond MB22, Jeu de câbles de sécurité, Caméra du visualiseur, WP System - ELPWP10, WP System - ELPWP20, Support de fixation murale, Support mural, Unité réseau LAN sans fil, Émetteur sans fil - ELPWT01
Type de salle / Application	Streaming 4K, Grande salle de réunion/du conseil, Huddle space/Portable, Amphithéâtre, Salle de réunions/Classe, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques
Positionnement	Au plafond, Bureau, Meuble TV, Montage mural
Couleur	Noir
TCO Certified	Pour plus d'informations sur la certification TCO, veuillez consulter https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

AUTRE	
Garantie	60 Mois retour atelier ou 12.000 h Extensions de garantie optionnelles disponibles

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE	
Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,62 pouce avec C2 Fine
IMAGE	
Luminosité couleur	5.000 lumen- 3.500 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	5.000 lumen - 3.500 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	1080p
Amélioration de la résolution	Amélioration 4K
Rapport hauteur/largeur	16:9
Nombre de pixels à l'écran	2,073,600 dots (1,920 x 1,080) x 3
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco.
Traitement vidéo	10 Bits
Fréquence de rafraichissement vertical 2D	192 Hz - 240 Hz
Prise en charge HDR	HDR10, HLG
OBJECTIF	
Rapport de projection	0,16 - 0,22:1
Zoom	Numérique, Facteur :1 - 1,35
Objectif	Optique
Taille de l'image	80 pouces - 160 pouces

Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,8
Distance focale	2,3 mm
Focale	Manuel
Offset	7 : 1

CONNECTIVITÉ

Connexions	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (Service uniquement), RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac sans fil, Entrée HDMI (2x), Sortie HDMI, HDBaseT, Miracast
Connexion au Smartphone	Ad hoc/Infrastructure
Protocole réseau	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

FONCTIONS AVANCÉES

Sécurité	Verrou Kensington, Verrouillage du panneau de commande, Protection par mot de passe, Cadenas, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil, Sécurité du réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe
3D	Non
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Présentation, Tableau noir, SIM DICOM
Caractéristiques	Prise en charge du format 21 :9, Amélioration 4K, A/V mute, Correction d'arc, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Haut-parleur intégré, Compatible CEC, Logo utilisateur personnalisable, Multi-projection en série, Zoom numérique, Alimentation/coupure directe, Compatible avec la Document Camera, Edge Blending, Notification par e-mail, Ajustement de l'écran, Écran d'accueil, Correction horizontale et verticale du trapèze, Déplacement d'image, JPEG Viewer (visualiseur d'images), Source lumineuse à longue durée de vie, Sans PC, Correction de point, Bouton de mise sous tension, Quick Corner, Fonction de planification, Affichage en miroir, Fonction source, Fonction « split screen » (écran divisé), Écran ultra-large (16:6), Contrôle Web, Web à distance, Wi-Fi en option, Application iProjection
Modes de couleur	Tableau, Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi-projection
Contrôle du projecteur	via: AMX, Extron, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Découverte d'appareils AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EB-815E

CONTENU DE LA BOÎTE

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

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

EB-815E

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	290 W (Mode Marche normal), 192 W (Mode Marche économique), 380 W (Mode Crête normal), 286 W (Mode Crête économique), 0,4 W (Veille d'économie d'énergie)
Dissipation thermique	1.292 BTU/heure (max.)
Gamme de tension/	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence nominale	
Dimensions du produit	695 x 341 x 156 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	12,5 kg
Niveau sonore	Normal :35 dB(A) - Économie :26 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
	Une installation incorrecte du projecteur au plafond ou au mur peut entraîner sa chute, ce qui peut causer des blessures ou des dégâts. Pour éviter cela, assurez-vous que le support de plafond est solidement fixé à l'aide de tous les points de montage spécifiés dans le guide d'utilisation du projecteur, que vous pouvez télécharger depuis la section Support de notre site Web (https://www.epson.fr/fr_FR/support). Nous recommandons l'utilisation de supports de plafond homologués par Epson et compatibles avec le modèle de projecteur. De plus, fixez un câble de sécurité suffisamment résistant pour maintenir le projecteur au support de plafond.
	Si le projecteur est installé à l'aide d'un support plafond ou mural dans un environnement très enfumé dans lequel des huiles, du pétrole et/ou des produits chimiques se volatilisent, dans des mises en scène utilisant beaucoup de fumée ou de mousse, ou dans un environnement où des huiles aromatiques sont fréquemment brûlées, cela peut entraîner la dégradation de certaines parties de nos produits qui, avec le temps, peuvent se rompre et causer la chute du projecteur.
	Nous recommandons que l'équipement soit inspecté régulièrement, soit par l'utilisateur, soit par un professionnel qualifié, afin de garantir un fonctionnement sûr et continu.
	Si vous avez des questions concernant l'environnement dans lequel votre projecteur est installé (ou toute autre question), veuillez contacter notre service de support pour qu'il vous apporte toute l'aide dont vous avez besoin.
Logiciels inclus	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Setting Assistant
Options	Filtre à poussières, Support plafond, Boîtier de contrôle et de connexion, Support plafond MB22, Jeu de câbles de sécurité, Caméra du visualiseur, WP System - ELPWP10, WP System - ELPWP20, Support de fixation murale, Support mural, Unité réseau LAN sans fil, Émetteur sans fil - ELPWT01
Type de salle / Application	Streaming 4K, Grande salle de réunion/du conseil, Huddle space/Portable, Amphithéâtre, Salle de réunions/Classe, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques
Positionnement	Au plafond, Bureau, Meuble TV, Montage mural
Couleur	Noir
TCO Certified	Pour plus d'informations sur la certification TCO, veuillez consulter https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

AUTRE

Garantie	60 Mois retour atelier ou 12.000 h
	Extensions de garantie optionnelles disponibles

ACCESSOIRES EN OPTION

- Écran ALR 100 pouces - ELPSC35
V12H002AD0
- Écran ALR 120 pouces - ELPSC36
V12H002AG0
- Wall Mount - ELPMB87 - EB-815E
V12H006AZ0
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800
V13H134AE0
- Support plafond (Blanc) - ELPMB22
V12H003B22
- Support plafond pour Projecteurs Home cinema - ELPMB30
V12H526040
- Rallonge support plafond (tube 450mm) - ELPPFP13
V12H003P13
- Rallonge support plafond (tube 700mm) - ELPPFP14
V12H003P14

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HA99180
-------------------	------------

Code EAN	8715946726540
----------	---------------

Pays d'origine	Philippines
----------------	-------------

Taille de palette	2 Pièces
-------------------	----------

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040
- ELPDC21
V12H758040

Epson France S.A.S.
Immeuble Harmony
22 rue Dora Maar
93400 Saint Ouen sur Seine
Information : 09 74 75 04 04

Support technique

Chat en ligne sur www.epson.fr
Produits sous et hors garantie : 09 74 75 04 04. (Tarif d'une communication locale hors coût liés à l'opérateur)

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
Pour plus d'informations, visitez www.epson.fr

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.

Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

Last extracted: 2025-12-15

EPSON®