Epson **Lifestudio Grand Plus EH-LS970W - Blanc diamant**

FICHE TECHNIQUE



Un projecteur intelligent 4K à ultracourte focale conçu avec des technologies d’image et audio de pointe pour transformer vos visionnages quotidiens en une expérience véritablement immersive.

Un projecteur 4K à ultracourte focale conçu pour transformer vos visionnages quotidiens en une expérience véritablement immersive. Combinant des technologies d'image et audio de pointe, une haute luminosité, une fonctionnalité de smart TV intégrée et une installation sans effort, il est idéal pour un divertissement sur grand écran à tout moment, chaque jour.

Performance cinématographique
Améliorez votre expérience de visionnage de films, d’émissions de TV, de sports et de jeux vidéo. Doté de la clarté époustouflante 4K, alimentée par la technologie laser 3LCD d’Epson et l’amélioration de l’image par IA, il procure des couleurs naturelles éclatantes ainsi qu’une expérience de divertissement immersive sur grand écran pour les pièces multimédias modernes.

Traitement intelligent des images
Faites l’expérience de l’amélioration d’image optimisée par IA grâce à la puce TV MT9681 améliorée. Des performances à contraste élevé améliorées, une saturation des couleurs optimisée et une mise à l’échelle intelligente du contenu à plus faible résolution se combinent pour améliorer la qualité globale de l’image et fournir des visuels plus nets et plus éclatants.

Divertissement quotidien sur grand écran
Profitez-en à tout moment, chaque jour. Avec une luminosité de 4 000 lumens et un design à ultracourte focale, à seulement 30 cm du mur, il garantit une expérience de divertissement immersive et dynamique sur des écrans jusqu’à 150 pouces, même dans les pièces lumineuses. L’installation et la configuration sont faciles avec l'application Epson Setting Assistant.

Aucune enceinte supplémentaire n’est nécessaire
Vivez une immersion totale avec un son enveloppant, alimenté par la technologie Sound by Bose et Dolby Audio. Le système stéréo 20W 2.1 canaux conçu sur mesure délivre un son riche, puissant et équilibré avec des basses profondes, un son que vous pouvez ressentir et qui vous plonge, vous et tous ceux qui vous entourent, directement dans l'action.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Qualité d'image digne du cinéma**
  Des images détaillées de 8,3 millions de pixels jusqu’à 150 pouces, optimisée par la technologie 3LCD et d’amélioration de l’image par IA d’Epson pour des couleurs éclatantes et naturelles et un affichage sans effet arc-en-ciel, jusqu’à 3 fois plus lumineux*.
- **Performance ultracourte focale, ultra-lumineuse**
  Avec son design compact, son positionnement au plus près du mur et sa luminosité de 4 000 lumens, il offre des performances exceptionnelles en pièce lumineuse pour un divertissement immersif sur grand écran toute la journée.
- **Sound by Bose et Dolby Audio**
  La technologie audio avancée offre un son stéréo 20W 2.1 canaux cristallin et enveloppant sans besoin de haut-parleurs supplémentaires, tandis que la connectivité Bluetooth permet de l'utiliser comme haut-parleur autonome.
- **Google TV et Assistant Google**
  Accès facile à plus de 400 000 films et épisodes TV à travers plus de 10 000 applications, avec tous vos divertissements et abonnements préférés réunis en un seul endroit — y compris Netflix et plus encore*.
- **Application Epson Projection Studio**
  Une application sociale conçue pour vous aider à créer des moments inoubliables et à les partager avec vos amis et votre famille, tout en profitant de commandes de projection intelligentes — le tout depuis votre appareil mobile.
- **Durable et fiable**
  Epson, leader mondial des projecteurs depuis 2001, offre jusqu'à 10 ans de divertissement sans souci avec une source lumineuse laser durable, garantie 5 ans

Profitez du divertissement que vous aimez, avec un peu d'aide de la part de Google
Accédez à vos contenus préférés à partir de vos applications et abonnements en un seul endroit avec Google TV, proposant plus de 400 000 films et épisodes de séries TV à travers plus de 10 000 applications. Utilisez les commandes vocales de l'Assistant Google pour contrôler votre projecteur et Google Cast pour diffuser directement depuis vos appareils mobiles.

Solution à faible entretien et longue durée de vie
Profitez de votre divertissement en toute sérénité pendant près de 10 ans. Doté d'une source lumineuse laser longue durée sans besoin de remplacement de lampe, ce projecteur est conçu pour une utilisation fréquente avec un entretien minimal, le tout couvert par une garantie de 5 ans pour une tranquillité d'esprit accrue.

EPSON®

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	4.000 lumen- 1.200 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	4.000 lumen - 1.200 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Résolution	4K
Rapport hauteur/largeur	16:9
Nombre de pixels à l'écran	8,294,400 dots
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Contraste natif	2.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 20.000 Heures Moyenne durabilité, 20.000 Heures Durabilité Éco.
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
Prise en charge HDR	HDR10, HLG
OBJECTIF	
Rapport de projection	0,16 - 0,40:1
Zoom	Numérique, Facteur :1 - 2,5
Taille de l'image	80 pouces - 150 pouces
Distance de projection « grand angle »	0,3 a - 0,5 a
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), HDMI (HDCP 2.3) (2x), HDMI (ARC/eARC), Sortie audio numérique optique (S/PDIF), Sortie casque, Wi-Fi 6E, Bluetooth® 5.2, LAN sans fil IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
Interface télé intelligente	Google TV
Connexion au Smartphone	N/A
FONCTIONS AVANCÉES	
Sécurité	Verrou Kensington
Modes couleur 2D	Dynamique, Naturel, Cinéma, Brillant
Caractéristiques	Amélioration 4K, AIPQ (Qualité d'image par intelligence artificielle), AISR (Super résolution par intelligence artificielle), Correction d'arc, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Haut-parleur intégré, Compatible CEC, Chromecast, Dé-contour, Zoom numérique, Amplificateur de couleur dynamique, Interpolation de trame, Mode jeu, Google TV, Contraste local, Source lumineuse à longue durée de vie, Correction de point, Bouton de mise sous tension, Quick Corner, Wi-Fi en option
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Brillant
INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Consommation électrique	268 W (Mode Marche normal), 106 W (Mode Marche économique), 347 W (Mode Crête normal), 178 W (Mode Crête économique), 0,5 W (Veille d'économie d'énergie)
Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensions du produit	695 x 341 x 156 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	12,4 kg
Niveau sonore	Normal :29 dB(A) - Économie :18 dB(A)
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
Options	Filtre à poussières, Support plafond, Jeu de câbles de sécurité, Plaque de fixation
Sortie sonore	20W (2.1 ch: 2 × satellite + 1 × woofer)
Type de salle / Application	Jeux vidéo 4K, Streaming 4K, Home cinéma
Positionnement	Au plafond, Sol
Audio	Son par Bose
Couleur	Blanc Diamant
Mode sonore	Mode cinéma, Mode dialogue, Mode musique, Mode standard
AUTRE	
Garantie	60 Mois retour atelier ou 12.000 h

Epson **Lifestudio Grand Plus EH-LS970W - Blanc diamant**

CONTENU DE LA BOÎTE

- Appareil principal
- Câble électrique
- Guide de démarrage rapide
- Télécommande, y compris piles
- Guide d'utilisation
- Documents de garantie

EPSON®

ACCESSOIRES EN OPTION

- Accessoire pour projecteur - ELPKM01 - Paire de microphones karaoké sans fil pour projecteurs intelligents Lifestudio
  V12HC00080
- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800
  V13H134AE0
- Écran ALR 100 pouces - ELPSC35
  V12H002AD0
- Safety Wire - ELPWR01
  V12H003W01
- Rallonge support plafond (tube 700mm) - ELPFP14
  V12H003P14
- Rallonge support plafond (tube 450mm) - ELPFP13
  V12H003P13
- Support plafond (Blanc) - ELPMB22
  V12H003B22
- Support plafond pour Projecteurs Home cinema - ELPMB30
  V12H526040
- Écran ALR 120 pouces - ELPSC36
  V12H002AG0

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	**V11HB83040**
Code EAN	**8715946744674**
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. Voir epson.fr/homecinemafootnotes

(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: 2026-05-19