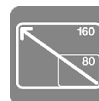


# EH-QS100W

## FICHE TECHNIQUE



Équipé d'une focale ultracourte, le modèle EH-QS100W est un projecteur 4K PRO-UHD haut de gamme offrant une qualité d'image supérieure avec 4 500 lumens de luminosité et la prise en charge des commandes IP.

En plus d'une qualité d'image 4K PRO-UHD hautes performances, l'EH-QS100W a des capacités de focale ultracourte lui permettant de projeter des images larges et nettes même dans les espaces restreints. Ses 4 500 lumens garantissent des couleurs incroyablement vives, dans les environnements lumineux aussi bien que sombres, ce qui le rend idéal pour une expérience de divertissement immersive, tandis que son large éventail de commandes IP facilite son intégration aux maisons connectées.

### Ultracourte focale pour une polyvalence exceptionnelle

Le design à ultracourte focale de l'EH-QS100W permet de projeter des images d'une taille pouvant atteindre 160 pouces avec un minimum d'exigences d'espace, tandis que son rapport de projection de 0,16 lui confère une grande flexibilité d'installation dans les salons et autres espaces multimédias sans nécessiter de montage compliqué ni de positionnement éloigné. C'est donc une solution de choix pour remplacer la télévision. La focale ultracourte de ce projecteur élimine également les effets d'ombre, ce qui le rend adapté aux espaces restreints ou multifonctionnels.

### Une expérience de visualisation plus immersive grâce à la technologie 4K PRO-UHD

Profitez d'une clarté et de détails impressionnants en résolution 4K PRO-UHD, à quoi s'ajoutent des technologies d'interpolation d'images et de super résolution pour des images très nettes et réalistes et des actions particulièrement fluides. Pour permettre de profiter pleinement des sports intenses et offrir une immersion totale dans les films, il projette des images d'une clarté cristalline, avec une netteté et une fluidité accrues.

### Des images éclatantes et une maintenance minimale grâce à la technologie laser 3LCD

Reposant sur la technologie laser 3LCD de pointe, le modèle EH-QS100W affiche des images d'un niveau de clarté et de netteté bluffant jusqu'à 160 pouces et en super résolution 4K PRO-UHD. Sa source lumineuse laser garantit également des performances constantes et fiables, minimise la maintenance et offre une expérience de divertissement immersive et de haute qualité pendant des années, sans le coût ni les tracas associés aux remplacements fréquents de composants.

### Une luminosité améliorée pour une clarté exceptionnelle dans toutes les conditions d'éclairage

Avec 4 500 lumens et un taux de contraste dynamique de 5 000 000:1, l'EH-QS100W est idéal pour les environnements bien éclairés aussi bien que sombres, ce qui le rend adapté à une utilisation de jour comme de nuit. Que vous regardiez un film dans une pièce faiblement éclairée ou que vous profitiez d'un événement sportif en plein jour, la luminosité élevée de ce projecteur garantit des images claires et éclatantes qui ne s'estompent pas dans des conditions de luminosité élevée. Polyvalent et facile à utiliser, il est idéal pour les divertissements à domicile dans toutes les conditions.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Design à ultracourte focale**  
Pour des images d'une taille pouvant atteindre 160 pouces, même lorsqu'il est placé près de la surface de projection, le modèle EH-QS100W est idéal pour tous les espaces, petits ou grands.
- **Résolution 4K PRO-UHD**  
Profitez de détails nets et réalistes grâce à la technologie 4K PRO-UHD, parfaite pour le divertissement à domicile, les films et le sport.
- **Technologie 3LCD, source lumineuse laser**  
La source laser ultra-lumineuse et résistante du modèle EH-QS100W permet jusqu'à 20 000 heures d'utilisation, garantissant ainsi des performances durables et des couleurs éclatantes et stables.
- **Luminosité élevée**  
Avec ses 4 500 lumens de luminosité, le modèle EH-QS100W produit des images nettes et éclatantes, même dans les pièces lumineuses, ce qui le rend idéal pour la projection de jour et dans les espaces bien éclairés.
- **Prise en charge du HDR10**  
La prise en charge du HDR10 améliore le contraste et les couleurs. Le projecteur EH-QS100W produit ainsi des noirs plus profonds et de hautes lumières éclatantes pour une expérience de visualisation totalement immersive.

## 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	4.500 lumen
Sortie lumière blanche	4.500 lumen
Résolution	4K PRO-UHD
Resolution Enhancement	Amélioration 4K
Rapport hauteur/largeur	16:9
On-Screen Pixel Count	4,147,200 dots (1920 x 1080 x 2)
Rapport de contraste	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	1.800 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Durability High, 20.000 Heures Durability Medium, 20.000 Heures Durability Eco
Traitement vidéo	10 Bits
Fréquence de rafraîchissement vertical 2D	192 Hz - 240 Hz
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
HDR support	HDR10, HLG

### OBJECTIF

Rapport de projection	0,16 - 0,22:1
Zoom	Digital, Factor:1 - 1,35
Objectif	Optique
Taille de l'image	60 pouces - 160 pouces
Distance de projection	0,32 a ( 90 pouce screen ),
Large/Télé	
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), Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), HDMI ARC, Entrée HDMI (2x)
Protocole réseau	IPv6, ESC/VP.net, PJLink

### FONCTIONS AVANCÉES

Sécurité	Verrou Kensington
3D	Non
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Vivid
Caractéristiques	Amélioration 4K, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Compatible CEC, Zoom numérique, Interpolation de trame, Certification ISF, Source lumineuse à longue durée de vie, Quick Corner
Interactivité	Non
Projector control	via: Crestron (réseau), Crestron Integrated Partner, Découverte d'appareils AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Power consumption	333 W (Normal On-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)
Dissipation thermique	1.132,2 BTU/hour (max)
Gamme de tension/	AC 220 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 kg
Niveau sonore	Normal :34 dB(A) - Économie :20 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
Logiciels inclus	Epson Projector Content Manager, Epson Setting Assistant
Type de salle / Application	Streaming 4K, Home cinéma, Sports, Émissions de télévision et vidéos à la demande
Positionnement	Meuble TV, Sur une table, Montage mural
Couleur	Blanc

### AUTRE

Garantie	60 Mois retour atelier ou 12.000 h
----------	------------------------------------

## EH-QS100W

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- User guide
- Warranty card

## ACCESSOIRES EN OPTION

EH-QS100W

- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800  
V13H134AE0
- Support plafond (Blanc) - ELPMB22  
V12H003B22
- Support plafond pour Projecteurs Home cinema - ELPMB30  
V12H526040
- Rallonge support plafond (tube 450mm) - ELPFP13  
V12H003P13
- Rallonge support plafond (tube 700mm) - ELPFP14  
V12H003P14
- Laser TV 100" ALR Screen - ELPSC35  
V12H002AD0
- Laser TV 120" ALR Screen - ELPSC36  
V12H002AG0
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01
- Wall Mount - ELPMB75 - EB-810E  
V12HB12010

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HB49040
Code EAN	8715946734897
Pays d'origine	Philippines
Taille de palette	2 Pièces

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](http://www.epson.be)

Epson en Suisse :  
Infoline Suisse : 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

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.

**EPSON**<sup>®</sup>