EB-PQ2010W



TEHNIČKI PODACI



Savršen za sve koji trebaju iskustvo iznimno visoke rezolucije, EB-PQ2010W je najkompaktniji 4K projektor od 10.000 lumena na svijetu[1].

Dizajniran za interaktivno iskustvo i osvajanje publike iznimno visokom rezolucijom i sadržajem velikog formata, EB-PQ2010W koristi 3LCD tehnologiju za postizanje izvanrednog prikaza boja, dok Epsonova patentirana tehnologija 4K Crystal Motion nudi zadivljujuću kvalitetu slike. Povoljan i energetski učinkovit, ovaj projektor ima i izmjenjive objektive, lagani i kompaktni dizajn te široke mogućnosti spojivosti.

Najmanji i najlakši 4K projektor od 10.000 lumena na svijetu[1]
Oslanjajući se na uspjeh serije EB-PU, EB-PQ2010W nije samo najmanji i najlakši u svojoj klasi, već je i vrlo cjenovno pristupačan, svestran, energetski učinkovit i opremljen naprednim značajkama.

Revolucionarno 4K iskustvo
Uživajte u jasnoći slika koje stvara najnovija Epsonova 4K tehnologija. Kombinirajući svoju patentiranu, najsuvremeniju tehnologiju 4K Crystal Motion i dvostruki niz mikro objektiva, Epson je postavio novo mjerilo u kvaliteti 4K slike.

Nevjerojatno fleksibilan
Sadrži širok raspon spojivosti, uključujući 12G SDI ulaz/izlaz i HDMI ulaz/izlaz koji podržava 120 Hz 4K. Ovaj projektor visoke svjetline odlikuje se i kompatibilnošću objektiva s više platformi, pri čemu se koriste isti 4K objektivi kao i u postojećoj seriji EB-PU, uključujući objektiv izuzetno kratkog dometa s nultim pomakom ELPLX02S, što je savršeno za interaktivne prostore. Ovaj se projektor isporučuje samo kao kućište, što vam omogućuje izradu savršenog rješenja za vašu instalaciju.

Pouzdan
Izrađen za iznimnu pouzdanost, EB-PQ2010W kompatibilan je s vanjskim filtrom za zrak ELPAF63 te omogućuje do 20.000 sati rada bez održavanja ili čak i dulje u produljenim načinima rada.

Široke mogućnosti softvera
Kompatibilan s fotoaparatom ELPEC01, Epsonovim profesionalnim alatom za projektore i Epsonovim alatom za konfiguraciju za brojne funkcije kalibracije, podrške i upravljanja.

KLJUČNE ZNAČAJKE

- **Patentirana tehnologija 4K i tehnologija prikaza slika**
  Izvanredna kvaliteta 4K slike pruža vrhunsku interaktivnost
- **Kompaktan i lagan**
  Najmanji i najlakši 4K projektor od 10.000 lumena na svijetu[1]
- **Kompatibilnost objektiva s više platformi**
  Omogućuje izradu optimalnog projekcijskog rješenja za svaki zahtjev
- **Pouzdanost bez potrebe za održavanjem**
  Do 20.000 sati rada bez održavanja
- **Smanjeni utjecaj na okoliš**
  Energetski učinkovit sa smanjenim zahtjevima u pogledu pakiranja i prijevoza

EPSON®

SPECIFIKACIJA PROIZVODA

TEHNOLOGIJE	
Projekcijski sustav	Tehnologija 3LCD, RGB sustav za projekcije sa zatvaračem na bazi tekućih kristala
LCD ploča	1,04 inča s C2 Fine
SLIKA	
Snop svjetla u boji	10.000 lumen- 7.000 lumen (štedljivo) u skladu sa standardom IDMS15.4
Snop bijele svjetlosti	10.000 lumen - 7.000 lumen (štedljivo) In accordance with ISO 21118:2020
Okomiti izlazni snop svjetlosti u boji	10.000 lm
Okomiti izlazni snop bijele svjetlosti	10.000 lm
Razlučivost	4K (3840 x 2160)
Omjer slike	16:9
Omjer kontrasta	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	3.000 : 1
Izvor svjetlosti	Laser
Izvor svjetlosti	20.000 Sati Durability High, 30.000 Sati Durability Eco
Ispravak iskrivljenja	Ručno okomito: ±45 °, Ručno vodoravno ±30 °
Obrada videozapisa	10 Bit
Prikaz boja	do 1,07 milijardi boja
HDR support	HDR10, HLG
OPTIKA	
Omjer projekcije	0,34 - 7,16:1, Varies by lens
Zoom	Motorized, Varies by lens
Objektiv	Optički
Pomicanje leće	Varies by lens
Veličina projekcije	Varies by lens
Udaljenost projekcije široki kut	Varies by lens
Udaljenost projekcije Tele	Varies by lens
Najkraća/najdulja projekcijska udaljenost	Varies by lens
F broj projekcijskog objektiva	Varies by lens
Fokalna udaljenost	Varies by lens
Fokus	Motorizirano
Pomak	Varies by lens
Međusobno izmjenjive leće	Da
Standardna leća	Nije uključeno
SPOJIVOST	
Priključci	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 tipa B (samo usluga), RS-232C, Ethernet sučelje (100 Base-TX/10 Base-T), Bežični LAN IEEE 802.11a/b/g/n (opcija), HDMI ulaz (2x), HDMI izlaz, HDBaseT, Izlazni priključak za utičnicu, Bežična tehnologija kratkog dometa (NFC), Reprodukcija sadržaja putem USB-a, Remote, SDI ulaz 12G, SDI izlaz 12G
Mrežni protokol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
NAPREDNE ZNAČAJKE	
Sigurnost	Kensington zaštita, Blokiranje radnog polja, Lokot, Zaključavanje jedinice za bežični LAN, Sigurnosne značajke bežičnog LAN-a, Zaštita lozinkom
Osobine	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Automatsko uključivanje, Automatsko pretraživanje izvora signala, Izravno uključivanje/isključivanje, Pretapanje rubova, Interpolacija okvira, Zaustavljanje slike, Vodoravno i okomito ispravljanje trapezoidne slike, Memorija položaja objektiva, Dugi vijek trajanja izvora svjetlosti, OSD funkcija kopiranja, Point correction, Quick Corner, Funkcija rasporeda, Nadzor putem mreže, Mogućnost bežičnog LAN-a, Aplikacija iProjection
Načini prikaza boje	Kino, Dinamično, Prirodno, Prezentacija, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Otkrivanje AMX uređaja

EB-PQ2010W

OPSEG ISPORUKE

- Pokrov za kabel
- Lens connector cap
- Glavni uređaj
- Kabel za napajanje
- Daljinski upravljač uklj. baterije
- Document Pack
- Informativni list
- Vodič za brz početak rada

EPSON®

SPECIFIKACIJA PROIZVODA

EB-PQ2010W

OPĆENITO

Power consumption	558 W (Normal On-Mode), 613 W (Normal Peak-mode), 483 W (Eco Peak-Mode), 0,5 W (Energy saving standby)
Razdioba topline	2.084 BTU/hour (max)
Napon	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Mjere proizvoda	545 x 436 x 189 mm (širina x dubina x visina)
Masa proizvoda	18,8 kg
Razina buke	Normalno:39 dB (A) - Štedljivo:29 dB (A)
Temperatura	Skladištenje -10° C - 60° C
Vlažnost zraka	Rad 20% - 80%, Skladištenje 10% - 90%
	Nepravilna ugradnja projektora na strop ili zid može dovesti do njegovog pada, što može uzrokovati ozljede ili oštećenje. Kako biste to spriječili, provjerite je li stropni nosač sigurno pričvršćen na svim točaka za montažu navedenih u korisničkom priručniku projektora koji možete preuzeti s našeg web-mjesta za podršku (www.epson.hr/hr_HR/support). Preporučujemo korištenje stropnih nosača koje je odobrila tvrtka Epson i koji su kompatibilni s modelom projektora. Osim toga, sigurnosnom žicom odgovarajuće snage pričvrstite projektor na stropni nosač. Ako je projektor ovješen o stropni ili zidni nosač i postavljen u okruženju s teškim uljnim dimom ili mjestima na kojima isparavaju ulja ili kemikalije, mjestima na kojima se za postavljanje događaja koristi puno dima ili mjehurića ili se pak često pale aromatična ulja, to može učiniti određene dijelove naših proizvoda podložnijima propadanju materijala koji se s vremenom može slomiti i uzrokovati pad projektora sa stropa. Preporučujemo da opremu redovito pregledava korisnik ili kvalificirani stručnjak kako bi se osiguralo kontinuirano sigurno korištenje. Ako budete imali nedoumica u vezi okruženja u kojem je projektor ugrađen ili bilo kakvih drugih pitanja, obratite se našem odjelu za podršku za dodatnu pomoć.
Priloženi softver	Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epsonov profesionalan alat za projektore
Dodatne mogućnosti	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Jedinica za bežični LAN
Vrsta prostorije/primjena	Velika prostorija za sastanke / dvorana, Auditorij, Prostorija za sastanke/učionica, Projekcijsko mapiranje, Iznajmljivanje/postavljanje, Oznake/maloprodaja, Atrakcije za posjetitelje
Namještanje	Stropni nosač, Radna površina, Pod, Nosač za rešetku, Nosač za stol, Nosač za zid
Boja	Crna / Bijelo

OSTALO

Jamstvo	36 Mjeseci U servisu
	Dostupna mogućnost produženja jamstva

EPSON®

DODATNA OPREMA

- Stacking Frame - ELPMB76 - EB-PU1000 Series
  V12H006AN0
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
  V12H005A01
- Air Filter - ELPAF46
  V13H134A46
- Jedinica kamere – 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 - ELPLX02WS - UST - EB-PU2000 Series V12H004Y0B	0.34:1		V: +30% H: ±13%	

LOGISTIČKI PODACI

JSK	V11HB02980
Barkod	8715946719023
Zemlja porijekla	Kina
Veličina palete	2 Komada

1. Od siječnja 2024. Glavna jedinica bez objektiva. 10.000 lumena u skladu sa standardom ISO 21118.
2. 4K (3840 x 2160) maksimalna je fizička rezolucija postignuta tehnologijom 4K Crystal Motion.
3. Energetski učinkovit na temelju podataka o potrošnji struje koji su javno dostupni za usporedive vodeće proizvode na tržištu. Smanjenje zahtjeva u pogledu pakiranja i prijevoza predviđenih na temelju podataka o fizičkoj veličini i težini proizvoda i/ili podataka o veličini i težini pakiranja dostupnih za usporedive vodeće proizvode na tržištu. Od veljače 2024.

Eurotrade d.o.o.
Gospodarska Zona Gripole Spine BB
52210 Rovinj
Tel. +385.52.803 699
Fax +385.52.830 430
Web: www.eurotrade.hr
Email: eurotrade@eurotrade.hr

Recro d.d.
Av. Većeslava Holjevca 40
10000 Zagreb
Tel. +385.1.3650 777
Fax +385.1.3650 716
Web: www.recro.hr
Email: recro@recro.hr

Trgovačke marke i zaštićene trgovačke marke vlasništvo su Seiko Epson Corporation ili njihovih odgovarajućih vlasnika. Informacije o proizvodu podložne su promjenama bez prethodne najave.