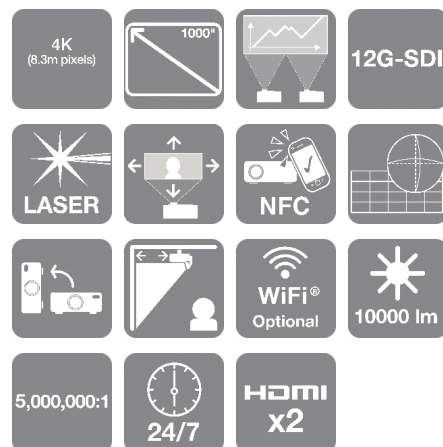


# EB-PQ2010W



## FICHE TECHNIQUE



Fort de ses 10 000 lm de luminosité et sa résolution 4K<sup>1</sup>, le projecteur EB-PQ2010W, puissant et compact, est idéal pour les utilisateurs en quête d'expérience haute résolution.

Conçu pour immerger et captiver le public avec un grand format à très haute résolution, le modèle EB-PQ2010W est doté de la technologie 3LCD reproduisant des couleurs exceptionnelles et de la technologie brevetée Epson 4K Crystal Motion, offrant une qualité d'image époustouflante. Abordable et peu énergivore, ce projecteur est également doté d'objectifs interchangeables, dans un design léger et compact et avec de nombreuses options de connectivité.

### Le projecteur 4K 10 000 lumens le plus compact et le plus léger au monde<sup>1</sup>

Le modèle EB-PQ2010W 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.

### Une 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.

### Une 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.

### Fiabilité

Conçu pour une fiabilité exceptionnelle, le modèle EB-PQ2010W 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.

### Une 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.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Technologies d'imagerie et 4K brevetées**  
Une qualité d'image 4K exceptionnelle pour des expériences immersives inoubliables
- **Ultra compact et léger**  
Le projecteur 4K<sup>1</sup> 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

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### TECHNOLOGIE

Système de projection	Technologie 3LCD, Obturateur RVB à cristaux liquides
Panneau LCD	1,04 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	4K (3840 x 2160)
Rapport hauteur/largeur	16:9
Rapport de contraste	Plus de 5.000.000 : 1
Contraste natif	3.000 : 1
Source lumineuse	Laser
Source lumineuse	20.000 Heures Grande durabilité, 30.000 Heures Durabilité Éco.
Correction Keystone	Manuel vertical : $\pm 45^\circ$ , Manuel horizontal $\pm 30^\circ$
Traitement vidéo	10 Bits
Reproduction des couleurs	jusqu'à 1,07 milliards de couleurs
Prise en charge HDR	HDR10, HLG

### OBJECTIF

Rapport de projection	0,34 - 7,16:1, 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 HDMI (2x), Sortie HDMI, HDBaseT, Prise jack de sortie, Fonctionnalité NFC (« Near Field Communication »), Lecture de contenu USB, Remote, Entrée 12G SDI, Sortie 12G SDI
Protocole réseau	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PjLink

### FONCTIONS AVANCÉES

Sécurité	Verrou Kensington, Verrouillage du panneau de commande, Cadenas, 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, A/V mute, Mise sous tension automatique, Recherche de sources 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, Fonction de copie OSD, Correction de point, Quick Corner, Fonction de planification, Contrôle Web, Wi-Fi en option, 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-PQ2010W

### CONTENU DE LA BOÎTE

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

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

EB-PQ2010W

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Consommation électrique	558 W (Mode Marche normal), 613 W (Mode Crête normal), 483 W (Mode Crête économique), 0,5 W (Veille d'économie d'énergie)
Dissipation thermique	2.084 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	18,8 kg
Niveau sonore	Normal :39 dB(A) - Économie :29 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/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, Sol, Entretoise, Sur une table, Montage mural
Couleur	Blanc

### AUTRE

Garantie	36 Mois retour atelier Extensions de garantie optionnelles disponibles
----------	---

## ACCESSOIRES EN OPTION

- Stacking Frame - ELPMB76 - EB-PU1000 Series  
V12H006AN0
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)  
V12H005A01
- Filtre à poussière - ELPAF46  
V13H134A46
- Camera Unit - ELPEC01  
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- External Air Filter - ELPAF63 - EB-PU1000 Series  
V13H134AD0
- Portrait Adaptor - ELPMB78 - EB-PU Series  
V12H006AQ0
- Rail Adaptor - ELPMB85 - EB-PU Series  
V12H006AX0
- Tilt Adaptor - ELPMB81 - EB-PU Series  
V12H006AT0

OPTIONAL LENSES	Throw Ratio:	Lens Shift:	Screen Size	Zoom	Weight
● Objectif longue distance ELPLL08 – série G7000/L1000U V12H004L08		5.09 - 7.16:1		V: ±64% H: ±16%	
● Objectif moyenne distance 3 ELPLM10 – série G7000/L1000U V12H004M0A	2.34 - 3.59:1			V: ±64% H: ±16%	
● Objectif moyenne distance ELPLM11 – série G7000/L1000U V12H004M0B	3.42 - 5.23:1			V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series V12H004M0F	1.52 - 2.47:1			V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series V12H004UA3	0.46 - 0.56:1			V: ±25% H: ±8%	
● Objectif courte focale 2 ELPLU04 – série G7000/L1000U V12H004U04	0.62 - 0.75:1			V: ±64% H: ±16%	
● Objectif grand angle 1 ELPLW05 – série G7000/L1000U V12H004W05	0.74 - 1.04:1			V: ±25% H: ±8%	
● Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series V12H004W06	1.15 - 1.57:1			V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series V12H004W08	0.83 - 1.17:1			V: ±64% H: ±16%	
● Lens - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series V12H004Y0B	0.34:1			V: +30% H: ±13%	

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	V11HB02980
Code EAN	8715946719023
Pays d'origine	Chine
Taille de palette	2 Pièces



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](http://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](http://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: 2024-11-06

1. En janvier 2024. Produit livré sans objectif. 10 000 Im conformément à la norme ISO 21118.
2. 4K (3840 x 2160) est la résolution physique maximale obtenue grâce à la technologie 4K Crystal Motion.
3. La mesure de son efficacité énergétique est basée sur les données de consommation électrique disponibles publiquement pour les principaux produits comparables sur le marché. L'estimation de la réduction des exigences d'emballage et de transport se base sur les données de taille et de poids physiques et/ou de taille et de poids de l'emballage disponibles pour les principaux produits comparables sur le marché. En février 2024.

**EPSON**<sup>®</sup>