

EB-PU2220B



Le modèle EB-PU2220B est le projecteur 20 000 lumens le plus petit au monde.¹

Le projecteur EB-PU2220B présente de nombreux avantages : compacité et légèreté, installation et configuration faciles, maintenance simplifiée et excellente qualité d'image. Ce projecteur laser a été conçu pour être installé dans de grands espaces : amphithéâtres, événements live comme des concerts, salles de conférence ou musées, où il offre des expériences immersives à fort impact.

Compact et léger

Le modèle EB-PU2220B est environ 60 % plus petit et 50 % plus léger que son prédécesseur, le modèle EB-L20000U. Grâce à son poids et ses dimensions réduites, ce projecteur est plus facile à stocker, transporter et installer. Ce qui permet un gain de place en entrepôt, mais aussi de réaliser des économies de main-d'œuvre et de livraison.

Qualité d'image exceptionnelle

Ce projecteur 3LCD haute luminosité offre une résolution native WUXGA avec système d'amélioration 4K et compatibilité HDR pour un rendu précis et des images plus nettes.

Flexibilité

L'EB-PU2220B facilite l'installation, la superposition, la compatibilité avec les objectifs et le contrôle. Deux projecteurs peuvent être superposés pour doubler la puissance lumineuse, grâce au stacking auto. Cette configuration est possible sans recours à du matériel informatique externe.

Fiabilité

Bénéficie d'une résistance exceptionnelle à la poussière, car le bloc optique scellé et la source lumineuse laser garantissent une luminosité stable sur de longues périodes, même dans les environnements particulièrement poussiéreux.

FICHE TECHNIQUE



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Ultra léger et compact**
Le projecteur 20 000 lumens le plus petit au monde¹
- **Des images captivantes**
20 000 lm, technologie d'amélioration 4K, résolution WUXGA
- **Simple d'utilisation**
Installation, stacking, compatibilité avec optiques diverses et contrôle simplifié
- **Fiabilité et maintenance réduite**
Structure améliorée résistante à la poussière - Certifiée IP5X
- **Avantages environnementaux**
Consommation électrique plus faible, moins d'emballage, poids réduit

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD
Panneau LCD	1,03 pouce avec C2 Fine

IMAGE

Luminosité couleur	20.000 lumen- 14.000 lumen(économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	20.000 lumen - 14.000 lumen(économie) In accordance with ISO 21118:2020
Résolution	WUXGA
Resolution Enhancement	Amélioration 4K
Rapport hauteur/largeur	16:10
On-Screen Pixel Count	4,608,000 (1920x1200 x2)
Rapport de contraste	Over 5.000.000: 1
Native Contrast	2.000: 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 HeuresDurability High, 30.000 HeuresDurability Eco
Traitement vidéo	10 Bits
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
HDR support	HDR10, HLG

OBJECTIF

Rapport de projection	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized, Factor:1 - 1,6
Objectif	varies by lens
Lens Shift	Motorisé - Vertical ± 60 %, horizontal ± 18 %, varies by lens
Lens position memory	10positions
Taille de l'image	60 pouces - 1.000 pouces, varies by lens
Distance de projection « grand angle »	varies by lens
Distance de projection « téléobjectif »	varies by lens
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	varies by lens
Distance focale	varies by lens
Focale	Motorisé
Objectif interchangeable	Oui
Objectif standard	Non fourni(e)
Mechanical shutter	Oui

CONNECTIVITÉ

Connexions	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (Service uniquement), RS-232C, Interface Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Entrée VGA, Entrée DVI, Entrée HDMI, HDBaseT, Prise jack de sortie, Entrée 3G-SDI, Sortie 3G-SDI, Réseau local sans fil IEEE 802.11a/b/g/n (en option), Near Field Communication (NFC), USB content playback, Remote
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

FONCTIONS AVANÇÉES

Sécurité	Verrou Kensington, Barre de sécurité, Protection par mot de passe, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil, Sécurité du réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe
Caractéristiques	21:9 aspect ratio support, Amélioration 4K, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Alimentation/coupeure directe, Edge Blending, Figer l'image, Correction horizontale et verticale du trapèze, Mémorisation de la position de l'objectif, Source lumineuse à longue durée de vie, Fonction de copie OSD, Point correction, Power on button, Quick Corner, Fonction de planification, Fonction « split screen » (écran divisé), Super résolution, Contrôle Web, Web à distance, Application iProjection
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: AMX, Crestron (réseau), Extron
Sealed Light Source Module	Oui, IP5X rated
Sealed Optical Engine	Oui, IP5X rated

EB-PU2220B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Cache câble
- Lens connector cap
- Document Pack
- Fiche de référence
- Appareil principal
- Guide de démarrage rapide

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Power consumption	1.143 W (Normal On-Mode), 1.301 W (Normal Peak-mode), 899 W (Eco Peak-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)
Dissipation thermique	4.423 BTU/hour (max)
Gamme de tension/	AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence nominale	
Dimensions du produit	586 x 492 x 218 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	24,4 kg
Niveau sonore	Normal :45 dB(A) - Économie :37 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
Logiciels inclus	Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Options	Camera module, Ceiling mount, Unité réseau LAN sans fil
Type de salle / Application	Salle de réunions, Grande salle de réunions/Amphithéâtre, Salle de réunions/Classe, Mapping vidéo, Location/Événementiel, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques
Positionnement	Au plafond, Bureau, Cadre volant
Couleur	Noir

AUTRE

Garantie	36 Mois retour atelier Extensions de garantie optionnelles disponibles
----------	---

EB-PU2220B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Cache câble
- Lens connector cap
- Document Pack
- Fiche de référence
- Appareil principal
- Guide de démarrage rapide

ACCESSOIRES EN OPTION

EB-PU2220B

- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Camera Unit - ELPEC01
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68
V12H006AEO
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68
V12H006AH0
- Stacking Frame - ELPMB59 - EB-PU2200 Series (EVO)
V12H996B59
- Stacking Frame - ELPMB84 - EB-PU2200 Series
V12H006AW0
- Portrait Adaptor - ELPMB78 - EB-PU Series
V12H006AQ0
- Tilt Adaptor - ELPMB81 - EB-PU Series
V12H006AT0

OPTIONAL LENSES

Throw Ratio:

Lens Shift:

● Objectif longue distance ELPLL08 – série G7000/L1000U V12H004L08	5.27 - 7.41:1	V: ±60% H: ±18%
● Objectif moyenne distance 3 ELPLM10 – série G7000/L1000U V12H004M0A	2.42 - 3.71:1	V: ±60% H: ±18%
● Objectif moyenne distance ELPLM11 – série G7000/L1000U V12H004M0B	3.54 - 5.41:1	V: ±60% H: ±18%
● Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series V12H004M0F	1.57 - 2.56:1	V: ±60% H: ±18%
● Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series V12H004UA3	0.48 - 0.57:1	V: ±24% H: ±10%
● Objectif courte focale 2 ELPLU04 – série G7000/L1000U V12H004U04	0.64 - 0.77:1	V: ±60% H: ±18%
● Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series V12H004W06	1.19 - 1.62:1	V: ±60% H: ±18%
● Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series V12H004W08	0.86 - 1.2:1	V: ±60% H: ±18%
● Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series V12H004X0B	0.35:1	V: +25% H: ±15%

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HA66840
Code EAN	8715946703213
Pays d'origine	Chine

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Epson France S.A.S.

Siège social, agence Paris et consommables
CS90085 – 92309 Levallois-Perret CEDEX
Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,
Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.
Information : 09 74 75 04 04

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
Pour plus d'informations, visitez www.epson.fr

Support technique

Produits pour « Particuliers » (imprimantes et multifonctions jet
d'encre, scanners Perfection)
- Produits sous garantie : 09 74 75 04 04
(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)
- Produits hors garantie : 0 899 700 817
(1,34 EUR/appel et 0,34 EUR/min)

Produits pour « Professionnels » (Laser, Jet d'encre PRO,
Matricielles à impact, Scanner, VidéoProjecteurs, Etiqueteuses,
Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner
de chèques, Duplicateurs)
- Produits sous garantie et hors garantie :
0 821 017 017 (0,12 EUR/min)

1. À partir de mars 2023. Produit livré avec objectif
standard (ELPLM15). 20 000 lumens conformément à la norme
ISO 21118.

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: 2024-07-08

EPSON[®]