

# 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>

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 70 % 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

Grâce à sa polyvalence, l'EB-PU2220B rend l'installation simple : stacking et blending auto, compatibilité avec les mêmes objectifs et contrôle à distance. 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

Le bloc optique et le bloc laser sont entièrement scellés, ce qui protège le projecteur contre la poussière, et lui assure une durée de vie allongée.

## 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 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**  
Conception améliorée et anti-poussière. Certifié IP5x
- **Avantages environnementaux**  
Consommation électrique plus faible, moins d'emballage, poids réduit



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
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, PLink   |

### 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<br>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 en Belgique et au Luxembourg :  
Infoline Belgique : +32 (0)2 792 04 47  
Infoline Luxembourg : 900/43010 (0,24 /mn.)  
Epson Europe BV – Succursale Belge  
Belgicastraat 4 – Keiberg, B-1930 Zaventem  
www.epson.be

Epson en Suisse :  
Infoline Suisse : 022 592 7923  
www.epson.ch

1. À compter de décembre 2021. Produit livré sans objectif. 20 000 lm 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.

**EPSON**<sup>®</sup>