

# EB-PU2220B



## FICHE TECHNIQUE



Le modèle EB-PU2220B est le projecteur 20 000 lumens le plus petit et le plus léger au monde.<sup>1</sup>

Avec le projecteur EB-PU2220B, les utilisateurs bénéficient d'avantages importants tels qu'une taille et un poids réduits, une installation et une configuration plus faciles, une maintenance simplifiée et une excellente qualité d'image. Ce projecteur laser compact ultra léger a été conçu pour être utilisé dans de grands amphithéâtres, lors d'événements en direct ou de concerts, ou dans des salles de conférence où il offre des expériences immersives à fort impact.

### Compact et léger

Le modèle EB-PU2220B est 70 % plus petit et 50 % plus léger que son prédécesseur, le projecteur EB-L20000U. Du fait de son poids et de sa taille réduits, ce projecteur est plus facile à ranger, transporter et installer, ce qui fait gagner de l'espace dans l'entrepôt et permet des économies de main-d'œuvre et de livraison.

### Qualité d'image exceptionnelle

Ce projecteur 3LCD haute luminosité offre une résolution WUXGA avec une amélioration 4K et HDR pour des textures riches et des images plus nettes.

### Flexibilité

Très fonctionnel, l'EB-PU2220B facilite l'installation, la superposition, la compatibilité avec divers objectifs et le contrôle. Il permet notamment la superposition sans PC, ce qui signifie que deux projecteurs peuvent être superposés pour doubler la luminosité, sans avoir recours à du matériel informatique externe.

### Fiabilité

Ce projecteur est mieux protégé contre la poussière grâce au boîtier hermétiquement scellé du moteur optique et de la source lumineuse laser, ce qui lui permet de durer plus longtemps.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Ultra léger et compact**  
Le projecteur 20 000 lm le plus petit et le plus léger au monde<sup>1</sup>
- **Des images stupéfiantes**  
20 000 lm, technologie d'amélioration 4K, résolution WUXGA
- **Facilité d'utilisation**  
Installation, superposition, compatibilité avec divers objectifs et contrôle simplifiés
- **Fiabilité et faible maintenance**  
Construction anti-poussière améliorée. Certifié IP5x
- **Avantages environnementaux**  
Consommation électrique plus faible, emballage réduit, poids réduit



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## 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, 1920 x 1200, 16:10
Haute définition	Amélioration 4K
Rapport hauteur/largeur	16:10
Rapport de contraste	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Durability High, 30.000 Heures Durability Eco
Traitement vidéo	10 Bits
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs

### OBJECTIF

Rapport de projection	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 1,6
Objectif	varies by lens
Lens Shift	Motorisé - Vertical $\pm$ 60 %, horizontal $\pm$ 18 %, varies by lens
Lens position memory	10 positions
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)

### CONNECTIVITÉ

Connexions	USB 2.0 type A (2x), USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, Interface Ethernet (1000 Base-T/100-Base TX/ 10-Base-T), Entrée VGA, Entrée DVI, Entrée HDMI, HDBaseT, Sortie audio mini-jack, Entrée 3G-SDI, 3G-SDI Output, Réseau local sans fil IEEE 802.11a/b/g/n (en option)
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### FONCTIONS AVANCÉES

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	Amélioration 4K, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Alimentation/coupure directe, Edge Blending, Mémorisation de la position de l'objectif, Source lumineuse à longue durée de vie, Fonction de copie OSD, 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

## EB-PU2220B

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Cache câble
- Instructions d'utilisation
- Lens connector cap
- Document de garantie



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

---

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation d'énergie	1.301 W, 899 W (économie), 0,5 W (en veille), On mode power consumption as defined in JBMS-84 1.170 W
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 : 38 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
Logiciels inclus	Content DIY App, iProjection, Gestionnaire de contenu du projecteur Epson, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Options	Ceiling mount, Unité réseau LAN sans fil
Positionnement	Fixé au plafond, Bureau, Support de suspension
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
- Instructions d'utilisation
- Lens connector cap
- Document de garantie

## ACCESSOIRES EN OPTION

- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Camera Unit - ELPEC01  
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- Portrait Adaptor - ELPMB69 - For ELPMB68  
V12H006AF0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68  
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68  
V12H006AH0

EB-PU2220B

## OPTIONAL LENSES

- Objectif longue distance ELPLL08 – série G7000/L1000U  
V12H004L08
- Objectif moyenne distance 3 ELPLM10 – série G7000/L1000U  
V12H004M0A
- Objectif moyenne distance ELPLM11 – série G7000/L1000U  
V12H004M0B
- Lens - ELPLM15 - Mid Throw L1500/L1700 Series  
V12H004M0F
- Lens - ELPLU03S - L & G Series ST off axis 1  
V12H004UA3
- Objectif courte focale 2 ELPLU04 – série G7000/L1000U  
V12H004U04
- Objectif grand angle 1 ELPLW05 – série G7000/L1000U  
V12H004W05
- Lens - ELPLW06 - L1500U/1505U wide zoom 2  
V12H004W06
- Lens - ELPLW08 - Wide throw  
V12H004W08
- Lens - ELPLX02S - UST lens  
V12H004X0B
- Lens - ELPLX02WS - UST Lens  
V12H004Y0B

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HA66840
Code EAN	8715946703213
Pays d'origine	Chine

### 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](http://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, 1. À compter de décembre 2021. Produit principal sans  
Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner objectif. 20 000 lm conformément à la norme ISO 21118.  
de chèques, Duplicateurs)  
- Produits sous garantie et hors garantie :  
0 821 017 017 (0,12 EUR/min)

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: 2022-02-02

**EPSON**®