EH-LS9000B

FICHE TECHNIQUE















Le EH-LS9000B est un projecteur laser 4K conçu pour le home cinéma. Avec une résolution 4K nette, des mouvements fluides et des couleurs vives, il vous permet de vivre une véritable expérience cinématographique dans votre espace dédié. Avec ses commandes d'objectif motorisées et ses performances à toute épreuve, c'est une solution flexible et nécessitant peu d'entretien pour les passionnés de cinéma.

Projection laser 4K cinématographique à domicile

Le EH-LS9000B est conçu pour le home cinéma hautes performances. Avec une résolution 4K (3840 x 2160) et 8,3 millions de pixels à l'écran, il affiche des visuels nets et immersifs. La source lumineuse laser garantit une luminosité et des couleurs stables, ce qui en fait un projecteur 4K fiable pour les passionnés de cinéma, fonctionnant parfaitement dans les espaces de projection dédiés.

Des mouvements nets et des détails précis dans chaque scène

Parfait pour les films et les sports aux mouvements rapides, le EH-LS9000B utilise l'interpolation d'images 4K et la super résolution pour réduire le flou du mouvement et améliorer la clarté. Des lumières les plus puissantes aux ombres les plus profondes, le HDR10+ et la correction gamma adaptative garantissent l'équilibre optimal de chaque soène

Un contraste et des couleurs riches pour une visualisation immersive

Avec un taux de contraste dynamique de 2 500 000:1 et la technologie laser 3LCD de pointe, le EH-LS9000B projette des couleurs éclatantes et des noirs profonds. Il est conçu pour les environnements à éclairage contrôlé, ce qui le rend idéal pour les configurations de home cinéma dédiées où la qualité d'image est primordiale.

Facile à installer dans votre espace de cinéma

Qu'il soit monté au plafond ou sur un meuble, le EH-LS9000B permet une installation flexible. Le lens shift, le zoom et la mise au point motorisés vous permettent de positionner votre projecteur avec précision et d'ajuster facilement l'image, sans avoir à la repositionner manuellement.

Mémorisation de d'objectif pratique pour une variété de contenu

Adaptez facilement votre matériel à votre contenu grâce à la mémorisation de 10 positionnements d'objectif. Passez d'un format d'image à un autre, sans perdre l'alignement parfait de l'écran.

Peu de maintenance, hautes performances à long terme

La source lumineuse laser du EH-LS9000B est conçue pour durer et une bonne stabilité. Réduisant le besoin de remplacements et d'entretien, il vous permet de profiter de votre home cinéma plus longtemps et sans interruption.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Projection laser 4K pour le home cinéma
 Faites de votre domicile une salle de cinéma
 avec la résolution 4K (3840 × 2160) et une
 source lumineuse laser résistante.
- Mouvement et détails améliorés pour les cinéphiles

L'interpolation d'images 4K et la super résolution projettent une action nette et fluide. HDR10+ produit des visuels éclatants et réalistes.

 Contraste profond et précision des couleurs

Profitez d'une expérience de visionnage de film immersive avec des tons vifs et un taux de contraste dynamique élevé de 2 500 000:1.

 Installation flexible pour les salles de projection

Le lens shift, le zoom et la mise au point motorisés facilitent la configuration dans des environnements de home cinéma dédiés.

 Mémorisation de l'objectif pour différents formats d'écran

Basculez entre les types de contenu avec 10 réglages d'objectif enregistrés pour différents formats.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

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

Panneau LCD 0,74 pouce

IMAGE

Luminosité couleur 2.200 lumen- 1.000 lumen (économie)
Sortie lumière blanche 2.200 lumen - 1.000 lumen (économie)
Résolution 4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9

 Resolution Enhancement
 Full HD

 Rapport hauteur/largeur
 16:9

 On-Screen Pixel Count
 8,294,400

 Rapport de contraste
 Over 2.500.000 : 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

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

Traitement vidéo 10 Bits

Fréquence de 384 Hz - 480 Hz

rafraîchissement vertical 2D

Reproduction des couleurs jusqu'à 1,07 milliards de couleurs

HDR support HDR10, HLG, HDR10+

OBJECTIF

Rapport de projection 1,35 - 2,84:1

Zoom Motorized, Factor:1 - 2,1

Lens Shift Motorisé - Vertical ±96,3 %, horizontal ±24 %

Lens position memory 10 positions

Taille de l'image 50 pouces - 300 pouces
Distance de projection 3 a - 6,3 a (300 pouce screen),

Large/Télé

Nombre d'ouverture de 2 - 3

l'objectif de projection

Distance focale 22,5 mm - 46,7 mm Focale Motorisé

Mechanical shutter Oui

CONNECTIVITÉ

Interactivité

Connexions USB 2.0 Type B (Service uniquement), USB auto-alimenté (2x), RS-232C, Interface Ethernet

(100 Base-TX/10 Base-T), Sortie Trigger, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3)

Protocole réseau ESC/VP.net, PJLink

FONCTIONS AVANCÉES

Sécurité Verrou Kensington

D Non

Modes couleur 2D Dynamique, Naturel, Cinéma, Cinéma éclatant, Vivid

Caractéristiques AV mute, Alimentation/coupure directe, Interpolation de trame, Correction horizontale et

verticale du trapèze, Mémorisation de la position de l'objectif, Source lumineuse à longue

durée de vie, Quick Corner, Super résolution Non

Modes de couleur Cinéma, Dynamique, Naturel, Cinéma éclatant, Vivid

Projector control via: Crestron Integrated Partner, Découverte d'appareils AMX, Control4 Simple Device

Discovery Protocol

EH-LS9000B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- User guide
- Document de garantie



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Power consumption 302 W (Normal On-Mode), 198 W (Eco On-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)

Dissipation thermique 1.026,8 BTU/hour (max)

Gamme de tension/ AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Fréquence nominale

Dimensions du produit 520 x 447 x 193 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)

Poids du produit 12,7 kg

Niveau sonore Normal :30 dB(A) - Économie :22 dB(A)

Température fonctionnement 5°C - 35°C, Stockage -10°C - 60°C Humidité de l'air fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%

Options Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Suspension adapter

Type de salle / Application Jeux vidéo 4K, Streaming 4K, Home cinéma, Sports, Émissions de télévision et vidéos à la

demande

Positionnement Au plafond, Bureau

Couleur Noir

AUTRE

Garantie 60 Mois retour atelier ou 12.000 h

EH-LS9000B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- User guide
- Document de garantie



ACCESSOIRES EN OPTION

- Air Filter ELPAF62 EH-LS11/12000 V13H134AB0
- Support plafond (Blanc) ELPMB22 V12H003B22
- Support plafond pour Projecteurs Home cinema ELPMB30 V12H526040
- Rallonge support plafond (tube 450mm) ELPFP13
- Rallonge support plafond (tube 700mm) ELPFP14 V12H003P14
- Safety Wire ELPWR01 V12H003W01

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HC13180
Code EAN	8715946742717
Pays d'origine	Philippines



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

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



EH-LS9000B

