

EB-PU2120W



FICHE TECHNIQUE



Le modèle EB-PU2120W est le projecteur 20 000 lumens le plus petit et le plus léger au monde.¹

Le projecteur EB-PU2120W 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-PU2120W 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-PU2120W 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 monde¹
- **Des images captivantes**
20 000 lm, technologie d'amélioration 4K, résolution WUXGA
- **Simple d'utilisation**
Installation, stacking, compatibilité des optiques 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[®]
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, 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, A/V mute, 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 |

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/ Fréquence nominale | AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz |
| 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 | Blanc |

EB-PU2120W

CONTENU DE LA BOÎTE

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

ACCESSOIRES EN OPTION

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

EB-PU2120W

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 | V11HA63940 |
| Code EAN | 8715946703152 |
| 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[®]