EB-PQ2008B

PODATKOVNI LIST





EB-PQ2008B je odličen za vse, ki želijo izkušnjo z izjemno visoko ločljivostjo, saj je zmogljiv in kompakten 4K-projektor s svetilnostjo 8000 lm.

Projektor EB-PQ2008B je zasnovan tako, da pritegne in očara občinstvo z vsebinami velikega formata z izjemno visoko ločljivostjo, saj uporablja tehnologijo 3LCD za izjemno reprodukcijo barv, Epsonova patentirana tehnologija 4K Crystal Motion pa zagotavlja osupljivo kakovost slike. Projektor je cenovno dostopen in energetsko učinkovit, odlikujejo pa ga tudi zamenljivi objektivi, lahka in kompaktna zasnova ter široka povezljivost.

Brezmejna ustvarjalnost
Na podlagi uspeha serije EB-PU smo zasnovali model EB-PQ2008B, ki je majhen in lahek ter hkrati tudi cenovno zelo dostopen, vsestranski, energetsko učinkovit in opremljen z naprednimi funkcijami. Omogoča vam svobodo pri ustvarjanju nepozabnih poglobljenih izkušenj.

Revolucionarna 4K-izkušnja
Navdušite se nad jasnostjo slik, ki jih ustvarja najnovejša Epsonova 4K-tehnologija. S kombinacijo patentiranih in najsodobnejših tehnologij 4K Crystal Motion in dvojnega polja mikroobjektivov Epson postavlja nove standarde na področju kakovosti slike 4K.

Izjemna prilagodljivost
Nudi številne možnosti povezljivosti, vključno z vhodom/izhodom HDMI, ki podpira 120 Hz 4K. Prednost tega projektorja z visoko svetilnostjo je tudi medplatformna združljivost z objektivi, saj uporablja enake 4K-objektive kot obstoječa serija EB-PU, vključno z objektivom ELPLX02S z ultra kratko projicirno razdaljo z ničelnim odmikom, ki je odličen za poglobljene prostore. Ta projektor se prodaja zgolj kot »ohišje«, kar vam omogoča, da sestavite popolno rešitev za svojo namestitev.

Zanesljivost
Model EB-PQ2008B je zasnovan tako, da zagotavlja izjemno zanesljivost in je združljiv z zunanjim zračnim filtrom ELPAF63 ter zagotavlja do 20.000 ur delovanja brez vzdrževanja ali še dlje v razširjenih načinih.

Obsežna programska oprema
Združljiv je s kamero ELPEC01, orodjem Epson Projector Professional Tool in orodjem Epson Config Tool za številne funkcije umerjanja, pomoči in krmiljenja.

GLAVNE LASTNOSTI

- **Patentirana tehnologija 4K in tehnologija prikaza slike**
  Izjemna kakovost slike 4K zagotavlja edinstveno izkušnjo
- **Izredno kompakten in lahek**
  Majhen in zmogljiv projektor ločljivosti 4K s svetilnostjo 8.000 lm
- **Združljivost objektivov med platformami**
  Omogoča izdelavo optimalne projekcijske rešitve za vsakršno potrebo
- **Zanesljivost v smislu »namesti in pozabi«**
  Do 20.000 ur brez potrebe po vzdrževanju
- **Zmanjšan vpliv na okolje**
  Energetsko učinkovit z zmanjšanimi zahtevami glede embalaže in prevoza

EPSON®

SPECIFIKACIJE IZDELKA

TEHNIKA	
Projekcijski sistem	Tehnologija 3LCD, Zaslonka RGB s tekočimi kristali
Zaslon LCD	1,04 palec Z C2 Fine
SLIKA	
Barvna svetilnost	8.000 Lumni- 5.600 Lumni (ekonomično) v skladu s standardom IDMS15.4
Bela svetilnost	8.000 Lumni - 5.600 Lumni (ekonomično) In accordance with ISO 21118:2020
Barvna svetilnost pri pokončni usmerjenosti	8.000 lm
Bela svetilnost pri pokončni usmerjenosti	8.000 lm
Ločljivost	4K (3840 x 2160)
Razmerje gledišča	16:9
Razmerje kontrasta	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	3.000 : 1
Vir svetlobe	Laser
Vir svetlobe	20.000 Ure Durability High, 30.000 Ure Durability Eco
Trapezna korekcija	Ročno navpično: ±45 °, Ročno vodoravno ±30 °
Video obdelava	10 Bitov
Barvna reprodukcija	do 1,07 milijarde barv
HDR support	HDR10, HLG
OPTIKA	
Razmerje projiciranja	0,34 - 7,16:1, Varies by lens
Zoom	Motorized, Varies by lens
Objektiv	Optično
Zamik leč	Varies by lens
Velikost projekcije	Varies by lens
Razdalja projektorja, širokokotni	Varies by lens
Razdalja projektorja, tele	Varies by lens
Projekcijska razdalja: širokokotno/razpotegnjeno	Varies by lens
F-število projekcijskega objektiva	Varies by lens
Goriščna razdalja	Varies by lens
Fokus	Motorizirano
Odmik	Varies by lens
Izmenljivi objektiv	Da
Standardni objektiv	Ni priloženo
POVEZLJIVOST	
Priključki	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 vrste B (samo za servisiranje), RS-232C, Vmesnik ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Brezžično krajevno omrežje IEEE 802.11a/b/g/n (opcijsko), Vhod HDMI (2x), Izhod HDMI, HDBaseT, Izključitev vtiča, Komunikacijska tehnologija kratkega dosega (NFC), Predvajanje vsebine USB, Remote
Omrežni protokol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
NAPREDNE FUNKCIJE	
Varnost	Kensington-zaščita, Zapora upravljalnega polja, Odprtina za obesno ključavnico, Zaklepanje brezžičnega omrežnega vmesnika, Varnost brezžičnega omrežja, Zaščita z geslom
Lastnosti	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Samodejni vklop, Samodejno iskanje vira, Neposredni vklop/izklop, Zlivanje robov, Frame interpolacija, Zamrznitev slike, Vodoravno in navpično popravljanje trapezne slike, Spomin položaja objektiva, Dolga življenjska doba vira svetlobe, Funkcija kopiranja OSD, Point correction, Quick Corner, Funkcija razporeda, Nadzor prek spleta, Možnost povezovanja v brezžično omrežje, Aplikacija iProjection
Barvni načini	Kino, Dinamično, Seveda, Predstavitev, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Odkrivanje naprav AMX

EB-PQ2008B

OBSEG DOBAVE

- Pokrov za kable
- Lens connector cap
- Glavna naprava
- Kabel za električni tok
- Daljinski upravljalnik vklj. z baterijami
- List z informacijami
- Vodnik za hitri začetek
- Document Pack

EPSON®

SPECIFIKACIJE IZDELKA

EB-PQ2008B

SPLOŠNO	
Power consumption	453 W (Normal On-Mode), 502 W (Normal Peak-mode), 410 W (Eco Peak-Mode), 0,5 W (Energy saving standby)
Porazdelitev toplote	1.707 BTU/hour (max)
Napetost napajanja	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimenzije izdelka	545 x 436 x 189 mm (Širina x Globina x Višina)
Teža izdelka	18,6 kg
Prag hrupa	Normalno:35 dB(A) - Varčno:29 dB(A)
Temperatura	Skladiščenje -10°C - 60°C
Vlažnost zraka	Delovanje 20% - 80%, Skladiščenje 10% - 90%
	Projektor lahko zaradi nepravilne namestitve na strop ali steno pade in s tem povzroči poškodbe ali škodo. Zato zagotovite, da je stropni nosilec varno pritrjen na vseh pritrdilnih točkah, kot je to navedeno v uporabniškem priročniku za projektor, ki ga lahko prenesete z našega spletnega mesta za podporo (www.epson.si/support). Priporočamo uporabo stropnih nosilcev, ki jih je odobril Epson in so združljivi z modelom projektorja. Za pritrjevanje projektorja na stropni nosilec pritrdite tudi varnostno žico ustrezne trdnosti. Če je projektor nameščen na stropu ali steni v okolju z veliko oljnega dima ali v prostorih, kjer izhlapevajo olja ali kemikalije, na mestih, kjer se za izvajanje prireditev uporablja veliko dima ali mehurčkov, oziroma v prostorih, kjer se pogosto uparjajo aromatična olja, lahko pri določenih delih naših izdelkov pride do razpadanja materiala, ki se sčasoma lahko zlomi, zato lahko projektor pade s stropa. Priporočamo, da zaradi zagotavljanja varnega delovanja opremo redno pregleduje uporabnik ali usposobljen strokovnjak. Če imate pomisleke glede okolja, v katerem je nameščen projektor, ali če imate druga vprašanja, se obrnite na naš oddelek za podporo, kjer vam lahko ponudijo dodatno pomoč.
Vsebovana programska oprema	Aplikacija DIY App, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Dodatki	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Brezžični omrežni vmesnik
Vrsta sobe/uporaba	Velika soba za sestanke/sejna soba, Avditorij, Sejna soba/učilnica, Projekcijska preslikava, Izposoja/postavitev, Transparenti/maloprodaja, Zanimivost za obiskovalce
Namestitev	Nameščen na stropu, Za namizje, Tla, Truss Mount, Nameščen na mizi, Nameščen na steni
Barva	Črna
DRUGO	
Garancija	36 Meseci v servisnem centru Optional warranty extension available

EPSON®

IZBIRNA DODATNA OPREMA

- Stacking Frame - ELPMB76 - EB-PU1000 Series
  V12H006AN0
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
  V12H005A01
- Air Filter - ELPAF46
  V13H134A46
- Enota s kamero – 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
Lens - ELPLL08 - Long throw - EB-PU Series V12H004L08	5.09 - 7.16:1			V: ±64% H: ±16%	
Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - EB-PU Series V12H004M0A	2.34 - 3.59:1			V: ±64% H: ±16%	
Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - EB-PU Series 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%	
Lens - ELPLU04 - Short throw off axis 2 - EB-PU Series V12H004U04	0.62 - 0.75:1			V: ±64% H: ±16%	
Lens - ELPLW05 - Wide zoom 1 - EB-PU Series 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 - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series V12H004X0B	0.34:1			V: +30% H: ±13%	

LOGISTIČNE INFORMACIJE

SKU	V11HB01880
Črtna koda	8715946718460
Država porekla	Kitajska
Velikost palete	2 Kos

1. 4K (3840 x 2160) je največja fizična ločljivost, ki jo projektor doseže s tehnologijo 4K Crystal Motion.
2. Energetska učinkovitost temelji na javno dostopnih podatkih o porabi energije za primerljive vodilne izdelke na trgu. Zmanjšanje količine embalaže in potreb po prevozu se predpostavlja na podlagi fizične velikosti in teže izdelka in/ali podatkov o velikosti in teži embalaže, ki so na voljo za primerljive vodilne izdelke na trgu. Od februarja 2024.

Avtera d.o.o.
Litijska cesta 259, p.p. 5801
1261 Ljubljana – Dobrunje
Tel.: +386 1 58 53 610
Faks: +386 1 58 53 455
Splet: www.avtera.si, www.epson.si
E-pošta: epson@avtera.si

Panteh d.o.o.
Šmartinska 106
1000 Ljubljana
Tel. +386 1 600 1991
Splet: www.panteh.si
E-pošta: info@panteh.si

Blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke so last podjetja Seiko Epson Corporation ali njihovih lastnikov.
Informacije o izdelkih se smejo spremeniti brez vnaprejšnjega opozorila.