

# EB-PU2010B



DATASHEET / BROCHURE



EB-PU2010B — компактный универсальный проектор высокой яркости с дополнительными сменными объективами и расширенными возможностями установки.

Этот универсальный инсталляционный проектор с яркостью 10 000 люмен поставляется в варианте «без объектива» и прекрасно сочетается с существующим семейством объективов Epson, обеспечивая яркое реалистичное изображение в самых разных средах: на туристических объектах, в музеях, лекционных аудиториях и конференц-залах. Проектор EB-PU2010B с высокой яркостью, разрешением WUXGA с поддержкой технологии 4K enhancement поддерживает HDR и обладает расширенными возможностями установки.

#### Превосходное качество изображения

Проектор EB-PU2010B с яркостью 10 000 люмен обеспечивает высококонтрастное изображение с чистым белым цветом и глубоким черным цветом, яркими деталями и четкими тенями.

#### Компактность и малый вес

Благодаря своему компактному размеру этот проектор более мобильный и занимает меньше места, выделяясь этими преимуществами, а также своей экономичностью, среди других моделей в парке проекторов. Удобный дизайн позволяет устройству органично вписаться почти в любую среду. Также доступна версия проектора в белом цвете.

#### Поддержка сменных объективов

EB-PU2010B поддерживает различные объективы для самых разных проекционных сред, в том числе сверхкороткофокусный объектив с нулевым офсетом. Epson поставляет этот проектор в варианте «без объектива», что дает пользователю возможность создать необходимое проекционное решение для конкретного проекта.

#### Гибкость установки

Создавайте большие, невероятно яркие проекции, в том числе на базе многопроекторных инсталляций, где важную роль играют такие факторы, как возможность совмещения изображений, объединение проекторов и гибкость объектива. ПО Epson Projector Professional Tool упрощает создание технически сложных инсталляций, таких как проекционный маппинг, а дополнительный внешний модуль камеры (ELPEC01) использует встроенные функции обработки для коррекции геометрии без использования компьютера при объединении проекторов. EB-PU2010B также поддерживает технологию NFC для настройки нескольких проекторов, что упрощает диагностику и установку с помощью Epson Projector Config Tool. Также имеется возможность подключения по интерфейсу SDI (вход и выход).

#### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Продвинутое средство установки**  
Набор бесплатных программных средств и дополнительный внешний модуль камеры

**EPSON®**

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

### ТЕХНИКА

Projection System	3LCD Technology, RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	1,03 inch with C2 Fine

### IMAGE

Насыщенность цвета	10.000 Люмен- 7.000 Люмен (экономичный) In accordance with IDMS15.4
Насыщенность белого	10.000 Люмен - 7.000 Люмен (экономичный) In accordance with ISO 21118:2020
Portrait Colour Light Output	10.000 lm
Portrait White Light Output	10.000 lm
Разрешение	WUXGA
Высокая четкость (HD)	4K enhancement
Aspect Ratio	16:10
Коэффициент контрастности	Over 5.000.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Light source	Laser
Laser Light source	20.000 Часы Durability High, 30.000 Часы Durability Eco
Коррекция трапеции	Вручную vertical: ± 45 °, Вручную horizontal ± 30 °
Обработка видеоизображения	10 биты
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours
HDR support	HDR10, HLG

### ОПТИКА

Соотношение сторон проецируемого изображения	0,35 - 7,41:1
Изменение фокусного расстояния	Motorized
Объектив	Оптика
Смещение линзы	varies by lens
Размер проекции	varies by lens
Дистанция проекции широкоугольной	varies by lens
Дистанция проекции Tele	varies by lens
Projection Distance Wide/Tele	varies by lens
Projection Lens F Number	varies by lens
Фокусное расстояние	varies by lens
Фокус	Автоматически
Offset	varies by lens
Interchangeable Lens	Да
Standard Lens	Not included

### CONNECTIVITY

Интерфейсы	USB 2.0 типа A (2x), USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, Сетевой интерфейс Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n (дополнительно), VGA (вход), DVI вход, HDBaseT, Аудиовыход (стереофонический мини-разъем), HDMI (HDCP 2.3), Интерфейс 3G-SDI, 3G-SDI Output, Near Field Communication (NFC), USB content playback, Remote
Network Protocol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### ADVANCED FEATURES

Безопасность	Кенсингтонский замок, Блокиратор панели управления, Padlock, Security cable hole, Wireless LAN unit lock, Wireless LAN security, Password protection
Свойства	21:9 aspect ratio support, 4K enhancement, A/V mute, Auto Power On, Auto source search, Direct Power on/off, Edge Blending, Horizontal and vertical keystone correction, Lens position memory, Long light source life, OSD copy function, Point correction, Power on button, Функция Quick Corner – коррекция трапецидальных искажений по вертикали и горизонтали, Schedule Function, Super resolution, Web Control, Web Remote, iProjection App
Цветовые режимы Projector control	Кино, Динамический, Естественный, Презентация, DICOM SIM, Multi Projection, BT709 via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX Device Discovery

## ЕВ-PU2010В

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Пульт дистанционного управления с батарейками
- Топоподводящий кабель
- Cable cover
- Lens connector cap
- Document Pack
- Information sheet
- Ведущее устройство
- Quick Start Guide

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

EB-PJ2010B

### ОБЩЕЕ

Power consumption	462 Ватт (Normal On-Mode), 535 Ватт (Normal Peak-mode), 452 Ватт (Eco Peak-Mode), 0,5 Ватт (Energy saving standby)
Heat Dissipation	1.819 BTU/hour (max)
Напряжение питания	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Габариты	545 x 436 x 189 мм (Ширина x Глубина x Высота)
Вес	16,8 кг
Уровень шума	Normal: 37 dB (A) - Economy: 30 dB (A)
Температура	Хранение -10° C - 60° C
Влажность воздуха	Функционирование 20% - 80%, Хранение 10% - 90%
	Установка проектора в помещении с высокой концентрацией испарений масел (в том числе ароматических) или благовоний, а также в местах, где для сценических эффектов применяется много дыма или мыльных пузырей, может привести к ухудшению свойств материалов его компонентов. Это повышает риск поломки устройства или его выпадения из крепления на стене или потолке.
	По любым вопросам, в том числе связанным с возможным воздействием внешних факторов на ваш проектор, пожалуйста, обращайтесь в техническую поддержку Epson.
Встроенное программное обеспечение	Epson Creative Projection , Epson Projector Config Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Options	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Wireless LAN unit
Room Type / Application	Переговорная комната, Большой конференц-зал / Аудитории, Конференц-зал / Классная комната, Проекционный маппинг, Решения для прокатчиков / Сцены, Реклама / Розница, Решения для привлечения посетителей
Positioning	Потолочная установка, Настольная установка, Крепление на раму
Colour	Черный

### ДРУГИЕ

Гарантия	36 месяца(ев) Мобильная (гарантия) Optional warranty extension available
----------	---

---

## OPTIONAL ACCESSORIES

---

---

EB-PU2010B

---

- External Air Filter - ELPAF63 - EB-PU1000 Series  
V13H134AD0
- Внешняя камера — ELPEC01  
V12HA46010
- Воздушный фильтр — ELPAF46  
V13H134A46
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- Extension Pole - ELPMB70 - For ELPMB68  
V12H006AG0
- Truss Adaptor - ELPMB71 - For ELPMB68  
V12H006AH0
- Stacking Frame - ELPMB76 - EB-PU1000 Series  
V12H006AN0
- Portrait Adaptor - ELPMB78 - EB-PU Series  
V12H006AQ0

---

## 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

---

## ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

---

Артикул	V11HA52840
Штрихкод	8715946697437
Страна происхождения	Philippines

---