

Epson EB-Z10000U sērija

SPOŽĀKS RISINĀJUMS



3x SPIĻGTĀKAS
KRĀSAS
ar Epson projektoriem*1

No.1
SINCE 2001

EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS*

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

VEIDOJIET SPILGTĀKAS PREZENTĀCIJAS AR EPSON VISJAUDĪGĀKAJIEM PROJEKTORIEM

Baudiet spilgtākas prezentācijas un gūstiet gandarījumu, izmantojot Epson izcilos stacionāros projektorus. Atstājiat iespaidu uz auditoriju prasīgās norises vietās — no universitātes auditorijām līdz izstāžu zālēm — ar pārsteidzošu attēla kvalitāti un līdz pat 11 000 lūmenu spilgtumu.





**PLATLEŅĶA LĒCAS
PĀREJA**



STATUSA PĀRRAUGS



**MALU SAPLŪŠANAS
TEHNOĻĪJA**



ŠĶIDRĀ DZESĒŠANA⁵

15,000:1

**KONTRASTA
ATTIECĪBA
15 000:1**



NOMAINĀMAS LĒCAS



PORTRETA REŽĪMS³

Tirgus līderi

Epson joprojām ir vadošais uzņēmums projektoru tirgū un ievieš jaunas tehnoloģijas, kas ļauj sasniegt neticamu attēla kvalitāti, izcilu spilgtumu un progresīvu funkciju klāstu.

Uzlabojam pielāgojamību

Paplašiniet prezentēšanas iespējas ar vēl nebijušām, īpaši veidotām funkcijām: portreta orientāciju, 360° projicēšanu, izvēli starp septiņām nomaināmām lēcām, kā arī daudzpusīgu automātisku un manuālu attēlu pielāgošanu.

Pārsniedzam prasības

Baudiet neatkārtojamu, nepārtrauktu uzticamību ar palielinātu lampas darbības ilgumu (ko nodrošina duālo lampu releju funkcija), augstu darbības temperatūras diapazonu un progresīvu dzesēšanas sistēmu.

VIZIONĀRA TEHNOLOĢIJA

Mūsu īpaši spilgtie biznesa klases projektori izmanto darbā ar mājas kinoteātriem gūto pieredzi, lai nodrošinātu kristālskaidrus augstas izšķirtspējas attēlus dzīvīgās, reālistiskās krāsās.

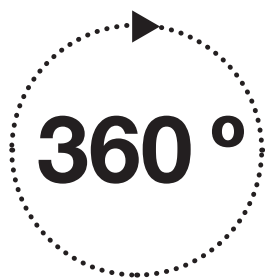
Projicējiet lielus augstas kvalitātes attēlus portreta orientācijā

Uzlabojiet prezentācijas, projicējot attēlus portreta režīmā. Šī funkcija ir ideāli piemērota tādiem lietošanas veidiem kā digitālajām izkārtnēm un modes skatēm, kur pasākums, norises vieta un materiāls ļauj lietderīgi izmantot portreta orientāciju³.



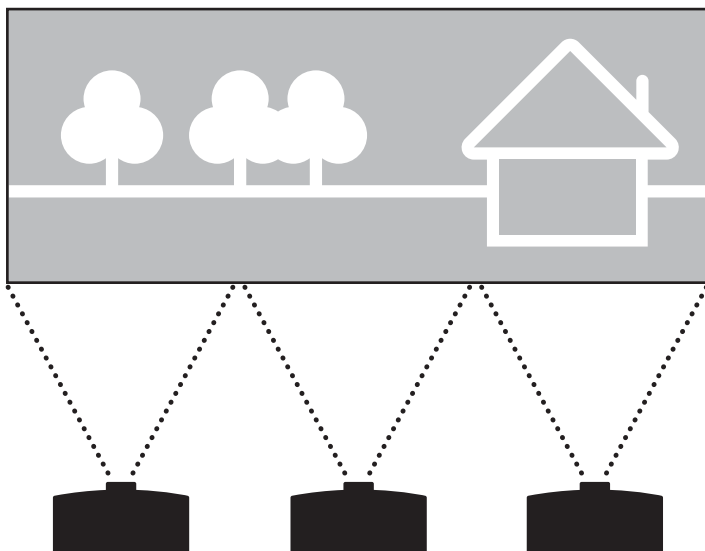
Projicējiet attēlus no jebkura leņķa

Paplašiniet prezentēšanas iespējas un atraisiet savu radošo garu ar pielāgojamu uzstādīšanu, kas ļauj projicēt no jebkura leņķa līdz 360 grādiem. Tas dod iespēju pasākumos patiesi atstāt iespaidu, projicējot uz grīdām un griestiem.



Veidojiet nevainojamus panorāmas attēlus

Nododiet savu vēstījumu plašākai auditorijai, izmantojot iespaidīgu panorāmas projekciju. Malu sapludināšana ļauj savietot vairākus projektorus horizontāli vai vertikāli, lai izveidotu milzīgu attēlu, kas ir nevainojami savienots bez redzamām savienojumu vietām.



PILNĪBA, PATEICOTIES JAUNINĀJUMIEM

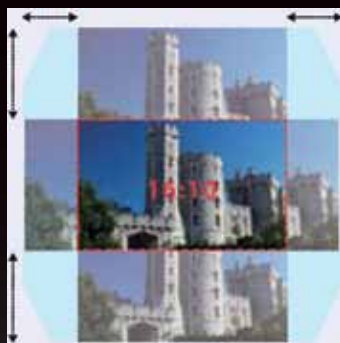
Pārklājums plašām telpām

HDBaseT un 3G-SDI tehnoloģija[®] nodrošina Full HD video pārraides iespēju. Turklāt HDBaseT spēj pārraidīt audio un signāla vadību pa 100 metrus garu CAT5e/6 kabeli, tādēļ šīs ierīces ir ideāli piemērotas uzstādīšanai plašās telpās.



Patiesa brīvība uzstādīšanā

Šos projektorus ir viegli vadīt pat tad, kad tie ir piestiprināti pie griestiem, pateicoties lēcas motorizētas pārvietošanas platlēcņa diapazonam un iespējai pielāgošanā izmantot tīklu vai tālvadības pultī. Maksimālais lēcas pārvietošanas diapazons ir $\pm 60\%$ vertikāli un $\pm 19\%$ horizontāli.



Daudzpusīga duālo lampu sistēma

Iegūstiet lielāku brīvību un kontroli prezentēšanā ar divām lampām. Tās var izmantot kopā duālo lampu režīmā, sasniedzot maksimālu spilgtumu, vai izmantot pārmaiņus releja režīmā, lai pagarinātu lampas darbības ilgumu.



Temperatūras vadība

Projektorš paliks vēss pat tad, ja telpas uzkaršis, pateicoties apvienotai dzesēšanai ar gaisu un Epson šķidrās dzesēšanas sistēmai. Tās nodrošina maksimālu uzticamību vides temperatūrā līdz $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ ⁵.





Nepārtraukti statusa atjauninājumi

Nav vajadzības ieslēgt projektoru vai pārtraukt prezentāciju, lai pārbaudītu statusu, jo skaidrs LCD panelis projektorā rāda tīkla iestatījumus un citu būtisku informāciju.



Minimāla uzturēšana

Nomainīt lampu nevarētu būt vieglāk. Nav vajadzīgi instrumenti, un lampai var piekļūt no projektorā aizmugures pat tad, ja projektorā ir piestiprināts pie griestiem. Gaisa filtra apkopes intervāls ir 10 000 stundas; tas nodrošina nevainojamas prezentācijas bez satraukumiem.



Ekskluzīva attēlveidošanas tehnoloģija

Katra Epson projektorā galvenā sastāvdaļa ir Epson 3LCD — vadošā tehnoloģija spilgtumam, attēla kvalitātei un uzticamībai. Mēs nemiitīgi uzlabojam šo tehnoloģiju, lai nodrošinātu, ka tā sniedz neticamas detaļas, vienmērīgas, dabiskas krāsas un izcilu pelēktoņu diapazonu.



Izcila baltās un krāsu gaismas izvade

Mūsu projektori visprecīzāk atveido patiesu spilgtumu un krāsu kvalitāti, nevis tikai balto gaismu. Krāsu gaismas izvades novērtējums izmanto 3 deviņu punktu režģu kopas, lai novērtētu pamatkrāsas — sarkano, zaļo un zilo —, un nodrošina spilgtus, krāsainus attēlus, uz kuriem varat paļauties arī dienas laikā.

| | | |
|---|---|---|
| X | X | X |
| X | X | X |
| X | X | X |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| X Sarkans | X Zaļa | X Zila |
| X Zaļa | X Sarkans | X Zila |
| X Zila | X Zaļa | X Sarkans |

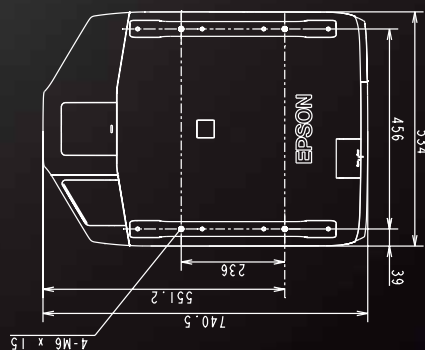
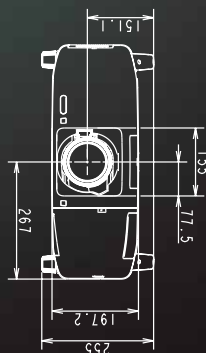
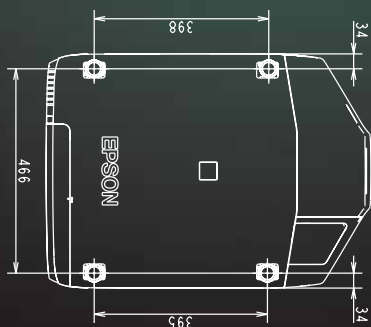
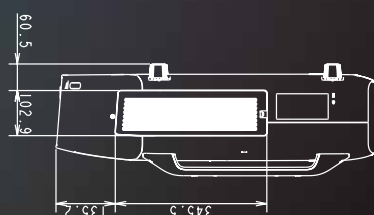
PIESLĒDZIETIES

Lai nodrošinātu jums iespēju rādīt prezentācijas ar izvēlēto aprīkojumu tā, kā vēlaties, EB-Z10000U sērijas projektoriem ir iespaidīga opciju izvēle, kas ļauj izveidot savienojumu ātri un viegli.

- | | |
|---|---|
| 1 SDI ievades ports (BNC) ⁶ | 10 Pakalpojuma ports ⁷ |
| 2 BNC ievades ports (5BNC) | 11 Bezvadu LAN ierīces ports (A tipa USB) |
| 3 Video ievades ports (BNC) | 12 Monītorā izvades ports (15 kontaktu Mini D-Sub) ⁸ |
| 4 S-Video ievades ports (4 kontaktu Mini Din) | 13 HDMI ievades ports (HDMI) ⁹ |
| 5 Datora ievades ports (15 kontaktu Mini D-Sub) | 14 Kabeļu turētājs (HDMI kabelim) |
| 6 Kabeļu turētājs (strāvas kabelim) | 15 DVI-D ievades ports (24 kontaktu DVI-D) |
| 7 Strāvas ievade | 16 LAN ports (RJ45: 100Base-TX) |
| 8 Tālvadības pults ports (mini stereolīgзда) | 17 HDBaseT ports (HDBaseT) ¹⁰ |
| 9 RS-232C ports (9 kontaktu Mini D-sub) | |



EB-Z10000U modelis



SPECIFIKĀCIJAS

| | EB-Z10000U EB-Z10005U | EB-Z9870U EB-Z9875U | EB-Z9750U |
|---|--|---|--|
| Tehnoloģija | | | |
| LCD paneļa izmērs (platums pa diagonāli) | 1,03 collas | | |
| Skenēšanas frekvence (horizontāli/vertikāli) | 15–92 KHz/50–85 Hz (analogā) 15–75 KHz/24, 30, 50, 60 Hz (HDMI) 15–67,5 KHz/50, 60 Hz (SDI) ⁶ | | |
| Izšķirtspēja/garuma un platuma attiecība | WUXGA 1920 × 1200 16:10 | | |
| Kontrasta attiecība | | | |
| Baltas/krāsu gaismas izvade (lūmeni) (standarta/ekonomiskajā režīmā) | 10 000/6600 | 8700/6600 | 7500/6600 |
| Spilgtums³ (lūmeni) 2 lampas portreta režīmā/1 lampa portreta režīmā | 7500/3750 | | |
| Lampas tips | | | |
| Lampas darbības ilgums (stundas) (standarta/ekonomiskajā režīmā) | 2000/4000 | 2500/4000 | |
| Lampas darbības ilgums (stundas) (portreta režīms) | | | |
| Darbības temperatūra (0 līdz 1499 mvjl un 1500 līdz 3048 mvjl augstumā) | 0 līdz +50°C/0 līdz +45°C) | | |
| Strāvas padeve | Mainstrāva, 100–240 V ±10 %, 50/60 Hz, 11,2–4,9 A | Mainstrāva, 100–240 V ±10 %, 50/60 Hz, 10,0–4,4 A | Mainstrāva, 100–240 V ±10 %, 50/60 Hz, 8,5–3,8 A |
| Attēla lielums (diagonāle/projicēšanas attālums (standarta lēca)) | 60–500 collas/2,0–17,2 m (tālummaiņa: platekrāna režīms) 60–500 collas/3,3–27,8 m (tālummaiņa: spēcīga tuvinājuma režīms) | | |
| Attāluma koeficients (standarta lēca) | 1,57–2,56:1 | | |
| Lēcas F numurs (F) | 1,65–2,51 | | |
| Fokusa attālums (f) (mm) | 36–57,5 | | |
| Palielinājuma attiecība (standarta lēca) | | | |
| Trapeces korekcija (horizontāli/vertikāli) | ±30°/±30° | | |
| Lēcas pārvietošana (horizontāli/vertikāli) | ±18 %/±60 % | | |
| Trokšņa līmenis (standarta/ekonomiskajā režīmā) (dB) | 40/35 | 38/35 | 37/35 |
| Enerģijas patēriņš (ieslēgts/ekonomiskais režīms/tīkla gaidstāves režīms) | 1060 W/788 W/2,9 W | 948 W/788 W/2,9 W | 809 W/721 W/2,9 W |
| Svars (kg) | 26 | | 25 |
| Izmēri (platums × dziļums × augstums (mm)) | | | |
| Savienojums | 1 – 15 kontaktu Mini D-Sub, 1 – 5BNC, 1 – HDMI, 1 – 4 kontaktu Mini DIN, 1 – kompozitvideo (1 BNC), 1 – 24 kontaktu DVI-D, 1 – 3G-SDI ⁶ (1BNC), 1 – RJ45 (100BASE-TX/10BASE-T), 1 – USB savienotājs (A tips), 1 – 9 kontaktu Mini D-Sub (RS-232C), 1 – mini stereoligzda, 1 – HDBaseT | | |
| Komplektācijā iekļautie piederumi | | | |
| Projektora garantija¹¹ | | | |
| Lampas garantija¹¹ | | | |
| Kastes izmēri (platums × dziļums × augstums (mm)) Bruto svars (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 collas | 1,03 collas | | 1,06 collas | |
| 15-92 KHz/50-85 Hz (analogā) 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 | | | | |
| 11 000/7300 | 11 000/7100 | 9200/7100 | 8300/7100 | 8700/7300 |
| 8500/4250 | 8100/4050 | | 8500/4250 | |
| 380W UHE × 2 (standarta) 304W UHE × 2 (portreta) | | | | |
| 2000/4000 | 2500/4000 | 3000/4000 | 3000/4000 | |
| 1000 | | | | |
| 0 līdz +50°C/0 līdz +45°C) | | | | |
| Maiņstrāva, 100-240 V ±10 %, 50/60 Hz, 11,2-4,9 A | | Maiņstrāva, 100-240 V ±10 %, 50/60 Hz, 10,0-4,4 A | Maiņstrāva, 100-240 V ±10 %, 50/60 Hz, 8,5-3,8 A | |
| 60-500 collas/1,9-16,8 m (tālumiņa: platekrāna režīms) 60-500 collas/3,2-27,2 m (tālumiņa: spēcīga tuvinājuma režīms) | 60-500 collas/2,0-17,2 m (tālumiņa: platekrāna režīms) 60-500 collas/3,3-27,8 m (tālumiņa: spēcīga tuvinājuma režīms) | | 60-500 collas/1,94-16,76 m (tālumiņa: platekrāna režīms) 60-500 collas/3,19-27,16 m (tālumiņa: spēcīga tuvinājuma režīms) | |
| 1,63-2,65:1 | 1,57-2,56:1 | | 1,63-2,65:1 | |
| 1,65-2,51 | | | | |
| 36-57,5 | | | | |
| Optiskais ×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 | | | | |
| 1 — 15 kontaktu Mini D-Sub, 1 — 5BNC, 1 — HDMI, 1 — 4 kontaktu Mini DIN, 1 — kompozitvideo (1 BNC), 1 — 24 kontaktu DVI-D, 1 — RJ45 (100BASE-TX/10BASE-T), 1 — USB savienotājs (A tips), 1 — RJ45, 1 — 9 kontaktu Mini D-Sub (RS-232C), 1 — mini stereoligzda, 1 — HDBaseT | | | | |
| Datora kabelis, HDMI kabeļskava, strāvas kabelis, tālvadības pults ar baterijām, lietotāja rokasgrāmatu komplekts | | | | |
| 3 gadi vai 20 000 stundas (atkarībā no tā, kas notiek vispirms) | | | | |
| 1 gads vai 1000 stundas (atkarībā no tā, kas notiek vispirms) | | | | |
| 657 × 903 × 364 34 | | | 657 × 903 × 364 33 | |

Piederumi

Epson piedāvā plašu piederumu klāstu, tostarp lēcas, pie griestiem piestiprināmas pamatnes un bezvadu LAN ierīces. Lai skatītu pilnu piederumu klāstu, apmeklējiet vietni www.epson.lv



Pie griestiem piestiprināma pamatne: augsta, ELPMB26

Regulēšanas diapazons ietver:

- 5 līdz –25° vertikālā saskvēruma korekciju;
- 0 līdz ±5° horizontālās ritināšanas korekciju;
- 0 līdz ±5° horizontālās pagriešanas korekciju.



Pie griestiem piestiprināma pamatne: zema, ELPMB25

Regulēšanas diapazons ietver:

- 0 līdz ±5° vertikālā saskvēruma korekciju;
- 0 līdz ±5° horizontālās ritināšanas korekciju;
- 0 līdz ±5° horizontālās pagriešanas korekciju.



Bezvadu LAN ierīce, ELPAP07

- Augsta līmeņa drošība bezvadu režīmā — kontrolējiet piekļuvi saviem datiem un prezentācijām
- Veidojiet ātras, drošas prezentācijas, izmantojot tīklu

Better Products for a Better Future™

¹ Safidzinājuma ar vadošajiem vienas mikroshēmas DLP biznesa un izglītības projektoriem, pamatojoties uz aģentūras NPD datiem par laiku no 2011. gada jūlija līdz 2012. gada jūnijam. Krāsu spilgtums (krāsu gaismas izvade) izmērīts saskaņā ar standartu IDMS 15.4. Krāsu spilgtums atšķirsies atkarībā no lietošanas apstākļiem. Lai iegūtu vairāk informācijas, apmeklējiet vietni www.epson.eu/CLO

² Avots: Futuresource Consulting Ltd.

³ Nepieciešams atsevišķi iegādāties stiprinājuma rāmi un portreta režīma lampas (nomaiņas cikls — 1000 stundas), letekmē spilgtumu. Filtra pusē jābūt pavērstai uz leju.

⁴ Ieteicams STP (savienotā koka protokols — Spanning Tree Protocol). HDBaseT un HDBaseT Alliance logotips ir HDBaseT Alliance preču zīmes.

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

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

⁷ Tikai apkopes personālam. Parasti nevajadzētu izmantot.

⁸ No BNC porta un datora porta var tikt izvadīti tikai analogie RGB signāli.

⁹ Projektoram nav iebūvēta skaļruņa, tāpēc nav audio izvades.

¹⁰ Izmantojiet 5. e vai 6. kategorijas ekranētu LAN kabeli.

¹¹ Garantijas laiku var pagarināt līdz 5 gadiem projektoriem un līdz 5 gadiem vai 3000 stundām lampām (atkarībā no tā, kas notiek vispirms) ar Epson Cover Plus pakotnēm. Garantijas piedāvājumi nav pieejami visās valstīs. Lūdzu, sazinieties ar vietējo Epson pārstāvi.

Visi produkti nav pieejami visās valstīs. Papildinformāciju lūdziet vietējam Epson pārstāvim vai apmeklējiet vietni www.epson.lv

Epson Europe B.V.
(Branch office Latvia)
Skanstes street 50
Rīga, LV-1013
Latvija
Tel: +371 67017800

Preču zīmes un reģistrētās preču zīmes pieder Seiko Epson Corporation vai tās attiecīgajiem īpašniekiem. Informācija par produktiem var tikt mainīta bez iepriekšēja paziņojuma.

EPSON®