EB-PQ2010B

DATASHEET / BROCHURE





EB-PQ2010B

Fort de ses 10 000 lm de luminosité et sa résolution 4K{s1}, le projecteur EB-PQ2010B, puissant et compact, est idéal pour les utilisateurs en quête d'expérience haute résolution.

{bLe projecteur 4K 10 000 lumens le plus compact et le plus léger au monde[1]}Le modèle EB-PQ2010B s'inscrit dans la continuité du succès de la gamme EB-PU. Il est compact, léger, polyvalent, économe en énergie et doté de fonctionnalités avancées, le tout à un prix abordable.{bUne expérience 4K révolutionnaire}La clarté des images produites par la dernière technologie 4K d'Epson ne peut que susciter l'émerveillement. Avec la combinaison de la technologie 4K Crystal Motion et de la double matrice de micro-objectif, Epson établit la nouvelle référence en matière de qualité d'image 4K.{bUne flexibilité} fantastique Vous disposez d'un large éventail d'options de connectivité, y compris une entrée/sortie SDI 12G et une entrée/sortie HDMI avec prise en charge 120 Hz 4K. Ce projecteur haute luminosité présente en outre l'avantage d'être compatible avec des objectifs multiplateformes : il utilise les mêmes objectifs 4K que la gamme EB-PU existante, y compris l'objectif ultracourte focale sans décalage ELPLX02S, parfait pour les espaces immersifs. Ce projecteur est vendu sans objectif, ce qui vous permet de créer la solution parfaite pour votre installation.{bFiabilité}Conçu pour une fiabilité exceptionnelle, le modèle EB-PQ2010B est compatible avec le filtre à poussière externe ELPAF63 et peut fonctionner jusqu'à 20 000 heures sans maintenance, voire plus longtemps en mode économique.{bUne offre de logiciels variée}Compatible avec la caméra ELPEC01, Epson Projector Professional Tool et Epson Config Tool afin de vous faire bénéficier d'une multitude de fonctionnalités de calibrage, d'assistance et de contrôle.

KEY FEATURES

- **Technologies d'imagerie et 4K brevetées**

  Une qualité d'image 4K exceptionnelle pour des expériences immersives inoubliables

- **Ultra compact et léger**

  Le projecteur 4K[1] et 10 000 lumens le plus compact et le plus léger au monde

- **Compatible avec des objectifs multiplateformes**

  Vous permet de créer la solution de projection optimale répondant aux exigences de chaque utilisation

- **Fiabilité et maintenance réduite**

  Jusqu'à 20 000 heures d'utilisation sans maintenance

- **Impact environnemental réduit**

  Peu énergivore, il permet en outre de réaliser des économies d'emballage et de transport

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

EB-PQ2010B

TECHNOLOGY	
Projection System	Technologie 3LCD Obturateur RVB à cristaux liquides
LCD Panel	1.04 inches with C2 Fine
IMAGE	
Color Light Output	10000 Lumens - 7000 Lumens (economy)
White Light Output	10000 Lumens - 7000 Lumens (economy)
Resolution	4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9
Contrast Ratio	5,000,000
Light Source	Laser
Laser Light source	20000 hr Durability High, 30000 hr Durability Eco
Keystone Correction	Manual vertical: 30, Manual horizontal: 45
Colour Video Processing	10 Bits Color
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours
OPTICAL	
Throw Ratio	0.34 - 7.16:1
Lens	Optique
Projection Lens Focus	Motorized
CONNECTIVITY	
Interfaces	USB 2.-A (2 x), Entrée HDMI (2 x), Prise jack de sortie (1 x), USB content playback (1 x), USB 2. Type B (Service uniquement) (1 x), RS-232C (1 x), Entrée 12G SDI (1 x), Sortie 12G SDI (1 x), Near Field Communication (NFC) (1 x), Réseau local sans fil IEEE 802.11a/b/g/n (Optional), Remote (1 x), HDBaseT (1 x), Sortie HDMI (1 x), Interface Ethernet (1 Base-TX/1 Base-T) (1 x)
Network Protocol	HTTPS, SNMP, PJLink, IPv6, ESC/VP.net
ADVANCED FEATURES	
Security	Verrou Kensington, Verrouillage du panneau de commande, Protection par mot de passe, Sécurité du réseau LAN sans fil, Cadenas, Verrou de l'unité réseau LAN sans fil
Other Features	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Mise sous tension automatique, Alimentation/coupure directe, Edge Blending, Interpolation de trame, Figer l'image, Correction horizontale et verticale du trapèze, Mémorisation de la position de l'objectif, Source lumineuse à longue durée de vie, Point correction, Fonction de copie OSD, Quick Corner, Fonction de planification, Contrôle Web, Wi-Fi en option, Recherche de sources automatique, Application iProjection
Video Colour Modes	Dynamique, Naturel, Présentation, BT79, Multi Projection, DICOM SIM, Cinéma
Projector Control	Extron XTP, Découverte d'appareils AMX, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link

EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

GENERAL	
Product dimensions	545 mm x 436 mm x 189 mm (Width x Depth x Height)
Heat Dissipation	2,084 BTUperhour
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Included Software	Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Noise Level	Normal: 39 dB (A) - Economy: 29 dB (A)
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Supported Humidity	Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90 %
Options	Filtre à air, Camera module, Unité W-LAN, Support de plafond
Room Type / Application	Grande salle de réunions/Amphithéâtre, Salle de réunions/Classe, Mapping vidéo, Location/ Événementiel, Signalétique/Vente au détail, Sites touristiques, Salle de réunions
Positioning	Au plafond, Bureau, Sol, Cadre volant, Sur une table, Montage mural
Colour	Noir

OTHER

EB-PQ2010B

WHAT'S IN THE BOX

- Cache câble
- Lens connector cap
- <French value of Main Unit>
- Câble électrique
- Télécommande, y compris piles
- Cartouches toner livrées de série
- Guide de démarrage rapide
- Document Pack

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF46 - EB-L107x/-Z9xxx/ Z1000xU/Z11xxx
- Camera Unit - ELPEC01
- Ceiling Mount - ELPMB68
- External Air Filter - ELPAF63 - EB-PU1000 Series
- Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series
- Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series
- Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series
- Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series

EPSON®