

# EB-PU2010B



## FICHA DE PRODUTO



o EB-PU2010B é um projetor compacto e versátil de elevada luminosidade com lentes intermutáveis opcionais e funcionalidades de instalação avançadas.

Este projetor de instalação de 10.000 lumens altamente versátil é vendido apenas com a sua estrutura exterior. Pode ser equipado na perfeição com a atual família de lentes da Epson para projetar imagens realistas e luminosas em vários ambientes diferentes: desde atrações turísticas a anfiteatros, museus e salas de reuniões. O EB-PU2010B de lumens elevados oferece uma resolução WUXGA com melhoramento 4K, HDR e funcionalidades de instalação avançadas.

### Imagem de qualidade superior

O EB-PU2010B de 10.000 lumens projeta brancos nítidos, detalhes vívidos, pretos profundos, sombras definidas e imagens de alto contraste.

### Compacto e leve

O tamanho compacto facilita o transporte deste projetor e poupa espaço de armazenamento, o que proporciona vantagens em termos de tamanho e custo aos parques de projetores. O design discreto permite integrá-lo na perfeição na maioria dos ambientes. Também disponível em branco.

### Suporta lentes intermutáveis

O EB-PU2010B acomoda diferentes lentes para se adaptar a uma grande variedade de ambientes de projeção, incluindo uma lente de ultracurta distância com desvio nulo. A Epson fornece o projetor em formato "só chassis", sem lente, o que coloca nas mãos do utilizador o poder de criar a solução de projeção certa, adequada a cada aplicação específica.

### Concebido a pensar na agilidade de instalação

Produza ecrãs de grande escala extremamente luminosos, mesmo em instalações de vários projetores, em que a combinação de margens, o empilhamento e a flexibilidade de lentes são fatores fundamentais. O software Epson Projector Professional Tool facilita as técnicas de instalação avançadas, como o mapeamento da projeção, enquanto o módulo de câmara externa opcional (ELPEC01) utiliza o processamento incorporado para desfrutar da correção da geometria sem PC para empilhamento. O EB-PU2010B conta com conectividade NFC para configurações de vários projetores, o que facilita os diagnósticos e as instalações graças ao software Epson Projector Config Tool. Também inclui uma entrada SDI e conectividade de saída.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- **Compacto e leve**  
Discreto e fácil de transportar
- **Suporte de lentes**  
Suporta uma grande variedade de lentes intermutáveis Epson
- **Design melhorado**  
Design simples e discreto. Versão preta.
- **Qualidade de imagem**  
10.000 lumens, 3LCD, resolução WUXGA com melhoramento 4K
- **Ferramentas de instalação avançadas**  
Uma vasta gama de ferramentas de software gratuitas e um módulo de câmara externa opcional



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

### TÉCNICA

Sistema de projecção	Tecnologia 3LCD, Obturador de cristais líquidos RGB
Painel LCD	1,03 polegada com C2 Fine

### IMAGEM

Color Light Output	10.000 lumen- 7.000 lumen (economia) em conformidade com a norma IDMS15.4
White Light Output	10.000 lumen - 7.000 lumen (economia) In accordance with ISO 21118:2020
Portrait Colour Light Output	10.000 lm
Portrait White Light Output	10.000 lm
Resolução	WUXGA
Alta Definição	Melhoramento 4K
Relação de aspecto	16:10
Relação de contraste	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	2.000 : 1
Fonte de luz	Laser
Fonte de luz	20.000 Horas Durability High, 30.000 Horas Durability Eco
Correcção trapezoidal	Manual vertical: $\pm 45^\circ$ , Manual horizontal $\pm 30^\circ$
Edição de vídeo	10 Bits
Reprodução a cores	até 1,07 mil milhões de cores

### ÓPTICA

Relação de projecção	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorizado
Lente	Óptica
Lens Shift	varies by lens
Dimensões da imagem	varies by lens
Distância de projecção	)varies by lens
Grande angular	
Distância de projecção Tele	)varies by lens
Distância de projecção	)varies by lens
Wide/Tele	
Lentes de projecção número	Fvaries by lens
Distância focal	varies by lens
Foco	Motorizado
Offset	varies by lens
Lente intermutável	Sim
Lente padrão	Não incluído

### CONECTIVIDADE

Ligações	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n (opcional), Entrada VGA, Entrada DVI, HD-BaseT, Saída de jack, HDMI (HDCP 2.3), Entrada SDI 3G, Saída 3G-SDI, Near Field Communication (NFC)
Protocolo de rede	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

Segurança	Protecção Kensington, Bloqueio do painel de controlo, Cadeado, Orifício do cabo de segurança, Bloqueio de unidade LAN sem fios, Segurança LAN sem fios, Protecção por palavra-passe
Características	Melhoramento 4K, A/V mute, Função de ligar automática, Pesquisa automática de origens, Ligar/desligar directo, Edge Blending, Longa duração da fonte de luz, Função de cópia OSD, Power on button, Quick Corner, Função de programação, Super resolução, Controlo Web, Remoto através da Web, Aplicação iProjection
Modos de cor	Cinema, Dinâmico, Naturalmente, Apresentação, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX Device Discovery

## EB-PU2010B

### MATERIAL FORNECIDO

- Comando à distância incl. pilhas
- Cabo de corrente
- Protecção do cabo
- Lens connector cap
- Conjunto do manual do utilizador
- Documentos de garantia



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

EB-PU2010B

### GERAL

Consumo de energia	535 W, 452 W (economia), 0,5 W (em modo de repouso), On mode power consumption as defined in JBMS-84 462 W
Dissipação do calor	1.819 BTU/hour (max)
Tensão de alimentação	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensões do produto	545 x 436 x 189 mm (Largura x Profundidade x Altura)
Peso do produto	16,8 kg
Nível de ruído	Normal: 37 dB (A) - Economia: 30 dB (A)
Temperatura	Armazenamento -10° C - 60° C
Humidade do ar	Operação 20% - 80%, Armazenamento 10% - 90%
	Se o projetor estiver suspenso numa montagem no teto ou na parede, instalado num ambiente com grande quantidade de fumo de óleo ou em locais onde são volatilizados óleos ou químicos, locais onde é utilizado muito fumo ou bolhas de sabão em eventos, ou onde sejam queimados óleos aromáticos com frequência, algumas peças dos nossos produtos poderão ficar suscetíveis a alguma degradação material, que ao longo do tempo podem quebrar-se e causar a queda do projetor do teto.
	Se estiver preocupado com o ambiente em que o projetor está instalado, ou se tiver alguma dúvida, contacte o nosso departamento de suporte para obter assistência adicional.
Software incluído	Aplicação de conteúdo DIY, iProjection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool
Opções	Unidade LAN sem fios
Tipo de sala/Aplicação	Sala de reuniões, Grande sala de reuniões/Auditório, Sala de reuniões/Sala de aula, Mapeamento da projeção, Aluguer/Encenação, Sinalética/Retalho, Atrações turísticas
Posicionamento	Montado no teto, Secretária, Moldura voadora
Cor	Branco

### OUTROS

Garantia	36 Meses Entrega Extensão da garantia opcional disponível
----------	--

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- External Air Filter - ELPAP63 - EB-PU1000 Series  
V13H134AD0
- Camera Unit - ELPEC01  
V12HA46010
- Filtro de Ar - 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

## LENTES OPCIONAIS

- Lens - ELPLL08 - Long throw - G7000/L1000 series  
V12H004L08
- Lens - ELPLM10 - Mid throw 3 - G7000/L1000 series  
V12H004M0A
- Lens - ELPLM11 - Mid throw 4 - G7000/L1000 series  
V12H004M0B
- Lens - ELPLM15 - Mid Throw L1500/L1700 Series  
V12H004M0F
- Lens - ELPLU04 - G7000 & L1000 Series ST off axis 2  
V12H004U04
- Lens - ELPLW05 - G7000 & L1000 Series wide zoom 1  
V12H004W05
- Lens - ELPLW06 - L1500U/1505U wide zoom 2  
V12H004W06
- Lens - ELPLW08 - Wide throw  
V12H004W08
- Lens - ELPLU03S - L & G Series ST off axis 1  
V12H004UA3
- Lens - ELPLX02S - UST lens  
V12H004X0B

## INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

SKU	V11HA52840
Código de barras	8715946697437
País de origem	Filipinas



Epson Ibérica S.A  
Sucursal em Portugal  
Telefone: 213 035 400  
Fax: 213 035 490  
epson@epson.pt  
www.epson.pt

Serviço Pós-Venda: 707 222 000  
Pré Venda: 707 222 111  
9:00 – 18:00 (dias úteis)

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores.  
As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

EB-PU2010B

**EPSON**<sup>®</sup>