# **EB-L890E**





FICHE TECHNIQUE













# Un projecteur compact et respectueux de l'environnement pour une installation et une utilisation flexibles, le tout à un prix abordable

Le modèle EB-L890E, d'une luminosité de 8 000 lumens, est doté d'une résolution WUXGA et de fonctions avancées d'installation, avec HDR et amélioration 4K. Il assure jusqu'à 30 000 heures de projection sans maintenance en mode économique. Doté d'un affichage avec lens shift, d'un zoom 1,6x et de haut-parleurs de 10 W, il est idéal pour les applications professionnelles et offre des options de contrôle flexibles grâce à une connectivité HDBaseT, LAN et sans fil.

### Des visuels puissants, spectaculaires et dynamiques pour tous les espaces

L'EB-L890E projette des images nettes et éclatantes d'une luminosité de 8 000 lumens en résolution WUXGA avec la technologie 3LCD et amélioration 4K. Avec son lens shift précis et ses haut-parleurs de 10 W intégrés, il est idéal pour les salles de conférence, les auditoriums et les salles de formation. Son châssis blanc compact permet une installation facile et un fonctionnement silencieux, ce qui le rend idéal pour tout un éventail d'environnements professionnels, y compris les salles de réunion moyennes et grandes, les salles de classe et les espaces ouverts, même dans des conditions de forte luminosité.

# Facilité d'installation et fort impact

Avec ses options d'installation flexibles, notamment un rapport de projection standard de 1,35 à 2,2:1 et un zoom optique 1,6x, l'EB-L890E projette des images d'une taille pouvant atteindre 500 pouces. La correction améliorée de la géométrie et la caméra ELPEC01 en option, combinées à la solution Epson Projector Professional Tool, permettent une configuration et un calibrage rapides et simples qui rationalisent son installation avancée dans n'importe quel espace.

# Contrôle intelligent pour une expérience fluide

La technologie NFC, associée à la solution Epson Projector Config Tool, facilite le déploiement et l'utilisation du modèle EB-L890E à grande échelle. Son menu OSD convivial simplifie la navigation, tandis que la surveillance du cloud EPMC d'Epson permet une gestion à distance simple. Entièrement compatible avec Crestron XiO Cloud, il dispose de commandes centralisées. Les mises à jour OTA du micrologiciel garantissent que le projecteur demeure à jour, ce qui améliore ses performances pour une expérience fluide.

#### Fiabilité éprouvée de la marque

Conçu dans une optique de performance à long terme, le modèle EB-L890E est doté d'une technologie laser « Fit-and-Forget » (Installez et oubliez) et bénéficie d'une garantie de trois ans. Les besoins en maintenance sont minimisés et les temps d'arrêt réduits, et l'utilisateur bénéficie d'une grande tranquillité d'esprit grâce à l'assistance après-vente réputée d'Epson.

# Design plus respectueux de l'environnement

Conçus dans un souci de moindre impact environnemental, nos projecteurs sont fabriqués avec une électricité 100 % renouvelable<sup>2</sup> et conditionnés dans du carton 100 % recyclable. Nécessitant peu d'entretien et consommant peu d'énergie, ils bénéficient de services de recyclage et de récupération d'énergie en fin de vie dans toute l'Europe.

# CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Luminosité de 8 000 lumens avec technologie d'amélioration 4K à 60 Hz
   Offrant des images nettes et lumineuses avec jusqu'à 4,6 millions de pixels, ce projecteur laser économique est idéal pour les grands affichages dans les espaces professionnels.
- Une taille d'image évolutive, jusqu'à 500 pouces, dans un design compact
   Son design léger simplifie son transport et son installation, alors que sa taille d'image évolutive, jusqu'à 500 pouces, offre des performances de premier plan dans tous les environnements.
- Installation flexible et sans effort
   Affichage avec objectif central fixe, lens shift de grande amplitude et fonctionnalités avancées assurant une configuration facile et une adaptabilité à n'importe quel environnement.
- Fonctionnement silencieux
   Profitez d'un affichage hautes performances
   avec un faible niveau sonore de 26 dB en
   mode économique, garantissant un
   environnement silencieux et propice à la
   concentration pour les présentations et les
   réunions
- Faire des choix plus respectueux de l'environnement avec Epson
  Fabrication intégrant 19 % de plastique recyclé, faible consommation électrique, emballage réduit et durée de vie pouvant atteindre 30 000 heures en mode économique (20 000 heures normalement).



#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides

Panneau LCD 0,67 pouce avec C2 Fine

IMAGE

8.000 lumen- 5.600 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4 Luminosité couleur Sortie lumière blanche 8.000 lumen - 5.600 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020

Amélioration de la résolution Amélioration 4K

Rapport hauteur/largeur 16:10

Rapport de contraste Plus de 5.000.000 : 1

Source lumineuse Laser

20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco. Source lumineuse

Correction Keystone Manuel vertical: ±30°, Manuel horizontal ±30°

Traitement vidéo

iusqu'à 1.07 milliards de couleurs Reproduction des couleurs

**OBJECTIF** 

Rapport de projection 1.35 - 2.20:1 Zoom Manuel, Facteur:1 - 1,6

Objectif Optique

Lens Shift Manuel - Vertical ±50 %, horizontal ±20 %

Taille de l'image 50 pouces - 500 pouces

Distance de projection «

1,5 a - 14,9 a

grand angle »

Distance de projection « 2,4 a - 24,4 a

téléobjectif »

1.49 a - 24.35 a Distance de projection

Large/Télé

Nombre d'ouverture de

1,5 - 1,7

l'objectif de projection

Distance focale 20 mm - 31,8 mm Focale Manuel

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, Sortie HDMI, HDBaseT, Miracast, Prise jack de sortie, HDMI (HDCP 2.3) (2x), Fonctionnalité NFC (« Near Field Communication »),

Apple AirPlay 2

Connexion au Smartphone Ad hoc/Infrastructure

Protocole réseau HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

**FONCTIONS AVANCÉES** 

Sécurité Verrou Kensington, Verrouillage du panneau de commande, Cadenas, Passage pour câble de

sécurité, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe

Dynamique, Naturel, Cinéma, Présentation, SIM DICOM Modes couleur 2D

Caractéristiques Prise en charge du format 21 :9, Amélioration 4K, A/V mute, Mise sous tension automatique,

> Haut-parleur intégré, Logo utilisateur personnalisable, Alimentation/coupure directe, Compatible avec la Document Camera, Edge Blending, Écran d'accueil, JPEG Viewer (visualiseur d'images), Connexion réseau (Easy MP Network Projection), Fonction de copie OSD, Sans PC, Correction de point, Quick Corner, Fonction de planification, Affichage en miroir, Fonction « split screen » (écran divisé), Écran ultra-large (16:6), Contrôle Web, Web à

distance, Wi-Fi en option, Application iProjection

Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi-projection, BT709 Modes de couleur Contrôle du projecteur via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Découverte d'appareils AMX

#### **EB-L890E**

# **CONTENU DE LA BOÎTE**

- Appareil principal
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Guide d'utilisation
- Document de garantie
- Guide de démarrage rapide



# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique 388 W (Mode Marche normal), 266 W (Mode Marche économique), 450 W (Mode Crête

normal), 330 W (Mode Crête économique), 0,4 W (Veille d'économie d'énergie)

Gamme de tension/

AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Fréquence nominale

Dimensions du produit 440 x 340 x 138 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)

Poids du produit 8,5 kg

Niveau sonore Normal :36 dB(A) - Économie :26 dB(A)

Température Stockage -10°C - 60°C

Humidité de l'air fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%

Options Filtre à poussières, Module de caméra, Support plafond, Visualiseur de documents, Haut-

parleur externe, Transmetteur HDBaseT, Jeu de câbles de sécurité, Adaptateur de

suspension, WP System - ELPWP20

Haut-parleur 10 W

Type de salle / Application Grande salle de réunion/du conseil, Amphithéâtre, Salle de réunions/Classe, Mapping vidéo,

Location/Événementiel, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques

Positionnement Au plafond, Bureau

Couleur Blanc

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 36 Mois retour atelier

Extensions de garantie optionnelles disponibles

#### **EB-L890E**

# **CONTENU DE LA BOÎTE**

- Appareil principal
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Guide d'utilisation
- Document de garantie
- Guide de démarrage rapide



#### **ACCESSOIRES EN OPTION**

- Cable Cover ELPCC07W-White L6/7/89x Series V12H003AP0
- Cable Cover ELPCC07B-Black L6/7/89x Series V12H003AQ0
- Air Filter FI PAF65 I 6/7/89x Series
- V13H134AF0 • Support plafond (Blanc) - ELPMB22
- V12H003B22
- Support plafond pour Projecteurs Home cinema ELPMB30 V12H526040
- Rallonge support plafond (tube 700mm) ELPFP14 V12H003P14
- Rallonge support plafond (tube 450mm) ELPFP13 V12H003P13
- Safety Wire ELPWR01 V12H003W01
- Haut parleurs actifs ELPSP02 V12H467040

# LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HB24040
Code EAN	8715946737928
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
- ELPDC30 V12HB09080





Epson en Belgique et au Luxembourg : Infoline Belgique : +32 (0)2 792 04 47 Infoline Luxembourg: 900/43010 (0,24 /mn.)
Epson Europe BV – Succursale Belge
Belgicastraat 4 – Keiberg, B-1930 Zaventem www.epson.be

Epson en Suisse : Infoline Suisse : 022 592 7923 www.epson.ch

d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays et zones géographiques. 2. 2 Epson a atteint 100 % d'électricité renouvelable sur tous les sites de son groupe dans le monde.

1. 1 Apple et AirPlay sont des marques commerciales