

EH-QL7000B



Grâce à sa source lumineuse laser 3LCD, le modèle EH-QL7000B propulse le divertissement à domicile à un tout autre niveau.

Doté de la technologie laser 3LCD, le modèle EH-QL7000B produit des images ultra lumineuses (10 000 lm) d'une taille allant jusqu'à 1 000 pouces en résolution 4K (3 840 × 2 160). Idéal pour tous les contenus, des films au streaming en passant par les jeux vidéo et même la simulation sportive. Il permet de profiter d'un divertissement de qualité professionnelle à la maison : sa gamme de fonctionnalités avancées d'amélioration de l'image offre une expérience véritablement immersive dans tous types d'espaces multimédias.

Une qualité d'image de niveau professionnel dans tous les espaces domestiques

Que vous aimiez le cinéma, les jeux vidéo ou la simulation sportive, vous allez adorer ce remarquable nouveau projecteur Epson. Utilisant une gamme de technologies avancées pour projeter des images très lumineuses d'une qualité incomparable (jusqu'à 1 000 pouces), il permet de vivre des expériences de visionnage incroyablement immersives et captivantes dans tout type de pièce, des espaces multimédias dédiés aux lieux de vie bien éclairés.

Technologie 3LCD et outils d'amélioration de l'image de pointe

Conçu autour d'une technologie laser 3LCD de pointe, le modèle EH-QL7000B projette des images en super résolution 4K (3 840 × 2 160). Avec un taux de contraste dynamique de 5 000 000:1 produisant des ombres bien définies et des noirs encore plus profonds, ce projecteur home cinéma de qualité professionnelle s'appuie également sur un éventail de technologies d'amélioration de l'image de pointe (telles que l'interpolation d'images 4K) pour garantir la fluidité des images et une super résolution pour rendre tous les détails de chaque scène.

Films, jeux vidéo ou simulation sportive : une même qualité irréprochable

Avec des fonctionnalités avancées telles que la cartographie dynamique des tons (Dynamic Mapping Tone) pour améliorer la qualité visuelle image par image, ainsi que la technologie HDR10 pour des couleurs plus vives et réalistes, le projecteur EH-QL7000B offre une expérience de visionnage impressionnante des films et des événements sportifs. Grâce à sa connectivité HDMI 2.1, à son actualisation 4K/120 Hz et à son mode Faible latence automatique, il offre une expérience de jeu incroyablement fluide, alors que sa remarquable qualité d'image dans des formats pouvant atteindre 1 000 pouces en fait le choix idéal pour la simulation sportive.

FICHE TECHNIQUE



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Une expérience de divertissement à domicile incomparable**
Technologie de traitement de l'image de taille ultra large, idéale pour les films, le streaming, les jeux, les événements sportifs, les simulateurs à domicile et plus encore
- **Des images ultra lumineuses d'une taille pouvant atteindre 1 000 pouces, idéales pour tous les espaces multimédias**
Source laser 3LCD ; 10 000 lm ; super résolution 4K (8,3 millions de pixels) ; images de haute qualité, éclatantes et étendues
- **Des fonctionnalités avancées pour un divertissement optimal, sous toutes les formes et dans tous les environnements**
Inclut les technologies d'interpolation d'images 4K, HDR10, de correction gamma adaptée à la scène et de cartographie dynamique des tons (Dynamic Tone Mapping), ainsi qu'une taille d'image de 4K/120 Hz et un mode de faible latence automatique
- **Des optiques interchangeables pour une qualité d'image optimale dans tous les espaces**
Compatible avec une large gamme d'optiques à longue et courte focale pour une taille et une qualité d'image optimales dans la plupart des espaces multimédias
- **Facile à installer et à configurer, avec contrôle IP intégral**
Léger, compact et flexible, il s'intègre sans difficulté aux principaux systèmes de commande AV et sa maintenance, sa personnalisation et son évolutivité sont d'une incroyable simplicité

Des optiques interchangeables pour une flexibilité et une polyvalence exceptionnelles

Compatible avec une vaste gamme d'optiques interchangeables, le modèle EH-QL7000B est facilement configurable pour obtenir la taille d'image souhaitée, avec une qualité optimale, dans tous les espaces multimédias. Des options telles qu'un objectif à ultracourte focale et sans décalage permettent une installation discrète sur des surfaces telles que les plafonds. De plus, les objectifs interchangeables du modèle EH-QL7000B vous permettent d'ajuster facilement la distance focale pour projeter des images à différentes distances sans déplacer le projecteur.

Une facilité d'installation, d'utilisation et de gestion

Compatible avec une large gamme de systèmes de contrôle IP, le modèle EH-QL7000B s'intègre facilement aux installations existantes. Il offre de plus de nombreux autres avantages, tels qu'une personnalisation aisée. De plus, son lens shift motorisé à large portée, associé au zoom et à la mise au point motorisés, rend son installation rapide et simple. Ses temps de préchauffage et de refroidissement quasi instantanés contribuent à sa facilité d'utilisation exceptionnelle, à sa faible consommation électrique et à la longue durée de vie de sa source laser (20 000 heures).

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	1,04 pouce avec C2 Fine

IMAGE

Luminosité couleur	10.000 lumen
Sortie lumière blanche	10.000 lumen
Résolution	4K (3840 x 2160)
Amélioration de la résolution	Full HD
Rapport hauteur/largeur	16:9
Nombre de pixels à l'écran	8,294,400
Rapport de contraste	5.000.000 : 1
Contraste natif	3.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 20.000 Heures Moyenne durabilité, 20.000 Heures Durabilité Éco.
Correction Keystone	Manuel vertical : ±45 °, Manuel horizontal ±30 °
Traitement vidéo	10 Bits
Fréquence de rafraîchissement vertical 2D	384 Hz - 480 Hz
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
Prise en charge HDR	HDR10

OBJECTIF

Rapport de projection	1,52 - 2,47:1, Varie selon l'objectif
Zoom	Motorisé, Facteur :1 - 1,61, Varie selon l'objectif
Lens Shift	Varie selon l'objectif
Mémorisation de la position de l'objectif	10 positions
Taille de l'image	Varie selon l'objectif
Distance de projection « grand angle »	varie selon l'objectif
Distance de projection « téléobjectif »	varie selon l'objectif
Distance de projection Large/Télé	Varie selon l'objectif
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	Varie selon l'objectif
Distance focale	Varie selon l'objectif
Objectif interchangeable	Oui
Objectif standard	Non fourni(e)

CONNECTIVITÉ

Connexions	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (Service uniquement), RS-232C, Prise jack de sortie, HDMI (HDCP 2.3) (2x)
Protocole réseau	IPv6, PjLink

FONCTIONS AVANCÉES

Sécurité	Verrou Kensington
3D	Non
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Brillant
Caractéristiques	A/V mute, Alimentation/coupure directe, Interpolation de trame, Correction horizontale et verticale du trapèze, Mémorisation de la position de l'objectif, Fonction de copie OSD, Quick Corner, Super résolution
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Brillant
Contrôle du projecteur	via: Crestron (réseau), Crestron Integrated Partner, Découverte d'appareils AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EH-QL7000B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Cache câble
- Guide d'utilisation
- Carte de garantie

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	612 W (Mode Marche normal), 318 W (Mode Marche économique), 0,5 W (Veille d'économie d'énergie)
Dissipation thermique	2.081 BTU/heure (max.)
Gamme de tension/	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence nominale	
Dimensions du produit	568 x 568 x 192 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	21,1 kg
Niveau sonore	Normal :33 dB(A) - Économie :26 dB(A)
Température	fonctionnement 5°C - 35°C, Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%
Options	Filtre à poussières, Support plafond, Jeu de câbles de sécurité, Adaptateur de suspension
Pression acoustique	Fonctionnement :33 dB(A)
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-QL7000B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Cache câble
- Guide d'utilisation
- Carte de garantie

ACCESSOIRES EN OPTION

- Vanity board - ELPVB05 - EH-QLxxx (Champagne)
V12H003AK0
- Filtre à poussière - ELPAF46
V13H134A46
- Ceiling Mount - ELPMB68
V12H006AE0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68
V12H006AH0

OPTIONAL LENSES	Throw Ratio:	Lens Shift:	Screen Size	Zoom	Weight
● Objectif moyenne distance 1 ELPLM08 – série G7000/L1000U V12H004M08		1.02 - 1.64:1		V: ±25% H: ±8%	
● Objectif moyenne distance 3 ELPLM10 – série G7000/L1000U V12H004M0A		2.34 - 3.59:1		V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series V12H004M0F		1.52 - 2.47:1		V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series V12H004W06		1.15 - 1.57:1		V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series V12H004X0B		0.34:1		V: +45% H: ±13%	
● Lens - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series V12H004Y0B		0.34:1		V: +45% H: ±13%	
● UST Lens cover - ELPVB03B - EH-QLxxx (Black) V12H003AM0				% %	
● Objectif longue distance ELPLL08 – série G7000/L1000U V12H004L08		5.09 - 7.16:1		V: ±64% H: ±16%	
● Objectif moyenne distance ELPLM11 – série G7000/L1000U V12H004M0B		3.42 - 5.23:1		V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB- PU Series V12H004UA3		0.46 - 0.56:1		V: ±25% H: ±8%	
● Objectif courte focale 2 ELPLU04 – série G7000/L1000U V12H004U04		0.62 - 0.75:1		V: ±64% H: ±16%	
● Objectif grand angle 1 ELPLW05 – série G7000/L1000U V12H004W05		0.74 - 1.04:1		V: ±25% H: ±8%	
● Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series V12H004W08		0.83 - 1.17:1		V: ±64% H: ±16%	

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HB46880
Code EAN	8715946733883
Pays d'origine	Chine
Taille de palette	1 Pièces

