

# EB-PU2010B



De EB-PU2010B is een compacte en veelzijdige projector met hoge helderheid die is uitgerust met optionele verwisselbare lenzen en geavanceerde installatiefuncties.

Deze zeer veelzijdige installatieprojector van 10.000 lumen wordt verkocht als 'body only' en kan naadloos worden gekoppeld aan de bestaande lensfamilie van Epson om heldere, levensechte beelden te produceren in een breed scala aan omgevingen: variërend van bezoekersattracties tot en met collegezalen, musea en vergaderruimten. De EB-PU2010B met hoog lumen biedt WUXGA-resolutie met 4K-beeldverbetering, HDR en geavanceerde installatiefuncties.

## Superieure beeldkwaliteit

De EB-PU2010B met 10.000 lumen projecteert beelden met heldere wittinten, levendige details, diepe zwarttinten, omliggende schaduwen en een hoog contrast.

## Compact en licht

Door het compacte formaat is deze projector beter transporteerbaar en bespaart u opslagruimte, wat zorgt voor grootte- en kostenvoordelen voor projectoren. Het onopvallende ontwerp maakt naadloze integratie in de meeste omgevingen mogelijk. Ook beschikbaar in wit.

## Ondersteuning voor verwisselbare lens

De EB-PU2010B biedt ruimte aan verschillende lenzen voor een groot aantal projectieomgevingen, waaronder een zero-offset lens met ultrakorte projectieafstand. Epson levert de projector als 'body only', zonder lens. Dit stelt de gebruiker in staat om de juiste projectieoplossing voor de juiste toepassing te bouwen.

## Ontworpen voor flexibiliteit bij de installatie

Produceer grootschalige, extreem heldere displays, zelfs als onderdeel van installaties met meerdere projectoren waarbij edge blinding, stapelen en lensflexibiliteit van cruciaal belang zijn. De Epson Projector Professional Tool maakt geavanceerde installatietechnieken eenvoudig, zoals projectiemapping, terwijl de optionele externe cameramodule (ELPEC01) gebruikmaakt van ingebouwde processing waardoor er zonder pc een geometriecorrectie kan doorgevoerd worden bij stapelen. De EB-PU2010B is uitgerust met NFC voor het instellen van meerdere projectoren, waardoor diagnose en installatie eenvoudiger worden met behulp van de Epson Projector Config Tool. Bevat ook SDI-invoer- en uitvoerconnectiviteit.

## DATASHEETS



## BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Compact en licht**  
Onopvallend en makkelijker te transporteren
- **Ondersteuning voor lens**  
Ondersteunt een breed scala van verwisselbare lenzen van Epson
- **Verbeterd ontwerp**  
Elegant, eenvoudig en onopvallend ontwerp. Zwarte versie.
- **Beeldkwaliteit**  
10.000 lumen, 3LCD, WUXGA-resolutie met 4K-verbetering
- **Geavanceerde installatietools**  
Een reeks gratis softwaretools en een optionele externe cameramodule



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### TECHNIEK

Projectiesysteem	3LCD-technologie, RGB vloeibare-kristalruiter
LCD-paneel	1,03 inch met C2 Fine

### AFBEELDING

Lichtopbrengst gekleurd licht	10.000 Lumen - 7.000 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO IDMS15.4
Lichtopbrengst wit licht	10.000 Lumen - 7.000 Lumen (spaarstand) In accordance with ISO 21118:2020
Portrait Colour Light Output	10.000 lm
Portrait White Light Output	10.000 lm
Resolutie	WUXGA
High definition	4K-beeldverbetering
Beeldverhouding	16:10
Contrastratio	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Lichtbron	Laser
Lichtbron	20.000 Uren Durability High, 30.000 Uren Durability Eco
Trapezocorrectie	Handmatig verticaal: $\pm 45^\circ$ , Handmatig horizontaal $\pm 30^\circ$
Videobewerking	10 Bits
Kleurenreproductie	tot 1,07 miljard kleuren
HDR support	HDR10, HLG

### OPTIEK

Projectieverhouding	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized
Lens	Optisch
Lens shift	varies by lens
Projectieformaat	varies by lens
Projectieafstand	)varies by lens
groothoeklens	
Projectieafstand telelens	)varies by lens
Projectieafstand	)varies by lens
groothoek/tele	
F-nummer projectielens	varies by lens
Brandpunt	varies by lens
Focus	Gemotoriseerd
Offset	varies by lens
Verwisselbare lens	Ja
Standaardlens	Niet meegeleverd

### CONNECTIVITEIT

Aansluitingen	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (alleen service), RS-232C, Ethernet-interface (100 Base-TX/10 Base-T), Draadloos LAN IEEE 802.11a/b/g/n (optioneel), VGA in, DVI in, HDBaseT, Stekkeraansluiting uit, HDMI (HDCP 2.3), 3G-SDI-ingang, 3G-SDI-uitgang, Near Field Communication (NFC), USB content playback, Remote
Netwerkprotocol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### GEAVANCEERDE FUNCTIES

Veiligheid	Kensington-bescherming, Toetsenbordblokkering, Hangslot, Opening voor veiligheidskabel, Slot voor draadloze LAN-unit, Beveiliging van draadloos LAN, Wachtwoordbeveiliging
Features	21:9 aspect ratio support, 4K-beeldverbetering, A/V mute, Automatische inschakeling, Automatisch bron zoeken, Direct inschakelen/uitschakelen, Edge blending, Lange levensduur lichtbron, OSD-kopieerfunctie, Point correction, Power on button, Quick Corner, Planningfunctie, Superresolutie, Bediening via het internet, Extern webbeheer, iProjection-app
Kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Natuurlijk, Presentatie, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Detectie van AMX-apparaten

## EB-PU2010B

### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Afstandsbediening incl. batterijen
- Stroomkabel
- Kabelafdekking
- Lens connector cap
- Set gebruikershandleidingen
- Garantiedocumenten



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

---

## PRODUCT SPECIFICATIONS

---

EB-PU2010B

---

### ALGEMEEN

Energieverbruik	535 Watt, 452 Watt (spaarstand), 0,5 Watt (in stand-by modus), On mode power consumption as defined in JBMS-84 462 Watt
Warmteafgifte	1.819 BTU/hour (max)
Voedingsspanning	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	545 x 436 x 189 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	16,8 kg
Geluidsniveau	Normaal: 37 dB (A) - Spaarmodus: 30 dB (A)
Temperatuur	Opslag -10° C - 60° C
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%, Opslag 10% - 90%
	Als de projector is bevestigd aan het plafond of aan de muur en zich bevindt in een omgeving met vette rook of waar olie-achtige vloeistoffen of chemicaliën worden vervluchtigd, of locaties waar veel rook of plasmabellen worden gebruikt bij het organiseren van evenementen, of etherische oliën worden verdampt, dan is het mogelijk dat bepaalde onderdelen van onze producten onderhevig zijn aan materiaaldegradatie, waardoor deze onderdelen na verloop van tijd kunnen breken en de projector van het plafond op de grond zou kunnen vallen.
	Als u zich zorgen maakt over de omgeving waarin uw projector is geïnstalleerd of als u andere vragen hebt, kunt u contact opnemen met onze supportafdeling voor verdere assistentie.
Bijgeleverde software	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opties	Camera module, Ceiling mount, Draadloze LAN-unit
Type ruimte/toepassing	Bestuurskamer, Grote vergaderruimte/auditorium, Vergaderruimte/klaslokaal, Projectiemapping, Verhuur/bedrijfsevenementen, Signage/retail, Bezoekersattractie
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Desktop, Flying frame
Colour	Wit

---

### OVERIGE

Garantie	36 maanden Carry-in Optionele uitbreiding van garantie beschikbaar
----------	---

---

## OPTIONELE ACCESSOIRES

- External Air Filter - ELPAP63 - EB-PU1000 Series  
V13H134AD0
- Camera Unit - ELPEC01  
V12HA46010
- Air Filter - ELPAP46  
V13H134A46
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- Portrait Adaptor - ELPMB69 - For ELPMB68  
V12H006AF0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68  
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68  
V12H006AH0

## 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 - 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 - ELPLU03S - Short throw off axis 1 - EB-PU Series  
V12H004UA3
- Lens - ELPLX02S - UST - EB-PU2000 Series  
V12H004X0B

## LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HA52840
Streepjescode	8715946697437
Land van herkomst	Filippijnen

EB-PU2010B



Epson Europe BV  
Branch office Belgium  
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza  
B-1930 Zaventem  
Infoline: +32 (0)2 792 04 47  
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux  
Hoogoorddreef 5  
Atlas ArenA  
NL-1101 BA Amsterdam  
Infoline: +31 (0)20 708 5099  
www.epson.nl

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars.  
Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Last extracted: 2021-06-28

**EPSON**<sup>®</sup>