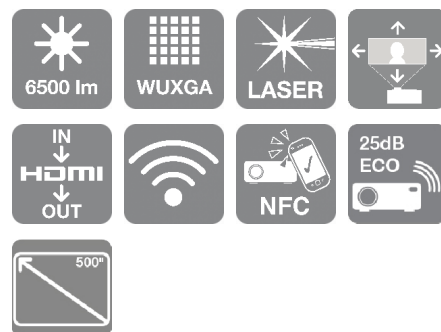


EB-L690U



FICHE TECHNIQUE



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

Outre ses 6 500 lumens de luminosité, le modèle EB-L690U est doté de la résolution WUXGA, de la technologie HDR et de fonctionnalités d'installation avancées. Il assure jusqu'à 30 000 heures de projection sans maintenance en mode économique. Doté d'un objectif central fixe avec lens shift manuel, d'un zoom 1,6x et de haut-parleurs 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 et dynamiques pour tous les espaces

L'EB-L690U projette des images nettes et éclatantes d'une luminosité de 6 500 lumens en résolution WUXGA avec la technologie 3LCD. Son lens shift précis et ses haut-parleurs de 10 W intégrés améliorent ses performances, tandis que son châssis blanc compact permet une installation facile et un fonctionnement silencieux. Idéal pour les salles de conférences, les auditoriums, les salles de formation et d'autres environnements professionnels, il se caractérise par ses performances exceptionnelles, même dans les espaces fortement éclairés.

Facilité d'installation et fort impact

Avec des 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-L690U projette des images d'une taille pouvant atteindre 500 pouces. La correction avancée 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-L690U 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-L690U 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 % renouvelable² 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.

Diffusez et partagez facilement

Grâce à la connectivité avec Apple AirPlay 2 et Miracast¹, le partage de contenu est rapide et simple : les utilisateurs peuvent mettre en miroir l'écran de leur appareil sur l'affichage à l'aide du Wi-Fi pour une collaboration fluide. Le port USB-A permet également une diffusion sans PC, tandis que des options supplémentaires telles que HDBaseT et la connexion en série HDMI améliorent encore davantage la flexibilité.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Affichage exceptionnel de 6 500 lumens avec résolution WUXGA**
Idéal pour les salles de réunion, les espaces de conférences, etc. Ce projecteur laser compact et économique offre des performances de haute qualité dans tous les environnements.
- **Une taille d'image évolutive, jusqu'à 500 pouces, dans un design compact**
Son design léger simplifie son transport et son installation et la taille d'image évolutive, jusqu'à 500 pouces, offre une flexibilité maximale.
- **Installation flexible et sans effort**
Affichage avec objectif central fixe, lens shift de grande amplitude et fonctionnalités avancées pour une configuration facile et une adaptabilité à n'importe quel environnement.
- **Fonctionnement silencieux**
Profitez d'un projecteur hautes performances avec un faible niveau sonore de 25 dB en mode économique, garantissant un environnement silencieux et propice à la concentration pour les présentations et les réunions.
- **Connectivité instantanée avec Apple AirPlay 2 et Miracast¹**
Partagez du contenu de manière fluide à partir d'ordinateurs portables, de tablettes et de smartphones : idéal pour les configurations avec intégration des appareils des participants (BYOD) et les environnements collaboratifs.

EPSON[®]

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,67 pouce avec C2 Fine

IMAGE

Luminosité couleur	6.500 lumen- 4.550 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	6.500 lumen - 4.550 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	WUXGA
Rapport hauteur/largeur	16:10
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco.
Correction Keystone	Manuel vertical : $\pm 30^\circ$, Manuel horizontal $\pm 30^\circ$
Traitement vidéo	10 Bits
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs

OBJECTIF

Rapport de projection	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manuel, Facteur :1 - 1,6
Objectif	Optique
Lens Shift	Manuel - Vertical $\pm 50\%$, horizontal $\pm 20\%$
Taille de l'image	50 pouces - 500 pouces
Distance de projection « grand angle »	1,4 a - 14,8 a
Distance de projection « téléobjectif »	2,4 a - 23,8 a
Distance de projection Large/Télé	1,44 a - 23,84 a
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,5 - 1,7
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
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Présentation, SIM DICOM
Caractéristiques	Prise en charge du format 21 :9, 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
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi-projection, BT709
Contrôle du projecteur	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Découverte d'appareils AMX

EB-L690U

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	336 W (Mode Marche normal), 233 W (Mode Marche économique), 399 W (Mode Crête normal), 295 W (Mode Crête économique), 0,4 W (Veille d'économie d'énergie)
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	440 x 340 x 138 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	8,2 kg
Niveau sonore	Normal :32 dB(A) - Économie :25 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, 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
----------	---

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,67 pouce avec C2 Fine

IMAGE

Luminosité couleur	6.500 lumen- 4.550 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	6.500 lumen - 4.550 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	WUXGA
Rapport hauteur/largeur	16:10
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco.
Correction Keystone	Manuel vertical : ±30 °, Manuel horizontal ±30 °
Traitement vidéo	10 Bits
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de 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 « grand angle »	1,4 a - 14,8 a
Distance de projection « téléobjectif »	2,4 a - 23,8 a
Distance de projection Large/Télé	1,44 a - 23,84 a
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,5 - 1,7
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
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Présentation, SIM DICOM

Caractéristiques	Prise en charge du format 21 :9, 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
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi-projection, BT709
Contrôle du projecteur	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Découverte d'appareils AMX

EB-L690U

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	336 W (Mode Marche normal), 233 W (Mode Marche économique), 399 W (Mode Crête normal), 295 W (Mode Crête économique), 0,4 W (Veille d'économie d'énergie)
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	440 x 340 x 138 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	8,2 kg
Niveau sonore	Normal :32 dB(A) - Économie :25 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, 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-L690U

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 - ELPAF65 - L6/7/89x Series
V13H134AF0
- Support plafond (Blanc) - ELPMB22
V12H003B22
- Support plafond pour Projecteurs Home cinema - ELPMB30
V12H526040
- Rallonge support plafond (tube 700mm) - ELPPFP14
V12H003P14
- Rallonge support plafond (tube 450mm) - ELPPFP13
V12H003P13
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Haut parleurs actifs - ELPSP02
V12H467040

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT V11HB29040

Code EAN 8715946737980

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 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)

1. 1 Apple et AirPlay sont des marques commerciales 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.

(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: 2025-12-03

EPSON[®]