

EH-LS7000



FICHE TECHNIQUE



Projecteur laser 4K haut de gamme avec 3LCD, amélioration par l'IA et installation flexible pour un divertissement à domicile immersif jusqu'à 500 pouces.

Le EH-LS7000 révolutionne le divertissement à domicile grâce à sa projection 4K jusqu'à 500 pouces. La technologie 3LCD, l'amélioration de l'image optimisée par l'IA et une source lumineuse laser longue durée produisent des images lumineuses et naturelles. Son positionnement flexible et sa compatibilité Smart Matter simplifient la configuration, ce qui en fait une alternative idéale aux téléviseurs grand écran. Associez-le à votre appareil de streaming préféré pour profiter des jeux, des événements sportifs, des séries et des films.

Le divertissement sur grand écran haut de gamme devient accessible

Profitez d'une expérience cinématographique à domicile avec des images pouvant atteindre 500 pouces. Ce projecteur laser 4K offre une qualité d'image exceptionnelle pour les films, les séries, les événements sportifs en direct et les jeux vidéo, créant ainsi une expérience visuelle haut de gamme et offrant un divertissement plus grand et plus immersif sans le coût et les contraintes des écrans surdimensionnés.

Des couleurs naturelles qui restent fidèles à l'original

La technologie 3LCD et la luminosité couleur élevée permettent une reproduction fidèle des couleurs pour créer des images lumineuses, éclatantes et naturelles. Sans effet arc-en-ciel, chaque scène reste agréable à regarder, que ce soit un film, un événement sportif en direct, ou que vous jouiez à des jeux vidéo avec des amis.

Optimisation intelligente de l'image

L'amélioration de l'image par l'IA intégrée analyse en continu le contenu et ajuste la qualité de l'image en temps réel. Cela permet d'obtenir des détails plus précis, des mouvements plus fluides ainsi qu'un contraste amélioré sur un large choix de divertissements, pour que chaque scène soit optimale avec un minimum d'intervention de l'utilisateur.

Conçu pour s'adapter à un plus grand nombre de maisons

Le lens shift offre une plus grande flexibilité d'installation, ce qui facilite l'obtention d'une image bien alignée sans altérations majeures de la pièce. Qu'il soit installé dans un home cinéma dédié ou une salle multimédia polyvalente, le projecteur s'adapte facilement à différents espaces.

Le divertissement qui évolue avec vous

Choisissez l'appareil de streaming qui vous convient le mieux. Que vous préfériez Apple TV, Fire TV, Google TV ou les plateformes futures, le projecteur EH-LS7000 vous offre la liberté de le mettre à niveau au fil du temps, tandis que sa compatibilité Smart Matter permet une intégration fluide dans votre maison connectée.

Conçu pour une possession fiable à long terme

La source lumineuse laser offre jusqu'à 20 000 heures de fonctionnement, garantissant une qualité d'image constante avec une maintenance minimale. Combinée à la fiabilité et au support d'Epson, elle vous assure des années de divertissement à domicile en toute sérénité.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

● Du divertissement 4K haut de gamme à plus grande échelle

Grâce à ce projecteur 4K, profitez d'images immersives pouvant atteindre 500 pouces qui donnent vie à vos jeux vidéo, événements sportifs, séries et films.

● Des images lumineuses et naturelles grâce à la technologie 3LCD

La technologie 3LCD offre des niveaux de luminosité blanche et couleur équivalents pour des images lumineuses et éclatantes, sans l'effet arc-en-ciel associé à certaines technologies de projection.

● Amélioration de l'image par l'IA pour chaque scène

Le traitement d'image optimisé par l'IA améliore les détails, le contraste et le mouvement en temps réel, ce qui permet au contenu d'apparaître plus net et plus naturel.

● Installation flexible pour les maisons modernes

L'objectif centré, le lens shift étendu et son design compact et silencieux facilitent son positionnement sur une étagère, un meuble ou un support plafond dans de nombreux environnements.

● Streaming prêt pour l'avenir et intégration dans les maisons connectées

Utilisez votre appareil de streaming préféré pour accéder aux applications et aux services que vous utilisez le plus, et profitez de la compatibilité Smart Matter pour une intégration facile dans votre maison connectée.

● Performances laser fiables avec une maintenance réduite

La source lumineuse laser longue durée offre jusqu'à 20 000 heures de fonctionnement avec une maintenance réduite et des performances fiables.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE	
Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	0,62 pouce
IMAGE	
Luminosité couleur	3.600 lumen- 1.800 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Sortie lumière blanche	3.600 lumen - 1.800 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	4K (3840 x 2160)
Rapport hauteur/largeur	16:9
Nombre de pixels à l'écran	8,294,400
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Contraste natif	1.900 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 20.000 Heures Moyenne durabilité, 20.000 Heures Durabilité Éco.
Traitement vidéo	10 Bits
Fréquence de rafraîchissement vertical 2D	400 Hz - 480 Hz
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
Prise en charge HDR	HDR10, HLG
OBJECTIF	
Rapport de projection	1,32 - 2,15:1
Zoom	Manuel, Facteur :1 - 1,62
Objectif	Optique
Lens Shift	Manuel - Vertical ±59 %, horizontal ±21 %
Mémorisation de la position de l'objectif	10 positions
Taille de l'image	40 pouces - 500 pouces
Distance de projection	2,9 a - 4,71 a (100 pouce écran),
Large/Télé	
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	1,49 - 1,77
Distance focale	18,2 mm - 29,2 mm
Focale	Manuel
CONNECTIVITÉ	
Connexions	USB 2.0 Mini-B, USB auto-alimenté, RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Sortie Trigger, Entrée HDMI, HDMI (ARC/eARC), Sortie casque, LAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac sans fil, Wi-Fi 6E
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, ESC/VP.net, PJLink
FONCTIONS AVANCÉES	
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Brillant
Caractéristiques	A/V mute, AIPQ (Qualité d'image par intelligence artificielle), AISR (Super résolution par intelligence artificielle), Gamme de couleurs DCI, Dé-contour, Amplificateur de couleur dynamique, Interpolation de trame, Certification ISF, Allumage/extinction automatiques, Mémorisation de la position de l'objectif, Source lumineuse à longue durée de vie, Quick Corner, Fonction source
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Brillant
Contrôle du projecteur	via: Découverte d'appareils AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EH-LS7000

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	260 W (Mode Marche normal), 168 W (Mode Marche économique), 0,5 W (Veille d'économie d'énergie)
Dissipation thermique	884 BTU/heure (max.)
Gamme de tension/	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence nominale	
Dimensions du produit	440 x 315 x 160 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	8 kg
Niveau sonore	Normal :25 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	Filtre à poussières, Support plafond, Jeu de câbles de sécurité, Adaptateur de suspension
Type de salle / Application	Jeux vidéo 4K, Streaming 4K, Jeux vidéo, Sports, Streaming, Émissions de télévision et vidéos à la demande
Positionnement	Au plafond, Bureau
Couleur	Blanc / Noir

AUTRE

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

EH-LS7000

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles

ACCESSOIRES EN OPTION

- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series
V13H134A60
- 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
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT V11HC37040	
Code EAN	8715946749501
Pays d'origine	Philippines



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. Les marques et marques déposées sont la propriété de
leurs propriétaires respectifs.

(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.

EPSON®