

EB-PQ2216W



Perfetto per chiunque abbia bisogno di un'esperienza ad altissima risoluzione, EB-PQ2216W è un videoproiettore 4K potente e compatto da 16.000 lumen.

Progettato per coinvolgere e attirare il pubblico con contenuti di grande formato ad altissima risoluzione, EB-PQ2216W utilizza la tecnologia 3LCD per offrire una eccezionale riproduzione dei colori, mentre la tecnologia brevettata 4K Crystal Motion di Epson offre una qualità delle immagini straordinaria. Economico ed efficiente dal punto di vista energetico, il videoproiettore è inoltre dotato di ottiche intercambiabili, un design leggero e compatto e un'ampia connettività.

Creatività illimitata

Basato sul successo della serie EB-PU, EB-PQ2216W non è solo piccolo e leggero, ma è anche altamente conveniente, versatile, efficiente dal punto di vista energetico e ricco di funzionalità avanzate. Questo videoproiettore offre la libertà di creare esperienze coinvolgenti e indimenticabili.

Un'esperienza rivoluzionaria in 4K

Ammira la chiarezza delle immagini prodotte grazie alla più recente tecnologia 4K di Epson. Con l'unione delle tecnologie brevettate e all'avanguardia 4K Crystal Motion, controllo termico del pannello e doppia matrice MLA, Epson raggiunge un nuovo punto di riferimento nella qualità delle immagini 4K.

Straordinariamente versatile

Il modello offre un'ampia gamma di connettività, tra cui ingresso/uscita SDI 12G e ingresso/uscita HDMI che supportano 4K a 120Hz. Questo videoproiettore ad alta luminosità beneficia inoltre della compatibilità delle ottiche in più piattaforme, utilizzando gli stessi obiettivi 4K della serie EB-PU esistente, tra cui l'obiettivo a ottica ultracorta e offset zero ELPLX02S, perfetto per gli spazi immersivi. Questo videoproiettore viene fornito senza ottica standard a bordo, in modo da creare la soluzione perfetta per la propria installazione.

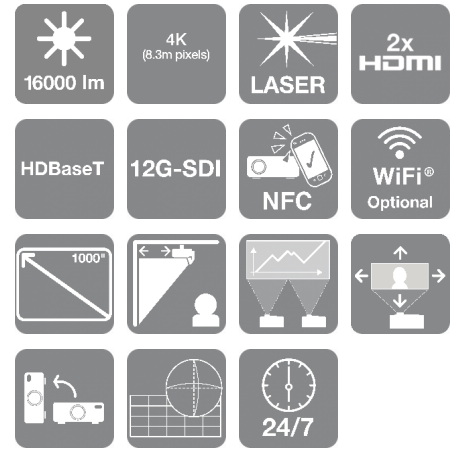
Affidabilità

Costruito per garantire un'affidabilità straordinaria, EB-PQ2216W è resistente alla polvere con grado di protezione IP5X1 e offre fino a 20.000 ore di funzionamento senza manutenzione, o anche più a lungo in modalità estese.

Ampio software

Compatibile con la fotocamera ELPEC01, Epson Projector Professional Tool ed Epson Projector Config Tool per una vasta gamma di funzionalità di calibrazione, assistenza e controllo.

SCHEDA TECNICA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Tecnologia 4K e di imaging brevettata**
La straordinaria qualità delle immagini 4K offre un'esperienza immersiva impareggiabile
- **Ultracompatto e leggero**
Videoproiettore 4K piccolo e potente da 16.000 lumen
- **Compatibilità delle ottiche multiplatforma**
Consente di creare la soluzione di proiezione ottimale per ogni esigenza
- **Nessuna manutenzione**
Design senza filtri e resistenza alla polvere IP5X
- **Minore impatto ambientale**
Efficienza energetica con requisiti ridotti per l'imballaggio e il trasporto

SPECIFICHE DI PRODOTTO

TECNOLOGIA	
Sistema di proiezione	Tecnologia 3LCD, Pannello RGB LCD
Pannello LCD	1,04 pollici con C2 Fine
IMMAGINE	
Emissione di luce colorata	16.000 lumen- 11.200 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard IDMS15.4
Emissione di luce bianca	16.000 lumen - 11.200 lumen (in modalità Risparmio energetico) In accordance with ISO 21118:2020
Colour Light Output	16.000 lm
posizionamento verticale	
Emissione di luce bianca	16.000 lm
posizionamento verticale	
Risoluzione	4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9
Proporzioni	16:9
Rapporto di contrasto	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	3.000 : 1
Sorgente luminosa	Laser
Sorgente luminosa	20.000 Ore Durability High, 30.000 Ore Durability Eco
Correzione trapezoidale	Manuale verticale: ± 45 °, Manuale orizzontale ± 30 °
Elaborazione video	10 Bit
Riproduzione dei colori	fino a 1,07 miliardi di colori
HDR support	HDR10, HLG
OTTICA	
Rapporto di proiezione	0,34 - 7,16:1
Zoom	Motorized
Lenti	Ottico
Lens Shift	varies by lens
Dimensioni immagine	varies by lens
Distanza di proiezione	varies by lens
grandangolare	
Distanza di proiezione	varies by lens
teleobiettivo	
Distanza di proiezione	varies by lens
(Wide/Tele)	
Rapporto focale (F)	varies by lens
Distanza focale	varies by lens
Messa a fuoco	Motorizzato
Compensazione	varies by lens
Lenti intercambiabili	Sì
Lente standard	Non incluso
Mechanical shutter	Sì
CONNETTIVITÀ	
Interfacce	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 tipo B (solo assistenza), RS-232C, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), LAN wireless IEEE 802.11a/b/g/n (opzionale), Ingresso HDMI (2x), Uscita HDMI, HDBaseT, Presa jack uscita, NFC (Near Field Communication), USB content playback, Remote, Ingresso 12G SDI, Uscita 12G SDI
Protocollo di rete	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
FUNZIONALITÀ AVANZATE	
Sicurezza	Kensington Lock, Blocco del pannello di controllo, Lucchetto, Blocco unità LAN wireless, Sicurezza LAN wireless, Password di protezione
Caratteristiche	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Accensione automatica, Ricerca automatica della sorgente, Direct Power on/off, Edge Blending, Frame interpolation, Freeze image, Correzione trapezoidale verticale e orizzontale, Possibilità di memorizzare la posizione della lente, Sorgente luminosa di lunga durata, Funzione di copia OSD, Point correction, Quick Corner, Funzione di programmazione, Controllo via web, LAN wireless compatibile, App iProjection
Modalità colore	Cinema, Dinamico, Naturale, Presentazione, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Controllo proiettore	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX Device Discovery
Sealed Light Source Module	Sì, IP5X rated
Sealed Optical Engine	Sì, IP5X rated

EB-PQ2216W

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Copertura cavo
- Lens connector cap
- Unità principale
- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- Scheda tecnica
- Guida rapida
- Document Pack

SPECIFICHE DI PRODOTTO

EB-PQ2216W

CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	1.003 Watt (Normal On-Mode), 1.114 Watt (Normal Peak-mode), 784 Watt (Eco Peak-Mode), 0,5 Watt (Energy saving standby)
Dispersione calore	3.788 BTU/hour (max)
Voltaggio	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensioni	586 x 492 x 218 mm (LxPxA)
Peso	29,2 kg
Livello di rumore	Mod. Normale: 44 dB (A) - Mod. Economy: 36 dB (A)
Temperatura	Archiviazione -10° C - 60° C
Umidità	Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90%
	Se il videoproiettore è montato a soffitto o a parete e installato in un ambiente con fumo derivante da oli pesanti o in luoghi dove vengono volatilizzati oli o agenti chimici, luoghi in cui vengono utilizzati fumo o bolle per eventi e spettacoli, oppure dove vengono spesso bruciati oli aromatici, è possibile che determinati componenti dei nostri prodotti subiscano una degradazione del materiale che, nel tempo, potrebbe rompersi e provocare la caduta dal soffitto del dispositivo.
	Se ritieni che l'ambiente in cui hai installato uno o più videoproiettori Epson presenti le caratteristiche sopracitate, oppure in caso di domande, contatta l'assistenza, che potrà fornirti ulteriore supporto.
Software incluso	Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opzioni	Camera module, Ceiling mount, Unità LAN wireless
Tipo di camera/Applicazione	Sala riunioni, Sala riunioni di grandi dimensioni/Auditorium, Sala riunioni / Aula, Mapping, Rental / Eventi dal vivo, Signage / Vendita al dettaglio, Luoghi di attrazione
Posizionamento	Montaggio a soffitto, Desktop, A pavimento, Flying Frame, Staffa da tavolo, Staffa a parete
Colore	Bianco

VARIE

Garanzia	36 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato) Possibilità di contratti opzionali
----------	---

OPZIONI

- Stacking Frame - ELPMB84 - EB-PU2200 Series
V12H006AW0
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01
- Camera Unit - ELPEC01
V12HA46010
- Ceiling Mount - ELPMB68
V12H006AE0
- Portrait Adaptor - ELPMB78 - EB-PU Series
V12H006AQ0
- Rail Adaptor - ELPMB85 - EB-PU Series
V12H006AX0
- Tilt Adaptor - ELPMB81 - EB-PU Series
V12H006AT0

EB-PQ2216W

OPTIONAL LENSES

- Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series
V12H004L08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series
V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series
V12H004M0B
- Lens - ELPLM15 - Mid throw - EB-PU Series
V12H004M0F
- Lens - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series
V12H004UA3
- Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series
V12H004U04
- Lens - ELPLW05 - Wide zoom 1 - EB-PU Series
V12H004W05
- Lens - ELPLW06 - Wide zoom 2 - EB-PU Series
V12H004W06
- Lens - ELPLW08 - Wide throw - EB-PU2000 Series
V12H004W08
- Lens - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series
V12H004Y0B

LOGISTICA

Codice prodotto	V11HB04980
Codice a barre	8715946719085
Paese di origine	Cina

- 1. Certificazione IP5x in conformità con la norma IEC 60529. La certificazione IP5x riguarda il motore ottico e il modulo laser.
- 2. 4K (3840 x 2160) è la risoluzione fisica massima ottenuta con la tecnologia 4K Crystal Motion.
- 3. Efficienza energetica basata sui dati sul consumo energetico pubblicamente disponibili per prodotti leader di mercato comparabili. Riduzioni dei requisiti di imballaggio e trasporto ipotizzate in base alle dimensioni e al peso del prodotto fisico e/o alle dimensioni e al peso dell'imballaggio disponibili per prodotti leader di mercato comparabili. Dati aggiornati a febbraio 2024.

