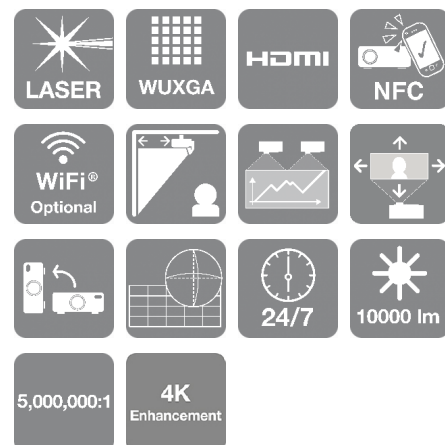


EB-PU2010B



FICHE TECHNIQUE



Le modèle EB-PU2010B est un projecteur compact et polyvalent, à luminosité élevée, doté d'objectifs interchangeables vendus en option et de fonctionnalités avancées.

Ce projecteur d'installation de 10000 lumens vendu sans objectif est compatible avec la gamme d'objectifs existante d'Epson pour fournir des images lumineuses dans de nombreux environnements : des attractions touristiques aux amphithéâtres et des musées aux salles de réunion. Ce modèle EB-PU2010B, d'une luminosité élevée, est doté d'une résolution WUXGA et de fonctions avancées d'installation, avec HDR et amélioration 4K.

Images éclatantes et engageantes

Captivez les clients et le public avec des projections qui impressionnent. Le projecteur EB-PU2010B de 10000 lumens projette des blancs clairs, des détails colorés précis, des noirs profonds, des ombres bien définies et des images très contrastées, grâce au HDR et à la technologie 3LCD. L'amélioration 4K permet d'obtenir une clarté et des détails exceptionnels dans l'image.

Construisez la solution de projection idéale pour vous.

Le modèle EB-PU2010B est compatible avec différents objectifs, y compris un objectif ultracourte focale sans offset, pour s'adapter à vos environnements de projection les plus complexes. Ce projecteur est fourni sans objectif. Vous pouvez ainsi composer une solution de projection adaptée à l'utilisation que vous recherchez.

Transportez et stockez avec facilité.

Léger et compact, ce projecteur d'installation est plus facilement transportable et permet un gain d'espace de stockage, ce qui offre des avantages certains pour les parcs de projecteurs. Le châssis du projecteur s'adapte également à l'environnement de votre choix.

Découvrez une grande flexibilité d'installation.

Réalisez des projections à grande échelle et extrêmement lumineuses, même dans des configurations en multiprojection où l'edge blending, le stacking et la flexibilité des objectifs sont essentiels. Epson Projector Professional Tool facilite la configuration des projecteurs, par exemple pour le mapping, tandis que le module de caméra externe en option (ELPEC01) utilise un traitement intégré pour la correction géométrique des images. Le projecteur EB-PU2010B est aussi doté de la fonctionnalité NFC pour faciliter les diagnostics et les installations grâce à Epson Projector Config Tool. Il inclut également une entrée et sortie SDI.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Compact et léger**
Discret et plus facile à transporter
- **Compatibilité des objectifs**
Prend en charge un large choix d'objectifs interchangeables Epson
- **Design amélioré**
Design épuré, simple et discret. Version noire.
- **Qualité d'image**
10 000 lumens, 3LCD, résolution WUXGA avec amélioration 4K
- **Outils d'installation avancés**
Une gamme de logiciels gratuits et un module de caméra externe en option

Profitez des avantages du stacking sans PC.

Le module de caméra externe optionnel ELPEC01 s'adapte facilement aux projecteurs de la gamme EB-PU et aux objectifs de la gamme ELPLX. Il permet notamment de réaliser du stacking sans PC, ce qui signifie que deux projecteurs peuvent être superposés pour doubler la luminosité, sans avoir recours à des logiciels externes. Cela réduit les équipements externes supplémentaires et les coûts associés.

Prenez le contrôle de vos images projetées.

Profitez d'une meilleure gestion et de plus de contrôle de l'image avec le logiciel Epson Projector Professional Tool. Les fonctionnalités avancées, telles que l'edge blending, le stacking, le mapping et le contrôle en multiprojection sont simplifiées grâce à cet outil gratuit et intuitif.

Créez du contenu personnalisé.

Le modèle EB-PU2010B intègre un lecteur multimédia intégré avec une fonctionnalité de téléchargement de contenu réseau. Il est ainsi possible de charger des listes de lecture sur un périphérique de stockage USB et de les lire directement à partir du projecteur². Créez du contenu personnalisé avec votre smartphone ou avec votre tablette grâce à l'application Epson Creative Projection, ou créez et planifiez des listes de lecture à l'aide du logiciel Epson Projector Content Manager.

Faites confiance au leader mondial sur le marché des projecteurs¹.

Epson est le leader mondial sur le marché des projecteurs¹ depuis 2001. Notre engagement envers la qualité et le développement de technologies avancées, et l'importante collaboration avec nos clients et partenaires sont soutenus par notre service après-vente et notre support sans égaux.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TECHNOLOGIE	
Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	1,03 pouce avec C2 Fine
IMAGE	
Luminosité couleur	10.000 lumen- 7.000 lumen (économie) conformément à la norme IDMS15.4
Sortie lumière blanche	10.000 lumen - 7.000 lumen (économie) Conformément à la norme ISO 21118:2020
Luminosité couleur portrait	10.000 lm
Sortie lumière blanche portrait	10.000 lm
Résolution	WUXGA
Amélioration de la résolution	Amélioration 4K
Rapport hauteur/largeur	16:10
Nombre de pixels à l'écran	4,608,000 (1920x1200 x2)
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Contraste natif	2.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco.
Correction Keystone	Manuel vertical : ±45 °, Manuel horizontal ±30 °
Traitement vidéo	10 Bits
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
Prise en charge HDR	HDR10, HLG
OBJECTIF	
Rapport de projection	0,35 - 7,41:1, Varie selon l'objectif
Zoom	Motorisé, Varie selon l'objectif
Objectif	Optique
Lens Shift	Varie selon l'objectif
Taille de l'image	Varie selon l'objectif
Distance de projection « grand angle »	varie selon l'objectif
Distance de projection « téléobjectif »	varie selon l'objectif
Distance de projection Large/Télé	Varie selon l'objectif
Nombre d'ouverture de l'objectif de projection	Varie selon l'objectif
Distance focale	Varie selon l'objectif
Focale	Motorisé
Offset	Varie selon l'objectif
Objectif interchangeable	Oui
Objectif standard	Non fourni(e)
CONNECTIVITÉ	
Connexions	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (Service uniquement), RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Réseau local sans fil IEEE 802.11a/b/g/n (en option), Entrée VGA, Entrée DVI, HDBaseT, Prise jack de sortie, HDMI (HDCP 2.3), Entrée 3G-SDI, Sortie 3G-SDI, Fonctionnalité NFC (« Near Field Communication »), Lecture de contenu USB, Remote
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
FONCTIONS AVANCÉES	
Sécurité	Verrou Kensington, Verrouillage du panneau de commande, Cadenas, Passage pour câble de sécurité, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil, Sécurité du réseau LAN sans fil, Protection par mot de passe
Caractéristiques	Prise en charge du format 21 :9, Amélioration 4K, A/V mute, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Alimentation/coupure directe, Edge Blending, Correction horizontale et verticale du trapèze, Mémorisation de la position de l'objectif, Source lumineuse à longue durée de vie, Fonction de copie OSD, Correction de point, Bouton de mise sous tension, Quick Corner, Fonction de planification, Super résolution, Contrôle Web, Web à distance, Application iProjection
Modes de couleur	Cinéma, Dynamique, Naturel, Présentation, DICOM SIM, Multi-projection, BT709
Contrôle du projecteur	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Découverte d'appareils AMX

EB-PU2010B

CONTENU DE LA BOÎTE

- Télécommande, y compris piles
- Câble électrique
- Cache câble
- Bouchon du connecteur de l'objectif
- Pack de documents
- Fiche de référence
- Appareil principal
- Guide de démarrage rapide

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

EB-PU2010B

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	462 W (Mode Marche normal), 535 W (Mode Crête normal), 452 W (Mode Crête économique), 0,5 W (Veille d'économie d'énergie)
Dissipation thermique	1.819 BTU/heure (max.)
Gamme de tension/	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence nominale	
Dimensions du produit	545 x 436 x 189 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	16,8 kg
Niveau sonore	Normal :37 dB(A) - Économie :30 dB(A)
Température	Stockage -10°C - 60°C
Humidité de l'air	fonctionnement 20% - 80%, Stockage 10% - 90%
	Une installation incorrecte du projecteur au plafond ou au mur peut entraîner sa chute, ce qui peut causer des blessures ou des dégâts. Pour éviter cela, assurez-vous que le support de plafond est solidement fixé à l'aide de tous les points de montage spécifiés dans le guide d'utilisation du projecteur, que vous pouvez télécharger depuis la section Support de notre site Web (https://www.epson.fr/fr_FR/support). Nous recommandons l'utilisation de supports de plafond homologués par Epson et compatibles avec le modèle de projecteur. De plus, fixez un câble de sécurité suffisamment résistant pour maintenir le projecteur au support de plafond.
	Si le projecteur est installé à l'aide d'un support plafond ou mural dans un environnement très enfumé dans lequel des huiles, du pétrole et/ou des produits chimiques se volatilisent, dans des mises en scène utilisant beaucoup de fumée ou de mousse, ou dans un environnement où des huiles aromatiques sont fréquemment brûlées, cela peut entraîner la dégradation de certaines parties de nos produits qui, avec le temps, peuvent se rompre et causer la chute du projecteur.
	Nous recommandons que l'équipement soit inspecté régulièrement, soit par l'utilisateur, soit par un professionnel qualifié, afin de garantir un fonctionnement sûr et continu.
	Si vous avez des questions concernant l'environnement dans lequel votre projecteur est installé (ou toute autre question), veuillez contacter notre service de support pour qu'il vous apporte toute l'aide dont vous avez besoin.
Logiciels inclus	Epson Creative Projection, Configurateur du projecteur Epson, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Options	Filtre à poussières, Module de caméra, Support plafond, Unité réseau LAN sans fil
Type de salle / Application	Grande salle de réunion/du conseil, Amphithéâtre, Salle de réunions/Classe, Mapping vidéo, Location/Événementiel, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques
Positionnement	Au plafond, Bureau, Entretoise
Couleur	Noir

AUTRE

Garantie	36 Mois retour atelier
	Extensions de garantie optionnelles disponibles

ACCESSOIRES EN OPTION

- External Air Filter - ELPAF63 - EB-PU1000 Series
V13H134AD0
- Camera Unit - ELPEC01
V12HA46010
- Filtre à poussière - ELPAF46
V13H134A46
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Ceiling Mount - ELPMB68
V12H006AE0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68
V12H006AH0
- Stacking Frame - ELPMB76 - EB-PU1000 Series
V12H006AN0
- Portrait Adaptor - ELPMB78 - EB-PU Series
V12H006AQ0

OPTIONAL LENSES	Throw Ratio:	Lens Shift:	Screen Size	Zoom	Weight
● 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%	
● Objectif courte focale 2 ELPLU04 – série G7000/L1000U V12H004U04		0.64 - 0.77:1		V: ±60% H: ±18%	
● Objectif grand angle 1 ELPLW05 – série G7000/L1000U V12H004W05		0.77 - 1.07:1		V: ±24% H: ±10%	
● 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 - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB- PU Series V12H004UA3		0.48 - 0.57:1		V: ±24% H: ±10%	
● Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series V12H004X0B		0.35:1		V: +25% H: ±15%	

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HA52840
Code EAN	8715946697437
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)

(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: 2025-01-09

1. Première marque de projecteurs au monde depuis 20 ans
(de 2001 à 2020), 500 lumens et plus, à l'exclusion des
téléviseurs sans écran, Futuresource Consulting –
Perspectives du marché des projecteurs trimestrielles –
Worldwide Analyzer CY20T4.
2. Nécessite le logiciel Epson Projector Content Manager
gratuit ou l'application Epson Creative Projection.

EPSON®