

Seria Epson EB-Z10000U

SOLUȚIA MAI LUMINOASĂ



CULORI DE
3ori
MAI LUMINOASE,
cu proiectoarele Epson®

No.1
SINCE 2001

EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS*

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

REALIZAȚI PREZENTĂRI MAI LUMINOASE CU CELE MAI PUTERNICE PROIECTOARE EPSON

Bucurați-vă de prezentări mai luminoase și profesionale cu proiectoarele instalabile Epson de top. Impresionați publicul în spații solicitante, de la amfiteatrele din universități până la sălile de expoziție, prin intermediul calității imaginii și luminozității de până la 11.000 lumini.





**DEPLASARE LARGĂ
A OBIECTIVULUI**



MONITOR DE STARE



**TEHNOLOGIE
DE ÎMBINARE
A MARGINILOR**



RĂCIRE CU LICHID⁵

15,000:1

**RAPORT DE
CONTRAST
DE 15000:1**



**OBIECTIVE
INTERSCHIMBABILE**



MOD PORTRET³

Deschidem noi drumuri

Fiind în continuare lider în domeniul proiectoarelor, Epson deschide drumuri, prin intermediul tehnologiilor de ultimă oră care permit o calitate incredibilă a imaginii, o luminozitate excepțională și o funcționalitate avansată.

Flexibilitate îmbunătățită

Extindeți posibilitățile de prezentare cu orientarea tip portret specială, de top, cu proiecția la 360°, cu cele șapte obiective interschimbabile opționale și cu reglarea versatilă automată și manuală a imaginii.

Peste așteptări

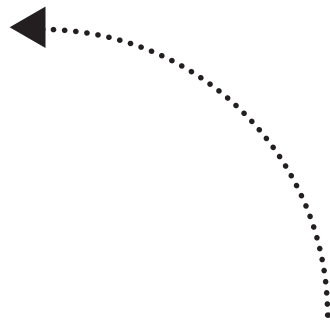
Beneficiați de o fiabilitate permanentă excepțională, cu durata de viață extinsă a lămpii, datorită funcției de comutare a lămpii duble, de un interval mare pentru temperatura de funcționare și de un sistem de răcire avansat.

TEHNOLOGIE VIZIONARĂ

Proiectoarele noastre business extrem de luminoase îmbunătățesc experiența de vizionare de acasă pentru a furniza imagini foarte clare, de înaltă definiție, în culori vii și realiste.

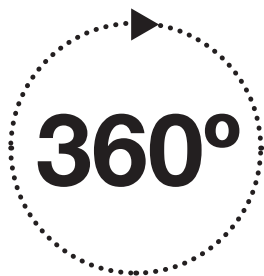
Proiectați imagini tip portret mari, de calitate superioară

Îmbunătățiți prezentările proiectând imagini tip portret. Acestea sunt ideale pentru utilizări precum semnalistica digitală sau prezentările de modă, în cadrul cărora evenimentul, spațiul și subiectul beneficiază de aspectul de tip portret³.



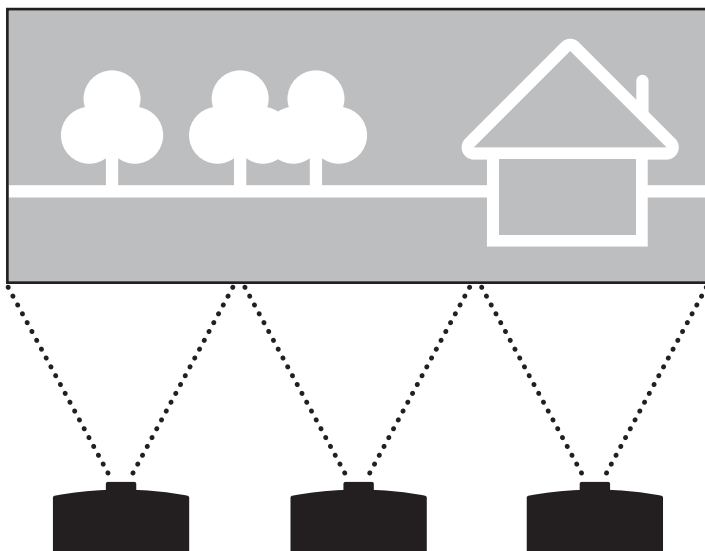
Proiectați imagini din orice unghi

Extindeți opțiunile de prezentare și fiți creativi, prin intermediul instalării flexibile care permite proiecția din orice unghi până la 360°. În acest mod se deschid posibilități de a crea o impresie excelentă la evenimente, prin proiecții pe podele și tavane.



Crează imagini panoramice perfecte

Transmiteți mesaje unui public mai mare, prin intermediul proiecției panoramice impresionante. Îmbinarea marginilor vă permite să amplasați mai multe proiectoare unul lângă altul pe orizontală sau verticală pentru a crea o imagine imensă perfectă, fără să se distingă laturile pe care se unesc imaginile individuale.



PROIECȚIE PRIN INOVARE

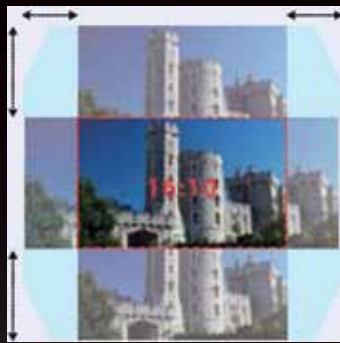
Acoperire pentru spații mari

HDBaseT și 3G-SDI® furnizează capacități de transmisie video Full HD. În plus, HDBaseT poate transmite comenzi audio și semnale pe o distanță de 100 metri de cablu CAT5e/6, motiv pentru care sunt ideale pentru instalare în spații mari.



Libertate reală de instalare

Aceste proiectoare sunt ușor de operat chiar și atunci când sunt suspendate de tavan, prin intermediul deplasării monitorizate a obiectivelor pe intervale mari și reglării din rețea sau de la telecomandă. Intervalul maxim de deplasare a obiectivelor este de $\pm 60\%$ pe verticală și $\pm 19\%$ pe orizontală.



Sistem versatil cu două lămpi

Adăugați prezentărilor flexibilitate și control prin intermediul celor două lămpi. Acestea pot fi utilizate împreună în modul cu două lămpi, pentru a obține o luminozitate maximă sau alternativ în modul de comutare pentru a extinde durata de viață.



Controlul temperaturii

Proiectorul dumneavoastră va rămâne rece chiar și atunci când spațiul se încălzește, datorită combinației între răcirea cu aer și sistemul Epson de răcire cu lichid. Acest lucru asigură o fiabilitate maximă la temperaturi ambientale de până la $50\text{ }^{\circ}\text{C}^5$.





Actualizări constante de stare

Nu este necesar să porniți proiectorul sau să întrerupeți o prezentare pentru a verifica starea, deoarece un ecran LCD clar aflat pe carcasa proiectorului afișează setările de rețea și o serie de alte informații cheie.



Întreținere minimă

Înlocuirea lămpii este foarte ușor de realizat. Nu sunt necesare instrumente, iar lampa poate fi accesată din spatele proiectorului, chiar și atunci când este suspendat. Filtrul de aer are un interval de întreținere de 10.000 ore, asigurând prezentări perfecte, fără probleme.



Tehnologie exclusivă de procesare a imaginii

Tehnologia Epson 3LCD este centrul fiecărui proiector Epson determinând luminozitatea, calitatea imaginii și fiabilitatea. Îmbunătățim permanent această tehnologie pentru a ne asigura că furnizează imagini cu detalii incredibile, culori clare, naturale și o gamă excepțională de nuanțe de gri.



Luminozitate excepțională pe alb și pe culoare (CLO)

Proiectoarele noastre furnizează cele mai precise reprezentări de luminozitate și calitate pentru culoare, nu doar pentru alb. Evaluarea CLO utilizează trei seturi de grile cu nouă puncte pentru a măsura culorile primare – roșu, verde și albastru – furnizând imagini luminoase și pline de culoare, chiar și în lumină diurnă.

X	X	X
X	X	X
X	X	X

X	X	X
X	X	X
X	X	X

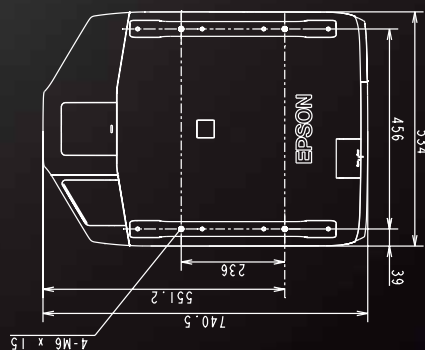
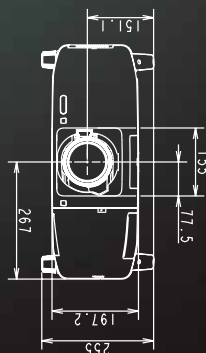
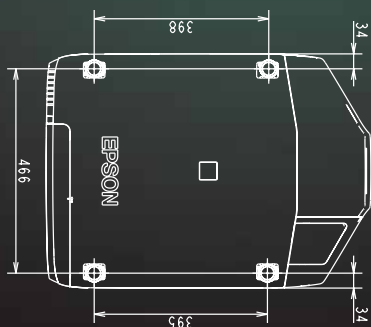
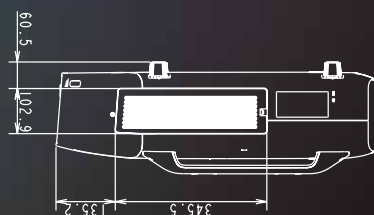
CONECTAȚI-VĂ

Pentru a vă asigura că puteți prezenta așa cum doriți cu echipamentele alese de dumneavoastră, proiectoarele din seria EB-Z10000U au o gamă impresionantă de accesorii opționale care facilitează conectarea.

- | | |
|---|---|
| 1 Port intrare SDI (BNC) ⁶ | 10 Port service ⁷ |
| 2 Port intrare BNC (5BNC) | 11 Port unitate LAN wireless (USB tip A) |
| 3 Port intrare video (BNC) | 12 Port ieșire monitor (Mini D-Sub cu 15 pini) ⁸ |
| 4 Port intrare S-Video (Mini Din cu 4 pini) | 13 Port intrare HDMI (HDMI) ⁹ |
| 5 Port intrare computer (Mini D-Sub cu 15 pini) | 14 Suport cablu (pentru cablul HDMI) |
| 6 Suport cablu (pentru cablul de alimentare) | 15 Port intrare DVI-D (DVI-D 24 pini) |
| 7 Intrare alimentare | 16 Port LAN (RJ45: 100Base-TX) |
| 8 Port telecomandă (stereo mini) | 17 Port HDBaseT (HDBaseT) ¹⁰ |
| 9 Port RS-232C (Mini D-Sub cu 9 pini) | |



Model EB-Z10000U



SPECIFICAȚII

	EB-Z10000U EB-Z10005U	EB-Z9870U EB-Z9875U	EB-Z9750U
Tehnologie			
Dimensiune ecran LCD (diagonală)	1,03 inci		
Frecvență de scanare (orizontală/verticală)	15 – 92 KHz/50 – 85 Hz (Analogic) 15 – 75 KHz/24, 30, 50, 60 Hz (HDMI) 15 – 67,5 KHz/50, 60 Hz (SDI) ⁶		
Rezoluție/aspect	WUXGA 1920 × 1200 16:10		
Raport de contrast			
Luminozitate pe alb/culoare (lumini) (standard/economic)	10.000/6.600	8.700/6.600	7.500/6.600
Luminozitate³ (lumini) 2 lămpi pentru utilizare cu imagini tip portret/ 1 lampă pentru utilizare cu imagini tip portret	7.500/3.750		
Tipul de lampă			
Durata de viață a lămpii (ore) (standard/economic)	2.000/4.000	2.500/4.000	
Durata de viață a lămpii (ore) (portret)			
Temperatura de operare (Altitudine 0-1.499 m și altitudine 1.500-3.048 m)	De la 0 la +50°C/de la 0 la +45°C		
Alimentare	CA 100 – 240 V ±10 %, 50/60 Hz, 11,2 – 4,9 A	CA 100 – 240 V ±10 %, 50/60 Hz, 10,0 – 4,4 A	CA 100 – 240 V ±10 %, 50/60 Hz, 8,5 – 3,8 A
Dimensiune imagine (diagonală/distanță proiecție (obiectiv standard))	60 inci – 500 inci/2,0 m – 17,2 m (Zoom: Larg) 60 inci – 500 inci/3,3 m – 27,8 m (Zoom: Tele)		
Raport de proiecție (obiectiv standard)	1,57 – 2,56:1		
Numărul F al obiectivului (F)	1,65 – 2,51		
Lungime focală (f) (mm)	36 – 57,5		
Raportul de zoom (obiectiv standard)			
Corecție trapez (orizontală/verticală)	±30°/±30°		
Deplasare obiectiv (orizontală/verticală)	±18%/±60%		
Zgomot (standard/economic) (dB)	40/35	38/35	37/35
Consum de curent (pornit/economic/standby rețea)	1060 W/788 W/2,9 W	948 W/788 W/2,9 W	809 W/721 W/2,9 W
Greutate (kg)	26		25
Dimensiuni L×A×Î (mm)			
Conectivitate	Mini D-Sub 15 pini ×1, 5BNC ×1, HDMI ×1, Mini DIN 4 pini ×1, Video compozit (1 BNC) ×1, DVI-D 24 pini ×1, 3G-SDI ⁶ (1BNC) ×1, RJ45 (100BASE-TX/10BASE-T) ×1, Conector USB (tip A) ×1, Mini D-Sub 9 pini ×1 (RS-232C), stereo mini ×1, HDBaseT ×1		
Accesorii incluse			
Garanție proiector¹¹			
Garanție lampă¹¹			
Dimensiune cutie L×Î×Î (mm) Greutate brută (kg)	657 × 903 × 364 34		657 × 903 × 364 33

EB-Z11000 EB-Z11005	EB-Z11000W	EB-Z9900W	EB-Z9800W	EB-Z9870
Epson 3LCD				
1,06 inci	1,03 inci			1,06 inci
15 – 92 KHz/50 – 85 Hz (Analogic) 15 – 75 KHz/24, 30, 50, 60 Hz (HDMI)				
XGA 1024 × 768 4:3	WXGA 1280 × 800 16:10			XGA 1024 × 768 4:3
15,000:1				
11.000/7.300	11.000/7.100	9.200/7.100	8.300/7.100	8.700/7.300
8.500/4.250	8.100/4.050			8.500/4.250
380 W UHE × 2 (standard) 304 W UHE × 2 (portret)				
2.000/4.000	2.500/4.000	3.000/4.000	3.000/4.000	
1.000				
De la 0 la +50°C/de la 0 la +45°C				
CA 100 – 240 V ±10 %, 50/60 Hz, 11,2 – 4,9 A		CA 100 – 240 V ±10 %, 50/60 Hz, 10,0 – 4,4 A	CA 100 – 240 V ±10 %, 50/60 Hz, 8,5 – 3,8 A	
60 inci – 500 inci/1,9 m – 16,8 m (Zoom: Larg) 60 inci – 500 inci/3,2 m – 27,2 m (Zoom: Tele)	60 inci – 500 inci/2,0 m – 17,2 m (Zoom: Larg) 60 inci – 500 inci/3,3 m – 27,8 m (Zoom: Tele)			60 inci – 500 inci/1,94 m – 16,76 m (Zoom: Larg) 60 inci – 500 inci/3,19 m – 27,16 m (Zoom: Tele)
1,63 – 2,65:1	1,57 – 2,56:1			1,63 – 2,65:1
1,65 – 2,51				
36 – 57,5				
Optic ×1,61				
±30°/±30°				
±19%/±56%	±18%/±60%			±19%/±56%
40/35		38/35	37/35	
1060 W/788 W/2,9 W		948 W/788 W/2,9 W	809 W/721 W/2,9 W	809 W/721 W/2,9 W
26			25	
534 × 741 × 197				
Mini D-Sub 15 pini ×1, 5BNC ×1, HDMI ×1, Mini DIN 4 pini ×1, Video compozit (1 BNC) ×1, DVI-D 24 pini ×1, RJ45 (100BASE-TX/10BASE-T) ×1, Conector USB (tip A) ×1, RJ45 ×1, Mini D-Sub 9 pini ×1 (RS-232C), stereo mini ×1, HDBaseT ×1				
Cablu computer, clemă cablu HDMI, cablu alimentare, telecomandă cu baterii, set manuale utilizare				
3 ani sau 20.000 ore, oricare dintre condiții survine prima				
1 an sau 1.000 ore, oricare dintre condiții survine prima				
657 × 903 × 364 34			657 × 903 × 364 33	

Accesorii

Epson oferă o gamă largă de accesorii, inclusiv obiective, suporturi pentru tavan și unități LAN wireless. Pentru a vizualiza întreaga gamă, vizitați www.epson.ro



Suport pentru tavan înalt ELPMB26

Intervalul reglabil include:

- Rotire pe verticală între 5 și -25°
- Înclinare pe orizontală între 0 și ±5°
- Rotire pe orizontală între 0 și ±5°



Suport pentru tavan jos ELPMB25

Intervalul reglabil include:

- Rotire pe verticală între 0 și ±5°
- Înclinare pe orizontală între 0 și ±5°
- Rotire pe orizontală între 0 și ±5°



Unitate LAN wireless ELPAP07

- Securitate wireless avansată, control acces date și prezentări
- Realizați prezentări rapide, securizate, prin rețea

Better Products for a Better Future™

¹ În comparație cu proiectoarele DLP cu 1 cip destinate mediului de afaceri și educațional, clasate pe primul loc conform datelor NPD din perioada iulie 2011-iunie 2012. Luminozitatea pe culoare (Colour Light Output) a fost măsurată în conformitate cu standardul IDMS 15.4. Luminozitatea pe culoare variază în funcție de condițiile de utilizare. Pentru informații suplimentare, vizitați www.epson.ro/CLO.

² Sursa: Futuresource Consulting Ltd.

³ Necesită un cadru și lămpi pentru imagini tip portret vândute separat (cu ciclul de înlocuire de 1.000 ore). Luminozitatea este afectată. Partea filtrului trebuie să fie orientată în jos.

⁴ Este recomandat STP (Spanning Tree Protocol). HDBaseT și sigla HDBaseT Alliance sunt mărci comerciale ale HDBaseT Alliance.

⁵ EB-Z10000U, Z10005U, Z9870U, Z9875U, Z11000W, Z9900W, Z11000, Z11005.

⁶ Doar EB-Z10005U/EB-Z10000U/EB-Z9875U/EB-Z9870U.

⁷ Doar pentru personalul de întreținere. Nu trebuie utilizat în mod normal.

⁸ Doar semnalele RGB analogice pot fi scoase de la portul BNC și portul pentru computer.

⁹ Proiectorul nu are difuzor integrat, prin urmare semnalele audio nu pot fi scoase.

¹⁰ Utilizați un cablu LAN ecranat din categoria 5e sau 6.

¹¹ Garanția poate fi extinsă până la 5 ani pentru proiectoare și până la 5 ani pentru lămpi sau 3.000 ore (oricare dintre condiții survine prima) prin intermediul pachetelor Epson Cover Plus. Ofertele de garanție nu sunt disponibile pentru toate țările. Vă rugăm să luați legătura cu reprezentantul Epson din zona dumneavoastră.

Unele produse nu sunt disponibile în toate țările. Pentru detalii, contactați reprezentanța Epson din zona dumneavoastră sau vizitați www.epson.ro

EPSON Europe B.V., Romania Office
Strada Ion Urdareanu nr. 34, parter
Sector 5, 050688 Bucuresti
Telefon: +40 21 402 5024
Fax: +40 21 402 5020
www.epson.ro

Mărcile comerciale și mărcile înregistrate sunt proprietatea companiei Seiko Epson Corporation sau a deținătorilor respectivi. Informațiile privind produsul se pot modifica fără anunț prealabil.

EPSON®