

Priročnik za uporabnika

Multimedia Projector



EB-G7905U	EB-G7000W
EB-G7900U	EB-G7805
EB-G7500U	EB-G7800
EB-G7400U	EB-G7100
EB-G7200W	

Simboli v teh navodilih





• Varnostno označevanje

V dokumentaciji in na projektorju so grafični simboli, ki ponazarjajo, kako napravo uporabljati varno.

Prosimo, da se poučite, kaj ti opozorilni simboli pomenijo, in da jih upoštevate, sicer se utegnete poškodovati ali okvariti opremo.

 Opozorilo	Ti simboli označujejo informacije, ki jih morate upoštevati, sicer utegnete z nepravilno uporabo povzročiti poškodbe ali celo smrt.
 Previdno	Ti simboli označujejo informacije, ki jih morate upoštevati, sicer utegnete z nepravilno uporabo povzročiti poškodbe ali okvaro opreme.

• Splošno informacijsko označevanje

Pozor	Označuje postopke, ki lahko povzročijo škodo ali poškodbo, če niste dovolj previdni.
	Označuje dodatne podatke in vsebine, ki so lahko koristne za določeno temo.
	Označuje stran, kjer lahko najdete podrobne podatke o določeni temi.
	Označuje, da se razlaga za podčrtano besedo ali besede pred tem simbolom nahaja v slovarju izrazov. Glejte poglavje "Dodatek" v "Slovar".  "Slovar" str.251
[Ime]	Označuje imena gumbov na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči. Primer: gumb [Esc]
Ime menija	Nakazuje elemente menija Konfiguracije. Primer: Izberite " Svetlost " iz menija Slika . Slika - Svetlost

Pred uporabo projektorja preberite naslednja navodila.

☞ [Varnostna opozorila](#)

Opozorila v povezavi z namestitvijo

Za obešanje projektorja na strop potrebujete stropni nosilec.

☞ "Dodatna oprema" [str.220](#)

Opozorilo

- Projektorja ne uporabljajte ali nameščajte na mestih, kjer bi lahko bil izpostavljen vodi ali dežju oziroma visoki ravni vlage, na primer na prostem, v kopalnici, umivalnici ali podobno. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara ali električnega udara.
- Poseben način namestitve za obešanje projektorja na strop (stropni nosilec). Če vgradnje ne opravite pravilno, lahko projektor pade. To lahko povzroči telesne poškodbe ali nesrečo. Posledica tega so lahko poškodbe ali nesreče. Obrnite se na vašega prodajalca ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.
☞ [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)
- Če uporabljate lepila na točke za pritrditev na stropni nosilec, da bi preprečili odvijanje vijakov, ali če uporabljate maziva ali olja na projektorju, lahko ohišje počni in projektor pade s stropnega nosilca. To lahko povzroči nezgodo ali poškoduje osebe pod stropnim nosilcem.
Pri nameščanju ali nastavljanju stropnega nosilca ne uporabljajte lepil za preprečevanje odvijanja vijakov in ne uporabljajte olj, maziv itd.
- Ne prekrivajte Odprtina za dovod zraka ali Odprtina za izpuh zraka na projektorju. Če sta kateri koli od odprtin prekriti, lahko povečanje notranje temperature povzroči požar.
- Pred objektiv ne postavljajte vnetljivih predmetov. Če je projektor časovno programiran tako, da se samodejno vklopi, lahko vnetljivi predmeti pred objektivom povzročijo požar.
- Ne združujte napajalnega in drugih povezovalnih kablov v snop. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara.
- Uporabljajte le predpisano električno napetost. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara ali električnega udara.

Opozorilo

- Z napajalnim kablom ravnajte previdno. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara ali električnega udara. Pri tem upoštevajte navodila v nadaljevanju.
 - Ne priklaplajte več napajalnih kablov v isto električno vtičnico.
 - Ne priklaplajte napajalnega kabla, če so na njem tujki, na primer prah.
 - Vtič napajalnega kabla potisnite do konca v vtičnico.
 - Električnega kabla ne priklaplajte ali odklapljajte z mokrimi rokami.
 - Pri odklapljanju napajalnega kabla ne vlecite za kabel. Primite za vtič.
- Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara ali električnega udara. Pri tem upoštevajte navodila v nadaljevanju.
 - Napajalnega kabla ne spreminjajte.
 - Na napajalni kabel ne postavljajte težkih predmetov.
 - Napajalnega kabla ne upogibajte, zvijajte ali vlecite.
 - Napajalnega kabla ne napeljujte v bližini grelnih naprav.

Previdno

Projektorja ne postavljajte na nestabilno površino, na primer na nestabilno mizo ali nagnjeno površino. Pri navpičnem projiciranju namestite projektor tako, da ne bo mogel pasti.

Če tega ne upoštevate, lahko pride do telesnih poškodb.

Pozor

- Projektorja ne nameščajte na mesto, ki je izpostavljeno vibracijam ali udarcem.
- Projektorja ne nameščajte v bližino visokonapetostnih vodov ali objektov, ki povzročajo magnetna polja. Če tega ne upoštevate, projektor morda ne bo pravilno deloval.
- Projektorja ne uporabljajte ali shranjujte na mestu, ki je izpostavljeno skrajnim temperaturam. Prav tako se izogibajte nenadnim spremembam temperature.

Projektor uporabljajte in shranjujte na mestu, kjer je delovna temperatura ali temperatura skladiščenja v teh razponih:

- Razpon delovne temperature
 - Od 0 do +45 °C (nadmorska višina od 0 do 1.500 m, brez kondenzacije)
 - Od 0 do +40 °C (nadmorska višina od 1.501 do 3.048 m, brez kondenzacije)
 - Od 0 do +35 °C (nadmorska višina od 3.049 do 5.000 m, brez kondenzacije)
- Razpon temperature skladiščenja: -10 do +60 °C (brez kondenzacije)

- Pri uporabi na nadmorski višini nad 1.500 m nastavite **Način visoke višine** na **Vklopljeno**.

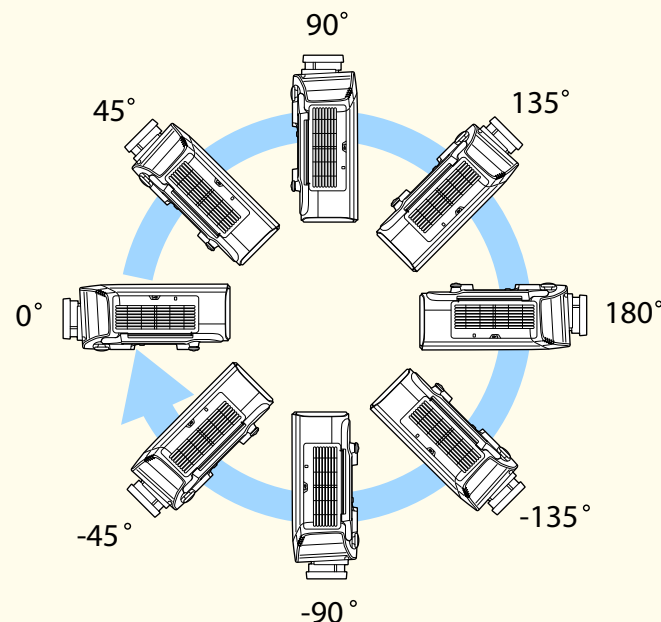
☞ Razširjeno - Delovanje - Način visoke višine [str.143](#)

Pozor

- Projektor med projiciranjem ne sme biti nagnjen bolj, kot je predpisano. Če tega ne upoštevate, lahko pride do nepravilnega delovanja ali nezgode.

Kot nagiba

Navpično: lahko ga namestite pod katerim koli kotom v razponu 360 stopinj.



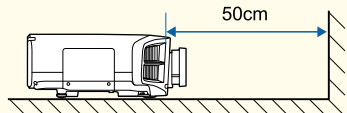
Vodoravno: lahko ga nagnete znotraj območja podaljšanja ali zložitve zadnjih nog (približno $\pm 1,3$ stopinje). Noge lahko pritrdite ali odstranite. Noge se bodo ločile od projektorja, če jih boste podaljšali za več kot 10 mm.

- Ko je namestitev končana, nastavite **Smer**. Če ni nastavljena, se projektor ne ohlaja pravilno, kar lahko poškoduje žarnice.
☞ "Nastavitev smeri" [str.27](#)
- Uporaba projektorja pod napačnim kotom ali pri napačnih nastavitvah menija Konfiguracija povzroča nepravilno delovanje in skrajša življenjsko dobo optičnih delov.

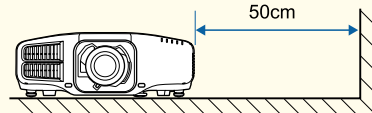
Pozor

- Razdalja med steno in odprtino za izpuh zraka ter odprtina za dovod zraka mora biti taka, kot je prikazana na spodnji sliki.

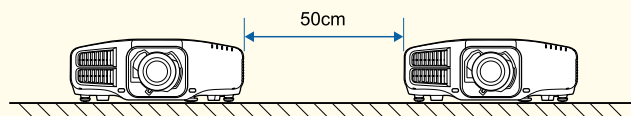
Odprtina za izpuh zraka



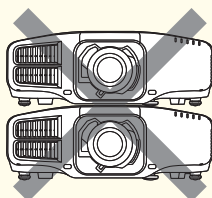
Odprtina za dovod zraka



- Kadar nameščate več projektorjev, pazite, da je med njimi vsaj 50 cm praznega prostora. Poskrbite tudi, da toplota iz Odprtina za izpuh zraka ne bo uhajala v Odprtina za dovod zraka.



- Projektorjev ne nameščajte neposredno enega na drugega.



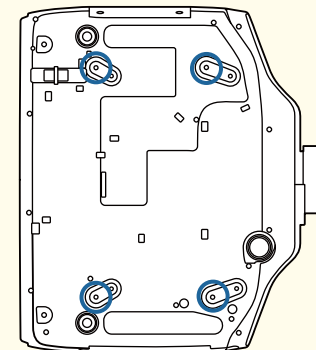
- Priporočamo, da izostritev, povečavo in zamik objektiva nastavite najmanj 20 minut po začetku projekcije, saj slike niso stabilne takoj, ko vklopite projektor.
- Če želite z navpičnim premikom objektiva nastaviti višino slike, sliko obračajte od spodnjega dela proti vrhu. Če vrtljivo stikalo obračate od vrha proti spodnjemu delu, se lahko po opravljenih prilagoditvah položaj slike premakne rahlo navzdol.

Opombe glede pokončne postavitve

Za pokončno postavitve potrebujete namenski nosilec. Obrnite se na strokovnjaka in pripravite nosilec.

Pozor

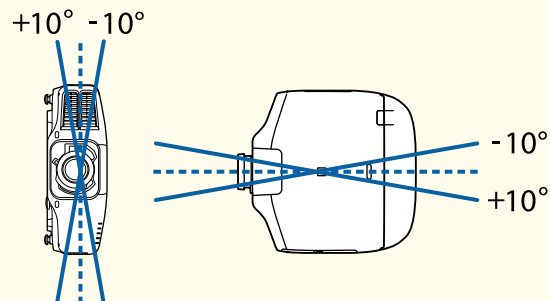
- Nosilec pripravite tako, da ne more pasti.
- Uporabite običajne vijake M6 (do globine 12 mm) za pritrditvene točke stropnega nosilca projektorja in za štiritočkovno pritrditev nosilca (nog projektorja ni treba odstraniti).



Pozor

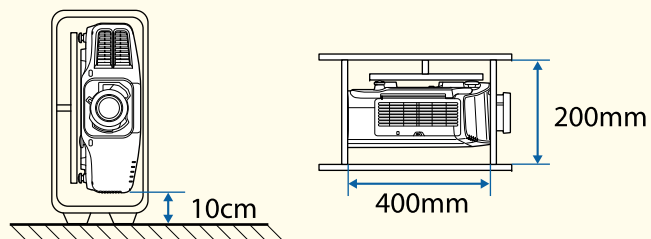
- Projektor namestite tako, da bo odprtina za dovod zraka obrnjena navzdol. Če je odprtina za dovod zraka obrnjena navzgor, se projektor ne ohlaja pravilno, zaradi česar lahko pride do napačnega delovanja.

Kot nagiba



Uporaba projektorja pri kotih, ki niso prikazani na zgornjih slikah, ga lahko poškoduje ali povzroči nesrečo.

- Projektor namestite tako, da je odprtina za dovod zraka obrnjena navzdol in da je razdalja med projektorjem in podlago vsaj tolikšna, kot je prikazana na sliki. Poskrbite, da je za podnožje na voljo vsaj 400 x 200 mm praznega prostora, da odprtina za dovod zraka ne bo blokirana.



- Ko je namestitev končana, nastavite **Smer**. Če ni nastavljena, se projektor ne ohlaja pravilno, kar lahko poškoduje žarnice.
☛ "Nastavitev smeri" [str.27](#)
- Ne uporabljajte žarnic, ki so bile v uporabi približno 2000 ur ali več pri običajni namestitvi. To lahko povzroči okvaro projektorja ali poškoduje žarnice.

Opozorila v povezavi z uporabo



Opozorilo

- Ne prekrivajte Odprtina za dovod zraka ali Odprtina za izpuh zraka na projektorju. Če je katera koli od odprtin prekrita, lahko povečanje notranje temperature povzroči požar.
- Med projekcijo ne glejte v objektiv.
- Med projekcijo ne ovirajte svetlobe iz projektorja s pokrovom objektiv (snemljiv) ali knjigo ipd.

Če je svetloba iz projektorja blokirana, se bo predel, na katerega sije svetloba, segrel in se lahko stopi, zažge ali zagori. Tudi objektiv se lahko segreje zaradi odbijajoče svetlobe, zaradi česar lahko pride do okvare projektorja. Če želite projekcijo zaustaviti, uporabite funkcijo A/V nemo ali pa izklopite projektor.

- Vir svetlobe v projektorju je visokotlačna živosrebrna žarnica. Če je žarnica izpostavljena vibracijam, tresljajem ali če se uporablja predolgo, lahko žarnica počni ali pa se ne prižge. Če žarnica eksplodira, lahko začnejo uhajati plini ali pa se raztresejo koščki stekla, zaradi česar lahko pride do poškodb.

Upoštevajte spodnja navodila.

- Žarnice ne razstavljajte ali poškodujte in je ne izpostavljajte udarcem.
- Ko je projektor vklopljen, ne približujte obraza.
- Zlasti pozorni bodite, če je projektor nameščen na stropu, ker lahko pri odpiranju pokrova žarnice iz projektorja padejo majhni kosi stekla. Pri čiščenju projektorja, ali če žarnico zamenjujete sami, bodite zelo previdni, da vam kosi stekla ne padejo v oči ali usta.

Če žarnica počni, nemudoma prezračite prostor, in poiščite zdravniško pomoč, če vdihnete delce počenega stekla oziroma pridete v stik z njimi. Upoštevajte tudi krajevne predpise, ki določajo pravilno odlaganje; ne zavržite med gospodinjske odpadke.

Previdno

Predmetov, ki se lahko deformirajo ali drugače poškodujejo zaradi vročine, ne postavljajte v bližino Odprtina za izpuh zraka, prav tako pa pred odprtino ne postavljajte rok ali obraza, ko projektor deluje.

Pozor

- Ne prižigajte in ugašajte projektorja večkrat zaporedno. Pogosto vključevanje in izkjučevanje projektorja lahko skrajša življenjsko dobo svetilk.
- Objektiv odstranite samo takrat, ko je to potrebno. Če v projektor pride prah ali umazanija, se kakovost projekcije poslabša in pride lahko do okvare.
- Poskusite se izogniti dotikanju leč z rokami ali prsti. Če na površini leče pustite prstne odtise ali maščobo, se poslabša kakovost projekcije.
- Projektor shranite z vstavljenoto enoto objektiv.
- Če projektor shranite brez enote objektiv, lahko v notranjost projektorja vdre prah in umazanija, kar lahko povzroči okvare ali poslabša kakovost projekcije.
- Preden projektor uskladiščite, vzemite baterije iz daljinskega upravljalnika. Če jih pustite v daljinskem upravljalniku dlje časa, lahko začne iz njih iztekati tekočina.

Opombe glede prevoza

V notranjosti projektorja je veliko steklenih delov in preciznih komponent. Da bi preprečili poškodbe med prevozom, rokuje s projektorjem, kot je opisano spodaj.


Previdno

Projektorja naj ne nosi ena oseba. Za odstranjevanje embalaže in prenašanje projektorja sta potrebni dve osebi.

Pozor

- Prestavljanje v bližino
 - Izklopite napajanje projektorja in izvlecite vse kable.
 - Na objektiv pritrdite pokrov.
- Med prevozom

Potem ko ste preverili točke za "Prestavljanje v bližino", pripravite naslednje in nato pospravite projektor.

 - Odstranite objektiv, če je vgrajen dodatni objektiv.
 - Če projektor nima objektiv, nanj namestite pokrov, ki je bil na nosilcu za objektiv, ko ste kupili projektor.
 - Če ima projektor vgrajen objektiv, ga namestite. Po nakupu namestite zaščitni pokrov, ki je pritrjen okoli objektiv.
 - Premaknite položaj objektiv v začetni položaj.
 "Prilaganje položaja projicirane slike (premik objektiv)"
[str.32](#)
 - Projektor na debelo ovijte v ovojni material, da ga zaščitite pred udarci, in ga položite v čvrsto kartonsko škatlo. Špediterja ne pozabite opozoriti, da paket vsebuje precizno opremo.

Simboli v teh navodilih 2

Uvod

Nazivi In funkcije delov 13

Spredaj/Zgoraj	13
Zadaj	14
Vmesnik	15
Podnožje	16
Nadzorna plošča	16
Daljinski upravljalnik	18
Menjava baterij za daljinski upravljalnik	21
Obseg delovanja daljinskega upravljalnika	23
Priključitev kabla na daljinski upravljalnik	23

Priprava projektorja

Namestitev projektorja 25

Odstranjevanje in namestitev projekcijskega objektiva	25
Namestitev	25
Umerjanje objektiva	26
Odstranjevanje	27
Nastavitve pri nameščanju	27
Nastavitev smeri	27
Spreminjanje smeri slike (način projiciranja)	28
Projiciranje s pokončno postavitvijo	29
Nastavitve zaslona	29
Prilagajanje položaja slike na projekcijskem zaslonu	30
Prikaz testnega vzorca	31
Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)	32
Prilagodite velikost slike	35
Kako popraviti ostrino	36
Popravljanje popačenja (ukriviljanje slike)	36
Registriranje in nalaganje prilagoditvenih vrednosti za objektiv	37
Prilagajanje nagiba projicirane slike (pri običajni namestitvi)	39

Prilagajanje vodoravnega nagiba (pri običajni namestitvi)	39
Nastavitve ID-jev	40
Določite ID projektorja	40
Preverjanje ID-ja projektorja	40
Nastavitev ID daljinskega upravljalnika	40
Nastavitev časa	41
Druge nastavitve	43
Nastavitve, povezane z osnovnimi postopki	43
Nastavitve, povezane s prikazom	44

Priključitev opreme 45

Priključitev računalnika	45
Povezava virov slike	47
Priključitev zunanje opreme	48
Povezava s kablom LAN	49
Priključitev oddajnika HDBaseT Transmitter	50
Namestitev enote za brezžično lokalno omrežje	51
Uporaba ključa Quick Wireless Connection USB Key	52
Pritrditev pokrova za kable	52
Namestitev	53

Običajna uporaba

Vklop projektorja 55

Home screen	56
-------------------	----

Izklop projektorja 57

Projiciranje slik 58

Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)	58
Preklopite na ciljno sliko z daljinskim upravljalnikom	59
Prilagoditev glasnosti	59

Prilagoditev projicirane slike 61

Popravljanje popačenja v projicirani sliki	61
Keystone v/n	62
Quick Corner	63

Zakrivljena površina	64
Kotna stena	75
Popravljanje točk	85
Izbiranje kakovosti projekcije (Izbiranje Barvni način)	87
Nastavitev Samozaslona	88
Spreminjanje razmerje gledišča projicirane slike	88
Načini spreminjanja	89
Nastavljanje slike	92
Nastavljanje Barvni odtenek, Zasičenost in Svetlost	92
Prilagoditev Gama	93
Okvirni vložek	96
Prilagajanje ločljivosti (Izboljšava slike)	97
Izboljšava 4K (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)	97
Image Preset Mode	98
Zmanjšanje šuma	99
MPEG Noise Reduction	99
Super-resolution	99
Detail Enhancement	100
Projiciranje slik 3D	100

Koristne funkcije

Funkcija za več projekcij	102
Priprava	102
Prelivanje robov	102
Prilagodite robove slike (prelivanje robov)	103
Popravljanje svetlosti (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/ EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)	105
Natančno prilagajanje ravnovesja barv	106
Razporejanje	111
Prikaz slike s spremenjeno velikostjo	112
Funkcije projiciranja	115
Projiciranje dveh slik naenkrat (Split Screen)	115
Viri vhoda za projiciranje deljenega zaslona	115
Postopki uporabe	116
Omejitev med projiciranjem razdeljenega zaslona	118

Začasen izklop slike in zvoka (A/V nemo)	118
Zamrzovanje slike (Zamrzni)	119
Povečanje dela slike (E-Zoom)	120
Shranjevanje uporabnikovega logotipa	121

Pomnilniška funkcija 123

Shranjevanje/nalaganje/brisanje/ponastavitev pomnilnika	123
---	-----

Funkcija določanja urnika 125

Shranjevanje urnika	125
Nastavljanje urnika	125
Preverjanje urnika	126
Urejanje urnika	126

Varnostne funkcije 128

Upravljanje uporabnikov (Zaščita z geslom)	128
Tipi funkcije Zaščita z geslom	128
Nastavitev funkcije Zaščita z geslom	128
Vnos gesla	129
Omejevanje delovanja	130
Zaklep delovanja	130
Zaklep leče	131
Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika	131
Zaklep proti kraji	132
Namestitev žične ključavnice	132

Meni Konfiguracija

Uporaba menija Konfiguracija 135

Seznam funkcij 136

Tabela menija konfiguracije	136
Meni Omrežje	137
Meni Slika	138
Meni Signal	140
Meni Nastavitve	141
Meni Razširjeno	143
Meni Omrežje	148

Opombe o delovanju menija Omrežje	149
Operacije mehke tipkovnice	149
Meni Osnovno	150
Meni Brežžični LAN	150
Meni Žični LAN	153
Obvestilo	154
Meni Ostali	155
Meni Ponastavi	155
Meni Informacije (samo prikazovalnik)	156
Meni Ponastavi	157
Množična nastavitve	158
Nastavitve s pogonom USB	158
Shranjevanje nastavitvev na bliskovni pogon USB	158
Prenos shranjenih nastavitvev v druge projektorje	160
Nastavitve s priključitvijo računalnika na projektor s kablom USB	162
Shranjevanje nastavitvev v računalnik	162
Prenos shranjenih nastavitvev v druge projektorje	163
Če nastavitve ne uspe	165
Odpravljanje težav	
Uporaba pomoči	167
Razlaga indikatorjev	169
Branje informacij o stanju	175
Pojasnila vsebine zaslona	176
Odpravljanje težav	182
Težave povezane s sliko	183
Slike se ne pojavijo	183
Premikajoče se slike niso prikazane	183
Projekcija se samodejno ustavi	184
Prikaže se sporočilo Ni podprto.	184
Prikaže se sporočilo Ni signala.	184
Slike so meglene, neizostrene ali popačene	185
Na slikah se pojavljajo motnje ali popačenost	185

Slika (velika) je odrezana ali prikazana kot majhna, razmerje stranic ni ustrezno ali pa je slika obrnjena	186
Barve slike niso pravilne	187
Slike so temne	187
Težave ob začetku projekcije	188
Projektor se ne prižge	188
Druge težave	189
Projektor ne oddaja zvoka, ali je le-ta prešibek	189
Daljski upravljalnik ne deluje	189
Na zunanjem monitorju ni prikazano nič	190
Želim spremeniti jezik sporočil in menijev	191
E-pošta ni prejeta, tudi ko pride do napake v projektorju	191
Prikaže se sporočilo Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna.	191

Informacije o Event ID 192

Vzdrževanje

Čiščenje	194
Čiščenje površine projektorja	194
Čiščenje leč	194
Čiščenje zračnega filtra	194
Čiščenje zračnega filtra	194
Zamenjava potrošnih materialov	197
Menjava žarnice	197
Obdobje za zamenjavo žarnice	197
Kako zamenjati žarnico	197
Ponastavitve ure žarnice	200
Zamenjava zračnega filtra	200
Obdobje za menjavo zračnega filtra	200
Kako zamenjati zračni filter	200
Vzdrževanje slik	202
Poravnava plošče	202
Enakomerne barve	203

Dodatek

Nadzor in upravljanje 207

Informacije o EasyMP Monitor	207
O funkciji Message Broadcasting	207
Spreminjanje nastavitev s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)	207
Prikaz zaslona Epson Web Control	207
Zaslon "Basic Control"	208
Zaslon OSD Control Pad	209
Zaslon Lens Control	209
Zaslon "Status Information"	211
Uporaba funkcije Obvestilo o pošti za poročanje o težavah	212
Branje e-poštnih sporočil z obvestili o napakah	212
Upravljanje s SNMP	213
Ukazi ESC/VP21	213
Seznam ukazov	213
Postavitev kablov	214
Vizitka PLink	215
O sistemu Crestron RoomView®	215
Upravljanje projektorja z računalnika	216

Dodatki in potrošni material 220

Dodatna oprema	220
Potrošni material	221

Velikost zaslona in razdalja projekcije 222

Razdalja projekcije (za EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W)	222
ELPLM08	222
ELPLX01	223
ELPLU03	223
ELPLU04/ELPLU02	224
ELPLW05	225
ELPLW06/ELPLW04	225
ELPLM09/ELPLS04	226
ELPLM10/ELPLM06	227
ELPLM11/ELPLM07	228
ELPLL08/ELPLL07	229

ELPLR04	230
Razdalja projekcije (za EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)	232
ELPLM08	232
ELPLX01	233
ELPLU03	233
ELPLU04/ELPLU02	234
ELPLW05	235
ELPLW06/ELPLW04	235
ELPLM09/ELPLS04	236
ELPLM10/ELPLM06	237
ELPLM11/ELPLM07	238
ELPLL08/ELPLL07	239
ELPLR04	240
Namestitvena razdalja za polarizator (ELPPL01)	241
EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U	241
EB-G7200W/EB-G7000W	241
EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100	241

Podprti prikazovalniki monitorjev 243

Podprte Ločljivosti	243
Računalniški signali (analogni RGB)	243
Komponentni video	243
Sestavljeni video	243
Vhodni signali iz vhodnih vrat DVI-D, HDMI in HDBaseT *1	243

Specifikacije 245

Splošne specifikacije projektorja	245
---	-----

Videz 249

Slovar 251

Splošne opombe 253

Več o zapisih	253
Blagovne znamke in avtorske pravice	254

Seznam varnostnih simbolov v skladu s standardom IEC60950-1

A2 255

Indeks 257

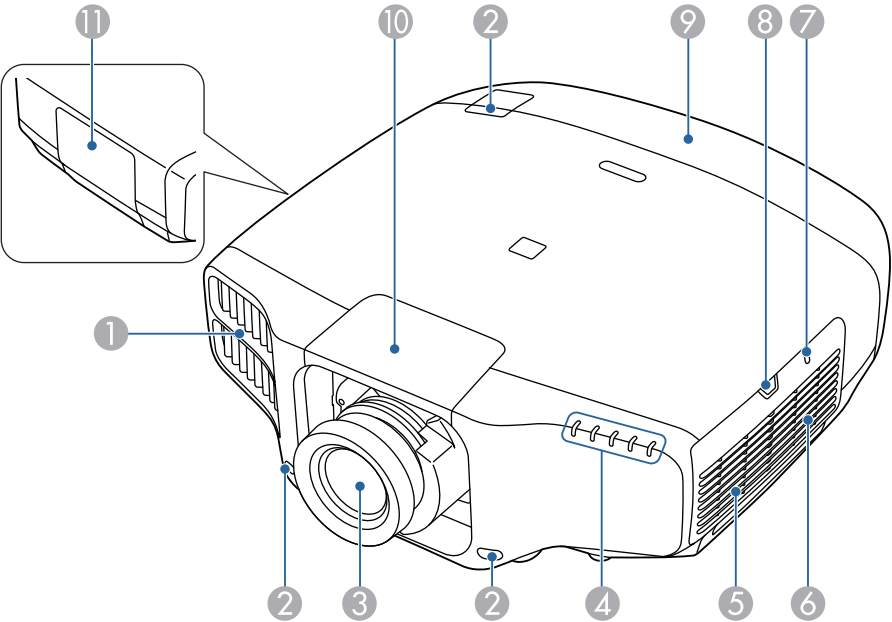


Uvod


V tem poglavju so razloženi nazivi različnih delov.

Slike v tem priročniku so za izdelek EB-G7900U (z vgrajenim objektivom s povečavo ELPLM08).

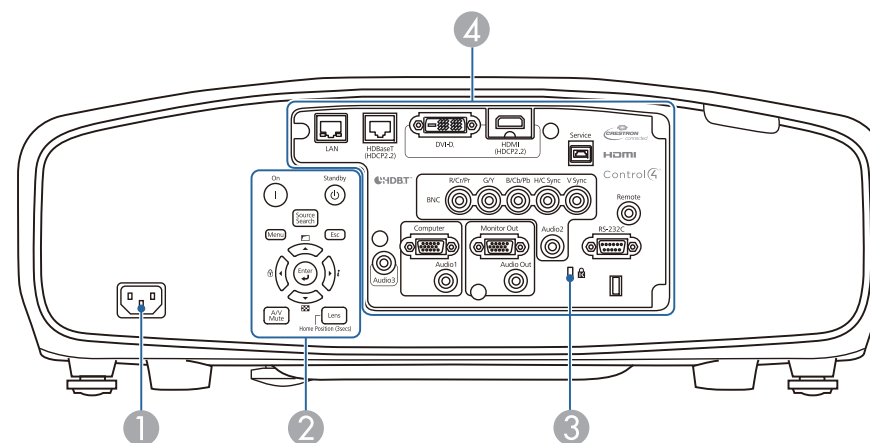
Spredaj/Zgoraj



Ime	Funkcija
1 Odprtina za zračenje	<p>Odprtina za zračenje se uporablja za notranje hlajenje projektorja.</p> <div><p>⚠ Opozorilo</p><p>Ne glejte v odprtine. Če žarnica eksplodira, lahko začnejo uhajati plini ali pa se raztresejo koščki stekla, zaradi česar lahko pride do poškodb. Poiščite zdravniško pomoč, če vdihnete delce počenega stekla oziroma pridete v stik z njimi.</p></div> <div><p>⚠ Previdno</p><p>Med projiciranjem ne nastavljajte obraza ali rok v bližino odprtine za zračenje, hkrati pa v bližino ne postavljajte predmetov, ki se lahko zvijejo ali poškodujejo zaradi toplote iz bližnje odprtine. Vroč zrak iz odprtine za izpuh zraka lahko povzroči opekline, zvijanje predmetov ali nezgode.</p></div>
2 Oddaljen sprejemnik	<p>Sprejema signale daljinskega upravljalnika.</p>
3 Projicirni objektiv	<p>Slike se projicirajo skozi objektiv.</p> <div><p>⚠ Previdno</p><p>Pri premikanju objektiva se z rokami ne približujte objektivu. Prsti se lahko ujamejo med objektiv in projektor, zaradi česar se lahko poškodujete.</p></div>
4 Indikatorji stanja	<p>Barva, utripanje in delovanje indikatorjev odražajo stanje projektorja.</p> <p>🔊 "Razlaga indikatorjev" str.169</p>
5 Zvočnik	<p>Oddaja zvok.</p>

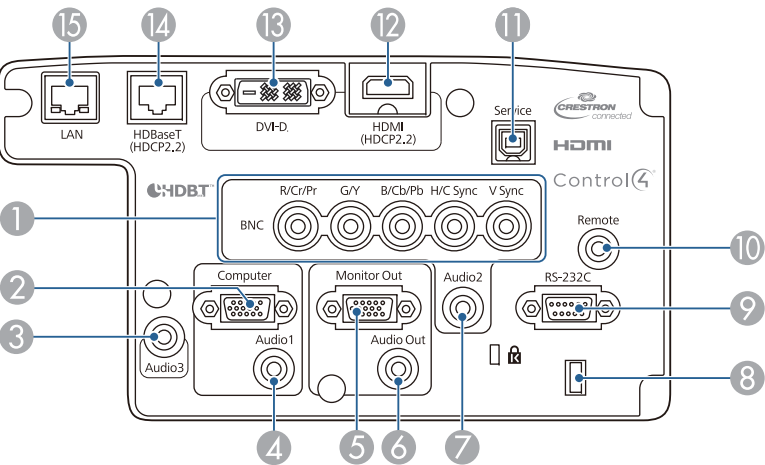
Ime	Funkcija
6 Odpertina za dovod zraka (zračni filter)	Sprejema zrak za notranje hlajenje projektorja. ☛ "Čiščenje zračnega filtra" str.194
7 Indikator za brezžični LAN	Označuje stanje opsijske enote za brezžično lokalno omrežje (LAN). ☛ "Dodatna oprema" str.220
8 Gumb za upravljanje pokrova zračnega filtra	S tem gumbom odprete pokrov zračnega filtra. ☛ "Zamenjava zračnega filtra" str.200
9 Pokrov kabla	Pokrov za zadnji del vmesnika za kabelsko povezavo. ☛ "Pritrditev pokrova za kable" str.52
10 Pokrov za menjavo objektiva	Odstranite, ko pritrujete ali odstranjujete objektiv. ☛ "Odstranjevanje in namestitve projekcijskega objektiva" str.25 <div data-bbox="504 810 1064 1045">  Previdno <p>Pri premikanju projektorja ne držite pokrova za menjavo objektiva. Pokrov za menjavo objektiva lahko odpade, zato lahko projektor pade na tla, kar lahko povzroči poškodbe.</p> </div>
11 Pokrov žarnice	Odprite, ko menjate žarnico projektorja. ☛ "Menjava žarnice" str.197

Zadaj



Ime	Funkcija
1 Vtič za električno napajanje	Za povezavo napajalnega kabla s projektorjem.
2 Nadzorna Plošča	☛ "Nadzorna plošča" str.16
3 Varnostna reža	Varnostna reža je združljiva z varnostnim sistemom Kensington Microsaver Security System. ☛ "Zaklep proti kraji" str.132
4 Vmesnik	☛ "Vmesnik" str.15

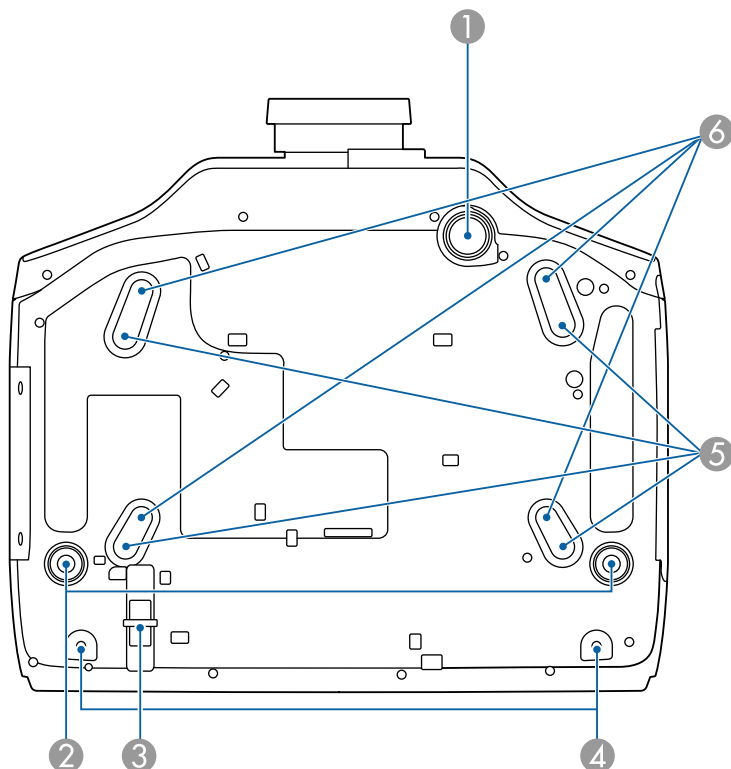
Vmesnik



Ime	Funkcija
1 Vrata BNC	Za analogne signale RGB iz računalnika in komponentne video signale iz drugih videovirov.
2 Vrata Computer	Za analogne signale RGB iz računalnika in komponentne video signale iz drugih videovirov.
3 Vrata Audio3	Sprejme zvok iz opreme, priključene na vrata HDMI ali DVI-D.
4 Vrata Audio1	Sprejema zvok iz opreme, povezane z vrati Computer.
5 Izhod Monitor Out	Oddaja analogni signal za zunanji monitor, ki prihaja iz računalnika, ki je priključen na vrata Computer ali BNC. Ne morete oddajati signalov, ki jih oddajajo druga vrata ali komponentni video signali.
6 Vrata Audio Out	Oddaja zvok trenutno projicirane slike na zunanji zvočnik.
7 Vrata Audio2	Sprejema zvok iz opreme, priključene v vrata BNC.
8 Držalo kabla	Zavarujte kable s kabelsko vezico, ki je na voljo na trgu.

Ime	Funkcija
9 Vrata RS-232C	Če projektor upravlja z računalnikom, povežite računalnik s projektorjem preko kabla RS-232C. Ta vrata so namenjena krmiljenju in niso za splošno uporabo. ☛ "Ukazi ESC/VP21" str.213
10 Vrata Remote	Povezuje izbirni komplet kablov za daljinski upravljalnik in sprejema signale daljinskega upravljalnika. Ko je kabel za daljinski upravljalnik priključen v vrata Remote, je sprejemnik za daljinski upravljalnik na projektorju onemogočen. ☛ "Dodatna oprema" str.220
11 Vrata Service	Ta vrata uporablja vzdrževalno osebje za upravljanje projektorja. Sicer se teh vrat običajno ne sme uporabljati.
12 Vhod HDMI	Sprejema video signale iz video opreme in računalnikov, združitljivih s HDMI.
13 Vrata DVI-D	Vhod za signale DVI-D iz računalnika.
14 Vrata HDBaseT	Poveže kabel LAN z izbirnim oddajnikom HDBaseT Transmitter. ☛ "Priključitev oddajnika HDBaseT Transmitter" str.50 ☛ "Dodatna oprema" str.220
15 Vrata LAN	Služi povezavi v omrežje preko kabla LAN.

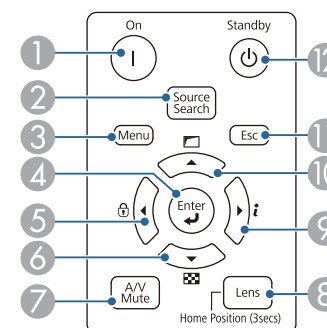
Podnožje



Ime	Funkcija
1 Prednja nastavljiva noga	Pri postavitvi na površino kot je miza, podaljšajte nogo, da s tem prilagodite položaj slike. ☛ "Prilagajanje nagiba projicirane slike (pri običajni namestitvi)" str.39
2 Zadnja noga	Pri postavitvi na površino kot je miza, v celoti obrnite in povlecite za prilagoditev vodoravnega nagiba. ☛ "Prilagajanje vodoravnega nagiba (pri običajni namestitvi)" str.39

Ime	Funkcija
3 Mesto za namestitev varnostnega kabla	Skozi povlecite komercialno dostopno žično ključavnico in jo zaklenite. ☛ "Namestitev žične ključavnice" str.132
4 Luknje za vijake za pritrditev pokrova za kable	Luknje za vijake za pritrditev pokrova za kable. ☛ "Pritrditev pokrova za kable" str.52
5 Točke za pritrditev na stropni nosilec (za ELPMB47/ELPMB48, štiri točke)	Pričvrstite izbirni stropni nosilec, pri obešanju projektorja s stropa. ☛ "Namestitev projektorja" str.25 ☛ "Dodatna oprema" str.220
6 Točke za pritrditev na stropni nosilec (za ELPMB22, štiri točke)	

Nadzorna plošča

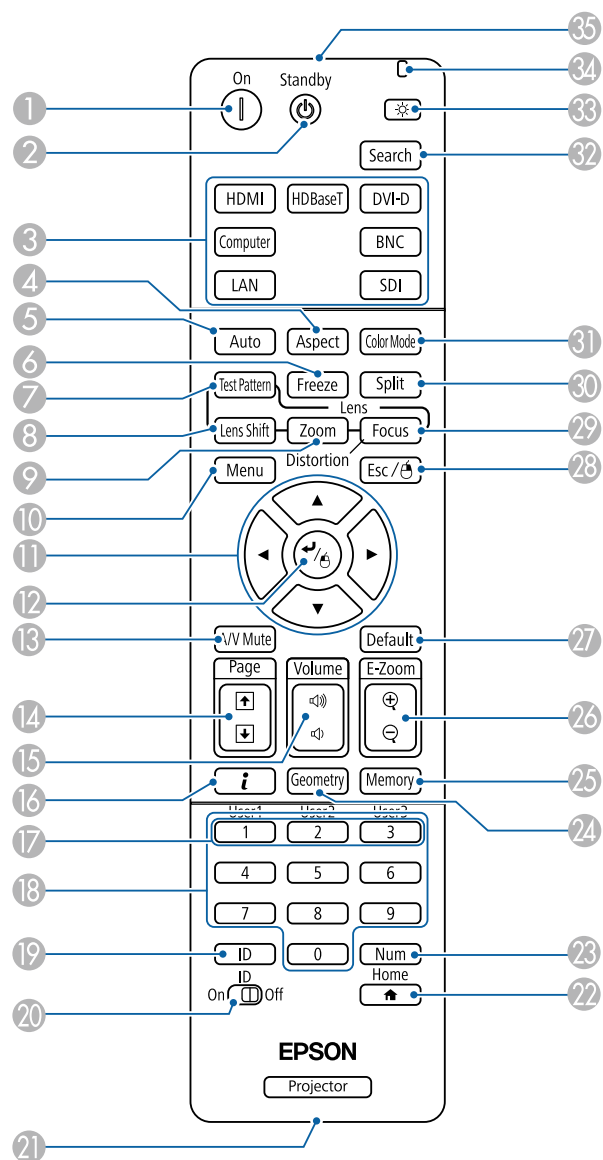


Ime	Funkcija
1 Gumb [1]	Vklopi projektor.
2 Gumb [Source Search]	Preklopi na drug vhodni vir, ki pošilja sliko. ☛ "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" str.58

Ime	Funkcija
3 Gumb [Menu]	Prikaže in zapre meni Konfiguracija. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135
4 Gumb [↵]	<ul style="list-style-type: none"> Ko je prikazan meni Konfiguracija ali zaslon pomoči, sprejme in vnese trenutno izbiro in se premakne na naslednjo raven. Če ga pritisnete pri projiciranju analognih signalov RGB iz vrat Computer ali vrat BNC, lahko samodejno optimizirate možnosti Sledenje, Sinhronizacija in Položaj.
5 Gumba [◀]/[⏮]	<ul style="list-style-type: none"> Prikaže zaslon Zaklep delovanja, ki vam omogoča nastavitve zaklepanja gumbov nadzorne plošče. ☛ "Omejevanje delovanja" str.130 Če ta gumb pritisnete, ko je prikazan meni Konfiguracija ali okno Pomoč, izbere možnosti iz menija in nastavi njihove vrednosti. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 ☛ "Uporaba pomoči" str.167
6 Gumba [▼]/[⏮]	<ul style="list-style-type: none"> Prikaže testni vzorec. ☛ "Prikaz testnega vzorca" str.31 Če ta gumb pritisnete, ko je prikazan meni Konfiguracija ali okno Pomoč, izbere možnosti iz menija in nastavi njihove vrednosti. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 ☛ "Uporaba pomoči" str.167
7 Gumb [A/V Mute]	Vklopi ali izklopi sliko in zvok. ☛ "Začasn izklop slike in zvoka (A/V nemo)" str.118
8 Gumb [Lens]	Z vsakim pritiskom prikaže zaslone za prilagajanje premika objektiva, povečave, ostrine in popačenja, in sicer v tem zaporedju. Če ga pritisnete in držite več kot tri sekunde, se objektiv vrne v začetni položaj.

Ime	Funkcija
9 Gumba [▶]/[i]	<ul style="list-style-type: none"> Prikaže meni Informacije iz menija Konfiguracija. ☛ "Meni Informacije (samo prikazovalnik)" str.156 Če ta gumb pritisnete, ko je prikazan meni Konfiguracija ali okno Pomoč, izbere možnosti iz menija in nastavi njihove vrednosti. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 ☛ "Uporaba pomoči" str.167
10 Gumba [▲]/[⏮]	<ul style="list-style-type: none"> Izvede prilagoditve zaslona glede na nastavitve funkcije Geom. popravljanje v meniju Konfiguracija. ☛ Nastavitve – Geom. popravljanje str.141 Če ta gumb pritisnete, ko je prikazan meni Konfiguracija ali okno Pomoč, izbere možnosti iz menija in nastavi njihove vrednosti. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 ☛ "Uporaba pomoči" str.167
11 Gumb [Esc]	<ul style="list-style-type: none"> Ustavi trenutno funkcijo. Če ga pritisnete v meniju Konfiguracija, se premakne na prejšnji nivo menija. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135
12 Gumb [⏻]	Izklopi projektor.

Daljinski upravljalnik



Ime	Funkcija
1 Gumb [⏻]	Vklopi projektor.
2 Gumb [⏻]	Izklopi projektor.
3 Gumbi za prekllop med vrati	Preklopi na slike iz posameznih vhodnih vrat. ☛ "Preklopite na ciljno sliko z daljinskim upravljalnikom" str.59 Gumb [SDI] ni na voljo za ta projektor.
4 Gumb [Aspect]	Pogled se spremeni z vsakim pritiskom gumba. ☛ "Spreminjanje razmerje gledišča projicirane slike" str.88
5 Gumb [Auto]	Če ga pritisnete pri projiciranju analognih signalov RGB iz vrat Computer ali vrat BNC, lahko samodejno optimizirate možnosti Sledenje, Sinhronizacija in Položaj.
6 Gumb [Freeze]	Predstavitve se ustavi ali nadaljuje. ☛ "Zamrzovanje slike (Zamrzni)" str.119
7 Gumb [Test Pattern]	Prikaže testni vzorec. ☛ "Prikaz testnega vzorca" str.31
8 [Lens Shift]	Pritisnite za nastavljanje premika objektiva. ☛ "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)" str.32 Če ga pritisnete in držite več kot tri sekunde, se objektiv vrne v začetni položaj.
9 Gumb [Zoom]	Pritisnite za nastavljanje zooma. ☛ "Prilagodite velikost slike" str.35
10 Gumb [Menu]	Prikaže in zapre meni Konfiguracija. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135


Ime	Funkcija
11 Gumbi [▲][▼][◀][▶]	<ul style="list-style-type: none"> Pritisnite za nastavitev ostrenja, popačenja, povečave in premika objektiva. "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)" str.32 "Prilagodite velikost slike" str.35 "Kako popraviti ostrino" str.36 Če jih pritisnete, ko sta prikazana meni Konfiguracija ali okno pomoč, ti gumbi izberejo možnosti iz menija in nastavijo njihove vrednosti. "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 Če uporabljate izbirni brezžični sprejemnik miške, boste s pritiskom tega gumba premaknili kazalec. "Dodatna oprema" str.220
12 Gumb [↵]	<ul style="list-style-type: none"> Ko je prikazan meni Konfiguracija ali zaslon pomoči, sprejme in vnese trenutno izbiro in se premakne na naslednjo raven. "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 Deluje kot levi gumb miške pri uporabi izbirnega brezžičnega sprejemnika miške. "Dodatna oprema" str.220
13 Gumb [A/V Mute]	<p>Vklopi ali izklopi sliko in zvok.</p> <p>"Začasn izklop slike in zvoka (A/V nemo)" str.118</p>
14 Gumbi [Page] [⏮][⏭]	<ul style="list-style-type: none"> Preklopi na prejšnjo ali naslednjo slikovno datoteko pri projiciranju slik z računalnika, povezanega preko omrežja. Če uporabljate izbirni brezžični sprejemnik miške, lahko stran datoteke programa PowerPoint med projiciranjem spremenite z gumboma stran gor/stran dol.
15 Gumbi [Volume] [⏮][⏭]	<p>[⏮] Zmanjša glasnost.</p> <p>[⏭] Poveča glasnost.</p> <p>"Prilagoditev glasnosti" str.59</p>
16 Gumb [i]	<p>Prikaže meni Informacije iz menija Konfiguracija.</p> <p>"Meni Informacije (samo prikazovalnik)" str.156</p>

Ime	Funkcija
17 Gumb [User1] Gumb [User2] Gumb [User3]	<p>V meniju Konfiguracija izberite kateri koli pogosto uporabljen element in ga dodelite kateremu koli od teh gumbov. Ob pritisku gumba se prikaže zaslon za izbiro/prilagajanje elementa, ki vam omogoča nastavitve/prilagoditve z enim dotikom.</p> <p>"Meni Nastavitve" str.141</p>
18 Številčnica	<ul style="list-style-type: none"> Vnos gesla. "Nastavitev funkcije Zaščita z geslom" str.128 S tem gumbom vpišite številke v nastavitve Omrežje iz menija Konfiguracija.
19 Gumb [ID]	<p>Če želite določiti ID projektorja, ki ga želite upravljati z daljinskim upravljalnikom, držite pritisnjen ta gumb in pritisnite še ustrezne številke gumbe.</p> <p>"Nastavitve ID-jev" str.40</p>
20 Stikalo [ID]	<p>To stikalo uporabite, če želite omogočiti (On) ali onemogočiti (Off) nastavitve ID-ja za daljinski upravljalnik.</p> <p>"Nastavitve ID-jev" str.40</p>
21 Oddaljena vrata	<p>Povezuje dodatni komplet kablov za daljinski upravljalnik in sprejema signale iz daljinskega upravljalnika.</p> <p>"Dodatna oprema" str.220</p> <p>Ko je kabel za daljinski upravljalnik priključen v ta oddaljena vrata, se vir svetlobe na daljinskem upravljalniku onemogoči.</p>
22 Gumb [⏮]	<p>Odpri in zapre začetni zaslon.</p> <p>"Home screen" str.56</p>
23 Gumb [Num]	<p>Zadržite gumb in z uporabo numeričnih gumbov vpišite gesla in številke.</p> <p>"Nastavitev funkcije Zaščita z geslom" str.128</p>
24 Gumb [Geometry]	<p>Popravi popačenje projicirane slike.</p> <p>"Popravljanje popačenja v projicirani sliki" str.61</p>

Ime	Funkcija
25 Gumb [Memory]	Izvede ustrezne postopke in izbire nastavitve za pomnilniško funkcijo. ☛ "Pomnilniška funkcija" str.123
26 Gumbi [E-Zoom] [⊕][⊖]	Poveča ali pomanjša sliko brez spremembe velikosti projekcije. ☛ "Povečanje dela slike (E-Zoom)" str.120
27 Gumb [Default]	Omogočen, ko se na vodiču menija za konfiguracijo prikaže [Default]: Ponastavi. Nastavitve, ki so bile spremenjene, se vrnejo na privzete vrednosti. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135
28 Gumb [Esc]	<ul style="list-style-type: none"> • Ustavi trenutno funkcijo. • Če ga pritisnete, ko je prikazan meni Konfiguracija, se premakne na prejšnji nivo. ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" str.135 • Deluje kot desni gumb miške pri uporabi izbirnega brezžičnega sprejemnika miške. ☛ "Dodatna oprema" str.220
29 Gumb [Focus]	Z vsakim pritiskom gumba se prikažeta zaslona za prilagajanje ostrine in popačenja, in sicer v tem zaporedju. ☛ "Kako popraviti ostrino" str.36
30 Gumb [Split]	Ob vsakem pritisku gumba preklopite med sočasnim prikazom dveh slik na razdeljenem zaslonu ter prikazom običajne slike. ☛ "Projiciranje dveh slik naenkrat (Split Screen)" str.115
31 Gumb [Color Mode]	Vsakič, ko pritisnete gumb, se spremeni barvni način. ☛ "Izbiranje kakovosti projekcije (Izbiranje Barvni način)" str.87
32 Gumb [Search]	Preklopi na drug vhodni vir, ki pošilja sliko. ☛ "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" str.58

Ime	Funkcija
33 Gumb [☀]	Osvetli gumbe na daljinskem upravljalniku za približno 15 sekund. Funkcija je koristna, kadar daljinski upravljalnik uporabljate v temi.
34 Indikator	Lučka med oddajanjem signalov daljinskega upravljalnika ugasne.
35 Območje oddajanja svetlobe daljinskega upravljalnika	Oddaja signale daljinskega upravljalnika.

Naslednja opravila lahko izvedete tako, da preprosto pritisnete ustrezni gumb na daljinskem upravljalniku.

Delovanje	Nastavitve
Projicirano sliko obrnite navpično. (Možnost Projekcija preklaplja med Spredaj in Spredaj/Strop) ☛ "Spreminjanje smeri slike (način projiciranja)" str.28	Pritisnite gumb [A/V Mute] in ga držite več kot pet sekund.
Izbira nastavitev za varovanje z geslom. ☛ "Upravljanje uporabnikov (Zaščita z geslom)" str.128	Držite pritisnjen gumb [Freeze] več kot pet sekund. Prikaže se zaslon Zaščita z geslom , kjer lahko določate različne nastavitve.
Zaklepanje in odklepanje delovanja nekaterih gumbov na daljinskem upravljalniku. ☛ "Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika" str.131	Pritisnite gumb [] in ga držite več kot pet sekund.
Inicializacija nastavitvev za Oddaljen sprejemnik v meniju Konfiguracija. (Omogoči vse Daljinski sprejemnik za ta projektor.)	Držite pritisnjen gumb [Menu] več kot petnajst sekund.

Delovanje	Nastavitve
Prikaz pogosto uporabljenih elementov menija Konfiguracija.	<p>Pritisnite gumb [User1], [User2] ali [User3]. V rubriki Uporabniški gumb lahko izberete menijski element, ki ga želite dodeliti vsakemu od gumbov.</p> <p>☛ Nastavitve - Uporabniški gumb str.141</p> <p>Dodelite lahko naslednje elemente.</p> <p>Poraba energije (samo podprti modeli), Več projekcij, Ločljivost, Obdelava slike, Prikaz na zaslonu, Prikaži kodo QR, Izboljšava slike, Okvirni vložek</p> <p>Ko pritisnete gumb, ki mu je dodeljena možnost Prikaz na zaslonu, se meni in sporočila ne prikazujejo več na zaslonu. Ko ta gumb pritisnete znova, so meni in sporočila znova prikazani. Ko je omogočena možnost Prikaz na zaslonu, ne morete uporabljati menija Konfiguracija (razen za preklapljanje barvnega načina in vhodnega vira).</p>

Menjava baterij za daljinski upravljalnik

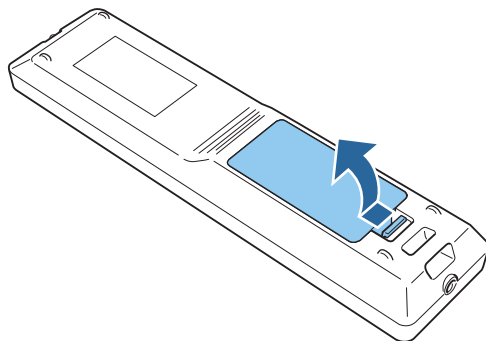
Če se pojavlja zamik v odzivnosti daljinskega upravljalnika ali če le-ta ne deluje, potem ko ste ga nekaj časa uporabljali, so baterije verjetno že skoraj prazne. Ko se to zgodi, zamenjajte baterije z novimi. Imejte pripravljeni dve alkalni ali magnezijevi AA-bateriji. Ne smete uporabiti nobenih drugih baterij, razen alkalnih ali magnezijevih AA.

Pozor

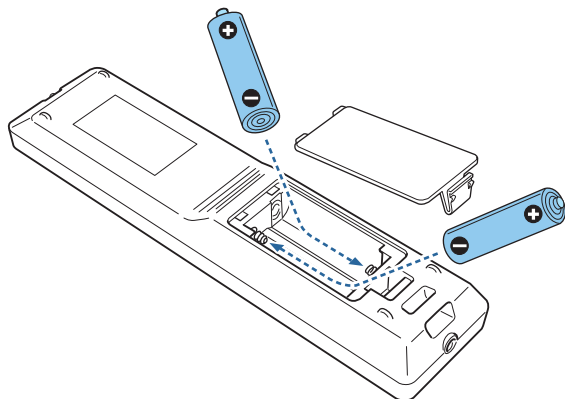
Pred ravnanjem z baterijami obvezno preberite naslednja navodila.

☛ [Varnostna opozorila](#)

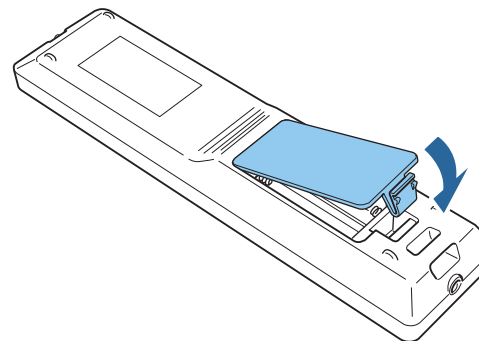
- 1** Odstranite pokrov baterij.
Medtem ko potiskate zatič pokrova baterij, dvignite pokrov.



- 2** Zamenjajte stare baterije z novimi.



- 3** Zaprite pokrov baterij.
Pritisnite pokrov baterij, da se zaskoči.

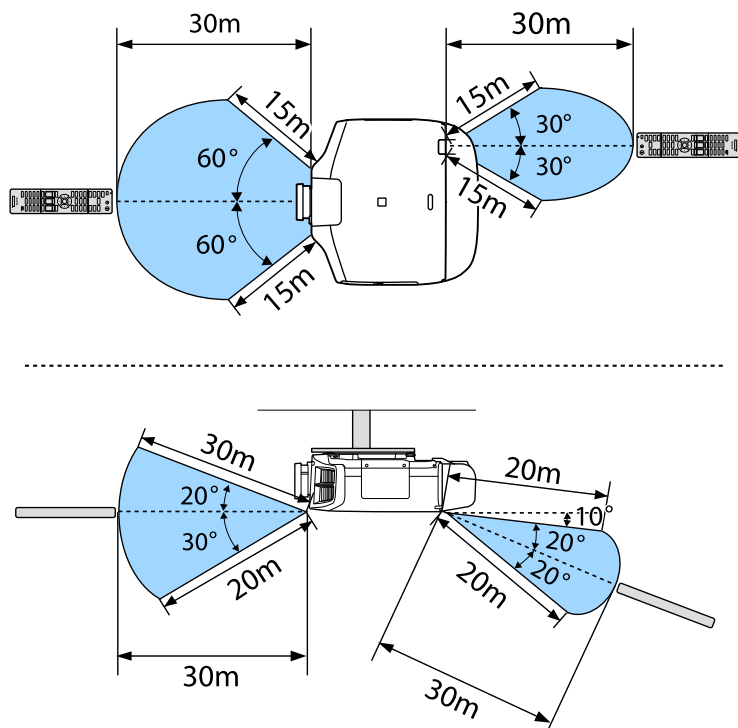


Previdno

Preverite položaj (+) in (-) oznak v nosilcu baterij in se prepričajte, da so baterije pravilno vstavljene.

Če baterij ne uporabljate pravilno, lahko eksplodirajo ali začne iz njih iztekati tekočina, kar lahko privede do požara, telesnih poškodb ali poškodb izdelka.

Obseg delovanja daljinskega upravljalnika



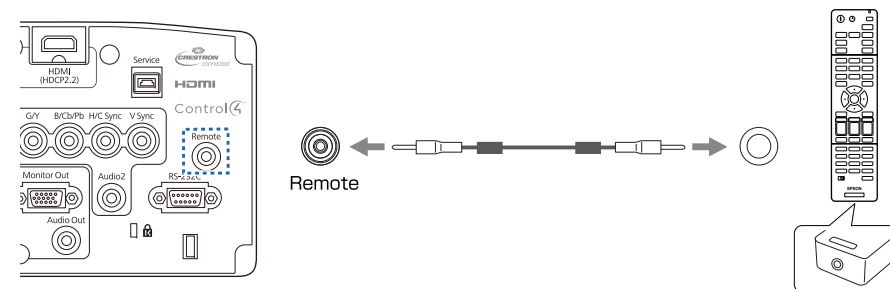
Če želite omejiti sprejem signala delovanja z daljinskim upravljalnikom, nastavite možnost **Oddaljen sprejemnik**.

☛ Nastavitve - Oddaljen sprejemnik [str.141](#)

Priključitev kabla na daljinski upravljalnik

Če uporabljate več projektorjev na enem mestu ali če so okrog oddaljenega sprejemnika kakršne koli ovire, lahko postopke varno izvajate z dodatnim kompletom kablov za oddaljen sprejemnik.

☛ "Dodatna oprema" [str.220](#)



- Ko je kabel za daljinski upravljalnik priključen na vrata Remote, je oddaljen sprejemnik na projektorju onemogočen.
- S kablom lahko povežete tudi izbirni oddajnik HDBaseT transmitter in daljinski upravljalnik za nadzor projektorja.

☛ "Priključitev oddajnika HDBaseT Transmitter" [str.50](#)



Priprava projektorja

To poglavje opisuje namestitev projektorja in povezavo z viri projiciranja.

Odstranjevanje in namestitev projicirnega objektiva

Namestitev

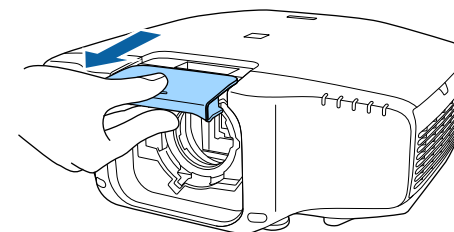
Pozor

- Pri nameščanju objektiva najprej izključite napajalni vtič iz električne vtičnice.
- Enoto objektiva ne nameščajte, ko del za vstavljanje objektiva obrnjen navzgor. V projektor lahko vdre prah ali smet.
- Poskusite se izogniti dotikanju leč z rokami ali prsti. Če na površini leče pustite prstne odtise ali maščobo, se poslabša kakovost projekcije.

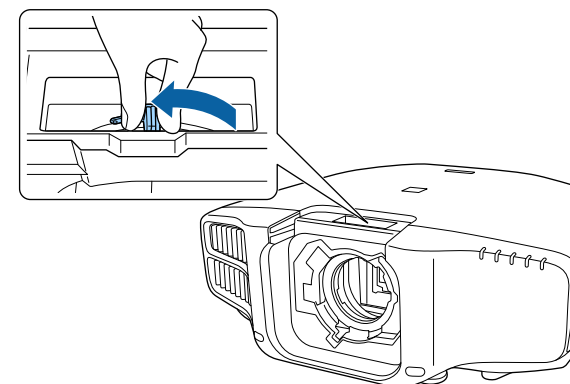


- Projektor podpira objektivne s temi števkami modela.
ELPLM08, ELPLX01, ELPLU03, ELPLU04, ELPLW05, ELPLW06, ELPLM09, ELPLM10, ELPLM11, ELPLL08, ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07
Pri uporabi spodnjih objektivov izberite ustrezno možnost **Vrsta objektiva** v meniju Konfiguracija glede na objektiv, ki ga uporabljate, da bo popravek popačenja izveden pravilno.
ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07
☛ **Razširjeno - Delovanje - Dodatno - Vrsta objektiva** [str.143](#)
- Pri običajni namestitvi je slika lahko nagnjena glede na objektiv. Prilagodite nagib slike z zadnjimi nogami.
☛ "Prilagajanje vodoravnega nagiba (pri običajni namestitvi)" [str.39](#)

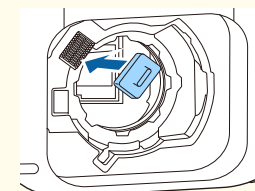
1 Izvlecite pokrov za menjavo objektiva naravnost ven.



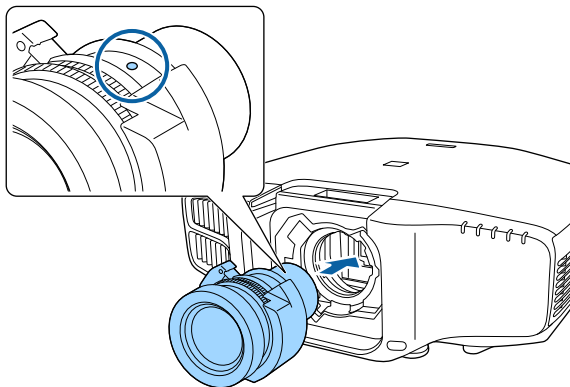
2 Držite ročico za zaklepanje in jo obrnite v nasprotni smeri urnega kazalca.



- Pri uporabi spodnjih objektivov namestite priloženo kapico za priključek objektiva, da zaščitite vrata.
ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07

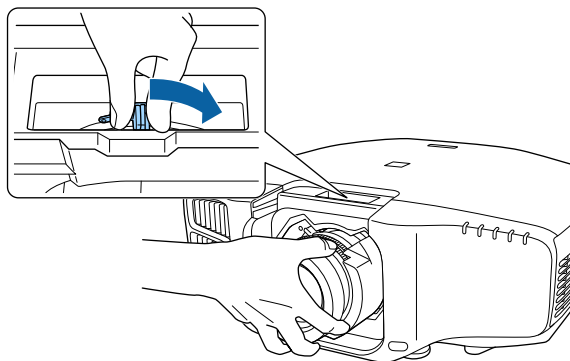


3 Enoto objektiva vstavite naravnost v del za vstavljanje objektiva, da bo beli krožec na objektivu na vrhu.

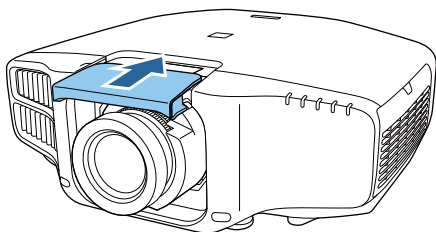


- 4** Trdno primite objektiv, držite ročico za zaklepanje in jo obrnite v smeri urinega kazalca, da zaklenete objektiv.

Prepričajte se, da objektiv ni mogoče odstraniti.



- 5** Namestite pokrov za menjavo objektiva.



Umerjanje objektiva

Po zamenjavi objektiva umerite objektiv, da bo projektor lahko pravilno prepoznal položaj objektiva in nastavitveni razpon.

Po namestitvi objektiva, ki je drugačna od prejšnje, se ob vklopu projektorja prikaže sporočilo.

Izberite **Da**, da umerite objektiv.

Umerjanje objektiva traja približno 100 sekund. Po dokončanem umerjanju se položaj objektiva vrne v položaj pred umerjanjem (ELPLX01 se vrne v standardni položaj).

Pozor

Če se prikaže sporočilo "Umerjanje objektiva ni uspelo.", prenehajte uporabljati projektor, izključite napajalni kabel iz električne vtičnice in se obrnite na lokalnega prodajalca ali najbližji naslov, ki je naveden v priročniku Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.

☛ [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)



- Objektiv lahko umerite tudi v meniju Konfiguracija.
- ☛ **Razširjeno – Delovanje – Umerjanje objektiva** [str.143](#)
- Če namestite objektiv, ki je enak kot prejšnji, umerite objektiv v meniju Konfiguracija.
- Če objektiv ne umerite, spodnje funkcije morda ne bodo delovale pravilno.
Premik objektiva, Pomnilnik (Položaj objektiva)

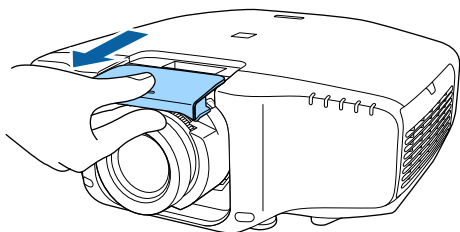
Odstranjevanje

Pozor

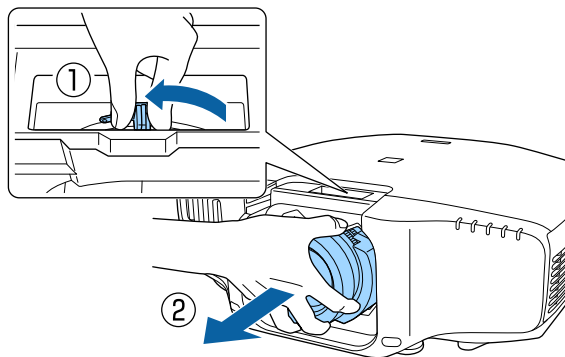
Pred zamenjavo objektiva najprej izključite napajalni vtič iz električne vtičnice. Če je bil objektiv premaknjen, ga premaknite v začetni položaj, preden zamenjate objektiv.

☛ "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)" [str.32](#)

- 1 Izvlecite pokrov za menjavo objektiva naravnost ven.



- 2 Trdno primite objektiv, držite ročico za zaklepanje in jo zavrtite v nasprotni smeri urinega kazalca, da odklenete objektiv. Enoto objektiva sprostite in potegnite ven.



Nastavitve pri nameščanju

Nastavitev smeri

Po končani namestitvi nastavite možnost **Smer** v meniju za konfiguracijo glede na kot projektorja pri navpični namestitvi.

Pozor

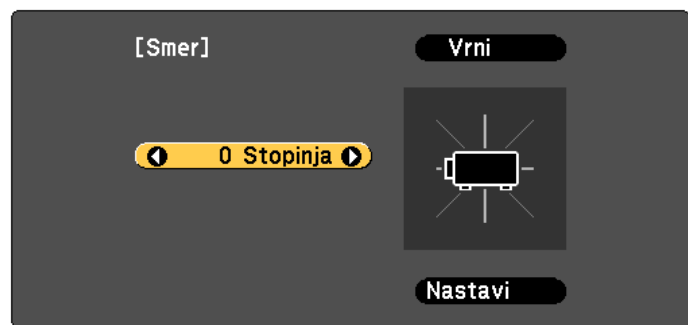
Pazite, da boste za možnost **Smer** izbrali pravilne vrednosti. Če ni nastavljena, se projektor ne ohlaja pravilno, kar lahko poškoduje žarnice.

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite **Smer** v meniju **Razširjeno**.
- 3 Izberite **Smer**.

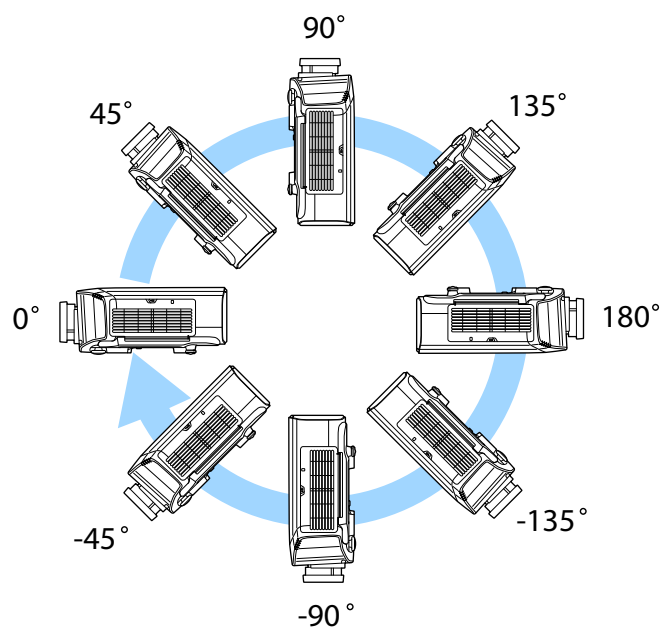


- Za pokončno postavitev možnost **Pokončni način** nastavite na **Vklopljeno**.
☛ **Razširjeno – Smer Pokončni način** [str.143](#)
- Za normalno postavitev možnost **Pokončni način** nastavite na **Izklopljeno**. Ko je možnost **Pokončni način** nastavljena na **Vklopljeno**, ne morete spreminjati možnosti **Smer**.
- Če spremenite možnost **Pokončni način**, se bosta nastavitvi **Poraba energije** in **Nivo svetlosti** morda spremenili.

- 4 Z gumboma [◀][▶] nastavite kot namestitve projektorja. Vsakič, ko pritisnete enega od gumbov, se kot nagiba spremeni za 15 stopinj. Nastavite vrednost čim bližje dejanskemu kotu namestitve.



[Esc] : Vrni [↩]: Izberi [↔]: Zasukaj [Menu]: Izhod



- 5 Ko ste opravili vse nastavitve, s pomočjo gumba [▼] izberite možnost **Nastavi** in nato pritisnite gumb [↩].

Spreminjanje smeri slike (način projiciranja)

Smer slike lahko spremenite tako, da v meniju Konfiguracija izberete način **Projekcija**.

☛ **Razširjeno** - Projekcija [str.143](#)

Če je standardna smer Spredaj, so smeri slik v posameznem načinu projekcije naslednje.

Spredaj (privzeto)



Zadaj



Spredaj/Strop



Zadaj/Strop

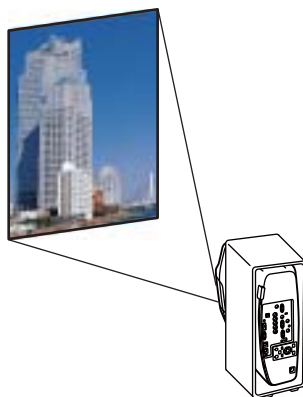




- Nastavitve lahko spreminjate kot sledi, s pritiskom na gumb [A/V Mute] na daljinskem upravljalniku za približno pet sekund.
Spredaj ↔ Spredaj/Strop
Zadaj ↔ Zadaj/Strop
- Obvezno preverite nastavitve v meniju **Smer**, kadar spremenite položaj namestitve projektorja.
☛ **Razširjeno – Smer** [str.143](#)
- Če želite projektor pritrditi na strop, možnost **Smerna tipka inv** nastavite na **Vklopljeno**, da bodo gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] na nadzorni plošči delovali v pravilni smeri.
☛ **Razširjeno – Delovanje – Smerna tipka inv** [str.143](#)

Projiciranje s pokončno postavitvijo

Projektor namestite navpično in sliko projicirajte na dolg pokončni zaslon.



Pri projiciranju s pokončno postavitvijo upoštevajte opombe v nadaljevanju.

☛ "Opombe glede pokončne postavitve" [str.5](#)

Pri projiciranju s pokončno postavitvijo možnost **Pokončni način** nastavite na **Vklopljeno**.

☛ "Nastavitev smeri" [str.27](#)

Če želite zasukati prikaz menija, nastavite možnost **Zasuk menija** v meniju Konfiguracija.

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite **Prikaz** v meniju **Razširjeno**.
- 3 Izberite možnost **Zasuk menija**.
- 4 Izberite možnost **Desno 90 stopinj** in pritisnite gumb [↵].
- 5 Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.



- Pri projiciranju s pokončno postavitvijo svetlost dosega približno 80 % (90 % pri modelih EB-G7400U/EB-G7000W/EB-G7100) v primerjavi s svetlostjo pri projiciranju z navadno postavitvijo.
- Pri trajni uporabi projektorja s pokončno postavitvijo je življenjska doba žarnice krajša kot pri navadni postavitvi.
☛ "Splošne specifikacije projektorja" [str.245](#)
- Ko skupni čas projiciranja s pokončno postavitvijo preseže približno 2000 ur, se projekcija samodejno zaustavi.
- **Poraba energije** je onemogočena.
☛ **Nastavitve – Poraba energije** [str.141](#)

Nastavitve zaslona

Nastavite možnost Vrsta zaslona glede na uporabljeno razmerje gledišča zaslona.

Območje prikaza slike se mora ujemati z obliko zaslona.



Nastavitve za **Vrsta zaslona** ob nakupu so takšne:

- Projektor WUXGA/WXGA: **16:10**
- Projektor XGA: **4:3**

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)
- 2 Izberite **Prikaz** v meniju **Razširjeno**.
- 3 Izberite možnost **Vrsta zaslona** iz menija **Zaslon**.
- 4 Izberite razmerje gledišča zaslona.
Oblika testnega vzorca v ozadju se spremeni v skladu z nastavitvami.



- 5 Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.



- Ko spremenite nastavitve možnosti Vrsta zaslona, prilagodite tudi razmerje gledišča za projicirano sliko.
☛ "Spreminjanje razmerje gledišča projicirane slike " [str.88](#)
- Ta funkcija ne podpira vtičnika Message Broadcasting (vtičnik za EasyMP Monitor).

Prilagajanje položaja slike na projekcijskem zaslonu

Položaj slike lahko prilagodite, če opazite obrobe med robom slike in okvirjem projekcijskega zaslona, ki so posledica nastavitvev v meniju Vrsta zaslona.

Primer: Če je možnost **Vrsta zaslona** nastavljena na **4:3** za projektor WUXGA/WXGA



Sliko lahko premaknete levo ali desno.

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)
- 2 Izberite **Prikaz** v meniju **Razširjeno**.
- 3 Izberite **Položaj zaslona** v meniju **Zaslon**.
- 4 Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] prilagodite položaj slike.
Trenutno izbrani položaj prikaza lahko preverite s pomočjo testnega vzorca v ozadju.



5 Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.



Nastavitev za možnost **Položaj zaslona** ni mogoče prilagoditi v primerih, naštetih v nadaljevanju.

- Če uporabljate projektor WUXGA/WXGA in je **Vrsta zaslona** nastavljena na **16:10**
- Če uporabljate projektor XGA in je **Vrsta zaslona** nastavljena na **4:3**

Prikaz testnega vzorca

Testni vzorec lahko prikažete, da bi prilagodili stanje projektorja, ne da bi za to morali povezati video opremo.

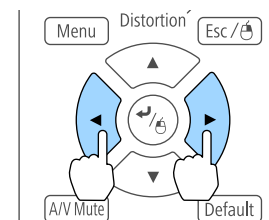
Oblika testnega vzorca je odvisna od izbranih nastavitvev za možnost **Vrsta zaslona**. Najprej izberite nastavitve za možnost **Vrsta zaslona**.

☞ "Nastavitve zaslona" [str.29](#)

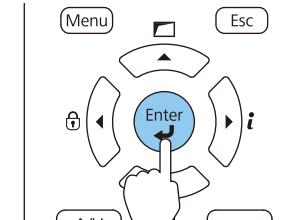
1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Test Pattern] na daljinskem upravljalniku ali gumb [] na nadzorni plošči.

2 Pritisnite gumba [◀][▶] na daljinskem upravljalniku ali gumb [↵] na nadzorni plošči, da spremenite testni vzorec.

Z daljinskim upravljalnikom



Z nadzorno ploščo



Standardno



Sivine



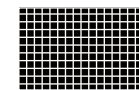
Šahovnica 2



Okvir razm.
stranic 16:9



Križanje W



Sive proge - N



Bela



Okvir razm.
stranic 4:3



Barvne vrstice
N



Sive proge - V



Črna



Barvne vrstice
V



Šahovnica 1







Okvir razm.
stranic 16:10



Ko je prikazan testni vzorec, lahko poleg opravljenih, povezanih z objektivom, izvedete te prilagoditve slike.




Ime zgornjega menija	Podmeni/elementi
Slika	Barvni način ☞ str.87
	Ravnovesje beline

Ime zgornjega menija	Podmeni/elementi
	Dodatno <ul style="list-style-type: none"> - Gama*1  str.93 - RGBCMY  str.92
	Ponastavi
Nastavitve	Geom. popravljanje  str.61
Razširjeno	Več projekcij*2  str.102

*1 Razen za nastavitve game po meri

*2 Razen za Obseg, Enakomerne barve in Barvna vrednost črne



- Če želite nastaviti elemente menija, ki jih ne morete nastaviti, ko je prikazan testni vzorec, ali če želite izboljšati projicirano sliko, projicirajte sliko iz povezane naprave.
- Če želite spremeniti testni vzorec med prilagajanjem slike, pritisnite gumb   [Page] na daljinskem upravljalniku.
- Testni vzorec lahko izberete tudi v meniju Konfiguracija.
 **Nastavitve - Testni vzorec** [str.141](#)

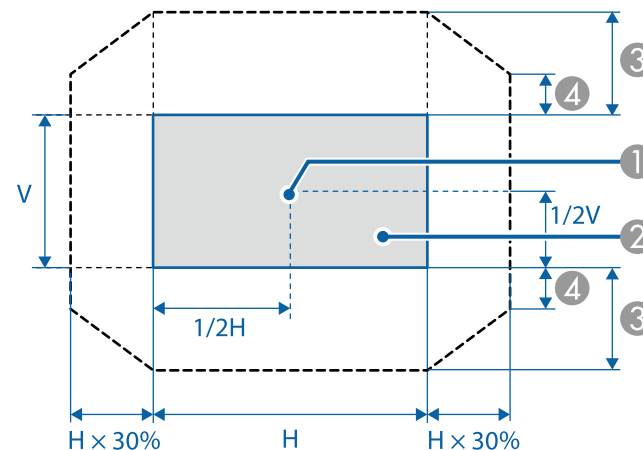
3 Pritisnite gumb [Esc], da zaprete testni vzorec.

Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)

Objektiv lahko premaknete, da prilagodite položaj projicirane slike, ko npr. projektorja ne morete namestiti neposredno pred zaslon.

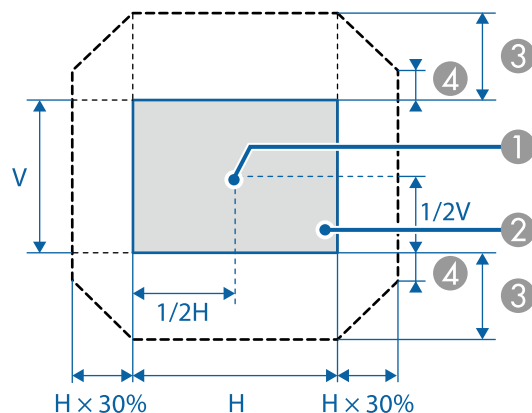
Območje, znotraj katerega lahko premikate sliko, je prikazano spodaj. Projicirane slike ne morete premakniti hkrati v skrajna položaja za navpično in vodoravno smer.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W



- 1 Središče objektiva
- 2 Projicirana slika, ko je položaj objektiva premaknjen v začetni položaj
- 3 Največji razpon premika: N x 67 %
- 4 Ko je vodoravna smer na največji vrednosti: N x 19 %

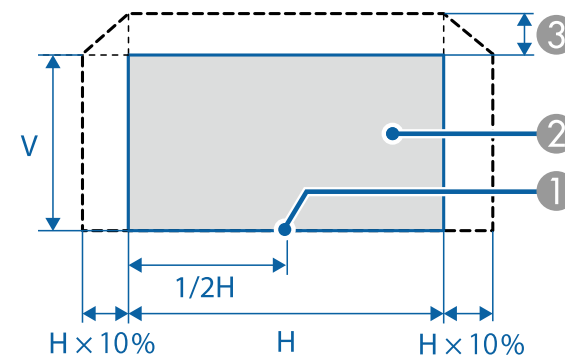
EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100



- ① Središče objektiva
- ② Projicirana slika, ko je položaj objektiva premaknjen v začetni položaj
- ③ Največji razpon premika: $N \times 57\%$
- ④ Ko je vodoravna smer na največji vrednosti: $N \times 16\%$

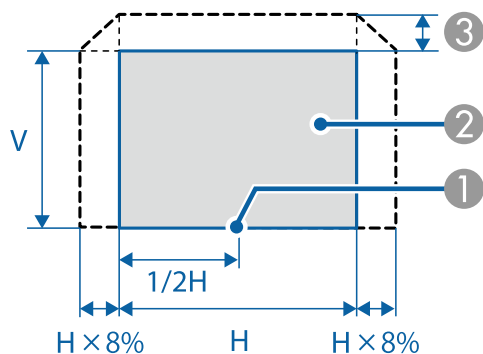
Če uporabljate objektiv z ultra povečavo pri kratkih razdaljah ELPLX01

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W



- ① Središče objektiva
- ② Projicirana slika, ko je položaj objektiva premaknjen v začetni položaj
- ③ Največji razpon premika: $N \times 17\%$
- * Ko je vodoravna smer na največji vrednosti: slike ni mogoče premakniti navzgor.

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100



- 1 Središče objektiva
 - 2 Projicirana slika, ko je položaj objektiva premaknjen v začetni položaj
 - 3 Največji razpon premika: $N \times 7\%$
- * Ko je vodoravna smer na največji vrednosti: slike ni mogoče premakniti navzgor.



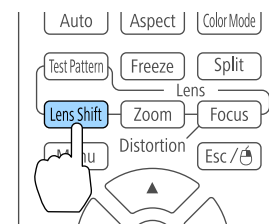
- Če želite z navpičnim premikom objektiva nastaviti višino slike, sliko obračajte od spodnjega dela proti vrhu. Če vrtljivo stikalo obračate od vrha proti spodnjemu delu, se lahko po opravljenih prilagoditvah položaj slike premakne rahlo navzdol.
- Priporočamo, da izostritev, povečavo in zamik objektiva nastavite najmanj 20 minut po začetku projekcije, saj slike niso stabilne takoj, ko vklopite projektor.
- Slika bo najbolj čista, ko je objektiv premaknjen v začetni položaj.
- Če najmanj tri sekunde držite gumb [Lens Shift] na daljinskem upravljalniku ali gumb [Lens] na nadzorni plošči, se položaj objektiva premakne v začetni položaj.
- Če možnost **A/V izhod** nastavite na **Vedno**, lahko položaj objektiva premaknete v začetni položaj tudi, če je projektor v pripravljenosti.
- **Razširjeno – A/V nastavitve – A/V izhod** [str.143](#)
- ELPLR04 ne podpira premika objektiva.

1

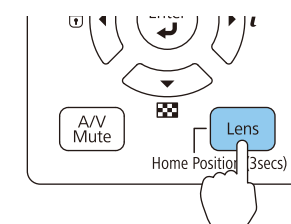
Pritisnite gumb [Lens Shift] na daljinskem upravljalniku ali gumb [Lens] na nadzorni plošči.

Pritiskajte gumb [Lens] na nadzorni plošči, dokler se ne prikaže zaslon za prilagajanje premika objektiva.

Z daljinskim upravljalnikom

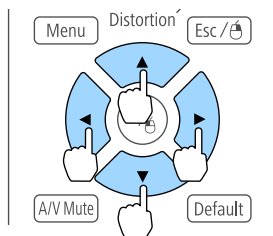


Z nadzorno ploščo

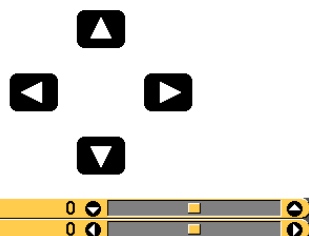
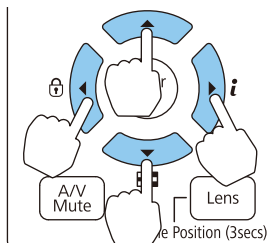


- Z gumbi [▲][▼][◀][▶] prilagodite položaj projicirane slike.

Z daljinskim upravljalnikom



Z nadzorno ploščo



Prikazan zaslon se lahko razlikuje glede na objektiv.

- Pritisnite gumb [Esc], da končate prilagajanje.

Prilagodite velikost slike

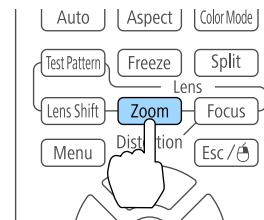


Ta funkcija ni na voljo za modela ELPLX01 in ELPLR04.

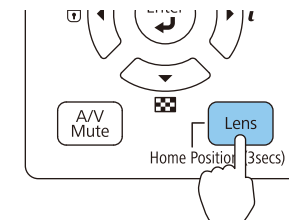
- Pritisnite gumb [Zoom] na daljinskem upravljalniku ali gumb [Lens] na nadzorni plošči.

Večkrat pritisnite gumb [Lens] na nadzorni plošči, da se prikaže zaslon za prilagajanje povečave.

Z daljinskim upravljalnikom

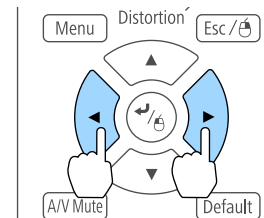


Z nadzorno ploščo

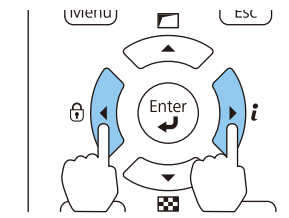


- Opravite prilagoditev z gumboma [◀][▶].

Z daljinskim upravljalnikom



Z nadzorno ploščo



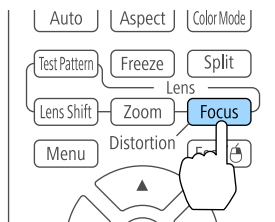
Prikazan zaslon se lahko razlikuje glede na objektiv.

- Pritisnite gumb [Esc], da končate prilagajanje.

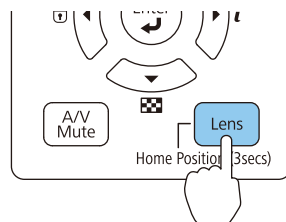
Kako popraviti ostrino

- 1 Pritisnite gumb [Focus] ali gumb [Lens] na nadzorni plošči. Večkrat pritisnite gumb [Lens] na nadzorni plošči, da prikazete zaslon za prilagajanje ostrine.

Z daljinskim upravljalnikom

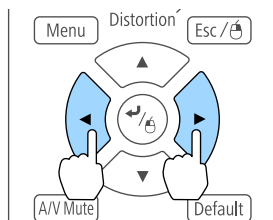


Z nadzorno ploščo

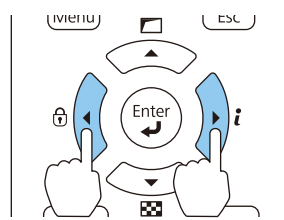


- 2 Opravite prilagoditev z gumboma [◀][▶].

Z daljinskim upravljalnikom



Z nadzorno ploščo



Prikazan zaslon se lahko razlikuje glede na objektiv.



Pri uporabi spodnjih objektivov se prikaže sporočilo, ki vas pozove, da prilagodite popačenje (ukrivljanje slike). Po prilagoditvi ostrine prilagodite še popačenje.

ELPLX01, ELPLU03, ELPLU04, ELPLW05, ELPLU02

☞ "Popravljanje popačenja (ukrivljanje slike)" [str.36](#)

- 3 Pritisnite gumb [Esc], da končate prilagajanje.

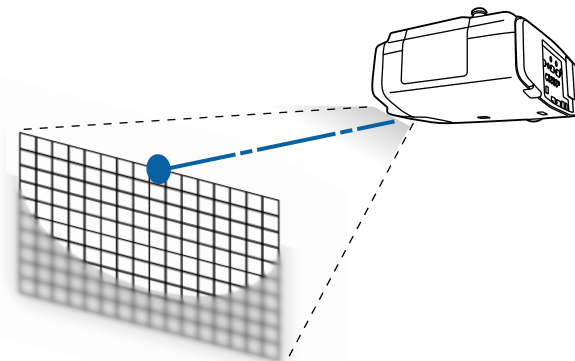
Popravljanje popačenja (ukrivljanje slike)

Če uporabljate objektiv s povečavo s kratko projekcijsko razdaljo in izostrite sliko na sredino zaslona, se lahko slika naokoli ukrivi in zamegli. Upoštevajte spodnja za popravljanje ukrivljanja slike.

- 1 Pritisnite gumb [Focus] na daljinskem upravljalniku ali gumb [Lens] na nadzorni plošči.

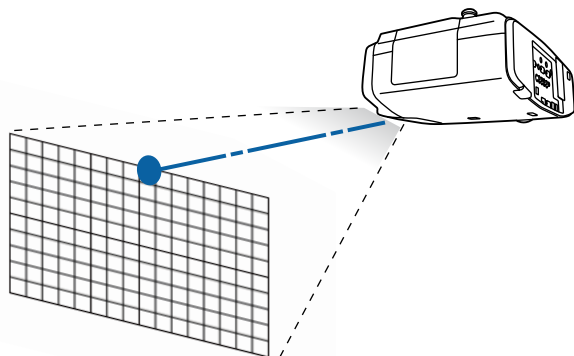
Večkrat pritisnite gumb [Lens] na nadzorni plošči, da prikazete zaslon za prilagajanje ostrine.

- 2 Pritisnite gumb [◀][▶] za izostritev slike okoli središča objektiva.

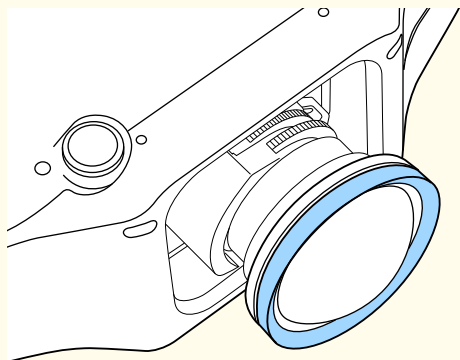


3 Ponovno pritisnite gumb [Focus] na daljinskem upravljalniku ali gumb [Lens] na nadzorni plošči.

4 Pritisnite gumb [◀][▶], da prilagodite ostrino okoliške slike.



Če uporabljate objektiv ELPLU02, se prikaže sporočilo, da morate ročno prilagoditi popačenje. Obroč za odpravo popačenja zavrtite v nasprotno smer urinega kazalca in prilagodite ostrino. Po prilagoditvi ostrine ročno zavrtite obroč za odpravo popačenja, da popravite ukrivljanje slike.



Registriranje in nalaganje prilagoditvenih vrednosti za objektiv

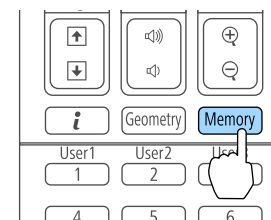
Položaj objektiva, za katerega ste v pomnilniku prilagodili premik objektiva, zoom, ostrino in popačenje, lahko registrirate in ga po potrebi naložite. Registrirate lahko največ 10 vrednosti.



- Ta funkcija ni na voljo pri spodnjih objektivih.
ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07
 - Če objektiva niste umerili, se pri shranjevanju pomnilnika prikaže sporočilo. Izberite **Da**, da umerite objektiv.
 - Ko naložite pomnilnik, se položaj objektiva morda ne bo povsem ujemal s položajem objektiva, ko ste ga shranili.
 - Če je med položajem objektiva ob nalaganju in položajem objektiva ob shranjevanju velika razlika, umerite objektiv.
- ☛ **Razširjeno – Delovanje – Umerjanje objektiva** [str.143](#)

1

Med projiciranjem pritisnite gumb [Memory].

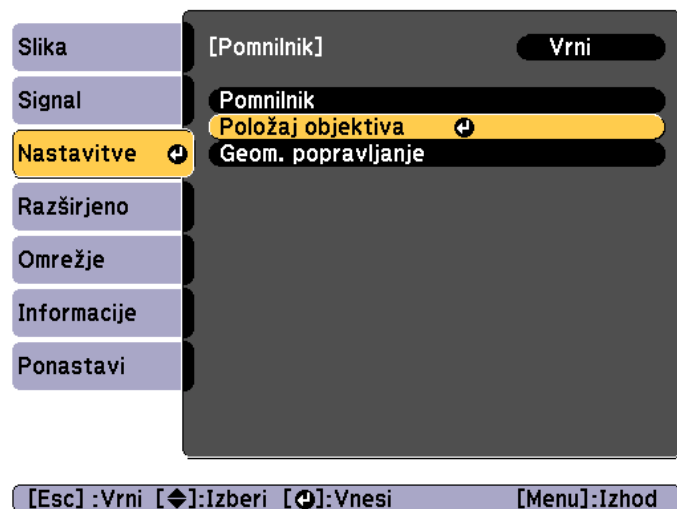


Nastavitve lahko spremenite tudi v meniju Konfiguracija.

☛ **Nastavitve – Pomnilnik** [str.141](#)

2

Izberite možnost **Položaj objektiva** in pritisnite gumb [↵].



3 Izberite funkcijo, ki jo želite uporabiti, in pritisnite gumb [↵].

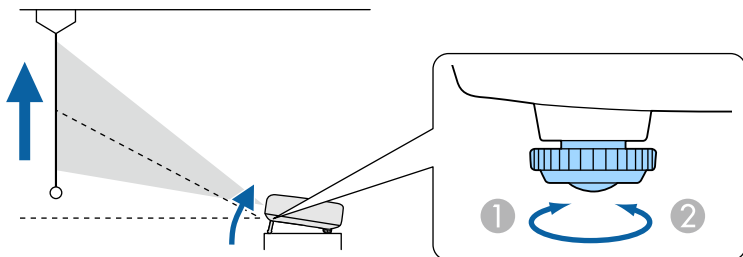
Funkcija	Obrazložitev
Naloži pomnilnik	Naloži shranjeni pomnilnik. Ko izberete ime pomnilnika in pritisnete gumb [↵], se objektiv samodejno prilagodi glede na nastavitve v izbranem pomnilniku.
Shrani pomnilnik	Registrira trenutne nastavitve v pomnilnik. Ko izberete ime pomnilnika in pritisnete gumb [↵], se nastavitve shranijo.
Izbriši pomnilnik	Izbriše registrirani pomnilnik. Ko izberete ime pomnilnika in pritisnete gumb [↵], se prikaže sporočilo. Izberite Da in pritisnite gumb [↵], da izbrišete izbrani pomnilnik.

Funkcija	Obrazložitev
Preimenuj pomnilnik	Spremeni ime pomnilnika. Izberite ime pomnilnika, ki ga želite spremeniti, nato pritisnite gumb [↵]. Vnesite ime pomnilnika z mehko tipkovnico. ☞ "Operacije mehke tipkovnice" str.149 Ko ste končali, premaknite kazalec na Finish in pritisnite gumb [↵].
Ponastavi pomnilnik	Ponastavi ime in nastavitve shranjenega pomnilnika.

☞ Če je oznaka na levi strani imena modra, je pomnilnik že registriran. Ko izberete registrirani pomnilnik, se prikaže sporočilo, ki od vas zahteva, da potrdite, da želite prepisati pomnilnik. Če izberete **Da**, se izbrišejo prejšnje in shranijo trenutne nastavitve.

Prilagajanje nagiba projicirane slike (pri običajni namestitvi)

Položaj prilagodite tako, da podaljšate ali zložite sprednjo nogo. Položaj slike lahko prilagodite z nagibom projektorja, do 10 stopinj.



- 1 Podaljšajte sprednjo nogo.

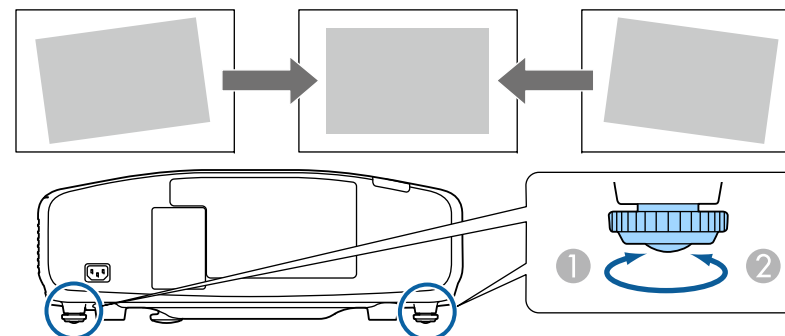
- 2 Zložite sprednjo nogo.



Večji kot je kot nagiba, težje boste ostrili. Projektor namestite tako, da ga je potrebno nagniti samo pod majhnim kotom.

Prilagajanje vodoravnega nagiba (pri običajni namestitvi)

Prilagodite vodoravni nagib projektorja s podaljšanjem in zložitvijo zadnje noge.



- 1 Podaljšajte zadnjo nogo.
- 2 Zložite zadnjo nogo.

Pozor

Zadnji nogi lahko pritrdite ali odstranite. Upoštevajte, da se bosta nogi ločili od projektorja, če ju boste podaljšali za več kot 10 mm.

Nastavitve ID-jev

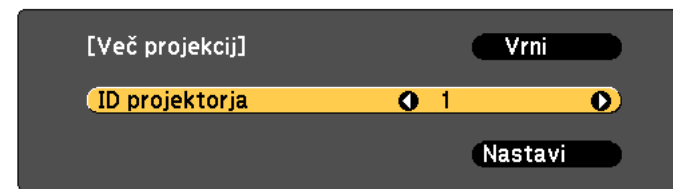
Ko imata projektor in daljinski upravljalnik nastavljen ID, lahko z upravljalnikom upravljate samo projektor z enakim ID. To je zelo uporabno pri upravljanju več projektorjev. Izberite lahko do 30 ID-jev.



- Izvajanje postopkov z daljinskim upravljalnikom je mogoče le za projektorje, ki so v območju dosega daljinskega upravljalnika.
☛ "Obseg delovanja daljinskega upravljalnika" [str.23](#)
- Če v meniju za konfiguracijo možnost **Vrsta daljin.uprav.** nastavite na **Enostavno**, ne morete nastaviti ID-ja daljinskega upravljalnika.
☛ **Razširjeno - Delovanje - Dodatno - Vrsta daljin.uprav.** [str.143](#)
- ID-ji so prezrti, ko je ID projektorja nastavljen na **Izklopljeno** ali ko je ID daljinskega upravljalnika nastavljen na **0**.
- Če uporabljate Epson Web Control, lahko določen projektor upravljate z mobilno napravo.
☛ "Spreminjanje nastavitev s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)" [str.207](#)

Določite ID projektorja

- Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)
- Izberite **Več projekcij** iz menija **Razširjeno**.
- Izberite **ID projektorja** in nato pritisnite gumb [↩].
- Z gumbi [◀][▶] izberite številko ID-ja.



[Esc]:Vrni [◀▶]:Izberi [Menu]:Izhod

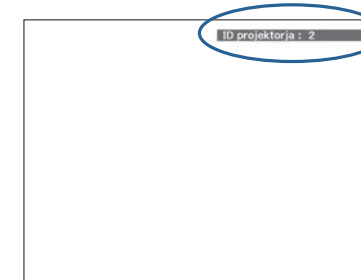
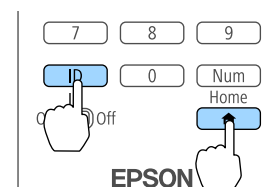
- Izberite **Nastavi** in nato pritisnite gumb [↩].

- Pritisnite gumb [Menu], da zaprete meni "Konfiguracija".

Preverjanje ID-ja projektorja

Med projiciranjem pritisnite gumb [⬆] in hkrati pridržite gumb [ID].

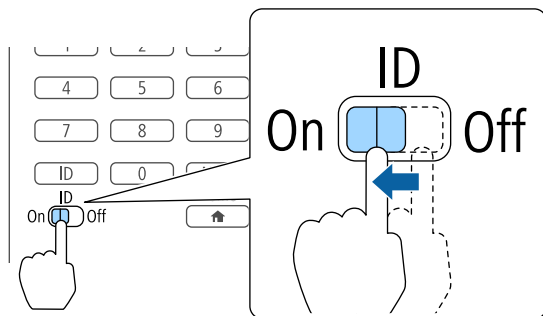
Daljinski upravljalnik



Ko pritisnete gumb, se na zaslonu projektorja prikaže trenutni ID projektorja. Izgine v približno treh sekundah.

Nastavitev ID daljinskega upravljalnika

- Stikalo [ID] daljinskega upravljalnika nastavite na On.

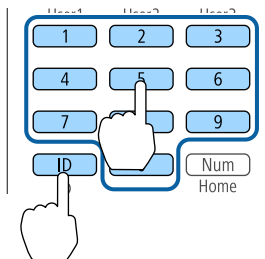


- 2** Pridržite gumb [ID] in pritisnite številčni gumb, da izberete številko, ki se ujema z ID-jem projektorja, ki ga želite upravljati.

☛ "Preverjanje ID-ja projektorja" [str.40](#)

Vnesite dvomestno številko (primer: 01, ko je ID 1).

Daljinski upravljalnik



Ko je ta nastavev izvedena, je omejeno projektor, ki ga lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom.



Nastavev ID daljinskega upravljalnika se shrani v daljinski upravljalnik. Če tudi iz daljinskega upravljalnika odstranite baterije, npr. pri menjavi in podobno, se shranjena nastavev ID ne izbriše. Če pa baterij dalj časa ne vstavite v upravljalnik, se nastavev ID ponastavi na privzeto vrednost (ID0).

Nastavitev časa

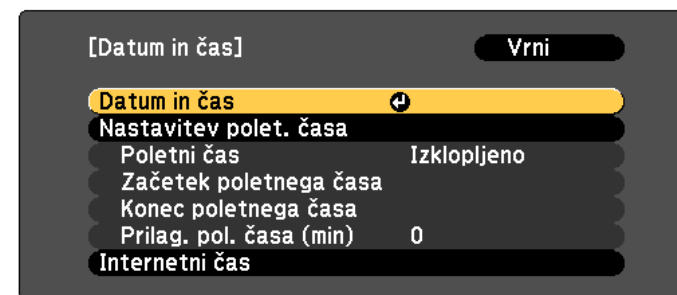
Nastavite lahko čas za projektor. Nastavljeni čas bo uporabljen za funkcijo urnikov.

☛ "Funkcija določanja urnika" [str.125](#)



- Ko prvič vklopite projektor, se prikaže sporočilo "Ali želite nastaviti čas?". Če izberete **Da**, se prikaže zaslon iz koraka 4.
- Če v meniju **Zaščita z geslom** možnost **Zaščita urnika** nastavite na **Vklopljeno**, nastavev, povezanih z datumom in uro, ne morete spremeniti. Spremembe lahko naredite, če možnost **Zaščita urnika** nastavite na **Izklopljeno**.
- ☛ "Upravljanje uporabnikov (Zaščita z geslom)" [str.128](#)

- 1** Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)
- 2** Izberite **Delovanje** v meniju **Razširjeno**.
- 3** Izberite možnost **Datum in čas** in nato pritisnite gumb [↵].
- 4** Izberite nastavitve za datum in čas.
Z mehko tipkovnico vnesite datum in čas.
☛ "Operacije mehke tipkovnice" [str.149](#)



Datum in čas

Podmeni	Funkcija
Datum	Nastavite današnji datum.
Čas	Nastavite trenutni čas.
Časovna razlika (UTC)	Nastavite časovno razliko glede na koordiniran univerzalni čas.
Nastavi	Nastavitve, ki ste jih vnesli za možnost Datum in čas , so uporabljene.

Nastavitev polet. časa

Podmeni	Funkcija
Poletni čas	Izberite, ali naj se vklopi (Vklopljeno / Izklopljeno) poletni čas. Prilag. pol. časa (min) nastavi razliko med standardnim in poletnim časom.
Začetek poletnega časa	Nastavite datum in čas začetka poletnega časa.
Konec poletnega časa	Nastavite datum in čas konca poletnega časa.
Nastavi	Nastavitve, ki ste jih vnesli za možnost Nastavitev polet. časa , so uporabljene.

Internetni čas

Podmeni	Funkcija
Internetni čas	To nastavite na Vklopljeno , da se čas samodejno posodobi z internetnim časovnim strežnikom.
Internetni časovni strežnik	Vnesite naslov IP internetnega časovnega strežnika.
Nastavi	Nastavitve, ki ste jih vnesli za možnost Internetni čas , so uporabljene.



Ko spreminjate nastavitve, obvezno izberite možnost **Nastavi** in nato pritisnite gumb [**↵**].


5

Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.

Druge nastavitve

Nastavitve, povezane z osnovnimi postopki

Namen	Načini nastavljanja
Začetek/ustavitev projekcije z vklopom/izklopom napajanja oziroma priključitvijo ali izključitvijo napajalnega kabla projektorja.	Možnost Direkten vklop nastavite na Vklopljeno . (Privzeta vrednost: Izklopljeno)  Razširjeno – Delovanje – Direkten vklop str.143 Projektor lahko izklopite neposredno tako, da pritisnete stikalo, saj stikalo podpira funkcijo neposredne zaustavitve.
Onemogočanje funkcije samodejne zaustavitve.	Možnost Mirovanje nastavite na Izklopljeno . (Privzeta vrednost: Vklopljeno)  Razširjeno - Delovanje - Mirovanje str.143 Možnost Časovnik izklopa A/V nastavite na Izklopljeno .  Razširjeno - Delovanje - Nast. izklopa A/V - Časovnik izklopa A/V str.143
Onemogočanje piskov ob vklopu ali izklopu projektorja.	Možnost Pisk nastavite na Izklopljeno . (Privzeta vrednost: Vklopljeno)  Razširjeno – Delovanje – Dodatno – Pisk str.143
Upravljanje projektorja s prenosom ukazov, tudi ko je projektor izklopljen.	Nastavite možnost V pripravljenosti na Komunik. vklop . (Privzeta vrednost: Komunik. izklop .)  Razširjeno - V pripravljenosti str.143
Upravljanje projektorja s prenosom ukazov med uporabo načina A/V nemo.	Možnost Izklopi A/V nemo nastavite na A/V nemo .  Razširjeno - Delovanje - Nast. izklopa A/V - Izklopi A/V nemo str.143 Privzeta vrednost je Katerikoli . Če upravljate projektor, ko je vklopljen način A/V nemo, bo način A/V nemo izklopljen.

Namen	Načini nastavljanja
Projektor izklopite tako, da pritisnete gumb [⏻].	Možnost Potrditev st. pripr. nastavite na Izklopljeno . (Privzeta vrednost: Vklopljeno)  Razširjeno – Prikaz – Potrditev st. pripr. str.143

Nastavitve, povezane s prikazom

Namen	Načini nastavljanja
Spreminjanje položaja menija.	Spremenite nastavitve za možnost Položaj menija . ☛ Razširjeno – Prikaz – Položaj menija str.143
Spreminjanje smeri menija.	Spremenite nastavitve za možnost Zasuk menija . ☛ Razširjeno – Prikaz Zasuk menija str.143
Preprečevanje prikaza menijev, sporočil ali opozoril na zaslonu.	Z možnostjo Uporabniški gumb nastavite Prikaz na zaslonu na Uporabniški gumb 1 , Uporabniški gumb 2 ali Uporabniški gumb 3 . ☛ Nastavitve – Uporabniški gumb str.141 Ko pritisnete gumb, ki mu je dodeljena funkcija Prikaz na zaslonu , meniji in sporočila ne bodo več prikazani na zaslonu. Ko ta gumb pritisnete znova, so meniji in sporočila znova prikazani. Ko je omogočena možnost Prikaz na zaslonu , ne morete uporabljati menija Konfiguracija (razen za preklapljanje barvnega načina in vhodnega vira).
Onemogočanje prikaza sporočil na projekcijskem zaslonu pri preklapljanju med viri.	Možnost Sporočila nastavite na Izklopljeno . (Privzeta vrednost: Vklopljeno) ☛ Razširjeno – Prikaz – Sporočila str.143 Opozorilo boste zaznali prek indikatorske lučke. ☛ "Razlaga indikatorjev" str.169 Prikažejo se pogovorna okna, povezana s postopki in načinom delovanja, obvestilom o zamenjavi žarnice, sporočilom o ustavitvi programske opreme Message Broadcasting in ID-jem projektorja.
Zmanjšanje zakasnitve prikaza slike.	Možnost Obdelava slike nastavite na Hitro 1 ali Hitro 2 . ☛ Signal – Dodatno – Obdelava slike str.140

Namen	Načini nastavljanja
Registracija in shranjevanje nastavitve projicirane slike.	Nastavite možnost Pomnilnik . ☛ "Pomnilniška funkcija" str.123 Shranite lahko te nastavitve. <ul style="list-style-type: none"> • Pomnilnik: Nekatere nastavitve v meniju Konfiguracija • Položaj objektiva: Vrednosti nastavitve za premik objektiva, povečavo, ostrino in popačenje • Geom. popravljanje: Vrednost nastavitve za geometrijsko popravljanje
Spreminjanje zaslona, prikazanega v ozadju.	Spremenite možnost Prikaz . Izberete lahko modro ali črno ozadje in logotip. Če niste registrirali nobenega logotipa, se prikaže logotip EPSON. Prikaz ozadja : nastavite zaslon, ki bo prikazan, kadar ni vhoda slikovnega signala. (Privzeta vrednost: Modra) ☛ Razširjeno – Prikaz – Prikaz ozadja str.143 Zagonsko okno : Izberite (Vklopljeno/ Izklopljeno), da izberete, ali želite pri vklopu projektorja prikazati uporabnikov logotip. (Privzeta vrednost: Vklopljeno) ☛ Razširjeno – Prikaz – Zagonsko okno str.143

Ime vhoda, lokacija in smer priključka so odvisne od vira, ki ga želite priključiti.

Priključitev računalnika

Za projiciranje slik z računalnika, priključite računalnik z uporabo ene od naslednjih metod.

① **Pri uporabi priloženega računalniškega kabla**

Povežite izhodna vrata računalniškega zaslona z vrati Computer projektorja.

Iz zvočnika projektorja lahko oddajate zvok, če izhodna vrata za zvok na računalniku povežete z vrati Audio1 na projektorju z uporabo komercialno dostopnega avdio kabla.

② **Pri uporabi komercialno dostopnega kabla 5BNC**

Povežite izhodna vrata računalniškega zaslona z vrati BNC projektorja.

Iz zvočnika projektorja lahko oddajate zvok, če izhodna vrata za zvok na računalniku povežete z vrati Audio2 na projektorju z uporabo komercialno dostopnega avdio kabla.

③ **Pri uporabi komercialno dostopnega kabla HDMI**

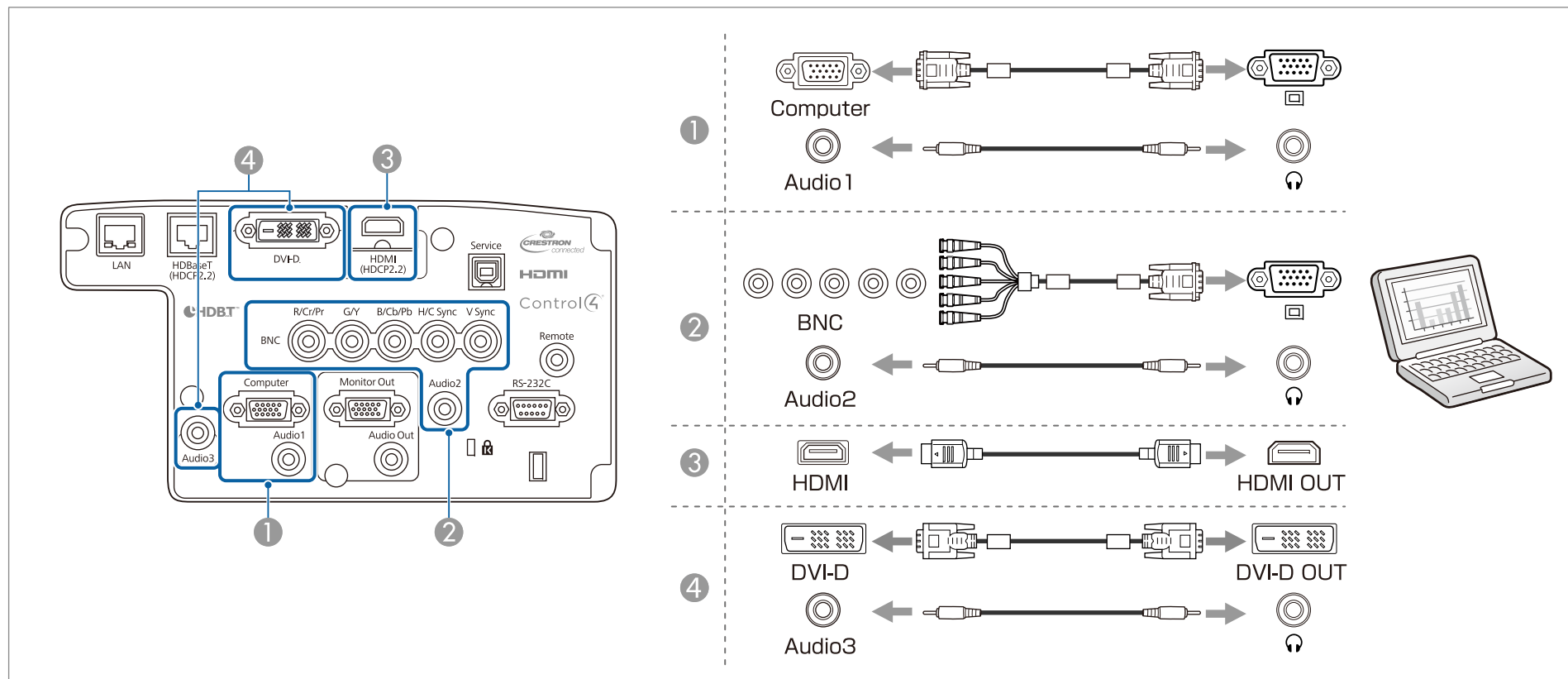
Povežite vrata HDMI na računalniku z vrati HDMI projektorja.

S projicirano sliko lahko predvajate zvok z računalnika.

④ **Pri uporabi komercialno dostopnega kabla DVI-D**

Povežite vrata DVI-D na računalniku z vrati DVI-D na projektorju.

Iz zvočnika projektorja lahko zvok predvajate tako, da z zvočnim kablom, ki je na voljo na trgu, izhodna vrata za zvok na računalniku povežete z vrati Audio3 na projektorju.



- Izberite drug avdio izhod v meniju **Avdio nastavitve**.

☛ Razširjeno – A/V nastavitve – **Avdio nastavitve** [str.143](#)

- Če se zvok ne prenaša preko kabla HDMI, za prenos uporabite komercialno dostopen avdio kabel in ga priključite v vrata Audio3. Nastavite možnost **Avdio izhod HDMI** na **Avdio3**.

☛ Razširjeno – A/V nastavitve – **Avdio nastavitve** – **Avdio izhod HDMI** [str.143](#)

Povezava virov slike

Če želite projicirati video, projektor priključite z uporabo ene izmed naslednjih metod.

1 Če uporabljate izbirni komponentni video kabel (D-sub/komponentni pretvornik)

☛ "Dodatna oprema" [str.220](#)

Povežite izhodna komponentna vrata na viru slike z vrati Computer projektorja.

Iz zvočnika projektorja lahko oddajate zvok, če izhodna vrata za zvok na video opremi povežete z vrati Audio1 na projektorju z uporabo komercialno dostopnega avdio kabla.

2 Če uporabljate komercialno dostopni komponentni video kabel (RCA) in adapter BNC/RCA

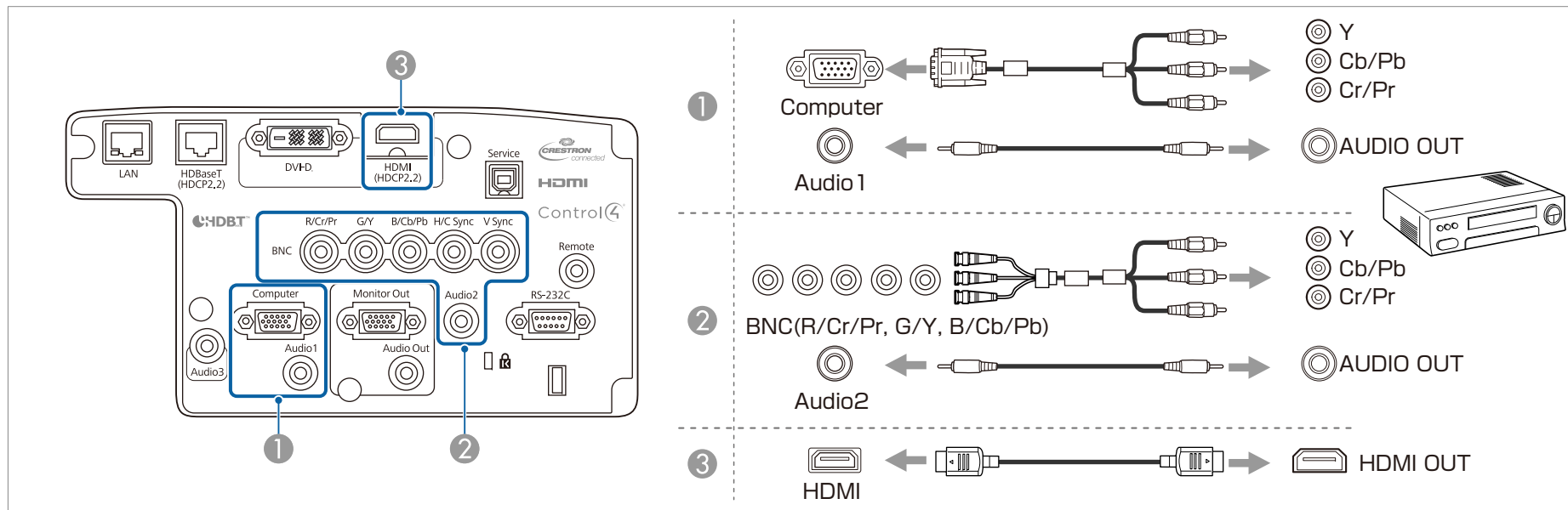
Povežite izhodna komponentna vrata na video opremi z vrati BNC projektorja (R/Cr/Pr, G/Y, B/Cb/Pb).

Iz zvočnika projektorja lahko oddajate zvok, če izhodna vrata za zvok na video opremi povežete z vrati Audio2 na projektorju z uporabo komercialno dostopnega avdio kabla.

3 Pri uporabi komercialno dostopnega kabla HDMI

Povežite vrata HDMI na viru slike z vrati HDMI projektorja.

S projicirano sliko lahko predvajate zvok z vira slike.



Pozor

- Če je vhodni vir pri povezavi z projektorjem vključen, lahko povzroči okvaro.
- Če smer ali oblika priključka ni ustrezna, ga ne priklapljajte s silo. Napravo lahko poškodujete ali pokvarite.



- Izberite drug avdio izhod v meniju **Avdio nastavitve**.
 ➤ **Razširjeno – A/V nastavitve – Avdio nastavitve** [str.143](#)
- Če se zvok ne prenaša preko kabla HDMI, za prenos uporabite komercialno dostopen avdio kabel in ga priključite v vrata Audio3. Nastavite možnost **Avdio izhod HDMI** na **Avdio3**.
 ➤ **Razširjeno – A/V nastavitve – Avdio nastavitve – Avdio izhod HDMI** [str.143](#)
- Če ima vir, ki ga želite priključiti, nenavadno oblikovan vhod, za povezavo projektorja uporabite kabel priložen napravi ali izbirni kabel.

Priključitev zunanje opreme

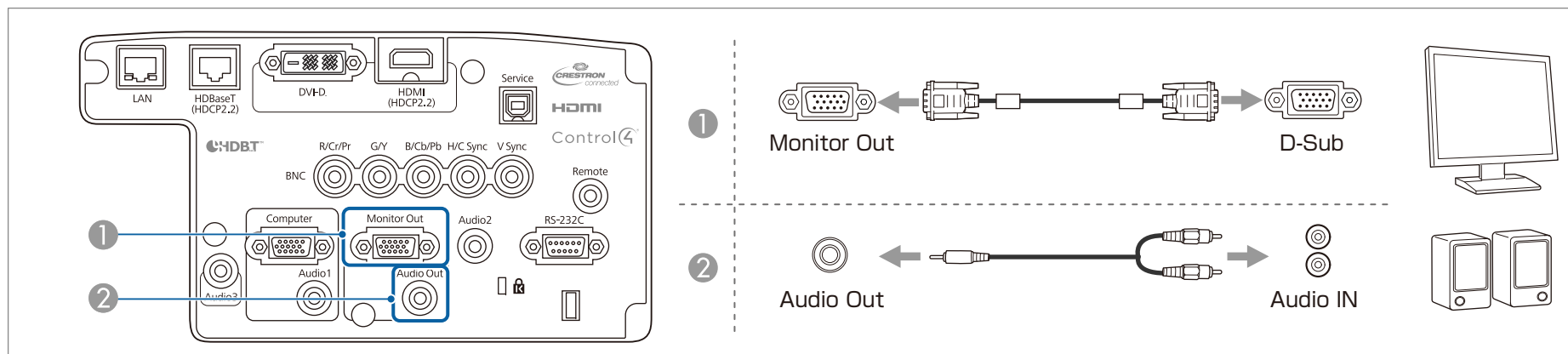
Slike in zvok lahko prikazujete ali oddajate s priklopom zunanjega monitorja ali zvočnikov.

1 Prikazovanje slik na zunanji monitor

Priključite zunanji monitor na vrata Monitor Out projektorja, z uporabo kabla, ki je priložen zunanjemu monitorju.

2 Predvajanje zvoka na zunanjimi zvočniki

Priključite zunanji zvočnik z vrati Audio Out projektorjem, z uporabo komercialno dostopnega avdio kabla.



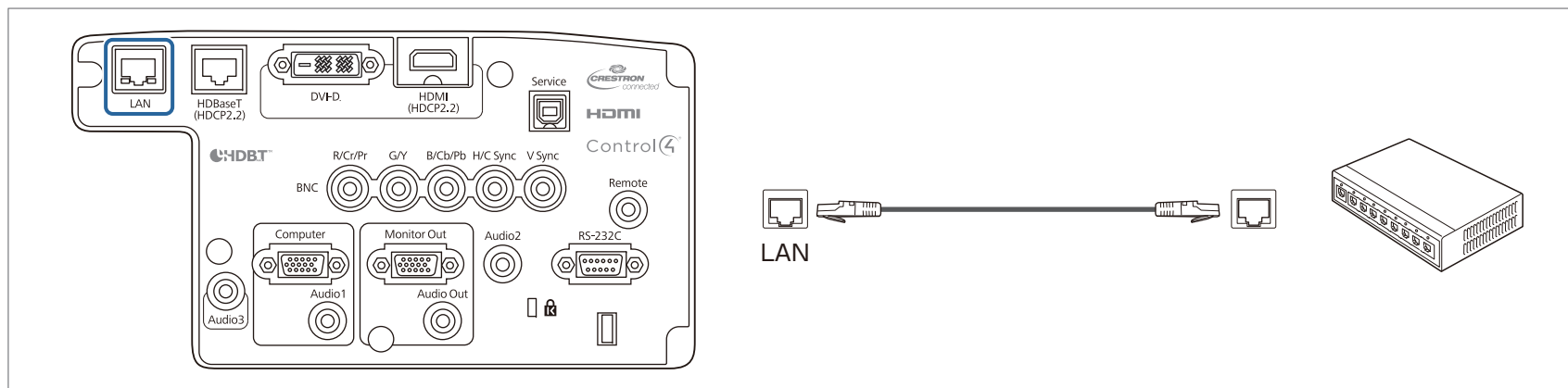


- Če želite predvajati sliko in zvok, tudi ko je projektor v pripravljenosti, izberite spodnje nastavitve. Nastavite možnost **A/V izhod** na **Vedno**.
 ➡ **Razširjeno – A/V nastavitve – A/V izhod** [str.143](#)
- V zunanji monitor je mogoče oddajati samo analogne signale RGB iz vhodnih vrat Computer ali vhodnih vrat BNC. Kateri signali se oddajajo, določite v **Izhod za zaslon**.
 ➡ **Razširjeno – A/V nastavitve – Izhod za zaslon** [str.143](#)
- Ko je v vrata Audio Out vstavljen vtič avdio kabla, se zvok ne prenaša več iz vgrajenih zvočnikov in se preklopi na zunanji izhod.

Povezava s kablom LAN

Povežite vrata LAN na omrežnih zvezdiščih ali drugi opremi z vrati LAN projektorja z uporabo komercialno dostopnega kabla LAN 100BASE-TX ali 10BASE-T LAN.

Če povežete računalnik s projektorjem prek omrežja, lahko projicirate slike in preverjate stanje projektorja.

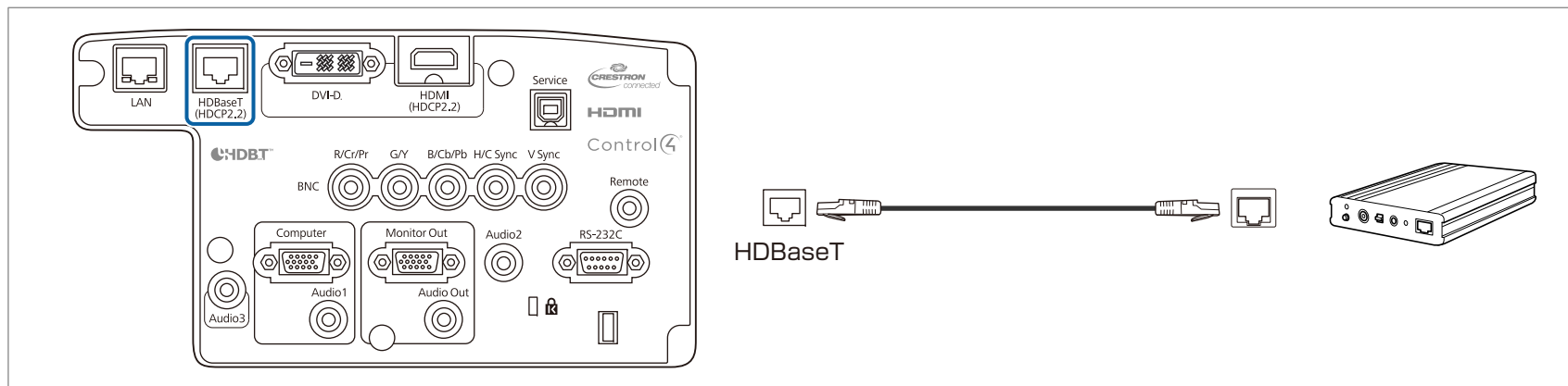


Uporabite oklopljen omrežni kabel kategorije 5 ali višje, da preprečite napačno delovanje.

Priključitev oddajnika HDBaseT Transmitter

Povežite izbirni oddajnik HDBaseT Transmitter s komercialno dostopnim kablom za LAN 100BASE-TX.

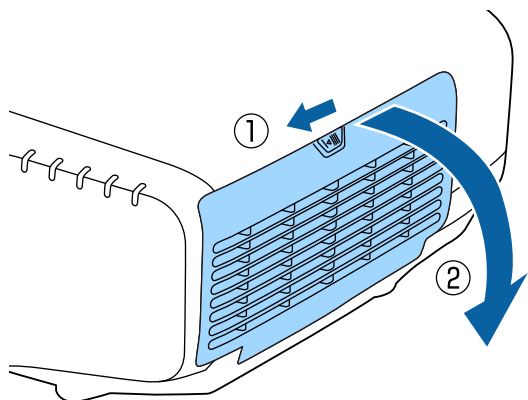
☛ "Dodatna oprema" [str.220](#)



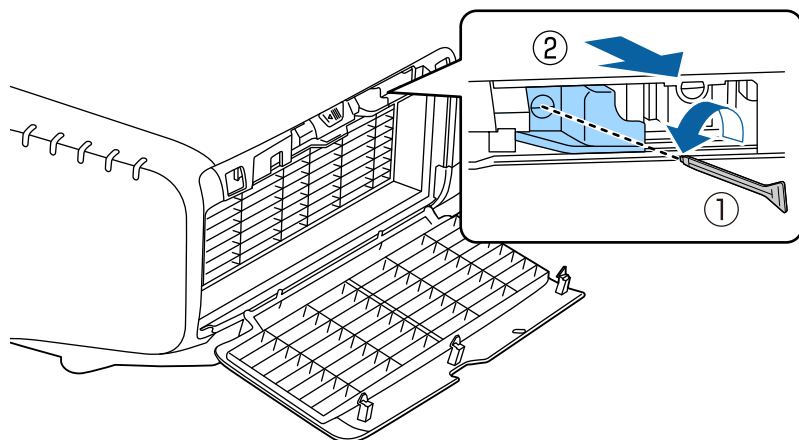
- Pred uporabo obvezno preberite navodila za uporabo, priložena HDBaseT Transmitter.
- Za kabel LAN uporabite kabel STP (raven) kategorije 5e ali višje, ki ga priporoča HDBaseT Alliance. Vendar pa ni mogoče zagotoviti delovanja za vse vhodne/izhodne naprave in v vseh pogojih.
- Pri priključevanju ali izključevanju omrežnega kabla se prepričajte, da sta projektor in oddajnik HDBaseT Transmitter.
- Ko poteka komunikacija preko omrežja Ethernet ali serijska komunikacija ali ko uporabljate žični daljinski upravljalnik preko vrat HDBaseT, v meniju Konfiguracija nastavite možnost **Nadzorna komunikacija** na **Vklopljeno**.
 - ☛ **Razširjeno - HDBaseT - Nadzorna komunikacija** [str.143](#)
Ko možnost **Nadzorna komunikacija** nastavite na **Vklopljeno**, onemogočite vrata LAN, RS-232C in Remote na projektorju.
- Ko uporabljate oddajnik ali preklopnik Extron XTP, ga priključite v vrata HDBaseT na projektorju. Nastavite **Extron XTP** na **Vklopljeno** (V pripravljenosti) in **Nadzorna komunikacija** se samodejno nastavi na **Vklopljeno**.
 - ☛ **Razširjeno - HDBaseT - Extron XTP** [str.143](#)

Namestitev enote za brezžično lokalno omrežje

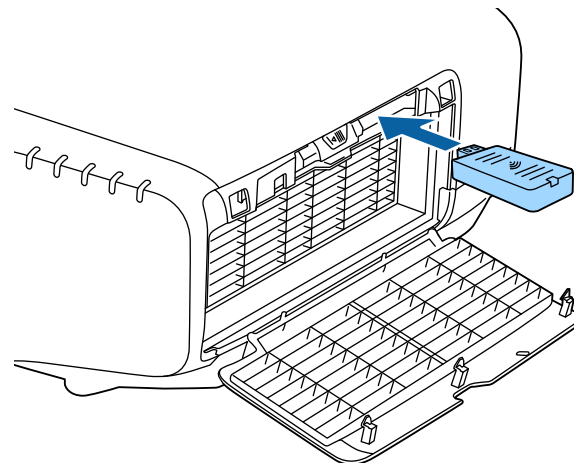
- 1** Odprite pokrov zračnega filtra.
Drsno premaknite gumb za upravljanje pokrova zračnega filtra in odprite pokrov zračnega filtra.



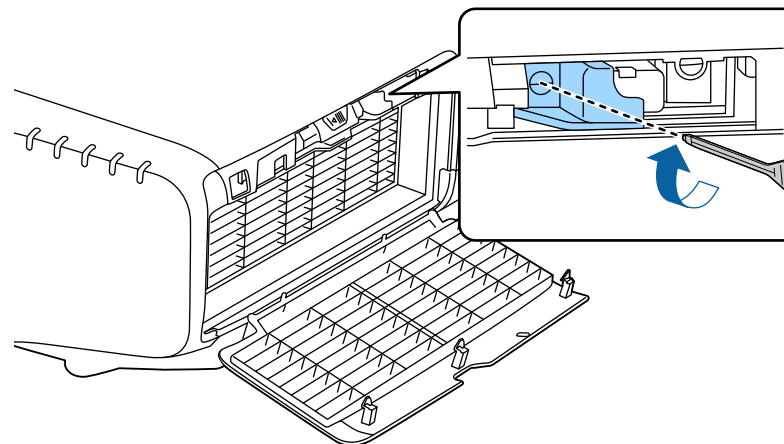
- 2** Odstranite zaporni element na enoti za brezžično lokalno omrežje.



- 3** Namestite enoto za brezžično lokalno omrežje LAN.



- 4** Pritrdite zaporni element z vijakom.



- 5** Zaprite pokrov zračnega filtra.

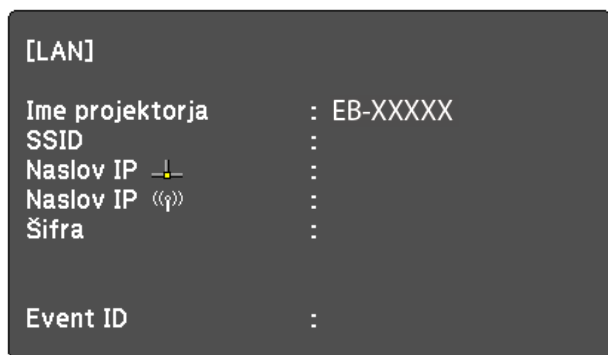
Uporaba ključa Quick Wireless Connection USB Key

Priključite izbirni ključ Quick Wireless Connection USB Key v del za namestitev enote za brezžični LAN. Ko povezujete računalnik s projektorjem s pomočjo brezžičnega omrežja LAN, preverite naslednje podrobnosti.

- Enota za brezžični LAN (ELPAP10) je priključena na projektor.
- Projektor je nastavljen tako, da se lahko poveže z omrežjem z uporabo brezžičnega omrežja LAN.
- ☛ "Meni Brezžični LAN" [str.150](#)

- 1** Vključite projektor in pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.

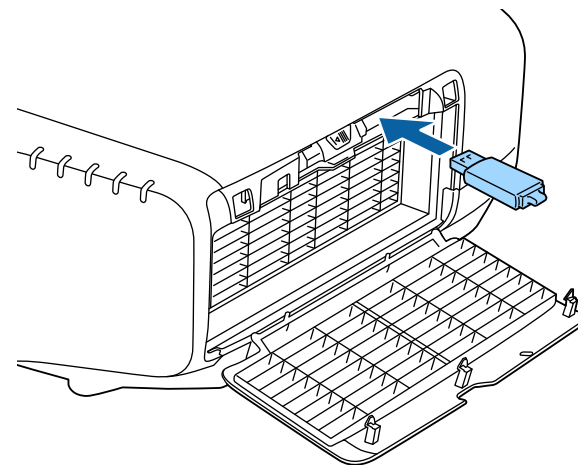
Prikaže se naslednji zaslon.



- 2** Prepričajte se, da so prikazane informacije o identifikaciji SSID in naslovu IP, in nato odstranite enoto za brezžični LAN.

☛ "Namestitev enote za brezžično lokalno omrežje" [str.51](#)

- 3** Vstavite ključ Quick Wireless Connection USB Key v del za namestitev enote za brezžični LAN.



- 4** Ko se prikaže sporočilo "Posodobitev informacij o omrežju je končana. Izvlecite ključ Quick Wireless Connection USB Key.", izvlecite ključ Quick Wireless Connection USB Key.

Ko odstranite ključ Quick Wireless Connection USB Key, ponovno priključite enoto za brezžični LAN.

- 5** Priključite ključ Quick Wireless Connection USB Key v računalnik. Nato sledite navodilom v uporabniškem priročniku, priloženim ključu Quick Wireless Connection USB Key.

Pritrditev pokrova za kable

S pokrovom za kable lahko prekrijete priključene kable in tako poskrbite, da bo del projektorja s priključki čist in prijeten na pogled. (Spodaj so slike projektorja, nameščenega na stropu.)

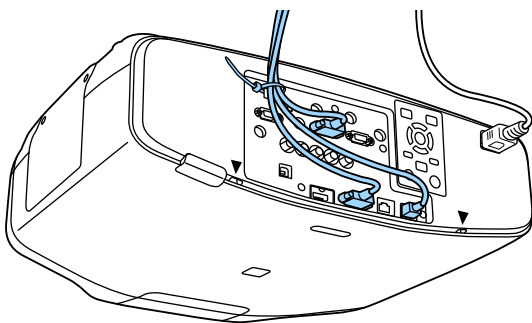


Opozorilo

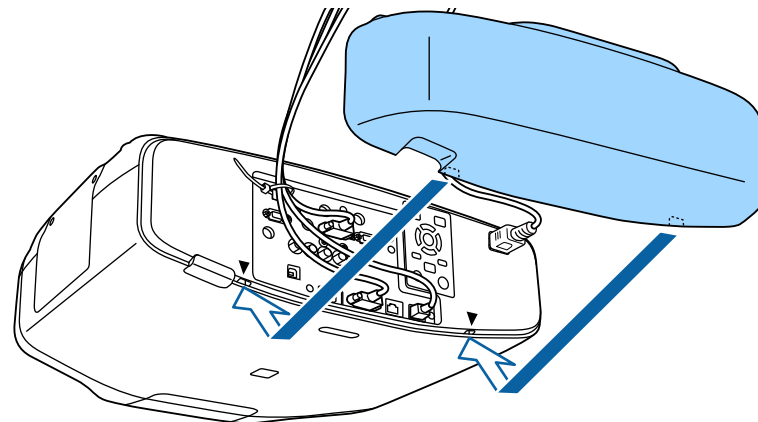
Ne združujte napajalnega in drugih povezovalnih kablov v snop. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara.

Namestitev

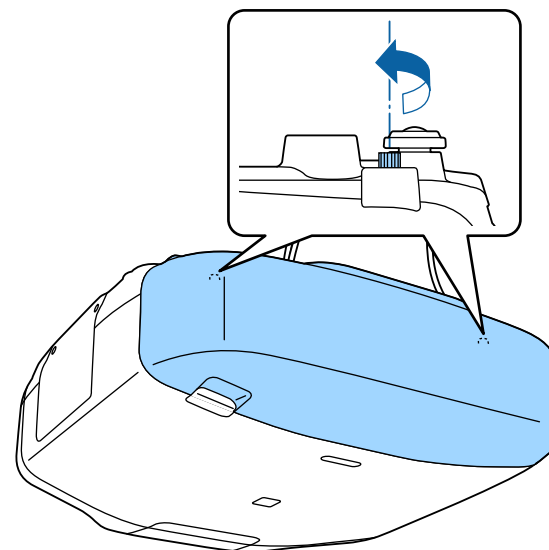
- 1** Skozi držalo kabla napeljite kabelsko vezico, ki je na voljo na trgu, in zvežite kable.



- 2** Jezička na pokrovu za kable vstavite v reži na zadnjem delu projektorja.



- 3** Privijte vijaka na pokrovu za kable. (Vijaka lahko privijete s prsti.)





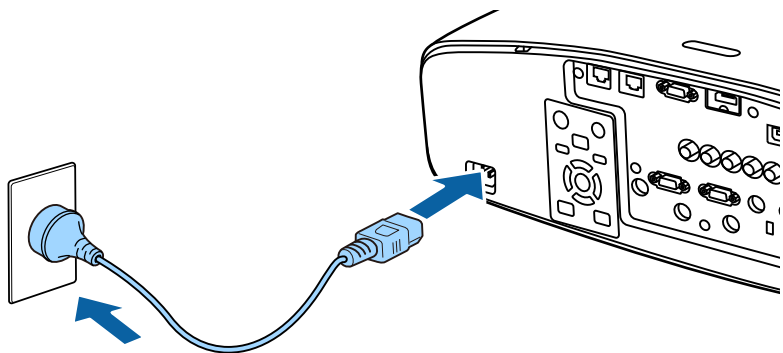
Običajna uporaba

To poglavje obsega projiciranje in prilagoditev slik.

Pred vklopom projektorja priključite računalnik ali videoopremo na projektor.

☛ "Priključitev opreme" [str.45](#)

- 1** Z napajalnim kablom povežite projektor z električno vtičnico.



Indikator napajanja na projektorju začne svetiti sveti modro (označuje stanje pripravljenosti). To pomeni, da je projektor priključen na vir napajanja, vendar še ni vklopljen.

- 2** Pritisnite gumb [ⓘ] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku, da vklopite projektor.

Projektor zapiska, indikator stanja pa utripa modro, ko se projektor ogreva. Ko je projektor ogret, indikator stanja preneha utripati in začne svetiti modro.

Če projektor ne projicira slike, poskusite uporabiti te rešitve.

- Vklopite priključeni računalnik ali videoopremo.
- Pri uporabi prenosnika morate spremeniti izhod zaslona računalnika.
- Vstavite nosilec podatkov, na primer DVD, in začnite predvajanje.
- Pritisnite gumb [Search] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku, da zaznate vhodni vir.
- Na daljinskem upravljalniku pritisnite gumb za vhodni vir, ki ga želite projicirati.
- Če se prikaže začetni zaslon, izberite vhodni vir, ki ga želite projicirati.



Opozorilo

- Med projiciranjem ne glejte v objektiv projektorja. S tem si lahko poškodujete oči. Bodite še posebej pozorni, če so prisotni otroci.
 - Med projekcijo ne ovirajte svetlobe iz projektorja s knjigo in podobnimi predmeti. Če je svetloba iz projektorja dalj časa blokirana, se predel, na katerega sije svetloba, segreje in se lahko stopi, zažge ali zagori. Tudi objektiv se lahko segreje zaradi odbijajoče svetlobe, zaradi česar lahko pride do okvare projektorja. Če želite zaustaviti projiciranje, uporabite funkcijo A/V nemo ali pa izklopite projektor.
 - Vir svetlobe v projektorju je visokotlačna živosrebrna žarnica. Če je žarnica izpostavljena vibracijam, tresljajem ali se uporablja predolgo, lahko glasno eksplodira ali pa se ne vklopi. Če žarnica eksplodira, lahko začnejo uhajati plini ali pa se raztresejo koščki stekla, zaradi česar lahko pride do poškodb. Upoštevajte spodnja navodila.
 - Žarnice ne razstavljajte ali poškodujte in je ne izpostavljajte udarcem.
 - Ko je projektor vklopljen, ne približujte obraza.
 - Še posebej pozorni bodite takrat, ko morate sami očistiti ali zamenjati žarnico, saj vas lahko majhni kosi stekla poškodujejo ali zaidejo v vaše oči ali usta. (Ko odprete pokrov žarnice, lahko padejo ven majhni stekleni drobci.)
- Če žarnica eksplodira, takoj prezračite prostor in poiščite zdravniško pomoč, če vdihnete delce počenega stekla oziroma pridete v stik z njimi. Upoštevajte tudi krajevne predpise, ki določajo pravilno odlaganje; ne zavržite med gospodinjske odpadke.



- Če je v meniju **Razširjeno** možnost **Direkten vklop** nastavljena na **Vklopljeno**, se projektor samodejno vklopi takoj, ko nanj priključite napajalni kabel. Če je napajalni kabel priključen, se projektor samodejno vklopi tudi, ko se po izpadu električne energije povrne električni tok.
 - ☛ **Razširjeno – Delovanje – Direkten vklop** [str.143](#)
- Če projektor prejme signal slike iz vira, izbranega v možnosti **Samodejni vklop**, se projektor samodejno vklopi.
 - ☛ **Razširjeno – Delovanje – Samodejni vklop** [str.143](#)

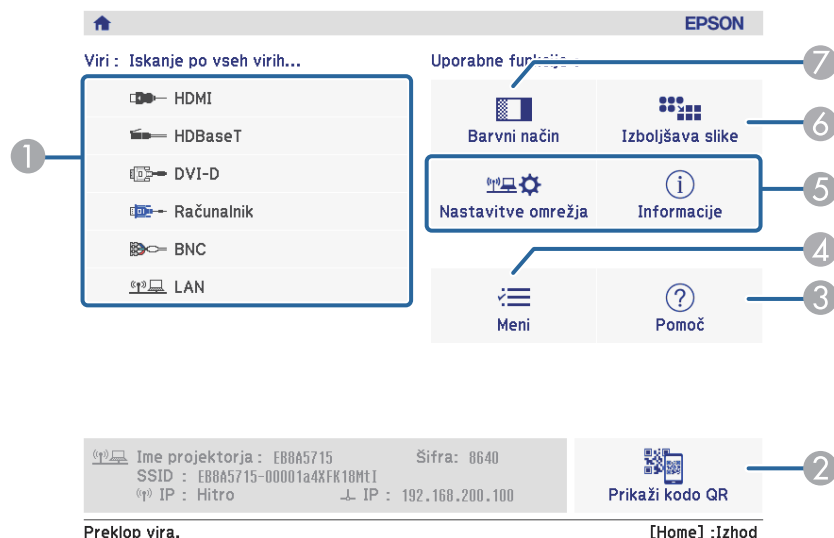
Home screen

Na začetnem zaslonu lahko preprosto izbirate vhodne vire ali dostopate do pogosto uporabljenih funkcij. Začetni zaslon se prikaže v teh primerih.

- Ko pritisnete gumb [↑] na daljinskem upravljalniku
- Ko vklopite projektor in je možnost **Avt. prik. zač. zasl.** nastavljena na **Vklopljeno**
 - ☛ **Razširjeno - Začetni zaslon - Avt. prik. zač. zasl.** [str.143](#)
- Če ni signala iz izbranega vhodnega vira, ko se projektor vklopi

Ko se prikaže začetni zaslon, uporabite gumbе [▲][▼][◀][▶] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku in z njimi izberite želeno možnost ter pritisnite gumb [↵].

Če želite skriti začetni zaslon, ponovno pritisnite gumb [↑] na daljinskem upravljalniku.



2	Prikaže kodo QR in projicira podatke iz pametnega telefona ali tabličnega računalnika.
3	Prikaže zaslon s pomočjo. ☛ "Uporaba pomoči" str.167
4	Prikaže meni "Konfiguracija".
5	Izvede funkcijo, dodeljeno možnostma Funkcija po meri 1 ali Funkcija po meri 2 v meniju Razširjeno . ☛ Razširjeno - Začetni zaslon - Funkcija po meri 1, Funkcija po meri 2 str.143
6	Nastavite lahko ločljivost slike. ☛ "Prilagajanje ločljivosti (Izboljšava slike)" str.97
7	Izberite barvni način. ☛ "Izbiranje kakovosti projekcije (Izbiranje Barvni način)" str.87



Začetni zaslon izgine pod 10 minutah nedejavnosti.

- 1 Izberite vhodni vir, ki ga želite projicirati.



- Dolgo življenjsko dobo projektorja zagotovite tako, ga vedno izklopite, ko ga ne uporabljate. Življenjska doba žarnice je odvisna od nastavitve v meniju "Konfiguracija", pogojev v okolici in pogojev uporabe. Z daljšim časom projiciranja se svetlost projicirane slike slabša.
- Projektor lahko izklopite neposredno tako, da pritisnete stikalo, saj stikalo podpira funkcijo neposredne zaustavitve.

- 1** Pritisnite gumb [⏻] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku. Prikaže se zaslon za potrditev izklopa.

Izklop?

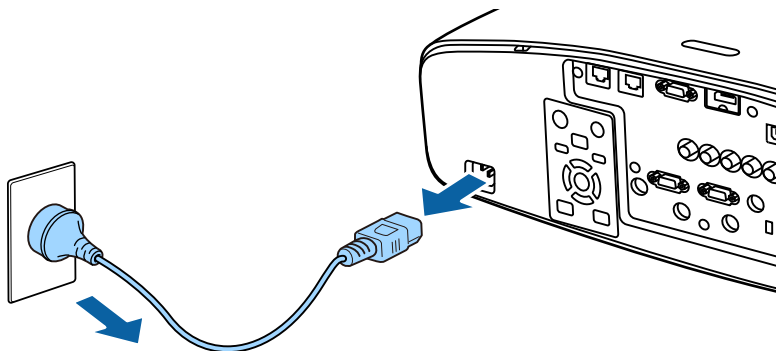
Da: Pritisnite gumb ⏻

Ne: Pritisnite katerikoli drug gumb

- 2** Znova pritisnite gumb [⏻]. (Za preklic pritisnite kateri koli drugi gumb.)

Ko projektor dvakrat zapiska, projicirana slika izgine, indikator stanja pa preneha svetiti.

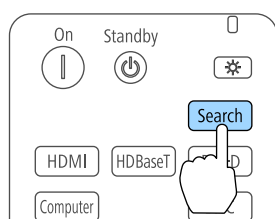
- 3** Odklopite napajalni kabel.



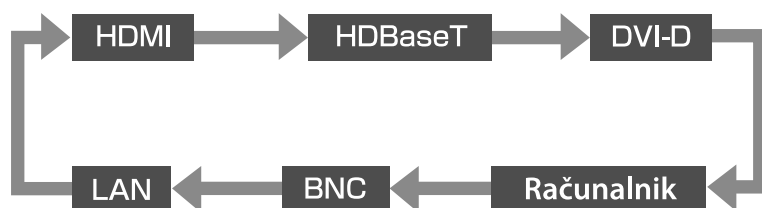
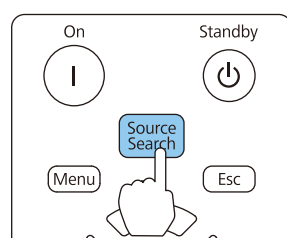
Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)

Pritisnite gumb [Search] za projiciranje slik z vrat, ki trenutno prejema sliko.

Z daljinskim upravljalnikom



Z nadzorno ploščo



Če sta priključena dva ali več virov, večkrat pritisnite gumb [Search], da prikazete želeno sliko.

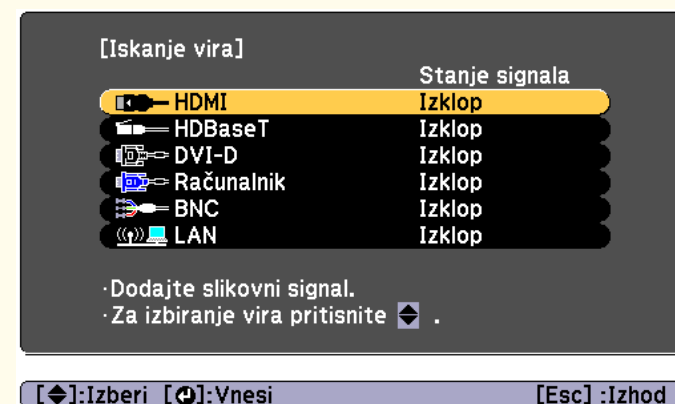
Ko je vaša video oprema povezana, začnite predvajati pred začetkom tega postopka.



- Projektor lahko nastavite tako, da samodejno zazna signal slike iz drugega vhodnega vira in projicira to sliko, ko ne prejema signala slike iz trenutnega vhodnega vira.

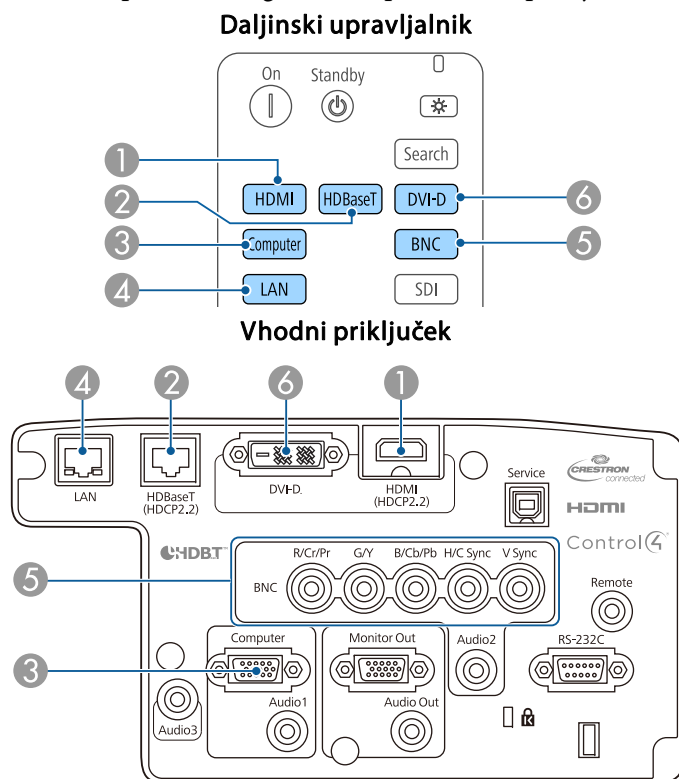
Razširjeno - Delovanje - Avt. iskanje vira [str.143](#)

- Naslednji zaslon se prikaže, ko ni signala za sliko.



Preklopite na ciljno sliko z daljinskim upravljalnikom

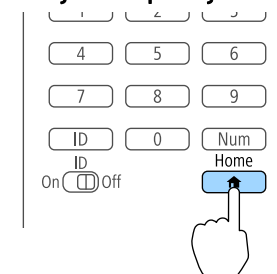
- Pritisnite gumb vhodnega vira, ki ga želite projicirati. Vhodna vrata za posamezni gumb so prikazana spodaj.



- 4 Spreminjanje slik iz računalnika, povezanega preko omrežja.

- Pritisnite gumb [].

Daljinski upravljalnik



Izberite vhodni vir, ki ga želite projicirati, in pritisnite gumb [].

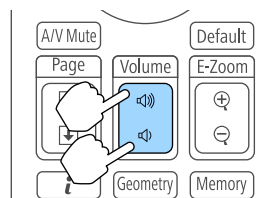


Prilagoditev glasnosti

Glasnost lahko prilagodite z eno od naslednjih metod.

- Pritisnite gumb [Volume] na daljinskem upravljalniku za prilagoditev glasnosti.
[◀] Zmanjša glasnost.
[▶] Poveča glasnost.

Daljinski upravljalnik



- Prilagodite glasnost iz menija Konfiguracija.
☛ **Nastavitve - Glasnost** [str.141](#)



Previdno

Ne začnite pri visoki glasnosti.
Nenadna prekomerna glasnost lahko povzroči izgubo sluha. Pred izklopom vedno znižajte glasnost, zato da po vklopu lahko postopoma zvišate glasnost.

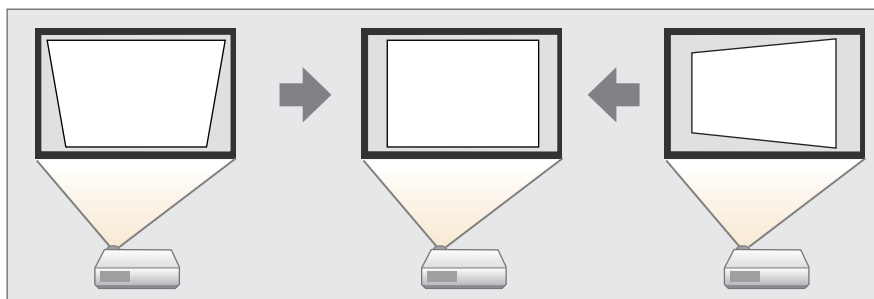
Popravljanje popačenja v projicirani sliki

Popačenost keystone v projiciranih slikah lahko odpravite z eno od spodnjih metod.

- Keystone v/n

Ločeno popravite popačenost v vodoravni in navpični smeri.

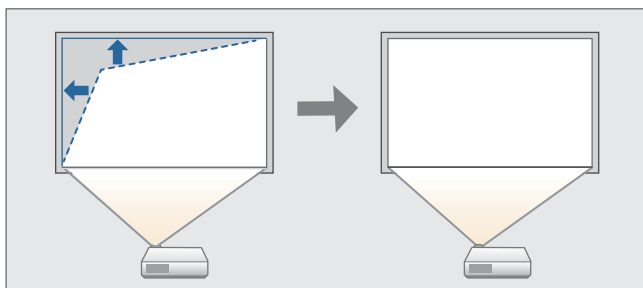
☛ "Keystone v/n" [str.62](#)



- Quick Corner

Ločeno popravite štiri kote.

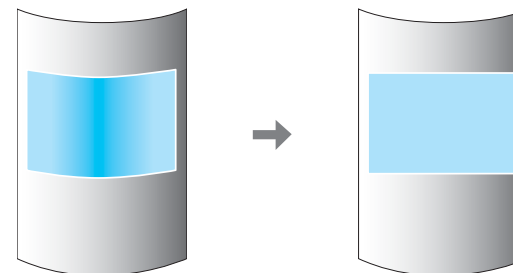
☛ "Quick Corner" [str.63](#)



- Zakrivljena površina

Odpravite popačenje, do katerega pride pri projiciranju na zakrivljeni površini, in prilagodite vrednost razširitve in krčenja.

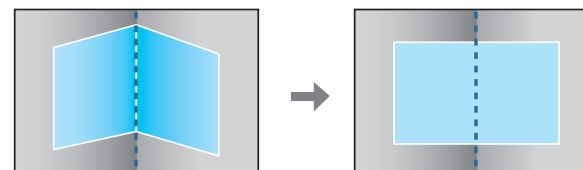
☛ "Zakrivljena površina" [str.64](#)



- Kotna stena

Odpravite popačenje, do katerega pride pri projiciranju na površini s pravimi koti, kot je kvadraten podstavek ali kot sobe, in prilagodite vrednost razširitve in krčenja.

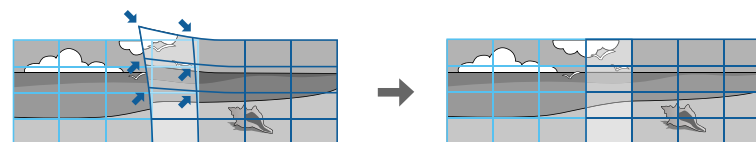
☛ "Kotna stena" [str.75](#)



- Popravljanje točk

Popravi majhno popačenje v delu slike ali nastavi položaj slike v območju prekrivanja pri projekciji iz več projektorjev.

☛ "Popravljanje točk" [str.85](#)





- S pritiskom gumba [Geometry] na daljinskem upravljalniku ali gumba [] na nadzorni plošči lahko neposredno izvedete izbrani postopek prilagoditve.
- Če želite znova prilagoditi položaj projektorja ali začasno izklopiti popravke projektorja, nastavite **Geom. popravljanje** na **Izklopljeno**. Vrednosti popravkov se shranijo tudi, če ima nastavev vrednost **Izklopljeno**.
 - ☛ Nastavitve - Geom. popravljanje [str.141](#)
- Nastavitve geometrijskega popravljanja lahko shranite z možnostma **Pomnilnik** in **Geom. popravljanje** in jih po potrebi naložite.
 - ☛ "Pomnilniška funkcija" [str.123](#)

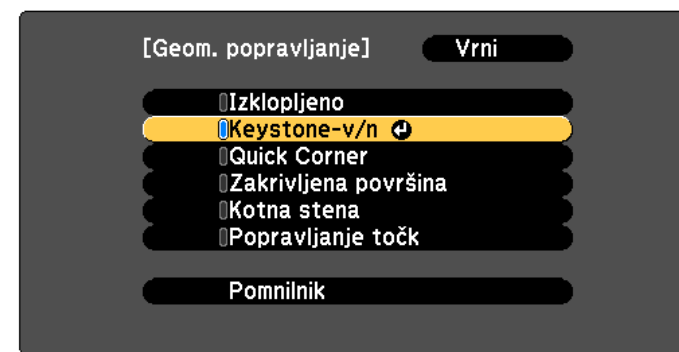
Keystone v/n

To omogoča neodvisno popravljanje popačenja v vodoravni in navpični smeri. Razponi popravkov so prikazani v nadaljevanju.

Vrsta objektiva	Navpično	Vodoravno
ELPLM08*	-45° do 45°	-30° do 30°
ELPLX01	-16° do 16°	-16° do 16°
ELPLU03	-28° do 28°	-28° do 28°
ELPLU04/ELPLU02	-35° do 35°	-30° do 30°
ELPLR04	-34° do 34°	-30° do 30°
ELPLW05	-40° do 40°	-30° do 30°
ELPLW06/ELPLW04	-45° do 45°	-30° do 30°
ELPLM09/ELPLS04	-45° do 45°	-30° do 30°
ELPLM10/ELPLM06	-45° do 45°	-30° do 30°
ELPLM11/ELPLM07	-45° do 45°	-30° do 30°
ELPLL08/ELPLL07	-45° do 45°	-30° do 30°

* Objektiv, priložen modelom z objektiv.

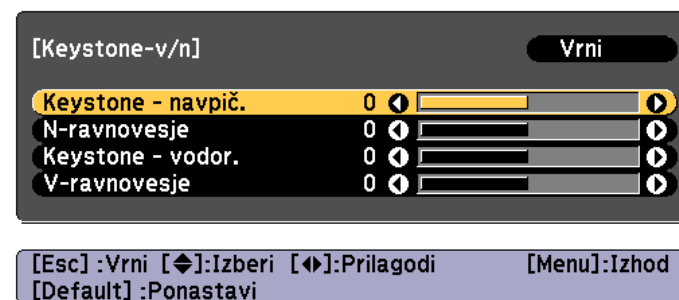
- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Geom. popravljanje** v meniju **Nastavitve**.
- 3 Izberite **Keystone-v/n** in nato pritisnite gumb [↵].



[Esc]:Vrni [◀]:Izberi [▶]:Vnesi [Menu]:Izhod

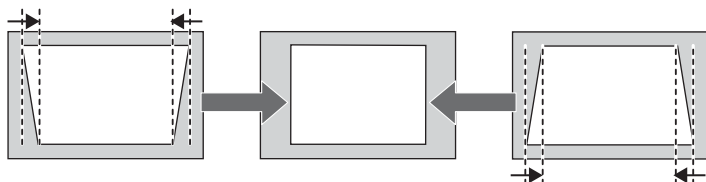
Če se prikaže sporočilo "Če spremenite to nastavev, bo slika morda popačena.", pritisnite gumb[↵].

- 4 Z gumboma [▲][▼] izberite način popravljanja, nato pa z gumboma [◀][▶] izvedite popravke.

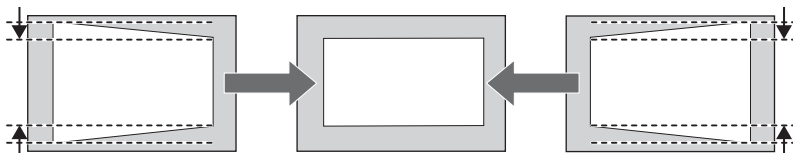


Popravite popačenje keystone z možnostma **Keystone - navpič.** in **Keystone - vodor.**

Keystone - navpič.

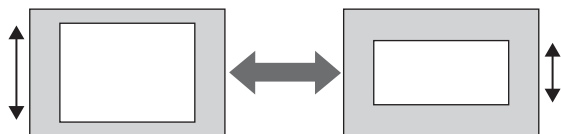


Keystone - vodor.

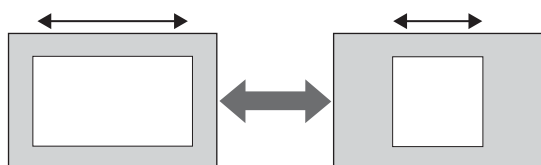


Če je razmerje slike nepravilno, prilagodite ravnesje slike z možnostma **N-ravnesje** in **V-ravnesje**.

N-ravnesje



V-ravnesje



Če odpravite popačenje keystone, je lahko projicirana slika manjša.



Tega ne morete združiti z drugimi načini popravkov.

Quick Corner

S to možnostjo lahko ločeno popravite vsakega od štirih kotov projicirane slike.

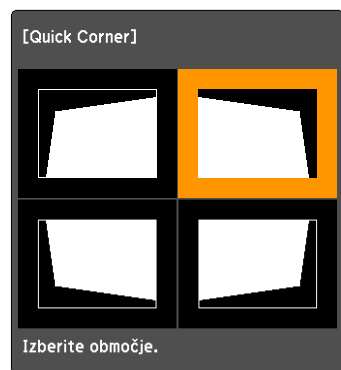
- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Geom. popravljanje** v meniju **Nastavitve**.
- 3 Izberite **Quick Corner** in pritisnite gumb [↵].



Če se prikaže sporočilo "Če spremenite to nastavev, bo slika morda popačena.", pritisnite gumb [↵].

- 4 Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] izberite vogal, ki ga želite prilagoditi, in nato pritisnite gumb [↵].

- 5 Za dokončanje popravkov pritisnite gumb [Menu].



[↔/↔]: Izberi
[↵]: Vnesi
[Esc] : Vrni (pridrži 2 sekundi za ponastavitev)



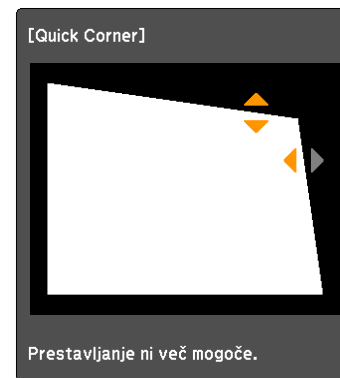
Če pridrži gumb [Esc] za približno dve sekundi, se prikaže zaslon za potrditev ponastavitve na privzete vrednosti.

Izberite **Da**, da ponastavite izvedene popravke funkcije Quick Corner.

5 Z gumbi [▲], [▼], [↶] in [↷] popravite položaj vogala.

Ko pritisnete gumb [↶], se pojavi zaslon, prikazan v koraku 5, na katerem lahko izberete območje, ki ga želite popraviti.

Če se med prilagajanjem prikaže sporočilo "Prestavljanje ni več mogoče.", ne morete več prilagajati oblike v smeri, ki jo prikazuje sivi trikotnik.



[↔/↔]: Prilagodi
[Esc] / [↵]: Vrni

6 Po potrebi ponovite koraka 4 in 5, da prilagodite še ostale kote.

7 Za dokončanje popravkov pritisnite gumb [Menu].

Zakrivljena površina

S to možnostjo odpravite popačenje, do katerega pride pri projiciranju na zakrivljeno površino, in prilagodite vrednost razširitve in krčenja.

Usmerite projektor neposredno proti zaslonu in premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

☞ "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)" [str.32](#)



- Projiciranje na zakrivljeno površino z istim polmerom.
- Če gre za veliko prilagajanje, izostritev morda ne bo skladna niti po izvedenih prilagajanjih.
- Če je omogočena možnost **Izboljšava 4K**, se prikaže sporočilo. Izberite **Da**, da onemogočite možnost **Izboljšava 4K**. (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)

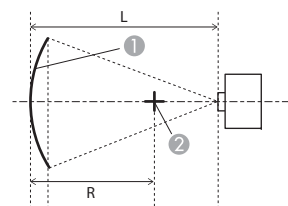
☞ Slika - Izboljšava slike - Izboljšava 4K [str.138](#)

Razpon popravkov

Razponi popravkov so prikazani v spodnjih tabelah. Objektiv za projektorje z vgrajenim objektivom je ELPLM08.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W

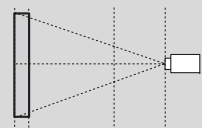
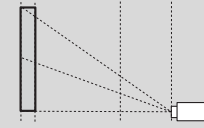
Vodoravno zakrivljena (konkavna) površina

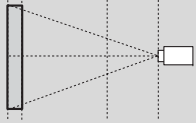
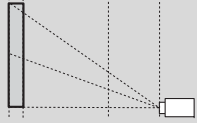


- ① Zaslona
- ② Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

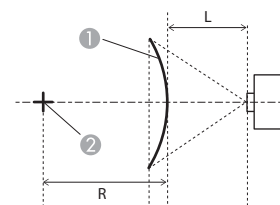
Pogled od zgoraj

Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 <p>Pogled s strani</p>	 <p>Pogled s strani</p>
ELPLM08	0.29	0.30
ELPLX01	-	2.74
ELPLU03	0.45	0.56
ELPLU04/ELPLU02	0.39	0.40
ELPLR04	0.37	-
ELPLW05	0.35	0.37
ELPLW06/ELPLW04	0.26	0.27

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM09/ELPLS04	0.21	0.22
ELPLM10/ELPLM06	0.15	0.15
ELPLM11/ELPLM07	0.11	0.11
ELPLL08/ELPLL07	0.08	0.08

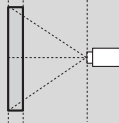
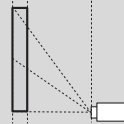
Vodoravno zakrivljena (konveksna) površina

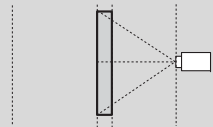
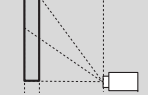


- ① Zaslón
- ② Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

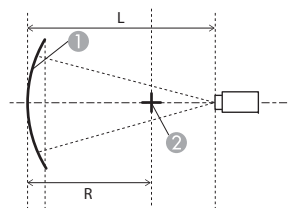
Pogled od zgoraj

Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	0.58	0.62
ELPLX01	-	8.45
ELPLU03	2.13	2.31
ELPLU04/ELPLU02	1.27	1.37
ELPLR04	1.10	-
ELPLW05	0.95	1.01
ELPLW06/ELPLW04	0.49	0.52
ELPLM09/ELPLS04	0.33	0.35
ELPLM10/ELPLM06	0.20	0.20

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM11/ELPLM07	0.13	0.13
ELPLL08/ELPLL07	0.09	0.09

Navpično zakrivljena (konkavna) površina

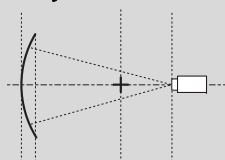
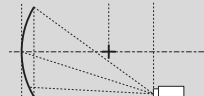


- ① Zaslon
- ② Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

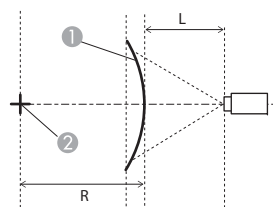
Pogled s strani

Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli.

(Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	0.21	0.25
ELPLX01	-	1.99
ELPLU03	0.37	0.68
ELPLU04/ELPLU02	0.31	0.44
ELPLR04	0.29	-
ELPLW05	0.27	0.35
ELPLW06/ELPLW04	0.19	0.22
ELPLM09/ELPLS04	0.15	0.17
ELPLM10/ELPLM06	0.11	0.11
ELPLM11/ELPLM07	0.08	0.08
ELPLL08/ELPLL07	0.06	0.06

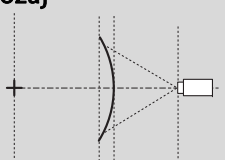
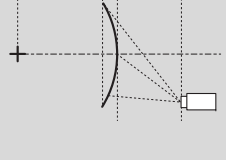
Navpično zakrivljena (konveksna) površina

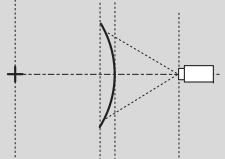
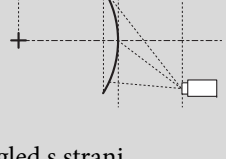


- 1 Zaslon
- 2 Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

Pogled s strani

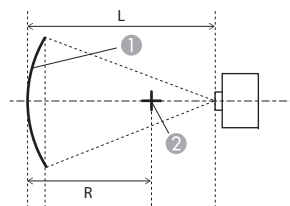
Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj  Pogled s strani	Navpični premik objektiva: Zgoraj  Pogled s strani
ELPLM08	0.31	0.37
ELPLX01	-	4.16
ELPLU03	1.07	1.29
ELPLU04/ELPLU02	0.66	0.79
ELPLR04	0.57	-
ELPLW05	0.49	0.59
ELPLW06/ELPLW04	0.26	0.32
ELPLM09/ELPLS04	0.18	0.22

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj  Pogled s strani	Navpični premik objektiva: Zgoraj  Pogled s strani
ELPLM10/ELPLM06	0.12	0.13
ELPLM11/ELPLM07	0.08	0.08
ELPLL08/ELPLL07	0.06	0.06

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100


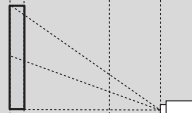
Vodoravno zakrivljena (konkavna) površina

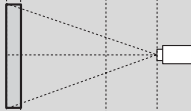
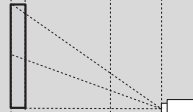


- ① Zaslona
- ② Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

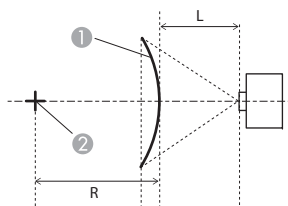
Pogled od zgoraj

Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj  Pogled s strani	Navpični premik objektiva: Zgoraj  Pogled s strani
ELPLM08	0.27	0.27
ELPLX01	-	1.66
ELPLU03	0.44	0.60
ELPLU04/ELPLU02	0.37	0.40
ELPLR04	0.35	-
ELPLW05	0.33	0.34
ELPLW06/ELPLW04	0.25	0.25
ELPLM09/ELPLS04	0.20	0.20

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj  Pogled s strani	Navpični premik objektiva: Zgoraj  Pogled s strani
ELPLM10/ELPLM06	0.14	0.14
ELPLM11/ELPLM07	0.11	0.11
ELPLL08/ELPLL07	0.08	0.08

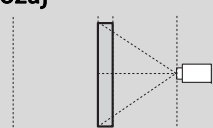
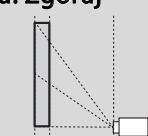
Vodoravno zakrivljena (konveksna) površina

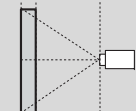
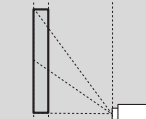


- 1 Zaslon
- 2 Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

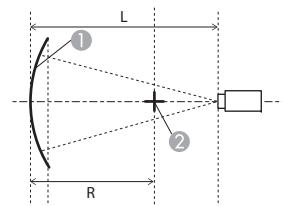
Pogled od zgoraj

Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM08	0.52	0.54
ELPLX01	-	6.48
ELPLU03	1.81	1.88
ELPLU04/ELPLU02	1.10	1.14
ELPLR04	0.97	-
ELPLW05	0.83	0.86
ELPLW06/ELPLW04	0.44	0.45
ELPLM09/ELPLS04	0.31	0.31
ELPLM10/ELPLM06	0.19	0.19

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM11/ELPLM07	0.12	0.13
ELPLL08/ELPLL07	0.09	0.09

Navpično zakrivljena (konkavna) površina

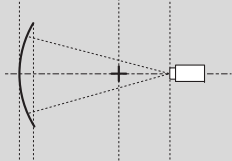
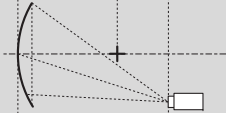


- 1 Zaslon
- 2 Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

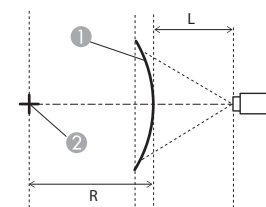
Pogled s strani

Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli.

(Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM08	0.22	0.28
ELPLX01	-	1.73
ELPLU03	0.37	0.63
ELPLU04/ELPLU02	0.32	0.45
ELPLR04	-	0.30
ELPLW05	0.28	0.38
ELPLW06/ELPLW04	0.20	0.25
ELPLM09/ELPLS04	0.16	0.19
ELPLM10/ELPLM06	0.11	0.13
ELPLM11/ELPLM07	0.08	0.09
ELPLL08/ELPLL07	0.06	0.07

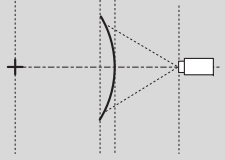
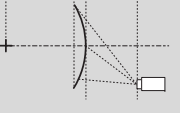
Navpično zakrivljena (konveksna) površina

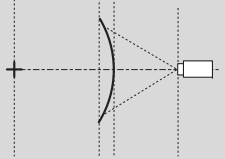
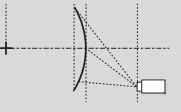


- ① Zaslon
- ② Središče kroga, katerega zakrivljena površina je lok
- L Razdalja projekcije
- R Polmer kroga, katerega zakrivljena površina je lok

Pogled s strani

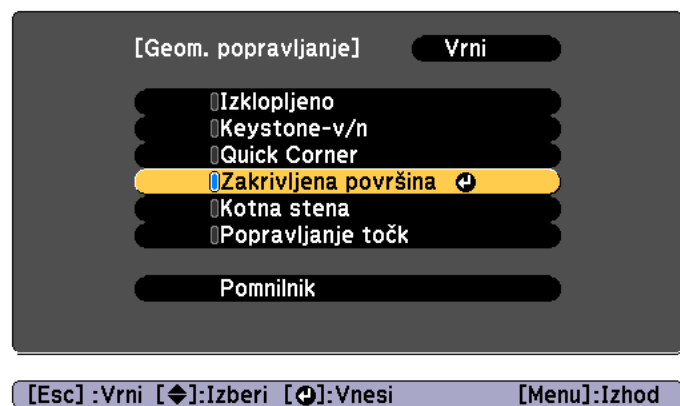
Najmanjše vrednosti R/L na zgornji sliki so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM08	0.34	0.44
ELPLX01	-	5.36
ELPLU03	1.08	1.57
ELPLU04/ELPLU02	0.66	0.94
ELPLR04	0.59	-
ELPLW05	0.50	0.71
ELPLW06/ELPLW04	0.29	0.37
ELPLM09/ELPLS04	0.21	0.26

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM10/ELPLM06	0.14	0.15
ELPLM11/ELPLM07	0.10	0.10
ELPLL08/ELPLL07	0.07	0.07

Način popravka

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Geom. popravljanje** v meniju **Nastavitve**.
- 3 Izberite možnost **Zakrivljena površina**, nato pa pritisnite gumb [↵].

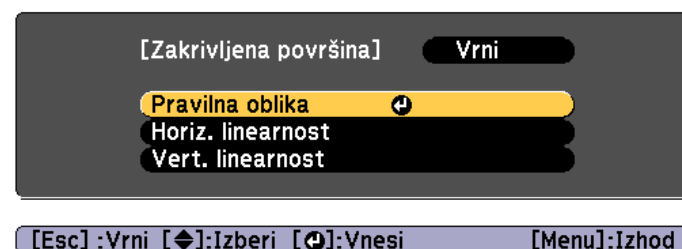


Če se prikaže sporočilo "Če spremenite to nastavitev, bo slika morda popačena.", pritisnite gumb [↵].

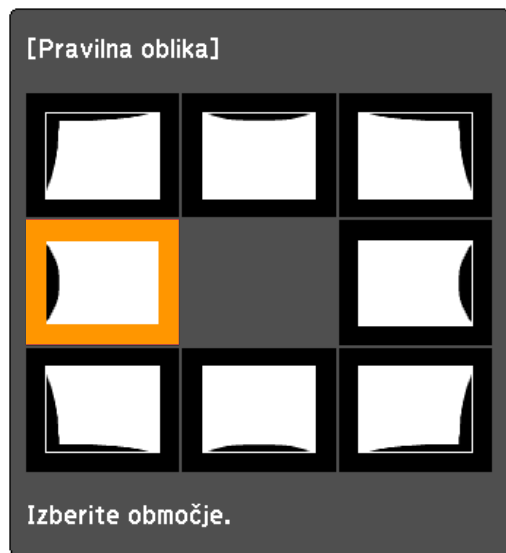
- 4 Izberite možnost **Zakrivljena površina**, nato pa pritisnite gumb [↵].



- 5 Izberite **Pravilna oblika** in nato pritisnite gumb [↵].



- 6** Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] izberite območje, ki ga želite prilagoditi, in nato pritisnite gumb [↵].



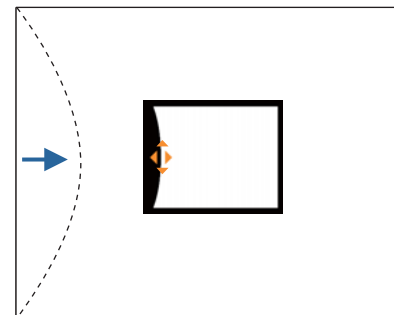
Ko izberete vogal, lahko nastavite stranici poleg vogala.



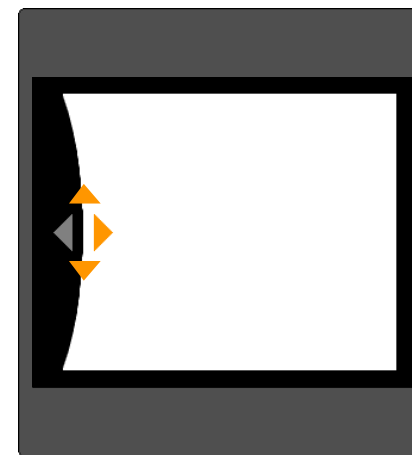
Če pridržite gumb [Esc] za približno dve sekundi, se prikaže zaslon za potrditev ponastavitve na privzete vrednosti.

Izberite **Da**, da ponastavite rezultat funkcije Zakrivljena površina.

- 7** Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] prilagodite obliko.



Če se trikotnik obarva sivo za smer, v katero popravljate obliko, kot kaže spodnja slika, oblike ne morete več prilagajati v to smer.



- 8** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

- 9** Po potrebi ponovite korake od 6 do 8, da prilagodite preostale dele.

Če se slika razširi ali skrči, nadaljujte z naslednjim korakom, da prilagodite linearnost.

- 10** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na zaslon pri koraku 5. Izberite **Horiz. linearnost** ali **Vert. linearnost**, nato pa pritisnite gumb [↵].



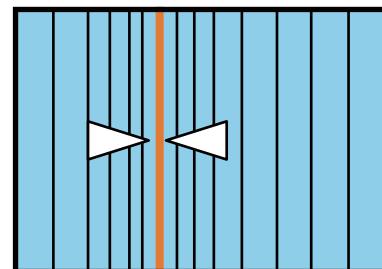
Izberite **Horiz. linearnost**, da prilagodite horizontalno razširitev ali skrčenje, ter izberite **Vert. linearnost**, da prilagodite vertikalno razširitev ali skrčenje.

- 11** Izberite standardno linijo za prilagoditve in pritisnite gumb [↵]. Pritisnite gumba [◀][▶], ko izberete **Horiz. linearnost**, in gumba [▲][▼], ko izberete **Vert. linearnost**, ter pritisnite [↵].

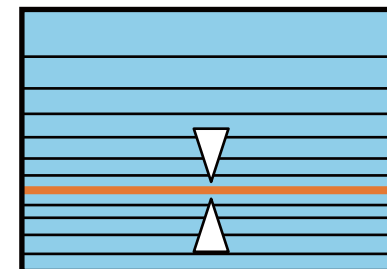
Izbrana standardna črta je prikazana v utripajoči oranžni in beli.

- 12** Prilagodite linearnost. Popravite jo, da bo razdalja med črtami enaka. Ob pritisku tipke [◀]

Če je izbrana možnost **Horiz. linearnost**

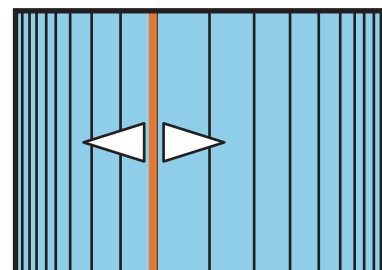


Če je izbrana možnost **Vert. linearnost**

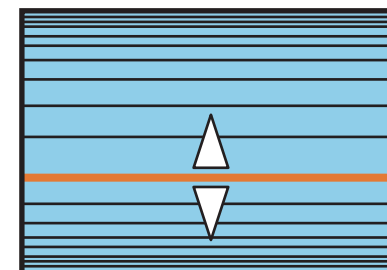


Ob pritisku tipke [▶]

Če je izbrana možnost **Horiz. linearnost**



Če je izbrana možnost **Vert. linearnost**



- 13** Za dokončanje popravkov pritisnite gumb [Menu].



Rezultate popravljanja lahko natančno nastavite. Uporabite možnost Quick Corner, da prilagodite nagib slike, in nato možnost Popravljanje točk za natančnejše nastavljanje. Izberite možnost **Quick Corner** ali **Popravljanje točk** na zaslonu pri koraku 4.

☛ "Quick Corner" [str.63](#)

☛ "Popravljanje točk" [str.85](#)

Kotna stena

S to možnostjo lahko popravite popačenje, do katerega pride pri projiciranju na površini s pravimi koti, kot je kvadraten podstavek ali kot sobe, ter prilagodite vrednost razširitve in krčenja.

Usmerite projektor neposredno proti zaslonu in premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

☛ "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)" [str.32](#)



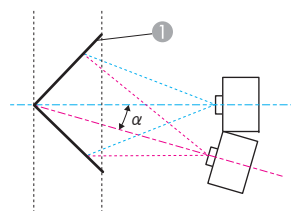
- Projiciranje na površino s pravim kotom.
- Če gre za veliko prilagajanje, izostritev morda ne bo skladna niti po izvedenih prilagajanjih.
- Če je omogočena možnost **Izboljšava 4K**, se prikaže sporočilo. Izberite **Da**, da onemogočite možnost **Izboljšava 4K**. (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
 - ☛ **Slika - Izboljšava slike - Izboljšava 4K** [str.138](#)
- Ta funkcija ni na voljo za model ELPLX01.

Razpon popravkov

Razpon popravkov je prikazan v nadaljevanju. Objektiv za projektorje z vgrajenim objektivom je ELPLM08.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W

Konkavni vodoravni popravek kota (popravek za obojestransko simetrijo z uporabo kota kot središčne črte)

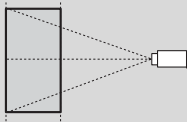
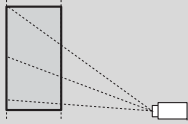


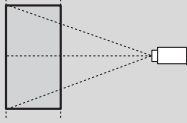
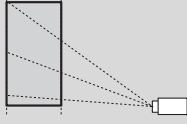
Pogled od zgoraj

① Zaslon

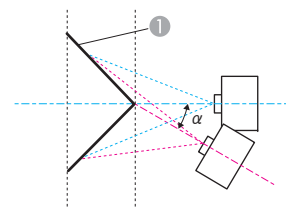
α Kot razpoložljivega premika projektorja

α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiv.)

Vrsta objektiv	Navpični premik objektiv: Začetni položaj	Navpični premik objektiv: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	31°	23°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	29°	9°
ELPLU04/ELPLU02	31°	14°
ELPLR04	32°	-
ELPLW05	33°	18°

Vrsta objektiv	Navpični premik objektiv: Začetni položaj	Navpični premik objektiv: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLW06/ELPLW04	31°	25°
ELPLM09/ELPLS04	30°	29°
ELPLM10/ELPLM06	29°	29°
ELPLM11/ELPLM07	29°	28°
ELPLL08/ELPLL07	28°	28°

Konveksni vodoravni popravek kota (popravek za obojestransko simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)

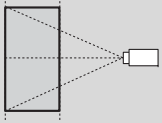
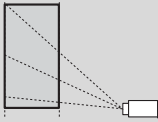


Pogled od zgoraj

① Zaslon

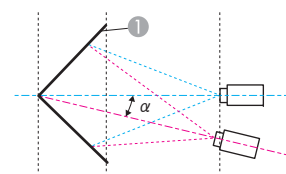
α Kot razpoložljivega premika projektorja

α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiv.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	14°	13°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	0°	*
ELPLU04/ELPLU02	6°	4°
ELPLR04	8°	-
ELPLW05	9°	8°
ELPLW06/ELPLW04	16°	15°
ELPLM09/ELPLS04	18°	18°
ELPLM10/ELPLM06	22°	21°
ELPLM11/ELPLM07	23°	23°
ELPLL08/ELPLL07	24°	24°

*Tega ni mogoče natančno popraviti. Premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

Konkavni navpični popravek kota (popravek za vodoravno simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)

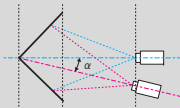
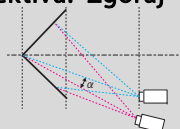


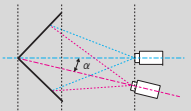
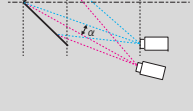
① Zaslón

α Kot razpoložljivega premika projektorja

Pogled s strani

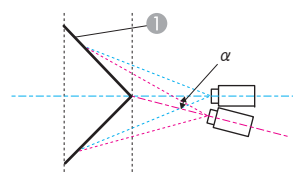
α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	30°	12°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	33°	*
ELPLU04/ELPLU02	31°	6°
ELPLR04	31°	-
ELPLW05	31°	10°
ELPLW06/ELPLW04	28°	13°
ELPLM09/ELPLS04	26°	14°

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM10/ELPLM06	24°	16°
ELPLM11/ELPLM07	23°	18°
ELPLL08/ELPLL07	23°	19°

*Tega ni mogoče natančno popraviti. Premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

Konveksni navpični popravek kota (popravek za vodoravno simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)

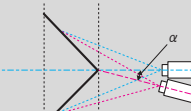
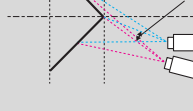


Pogled s strani

① Zaslon

α Kot razpoložljivega premika projektorja

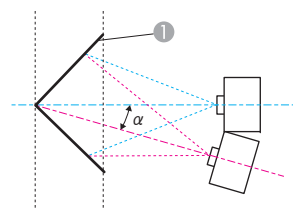
α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM08	19°	5°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	9°	*
ELPLU04/ELPLU02	14°	*
ELPLR04	15°	-
ELPLW05	16°	*
ELPLW06/ELPLW04	20°	7°
ELPLM09/ELPLS04	22°	12°
ELPLM10/ELPLM06	22°	15°
ELPLM11/ELPLM07	22°	17°
ELPLL08/ELPLL07	22°	18°

*Tega ni mogoče natančno popraviti. Premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

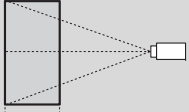
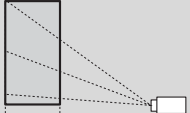
EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100

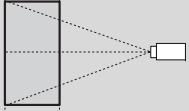
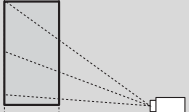
Konkavni vodoravni popravek kota (popravek za obojestransko simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)



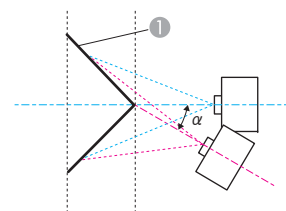
Pogled od zgoraj

α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiv.)

Vrsta objektiv	Navpični premik objektiv: Začetni položaj	Navpični premik objektiv: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	31°	21°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	26°	7°
ELPLU04/ELPLU02	29°	13°
ELPLR04	30°	-
ELPLW05	31°	16°
ELPLW06/ELPLW04	31°	23°

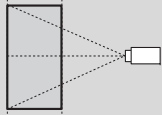
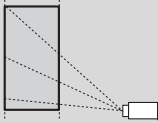
Vrsta objektiv	Navpični premik objektiv: Začetni položaj	Navpični premik objektiv: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM09/ELPLS04	30°	27°
ELPLM10/ELPLM06	29°	29°
ELPLM11/ELPLM07	29°	29°
ELPLL08/ELPLL07	28°	28°

Konveksni vodoravni popravek kota (popravek za obojestransko simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)



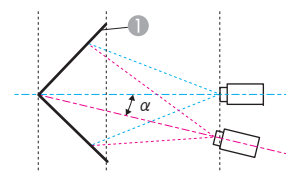
Pogled od zgoraj

α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiv.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	14°	14°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	0°	*
ELPLU04/ELPLU02	6°	2°
ELPLR04	8°	-
ELPLW05	10°	7°
ELPLW06/ELPLW04	16°	16°
ELPLM09/ELPLS04	19°	18°
ELPLM10/ELPLM06	22°	21°
ELPLM11/ELPLM07	23°	23°
ELPLL08/ELPLL07	24°	24°

*Tega ni mogoče natančno popraviti. Premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

Konkavni navpični popravek kota (popravek za vodoravno simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)

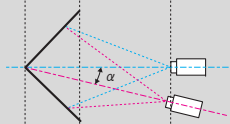
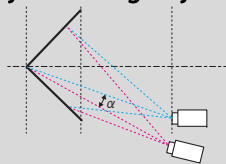


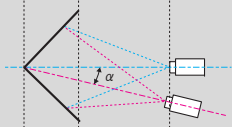
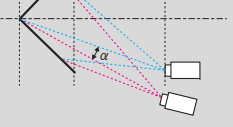
① Zaslon

α Kot razpoložljivega premika projektorja

Pogled s strani

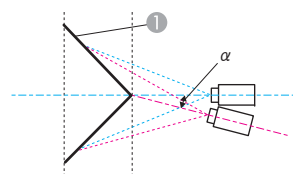
α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
	 Pogled s strani	 Pogled s strani
ELPLM08	31°	14°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	33°	*
ELPLU04/ELPLU02	32°	7°
ELPLR04	32°	-
ELPLW05	31°	10°
ELPLW06/ELPLW04	30°	16°
ELPLM09/ELPLS04	29°	17°

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM10/ELPLM06	27°	19°
ELPLM11/ELPLM07	26°	21°
ELPLL08/ELPLL07	26°	22°

*Tega ni mogoče natančno popraviti. Premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

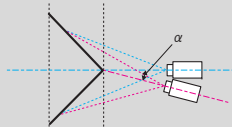
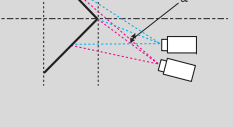
Konveksni navpični popravek kota (popravek za vodoravno simetrijo z uporabo kotov kot središčne črte)



Pogled s strani

- ① Zaslon
- α Kot razpoložljivega premika projektorja

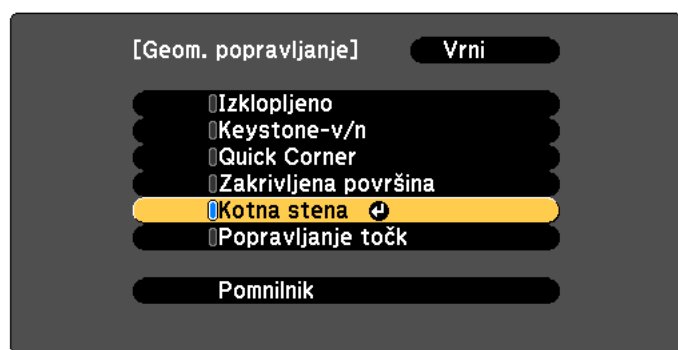
α Na zgornji sliki je prikazan največji kot, v katerem je mogoče premikati projektor. Podrobnejše vrednosti so navedene v spodnji tabeli. (Približna vrednost pri projiciranju z največjo povečavo. ELPLR04 ne podpira premika objektiva.)

Vrsta objektiva	Navpični premik objektiva: Začetni položaj	Navpični premik objektiva: Zgoraj
		
	Pogled s strani	Pogled s strani
ELPLM08	18°	4°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	6°	*
ELPLU04/ELPLU02	12°	*
ELPLR04	13°	-
ELPLW05	14°	*
ELPLW06/ELPLW04	19°	6°
ELPLM09/ELPLS04	21°	11°
ELPLM10/ELPLM06	23°	16°
ELPLM11/ELPLM07	24°	19°
ELPLL08/ELPLL07	25°	21°

*Tega ni mogoče natančno popraviti. Premaknite položaj objektiva v začetni položaj.

Način popravka

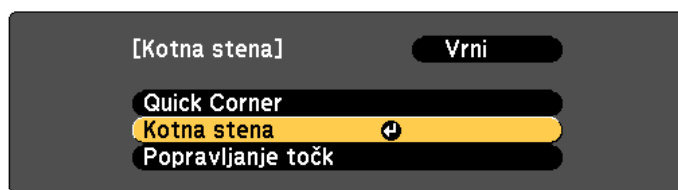
- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Geom. popravljanje** v meniju **Nastavitve**.
- 3 Izberite **Kotna stena** in pritisnite gumb [↵].



[Esc] : Vrni [↩]: Izberi [→]: Vnesi [Menu]: Izhod

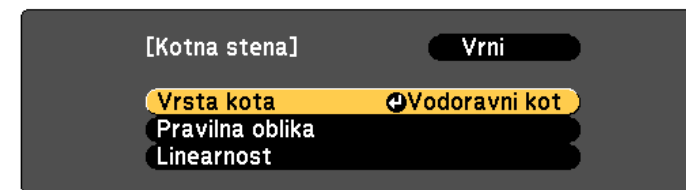
Če se prikaže sporočilo "Če spremenite to nastavitev, bo slika morda popačena.", pritisnite gumb[↵].

- 4 Izberite **Kotna stena** in pritisnite gumb [↵].



[Esc] : Vrni [↩]: Izberi [→]: Vnesi [Menu]: Izhod

- 5 Izberite **Vrsta kota** in pritisnite gumb [↵].

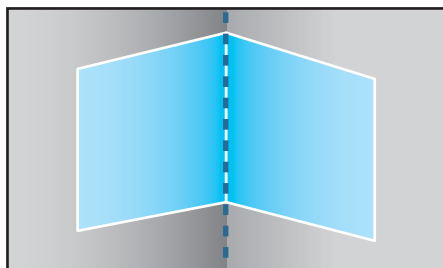


[Esc] : Vrni [↩]: Izberi [→]: Vnesi [Menu]: Izhod

- 6** Glede na območje projekcije izberite **Vodoravni kot** ali **Navpični kot** in pritisnite gumb [↵] button.

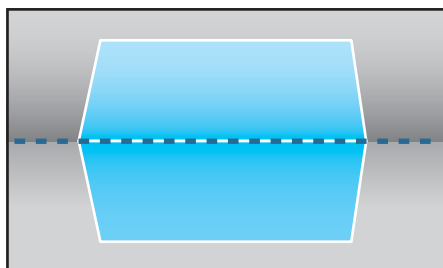
Ko se površine poravnajo vodoravno:

Izberite **Vodoravni kot**.



Ko se površine poravnajo navpično:

Izberite **Navpični kot**.



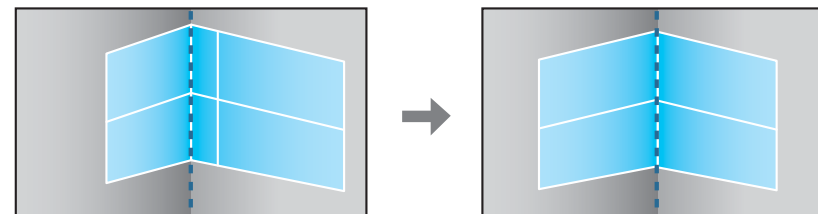
Od tu naprej so koraki razloženi na primeru **Vodoravni kot**.

- 7** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na zaslon pri koraku 5. Izberite **Pravilna oblika** in nato pritisnite gumb [↵].

- 8** Prilagodite položaj projektorja in premika objektiva, tako da se črta v središču zaslona ujema s kotom (točko, kjer se površini stikata).

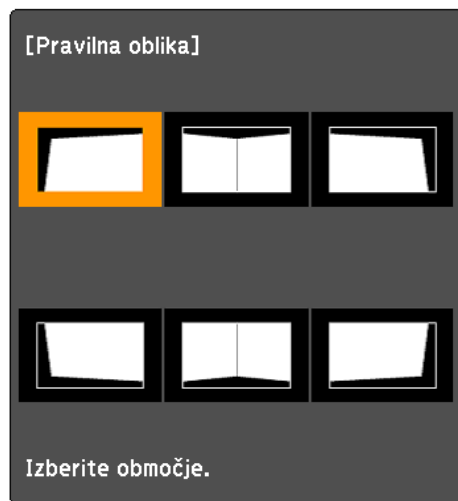
☛ "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)"

[str.32](#)



S pritiskom na gumb [↵] lahko kadar koli prikažete ali skrijete sliko in mrežo.

- 9** Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] izberite območje, ki ga želite prilagoditi, in nato pritisnite gumb [↵].

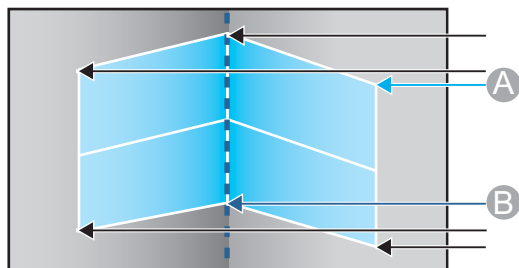


Nasveti za prilagoditev

Če je izbran **Vodoravni kot** :

Prilagodite zgornje področje glede na najnižjo točko (označeno s puščico **A**).

Prilagodite spodnje področje glede na najvišjo točko (označeno s puščico **B**).



Če je izbran **Navpični kot**:

Prilagodite levo in desno glede na točko, ki je najbližje navpični črti v središču zaslona.



Če pridržite gumb [Esc] za približno dve sekundi, se prikaže zaslon za potrditev ponastavitve na privzete vrednosti.

Izberite **Da**, da ponastavite rezultat za možnost **Kotna stena**.

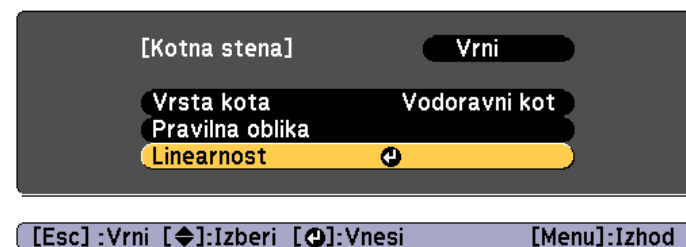
- 10** Z gumbi [▲][▼][◀][▶] prilagodite obliko.

Če se med prilagajanjem prikaže sporočilo "Prestavljanje ni več mogoče.", ne morete več prilagajati oblike v smeri, ki jo prikazuje sivi trikotnik.

- 11** Po potrebi ponovite korake od 9 do 10, da prilagodite preostale dele.

Če se slika razširi ali skrči, nadaljujte z naslednjim korakom, da prilagodite linearnost.

- 12** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na zaslon pri koraku 4. Izberite **Linearnost**, nato pritisnite gumb [↵].

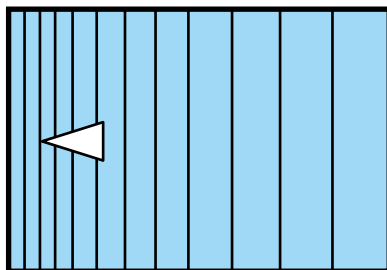


13 Z gumboma [◀][▶] prilagodite linearnost.

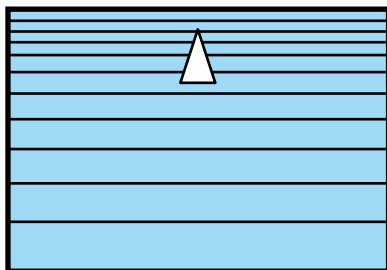
Popravite jo, da bo razdalja med črtami enaka.

Ob pritisku tipke [◀]

Če je izbran **Vodoravni kot**

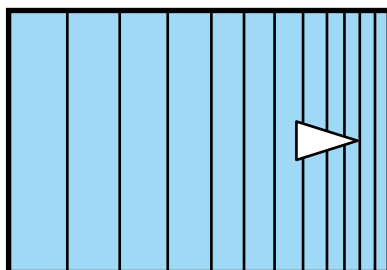


Če je izbran **Navpični kot**

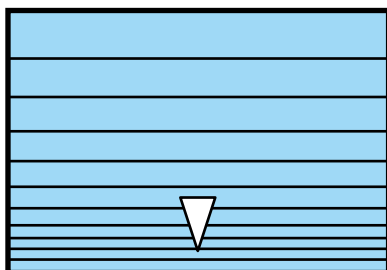


Ob pritisku tipke [▶]

Če je izbran **Vodoravni kot**



Če je izbran **Navpični kot**



14 Za dokončanje popravkov pritisnite gumb [Menu].



Rezultate popravljanja lahko natančno nastavite. Uporabite možnost Quick Corner, da prilagodite nagib slike, in nato možnost Popravljanje točk za natančnejše nastavljanje. Izberite možnost **Quick Corner** ali **Popravljanje točk** na zaslonu pri koraku 4.

☛ "Quick Corner" [str.63](#)

☛ "Popravljanje točk" [str.85](#)

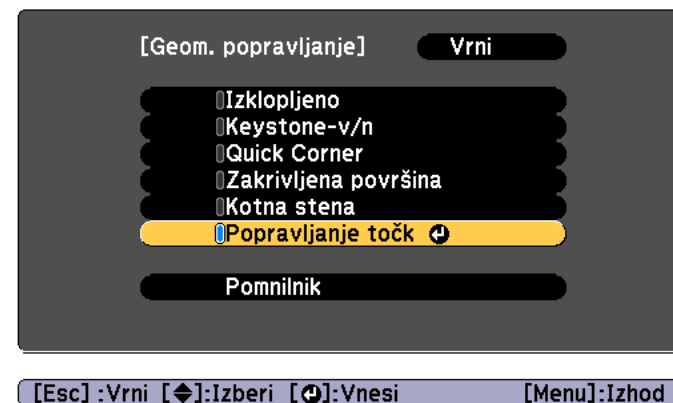
Popravljanje točk

Projicirana slika se razdeli na mrežo, popačenje pa lahko popravite tako, da presečišče premaknete vstran in gor ali dol.



- Popravke lahko izvajate z natančnostjo 0,5 slikovne pike v vsaki smeri v navedenih razponih.
EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U: Največ 32 slikovnih pik v navpični in vodoravni smeri
EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100: Največ 20 slikovnih pik v navpični in vodoravni smeri
- Če je omogočena možnost **Izboljšava 4K**, se prikaže sporočilo. Izberite **Da**, da onemogočite možnost **Izboljšava 4K**. (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
☛ [Slika - Izboljšava slike - Izboljšava 4K str.138](#)

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Geom. popravljanje** v meniju **Nastavitve**.
- 3 Izberite možnost **Popravljanje točk** in nato pritisnite gumb [↵].



Če se prikaže sporočilo "Če spremenite to nastavev, bo slika morda popačena.", pritisnite gumb [↵].

- 4** Izberite možnost **Popravljanje točk** in nato pritisnite gumb [↵].



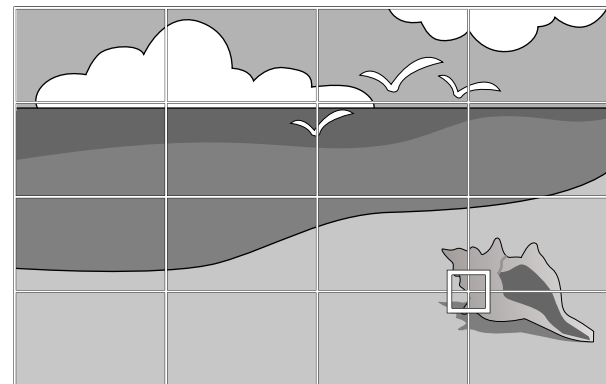
- 5** Izberite možnost **Popravljanje točk** in nato pritisnite gumb [↵].



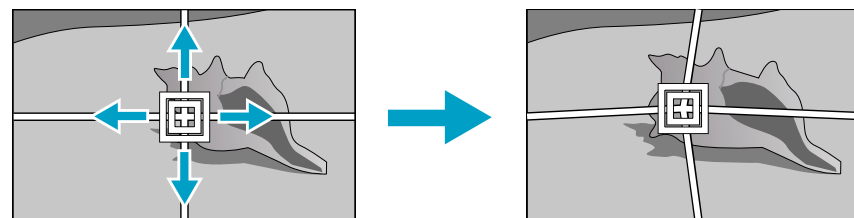
Popravljanje točk	Izberite številko točke (3x3, 5x5, 9x9, 17x17) in izberite nastavev za "Popravljanje točk".
Barva vzorca	Izbere barvo mreže med izvajanjem popravkov.
Ponastavi	Ponastavi vse popravke funkcije Popravljanje točk na privzete vrednosti.

- 6** Izberite številko točke (**3x3**, **5x5**, **9x9** ali **17x17**) in pritisnite gumb [↵].

- 7** Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] se pomaknite na točko, ki jo želite popraviti, in nato pritisnite gumb [↵].



- 8** Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] popravite popačenje.



Če želite nadaljevati popravljanje druge točke, pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon, ter ponovite 7. in 8. korak.



S pritiskom na gumb [↵] lahko kadar koli prikažete ali skrijete sliko in mrežo.

- 9** Za dokončanje popravkov pritisnite gumb [Menu].



Rezultate popravljanja lahko natančno nastavite. Izberite možnost **Quick Corner** na zaslonu pri koraku 4, da prilagodite nagib slike.

☞ "Quick Corner" [str.63](#)

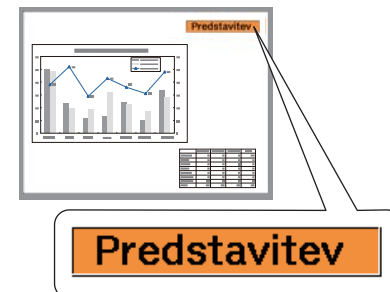
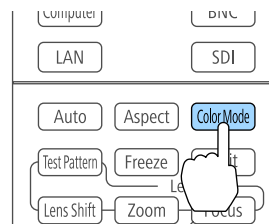
Izbiranje kakovosti projekcije (Izbiranje Barvni način)

Optimalno kakovost slike lahko preprosto dosežete tako, da izberete nastavitve, ki najbolj ustrezajo okolju, v katerem projicirate. Svetlost slike je odvisna od načina delovanja, ki ste ga izbrali.

Način delovanja	Uporaba
Dinamično	To je najsvetlejši način. Ta način je primeren za uporabo v svetlih prostorih.
Predstavitev	Slike so živih barv in realistične. Primeren za predstavitev ali ogled TV-programa v svetli sobi.
Kino	Slikam da naraven ton. Najbolj primeren za ogled filmov v temni sobi.
sRGB	Pri tem načinu so slike skladne z barvnim standardom <u>sRGB</u> , barve pa so izredno natančne. Primeren za projiciranje mirujočih slik, na primer fotografij.
DICOM SIM	Slike imajo jasne sence. Najprimernejši za projiciranje rentgenskih in drugih medicinskih slik. Projektor ni medicinska naprava in ga ni mogoče uporabljati za medicinske diagnoze.
Več projekcij	Njena naloga je zmanjšanje barvnih razlik med vsako projicirano sliko. Ta funkcija je idealna za projiciranje z več projektorji.

Ob vsakem pritisku gumba [Color Mode] se na zaslonu prikaže ime Barvni način in Barvni način se spremeni.

Daljinski upravljalnik



Barvni način lahko nastavite v meniju Konfiguracija.

☞ **Slika - Barvni način** [str.138](#)

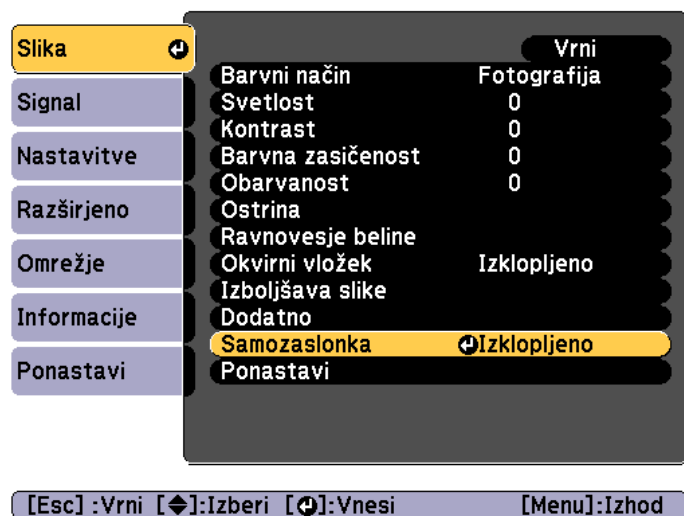
Nastavitev Samozaslonka

S samodejno nastavitvijo svetilnosti glede na svetlost prikazane slike, lahko uživate v globokih in bogatih slikah.



- Možnost **Samozaslonka** lahko nastavite le, če je možnost **Barvni način** nastavljena na **Dinamično** ali **Kino**.
- Če je **Prelivanje robov** nastavljeno na **Vklopljeno**, je funkcija Samozaslonka onemogočena.

- Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- Izberite **Samozaslonka** v meniju **Slika**, nato pritisnite gumb [↵].



- Izberite **Visoko**, nato pritisnite gumb [↵].

Če vas moti hrup med delovanjem funkcije Samozaslonka, izberite nastavev **Normalno**.

Nastavitev je shranjena za vsak barvni način.

- Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.

Spreminjanje razmerje gledišča projicirane slike

Pogled gledišča ▶ projicirane slike lahko prilagodite tipu, razmerju višine in širine in ločljivosti vhodnih signalov.

Razpoložljivi načini gledišča so odvisni od izbranih nastavitvev za možnost Vrsta zaslona.



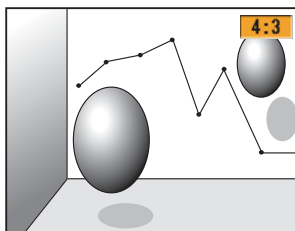
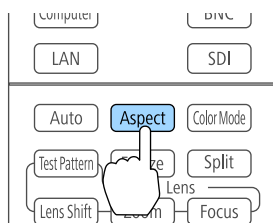
Preden spremenite način gledišča, izberite nastavitve za možnost **Vrsta zaslona**.

☞ "Nastavitve zaslona" [str.29](#)

Načini spreminjanja

Vsakič ko pritisnete gumb [Aspect], na daljinskem upravljalniku, se na zaslonu izpiše ime pogleda in razmerje gledišča se spremeni.

Daljinski upravljalnik



Pogled	Obrazložitev
Avtomatično	Projicira v primernem razmerju na osnovi informacij vhodnega signala.
Normalno	Projicira in hkrati ohrani razmerje gledišča vhodne slike.
4:3	Projicira v razmerju 4 : 3.
16:9	Projicira v razmerju 16 : 9.
Polno	Projicira na celotno velikost projekcijskega zaslona.
V-zoom	Projicira tako, da poveča vhodno sliko na celotno širino projekcijskega zaslona in hkrati ohrani razmerje gledišča. Območja, ki segajo čez robove projekcijskega zaslona, niso prikazana.
N-zoom	Projicira tako, da poveča vhodno sliko na celotno višino projekcijskega zaslona in hkrati ohrani razmerje gledišča. Območja, ki segajo čez robove projekcijskega zaslona, niso prikazana.
Privzeto	Projicira na sredino projekcijskega zaslona pri ločljivosti vhodne slike. Območja, ki segajo čez robove projekcijskega zaslona, niso prikazana.



- Razmerje gledišča lahko nastavite tudi v meniju Konfiguracija.

☛ **Signal - Pogled** [str.140](#)

- Če deli računalniške slike manjkajo, v meniju Konfiguracija nastavite nastavev **Ločljivost** na **Široko** ali **Normalno**, odvisno od ločljivosti računalnika.

☛ **Signal - Ločljivost** [str.140](#)

Način razmerja se spremeni, kot je prikazano v spodnjih tabelah.




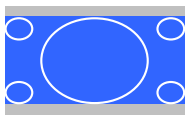
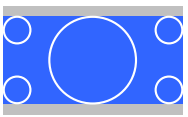
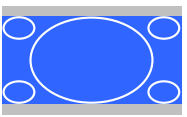


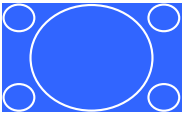

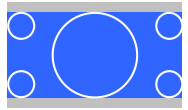

Naslednje barve na slikah na zaslonu v tabelah označujejo območja, ki niso prikazana.






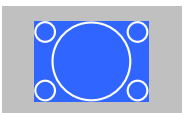
■: Območje, kjer slika ni prikazana glede na nastavev vrste zaslona.

■: Območje, kjer slika ni prikazana glede na nastavev načina razmerja.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W

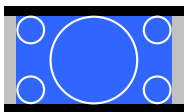

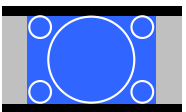

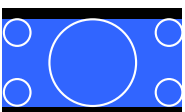
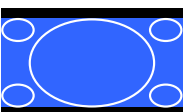

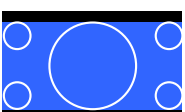



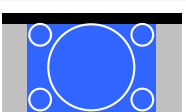
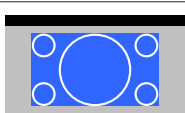

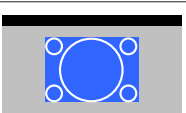
Nastavev vrste zaslona: 16:10

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično ali Normalno			
16:9			
Polno			
V-zoom			

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
N-zoom			
Privzeto*			



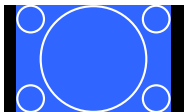





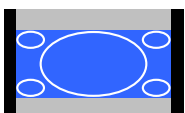








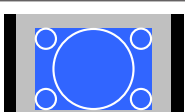
* Slika se lahko razlikuje glede na ločljivost vhodnega signala.

Nastavitev vrste zaslona: 16:9

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično ali Normalno			
Polno			
V-zoom			
N-zoom			
Privzeto*			

* Slika se lahko razlikuje glede na ločljivost vhodnega signala.









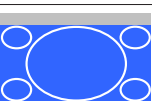









Nastavitev vrste zaslona: 4:3

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično ali Normalno			
4:3			
16:9			
V-zoom			
N-zoom			
Privzeto*			

* Samo slike iz računalnika in slike iz vhoda HDMI/vhoda HDBaseT. Slika se lahko razlikuje glede na ločljivost vhodnega signala.



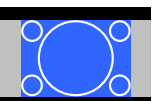


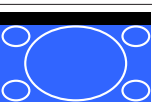
EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100




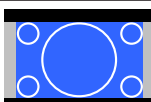

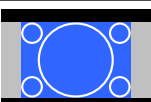



Nastavitev vrste zaslona: 4:3

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično ali Normalno			
4:3			
16:9			
V-zoom			
N-zoom			
Privzeto*			

* Samo slike iz računalnika in slike iz vhoda HDMI/vhoda HDBaseT. Slika se lahko razlikuje glede na ločljivost vhodnega signala.



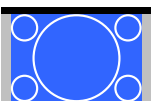


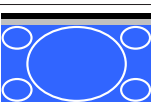








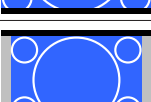
Nastavitev vrste zaslona: 16:9

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično ali Normalno			
Polno			

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
V-zoom			
N-zoom			
Privzeto*			

* Slika se lahko razlikuje glede na ločljivost vhodnega signala.

Nastavitev vrste zaslona: 16:10

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično ali Normalno			
16:9			
Polno			
V-zoom			
N-zoom			

	Razmerje gledišča vhodnega signala		
	16:10	16:9	4:3
Privzeto*			

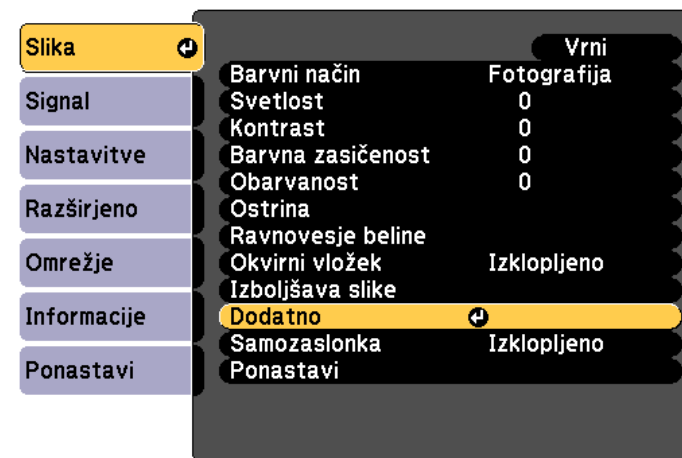
* Slika se lahko razlikuje glede na ločljivost vhodnega signala.

Nastavljanje slike

Nastavljanje Barvni odtenek, Zasičenost in Svetlost

Po želji lahko prilagodite možnosti **Barvni odtenek** (obarvanost), **Zasičenost** (živahnost) in **Svetlost** vseh šestih osi R (rdeča), G (zelena), B (modra), C (modrozeleni), M (škrlatna) in Y (rumena).

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 V meniju **Slika** izberite možnost **Dodatno** in pritisnite gumb [↵].



[Esc] : Vrni [↵] : Izberi [↵] : Vnesi [Menu] : Izhod



Prilagoditve lahko opravite tudi v rubriki **Več projekcij** v meniju Konfiguracija.

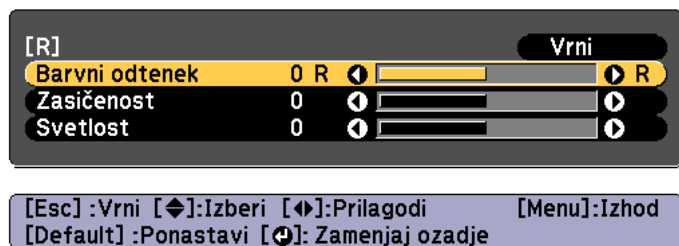
☛ **Razširjeno - Več projekcij - RGBCMY** [str.143](#)

- 3 Izberite možnost **RGBCMY** in pritisnite gumb [↵].
- 4 Z gumbi [▲][▼] izberite barvo, ki jo želite prilagoditi, in pritisnite gumb [↵].



[Esc] : Vrni [↵] : Izberi [↵] : Vnesi [Menu] : Izhod

- 5** Z gumboma [▲][▼] izberite element, nato pa z gumboma [◀][▶] opravite prilagoditve.



Z vsakim pritiskom gumba [↺] se zaslon za prilagajanje spremeni.

- 6** Za dokončanje popravkov pritisnite gumb [Menu].

Prilagoditev Gama

Prilagodite lahko razlike v rastrski svetlosti, ki se pojavi glede na priključeno napravo.

To lahko nastavite na te tri načine.

- Izberite in nastavite vrednost popravka
- Nastavljajte med prikazom slike.
- Nastavljajte z uporabo grafa za nastavev game



Prilagodite s projiciranjem mirujoče slike. Game ni mogoče natančno prilagoditi s filmi.

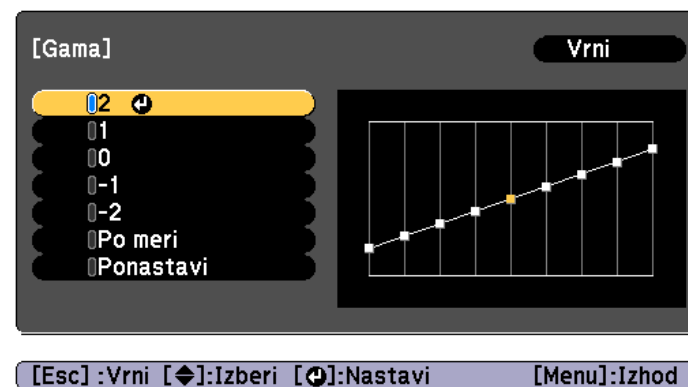
Izberite in nastavite vrednost popravka

- 1** Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2** V meniju **Slika** izberite možnost **Dodatno** in pritisnite gumb [↺].



- 3** Izberite možnost **Gama** in pritisnite gumb [↺].

- 4** Z gumbi [▲][▼] izberite vrednost popravka in potrdite izbor z gumbom [↺].



Ko je izbrana večja vrednost, postanejo temnejša območja slike svetlejša, vendar lahko postane barvna nasičenost svetlejših območij šibkejša.

Ko je izbrana manjša vrednost, lahko zmanjšate skupno svetlost slike, da postane ostrejša.

Če izberete možnost **DICOM SIM** za nastavitev **Barvni način** v meniju **Slika**, izberite vrednost prilagoditve v skladu z velikostjo projekcije.

- Če velikost projekcije znaša 120 palcev ali manj, izberite majhno vrednost.
- Če velikost projekcije znaša 120 palcev ali več, izberite veliko vrednost.



Medicinske slike morda ne bodo prikazane pravilno glede na okolico postavitev in tehnične podatke zaslona.

Nastavljajte med prikazom slike.

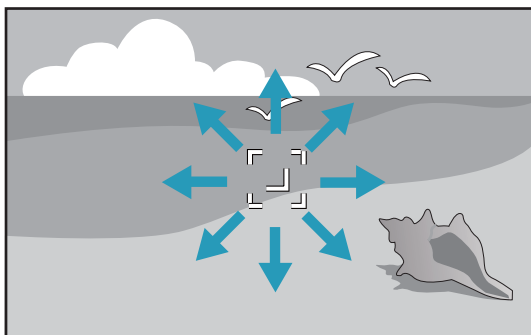
Izberite točko na sliki, kjer želite prilagoditi svetlost, in nastavite samo izbrani odtenek.

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 V meniju **Slika** izberite možnost **Dodatno** in pritisnite gumb [↵].

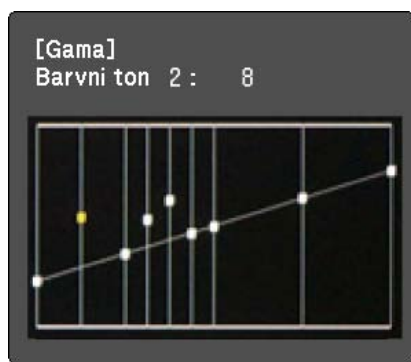


- 3 Izberite možnost **Gama** in pritisnite gumb [↵].
- 4 Izberite možnost **Po meri** in potrdite izbor z gumbom [↵].
- 5 Izberite možnost **Prilagodi iz slike** in potrdite izbor z gumbom [↵].

- 6** Kazalec na projicirani sliki premaknite na del, na katerem želite spremeniti svetlost, nato pritisnite gumb [↵].
Če pritisnete [↵], slika zasveti in lahko preverite območje odtenka ciljnega predela.



- 7** Opravite prilagoditve z gumbi [▲][▼] in potrdite spremembe z gumbom [↵].



- 8** Ko se prikaže sporočilo **Ali želite nadaljevati s prilagajanjem nastavitve?**, izberite **Da** ali **Ne**.
Če želite prilagoditi drugo mesto, izberite **Da** in ponovite postopek od 6. koraka.

Nastavljajte z uporabo grafa za nastavev game

Izberite točko odtenka na grafu in opravite prilagoditve.

- 1** Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
2 V meniju **Slika** izberite možnost **Dodatno** in pritisnite gumb [↵].



- 3** Izberite možnost **Gama** in pritisnite gumb [↵].
4 Izberite možnost **Po meri** in potrdite izbor z gumbom [↵].
5 Izberite možnost **Prilagodi iz grafa** in potrdite izbor z gumbom [↵].

- 6** Z gumboma [◀][▶] izberite odtenek, ki ga želite spremeniti, in opravite prilagoditve z gumboma [▲][▼]. Ko opravite vse želene spremembe, jih potrdite z gumbom [↵].

Če z gumboma [◀][▶] izberete odtenek, ki ga želite spremeniti, slika zasveti in lahko preverite območje odtenka ciljnega predela.

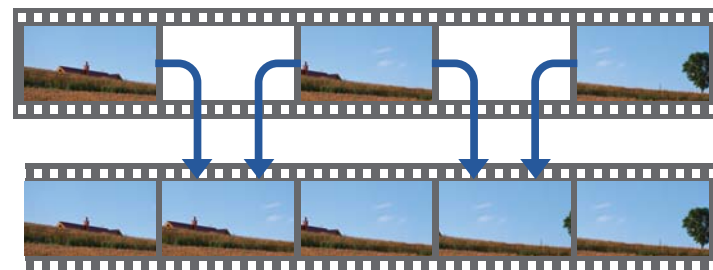


- 7** Ko se prikaže sporočilo **Ali želite nadaljevati s prilagajanjem nastavitve?**, izberite **Da** ali **Ne**.

Če želite prilagoditi drug odtenek, izberite **Da** in ponovite postopek od 6. koraka.

Okvirni vložek

Trenutna in prejšnja slika se uporabita za ustvarjanje vmesnik slik, kar z interpolacijo ustvari gladko premikanje slik. S tem lahko odpravite sunkovito premikanje slik, na primer preskakovanje pri projiciranju hitre slike.



- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 V meniju **Slika** izberite možnost **Okvirni vložek** in pritisnite gumb [↵].



[Esc]:Vrni [◀]:Izberi [▶]:Vnesi [Menu]:Izhod

- 3** Izberite raven interpolacije **Nizko**, **Normalno** ali **Visoko**. Če se po nastavitvi pojavi šum, nastavite **Izklopljeno**.



- 4** Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.

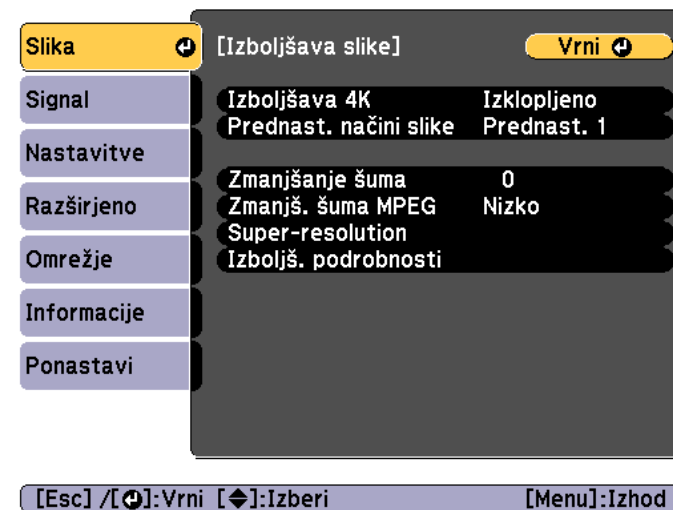
Prilagajanje ločljivosti (Izboljšava slike)

Z možnostjo **Izboljšava slike** lahko prilagodite ločljivost slike tako, da dobite jasno in bolj izrazito sliko z večjim občutkom snovnosti.

- 1** Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].

- 2** V meniju **Slika** izberite možnost **Izboljšava slike** in pritisnite gumb [↵].

Prikaže se naslednji zaslon.



Izboljšava 4K (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)

Izboljšava 4K je funkcija, ki projicira sliko v podvojeni ločljivosti tako, da diagonalno prestavi 1 slikovno piko v korakih po 0,5 slikovne pike.

Visokoločljivostni signal slike je tako projiciran s finimi podrobnostmi.

- 1** V meniju **Izboljšava slike** izberite možnost **Izboljšava 4K** in pritisnite gumb [↵].

2 Izberite eno od spodnjih možnosti in pritisnite gumb [↵].

Izklopljeno: Onemogoči možnost "Izboljšava 4K". Če projektor prejema signal, ki presega ločljivost plošče tega projektorja, je slika projicirana z ločljivostjo plošče tega projektorja.

Full HD: Če projektor prejema signal z ločljivostjo 1080i/1080p/ WUXGA ali večjo ločljivostjo, je možnost "Izboljšava 4K" omogočena.

WUXGA+: Če projektor prejema signal z ločljivostjo, večjo od WUXGA, je možnost "Izboljšava 4K" omogočena. Če želite projicirati visokoločljivostni film, lahko visokoločljivostno sliko projicirate tako, da uporabite to nastavitvev z možnostjo **Prednast. načini slike**.



- Za projekcijo z več projektorji izberite možnost **Izklopljeno**, da poenotite vse slike.
- **Izklopljeno** je najboljša izbira za projiciranje predstavitev gradiv iz računalnikov in podobnih naprav.
- Če nastavite na **Full HD** ali **WUXGA+**, je stanje popravkov s spodnjo funkcijo preklicano.
Prelivanje robov, Obseg, Zakrivljena površina, Popravljanje točk, Kotna stena
Če možnost **Izboljšava 4K** nastavite na **Izklopljeno**, povrnete nastavitve v prejšnje stanje.
- Če omogočite možnost **Izboljšava 4K** in se temperatura v okolici preveč poviša, se lahko žarnica samodejno zatemni.

3 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Image Preset Mode

Izberite najboljšo od petih prednastavitev glede na projicirano sliko.

V prednastavitvah so shranjene te nastavitve.

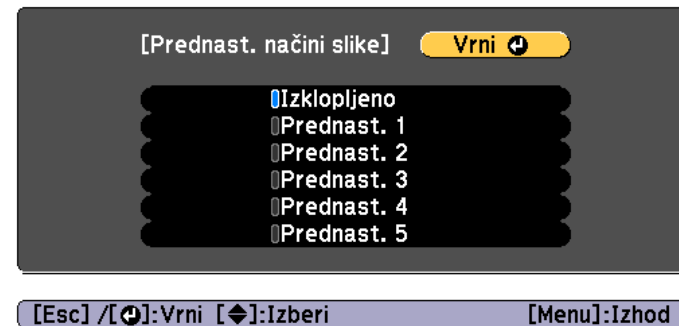
Zmanjšanje šuma, Zmanjš. šuma MPEG, Super-resolution, Izboljš. podrobnosti

1 V meniju **Izboljšava slike** izberite možnost **Prednast. načini slike** in pritisnite gumb [↵].

2 Izberite eno od spodnjih možnosti in pritisnite gumb [↵].

Prednast. 1 do Prednast. 5: Za sliko so uporabljene predhodno shranjene nastavitve.

Izklopljeno: Izberite to možnost, da izklopite prednastavitve.



- Ko izberete eno od možnosti **Prednast. 1** do **Prednast. 5**, lahko še natančneje nastavite vsako posamezno nastavitvev. Nastavitvev po prilagoditvi bo prepisana.
- Nastavitvev po prilagoditvi bo prepisana ločeno, če je možnost **Izboljšava 4K** omogočena in onemogočena.

3 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Zmanjšanje šuma

Grobe slike lahko zgladite in tako projicirate mehkejšo kakovost slike pri projiciranju progresivnih signalov ali progresivnih prepletenih signalov.



Ta možnost je onemogočena v teh primerih.

- Če je možnost **Obdelava slike** nastavljena na **Hitro 2**
- Če je možnost **Izboljšava 4K** omogočena
- Če projektor prejema signal z ločljivostjo, večjo od WUXGA

1 V meniju **Izboljšava slike** izberite možnost **Zmanjšanje šuma** in pritisnite gumb [↵].

2 Z gumboma [◀][▶] prilagodite vrednost.



[Esc] / [↵]: Vrne [◀]: Izberi [Menu]: Izhod

3 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

MPEG Noise Reduction

Zmanjšate lahko šum, ki se prikaže kot pike in kocke pri predvajanju filmov v obliki zapisa MPEG.



Ta možnost je onemogočena v teh primerih.

- Če je možnost **Izboljšava 4K** omogočena
- Če projektor prejema signal z ločljivostjo, večjo od WUXGA

1 V meniju **Izboljšava slike** izberite možnost **Zmanjš. šuma MPEG** in pritisnite gumb [↵].

2 Izberite raven zmanjšanja šuma **Nizko**, **Normalno** ali **Visoko** in pritisnite gumb [↵].

Če ste izbrali možnost **Izklopljeno**, je funkcija **Zmanjš. šuma MPEG** onemogočena.



[Esc] / [↵]: Vrne [◀]: Izberi [Menu]: Izhod

3 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Super-resolution

Za prikaz ostre slike lahko zmanjšate zameglitev, ki se pojavi na robovih, ko se ločljivost signala slike poveča in projicira.

1 V meniju **Izboljšava slike** izberite možnost **Super-resolution** in pritisnite gumb [↵].

- 2** Z gumboma [▲][▼] izberite element, nato pa z gumboma [◀][▶] opravite prilagoditve.

Nastav. fine vrstice: če je ta parameter nastavljen na pozitivno vrednost, bodo izboljšane podrobnosti, kot so lasje ali vzorci tkanin.

Mehki fokus: če je ta parameter nastavljen na pozitivno vrednost, bodo izboljšani obrisi, ozadje in drugi glavni deli predmetov na sliki, tako da bodo jasno prikazani.



- 3** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Detail Enhancement

Izboljšate lahko kontrast v podrobnejših predelih slike, da naredite sliko bolj izrazito in ji daste večji občutek snovnosti.

- 1** V meniju **Izboljšava slike** izberite možnost **Izboljš. podrobnosti** in pritisnite gumb [↵].

- 2** Z gumboma [▲][▼] izberite element, nato pa z gumboma [◀][▶] opravite prilagoditve.

Moč: Večja kot je vrednost, bolj je poudarjen kontrast.

Območje: Večja kot je vrednost, večji je razpon izboljšave podrobnosti.



Odvisno od slike lahko opazite posvetlitve na mejah med barvami. Če vam to ni všeč, izberite manjšo vrednost.

- 3** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Projiciranje slik 3D

Če uporabite dva projektorja, lahko projicirate pasivne slike 3D. Za projiciranje in ogled 3D-slik potrebujete spodaj navedeno opremo.

- Polarizator
- Pasivna očala 3D
- Nastavek za namestitev enega projektorja na drugega
- Srebrn zaslon za pasivni 3D



Ta projektor določi smer polarizirane projekcije za R (rdečo), G (zeleno) in B (modro). Zato ni treba zamenjati levih in desnih signalov slike za G (zeleno).



Koristne funkcije

V tem razdelku so opisane funkcije "Več projekcij", "Split Screen", "Pomnilnik", "Urn timer" in "Varnost".

Kadar uporabljate več projektorjev za hkratno projekcijo na širok zaslon, lahko prilagodite razlike v svetlosti in barvnem odtenku slike iz vsakega od projektorjev, da ustvarite sliko brez prehodov.



- Možnost **Izboljšava 4K** nastavite na **Izklopljeno**. (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
- Priporočamo, da izostritev, povečavo in zamik objektiva nastavite najmanj 20 minut po začetku projekcije, saj slike niso stabilne takoj, ko vklopite projektor.
- Če so vrednosti za **Geom. popravljanje** velike, je težko prilagoditi položaj slike pri prekrivajočih se slikah.
- Prikažete lahko Testni vzorec, da nastavite stanje projekcije brez priključitve videoopreme.
☛ "Prikaz testnega vzorca" [str.31](#)
- Če projicirate točkovno sliko, ki jo je mogoče projicirati brez povečanja ali pomanjšanja, lahko prilagoditev natančno izvedete.

Priprava

S spodnjimi koraki prilagodite projicirano sliko za funkcijo več projekcij.

- 1** Nastavite ID za projektor in daljinski upravljalnik.
☛ "Določite ID projektorja" [str.40](#)
- 2** Prilagodite položaj projicirane slike v navedenem vrstnem redu (pri tem začnite z nastavitvami z največjimi popravki).
 - Položaj projektorja (kot)
☛ "Nastavitve pri nameščanju" [str.27](#)
 - Premik/povečava objektiva
☛ "Prilagajanje položaja projicirane slike (premik objektiva)" [str.32](#)
☛ "Prilagodite velikost slike" [str.35](#)
 - Popravite štiri vogale slike
☛ "Quick Corner" [str.63](#)

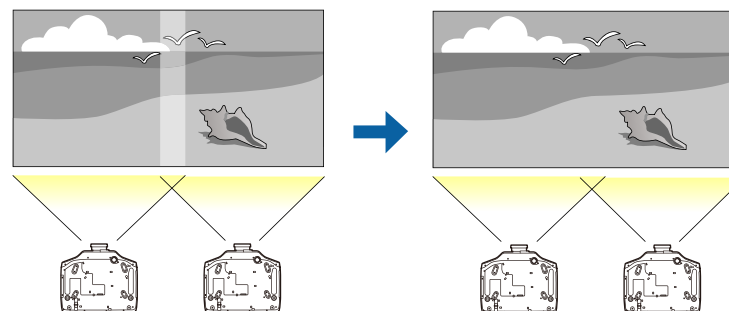
- (4) Odpravite rahlo nepravilnost položaja med projiciranimi slikami
☛ "Popravljanje točk" [str.85](#)

- 3** Z gumbom [Color Mode] nastavite **Barvni način** na **Več projekcij**.

Če je izbran drug barvni način (razen sRGB), lahko meja med več slikami ostane opazna tudi po popravljanju s funkcijo Prelivanje robov.

- 4** Po potrebi prilagodi barvni odtenek za celoten zaslon.
☛ "Enakomerne barve" [str.203](#)

Prelivanje robov

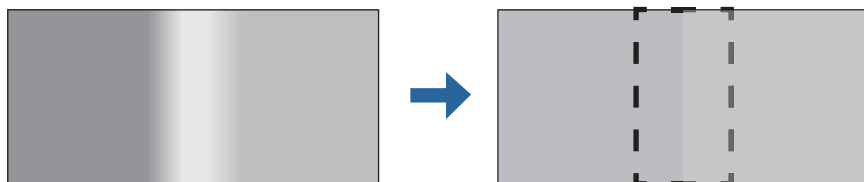


Upoštevajte spodnja navodila, da prilagodite prekrivajoča se območja slik tako, da bodo manj opazna.

- Natančno nastavite prekrivajoča se območja, da bo slika na zaslonu brezšivna.
☛ "Prilagodite robove slike (prelivanje robov)" [str.103](#)
- Prilagodite razlike v svetlosti vsake od žarnic projektorjev.
☛ "Popravljanje svetlosti (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)" [str.105](#)
- Prilagodite ravnovesje barv projiciranih slik.
☛ "Natančno prilagajanje ravnovesja barv" [str.106](#)

Prilagodite robove slike (prelivanje robov)

Prekrivajoča se območja lahko natančno nastavite, da bo slika na zaslonu brezšivna.



- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)

- 2 Izberite **Več projekcij** iz menija **Razširjeno**.

- 3 Izberite **Prelivanje robov** in pritisnite gumb [↵].
Prikaže se naslednji zaslon.



Podmeni	Funkcija
Prelivanje robov	Funkcijo nastavite na Vklopljeno , da aktivirate Prelivanje robov. Če ne uporabljate projekcije z več projektorji, jo nastavite na Izklopljeno .
Zgornji rob/Spodnji rob/Levi rob/Desni rob.	Spajanje: Nastavite na Vklopljeno , da aktivirate Prelivanje robov v skladu z nastavitvami. Območje spajanja bo prikazano osenčeno. Začetek združevanja: Prikaže začetni položaj prelivanja v obliki rdeče črte in se lahko nastavlja na ravni posameznih slikovnih pik. Območje spajanja: nastavi območje za senčenje. Nastavljanje je mogoče na ravni posameznih slikovnih pik. Največji obseg je 45 % ločljivosti.
Krivulja spojev	Izbirate lahko med tremi načini senčenja.
Prikaz vodiča	Nastavite na Vklopljeno , da prikazete vodilo v območju nastavljanja za funkcijo Prelivanje robov.

Podmeni	Funkcija
Vzorčno vodilo	Nastavite na Vklopljeno , da prikazete vodilo glede na položaj območja nastavljanja za funkcijo Prelivanje robov.
Vodič za barve	Izberite kombinacijo barv vodil izmed treh navedenih barv.

4 Vklopite funkcijo Prelivanje robov.

- (1) Izberite **Prelivanje robov** in pritisnite gumb [↵].
- (2) Izberite **Vklopljeno**, nato pritisnite gumb [↵].
- (3) Pritisnite gumb [Esc].

5 Nastavite možnost Prikaz vodiča na Vklopljeno.

- (1) Izberite **Prikaz vodiča** in nato pritisnite gumb [↵].
- (2) Izberite **Vklopljeno**, nato pritisnite gumb [↵].
- (3) Pritisnite gumb [Esc].



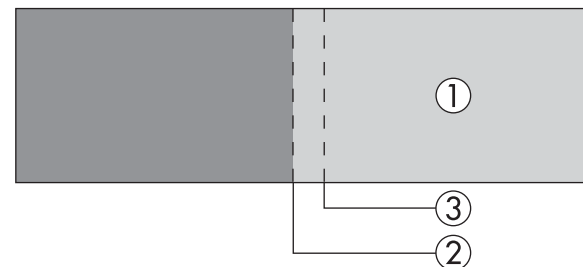
Če vodilo ni jasno, lahko barvo vodila spremenite na **Vodič za barve**.

6 Nastavite možnost Vzorčno vodilo na Vklopljeno.

- (1) Izberite **Vzorčno vodilo** in nato pritisnite gumb [↵].
- (2) Izberite **Vklopljeno**, nato pritisnite gumb [↵].
- (3) Pritisnite gumb [Esc].

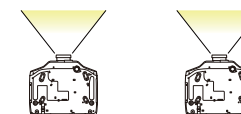
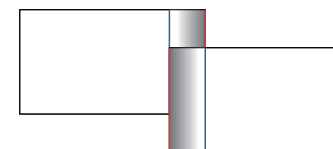
7 Nastavite **Zgornji rob**, **Spodnji rob**, **Levi rob** in **Desni rob** glede na dele slike, ki se prekrivajo.

Spodaj je prikazan primer nastavitve zaslona (1).



V zgornjem primeru morate prilagoditi **Levi rob**, ker so prekrivajoča se območja na levi strani slike (1).

- (1) Izberite **Levi rob** in pritisnite gumb [↵].
- (2) Izberite možnost **Spajanje** in nato pritisnite gumb [↵].
- (3) Izberite **Vklopljeno**, nato pritisnite gumb [↵].
- (4) Pritisnite gumb [Esc].
- (5) Pri možnosti **Začetek združevanja** poravnajte začetni položaj prelivanja z robom (2) slike.
- (6) Pritisnite gumb [Esc].
- (7) Pri možnosti **Območje spajanja** prilagodite območje (3) za senčenje. Najboljša je vrednost, ko sta območje prekrivanja in vodilo na istem mestu.



- (8) Pritisnite gumb [Esc].

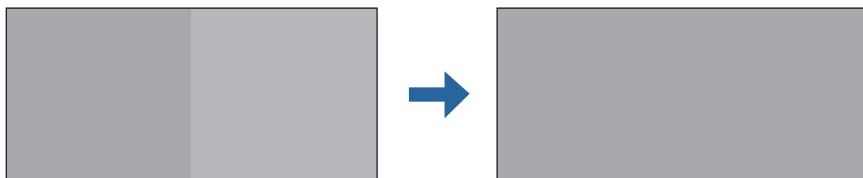
8 Nastavite možnost **Krivulja spojev**.

- (1) Izberite možnost **Krivulja spojev** in nato pritisnite gumb [↵].
- (2) Izberite stopnjo senčenja od 1 do 3 in pritisnite gumb [↵].
- (3) Pritisnite gumb [Esc].

9 Ko končate nastavljanje, nastavite **Prikaz vodiča** in **Vzorčno vodilo** na **Izklopljeno**.


Popravljanje svetlosti (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)

Prilagodite **Nivo svetlosti**, da bodo žarnice v vseh projektorjih enako svetle.

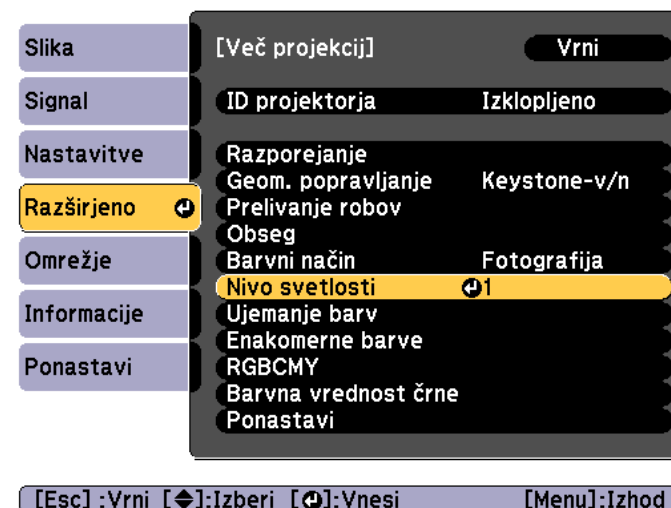


Poskrbite, da bodo projektorji enako svetli kot najtemnejša žarnica.



- Možnost **Poraba energije** nastavite na **Izklopljeno**.
 **Nastavitve – Poraba energije** [str.141](#)
- Četudi prilagodite nastavitve možnosti **Nivo svetlosti**, ni nujno, da bodo vse žarnice enako svetle.

1 Izberite **Nivo svetlosti** v **Več projekcij** in pritisnite gumb [↵].



2 Izberite raven svetlosti.

Raven svetlosti je odvisna od uporabljenega modela in načina projekcije.





- Če je možnost **Pokončni način** nastavljena na **Vklopljeno**, lahko prilagodite svetlost v treh ravneh.
- Če je možnost **Pokončni način** nastavljena na **Izklopljeno**, lahko prilagodite svetlost v treh ali petih ravneh, odvisno od uporabljenega modela.
- Z gumboma [◀][▶] lahko preklapljate med projiciranjem slike iz vhoda in bele slike.

3 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Natančno prilagajanje ravnovesja barv

Prilagodite svetlost projiciranih slik in barvno ravnovesje, ki se je spremenilo pri uporabi funkcije Prelivanje robov.

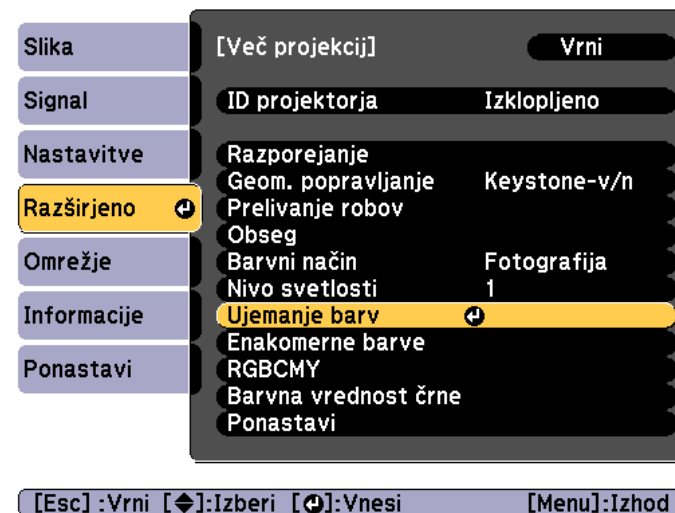


Svetlost in barva morda ne bosta skladni niti po končani prilagoditvi.

Ujemanje barv

Za vsakega od barvnih tonov lahko natančno prilagodite ravnovesje barv in svetlost od črne do bele.

1 Izberite **Ujemanje barv** v **Več projekcij** in pritisnite gumb [↵].

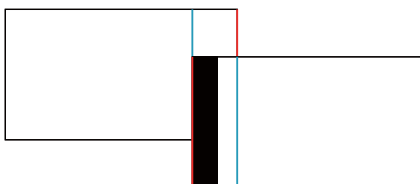


Prikaže se naslednji zaslon.



[Esc]: Vrni [↩]: Izberi [←][→]: Prilagodi [Menu]: Izhod
[⏏]: Zamenjaj ozadje

Polovica prekrivajočega se območja je prikazana v črni barvi, da je lažje preveriti rob slike.



Regul. nivo: Na voljo je osem ravni od bele, sive in vse do črne. Prilagodite vsak nivo posebej.

Rdeča, Zelena, Modra: Prilagodi ton za vsako od barv.

Svetlost: Prilagodi svetlost slike.



S pritiskom na gumb [↩] lahko preklapljate med prikazom projicirane slike in prilagoditvenega zaslona.

2 Izberite možnost **Regul. nivo** in nato z gumboma [←][→] nastavite regulacijski nivo.

3 Izberite **Rdeča**, **Zelena** ali **Modra** in z gumboma [←][→] prilagodite ton barve.

4 Izberite **Svetlost** in z gumboma [←][→] prilagodite svetlost.

5 Vrnite se na korak 2 in prilagodite posamezni nivo.

6 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

Prilagajanje RGBCMY

Nastavite lahko Barvni odtenek, Zasičenost in Svetlost za vsako izmed barvnih komponent: R (rdeča), G (zelena), B (modra), C (modrozeleni), M (vijolični) in Y (rumeni).

Po prilagajanju z možnostjo Ujemanje barv lahko sliko še dodatno prilagodite, če vas skrbijo razlike med barvami.

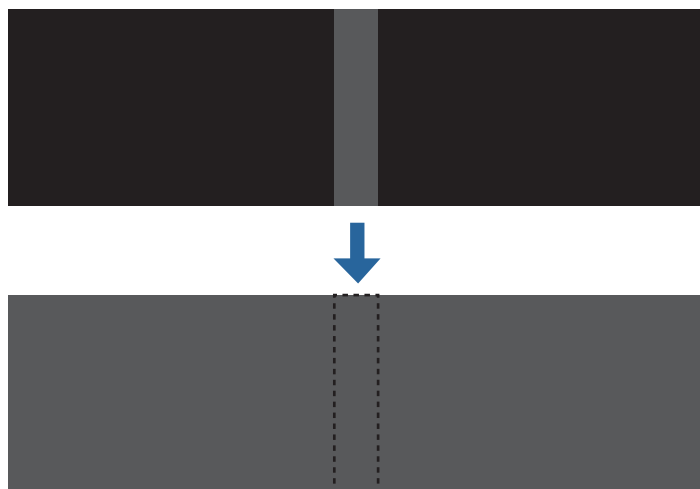
☛ "Nastavljanje Barvni odtenek, Zasičenost in Svetlost" [str.92](#)



[Esc]: Vrni [↩]: Izberi [⏏]: Vnesi [Menu]: Izhod

Barvna vrednost črne

Če je prikazana črna slika, izstopajo samo območja, kjer se slike prekrivajo. Funkcija barvne vrednosti črne vam omogoča prilagoditi svetlost in odtenek območij, kjer se slike ne prekrivajo, območjem, kjer se slike prekrivajo, tako da razlike postanejo manj opazne.

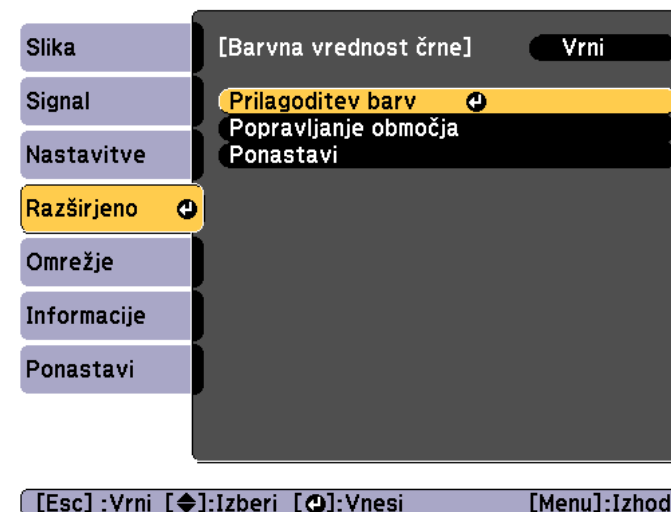


- Možnosti Barvna vrednost črne ne morete prilagoditi, če je prikazan testni vzorec.
- Če je vrednost za **Geom. popravljanje** visoka, pravilna prilagoditev ne bo možna.
- Svetlost in odtenek se v območjih, kjer se slike prekrivajo, ter v drugih območjih lahko razlikujeta tudi po prilagoditvi barvne vrednosti črne.
- Če spremenite nastavek **Zgornji rob/Spodnji rob/Desni rob/Levi rob**, se Barvna vrednost črne povrne na privzeto vrednost.
☞ "Prilagodite robove slike (prelivanje robov)" [str.103](#)

- 1 Izberite **Barvna vrednost črne** v **Več projekcij** in pritisnite gumb [↵].

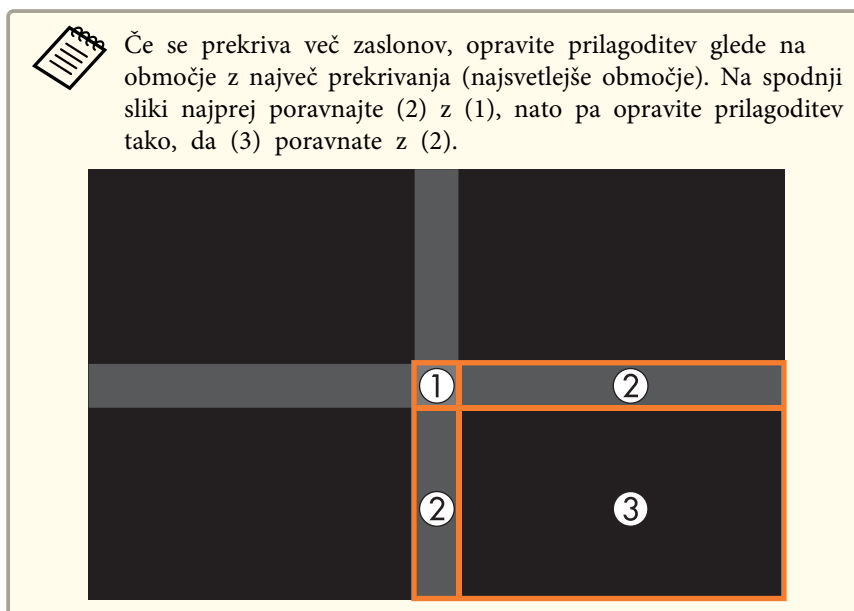


- 2 Izberite možnost **Prilagoditev barv** in pritisnite gumb [↵].

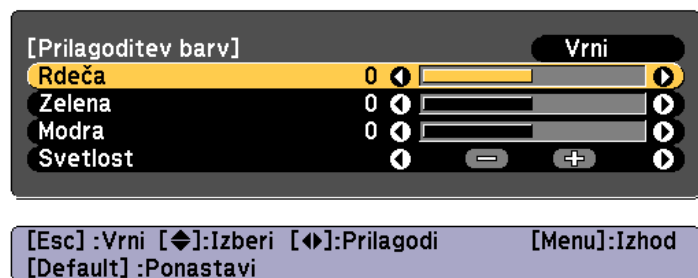


Točke so prikazane glede na nastavitve za **Zgornji rob/Spodnji rob/Desni rob/Levi rob**.

- 3** Izberite območje, ki ga želite prilagoditi, in pritisnite gumb [↵]. Izbrano območje se obarva oranžno.



- 4** Prilagodite ton črne barve in svetlost.



- 5** Po potrebi ponovite korake od 3 do 4, da prilagodite preostale dele.

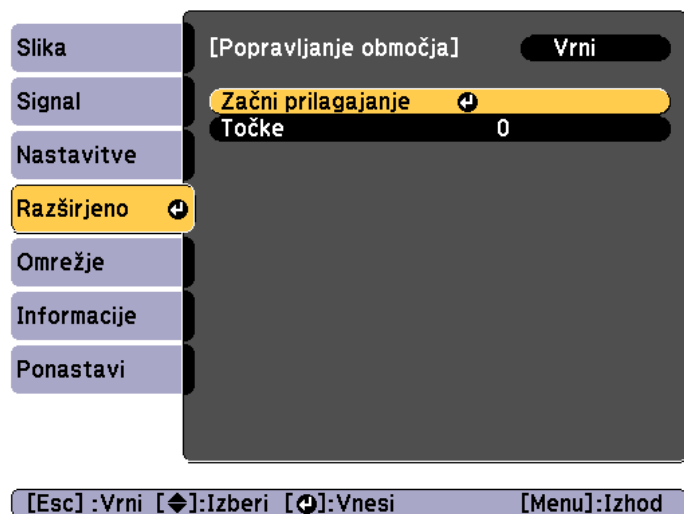


Če se ton nekaterih območij še vedno ne ujema, ga prilagodite s funkcijo **Popravljanje območja**.

- 6** Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na zaslon, prikazan v koraku 2.
- 7** Izberite možnost **Popravljanje območja**, nato pa pritisnite gumb [↵].



- 8** Izberite možnost **Začni prilagajanje** in pritisnite gumb [↵].



Prikazane so razmejitvene črte, ki označujejo območja, kjer se slike prekrivajo.

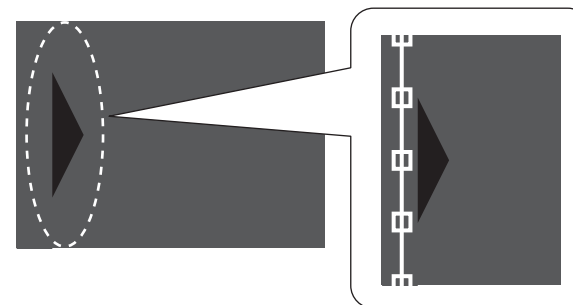
Razmejitvene črte so prikazane glede na nastavitve za **Zgornji rob/Spodnji rob/Desni rob/Levi rob**.

- 9** Z gumbi [▲][▼][◀][▶] izberite razmejitveno črto območja, ki ga želite prilagoditi.

Izbrana črta se obarva oranžno.



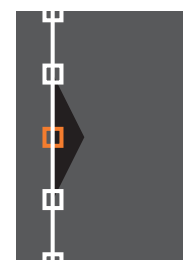
- 10** Pritisnite gumb [↵], da potrdite izbiro.
Prikažejo se točke, kjer želite nastaviti razpon za prilagoditev.
Število prikazanih točk na eni strani lahko spremenite z možnostjo **Točke** na zaslonu pri 8. koraku.



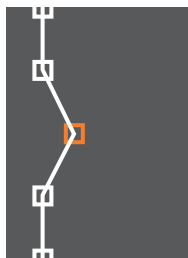
- 11** Z gumbi [▲][▼][◀][▶] prilagodite položaje razmejitvene črte in nato pritisnite gumb [↵].

- 12** Z gumbi [▲][▼][◀][▶] izberite točko, ki jo želite premakniti, nato pritisnite gumb [↵].

Izbrana točka se obarva oranžno.



- 13** Z gumbi [▲][▼][◀][▶] premaknite točko.



Če se želite premakniti na drugo točko, pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na korak 12, nato pa ponovite koraka 12 in 13.

Če želite prilagoditi drugo razmejitveno črto, pritisnite gumb [Esc], da se prikaže zaslon za izbiro razmejitvene črte pri 9. koraku.

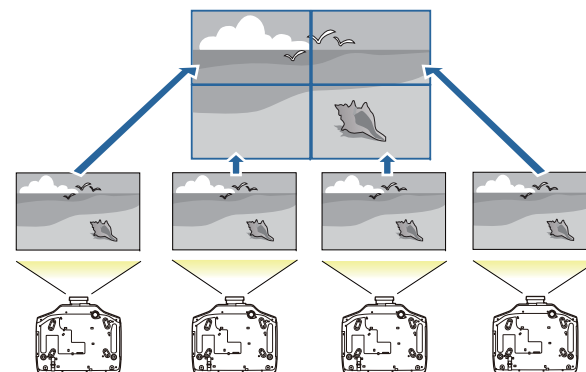


Za vrnitev nastavitve **Barvna vrednost črne** na privzeto vrednost pritisnite gumb [Esc] za vrnitev na zaslon iz koraka 7, izberite [Ponastavi], nato pa pritisnite gumb [↵].

14 Za dokončanje prilagoditve pritisnite gumb [Menu].

Razporejanje

Projicirajte isto sliko z več projektorjev, da ustvarite eno veliko sliko. Sliko lahko projicirate iz največ devetih projektorjev.



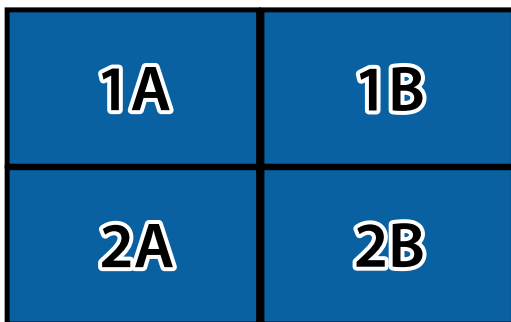
- 1** Nastavite ID za vsak projektor, ki ga želite uporabiti za razporejanje, in nato prilagodite položaje projiciranih slik.
☛ "Priprava" [str.102](#)
- 2** Prilagodite prekrivajoča se območja zaslonov s funkcijo za prelivanje robov.
☛ "Prelivanje robov" [str.102](#)
- 3** Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 4** V meniju **Razširjeno** izberite možnost **Več projekcij** in pritisnite gumb [↵].
- 5** Izberite možnost **Razporejanje** in pritisnite gumb [↵].
- 6** Izberite možnost **Ureditev** in pritisnite gumb [↵].
 - (1) Nastavite število projektorjev z možnostma **Vrsta** in **Stolpec**.
 - (2) Izberite **Nastavi** in nato pritisnite gumb [↵].
- 7** Po potrebi ponovite korake od 2 do 6 pri vsakem projektorju, ki ga uporabljate za razporejanje.

8 Izberite **Nastavitev lokacije** in nato pritisnite gumb [↵].

- (1) Nastavite položaje projiciranih slik z možnostma **Zaporedje vrst** in **Zaporedje stolpcev**.

Zaporedje vrst: Razporedite zaslone od vrha proti dnu v zaporedju 1, 2, 3.

Zaporedje stolpcev: Razporedite zaslone od leve proti desni v zaporedju A, B, C.



- (2) Izberite **Nastavi** in nato pritisnite gumb [↵].

9 Ponovite 8. korak za vsak projektor.

10 Posredujte vhodni signal za projiciranje slike.

- ☛ "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" [str.58](#)

11 Možnost **Obseg** nastavite na **Avtomatično**.

- (1) Izberite **Več projekcij** iz menija **Razširjeno**.
(2) Izberite možnost **Obseg** in nato pritisnite gumb [↵].
(3) V meniju **Obseg** izberite možnost **Avtomatično** in pritisnite gumb [↵].

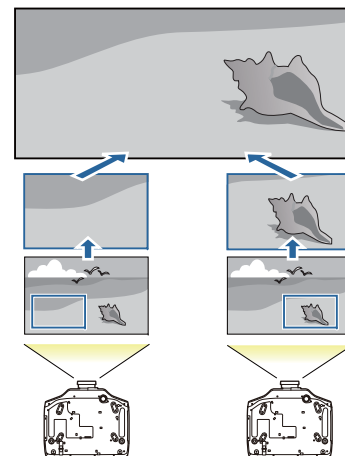
Obseg in prirezovanje sta nastavljeni samodejno v skladu s širino prelivanja.

12 Podrobno prilagodite prekrivajoča se območja zaslonov.

- ☛ "Popravljanje popačenja v projicirani sliki" [str.61](#)
☛ "Prilagodite robove slike (prelivanje robov)" [str.103](#)

Prikaz slike s spremenjeno velikostjo

S to funkcijo obrežete del slike in ga prikažete. Tako lahko iz več slik, projiciranih z različnih projektorjev, ustvarite eno veliko sliko.



1 Projicirajte sliko, nato pritisnite gumb [Menu].

- ☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)

2 Izberite **Več projekcij** iz menija **Razširjeno**.



To opravilo lahko izvedete tudi v meniju **Obseg** in **Signal**.

3 Izberite možnost **Obseg** in nato pritisnite gumb [↵].

4 Vklpite možnost **Obseg**.

- (1) Izberite možnost **Obseg** in nato pritisnite gumb [↵].
- (2) Izberite možnost **Ročno** in pritisnite gumb [↵].
- (3) Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

5 Nastavite **Način obsega**.

- (1) Izberite možnost **Način obsega** in nato pritisnite gumb [↵].

- (2) Izberite možnost **Prikaz Zoom** ali **Celoten prikaz** in nato pritisnite gumb [↵].

Prikaz Zoom: prilagodi velikost prikaza glede na trenutno projicirano sliko.

Povečaj



Premakni



Celoten prikaz: prilagodi velikost prikaza glede na velikost plošče projektorja (največje območje, na katerem je lahko prikazana slika).

Povečaj



Premakni



- (3) Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

6 Prilagoditev obsega.

Nastavite način prilagoditve z gumboma [▲][▼] in nato spremenite nastavitve z gumboma [◀][▶].

- +: poveča ali pomanjša sliko tako v vodoravni kot v navpični smeri.

Navpična lestvica: poveča ali pomanjša sliko v navpični smeri.

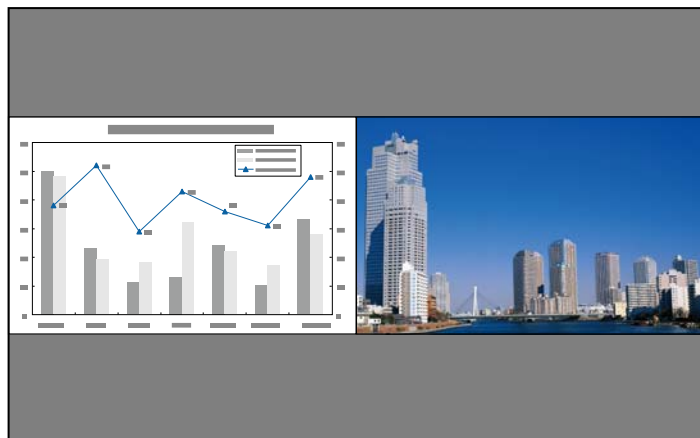
Vodoravna lestvica: poveča ali pomanjša sliko v vodoravni smeri.

7 Nastavite obseg slike, ki ga želite obrezati.

- (1) Izberite možnost **Prilagajanje okvirja** in pritisnite gumb [↵].
Če izberete možnost **Območje okvirja**, se prikažejo območje in koordinate slike, ki jo bo projektor projiciral.
- (2) Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] premaknite sliko.
Prilagodite koordinate in velikosti posameznih slik, medtem ko jih spremljate na zaslonu.
- (3) Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.

Projiciranje dveh slik naenkrat (Split Screen)

Na levo in desno stran zaslona lahko sočasno projicirate slike iz dveh virov.



Viri vhoda za projiciranje deljenega zaslona

Spodaj so prikazane kombinacije vhodnih virov, ki jih lahko projicirate na deljeni zaslon.

Levi zaslon	Desni zaslon					
	HDMI	HDBaseT	DVI-D	Računalnik	BNC	LAN
HDMI	-	✓	✓	✓	✓	✓
HDBaseT	✓	-	✓	✓	✓	✓
DVI-D	✓	✓	-	✓	✓	✓
Računalnik	✓	✓	✓	-	-	-
BNC	✓	✓	✓	-	-	-
LAN	✓	✓	✓	-	-	-



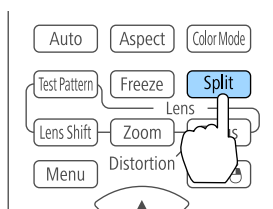
- Signali, ki presegajo ločljivost WUXGA, niso podprti.
- Če je omogočena možnost **Izboljšava 4K**, se prikaže sporočilo. Izberite **Da**, da onemogočite možnost **Izboljšava 4K**. (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
- ☛ Slika - Izboljšava slike - Izboljšava 4K [str.138](#)

Postopki uporabe

Projiciranje na deljenem zaslonu

- Med projiciranjem pritisnite gumb [Split] na daljinskem upravljalniku.
Trenutno izbran vhodni vir se projicira na levo stran zaslona.

Daljinski upravljalnik



Ista opravila lahko izvedete v meniju Konfiguracija.

 Nastavitve - Split Screen [str.141](#)

- Pritisnite gumb [Menu].
Prikaže se zaslon Nastav. Split Screen.



[◀]:Izberi [▶]:Vnesi [Menu]:Izhod

- Izberite možnost **Vir**, nato pritisnite gumb [↵].


- Izberite vhodni vir za **Levo** in **Desno**.




[Esc] / [▶]:Vrni [◀]:Izberi [Menu]:Izhod



Enaka opravila lahko izvedete po naslednjem postopku.

 "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" [str.58](#)

 "Preklopite na ciljno sliko z daljinskim upravljalnikom" [str.59](#)

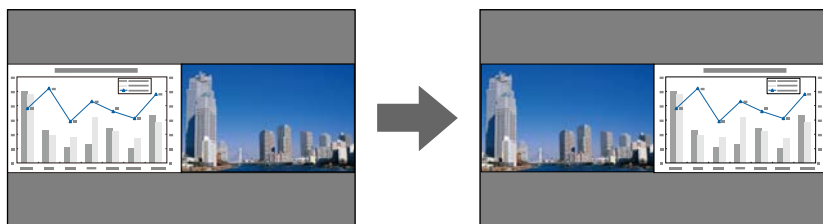
- Izberite možnost **Izvedi** in pritisnite gumb [↵].

Če želite preklopiti vir med projekcijo z razdeljenim zaslonom, postopek začnite pri 2. koraku.

Preklop med levim in desnim zaslonom

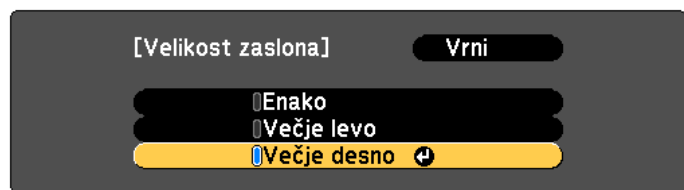
Za preklop med projiciranimi slikama, prikazanima na levem in desnem zaslonu, uporabite naslednji postopek.

- 1 Med projiciranjem razdeljenega zaslona pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Menjava zaslonov** in pritisnite gumb [↵].
Projicirani sliki na levi in desni strani se zamenjata.



Menjava velikosti leve in desne slike

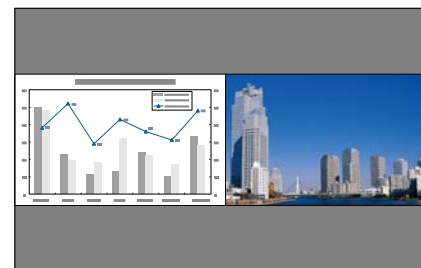
- 1 Med projiciranjem razdeljenega zaslona pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Velikost zaslona** in pritisnite gumb [↵].
- 3 Izberite želeno velikost zaslona, nato pritisnite gumb [↵].



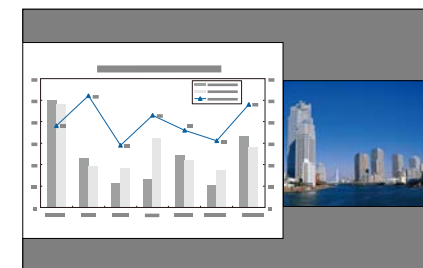
[Esc]: Vrni [↵]: Izberi [⏏]: Nastavi [Menu]: Izhod

Po nastavljanju velikosti zaslona se bodo projicirane slike prikazale tako, kot je prikazano spodaj.

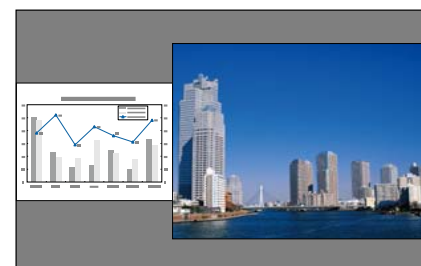
Enako



Večje levo



Večje desno



- Slik na levem in desnem zaslonu ne morete povečati hkrati.
- Ko povečate eno sliko, se druga zmanjša.
- Odvisno od vhodnih video signalov sliki na levi in desni morda ne bosta videti enako veliki, tudi če je nastavljena možnost **Enako**.

Zamenjava zvoka

- 1 Med projiciranjem razdeljenega zaslona pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Vir zvoka**, nato pritisnite gumb [↵].

- 3** Izberite zvok, ki ga želite predvajati, in pritisnite gumb [↵]. Če izberete možnost **Avtomatično**, se predvaja zvok za povečani zaslon. Če za velikost zaslonov izberete **Enako**, se predvaja zvok za levi zaslon.



Prekinjanje deljenega zaslona

Pritisnite gumb [Esc] za prekinitev funkcije deljenega zaslona.

Za prekinitev funkcije deljenega zaslona lahko uporabite tudi naslednje korake.

- Pritisnite gumb [Split] na daljinskem upravljalniku.
 - Izberite možnost **Izhod iz Split Screen** na zaslonu Nastav. Split Screen.
- ☞ [str.116](#)

Omejitve med projiciranjem razdeljenega zaslona

Omejitve delovanja

Med projiciranjem deljenega zaslona ne morete opravljati naslednjih dejanj.

- Nastavljanje menija za konfiguracijo
- E-zoom
- Spreminjanje razmerja gledišča
- Uporaba gumbov [User1], [User2] ali [User3] na daljinskem upravljalniku

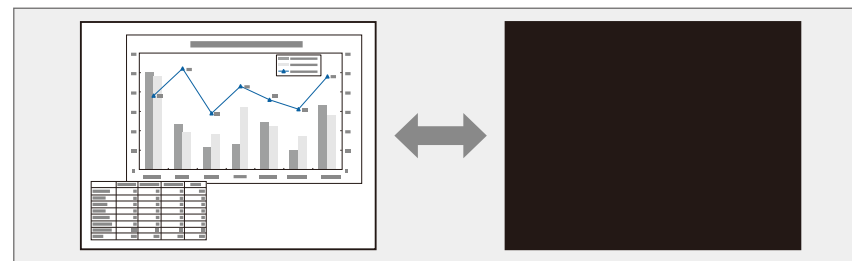
- Pomoč lahko prikažete le takrat, ko slikovni signali ne vstopajo ali ko je prikazano sporočilo o napaki ali opozorilo.
- Uporabnikov logo ni prikazan.

Omejitve v zvezi s slikami

- Za sliko na desnem zaslonu so uporabljene privzete vrednosti za meni **Slika**. Vendar pa so uporabljene vrednosti nastavitve za sliko na levi **Barvni način**, **Temp. barve** in **Prilagoditev barv**. Uporabljene se tudi vrednosti nastavitve možnosti **Super-resolution** v meniju **Signal** za sliko, projicirano na levi zaslon.
- **Samozaslonka** in **Okvirni vložek** nista na voljo.

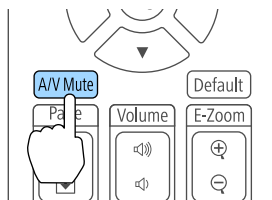
Začasen izklop slike in zvoka (A/V nemo)

To funkcijo uporabite, ko želite usmeriti pozornost občinstva na to, kar govorite, ali če ne želite prikazati takšnih podrobnosti, kot je preklapljanje med datotekami med predstavitvijo na računalniku.



A/V nemo se vklopi ali izklopi ob vsakem pritisku gumba [A/V Mute].

Daljinski upravljalnik



- Če je možnost "A/V nemo" omogočena, se električni sprožilec zapre, projiciranje pa je blokirano.
- Če želite postopno zatemnitev ali odtemnitev ob vklopu ali izklopu videa, nastavite želeno število sekund pri možnosti **Zatemnitev** ali **Odtemnitev**.
Razširjeno - Delovanje - Nast. izklopa A/V - Zatemnitev, Odtemnitev str.143
- Če je možnost "A/V nemo" aktivirana in približno 2 uri ne izvedete nobenega opravila, se projektor samodejno izklopi. Če ne želite, da se projektor izklopi, možnost **Časovnik izklopa A/V** nastavite na **Izklopljeno**.
Razširjeno - Delovanje - Nast. izklopa A/V - Časovnik izklopa A/V str.143
- Kadar je funkcija **Izklopi A/V nemo** v meniju za konfiguracijo nastavljena na **A/V nemo**, lahko izvedete naslednja opravila, ne da bi izklopili funkcijo A/V nemo.
 - Zamenjate vir s pritiskom gumba za preklap med vhodnimi vrati na daljinskem upravljalniku.
 - Upravlja projektor preko računalnika s pomočjo ustreznih ukazov.**Razširjeno - Delovanje - Nast. izklopa A/V - Izklopi A/V nemo str.143**
 Funkcija A/V se izključi samo, če pritisnete gumb [A/V Mute] ali pošljete ukaz Izklop A/V nemo.
- Pri predvajanju videa se slika in zvok predvajata kljub vklopljeni funkciji A/V nemo. Projiciranja ni možno nadaljevati s točke, kjer ste vklopili funkcijo A/V nemo.
- Med uporabo funkcije A/V nemo žarnica še vedno gori, zato se ure delovanje žarnice še vedno štejejo.

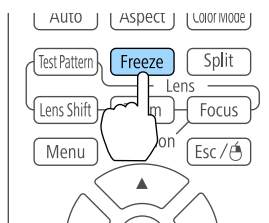
Zamrzovanje slike (Zamrzni)

Ko je premikajoča slika na zaslonu zamrznjena Zamrzni, se projekcija nadaljuje, tako da lahko premikajoče slike projicirate po posameznih

sličicah, tako kot nepremično fotografijo. Med predstavitvijo iz računalnika lahko tudi preklapljate med datotekami, ne da bi projicirali sliko, če pred tem uporabite funkcijo Zamrzni.

Vsakič, ko pritisnete gumb [Freeze], se funkcija Zamrzni vključi oz. izključi.

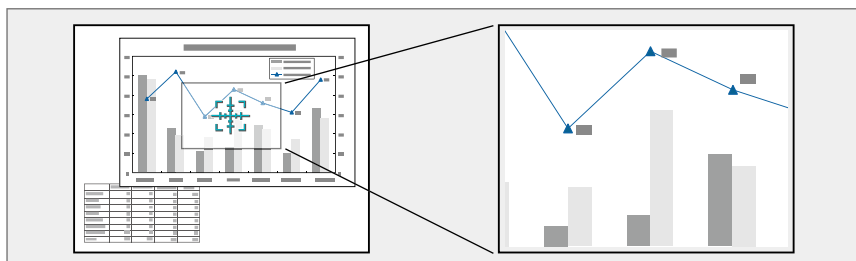
Daljinski upravljalnik



- Zvok se ne ustavi.
- Pri projiciranju posnetkov, se slika predvaja, kljub temu, da zaslon zamrznjen. Projiciranja ni možno nadaljevati s točke, kjer je bil zaslon zamrznjen.
- Če pritisnete gumb [Freeze], medtem ko je prikazan meni Konfiguracija ali zaslon pomoči, prikazan meni ali zaslon pomoč izgine.
- Zamrzni deluje tudi med uporabo funkcije E-Zoom.

Povečanje dela slike (E-Zoom)

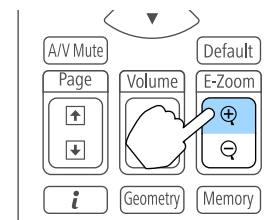
Funkcija je uporabna za povečevanje slik, da si jih lahko ogledate bolj podrobno, na primer grafe ali tabele.



1 Zaženite E-Zoom.

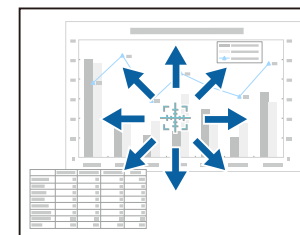
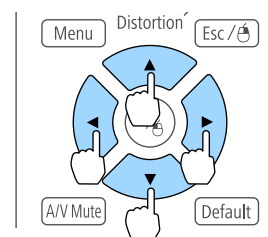
Pritisnite na gumb [+] za prikaz križca (⊕).

Daljinski upravljalnik



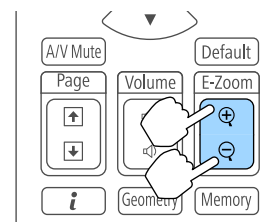
2 Premaknite križec (⊕) na območje slike, ki ga želite povečati.

Daljinski upravljalnik



3 Povečaj.

Daljinski upravljalnik



Gumb [+]: Z vsakim pritiskom poveča območje. Hitreje lahko povečate, če držite gumb pritisnjen.

Gumb [-]: Pomanjša slike, ki ste jih povečali.

Gumb [Esc]: Prekliče funkcijo E-Zoom.



- Med projiciranjem povečane slike za premikanje slike uporabite gumbе [▲], [▼], [◀] in [▶].
- Funkcija E-Zoom ni na voljo, če je možnost **Obseg** vklopljena.
☛ **Signal – Obseg** [str.140](#)
- Če je omogočena možnost **Izboljšava 4K**, se prikaže sporočilo. Izberite **Da**, da onemogočite možnost **Izboljšava 4K**. (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
☛ **Slika - Izboljšava slike - Izboljšava 4K** [str.138](#)

Shranjevanje uporabnikovega logotipa

Sliko, ki se trenutno projicira, lahko shranite kot uporabnikov logo.



Ko se uporabnikov logo shrani, tovarniških nastavitev ne morete več ponastaviti.

- 1** Projicirajte sliko, ki jo želite uporabiti kot uporabnikov logo, in pritisnite gumb [Menu].

☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)

- 2** Izberite **Uporabnikov logo** iz **Razširjeno**.



- Če je funkcija **Zaščita uporab. loga** iz menija **Zaščita z geslom** nastavljena na **Vklopljeno**, se prikaže sporočilo in uporabnikovega logotipa ne morete spremeniti. Spremembe lahko izvedete, ko nastavite funkcijo **Zaščita uporab. loga** na **Izklopljeno**.
☛ "Upravljanje uporabnikov (Zaščita z geslom)" [str.128](#)
- Če je izbrana možnost **Uporabnikov logo**, ko se izvajajo funkcije Geom. popravljanje, E-Zoom ali Pogled, se trenutna funkcija začasno prekine.

3

Ko se izpiše sporočilo "Ali želite izbrati to sliko kot uporabnikov logo?", izberite **Da**.



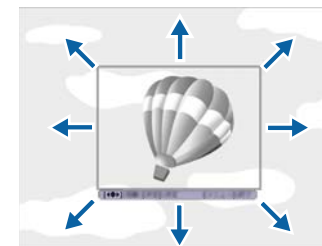
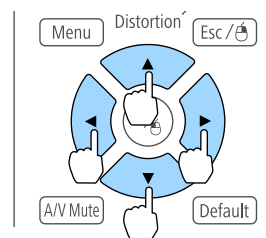
Ko pritisnete gumb [↵], se lahko velikost zaslona spremeni glede na signal, ker se nastavi na ločljivost slikovnega signala.

4

Premaknite okvir na del slike, ki ga želite uporabiti kot uporabnikov logo.

Iste funkcije lahko izvršite z nadzorne plošče projektorja.

Daljinski upravljalnik



Shranite lahko pri velikosti 400x300 pik.

5

Ko pritisnete gumb [↵] in se izpiše sporočilo "Ali želite izbrati to sliko?", izberite **Da**.

6

Izberite faktor zoom na zaslonu zoom nastavitev.

7

Ko je prikazano sporočilo "Ali želite shraniti to sliko kot uporabnikov logo?", izberite **Da**.

Slika je shranjena. Potem ko se slika shrani, se izpiše sporočilo "Končano."



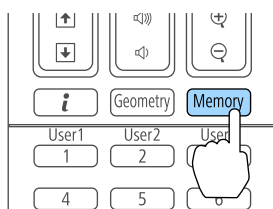
Ko je uporabnikov logo shranjen, se prejšnji uporabnikov logo izbriše.

Nastavitve za trenutno prikazano sliko in vrednosti za geometrijsko popravljanje so shranjene v pomnilnik, da jih lahko naložite, kadar želite.

Shranjevanje/nalaganje/brisanje/ponastavitev pomnilnika

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Memory].

Daljinski upravljalnik



Prilagoditve lahko opravite tudi v meniju "Konfiguracija".

Nastavitve - Pomnilnik [str.141](#)

- 2 Izberite vrsto pomnilnika in pritisnite gumb [↵].



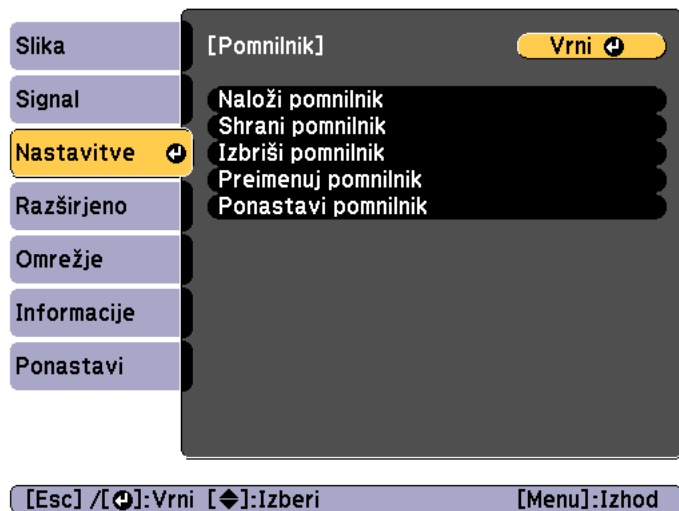
Pomnilnik: V pomnilnik so shranjene nastavitve za te elemente v meniju. Registrirate lahko največ 10 vrednosti.

Zgornji meni	Podmeni
Slika	Vse nastavitve
Signal	Obseg
Razširjeno	Nivo svetlosti Prelihanje robov Barvna vrednost črne Ujemanje barv

Položaj objektiva: "Registriranje in nalaganje prilagoditvenih vrednosti za objektiv" [str.37](#)

Geom. popravljanje: Vrednost nastavitve za geometrijsko popravljanje je shranjena. Registrirate lahko največ 3 vrednosti.

- 3 Izberite funkcijo, ki jo želite uporabiti, in pritisnite gumb [↵].



Funkcija	Obrazložitev
Ponastavi pomnilnik	Ponastavi ime in nastavitve shranjenega pomnilnika. Če želite izbrisati vse pomnilnike za Pomnilnik , Položaj objektiva in Geom. popravljanje , uporabite možnost Ponast. vse pomn. ☛ Ponastavi - Ponast. vse pomn. str.155



Če je oznaka na levi strani imena modra, je pomnilnik že registriran. Ko izberete registrirani pomnilnik, se prikaže sporočilo, ki od vas zahteva, da potrdite, da želite prepisati pomnilnik. Če izberete **Da**, se izbrišejo prejšnje in shranijo trenutne nastavitve.

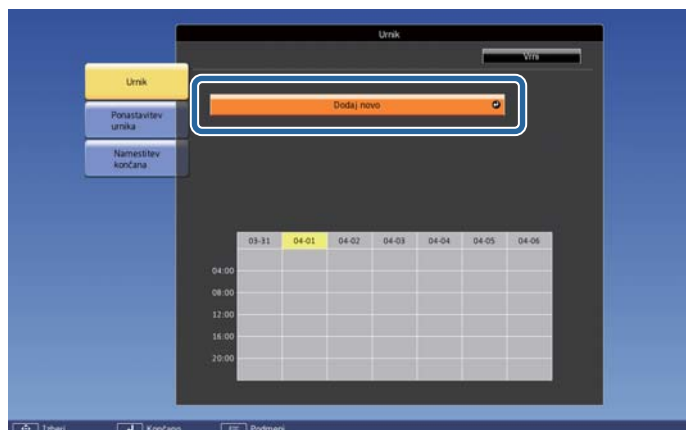
Funkcija	Obrazložitev
Naloži pomnilnik	Naloži shranjeni pomnilnik. Ko izberete pomnilnik in pritisnete gumb [↵], nastavitve, ki veljajo za trenutno sliko, zamenjate z nastavitvami iz pomnilnika.
Shrani pomnilnik	Registrira trenutne nastavitve v pomnilnik. Ko izberete ime pomnilnika in pritisnete gumb [↵], se nastavitve shranijo.
Izbriši pomnilnik	Izbriše registrirani pomnilnik. Ko izberete ime pomnilnika in pritisnete gumb [↵], se prikaže sporočilo. Izberite Da in pritisnete gumb [↵], da izbrišete izbrani pomnilnik.
Preimenuj pomnilnik	Spremeni ime pomnilnika. Izberite ime pomnilnika, ki ga želite spremeniti, nato pritisnete gumb [↵]. Vnesite ime pomnilnika z mehko tipkovnico. ☛ "Operacije mehke tipkovnice" str.149 Ko ste končali, premaknite kazalec na Finish in pritisnete gumb [↵].

Nastavite lahko urnik vklopa/izklopa projektorja in preklopa vhodnega vira kot dogodke v urniku. Registrirani dogodki se samodejno izvedejo ob predpisanem času in ob predpisanih datumih ali vsak teden. Registrirate lahko največ 30 dogodkov.

Shranjevanje urnika

Nastavljanje urnika

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)
- 2 Izberite možnost **Urnik** iz menija **Razširjeno**.
- 3 Izberite možnost **Dodaj novo** v meniju **Urnik**.



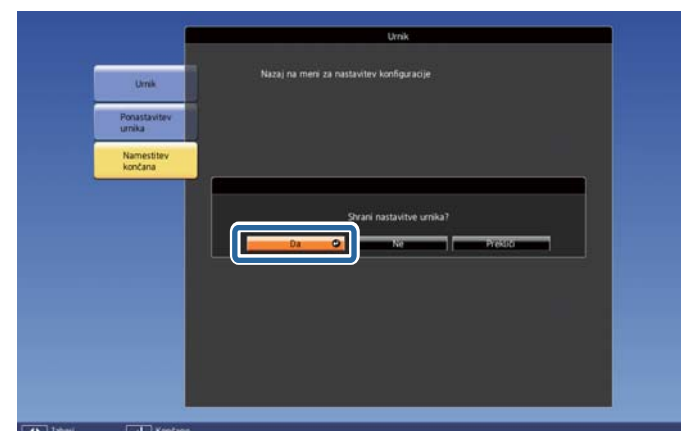
4 Nastavite urnik.

Ime podmenija	Funkcija
Nastavitev dogodka	Izberite delovanje projektorja, ko se izvede dogodek. Izberite možnost Ni spremenjeno za elemente, za katere želite, da se med izvedbo dogodka ne spremenijo. Nastavite lahko opravila za naslednje elemente: <ul style="list-style-type: none"> • Napajanje • Vir • Poraba energije • A/V nemo • Glasnost
Nastavitev datuma/časa	Nastavite datum, dan v tednu in čas izvršitve opravila. Z mehko tipkovnico vnesite datum in čas. ☛ "Operacije mehke tipkovnice" str.149

5 Izberite **Shrani**, nato pritisnite gumb [↵].

Če želite registrirati dodatne urnike, ponovite korake od 3 do 5.

6 Izberite **Namestitev končana** in nato izberite **Da**, da končate shranjevanje.



Preverjanje urnika

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2 Izberite možnost **Urnik** iz menija **Razširjeno**.
Ko shranite dogodek, zasveti indikator.



- (Akvarin): Enkratni dogodek
- (Oranžna): Redni dogodek
- (Zelena): Vklon/izklon nadzora komunikacije
- (Siva): Onemogočen dogodek

- 3 Z gumboma [◀][▶] izberite datum, ki ga želite preveriti.
Prikažejo se podrobnosti dogodkov, registriranih na izbrani datum.



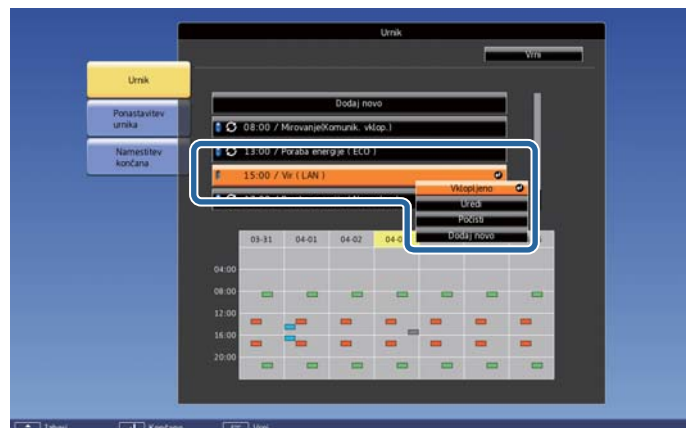
- (Modra): Omogočen dogodek
- (Siva): Onemogočen dogodek
- (Modra): Redni dogodek

Urejanje urnika

- 1 Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
☛ "Uporaba menija Konfiguracija" [str.135](#)
- 2 Izberite možnost **Urnik** iz menija **Razširjeno**.
- 3 Z gumboma [◀][▶] označite datum, ki vsebuje urnik, ki ga želite urediti.



4 Izberite dogodek, ki ga želite urediti, in pritisnite gumb [Esc].

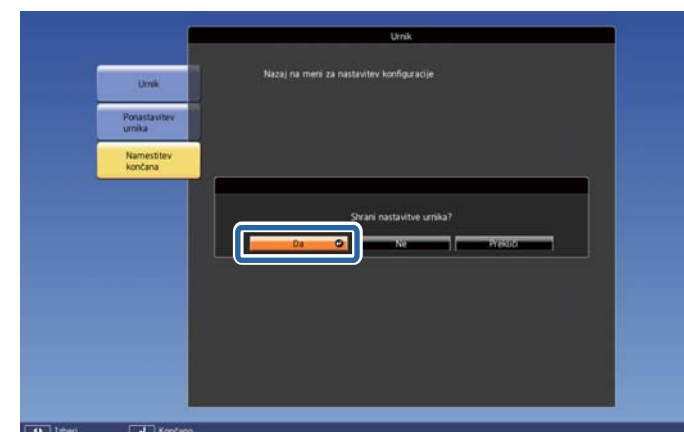



5 Uredite dogodek.

Ime podmenija	Funkcija
Vključeno in izključeno	Omogočite ali onemogočite izbrani urnik.

Ime podmenija	Funkcija
Uredi	Urejanje vsebine izbranih urnikov. Izberite Shrani in nato pritisnite gumb [↵], da končate urejanje.
Počisti	S to funkcijo izbrišete izbrani urnik.
Dodaj novo	Shranite nov urnik. Izberite Shrani in nato pritisnite gumb [↵], da končate shranjevanje.

6 Izberite **Namestitev končana** in nato izberite **Da**, da končate urejanje.



 Za brisanje vseh registriranih urnikov izberite **Ponastavitev urnika** in **Da**. Izberite **Namestitev končana** in nato izberite **Da**, da izbrišete urnike.

Projektor ima naslednje izboljšane varnostne funkcije.

- **Zaščita z geslom**
Uporabo projektorja je mogoče omejiti na določenega uporabnika.
- **Zaklep delovanja/Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika**
Preprečite lahko, da bi kdorkoli brez dovoljenja spreminjal nastavitve na projektorju.
☛ "Omejevanje delovanja" [str.130](#)
- **Zaklep Proti Kraji**
Ta projektor je opremljen z naslednjo napravo proti kraji.
☛ "Zaklep proti kraji" [str.132](#)

Upravljanje uporabnikov (Zaščita z geslom)

Ko je Zaščita z geslom vključena, osebe, ki ne poznajo gesla, ne morejo uporabljati projektorja za projekcijo slik, čeprav je projektor vključen. Prav tako ne morejo spremeniti uporabniškega loga, ki se prikaže, ko prižgete projektor. To je zaščita proti kraji, saj se projektorja ne da uporabljati, če je ukraden. Pri nakupu funkcija Zaščita z geslom ni aktivirana.

Tipi funkcije Zaščita z geslom

Naslednje štiri vrste nastavitve zaščite z geslom lahko izberete glede na način uporabe projektorja.

- **Zaščita ob vklopu**
Ko je nastavev **Zaščita ob vklopu** nastavljena na **Vklopljeno**, morate vnesti prednastavljeno geslo po tem, ko je projektor priključen in vključen (to velja tudi za Direkten vklop). Če ne vnesete pravilnega gesla, se projekcija ne zažene.

• Zaščita uporab. loga

Loga, ki ga je nastavil lastnik projektorja, ni mogoče spremeniti. Ko je nastavitvi **Zaščita uporab. loga** dodeljena vrednost **Vklopljeno**, so prepovedane naslednje spremembe za uporabnikov logo.

- Zajemanje loga uporabnika
- Nastavljanje možnosti **Prikaz ozadja** ali **Zagonsko okno** v meniju **Prikaz**
☛ **Razširjeno** - Prikaz [str.143](#)

• Zaščita omrežja

Ko je **Zaščita omrežja** nastavljena na **Vklopljeno**, spremembe nastavitvev **Omrežje** niso dovoljene.

☛ "Meni Omrežje" [str.148](#)

• Zaščita urnika

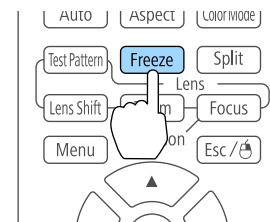
Če je možnost **Zaščita urnika** nastavljena na **Vklopljeno**, spremembe nastavitvev sistemskega časa ali urnikov projektorja niso dovoljene.

Nastavev funkcije Zaščita z geslom

Z naslednjim postopkom lahko nastavite zaščito z geslom.

- 1 Med projekcijo za pet sekund pridržite gumb [Freeze].
Prikaže se nastavitveni meni Zaščita z geslom.

Daljinski upravljalnik





Če je funkcija Zaščita z geslom že vklopljena, boste morali vnesti geslo.

Če je vneseno geslo pravilno, se prikaže nastavitveni meni Zaščita z geslom.

👁️ "Vnos gesla" [str.129](#)

- 2 Izberite tip zaščite z geslom, ki jo želite nastaviti, in nato pritisnite gumb [↵].

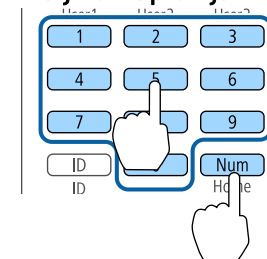


- 3 Izberite **Vklopljeno**, nato pritisnite gumb [↵]. Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na zaslon pri koraku 2.

- 4 Nastavite geslo.

- (1) Izberite **Geslo**, nato pritisnite na gumb [↵].
- (2) Ko se prikaže sporočilo "Ali želite spremeniti geslo?", izberite **Da** in pritisnite gumb [↵]. Privzeto geslo je "0000". Nastavite svoje poljubno geslo. Če izberete **Ne**, se ponovno prikaže zaslon, opisan v koraku 2.
- (3) Medtem ko držite pritisnjen gumb [Num], vnesite štirimestno številko z uporabo številčnice. Vnesena številka je prikazana kot "* * * *". Ko vnesete četrto številko, se pojavi zaslon za potrditev.

Daljinski upravljalnik

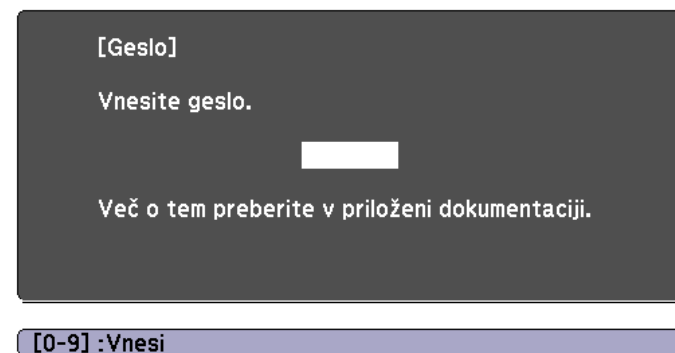


- (4) Ponovno vnesite geslo. Prikaže se sporočilo "Geslo sprejeto." Če je vneseno geslo napačno, se pojavi sporočilo, ki vam pove, da ponovno vnesite geslo.

Vnos gesla



Ko je prikazan zaslon za vnos gesla, vnesite geslo z uporabo daljinskega upravljalnika.

Ko držite gumb [Num], s številčnico vnesite geslo.



Ob vnosu pravilnega gesla je zaščita z geslom začasno odpravljena.

Pozor

- Če trikrat zaporedoma vnesete nepravilno geslo, se pojavi sporočilo "Delovanje projektorja se bo zaklenilo.", ki je prikazano približno pet minut, nato pa se projektor vrne v stanje pripravljenosti. Če se to zgodi, izklopite projektor iz napajanja in ga potem znova vklopite. Projektor znova prikaže okno za vnos gesla, kamor lahko vnesete pravilno geslo.
- Če ste pozabili geslo, si zapišite številko "**Request Code:** xxxxx", ki se pojavi na zaslonu, in se obrnite na najbližji naslov, naveden v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.
 [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)
- Če opisani postopek ponavljate in tridesetkrat zaporedoma vnesete napačno geslo, se bo pokazalo naslednje sporočilo in projektor ne bo več sprejemal vnosov gesla. "Delovanje projektorja se bo zaklenilo. Obrnite se na Epson v skladu z navodili v priloženi dokumentaciji."
 [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)

Omejevanje delovanja

Za projektor sta na voljo naslednji dve funkciji za omejevanje delovanja.

- **Zaklep delovanja**
Ta funkcija je uporabna na prireditvah ali nastopih, kjer želite med projekcijo izklopiti vse gumbе, ali pa v šolah, kjer hočete omejiti uporabnost gumbov.
- **Zaklep leče**
Ta funkcija onemogoči vse funkcije na daljinskem upravljalniku, ki so povezane z upravljanjem objektiva, da je preprečena napačna nastavitvev objektiva, ko je enkrat pravilno nastavljen.
- **Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika**
Ta funkcija zaklene vse gumbе na daljinskem upravljalniku, razen osnovnih gumbov za daljinsko upravljanje, da so preprečene napake med uporabo.

Zaklep delovanja


Izvedite nekaj od navedenega, da zaklenete gumbе na nadzorni plošči. Daljinski upravljalnik lahko še vedno uporabljate, tudi če je nadzorna plošča zaklenjena.

- **Polni zaklep**
Vsi gumbi na nadzorni plošči so zaklenjeni. Z nadzorno ploščo ne morete izvajati postopkov, niti vklopa in izklopa.
- **Delni zaklep**
Vsi gumbi na nadzorni plošči, razen gumba [⏻], so zaklenjeni.

- 1** Pritisnite gumb [⏻] na nadzorni plošči med projiciranjem, da prikažete zaslon Zaklep delovanja.



Nastavitve funkcije **Zaklep delovanja** lahko spremenite tudi s pomočjo menija za konfiguracijo.

 **Nastavitve - Nast. ključavnice - Zaklep delovanja** [str.141](#)

- 2** Po potrebi izberite **Polni zaklep** ali **Delni zaklep**.



- 3** Izberite **Da**, ko se prikaže potrditveno sporočilo. Gumbi nadzorne plošče so zaklenjeni glede na nastavitev, ki ste jo izbrali.

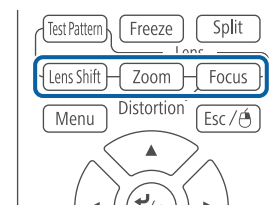


Nadzorno ploščo lahko odklenete na enega od spodnjih načinov.

- Z daljinskim upravljalnikom v meniju za konfiguracijo nastavite funkcijo **Zaklep delovanja** na **Izklopljeno**.
☛ Nastavitve - Nast. ključavnice - Zaklep delovanja [str.141](#)
- Pritisnite in približno sedem sekund držite pritisnjen gumb [↵] na nadzorni plošči; izpiše se sporočilo in zaklep se izključi.

Zaklep leče

Ta funkcija zaklene naslednje gumbе na daljinskem upravljalniku, ki so povezani z delovanjem objektivа.

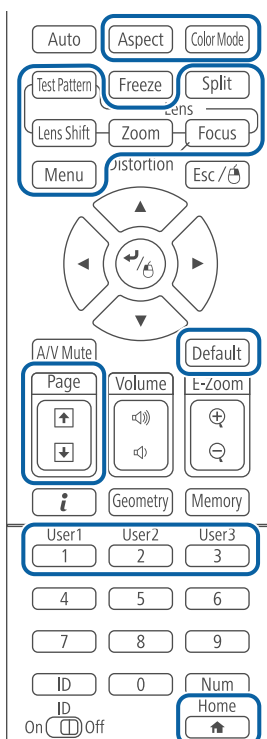



Možnost **Zaklep leče** v meniju Konfiguracija nastavite na **Vklopljeno**.

☛ Nastavitve - Nast. ključavnice - Zaklep leče [str.141](#)

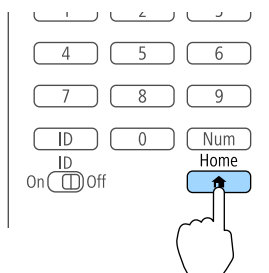
Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika

Ta funkcija zaklene naslednje gumbе na daljinskem upravljalniku.



Vsakič, ko pritisnete gumb [] in ga držite približno 5 sekund, vklopite ali izklopite zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika.

Daljinski upravljalnik




Tudi če je zaklepanje daljinskega upravljalnika vključeno, so možni naslednji postopki.

- Ponastavitev na privzete nastavitve za Oddaljen sprejemnik
- Izklop zaklepanja gumbov daljinskega upravljalnika

Zaklep proti kraji

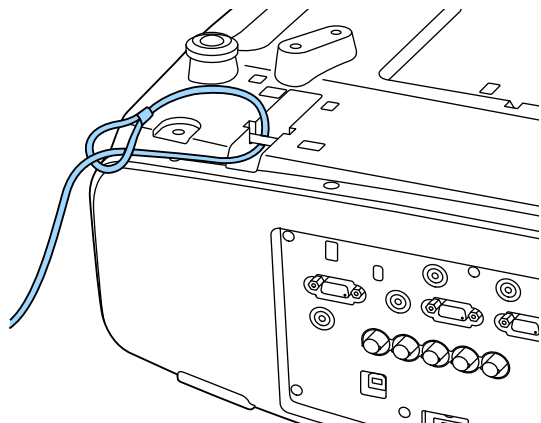
Ta projektor je opremljen z naslednjimi varnostnimi napravami proti kraji.

- Varnostna reža
Varnostna reža je združljiva z varnostnim sistemom Kensington Microsaver Security System.
Glejte naslednje za več informacij o varnostnem sistemu Microsaver.
 <http://www.kensington.com/>
- Varovana točka namestitve kabla
Splošno dobavljivo žično ključavnico lahko napeljete skozi točko namestitve, da projektor zavarujete na mizo ali podstavek.

Namestitev žične ključavnice

Speljite žično ključavnico proti kraji skozi točko namestitve.

Za navodila o zaklepanju ključavnice pogledajte v dokumentacijo ključavnice.

**Pozor**

Ne napeljite žic za preprečitev padca skozi varovano točko namestitve kabla.



Meni Konfiguracija

To poglavje razlaga, kako uporabljati meni Konfiguracija in njegove funkcije.

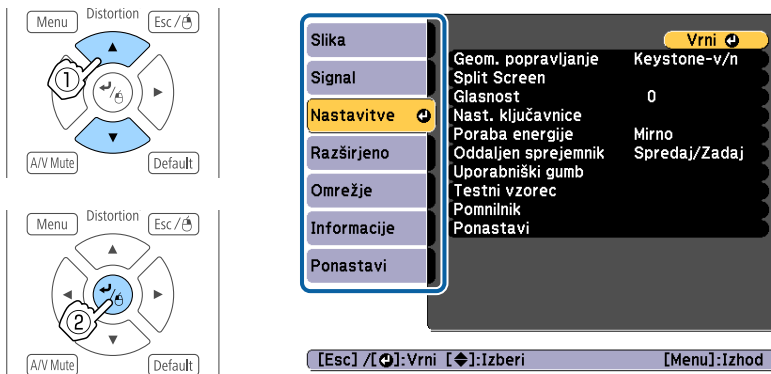
Ta razdelek razlaga, kako uporabljati meni Konfiguracija.

Koraki v nadaljevanju so pojasnjeni na primeru uporabe daljinskega upravljalnika, vendar lahko ista opravila izvedete tudi s pomočjo nadzorne plošče. Glejte vodnik pod menijem za razpoložljive gumbе in njihove funkcije.

1 Prikaz zaslona z menije Konfiguracija.



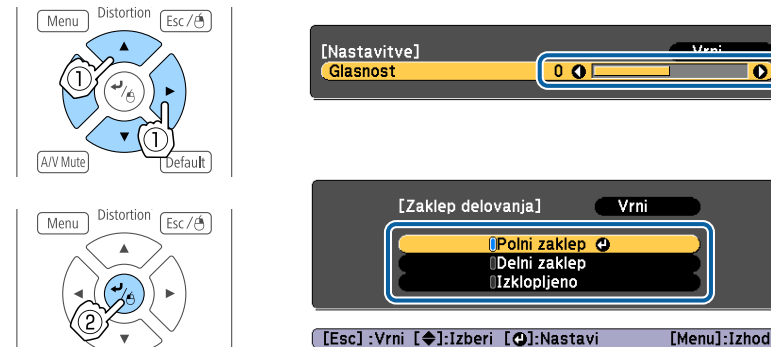
2 Izberite najvišji element v meniju.



3 Izberite element v podmeniju.



4 Spremenite nastavitev.







Ko se na vodiču prikaže napis [Default]: Ponastavi in pritisnete gumb [Default] na daljinskem upravljalniku, se nastavitve, ki ste jih spreminjali, vrnejo na privzete vrednosti.

5 Pritisnite gumb [Menu] za potrditev nastavitve.



Tabela menija konfiguracije

Nastavljive postavke so odvisne od uporabljenega modela in projiciranega slikovnega signala in vira.



Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
Meni Slika  str.138	Barvni način	Dinamično, Predstavitev, Kino, sRGB, DICOM SIM, Več projekcij
	Svetlost	0 - 100
	Kontrast	0 - 100
	Barvna zasičenost	0 - 100
	Obarvanost	0 - 100
	Ostrina	Standard, Thin Line Enhancement, Izboljš. debelih črt
	Ravnovesje beline	Temp. barve, Popravek G-M, Po meri
	Okvirni vložek	Izklopljeno, Nizko, Normalno in Visoko
	Izboljšava slike	Izboljšava 4K, Prednast. načini slike, Zmanjšanje šuma, Zmanjš. šuma MPEG, Super-resolution, Izboljš. podrobnosti
	Dodatno	Gama, RGBCMY, Razpletanje
	Samozaslonka	Izklopljeno, Normalno, Visoko
Meni Signal  str.140	Ločljivost	Avtomatično, Široko, Normalno in Ročno
	Pogled	Avtomatično, Normalno, 4:3, 16:9, Polno, V-zoom, N-zoom, Privzeto
	Sledenje	-
	Sinhronizacija	0 - 31
	Položaj	-128 - 127



Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
	Samonamestitev	Vklopljeno in Izklopljeno
	Overscan	Avtomatično, Izklopljeno, 4% in 8%
	Zatemnjevanje	Zgoraj, Spodaj, Levo in Desno
	Dodatno	Območje videa, Vhodni signal, Obdelava slike
	Obseg	Obseg, Način obsega, Navpična lestvica, Vodoravna lestvica, Prilagajanje okvirja, Območje okvirja
Meni Nastavitve  str.141	Geom. popravljanje	Izklopljeno, Keystone-v/n, Quick Corner, Zakrivljena površina, Kotna stena, Popravljanje točk, Pomnilnik
	Split Screen	-
	Glasnost	0 - 20
	Nast. ključavnice	Zaklep delovanja, Zaklep leče
	Poraba energije	Izklopljeno, Vklopljeno
	Oddaljen sprejemnik	Spredaj/Zadaj, Spredaj, Zadaj in Izklopljeno
	Uporabniški gumb	Uporabniški gumb 1, Uporabniški gumb 2 in Uporabniški gumb 3
	Testni vzorec	Standardno, Križanje, Barvne vrstice N, Barvne vrstice V, Sivine, Sive proge - N, Sive proge - V, Šahovnica 1, Šahovnica 2, Bela, Črna, Okvir razm. stranic
	Pomnilnik	Pomnilnik, Položaj objektiva, Geom. popravljanje
Meni Razširjeno  str.143	Začetni zaslon	Avt. prik. zač. zasl., Funkcija po meri 1, Funkcija po meri 2


Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
	Prikaz	Položaj menija, Položaj sporočila, Sporočila, Prikaz ozadja, Zagonsko okno, Potrditev st. pripr., Obv.Očist.Zra.Filter, Zaslon, Poravnava plošče, Enakomerne barve, Zasuk menija
	Uporabnikov logo	-
	Projekcija	Spredaj, Spredaj/Strop, Zadaj in Zadaj/Strop
	Smer	Smer, Pokončni način
	Delovanje	Direkten vklop, Mirovanje, Čas mirov. načina, Način visoke višine, Avt. iskanje vira, Samodejni vklop, Nast. izklopa A/V, Dodatno, Datum in čas, Umerjanje objektiva
	A/V nastavitve	A/V izhod, Izhod za zaslon in Avdio nastavitve
	V pripravljenosti	Komunik. vklop. in Komunik. izklop.
	HDBaseT	Nadzorna komunikacija, Extron XTP
	Več projekcij	ID projektorja, Razporejanje, Geom. popravljanje, Prelivanje robov, Obseg, Barvni način, Nivo svetlosti, Ujemanje barv, Enakomerne barve, RBGCMY, Barvna vrednost črne
	Urnik	-
	Jezik	27 jezikov

Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
Meni Informacije  str.156	Pod. o projektorju	Vir, Vhodni signal, Ločljivost, Frekv. osveževanja, O sinhronizaciji, Stanje, Serijska številka, Vrsta objektiva, Event ID, Nivo signala HDBaseT
	Pod. o žarnici	Ure žarnice
	Različica	Main, Video2
	Info stanja	Info stanja, Source, Signal Information, Network Wired, Network Wireless, Maintenance, Version
Meni Ponastavi  str.157	Pon. št. ur del. žarn.	-
	Ponast. vse pomn.	-
	Ponastavi vse	-

Meni Omrežje


Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
Meni Osnovno  str.150	Ime projektorja	-
	Geslo PJLink	-
	Geslo za Remote	-
	Geslo za Web	-
	Šifra projektorja	Vklopljeno in Izklopljeno
	Prikaz LAN info	Besed. in koda QR, Besedilo
Meni Brežžični LAN  str.150	Način povezave	Hitro, Napredno
	Iskanje dostopovne točke	-
	SSID	-

Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
	Varnost	Odprto, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK
	Geslo	-
	Kanal	1ch, 6ch in 11ch
	Nastavitve IP	DHCP, IP Address, Subnet Mask, Gateway Address
	Prikaz SSID	Vklopljeno in Izklopljeno
	IP naslov zaslona	Vklopljeno, Izklopljeno
Meni Žični LAN  str.153	Nastavitve IP	DHCP, IP Address, Subnet Mask, Gateway Address
	IP naslov zaslona	Vklopljeno, Izklopljeno
Meni Obvestilo  str.155	Obvestilo o pošti	Vklopljeno, Izklopljeno
	Strežnik SMTP	-
	Številka vrat	-
	Od	-
	Nastavitev naslova 1, Nastav. naslova 2, Nastav. naslova 3	Elektronski naslov, Ni signala, Sistemska napaka, Napaka žarnice, Nap.-visoka temp, Napaka zrač.filtro, Zamenjajte žarnico, Opoz.visoka temp, Opoz.za zrač.filter, Drugo opozorilo, Obv.Očist.Zra.Filter
	SNMP	Vklopljeno, Izklopljeno
	Trap IP Address 1, Trap IP Address 2	-
	Community Name	-

Ime zgornjega menija	Ime podmenija	Elementi ali vrednosti nastavitvev
Meni Ostali  str.155	Prednostni prehod	Žično lokal. omrežje, Brezžični LAN
	AMX Device Discovery	Vklopljeno in Izklopljeno
	Crestron RoomView	Vklopljeno in Izklopljeno
	Control4 SDDP	Vklopljeno in Izklopljeno
	Message Broadcasting	Vklopljeno in Izklopljeno

Meni Slika


Nastavljive postavke so odvisne od projiciranega signala in vira slike. Nastavitve se shranijo za vsak barvni način.

 "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" [str.58](#)



Podmeni	Funkcija
Barvni način	Kakovost slike lahko izberete, da ustreza okolju. ☛ "Izbiranje kakovosti projekcije (Izbiranje Barvni način)" str.87
Svetlost	Nastavite lahko svetlost slike.
Kontrast	Na slikah lahko nastavite razliko med svetlobo in senco.
Barvna zasičenost	Barvno nasičenost slik lahko spreminjate.
Obarvanost	Nastavite lahko ton slike.
Ostrina	Standardno: nastavite lahko ostrino slike. Izboljš. tankih črt: če je ta parameter nastavljen na pozitivno vrednost, bodo izboljšane podrobnosti, kot so lasje ali vzorci tkanin. Izboljš. debelih črt: če je ta parameter nastavljen na pozitivno vrednost, bodo izboljšani obrisi, ozadje in drugi glavni deli predmetov na sliki, tako da bodo jasno prikazani.
Ravnovesje beline	Nastavite lahko splošen ton slike. Temp. barve: Nastavite lahko splošen ton slike. Če je Barvni način nastavljen na sRGB ali DICOM SIM , prilagodite na 11 korakov v 3200K, 5000K do 10000K. Če za možnost Barvni način ne izberete sRGB ali DICOM SIM , ampak katero koli drugo nastavitve, jo lahko prilagodite v razponu od 0 do 10. Slika je obarvana modro, če izberete visoko vrednost, in rdeče, če izberete nizko vrednost. Popravek G-M: Slika je obarvana rdeče, če izberete negativno vrednost, in zeleno, če izberete pozitivno vrednost. Po meri: Prilagodite lahko zamik in ojačenje za vsako od barv R (rdeča), G (zeleno) in B (modra) ločeno.
Okvirni vložek *1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	Hitro premikajoče se slike lahko predvajate bolj gladko, tako da med izvirne sličice vstavite vmesne sličice.

Podmeni	Funkcija
Izboljšava slike	Nastavite lahko ločljivost slike. ☛ "Prilagajanje ločljivosti (Izboljšava slike)" str.97 Izboljšava 4K*8: Sliko lahko projicirate v podvojeni ločljivosti. Prednast. načini slike: Izberite najboljšo od petih prednastavitev glede na projicirano sliko. Zmanjšanje šuma*2, 3, 7: Odpravite lahko grobe podrobnosti na progresivnih slikah. Zmanjš. šuma MPEG*2, 3: Zmanjšate lahko šum, ki se prikaže kot pike in kocke pri predvajanju filmov v obliki zapisa MPEG. Super-resolution: Za prikaz ostre slike lahko zmanjšate zameglitev, ki se pojavi na robovih, ko se ločljivost signala slike poveča in projicira. Izboljš. podrobnosti: Izboljšate lahko kontrast podrobnosti slike.
Dodatno	Nastavitve lahko spreminjate z naslednjimi izbirami. Gama: barve lahko prilagodite tako, da izberete eno od vrednosti za popravek game, ali tako, da kot referenco uporabite projicirano sliko ali grafikon game. RGBCMY: nastavite lahko barvni odtenek, zasičenost in svetlost vsake barve: R (rdeča), G (zeleno), B (modra), C (svetlomodra), M (škrlatna), Y (rumena). Razpletanje*7, 10: Prepletene signale lahko pretvorite v progresivne signale. (IP pretvorba) Izklopljeno je idealno za slike z veliko gibanja, Video za splošne video posnetke, Film/Avto pa za filme, računalniško grafiko in animacije.
Samozaslonka *4, 9	Nastavite na Normalno ali Visoko , če želite, da zaslonka pridobi optimalno svetlobo za projicirane slike. Izberite Visoko , če želite hitrejšo popravke zaslonke zaradi hitrosti prizorov.

Podmeni	Funkcija
Ponastavi	Vse prilagoditve za funkcije menija Slika lahko ponastavite na privzete vrednosti. Glejte naslednje za vrnitev vseh postavk menija na privzete vrednosti.  "Meni Ponastavi" str.157

*1 Tega ne morete nastaviti, če uporabljate E-Zoom.

*2 Tega ne morete nastaviti, če vhodni signal presega WUXGA.

*3 Tega ne morete nastaviti, če je omogočena možnost Izboljšava 4K.

*4 Tega ne morete nastaviti, če je možnost **Prelivanje robov** nastavljena na **Vklopljeno**.

*5 Tega ne morete nastaviti, če je možnost **Obseg** omogočena.

*6 Tega ne morete nastaviti, če je možnost **Obdelava slike** nastavljena na **Hitro 1**.

*7 Tega ne morete nastaviti, če je možnost **Obdelava slike** nastavljena na **Hitro 2**.

*8 To lahko nastavite le pri modelih EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U.



*9 To lahko nastavite le, če je možnost **Barvni način** nastavljena na **Dinamično** ali **Kino**.

*10 To lahko nastavite le, če je vhodni signal 480i, 576i ali 1080i.

Meni Signal

Nastavljive postavke so odvisne od projiciranega signala in vira slike. Nastavitve se shranijo za vsak slikovni signal posebej.



Podmeni	Funkcija
Ločljivost	(Na voljo samo, ko je na vhodu analogni RGB računalniški signal.) Nastavite na Avtomatično za samodejno identifikacijo ločljivosti vhodnega signala. Če slika ne more biti pravilno prikazana pri nastavitvi Avtomatično , kot npr. ko manjka del slike, prilagodite sliko na Široko za širokozaslonski način ali jo nastavite na Normalno za zaslone z razmerjem 4:3 ali 5:4, odvisno od priključenega računalnika. Možnost Ročno vam omogoča določitev ločljivosti. To je idealno za fiksno priključene računalnike.
Pogled	Nastavite lahko <u>Pogled gledišča</u>  za projicirane slike.  "Spreminjanje razmerje gledišča projicirane slike" str.88
Sledenje	(Na voljo samo, ko je na vhodu analogni RGB računalniški signal.) Računalniške slike lahko prilagodite, kadar se na slikah pojavijo navpične črte.

Podmeni	Funkcija
Sinhronizacija	(Na voljo samo, ko je na vhodu analogen RGB računalniški signal.) Računalniške slike lahko prilagodite, če so ali se pojavijo utripanje ali motnje.
Položaj	Prilagodite lahko položaj prikaza gor, dol, levo in desno, ko manjka del slike, in tako prikazete celotno sliko.
Samonamestitev	(Samo na voljo, ko je na vhodu analogni RGB računalniški signal.) Nastavite na Vklopljeno za samodejno prilagoditev Sledenje, Sinhronizacija in Položaj na optimalne vrednosti pri preklopi vhodnega signala.
Overscan	Spremeni izhodno razmerje gledišča (območje projicirane slike). Območje obrezovanja lahko nastavite na 4% ali 8%. Če ga nastavite na Avtomatično , bo samodejno nastavljeno glede na vhodni signal.
Zatemnjevanje	Skrijete lahko slike v izbranem območju. Z gumboma [◀] [▶] izberite območje. Nastavitve lahko prilagodite s kombinacijo možnosti Zgoraj , Spodaj , Levo in Desno .
Dodatno	Nastavitve lahko spreminjate s temi elementi. Območje videa: Izberite območje videa za vhodni signal iz vrat HDMI, DVI-D ali HDBaseT. Nastavite na Razširjeno , če vas skrbi, da bi bile na sliki napačno nastavljene vrednosti črne ali presvetla območja. Vhodni signal: Izberite vhodni signal iz vrat Computer ali BNC. Če je nastavljeno na Avtomatično se vhodni signal avtomatično nastavi, glede na priključeno opremo. Če se barve ne prikazujejo pravilno pri nastavitvi Avtomatično , izberite ustrezeni signal, glede na priključeno opremo. Obdelava slike: Spremeni nastavitve obdelave slike. <ul style="list-style-type: none"> • Natančno: Ko je možnost Okvirni vložek nastavljena na Vklopljeno, je Okvirni vložek omogočeno. • Hitro 1: Slike se prikazujejo hitreje brez kakršne koli izgube kakovosti slike. • Hitro 2: Slike se prikazujejo hitreje kot pri možnosti Hitro 1.

Podmeni	Funkcija
Obseg	Če uporabljate več projektorjev za projiciranje ene slike, prilagodite obseg slike, ki jo prikazuje posamezni projektor. ☛ "Prikaz slike s spremenjeno velikostjo" str.112
Ponastavi	Vse prilagoditvene vrednosti menija Signal lahko ponastavite na njihove privzete vrednosti, razen Vhodni signal . Glejte naslednje za vrnitev vseh postavk menija na privzete vrednosti. ☛ "Meni Ponastavi" str.157

Meni Nastavitve



Podmeni	Funkcija
Geom. popravljanje	<p>Popravite lahko popačenje.</p> <p>☛ "Popravljanje popačenja v projicirani sliki" str.61</p> <ul style="list-style-type: none"> • Izklopljeno: Začasno prekliče geometrijsko popravljanje. • Keystone-v/n: Prilagodite Keystone - navpič., N-ravnovesje, Keystone - vodor. in V-ravnovesje, da odpravite navpično in vodoravno popačenje keystone. • Quick Corner: Izberite in popravite štiri kote projicirane slike. • Zakrivljena površina: Odpravi popačenje, do katerega pride pri projiciranju na zakrivljeni površini. • Kotna stena: Odpravi popačenje, do katerega pride pri projiciranju na površini s pravimi koti. • Popravljanje točk: Projicirana slika se razdeli na mrežo, popačenje pa lahko popravite tako, da izbrano točko presečišča premaknete v stran in gor ali dol. • Pomnilnik: Prilagojeno vrednost geometrijskega popravljanja lahko shranite in po potrebi naložite. ☛ "Pomnilniška funkcija" str.123
Split Screen	<p>Zaslon lahko razdelite na dva zaslona.</p> <p>☛ "Projiciranje dveh slik naenkrat (Split Screen)" str.115</p>
Glasnost	<p>Nastavite lahko glasnost. Nastavitve se shranijo za vsak signal posebej.</p>

Podmeni	Funkcija
Nast. ključavnice	<p>Zaklep delovanja: S tem lahko omejite uporabo nadzorne plošče projektorja. ☛ "Zaklep delovanja" str.130</p> <p>Zaklep leče: Ko je ta možnost nastavljena na Vklopljeno, je delovanje gumbov [Lens Shift], [Zoom] in [Focus] na daljinskem upravljalniku onemogočeno. ☛ "Zaklep leče" str.131</p>
Poraba energije*1 *2	<p>Ko je ta možnost nastavljena na Vklopljeno, se zmanjšata poraba energije med projekcijo in hrup ventilatorja.</p>
Oddaljen sprejemnik	<p>Sprejem signala delovanja lahko omejite z daljincem.</p> <p>Če nastavite na Izklopljeno, daljinski upravljalnik ne bo deloval. Če želite uporabljati daljinski upravljalnik, zadržite gumb [Menu] na daljinskem upravljalniku vsaj 15 sekund, da s tem ponastavite nastavitve na privzeto vrednost.</p>
Uporabniški gumb	<p>V meniju Konfiguracija izberite elemente, ki jih želite dodeliti gumbom [User1], [User2] in [User3] na daljinskem upravljalniku. Dodelite lahko naslednje elemente.</p> <p>Poraba energije*1, Več projekcij, Ločljivost, Obdelava slike, Prikaz na zaslonu, Prikaži kodo QR, Izboljšava slike, Okvirni vložek</p>
Testni vzorec	<p>Prikažete lahko testni vzorec za prilagoditev projekcije, brez priključevanja druge opreme pri nameščanju projektorja. ☛ "Prikaz testnega vzorca" str.31</p>
Pomnilnik	<p>Izvedite ustrezne postopke in izberite nastavitve za pomnilniško funkcijo. ☛ "Pomnilniška funkcija" str.123</p>

Podmeni	Funkcija
Ponastavi	<p>Vse nastavljive vrednosti v meniju Nastavitve lahko ponastavite na njihove privzete vrednosti, razen Uporabniški gumb in Pomnilnik.</p> <p>Glejte naslednje za vrnitev vseh postavk menija na privzete vrednosti.</p> <p>☛ "Meni Ponastavi" str.157</p>

*1 Ni na voljo za model EB-G7400U.

*2 Tega ne morete nastaviti, če je možnost **Pokončni način** nastavljena na **Vklopljeno**.

Podmeni	Funkcija
Začetni zaslon	<p>Avt. prik. zač. zasl.: Če je ta možnost nastavljena na Vklopljeno, se ob vklopu projektorja prikaže začetni zaslon. Začetni zaslon se ne prikaže, če ima izbrani vir ob vklopu projektorja slikovni signal.</p> <p>Funkcija po meri 1, Funkcija po meri 2: Med temi petimi funkcijami izberite funkcije, ki jih želite dodeliti začetnemu zaslonu. Poraba energije*1, Nastavitve omrežja, Informacije, Okvirni vložek, Split Screen</p>

Meni Razširjeno



Podmeni	Funkcija
Prikaz	<p>Tu lahko spreminjate nastavitve, povezane s prikazom projektorja.</p> <p>Položaj menija: izberite položaj, da prikazete meni na projiciranem zaslonu.</p> <p>Položaj sporočila: Izberite položaj prikaza sporočila na projiciranem zaslonu.</p> <p>Sporočila: Ko je nastavljeno na Izklopljeno, naslednji elementi ne bodo prikazani.</p> <p>Imena elementov, ko spremenite možnosti Vir, Barvni način ali Pogled, sporočila, kadar ni vhodnega signala, in opozorila, kot je Opoz-visoka temp.</p> <p>Prikaz ozadja*2: Status zaslona, ko ni na voljo nobene slike za prikazovanje, lahko nastavite na Črna, Modra, ali Logo.</p> <p>Zagonsko okno*2: Nastavite na Vklopljeno za prikaz Uporabnikov logo ob začetku projiciranja.</p> <p>Potrditev st. prapr.: (To ni na voljo, če je možnost Vrsta daljin.uprav. nastavljena na Enostavno.) Če je nastavljena vrednost Izklopljeno, lahko izklopite napajanje preprosto tako, da enkrat pritisnete gumb [⏻].</p> <p>Obv.Očist.Zra.Filter: obvestilo "Očistite zračni filter" lahko omogočite ali onemogočite (Vklopljeno/Izklopljeno). Ko je ta možnost nastavljena na Vklopljeno in je zaznan zamašen zračni filter, se na zaslonu prikaže obvestilo.</p> <p>Zaslon: (ta nastavev ni na voljo, ko projicirate slike iz računalnika ali preko omrežja.) Nastavite razmerje gledišča in položaj projekcijskega zaslona glede na vrsto zaslona, ki ga uporabljate.</p> <p>☛ "Nastavitve zaslona" str.29</p> <p>Poravnava plošče: popravi nepravilnost barv (rdeče in modre) na zaslonu.</p> <p>☛ "Poravnava plošče" str.202</p> <p>Enakomerne barve: popravi ravnovesje barvnih odtenkov na celotnem zaslonu.</p> <p>☛ "Enakomerne barve" str.203</p>


Podmeni	Funkcija
	<p>Zasuk menija: Ta možnost zavrti usmerjenost menija za 90 stopinj.</p>
Uporabnikov logo *2	<p>Spremenite lahko uporabnikov logo, ki je prikazan v ozadju med Prikaz ozadja, A/V nemo, itd.</p> <p>☛ "Shranjevanje uporabnikovega logotipa" str.121</p>
Projekcija	<p>Izberite eno od naslednjih metod projiciranja, glede na namestitev projektorja.</p> <p>Spredaj, Spredaj/Strop, Zadaj in Zadaj/Strop</p> <p>Nastavitve lahko spreminjate, kot je opisano spodaj, potem ko pritisnete gumb [A/V Mute] za približno pet sekund.</p> <p>Spredaj ↔ Spredaj/Strop</p> <p>Zadaj ↔ Zadaj/Strop</p>
Smer	<p>Nastavite ta parameter glede na postavitev projektorja.*3</p> <p>☛ "Nastavitve pri nameščanju" str.27</p> <p>Za pokončno postavitev možnost Pokončni način nastavite na Vklopljeno.</p>

Podmeni	Funkcija
Delovanje	<p>Direkten vklop: Nastavite na Vklopljeno, če želite, da se projektor vključi ob vklopu.</p> <p>Če pride do prekinitve oskrbe z električno energijo, se projektor samodejno vklopi, če je v trenutku ponovne vzpostavitve oskrbe z električno energijo vanj priključen napajalni kabel.</p> <p>Mirovanje: Ko je nastavljeno na Vklopljeno, avtomatično ustavi projekcijo, ko ni vhodnega signala in se ne izvaja nobeno dejanje.</p> <p>Čas mirov. načina: Ko je Mirovanje nastavljeno na Vklopljeno, lahko nastavite čas, preden se projektor izklopi, od 1 do 30 minut.</p> <p>Način visoke višine: Nastavite ga na Vklopljeno, ko projektor uporabljate na višinah nad 1.500 m.</p> <p>Avt. iskanje vira: Če to možnost nastavite na Vklopljeno, bo projektor samodejno zaznal signal slike iz drugega vhodnega vira in projiciral to sliko, ko ne prejema signala slike s trenutnega vhodnega vira.</p> <p>Samodejni vklop: Če je ta možnost nastavljena na Računalnik ali BNC, se projektor vklopi ob prejemu signalov iz vhodnih vrat Computer ali BNC, tudi če je projektor v stanju mirovanja.</p> <p>Nast. izklopa A/V: Izberite nastavitve, povezane z izklopom A/V.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odtemnitev: Določite število sekund za odtemnitev pri prikazovanju slike. • Zatemnitev: Določite število sekund za zatemnitev pri skrivanju slike. • Časovnik izklopa A/V: Če je ta možnost nastavljena na Vklopljeno in približno 2 uri po aktiviranju izklopa A/V ne izvedete nobenega opravlila, se projektor samodejno izklopi. • Izklopi A/V nemo: Če je ta možnost nastavljena na A/V nemo, lahko A/V nemo izklopite samo s pritiskom

Podmeni	Funkcija
	<p>gumba [A/V Mute] (ali s pošiljanjem ukaza za izklop A/V nemo).</p> <p>Če je nastavljena možnost Katerikoli, se funkcija A/V nemo izklopi, ko na projektorju izvedete katero koli opravilo.</p> <p>☞ "Začasen izklop slike in zvoka (A/V nemo)" str.118</p> <p>Dodatno: Nastavite lahko te elemente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BNC sinhro končnik: nastavite zaključitev signala iz vhodnih vrat BNC. Ta nastavev je običajno nastavljena na Izklopljeno. Nastavite jo na Vklopljeno, ko je potrebna analogna zaključitev (75 Ω), na primer za stikalne naprave. • Vrsta daljin.uprav.: izberete lahko možnost Normalno ali Enostavno, odvisno od vrste daljinskega upravljalnika. Nastavite ta element na Normalno, če želite uporabiti daljinski upravljalnik, ki je priložen projektorju. Ko je izbrana možnost Enostavno, lahko za ta projektor uporabljate daljinski upravljalnik, ki je bil priložen drugim projektorjem Epson. To je uporabno, če želite uporabljati daljinski upravljalnik, ki ste ga že navajeni. Daljinskega upravljalnika, priloženega temu projektorju, ne morete uporabiti, če je nastavljen na Enostavno. Prepričajte se, da je nastavev pravilna, saj bo vrnitev na možnost Normalno morda težavna, če je projektor nameščen na stropu ali kje drugje, kjer je dostop težaven. Poleg tega ne morete uporabljati funkcij, ki niso del opreme tega projektorja ali daljinskega upravljalnika, ki ga uporabljate. • Pisk: ko je ta možnost nastavljena na Vklopljeno, zaslišite potrditveni pisk, ko se projektor vklopi ali izklopi oziroma ko se ohladi. • Indikatorji: Če je izbrana vrednost Izklopljeno, so indikatorji projektorja izklopljeni, razen pri napakah ali opozorilih. • Takojšen izklop: Če je ta možnost nastavljena na Omogočeno, projektor preide v stanje pripravljenosti

Podmeni	Funkcija
	<p>približno tri sekunde po izklopu. Če ga znova vklopite takoj po vklopu, bo prenos ukaza morda prekinjen. Za večjo stabilnost prenosa ukazov nastavite to možnost na Onemogočeno. Če je izbrana nastavev Onemogočeno, projektor preide v stanje pripravljenosti približno 75 sekund po izklopu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Smerna tipka inv: nastavite možnost Vklopljeno, kadar je projektor nameščen na stropu. • Medpomn. HDMI DDC: Če slika iz naprave, ki je priključena s podaljškom kabla HDMI, ni pravilno prikazana, lahko prikaz morda izboljšate tako, da to možnost nastavite na Vklopljeno. • Medpomn. DVI-D DDC: Če slika iz naprave, ki je priključena s podaljškom kabla DVI, ni pravilno prikazana, lahko prikaz morda izboljšate tako, da to možnost nastavite na Vklopljeno. • Vrsta objektiva: Če uporabljate enega od spodnjih objektivov, izberite številko modela objektiva. ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07 <p>Datum in čas: nastavite sistemski čas za projektor.</p> <p>☛ "Nastavev časa" str.41</p> <p>Umerjanje objektiva: Pridobi informacije o objektivu, ki je nameščen na projektorju.</p>

Podmeni	Funkcija
A/V nastavitve	<p>A/V izhod: To možnost nastavite na Vedno za oddajanje zvoka in slik zunanji napravi, tudi ko je projektor v stanju pripravljenosti.</p> <p>Izhod za zaslon: izberite vir slike, ki jo želite posredovati zunanjemu monitorju, ko je projektor v pripravljenosti. Ko je izbrana možnost Avtomatično, so analogni signali RGB z vrat Computer ali BNC posredovani glede na to, kateri vir je bil izbran pred izklopom projektorja.</p> <p>Avdio nastavitve: izvedite naslednje avdio nastavitve.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avdio izhod: Izberite zvok, ki ga želite oddajati med projiciranjem slik prek vrat Computer, BNC ali DVI-D. Če je izbrana možnost Avtomatično, se zvok predvaja prek vrat za zvok, ki ustrezajo vhodnim vratom posamezne slike. <p>☛ "Priključitev opreme" str.45</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avdio izhod HDMI: izberite vir zvoka med projiciranjem slik iz vrat HDMI. Če izberete možnost HDMI, se zvok za sliko prenese iz teh vrat. Če izberete možnost Avdio3, se zvok prenese iz vrat Audio3.
V pripravljenosti	<p>Če nastavite Komunik. vklop., lahko izvršite naslednje funkcije, tudi v primeru, ko je projektor v pripravljenosti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nadzorujte in upravljajte projektor preko omrežja. • Posredujte zvok in slike zunanji napravi. (Samo, ko je možnost A/V izhod nastavljena na Vedno.) • Komunikacija iz vrat HDBaseT je omogočena. (Samo, ko je možnost Nadzorna komunikacija nastavljena na Vklopljeno.) <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>☛ Če projektor upravljate ali nadzirate prek brezžičnega omrežja LAN, možnost Način povezave nastavite na Napredno.</p> <p>☛ Omrežje - Brezžični LAN - Način povezave str.150</p> </div>

Podmeni	Funkcija
HDBaseT	<p>Nadzorna komunikacija: (Tega ni mogoče nastaviti, če je Extron XTP nastavljen na Vklopljeno.) Če je izbrana nastavev Vklopljeno, je omogočena komunikacija prek ethernet, serijska komunikacija in žični daljinski nadzor prek HDBaseT Transmitter, priključenega v vrata HDBaseT.</p> <p>Extron XTP: To možnost nastavite na Vklopljeno, če na vrata HDBaseT priključite oddajnik ali preklopnik Extron XTP. Več informacij o sistemu XTP lahko preberete na navedenem spletnem mestu izdelovalca Extron. http://www.extron.com/</p> <div>  <ul style="list-style-type: none"> • Če je možnost Nadzorna komunikacija ali Extron XTP nastavljena na Vklopljeno, je možnost V pripravljenosti samodejno nastavljena na Komunik. vklop. • Če je možnost Nadzorna komunikacija ali Extron XTP nastavljena na Vklopljeno, so vrata LAN, RS-232 in Remote na projektorju onemogočena. • Če je Extron XTP nastavljen na Vklopljeno, se bo morda ventilator vrtel tudi v stanju pripravljenosti, kar je normalno. </div>

Podmeni	Funkcija
Več projekcij	<p>Spremenite nastavitve, ko projicirate slike z več projektorjev.</p> <p>☛ "Funkcija za več projekcij" str.102</p> <p>ID projektorja: Nastavite ID od 1 do 30. Možnost Izklopljeno pomeni, da ni nastavljen noben ID.</p> <p>☛ "Nastavitve ID-jev" str.40</p> <p>Razporejanje: S to možnostjo nastavite število razdeljenih zaslonov in položaj vsake posamezne projicirane slike.</p> <p>☛ "Razporejanje" str.111</p> <p>Geom. popraviljanje: Popravi popačenje projicirane slike.</p> <p>☛ "Popravljanje popačenja v projicirani sliki" str.61</p> <p>Prelivanje robov: zabriše mejo med več slikami, da se ustvari zaslon brez prehodov.</p> <p>☛ "Prelivanje robov" str.102</p> <p>Obseg: Če uporabljate več projektorjev za projiciranje ene slike, prilagodite obseg slike, ki jo prikazuje posamezni projektor.</p> <p>☛ "Prikaz slike s spremenjeno velikostjo" str.112</p> <p>Barvni način: Nastavite na Več projekcij.</p> <p>Nivo svetlosti*1: Če žarnice ne svetijo enako močno, nastavite raven svetlosti žarnic. To možnost lahko nastavite le, če je možnost Poraba energije v meniju Nastavitve nastavljena na Izklopljeno.</p> <p>☛ "Popravljanje svetlosti (samo EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)" str.105</p> <p>Ujemanje barv: Odpravi razliko v obarvanosti in svetlosti vsake od projiciranih slik.</p> <p>☛ "Ujemanje barv" str.106</p> <p>Enakomerne barve: popravi ravnovesje barvnih odtenkov na celotnem zaslonu.</p> <p>☛ "Enakomerne barve" str.203</p> <p>RGBCMY: Prilagajate lahko Barvni odtenek, Zasičenost in Svetlost za barvne komponente R (rdeča), G (zelena), B (modra), C (cijan), M (magenta) in Y (rumena).</p> <p>☛ "Prilagajanje RGBCMY" str.107</p>

Podmeni	Funkcija
	<p>Barvna vrednost črne:Prilagodi razlike v svetlosti in odtenku v območjih, kjer se slike prekrivajo in območjih, kjer se slike ne prekrivajo.</p> <p>☛ "Barvna vrednost črne" str.108</p> <p>Ponastavi: Vse prilagoditve za funkcije menija Več projekcij lahko ponastavite na privzete vrednosti.</p>
Urnik	<p>Nastavite lahko urnik za projektor, da bo izvedel določeno opravilo ob vnaprej določenem času.</p> <p>☛ "Funkcija določanja urnika" str.125</p>
Jezik	Nastavite lahko jezik za prikazana sporočila in menije.
Ponastavi	<p>Vse prilagoditve za funkcije menija Razširjeno lahko ponastavite na privzete vrednosti. Ne morete pa ponastaviti naslednjih nastavitev.</p> <p>Vrsta zaslona, Položaj zaslona, Projekcija, Smer, Pokončni način, Način visoke višine, Avt. iskanje vira, Izklopi A/V nemo, Vrsta daljin.uprav., Smerna tipka inv, Vrsta objektiva, A/V izhod, Izhod za zaslon, V pripravljenosti, Nadzorna komunikacija, Extron XTP, ID projektorja, Barvni način, Ujemanje barv, Jezik</p> <p>Glejte naslednje za vrnitev vseh postavk menija na privzete vrednosti.</p> <p>☛ "Meni Ponastavi" str.157</p>

*1 Ni na voljo za model EB-G7400U.

*2 Če je nastavev **Zaščita uporab. loga** v rubriki **Zaščita z geslom** nastavljena na **Vklopljeno**, ne morete spreminjati nastavev, povezanih z uporabnikovim logotipom. Spremembe lahko izvedete, ko nastavite funkcijo **Zaščita uporab. loga** na **Izklopljeno**.

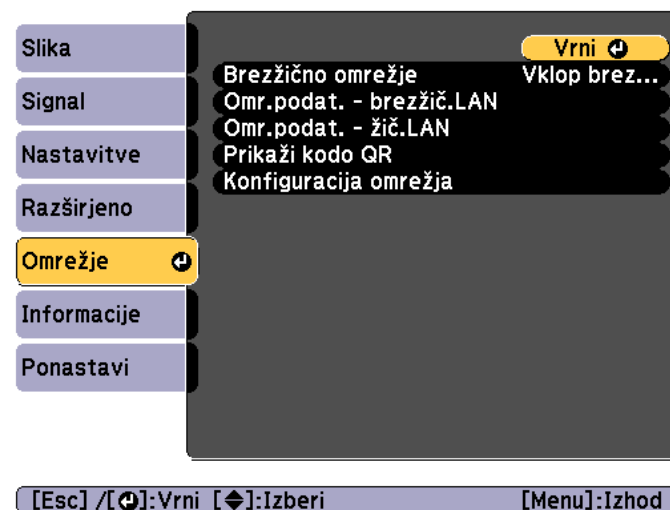
☛ "Upravljanje uporabnikov (Zaščita z geslom)" [str.128](#)

*3 Tega ne morete nastaviti, če je možnost **Pokončni način** nastavljena na **Vklopljeno**.

Meni Omrežje

Ko je nastavev **Zaščita omrežja** nastavljena na **Vklopljeno** v meniju **Zaščita z geslom**, se prikaže sporočilo in nastavev omrežja ni možno spreminjati. Nastavite **Zaščita omrežja** na **Izklopljeno** in nato konfigurirajte omrežje.

☛ "Nastavev funkcije Zaščita z geslom" [str.128](#)



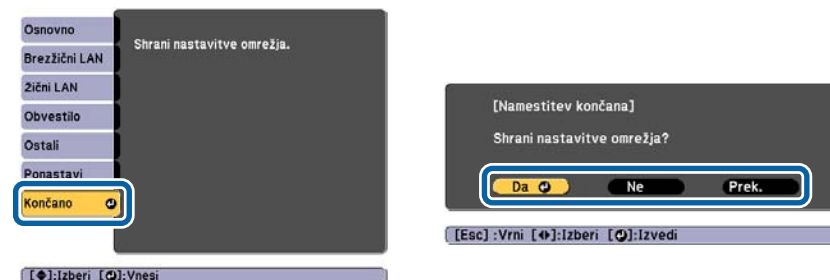
Podmeni	Funkcija
Brezžično omrežje	Ko povezujete projektor in računalnik prek brezžičnega omrežja LAN, nastavite to možnost na Vklop brezž. Omrežja . Če se ne želite povezati preko brezžičnega LAN, izberite Izklopljeno in tako tretjim osebam preprečite nepooblaščen dostop.

Podmeni	Funkcija
Omr.podat. - brezžič.LAN	Prikaže naslednje informacije o stanju omrežnih nastavitev. <ul style="list-style-type: none"> • Način povezave • Brezžič. LAN sis. • Nivo antene • Ime projektorja • SSID • DHCP • Naslov IP • Podomrežna maska • Naslov prehoda • Naslov MAC • Koda regije
Omr.podat. - žič.LAN	Prikaže naslednje informacije o stanju omrežnih nastavitev. <ul style="list-style-type: none"> • Ime projektorja • DHCP • Naslov IP • Podomrežna maska • Naslov prehoda • Naslov MAC
Prikaži kodo QR	Prikaže kodo QR.
Konfiguracija omrežja	Za nastavitve možnosti Omrežje so na voljo naslednji meniji. Osnovno, Brezžični LAN, Žično lokal. omrežje, Obvestilo, Ostali, Ponastavi

Opombe o delovanju menija Omrežje

Izbira iz glavnega in pod-menijev ter spremembe izbranih možnosti so enake kot postopki v meniju Konfiguracija.

Ko končate, odprite meni **Končano** in izberite **Da**, **Ne** ali **Prek.** Če izberete **Da** ali **Ne**, se vrnete v meni Konfiguracija.



Da: Shrani nastavitve in zapusti meni Omrežje.

Ne: Ne shrani nastavitev in zapusti meni Omrežje.

Prek.: Nadaljuje s prikazom menija Omrežje.

Operacije mehke tipkovnice

Meni Omrežje vsebuje elemente, ki zahtevajo vnos alfanumeričnih znakov med namestitvijo. V tem primeru je prikazana naslednja programska tipkovnica. Z gumbi [▲][▼][◀][▶] premaknete kazalec na zeleno tipko in nato z gumbom [↵] vnesite želeni znak. Številke vnesete tako, da pridržite gumb [Num] na daljinskem upravljalniku in pritisnete numerične gumbke. Po vnosu pritisnite **Finish** na tipkovnici, da potrdite svoj vnos. Pritisnite **Cancel** na tipkovnici, da prekličete svoj vnos.



- Vsakič, ko je izbrana tipka **CAPS** in pritisnjen gumb [↵], preklopi med velikimi in malimi črkami.

- Vsakič, ko je izbrana tipka **SYM1/2** in pritisnjen gumb [↵], spremeni tipke simbolov v okvirčku.

Vnesete lahko naslednje znake.

Številke	0123456789
Črke	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
Simbole	!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{ }~

Meni Osnovno



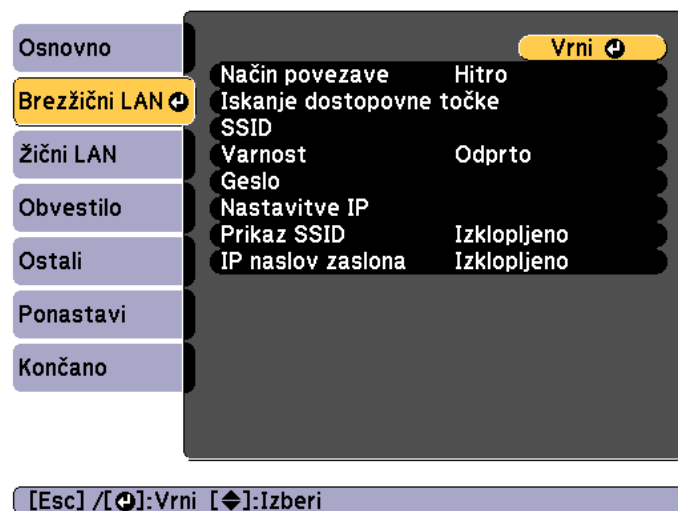
Podmeni	Funkcija
Ime projektorja	Ime projektorja se prikaže, ko uporabljate priloženo aplikacijo EasyMP Multi PC Projection. Pri spreminjanju lahko vnesete do 16 enobajtnih alfanumeričnih znakov. (" * + , / : ; < = > ? [\] ` in presledkov ni mogoče uporabiti.)

Podmeni	Funkcija
Geslo PJLink	Nastavite geslo za dostop do projektorja prek združljive programske opreme PJLink. Vnesete lahko do 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov. (Presledkov in drugih simbolov razen simbola @ ni mogoče uporabiti.) ☛ "Vizitka PJLink" str.215
Geslo za Remote	Nastavite geslo za uporabo Remote v aplikaciji Epson Web Control. Vnesete lahko do 8 enobajtnih alfanumeričnih znakov. (* : in presledkov ni mogoče uporabiti.) Privzeto uporabniško ime je "EPSONREMOTE", privzeto geslo pa "guest". ☛ "Spreminjanje nastavitev s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)" str.207
Geslo za Web	Nastavite geslo za preverjanje pristnosti, ki ga boste uporabljali za nastavljanje in upravljanje projektorja s funkcijo Web Control v aplikaciji Epson Web Control. Vnesete lahko največ osem enobajtnih alfanumeričnih znakov (* : in presledkov ni mogoče uporabiti). Privzeto uporabniško ime je "EPSONWEB", privzeto geslo pa "admin". ☛ "Spreminjanje nastavitev s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)" str.207
Šifra projektorja	Ko je nastavljeno na Vklopljeno , morate vnesti šifro, če želite projektor povezati računalnikom v omrežju. S tem preprečite, da bi nezaželene povezave iz računalnika prekinile predstavitev. Običajno je nastavljena na Vklopljeno . ☛ Navodila za uporabo EasyMP Multi PC Projection
Prikaz LAN info	Nastavite obliko prikaza informacij o omrežju za projektor. Če prikažete kodo QR, lahko preprosto vzpostavite povezavo z omrežjem tako, da preberete kodo QR v aplikaciji Epson iProjection. Besed. in koda QR je privzeto nastavljeno.

Meni Brezžični LAN

Če želite projektor in računalnik povezati prek brezžičnega lokalnega omrežja, namestite enoto za brezžično lokalno omrežje (ELPAP10).

☛ "Namestitev enote za brezžično lokalno omrežje" [str.51](#)



Podmeni	Funkcija
Način povezave	Nastavite način povezave, ki ga želite uporabiti, ko projektor in računalnik povezujete prek brezžičnega omrežja LAN. Hitro: omogoča hitro povezavo s pametnim telefonom, tabličnim računalnikom ali računalnikom prek brezžičnega lokalnega omrežja. Napredno: omogoča povezavo s pametnim telefonom, tabličnim računalnikom ali računalnikom prek dostopne točke brezžičnega lokalnega omrežja. Povezava je vzpostavljena v načinu infrastrukture.
Iskanje dostopne točke	Če je funkcija Način povezave nastavljena na Napredno , lahko iščete okoliške dostopne točke in nastavite SSID za povezavo iz teh dostopnih točk. Odvisno od nastavitve dostopnih točk se morda ne bodo prikazale na seznamu. ☛ "Zaslon Iskanje dostopovne točke" str.152
SSID	Vnesite SSID. Ko je SSID na voljo za sistem brezžičnega lokalnega omrežja, v katerega je prijavljen projektor, vnesite SSID. Vnesete lahko do 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov.

Podmeni	Funkcija
Varnost	Izberite varnostne nastavitve v skladu z nastavitvami brezžičnega lokalnega omrežja. Glede varnostnih nastavitvev upoštevajte navodila skrbnika omrežja.
Geslo	Vnesite geslo za vzpostavitev povezave z omrežjem, ko je možnost Varnost nastavljena na WPA2-PSK ali WPA/WPA2-PSK . Vnesti morate vsaj 8 in največ 63 enobajtnih alfanumeričnih znakov. V meniju Konfiguracija lahko vnesete največ 32 znakov. Če želite vnesti več kot 32 znakov, uporabite spletni brskalnik za vnos besedila. ☛ "Spreminjanje nastavitve s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)" str.207 Če je možnost Način povezave nastavljena na Hitro , je nastavljeno začetno geslo.
Kanal	Izberete lahko kanale, ki se uporabljajo za povezovanje v načinu Hitro. Če pride do motenj zaradi drugih signalov, uporabite drug kanal.

Podmeni	Funkcija
Nastavitve IP	<p>(Nastavite ga lahko samo, če je Način povezave nastavljen na Napredno.) Konfigurirajte omrežje.</p> <p>DHCP: Nastavite na Vklopljeno za konfiguracijo omrežja z DHCP. Če je ta možnost nastavljena na Vklopljeno, ne morete nastaviti novih naslovov.</p> <p>Naslov IP: Vnesete lahko <u>Naslov IP</u>, ki je dodeljen projektorju. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih naslovov IP ne morete uporabiti. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x število med 0 in 255)</p> <p>Podomrežna maska: Vnesete lahko <u>Podomrežna maska</u> za projektor. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih mask podomrežij ne morete uporabiti. 0.0.0.0, 255.255.255.255</p> <p>Naslov prehoda: Vnesete lahko naslov IP za prehod za projektor. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih <u>Naslov prehoda</u> ne morete uporabiti. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x število med 0 in 255)</p>
Prikaz SSID	Če ne želite, da se SSID izpiše na zaslonu s stanjem pripravljenosti omrežja LAN, dodelite tej nastavitvi vrednost Izklopljeno .
IP naslov zaslona	Če ne želite, da se naslov IP izpiše na zaslonu s stanjem pripravljenosti omrežja LAN, dodelite tej nastavitvi vrednost Izklopljeno .

Raven varnosti

Če je izbirna enota za brezžično lokalno omrežje nameščena in v uporabi v načinu povezave Napredno, je zelo priporočljivo, da nastavite varnost.

WPA je standard šifriranja, ki izboljšuje varnost brezžičnih omrežij. Ta projektor podpira načina šifriranja TKIP in AES.

WPA prav tako vključuje funkcije preverjanja pristnosti uporabnika. Preverjanje pristnosti WPA omogoča dva načina: uporabo strežnika za

preverjanje pristnosti ali preverjanje pristnosti med računalnikom in dostopno točko brez strežnika. Ta projektor podpira drug način, brez strežnika.





Za nastavitve upoštevajte navodila skrbnika omrežja.

Zaslon Iskanje dostopne točke

Zaznane dostopne točke se prikažejo na seznamu.



Podmeni	Funkcija
Osveži	Znova poišče dostopne točke.
	Označuje že nastavljeno dostopno točko.

Podmeni	Funkcija
	<p>Označuje dostopne točke, kjer je nastavljena varnost.</p> <p>Če izberete dostopno točko, za katero ni določena varnost, se prikaže meni Brezžični LAN.</p> <p>Če izberete dostopno točko, za katero je določena varnost, se prikaže meni Varnost. Izberite vrsto varnosti glede na varnostne nastavitve dostopne točke.</p>

Meni Žični LAN

Osnovno

Brezžični LAN

Žični LAN

Obvestilo

Ostali

Ponastavi

Končano

Vrni

Nastavitve IP

IP naslov zaslona

Izklopljeno

[Esc] / [↵]: Vrni [↵]: Izberi

Podmeni	Funkcija
Nastavitve IP	<p>Tu lahko spreminjate nastavitve, povezane s prikazom projektorja.</p> <p>DHCP: Nastavite na Vklopljeno za konfiguracijo omrežja z DHCP. Če je ta možnost nastavljena na Vklopljeno, ne morete nastaviti novih naslovov.</p> <p>Naslov IP: Vnesete lahko <u>Naslov IP</u>, ki je dodeljen projektorju. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih naslovov IP ne morete uporabiti. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x število med 0 in 255)</p> <p>Podomrežna maska: Vnesete lahko <u>Podomrežna maska</u> za projektor. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih mask podomrežij ne morete uporabiti. 0.0.0.0, 255.255.255.255</p> <p>Naslov prehoda: Vnesete lahko naslov IP za prehod za projektor. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Naslednjih nastavitvev za možnost <u>Naslov prehoda</u> ne morete uporabiti. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x število med 0 in 255)</p>
IP naslov zaslona	<p>Če ne želite, da se naslov IP izpiše na zaslonu s stanjem pripravljenosti omrežja LAN, dodelite tej nastavitvi vrednost Izklopljeno.</p>

Obvestilo

Ko to nastavite, dobite e-poštno obvestilo v primeru, da v projektorju pride do težave ali opozorila.

☞ "Branje e-poštnih sporočil z obvestili o napakah" [str.212](#)



Podmeni	Funkcija
Obvestilo o pošti	Nastavite na Vklopljeno , če želite poslati e-pošto na prej določene naslove, v primeru težave s projektorjem ali opozorila.
Strežnik SMTP	Vnesete lahko <u>Naslov IP</u> za strežnik SMTP za projektor. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih naslovov IP ne morete uporabiti. 127.x.x.x, 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x število med 0 in 255)
Številka vrat	Lahko vnesete številko vrat za strežnik SMTP. Privzeta vrednost je 25. Vnesete lahko številke med 1 in 65535.
Od	Vnesite elektronski naslov pošiljatelja.
Nastavitev naslova 1/Nastav. naslova 2/Nastav. naslova 3	Nastavite ciljni e-poštni naslov za e-poštno obvestilo in vsebino obvestila. Registrirate lahko do tri cilje. Za e-poštne naslove lahko vnesete največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov. (" () , ; < > [\] in presledkov ni mogoče uporabiti.)
SNMP	Nastavite na Vklopljeno , če želite nadzirati projektor z uporabo <u>SNMP</u> . Za nadzor projektorja morate v računalnik namestiti program za upravljanje s SNMP. S SNMP mora upravljati omrežni skrbnik. Privzeta vrednost je Izklopljeno .

Podmeni	Funkcija
IP naslov 1 pasti/ IP naslov 2 pasti	Kot ciljni naslov SNMP za obvestila pasti lahko registrirate do dva naslova IP. Lahko vnesete število med 0 in 255 v posameznem polju naslova. Toda naslednjih naslovov IP ne morete uporabiti. 127.x.x.x, 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x število med 0 in 255)
Ime skupnosti	Nastavite ime skupnosti za SNMP. Vnesete lahko do 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov. (Presledkov in drugih simbolov razen simbola @ ni mogoče uporabiti.)

Meni Ostali

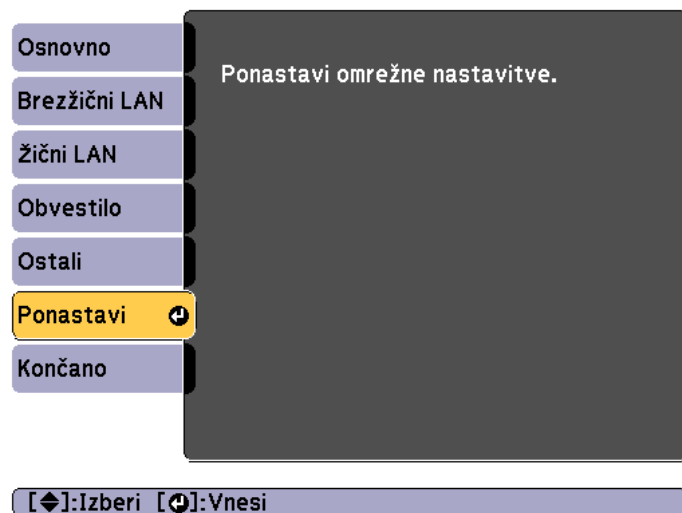


Podmeni	Funkcija
Prednostni prehod	Za prednostni prehod izberite možnost Žično ali Brezžično .

Podmeni	Funkcija
AMX Device Discovery	Če želite omogočiti zaznavanje projektorja s funkcijo <u>AMX Device Discovery</u> , dodelite tej nastavitvi vrednost Vklopljeno . To možnost nastavite na Izklopljeno , če niste povezani v okolje, ki ga nadzira krmilnik AMX ali AMX Device Discovery.
Crestron RoomView	Nastavite na Vklopljeno samo pri nadzoru ali upravljanju projektorja preko omrežja z uporabo Crestron RoomView®. Drugače nastavite to na Izklopljeno . ☞ "O sistemu Crestron RoomView®" str.215 Šele ko ponovno zaženete projektor, se uporabijo spremembe nastavitve projektorja. Ko je to nastavljeno na Vklopljeno , naslednje funkcije niso na voljo. <ul style="list-style-type: none"> • Epson Web Control • Message Broadcasting (vtičnik za EasyMP Monitor)
Control4 SDDP	To možnost nastavite na Vklopljeno , če želite omogočiti pridobivanje podatkov o napravi s protokolom <u>Control4® Simple Device Discovery Protocol (SDDP)</u> .
Message Broadcasting	Funkcijo Message Broadcasting lahko omogočite ali onemogočite. Programsko opremo Message Broadcasting in navodila za uporabo lahko prenesete z naslednjega spletnega mesta. http://www.epson.com

Meni Ponastavi

Ponastavi vse nastavitve omrežja.



Podmeni	Funkcija
Ponastavi omrežne nastavitve.	Za ponastavitev vseh Nastavitev omrežja izberite Da .

Meni Informacije (samo prikazovalnik)

Omogoča vam preverjanje statusa projiciranih slikovnih signalov in statusa projektorja. Predmete, ki jih lahko prikažete, so odvisni od vira, ki je trenutno projiciran.



Podmeni		Funkcija
Pod. o projektorju	Vir	Prikažete lahko ime vira povezane opreme, s katere poteka projekcija.
	Vhodni signal	Prikažete lahko vsebino za Vhodni signal , nastavljen v meniju Signal , glede na vir.
	Ločljivost	Prikažete lahko ločljivost.
	Frekv. osveževanja	Prikažete lahko nastavitev <u>Frekv. osveževanja</u> ▶.
	O sinhronizaciji	Prikažete lahko informacije o signalu. Te informacije so potrebne v primeru okvar.
	Stanje	To so informacije o napakah na projektorju. Te informacije so potrebne v primeru okvar.
	Serijska številka	Prikaže serijsko številko projektorja.
	Vrsta objektiva	Prikaže številko modela vašega objektiva.

Podmeni		Funkcija
	Event ID	Ko pride do težav, kadar je projektor z računalnikom povezan prek omrežja, se informacije o težavi prikažejo z identifikatorjem Event ID. Informacije o razlaganju identifikatorja Event ID najdete na naslednji strani. ☛ "Informacije o Event ID" str.192
	Nivo signala HDBaseT	Prikažete lahko informacije o slikovnem signalu iz vrat HDBaseT.
Pod. o žarnici	Ure žarnice	Prikažete lahko skupni čas delovanja žarnice*. Ko napoči čas za menjavo žarnice, so znaki prikazani v rumeni barvi.
Različica	Main Video2	Prikaže informacije o različici vdelane programske opreme projektorja.
Info stanja		Prikazuje stanje projektorja. ☛ "Branje informacij o stanju" str.175

* Skupni čas uporabe je prikazan kot "0H" v prvih 10 urah. 10 ur in več je prikazano kot "10H", "11H" itd.

Meni Ponastavi



Podmeni	Funkcija
Pon. št. ur del. žarn.	Počisti skupni čas trajanja žarnice. Ponastavite, ko zamenjate žarnico.
Ponast. vse pomn.	Ta možnost ponastavi vsa imena in nastavitve v možnostih Pomnilnik , Položaj objektiva in Geom. popravljanje . ☛ "Pomnilniška funkcija" str.123
Ponastavi vse	Ponastavite lahko vse elemente menija Konfiguracija na njihove privzete vrednosti. Spodnji elementi niso ponastavljeni na privzete vrednosti: Vhodni signal , Pomnilnik , Uporabnikov logo , vsi elementi menijev Omrežje , Ure žarnice , Jezik , Datum in čas , Poravnava plosče , Enakomerne barve in Ujemanje barv .

Ko v meniju Konfiguracija izberete vse nastavitve za en projektor, lahko ta projektor uporabite za izvedbo množične nastavitve več projektorjev (funkcija množične nastavitve). Funkcija množične nastavitve deluje le za projektorje z enako številko modela.

Uporabite enega od teh načinov.

- Nastavitev z bliskovnim pogonom USB.
- Nastavitev s priključitvijo računalnika na projektor s kablom USB.
- Nastavitev s programom EasyMP Network Updater.

V tem priročniku sta pojasnjena načina nastavitve z bliskovnim pogonom USB in kablom USB.



- Funkcija množične nastavitve ne nastavi spodnje vsebine.
 - Nastavitve menija Omrežje (razen menija Obvestilo in menija Ostali)
 - Ure žarnice in Stanje v meniju Informacije
- Množično nastavitev opravite pred prilagajanjem projicirane slike. Prilagoditvene vrednosti za projicirano sliko, na primer Geom. popravljanje, so upoštevane v funkciji množične nastavitve. Če množično nastavitev izvedete po prilagoditvi projicirane slike, se lahko opravljene prilagoditve spremenijo.
- S funkcijo množične nastavitve se registrirani uporabnikov logotip uveljavi tudi za vse druge projektorje. V logotipu uporabnika ne registrirajte zasebnih ali podobnih podatkov.



Previdno

Uporabnik izvede množično nastavitev na lastno odgovornost. Če množična nastavitev ne uspe zaradi prekinitve električnega napajanja, napake v komunikaciji ali drugega vzroka, morebitne stroške popravila nosi uporabnik.

Nastavitev s pogonom USB

V tem razdelku je opisana izvedba množične nastavitve z bliskovnim pogonom USB.



- Uporabite bliskovni pogon USB z datotečnim zapisom FAT.
- Funkcije množične nastavitve ni mogoče opraviti z bliskovnimi pogoni USB z nameščenimi varnostnimi funkcijami. Uporabite bliskovni pogon USB brez varnostnih funkcij.
- Funkcije množične nastavitve ni mogoče opraviti z bralniki kartic USB ali trdimi diski USB.

Shranjevanje nastavitve na bliskovni pogon USB

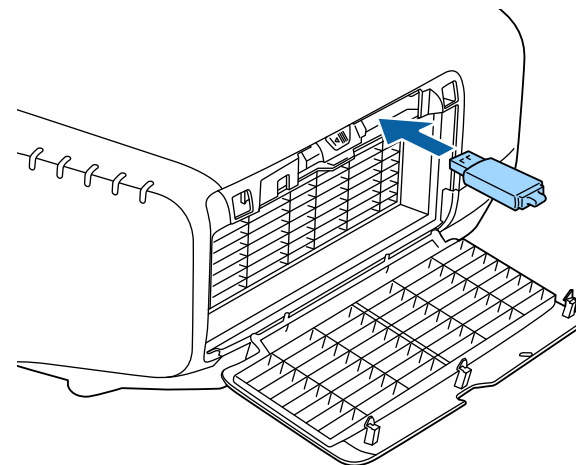
1

Odklopite napajalni kabel iz projektorja in preverite, ali so vsi indikatorji projektorja izklopljeni.

2

Priključite bliskovni pogon USB v vrata za enoto za brezžično lokalno omrežje na projektorju.

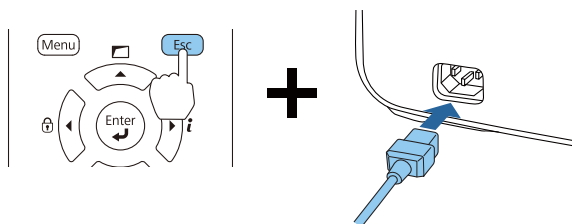
☛ "Namestitev enote za brezžično lokalno omrežje" [str.51](#)



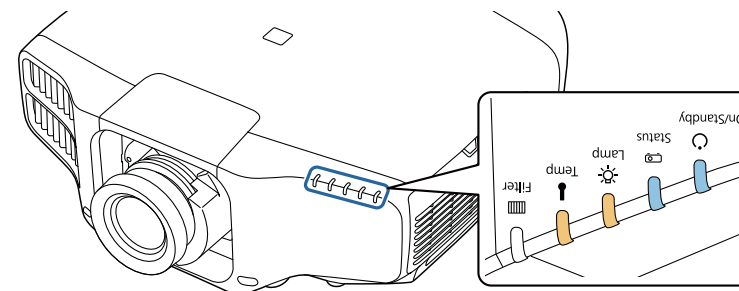


- Bliskovni pogon USB priključite neposredno v projektor. Če je bliskovni pogon USB priključen v projektor prek zvezdišča USB, se nastavitve morda ne bodo pravilno shranile.
- Priključite prazen bliskovni pogon USB. Če bliskovni pogon USB vsebuje druge podatke razen datoteke za množično nastavitvev, se nastavitve morda ne bodo pravilno shranile.
- Če ste na bliskovni pogon USB shranili datoteko za množično nastavitvev z drugega projektorja, izbrišite ali preimenujte datoteko. Funkcija množične nastavitvev ne more prepisovati datotek za množično nastavitvev.
- Datoteka za množično nastavitvev je poimenovana kot PJCONFDATA.bin. Če želite spremeniti ime datoteke, dodajte besedilo za PJCONFDATA. Če ime datoteke spremenite na kateri koli drug način, je projektor morda ne bo pravilno prepoznal.
- V imenu datoteke lahko uporabite le znake velikosti enega bajta.

- 3** Medtem ko držite pritisnjen gumb [Esc] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči, priključite napajalni kabel v projektor.



Ko se indikatorji projektorja vklopijo, kot je prikazano spodaj, spustite gumb [Esc].



Power	Status	Lamp	Temp
Modra - vklopljena	Modra - vklopljena	Oranžna - vklopljena	Oranžna - vklopljena

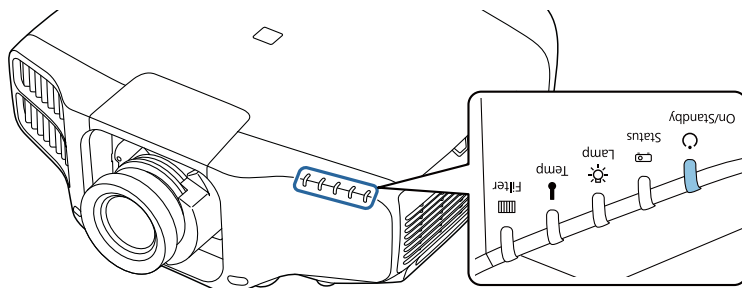
Ko vsi indikatorji utripajo, poteka zapisovanje datoteke za množično nastavitvev.



Previdno

- Med zapisovanjem datoteke ne odklapljajte napajalnega kabla projektorja. Če ga odklopite, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.
- Med zapisovanjem datoteke ne odklapljajte bliskovnega pogona USB iz projektorja. Če ga odklopite, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

Ko se zapisovanje uspešno konča, projektor preide v stanje pripravljenosti.

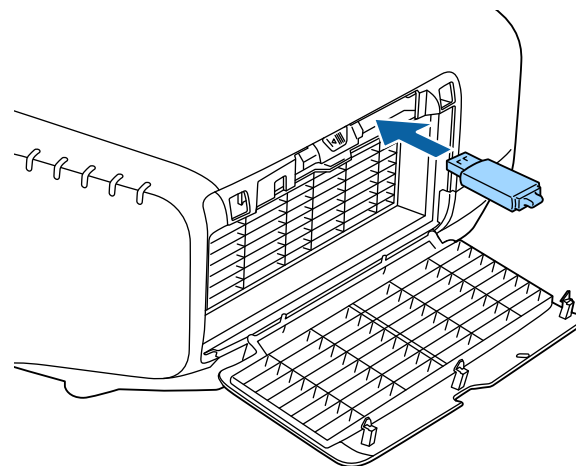


Power
Modra - vklopljena

Ko je projektor v stanju pripravljenosti, odstranite bliskovni pogon USB.

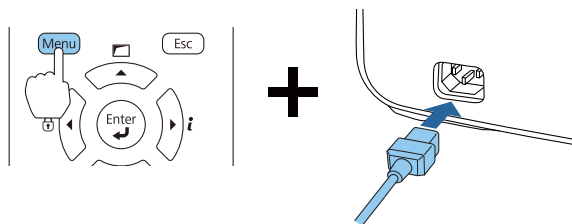
Prenos shranjenih nastavitev v druge projektorje

- 1** Odklopite napajalni kabel iz projektorja in preverite, ali so vsi indikatorji projektorja izklopljeni.
- 2** Priklopite bliskovni pogon USB s shranjeno datoteko za množično nastavitve v vrata za enoto za brezžično lokalno omrežje na projektorju.

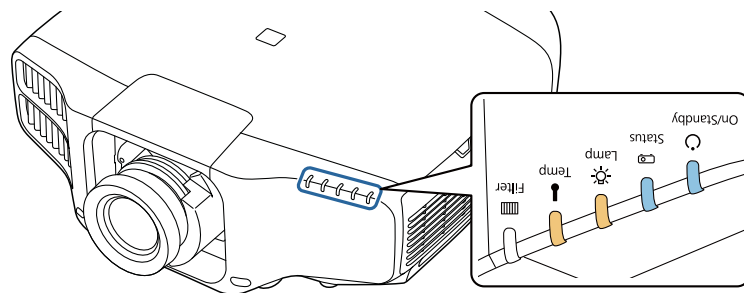


- Če bliskovni pogon vsebuje od ene do treh vrst datotek za množično nastavitve, se nastavitve iz datoteke prenesejo v projektor z enako številko modela. Če je več datotek za projektor z enako številko modela, se nastavitve morda ne bodo pravilno prenesele.
- Če so na bliskovnem pogonu USB štiri ali več vrst datotek za množično nastavitve, se nastavitve morda ne bodo pravilno prenesele.
- Na bliskovni pogon USB ne shranjujte nobenih podatkov razen datoteke za množično nastavitve. Če bliskovni pogon USB vsebuje druge podatke razen datoteke za množično nastavitve, se nastavitve morda ne bodo pravilno prenesele.

- 3** Medtem ko držite pritisnjen gumb [Menu] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči, priključite napajalni kabel v projektor.



Ko se indikatorji projektorja vklopijo, kot je prikazano spodaj, spustite gumb [Menu].

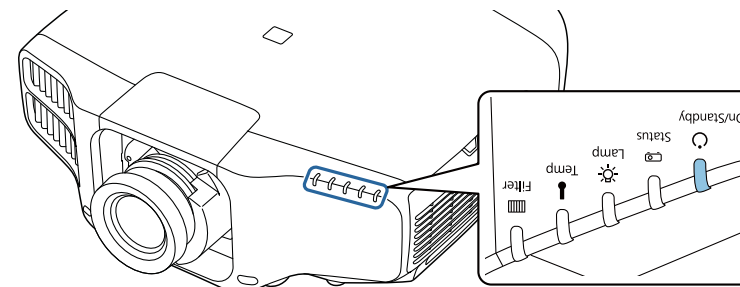


Power	Status	Lamp	Temp
Modra - vklopljena	Modra - vklopljena	Oranžna - vklopljena	Oranžna - vklopljena

Indikatorji ostanejo vklopljeni približno 75 sekund.

Ko vsi indikatorji utripajo, poteka zapisovanje nastavitvev.

- 4** Ko se zapisovanje uspešno konča, projektor preide v stanje pripravljenosti.



Power
Modra - vklopljena

Ko je projektor v stanju pripravljenosti, odstranite bliskovni pogon USB.



Previdno

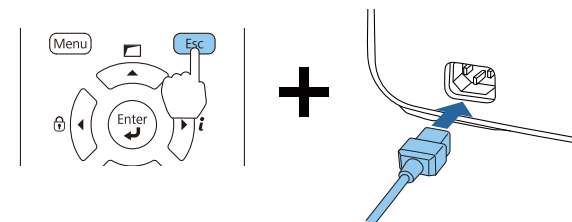
- Med zapisovanjem nastavitvev ne odklapljajte napajalnega kabla projektorja. Če ga odklopite, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.
- Med zapisovanjem nastavitvev ne odklapljajte bliskovnega pogona USB iz projektorja. Če ga odklopite, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

Nastavitev s priključitvijo računalnika na projektor s kablom USB



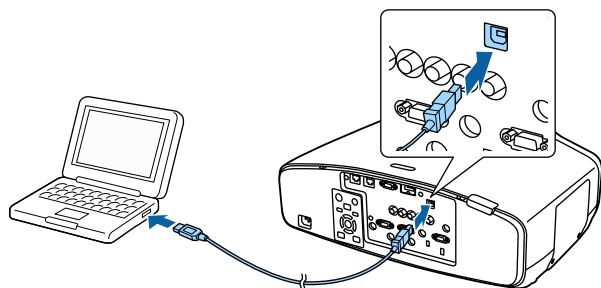
Funkcijo množične nastavitve podpirajo spodaj navedeni operacijski sistemi.

- Windows Vista ali novejša različica
- Mac OS X 10.5.3 ali novejša različica



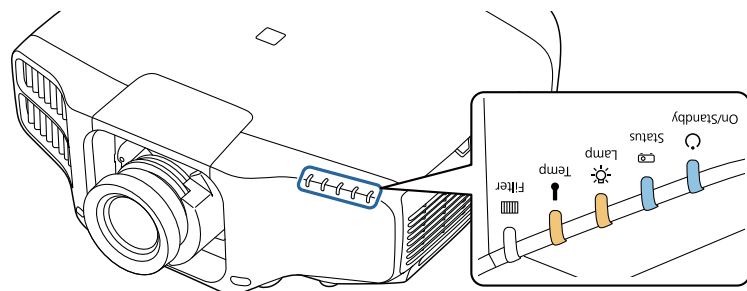
Shranjevanje nastavitve v računalnik

- 1** Odklopite napajalni kabel iz projektorja in preverite, ali so vsi indikatorji projektorja izklopljeni.
- 2** S kablom USB povežite vrata USB na računalniku z vrati Service na projektorju.



- 3** Medtem ko držite pritisnjen gumb [Esc] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči, priključite napajalni kabel v projektor.

Ko se indikatorji projektorja vklopijo, kot je prikazano spodaj, spustite gumb [Esc].



Power	Status	Lamp	Temp
Modra - vklopljena	Modra - vklopljena	Oranžna - vklopljena	Oranžna - vklopljena

Računalnik prepozna projektor kot izmenljivi disk.

- 4 Odprite izmenljivi disk in shranite datoteko za množično nastavitve (PJCONFDATA.bin) v računalnik.



Če želite spremeniti ime datoteke za paketno nastavitve, dodajte besedilo za PJCONFDATA. Če spremenite ime datoteke, je projektor morda ne bo pravilno prepoznal.

- 5 Na računalniku izvedite opravilo "Odstrani napravo USB", nato odklopite kabel USB.

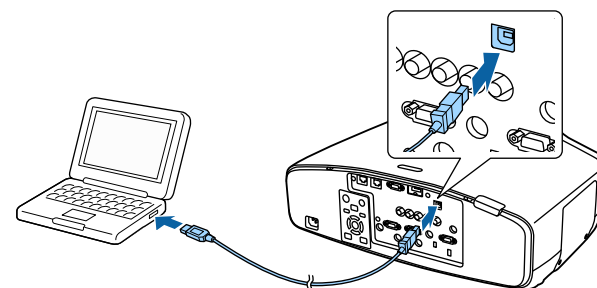


V sistemu OS X izvedite "Remove EPSON_PJ".

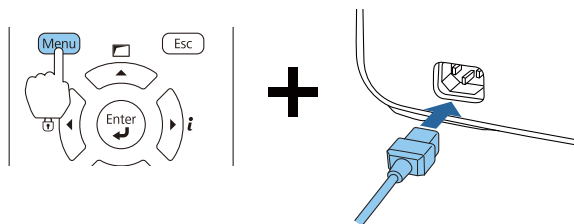
Projektor preide v stanje pripravljenosti.

Prenos shranjenih nastavitvev v druge projektorje

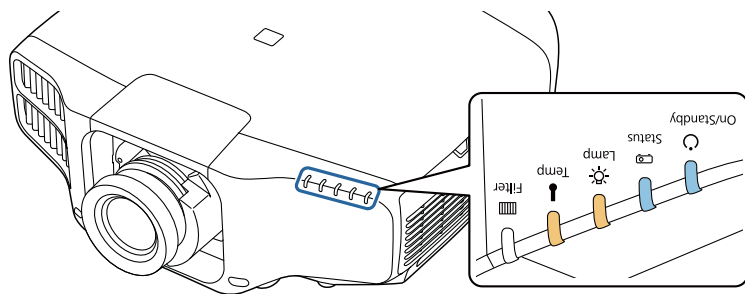
- 1 Odklopite napajalni kabel iz projektorja in preverite, ali so vsi indikatorji projektorja izklopljeni.
- 2 S kablom USB povežite vrata USB na računalniku z vrati Service na projektorju.



- 3** Medtem ko držite pritisnjen gumb [Menu] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči, priključite napajalni kabel v projektor.



Ko se indikatorji projektorja vklopijo, kot je prikazano spodaj, spustite gumb [Menu].



Power	Status	Lamp	Temp
Modra - vklopljena	Modra - vklopljena	Oranžna - vklopljena	Oranžna - vklopljena

Računalnik prepozna projektor kot izmenljivi disk.

- 4** Datoteko za paketno nastavitve (PJCONFDATA.bin), ki ste jo shranili v računalnik, kopirajte v mapo najvišje ravni na izmenljivem disku.



Na izmenljivem disku ne kopirajte nobenih drugih datotek ali map razen datoteke za množično nastavitve.

- 5** Na računalniku izvedite opravilo "Odstrani napravo USB", nato odklopite kabel USB.



V sistemu OS X izvedite "Remove EPSON_PJ".

Ko začnejo vsi indikatorji utripati, se izvaja zapisovanje nastavitve.



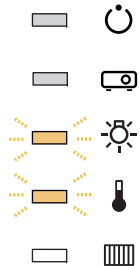
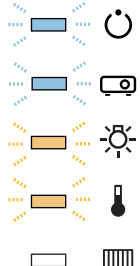

Previdno

Med zapisovanjem nastavitve ne odklapljajte napajalnega kabla projektorja. Če ga odklopite, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

Ko se zapisovanje uspešno konča, projektor preide v stanje pripravljenosti.

Če nastavitve ne uspe

Če pride do napake, vas o tem obvestijo indikatorji. Preverite stanje indikatorji.

Stanje Indikatorji	Rešitev
 <p>Lamp: oranžna – hitro utripa Temp: Oranžna - hitro utripa</p>	<p>Datoteka za množično nastavitve je morda poškodovana ali pa bliskovni pogon USB ni pravilno priključen. Izključite bliskovni pogon USB ter izključite in znova priključite napajalni kabel projektorja ter poskusite znova.</p>
 <p>Power: Modra - hitro utripa Status: Modra - hitro utripa Lamp: oranžna – hitro utripa Temp: Oranžna - hitro utripa</p>	<p>Zapisovanje nastavitve morda ni uspelo. Morda je prišlo do napake v vdelani programski opremi projektorja. Prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.</p> <p> Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson</p>



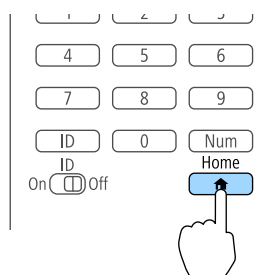
Odpravljanje težav

To poglavje razlaga, kako prepoznati težave in kaj storiti, ko pride do njih.

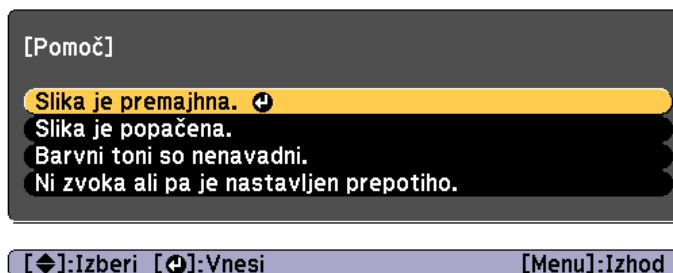
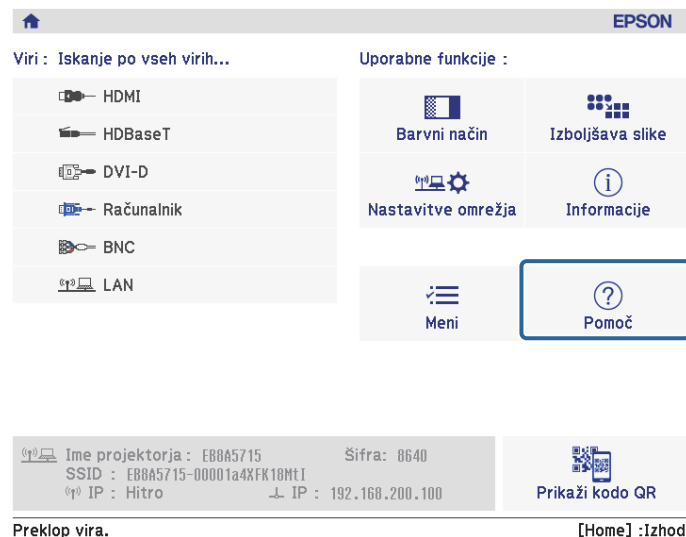
Če pride do težave s projektorjem, lahko odprete zaslon s pomočjo, s katerim si boste lahko pomagali. Projektor lahko nastavite v ustrezno stanje tudi tako, da odgovorite na vprašanja.

- 1 Pritisnite gumb [↑].
Prikaže se začetni zaslon.

Daljinski upravljalnik



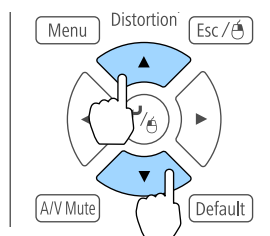
- 2 Izberite "Pomoč" in pritisnite gumb [↵].



Prikaže se zaslon Pomoč.

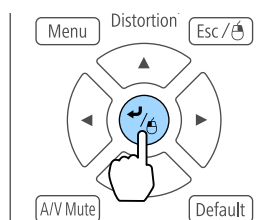
3 Izberite element v meniju.

Daljinski upravljalnik



4 Potrdite izbiro.

Daljinski upravljalnik



Vprašanja in rešitve so prikazana kot kaže spodnji zaslon.
Pritisnite gumb [Menu], da zaprete pomoč.

Slika je premajhna.

- ❓ Ali je zoom nastavljen na najmanjšo vrednost?
· Če želite spremeniti velikost slike, pritisnite na gumb [Zoom].
- ❓ Ali je projektor preblizu zaslona?
· Projektor oddaljite od zaslona.

[Esc] : Vrne

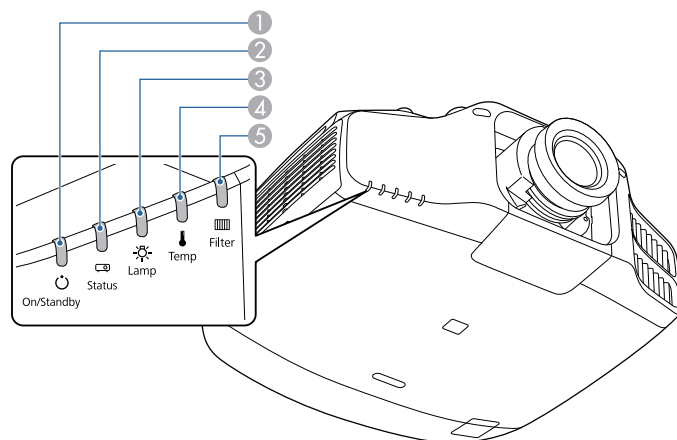
[Menu] : Izhod



Če na zaslonu Pomoč ne najdete rešitve težave, pogledajte v naslednja navodila.











☞ "Razlaga indikatorjev" [str.169](#)





















Projektor je opremljen s temi petimi indikatorji, ki označujejo stanje delovanja projektorja.



- ① Indikator napajanja
Označuje stanje projektorja.
- ② Indikator Status
Označuje stanje projektorja.
- ③ Indikator Lamp
Označuje stanje projekcijskih žarnic.
- ④ Indikator Temp
Označuje stanje notranje temperature. Ta je običajno izklopljen.
- ⑤ Indikator Filter
Označuje stanje zračnega filtra. Ta je običajno izklopljen.





























Naslednja stanja indikatorjev se uporabljajo med rednim delovanjem.











Indikator					Stanje projektorja	Obrazložitev
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
					Stanje pripravljenosti	Projektor se napaja. Ko je projektor v tem stanju, lahko začnete projicirati tako, da pritisnete gumb [ⓘ] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči. (Včasih ob izklopu napajalnega kabla indikator napajanja nekaj časa še sveti, kar pa ne pomeni okvare.)
Modra - vklopljena	Izklopljeno	Izklopljeno	Izklopljeno	Izklopljeno	Stanje nadzora omrežja	
					Stanje ogrevanja	Projektor je v tem stanju takoj po vklopu. Ogrevanja traja približno 30 sekund po vklopu žarnice. Med ogrevanjem je gumb [⏻] onemogočen.
Modra - vklopljena	Modra - utripa	Spremenljivo stanje	Izklopljeno	Izklopljeno		



























Indikator					Stanje projektorja	Obrazložitev
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Modra - vklopljena	 Modra - vklopljena	 Spremenljivo stanje	 Izklopljeno	 Izklopljeno	Projiciranje	Projektor projicira.
 Modra - vklopljena	 Modra - utripa	 Izklopljeno	 Izklopljeno	 Izklopljeno	Stanje ohlajanja	Projektor je v tem stanju takoj po izklopu. V tem stanju so vsi gumbi onemogočeni.
 Modra - utripa	 Izklopljeno	 Izklopljeno	 Izklopljeno	 Izklopljeno	Pripravljanje za nadzor prek omrežja	Pripravljanje za nadzor in upravljanje tega projektorja prek omrežja. Med pripravljanjem na nadzor prek omrežja so vsi gumbi onemogočeni.
 Modra - vklopljena	 Modra - vklopljena	 Modra - utripa	 Izklopljeno	 Izklopljeno	A/V nemo aktivirano	A/V nemo je aktivirano.
















Če v projektorju pride do napake, barva indikatorja ter kombinacija utripanja in vklopljenega stanja indikatorja nakazujeta stanje napake.

Za razlago indikatorjev glejte naslednjo tabelo, kjer so opisani tudi ukrepi za reševanje posamezne težave.



Indikator					Vzrok	Rešitev ali stanje
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Izklop-ljeno	 Modra - utripa	 Oranžna - utripa	 Izklop-ljeno	 Izklop-ljeno	Notranja napaka	Prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.  Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson
 Izklop-ljeno	 Modra - utripa	 Izklop-ljeno	 Oranžna - utripa	 Izklop-ljeno	Napaka ventilatorja Napaka senzorja	Prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.  Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson
 Izklop-ljeno	 Modra - utripa	 Izklop-ljeno	 Oranžna - vklop-ljena	 Izklop-ljeno	Nap.-visoka temp (Pregrevanje)	Žarnica avtomatično ugasne in projekcija se ustavi. Počakajte približno pet minut. Po petih minutah se projektor preklopi v stanje pripravljenosti; preverite: <ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali sta zračni filter in odprtina za izpuh zraka čista ter se prepričajte, da projektor ni postavljen ob steno. • Če je zračni filter zamašen, izvlcite napajalni kabel iz električne vtičnice in očistite ali zamenjajte filter.  "Čiščenje zračnega filtra" str.194  "Zamenjava zračnega filtra" str.200 Če napaka ni odpravljena po preverjanju zgoraj navedenih točk, prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.  Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson <div>Če projektor uporabljate na nadmorski višini 1500 m ali več, možnost Način visoke višine nastavite na Vklopljeno.  Razširjeno - Delovanje - Način visoke višine str.143</div>
 Izklop-ljeno	 Modra - utripa	 Oranžna - vklop-ljena	 Izklop-ljeno	 Izklop-ljeno	Napaka žarnice Okvara žarnice	Preverite naslednji točki: <ul style="list-style-type: none"> • Odstranite žarnico in preverite, ali sta počeni.  "Menjava žarnice" str.197 • Očistite zračni filter.  "Čiščenje zračnega filtra" str.194

Indikator					Vzrok	Rešitev ali stanje
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
						<p>Če ni počena: Ponovno vstavite žarnico in vključite napajanje.</p> <p>Če napaka ni odpravljena: Zamenjajte žarnico z novo in vključite napajanje.</p> <p>Če napaka ni odpravljena: Prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.</p> <p>☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson</p> <p>Če je žarnica počena: se obrnite na vašega dobavitelja ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson. (Sliko ne morete projicirati, dokler ne zamenjate žarnice.)</p> <p>☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson</p> <p>Pri uporabi na višini 1500 m ali več nastavite Način visoke višine na Vklopljeno.</p> <p>☛ Razširjeno - Delovanje - Način visoke višine str.143</p>
 Izklop- ljeno	 Modra - utripa	 Izklop- ljeno	 Izklop- ljeno	 Oranžna - vklop- ljena	Napaka pretoka zraka	<p>Preverite naslednji točki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali sta zračni filter in odprtina za izpuh zraka čista ter se prepričajte, da projektor ni postavljen ob steno. • Če je zračni filter zamašen, izklopite napajanje, izvlecite napajalni kabel iz električne vtičnice in očistite ali zamenjajte filter. <p>☛ "Čiščenje zračnega filtra" str.194</p> <p>☛ "Zamenjava zračnega filtra" str.200</p> <p>Ko preverite, znova priključite napajalni kabel v električno vtičnico.</p> <p>Če napaka ni odpravljena po preverjanju zgoraj navedenih točk, prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.</p> <p>☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson</p>
 Izklop- ljeno	 Modra - utripa	 Oranžna - utripa	 Oranžna - utripa	 Izklop- ljeno	Napaka sam. za- slonke	<p>Prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.</p> <p>☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson</p>

Indikator					Vzrok	Rešitev ali stanje
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Izklop- ljeno	 Modra - utripa	 Oranžna - vklop- ljena	 Oranžna - vklop- ljena	 Izklop- ljeno	Napaka nap. (Ba- last) Napaka premika objektiva	Prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.  Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson
 Modra - utripa	 Spre- menljivo stanje	 Spre- menljivo stanje	 Oranžna - utripa	 Spre- menljivo stanje	Opoz-visoka temp	To ni napaka. Vseeno pa se projekcija samodejno zaustavi, če se temperatura znova preveč poveča. Preverite naslednji točki: <ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali sta zračni filter in odprtina za izpuh zraka čista ter se prepričajte, da projektor ni postavljen ob steno. Če je zračni filter zamašen, izklopite napajanje, izvlecite napajalni kabel iz električne vtičnice in očistite ali zamenjajte filter.  "Čiščenje zračnega filtra" str.194  "Zamenjava zračnega filtra" str.200
 Modra - utripa	 Spre- menljivo stanje	 Oranžna - utripa	 Spre- menljivo stanje	 Spre- menljivo stanje	Zamenjajte žarnico	Zamenjajte jo z novo žarnico.  "Menjava žarnice" str.197 Če žarnico uporabljate še po izteku roka trajanja, je možnost, da bo žarnico razneslo, večja. Zamenjajte jo z novo žarnico, takoj ko je to mogoče.
 Spre- menljivo stanje	 Spre- menljivo stanje	 Oranžna - utripa	 Spre- menljivo stanje	 Spre- menljivo stanje	Opozorilo glede položaja namestit- ve (nepodprt polo- žaj, kot namestitve)	Prikaže se sporočilo in projekcija se samodejno zaustavi po približno petih minutah. Preverite kot namestitve projektorja. <ul style="list-style-type: none"> Preverite zagotovljen obseg delovanja.  "Opozorila v povezavi z namestitvijo" str.3 Preverite, ali je možnost Smer v meniju Konfiguracija pravilno nastavljena.  "Nastavitev smeri" str.27

Indikator					Vzrok	Rešitev ali stanje
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Modra - utripa	 Spremenljivo stanje	 Spremenljivo stanje	 Spremenljivo stanje	 Oranžna - vklopljena	Slab pretok zraka	<p>To ni napaka. Vseeno se projekcija samodejno zaustavi, če se pretok zraka preveč zmanjša. "Zračni filter je zamašen. Očistite ga ali zamenjajte." Preverite naslednji točki.</p> <ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali sta zračni filter in odprtina za izpuh zraka čista ter se prepričajte, da projektor ni postavljen ob steno. Če je zračni filter zamašen, izklopite napajanje, izvlecite napajalni kabel iz električne vtičnice in očistite ali zamenjajte filter. <ul style="list-style-type: none">  "Čiščenje zračnega filtra" str.194  "Zamenjava zračnega filtra" str.200 <p>Če napaka ni odpravljena po preverjanju zgoraj navedenih točk, prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.</p> <p> Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson</p>
 Spremenljivo stanje	 Spremenljivo stanje	 Spremenljivo stanje	 Spremenljivo stanje	 Oranžna - utripa	Obv.Očist.Zra.Filter	<p>"Očistite zračni filter. Očistite ali zamenjajte zračni filter."</p> <p>Izklopite napajanje projektorja, izključite napajalni kabel iz električne vtičnice in očistite zračni filter.</p> <p> "Čiščenje zračnega filtra" str.194</p> <p>Indikatorji oziroma obvestila glede zračnega filtra se prikažejo le, če je Obv.Očist.Zra.Filter v meniju Konfiguracija nastavljeno na Vklopljeno.</p> <p> Razširjeno – Prikaz – Obv.Očist.Zra.Filter str.143</p>

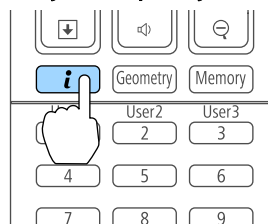


- Če projektor ne deluje pravilno, kljub temu da indikatorji označujejo normalno stanje, glejte naslednje.
 -  "Odpravljanje težav" [str.182](#)
- Če napaka ni navedena v tabeli, prenehajte z uporabo projektorja, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja, ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.
 -  [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)

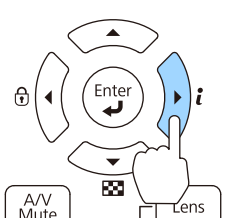
Na projicirani sliki lahko prikazete stanje delovanja projektorja. Z gumbi lahko preverite podrobno stanje projektorja.

- Med projiciranjem pritisnite gumb [i].

Daljinski upravljalnik



Nadzorna Plošča



- Izberite možnost **Info stanja** in nato pritisnite tipko [↵].



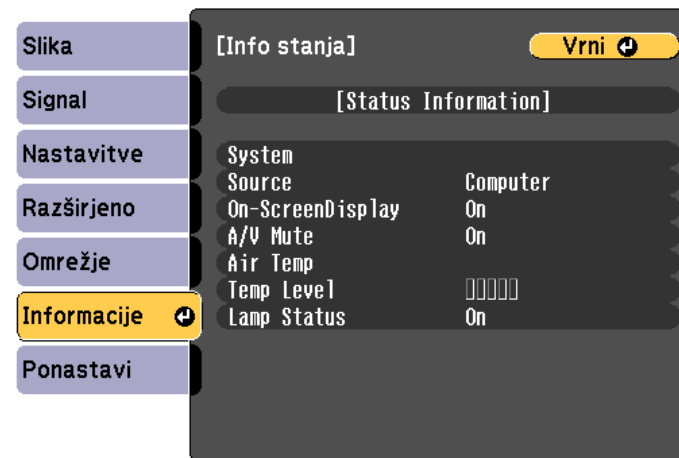
[Esc] : Vrne [↵]: Izberi [⏏]: Vnesi [Menu]: Izhod



Nastavitve lahko spremenite tudi v meniju Konfiguracija.

☞ Informacije - Info stanja [str.156](#)

- Z gumboma [◀][▶] ali gumboma [▲][▼] izberite kategorijo.



[Esc] / [⏏]: Vrne [◀▶]: Izberi [Menu]: Izhod

Vsaka kategorija vsebuje spodaj navedene informacije.

Status Information	: Stanje delovanja projektorja
Source	: Informacije o vhodnem signalu
Signal Information	: Informacije o vhodnem digitalnem signalu
Network Wired	: Nastavitve žičnega omrežja
Network Wireless	: Nastavitve brezžičnega omrežja
Maintenance	: Čas delovanja za projektor in žarnice
Version	: Različica vdelane programske opreme projektorja

Pojasnila vsebine zaslona

Kategorija	Element menija	Prikaz stanja	Obrazložitev
Status Information	System	Prikazuje stanje projektorja. Za več informacij o tem, kako odpraviti napake in opozorila, preberite naslednje poglavje. ☛ "Razlaga indikatorjev" str.169	
		OK	Projektor je v običajnem stanju.
		Warm-Up	Projektor se ogreva.
		Standby	Projektor je v stanju pripravljenosti.
		Cool Down	Projektor je v stanju ohlajanja.
		Temp Error	Prišlo je do napake zaradi visoke temperature.
		Fan Error	Prišlo je do napake ventilatorja.
		Sensor Error	Prišlo je do napake senzorja.
		Lamp Error	Prišlo je do napake žarnice.
		Lamp Failure	Prišlo je do okvare žarnice.
		Power Error	Prišlo je do napake napajanja (balast).
		Internal Error	Prišlo je do notranje napake.
		Auto Iris Error	Prišlo je do napake samodejne zaslonke.
		Airflow Error	Prišlo je do napake pretoka zraka skozi filter.
		Temp Warning	Prišlo je do opozorila zaradi visoke temperature.
		Internal Warning	Prišlo je do opozorila glede notranjega sistema.
		Airflow Decline	Prišlo je do napake zaradi nizkega pretoka zraka.
		Lamp Warning	Prišlo je do opozorila glede žarnice. Izvedite enake ukrepe kot pri napaki žarnice.
		Power Warning	Prišlo je do opozorila glede napajanja (balast).
		Direction Warning	Uporabljen kot je zunaj dovoljenega razpona. Nastavite pravilen kot.
		Lamp Replacement	Priporočena je bila zamenjava žarnice.
		Clean Filter	Prikazano je obvestilo o čiščenju filtra.

Kategorija	Element menija	Prikaz stanja	Obrazložitev
	Source	HDMI	Prikaže ime vira povezane opreme, s katere poteka projekcija.
		HDBaseT	
		DVI-D	
		Computer	
		BNC	
		LAN	
	On-Screen Display	On	Prikaže nastavitve za Prikaz na zaslonu . Če je izbrana nastavev Off , se meniji in sporočila ne prikazujejo na projicirani sliki.
		Off	
	A/V Mute	On	Prikazuje stanje delovanja funkcije A/V nemo.
		Off	
	Air Temp	-	Prikazuje temperaturo v okolju.
	Temp Level	-	
	Lamp Status	On	Prikazuje stanje delovanja žarnice.
		Off	
Source	Source	HDMI	Prikaže ime vira povezane opreme, s katere poteka projekcija.
		HDBaseT	
		DVI-D	
		Computer	
		BNC	
		LAN	
	Resolution	-	Prikazuje ločljivost trenutnega vhodnega signala. No Signal: Na vhodu ni signala. Not Supported: Projektor ne podpira trenutnega vhodnega signala.
	Video Signal	-	Prikazuje trenutni vhodni videosignal.
	Color Space	RGB	Prikazuje barvni prostor trenutnega vhodnega signala.

Kategorija	Element menija	Prikaz stanja	Obrazložitev
		YCbCr	
		YPbPr	
	H-Frequency	-	Prikazuje vodoravno frekvenco trenutnega vhodnega signala.
	V-Frequency	-	Prikazuje navpično frekvenco trenutnega vhodnega signala.
	Sync Polarity	H:Posi / V:Posi	Prikazuje polarnost sinhronizacije.
		H:Posi / V:Nega	
		H:Nega / V:Posi	
		H:Nega / V:Nega	
	Sync Mode	Composite Sync	Prikazuje vrsto sinhronizacije.
		Separate Sync	
		Sync On Green	
	Detected Mode	-	Prikazuje ločljivost diskriminante trenutnega vhodnega signala.
	Video Level	Auto (Normal)	Prikazuje raven videa projektorja.
		Auto (Expanded)	
		Normal	
		Expanded	



Elementi, navedeni kot vir, so odvisni od uporabljenega modela in projiciranega slikovnega signala ter vira.

Kategorija	Element menija	Prikaz stanja	Obrazložitev
Signal Information	5V Detection	Detected	Prikazuje rezultate zaznavanja signalov 5 V.
		Not Detect	
	TMDS Clock	-	Prikazuje frekvenco TMDS trenutnega vhodnega signala.
	TMDS H-Frequency	-	Prikazuje vodoravno frekvenco trenutnega vhodnega signala.
	TMDS V-Frequency	-	Prikazuje navpično frekvenco trenutnega vhodnega signala.
	DetChg 5CFHMP123	-	Prikazuje faktorje sprememb signalov.
	Stable Time	-	Prikazuje čas delovanja od določitve vhodnega vira.
	HDCP Status	Non-HDCP	Prikazuje stanje HDCP-ja.
		Passed	
		Failed	
	HDCP Ver	-	Prikazuje različico HDCP.
	AVI Info VIC	-	Prikazuje informacije VIC (AVI) trenutnega vhodnega signala.
	AVI InfoChecksum	OK	Prikazuje kontrolno vsoto za AVI.
		NG	
	Signal Mode	HDMI	Prikazuje način signala.
		DVI	
	Pixel Encoding	RGB	Prikazuje informacije o barvnem prostoru za (AVI) trenutnega vhodnega signala.
		YUV4:4:4	
		YUV4:2:2	
		YUV4:2:0	
	HDBaseT Level	-	Prikažete lahko informacije o slikovnem signalu iz vrat HDBaseT.













Elementi, navedeni kot Signal Information, so odvisni od uporabljenega modela in projiciranega slikovnega signala ter vira.

Kategorija	Element menija	Prikaz stanja	Obrazložitev
Network Wired	Projector Name	-	Prikaže ime projektorja, ki se uporablja za prepoznavanje projektorja, ko se ta poveže v omrežje.
	Connection Mode	HDBaseT	Prikazuje povezovalno pot za LAN.
		LAN	
	DHCP	On	Prikazuje nastavitve HDCP-ja.
		Off	
	IP Display	On	Prikazuje nastavitve prikaza naslova IP.
		Off	
Network Wireless	IP Address	-	Prikazuje naslov IP.
	MAC Address	-	Prikazuje naslov MAC.
	Projector Name	-	Prikaže ime projektorja, ki se uporablja za prepoznavanje projektorja, ko se ta poveže v omrežje.
	Connection Mode	Quick	Prikazuje način povezave, ki ga uporabljate, ko projektor in računalnik povezujete prek brezžičnega omrežja LAN.
		Advanced	
	SSID Display	On	Prikazuje nastavitve prikaza SSID.
		Off	
	IP Display	On	Prikazuje nastavitve prikaza naslova IP.
		Off	
	SSID	-	Prikazuje SSID.
	IP Address	-	Prikazuje naslov IP.
	DHCP	On	Prikazuje nastavitve HDCP-ja.
		Off	
	MAC Address	-	Prikazuje naslov MAC.
	Security	No	Prikazuje varnostne nastavitve.
		WPA2-PSK	
		WPA/WPA2-PSK	

Kategorija	Element menija	Prikaz stanja	Obrazložitev
	Antenna Level	LEVEL 0-5	Prikazuje stanje sprejema za Wi-Fi.
Maintenance	Operation Time	-	Prikazuje skupni čas delovanja projektorja.
	Lamp Op.Time	-	Prikaže skupni čas delovanja žarnice. (Normalno)
	Lamp Op.Time PR	-	Prikaže skupni čas delovanja žarnice. (Pokončni način)
Version	Serijska št.	-	Prikaže serijsko številko projektorja.
	Main	-	Prikaže informacije o različici vdelane programske opreme projektorja.
	Video2	-	
	Sub	-	
	Sub2	-	
	HDBaseT	-	

Če se pojavi katera od naslednjih težav in indikatorji niso v pomoč, glejte strani posameznih napak.







Težave, povezane s sliko

<ul style="list-style-type: none"> • Slike se ne pojavijo Projekcija se ne začne, slika je popolnoma črna, ali slika je popolnoma modra. 	 str.183
<ul style="list-style-type: none"> • Premikajoče se slike niso prikazane Videoposnetki, ki se predvajajo na računalniku, so črni, slike se ne projicirajo ali pa se videoposnetek na računalniku ne predvaja. 	 str.183
<ul style="list-style-type: none"> • Projekcija se avtomatično ustavi 	 str.184
<ul style="list-style-type: none"> • Prikazano je sporočilo "Ni podprto" 	 str.184
<ul style="list-style-type: none"> • Prikazano je sporočilo "Ni signala" 	 str.184
<ul style="list-style-type: none"> • Slike so meglene, neizostrene ali popačene 	 str.185
<ul style="list-style-type: none"> • Na slikah se pojavljajo motnje ali popačenost 	 str.185
<ul style="list-style-type: none"> • Slika (velika) je odrezana ali prikazana kot majhna, razmerje stranic ni ustrezno ali pa je slika obrnjena Prikazan je le del slike, razmerje med višino in širino slike ni pravilno, ali pa je slika obrnjena na glavo oziroma zrcalno. 	 str.186
<ul style="list-style-type: none"> • Barve slike niso pravilne Celotna slika deluje rožnato ali zelenkasto, slike so črnobeke, barve se zdijo motne. 	 str.187
<ul style="list-style-type: none"> • Slike so temne 	 str.187

Težave ob začetku projekcije





<ul style="list-style-type: none"> • Projektor se ne prižge 	 str.188
---	--

Druge težave

<ul style="list-style-type: none"> • Projektor ne oddaja zvoka, ali je le-ta prešibek 	 str.189
<ul style="list-style-type: none"> • Daljinski upravljalnik ne deluje 	 str.189
<ul style="list-style-type: none"> • Na zunanjem monitorju ni prikazano nič 	 str.190
<ul style="list-style-type: none"> • Želim spremeniti jezik sporočil in menijev 	 str.191
<ul style="list-style-type: none"> • E-pošta ni prejeta, tudi ko pride do napake v projektorju 	 str.191
<ul style="list-style-type: none"> • Prikaže se "Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna." 	 str.191

Težave povezane s sliko

Slike se ne pojavijo

Preverite	Rešitev
Ali ste pritisnili gumb [] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči?	Pritisnite gumb [] za vklop napajanja.
So indikatorji ugasnjeni?	Napajalni kabel ni pravilno priključen ali ni oskrbe z elektriko. Pravilno priključite napajalni kabel projektorja. Preverite, če vtičnica za elektriko ali električni vir pravilno delujeta.
Je vključena funkcija A/V nemo?	Pritisnite gumb [A/V Mute], da izklopite funkcijo A/V nemo.  "Začasen izklop slike in zvoka (A/V nemo)" str.118
So nastavitve menija Konfiguracija pravilne?	Ponastavi vse nastavitve.  Ponastavi - Ponastavi vse str.157
Ali je projicirana slika čisto črna? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	Nekatere vnesene slike, kot so ohranjevalniki zaslona, so popolnoma črni.
Ali je Windows Media Center prikazan čez celoten zaslon? (Samo, ko je vzpostavljena povezava z omrežjem)	Ko je aplikacija Windows Media Center prikazana čez celoten zaslon, ne morete projicirati slik z uporabo omrežne povezave. Zmanjšajte velikost zaslona.
Ali je prikazana aplikacija, ki uporablja funkcijo Windows DirectX? (Samo, ko je vzpostavljena povezava z omrežjem)	Aplikacije, ki uporabljajo funkcijo Windows DirectX morda ne bodo pravilno prikazane.

Premikajoče se slike niso prikazane

Preverite	Rešitev
Ali se signal računalniške slike prenaša na zaslon LC ali monitor? (Samo pri projekciji slik s prenosnega računalnika ali računalnika z vgrajenim zaslonom LCD)	Signal slike spremenite z računalnika samo na zunanji vhod. Preverite dokumentacijo priloženo vašemu računalniku ali se obrnite na proizvajalca računalnika.
Ali je vsebina filma, ki ga želite projicirati, avtorsko zaščitena?	Projektor morda ne bo mogel projicirati avtorsko zaščiteneh filmov, ki jih predvajate na računalniku. Več podrobnosti o tem preberite v navodilih za uporabo predvajalnika.

Projekcija se samodejno ustavi

Preverite	Rešitev
Je Mirovanje nastavljeno na Vklopljeno ?	Pritisnite gumb [⏻] za vklop napajanja. Če ne želite uporabljati Mirovanje, spremenite nastavev na Izklopljeno . ☛ Razširjeno - Delovanje - Mirovanje str.143

Prikaže se sporočilo "Ni podprto."

Preverite	Rešitev
Ali se ločljivost signala slike in hitrost osveževanja ujemata z načinom? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	V navodilih za računalnik si pogledajte, kako zamenjati ločljivost in hitrost osveževanja slikovnega signala. ☛ "Podprti prikazovalniki monitorjev" str.243

Prikaže se sporočilo "Ni signala."

Preverite	Rešitev
Ali so kabli pravilno povezani?	Preverite, da so vsi kabli, potrebni za projekcijo, pravilno in varno povezani. Preverite, ali so vsi kabli pravilno priključeni in imajo vsi dober stik.
Ali je izbran ustrezen vhod?	Sliko spremenite tako, da pritisnete gumb [Search]. ☛ "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" str.58
Ali je napajanje za računalniški ali video vir vključeno?	Vključite vašo opremo.
Ali se signali slike posredujejo v projektor? (Samo pri projekciji slik s prenosnega računalnika ali računalnika z vgrajenim zaslonom LCD)	Če se signali slike predvajajo le na zaslon LCD oziroma dodatni monitor, prestavite izhod na zunanji cilj in računalniški zaslon. Pri nekaterih modelih računalnikov, signali, ki so posredovani na zunanjo destinacijo, ne prikažejo več na LCD ali dodatnem monitorju. Če se povezava vzpostavi, medtem ko sta projektor ali računalnik že vključena, tipka Fn (funkcijska tipka), ki zamenja računalniški slikovni signal na zunanji izhod, mogoče ne bo delovala. Izklopite računalnik in projektor in ju znova vklopite. ☛ Navodila za uporabo računalnika

Slike so meglene, neizostrene ali popačene

Preverite	Rešitev
Ali so je ostrina pravilno nastavljena?	Poskrbite, da je od začetka projekcije minilo najmanj 20 minut, in pritisnite gumb [Focus] na daljinskem upravljalniku za izostritev. ☛ "Kako popraviti ostrino" str.36
Ali je projektor dovolj oddaljen?	Ali je projektor zunaj priporočene razdalje projiciranja? Projektor nastavite na priporočeno razdaljo. ☛ "Velikost zaslona in razdalja projekcije" str.222
Je na leči prišlo do rošenja?	Če projektor nhitro prenesete iz mrzlega v toplo okolje, ali če se nenadoma spremeni temperatura okolja, se lahko na površini objektiva nabere kondenzacija, ki povzroči nejasno sliko. Projektor nastavite v prostoru eno uro pred uporabo. Če se na objektivu nabere kondenzacija, ugasnite projektor in počakajte, da se le-ta razprši.

Na slikah se pojavljajo motnje ali popačenost

Preverite	Rešitev
Ali so kabli pravilno povezani?	Preverite, da so vsi kabli, potrebni za projekcijo, pravilno in varno povezani. ☛ "Priklučitev opreme" str.45
Uporabljate podaljšek?	Če uporabljate podaljšek, mogoče električne motnje vplivajo na signale. Uporabite kable, ki ste jih dobili s projektorjem, da vidite če kabli, ki jih uporabljate, povzročajo težavo.
Ali je izbrana ustrezna ločljivost? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	Računalnik nastavite tako, da so izhodni signali združljivi s projektorjem. ☛ "Podprti prikazovalniki monitorjev" str.243 ☛ Navodila za uporabo računalnika
Ali sta nastavitvi Sinchronizacija in Sledenje pravilno nastavljeni? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	Za samodejno nastavitve pritisnite gumb [Auto] na daljinskem upravljalniku ali gumb [↩] na nadzorni plošči. Če slike niso pravilno prilagojene po uporabi samodejne prilagoditve, lahko prilagoditve izvedete iz menija Konfiguracija. ☛ Signal - Sledenje, Sinchronizacija str.140
Ali ima nastavev Ločljivost katero koli drugo vrednost razen Avtomatično ? (Samo pri projiciranju razdeljenega zaslona)	Če vrednost nastavitve Ločljivost v meniju Konfiguracija in ločljivost projicirane slike nista enaki, slika mogoče ne bo prikazana. Če slika ni prikazana, nastavite Ločljivost na Avtomatično . ☛ Signal - Ločljivost str.140

Slika (velika) je odrezana ali prikazana kot majhna, razmerje stranic ni ustrezno ali pa je slika obrnjena

Preverite	Rešitev
Ali ste v meniju Zaslon nastavili pravilno možnost?	V meniju Zaslon nastavite ustrezno možnost glede na zaslon, ki ga uporabljate. ☛ "Nastavitve zaslona" str.29
Ali je razmerje gledišča pravilno nastavljeno?	Za izbiro primerne razmerja gledišča za vhodni vir pritisnite gumb [Aspect]. ☛ "Spreminjanje razmerje gledišča projicirane slike" str.88
Ali se širokozaslonska računalniška slika projicira? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	Spremenite nastavitve skladno s signalom priključene opreme. ☛ Signal - Ločljivost str.140
Je slika še vedno povečana z E-Zoom?	Pritisnite gumb [Esc] na daljinskem upravljalniku za preklic E-Zoom. ☛ "Povečanje dela slike (E-Zoom)" str.120
Ali je možnost Obseg vklopljena?	Nastavitev Obseg nastavite na Izklopljeno v meniju za konfiguracijo. ☛ Signal – Obseg str.140
Ali je območje prikaza omejeno z možnostjo Zatemnjevanje ?	Ustrezno nastavite možnost Zatemnjevanje v meniju "Konfiguracija". ☛ Signal - Zatemnjevanje str.140
Ali je položaj slike pravilno nastavljena?	(Samo pri projiciranju analognih signalov RGB iz vrat Computer) Za prilagoditev položaja pritisnite gumb [Auto] na daljinskem upravljalniku ali gumb [↵] na nadzorni plošči. Položaj lahko prilagodite v meniju Konfiguracija. ☛ Signal - Položaj str.140
Ali je računalnik nastavljen za dvojni prikaz? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	Če je v Lastnosti zaslona v nadzorni plošči računalnika aktiviran dvojni prikaz, se projicira samo približno polovica slike na računalniškem zaslonu. Za prikaz celotne slike na zaslonu računalnika izključite nastavev dvojnega prikaza. ☛ Dokumentacija video gonilnika računalnika
Ali je izbrana ustrezna ločljivost? (Samo, ko se projicirajo računalniške slike)	Računalnik nastavite tako, da so izhodni signali združljivi s projektorjem. ☛ "Podprti prikazovalniki monitorjev" str.243 ☛ Navodila za uporabo računalnika
Ali je položaj slike pravilen?	Izberite pravilne nastavitve za možnost Projekcija v meniju Konfiguracija. ☛ "Nastavitve pri nameščanju" str.27

Barve slike niso pravilne










Preverite	Rešitev
Ali nastavitve vhodnega signala ustrezajo signalom s povezane naprave?	Spremenite nastavitve skladno s signalom priključene opreme. ☛ Signal - Dodatno - Vhodni signal str.140
Ali je svetlost slike pravilno nastavljena?	Prilagodite nastavev Svetlost iz menija konfiguracija. ☛ Slika - Svetlost str.138
Ali so kabli pravilno povezani?	Preverite, da so vsi kabli, potrebni za projekcijo, pravilno in varno povezani. Preverite, ali so vsi kabli pravilno priključeni in imajo vsi dober stik. ☛ "Priključitev opreme" str.45
Ali je Kontrast » pravilno nastavljen?	Prilagodite nastavev Kontrast iz menija Konfiguracija. ☛ Slika - Kontrast str.138
Ali je barvna nastavev pravilna?	Prilagodite nastavev Gama ali RGBCMY v meniju Konfiguracija. ☛ Slika - Dodatno str.138 ☛ "Nastavljanje slike" str.92
Ali sta barvna zasičenost in obarvanost pravilno nastavljena?	Prilagodite nastavitvi Barvna zasičenost in Obarvanost iz menija Konfiguracija. ☛ Slika - Barvna zasičenost, Obarvanost str.138

Slike so temne

Preverite	Rešitev
Je svetlost slike pravilno nastavljena?	Preverite nastavitvi Svetlost in Poraba energije v meniju Konfiguracija. ☛ Slika - Svetlost str.138 ☛ Nastavitve – Poraba energije str.141
Ali je Kontrast » pravilno nastavljen?	Prilagodite nastavev Kontrast iz menija Konfiguracija. ☛ Slika - Kontrast str.138
Ali je čas za zamenjavo žarnice?	Ko je žarnica že pri koncu roka trajanja, slika postane temnejša in kakovost barv slabša. Ko se to zgodi, zamenjajte staro žarnico z novo. ☛ "Menjava žarnice" str.197
Ali uporabljate samo en projektor?	Preverite, ali je ta element nastavljen na temno. ☛ Razširjeno – Več projekcij – Nivo svetlosti str.143

Težave ob začetku projekcije

Projektor se ne prižge

Preverite	Rešitev
Ali ste pritisnili gumb [] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči?	Pritisnite gumb [] za vklop napajanja.
So indikatorji ugasnjeni?	Napajalni kabel ni pravilno priključen ali ni oskrbe z elektriko. Odklopite in znova priklopite napajalni kabel. Preverite, če vtičnica za elektriko ali električni vir pravilno delujeta.
Ali indikatorji zasvetijo in ugasnejo, ko se dotaknete napajalnega kabla?	Verjetno je stik v kablu slab ali je kabel okvarjen. Ponovno priključite napajalni kabel. Če napake s tukaj navedenimi ukrepi ne morete odpraviti, prenehajte uporabljati projektor, izključite napajalni kabel iz vtičnice in se obrnite na dobavitelja ali na najbližji naslov na Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.  Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson
Je funkcija Zaklep delovanja nastavljena na Polni zaklep ?	Pritisnite gumb [] na daljinskem upravljalniku. Če ne želite uporabljati Zaklep delovanja , spremenite nastavev na Izklopljeno .  "Zaklep delovanja" str.130
Ali je izbrana pravilna nastavev za daljinski sprejemnik?	Preverite Oddaljen sprejemnik v meniju Konfiguracija.  Nastavitve - Oddaljen sprejemnik str.141
Ali ste napajalni kabel znova priključili oziroma ali ste stikalo vklopili takoj po neposrednem izklopu?	Ko je izvedena operacija na levi strani in je nastavev Direkten vklop nastavljen na Vklopljeno , se napajanje morda ne bo vklopilo. Pritisnite gumb [] za vklop napajanja.
Je stikalo [ID] na daljinskem upravljalniku nastavljeno na On?	Ko je stikalo nastavljeno na On, lahko uporabljate daljinski upravljalnik samo za upravljanje projektorja z ustreznim ID-jem. Nastavite stikalo [ID] na Off.  "Nastavev ID daljinskega upravljalnika" str.40
Ali so pokrov žarnic in žarnice pravilno vstavljeni?	Če pokrov ali žarnica nista pravilno nameščena, projektorja ni mogoče vključiti. Preverite, kako sta nameščena.  "Kako zamenjati žarnico" str.197


Druge težave

Projektor ne oddaja zvoka, ali je le-ta prešibek

Preverite	Rešitev
Preverite ali je avdio/video kabel ustrezno priključen, tako na projektor kot avdio vir.	Izvlcite kabel iz Audio vhodnih vrat in ga znova vstavite.
Ali je glasnost projektorja nastavljena na minimalno jakost?	Prilagodite glasnost, da bo zvok slišen. ☛ Nastavitve - Glasnost str.141 ☛ "Prilagoditev glasnosti" str.59
Ali je glasnost računalnika ali vira slike nastavljen na minimalno jakost?	Prilagodite glasnost, da bo zvok slišen.
Je vključena funkcija A/V nemo?	Pritisnite gumb [A/V Mute], da izklopite funkcijo A/V nemo. ☛ "Začasen izklop slike in zvoka (A/V nemo)" str.118
Ali je specifikacija avdio kabla "Brez upora"?	Ko uporabljate navaden avdio kabel, se prepričajte, da je označen z "Brez upora".
Je računalnik povezan s HDMI kablom?	Če ni zvoka pri povezavi s HDMI kablom, nastavite povezano opremo na PCM predvajanje.
Ali je izbran pravilni avdio vhod?	Preverite Avdio nastavitve v meniju za konfiguracijo. ☛ Razširjeno – A/V nastavitve – Avdio nastavitve str.143

Daljinski upravljalnik ne deluje

Preverite	Rešitev
Ali je pri uporabi vir svetlobe daljinskega upravljalnika usmerjen v daljinski sprejemnik na projektorju?	Usmerite daljinski upravljalnik v daljinski sprejemnik. ☛ "Obseg delovanja daljinskega upravljalnika" str.23
Ali je daljinski upravljalnik preveč oddaljen od projektorja?	Preverite obseg delovanja. ☛ "Obseg delovanja daljinskega upravljalnika" str.23
Ali sije na daljinski sprejemnik sončna svetloba ali močna svetloba iz fluorescentnih luči?	Nastavite projektor v položaj, kjer daljinskega sprejemnika ne obseva močna svetloba.
Ali je za Oddaljen sprejemnik izbrana pravilna nastavitev?	Preverite Oddaljen sprejemnik v meniju Konfiguracija. ☛ Nastavitve - Oddaljen sprejemnik str.141

Preverite	Rešitev
Ali so baterije prazne oz. so bile vstavljene pravilno?	Prepričajte se, da so baterije pravilno vstavljene, ali pa jih po potrebi zamenjajte z novimi. ☛ "Menjava baterij za daljinski upravljalnik" str.21
Ali se ID daljinca in ID projektorja ujemata?	Preverite, ali se ID projektorja, ki ga želite upravljati, in ID daljinskega upravljalnika ujemata. Če želite z daljinskim upravljalnikom upravljati vse projektorje, ne glede na nastavitev ID-ja, nastavite stikalo [ID] na daljinskem upravljalniku na Off. ☛ "Nastavitve ID-jev" str.40
Ali se nastavitev Vrsta daljin.uprav. ujema z daljinskim upravljalnikom, ki ga uporabljate?	Nastavite nastavitev Vrsta daljin.uprav. v meniju za konfiguracijo. ☛ Razširjeno - Delovanje - Dodatno - Vrsta daljin.uprav. str.143
Je kabel izbirnega daljinskega upravljalnika povezan z vrati Remote na projektorju?	Ko priključite kabel daljinskega upravljalnika, onemogočite oddaljeni sprejemnik projektorja. Če ne uporabljate kompleta kablov za daljinski upravljalnik, ga odklopite s priključka Remote.
Ali je možnost Nadzorna komunikacija ali Extron XTP nastavljena na Vklopljeno ?	Vrata Remote so onemogočena. Če uporabljate komplet kablov za izbirni daljinski upravljalnik, možnost Nadzorna komunikacija ali Extron XTP nastavite na Izklopljeno . ☛ Razširjeno - HDBaseT str.143
Ali je nastavljeno zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika?	Ko je vključeno zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika, so izklopljeni vsi gumbi, razen tistih, ki so potrebni za osnovno daljinsko upravljanje. Pridržite gumb [], da prekličete zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika. ☛ "Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika" str.131

Na zunanjem monitorju ni prikazano nič

Preverite	Rešitev
Se slike prenašajo iz katerega koli drugega vhoda razen iz vhoda Computer ali BNC?	Na zunanjem monitorju se lahko prikažejo samo signali RGB iz priključka Computer ali BNC.
Ali projicirate v načinu split screen?	Na zunanjem monitorju se lahko projicirajo samo signali RGB, ki se projicirajo na levi zaslon iz priključka Computer ali BNC. ☛ "Projiciranje dveh slik naenkrat (Split Screen) " str.115
Je projektor v stanju pripravljenosti?	V meniju Konfiguracija preverite, ali so za možnosti V pripravljenosti , A/V izhod in Izhod za zaslon izbrane pravilne nastavitve. ☛ Razširjeno - V pripravljenosti, A/V nastavitve str.143

Želim spremeniti jezik sporočil in menijev

Preverite	Rešitev
Spremenitev jezikovnih nastavitev.	Prilagodite nastavev Jezik v meniju Konfiguracija. ☛ Razširjeno - Jezik str.143

E-pošta ni prejeta, tudi ko pride do napake v projektorju

Preverite	Rešitev
Je nastavev V pripravljenosti nastavljen na Komunik. vklop ?	Za uporabo funkcije Obvestilo o pošti, ko je projektor v stanju pripravljenosti, nastavite Komunik. vklop v meniju V pripravljenosti , ki se nahaja v meniju Konfiguracija. ☛ Razširjeno - V pripravljenosti str.143
Ali je prišlo do velike napake in se je projektor nenadoma zaustavil?	Ko se projektor naenkrat ustavi, e-pošte ni mogoče poslati. Če se neobičajno stanje nadaljuje, se obrnite na krajevnega prodajalca ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson. ☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson
Ali se projektor napaja?	Preverite, če vtičnica za elektriko ali električni vir pravilno delujeta.
Je funkcija Obvestilo o pošti v meniju Konfiguracija pravilno nastavljena?	Poslano je e-poštno obvestilo o napaki glede na nastavitve Obvestilo v meniju Konfiguracija. Preverite, ali so pravilno nastavljena. ☛ "Obvestilo" str.154

Prikaže se sporočilo "Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna."

Preverite	Rešitev
Notranje napajanje ure je skoraj prazno.	Obrnite se na vašega prodajalca ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson. ☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson

Preverite številke in uporabite naslednje ukrepe. Če ne morete odpraviti težave, se obrnite na vašega omrežnega skrbnika, prodajalca ali najbližji naslov, ki je naveden v seznamu kontaktnih naslovov za projektorje Epson.

☛ [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)

Event ID	Vzrok	Rešitev
0432 0435	Omrežne programske opreme ni bilo mogoče zagnati.	Ponovno zaženite projektor.
0434 0482 0484 0485	Omrežna komunikacija ni stabilna.	Preverite stanje omrežne komunikacije in čez nekaj časa ponovno vzpostavite povezavo.
0433	Preneseni slik ni možno predvajati.	Znova zaženite omrežno programsko opremo.
0481	Komunikacija z računalnikom je prekinjena.	
0483 04FE	Omrežna programska oprema se je nepričakovano zaprla.	Preverite stanje omrežnih povezav. Ponovno zaženite projektor.
0479 04FF	V projektorju je prišlo do sistemske napake.	Ponovno zaženite projektor.
0891	Dostopne točke z enakim SSID ni moč najti.	Računalnik, dostopno točko in projektor nastavite na enak SSID.
0892	Preverjanje pristnosti WPA/WPA2 se ne ujema.	Preverite ali so varnostne nastavitve brezžičnega omrežja LAN pravilne. ☛ Omrežje - Brezžični LAN str.150
0893	Vrsta šifriranja TKIP/AES se ne ujema.	
0894	Komunikacija je bila prekinjena, ker se je projektor povezal z nepooblaščen dostopno točko.	Kontaktirajte vašega omrežnega skrbnika za več informacij.
0898	Pridobitev DHCP ni uspela.	Preverite pravilno delovanje strežnika DHCP. Če ne uporabljate DHCP, izklopite nastavev DHCP. ☛ Omrežje - Brezžični LAN str.150 , Žični LAN str.153
0899	Druge komunikacijske napake	Če s ponovnim zagonom projektorja ali omrežne programske opreme ne odpravite težave, se obrnite na svojega prodajalca ali najbližji naslov na seznamu kontaktnih naslovov za projektorje Epson. ☛ Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson



Vzdrževanje

V tem poglavju so podatki o postopkih vzdrževanja za najboljše rezultate in dolgo dobo delovanja projektorja.

Projektor morate očistiti, če se umaže ali če se kakovost projicirane slike poslabša.



Previdno

Ko čistite projektor, izključite napajalni kabel iz električne vtičnice. Če tega ne upoštevate, lahko pride do električnega udara.

Čiščenje površine projektorja

Površino projektorja očistite tako, da jo obrišite z mehko krpo.

Če je projektor zelo umazan, krpo navlažite z vodo, v kateri je manjša količina nevtralnega čistila, in jo pred brisanjem površine projektorja dobro ožemite.

Pozor

Za čiščenje površine projektorja ne uporabljajte hlapljivih snovi, kot so vosek, alkohol ali razredčilo. Ohišje se lahko poškoduje ali razbarva.

Čiščenje leč

Objektiv čistite s krpo za čiščenje očal.



Opozorilo

Za čiščenje leče ne uporabljajte razpršilcev z vnetljivimi plini. Projektor lahko zaradi visoke temperature žarnice zagori.

Pozor

Objektiva ne drgnite z grobimi materiali in ga ne izpostavljajte tresljajem, saj se hitro poškoduje.

Čiščenje zračnega filtra

Ko se prikaže naslednje sporočilo in ko indikator za filter utripa zeleno, očistite zračni filter in odprtino za dovod zraka.

"Očistite zračni filter. Očistite ali zamenjajte zračni filter."

"Projektor se pregreva. Poskrbite, da bo hladilna reža neovirana, in očistite ali zamenjajte zračni filter."

"Zračni filter je zamašen. Očistite ga ali zamenjajte."

Pozor

- Zaradi prahu na zračnem filtru lahko notranja temperatura projektorja naraste in s tem ustvari težave in skrajša dobo delovanja optičnega motorčka. Zračni filter očistite, takoj ko se izpiše sporočilo.
- Zračnega filtra ne spirajte z vodo. Ne uporabljajte čistil ali topil.
- S krtačo z dolgimi in mehкими ščetinami lahko filter nežno skrtajte. Če filter krtačite pregrobo, se bo prah vrnil v zračni filter in ga ne bo mogoče odstraniti.

Čiščenje zračnega filtra

Zračni filter lahko zamenjate, tudi če projektor visi s stropa.

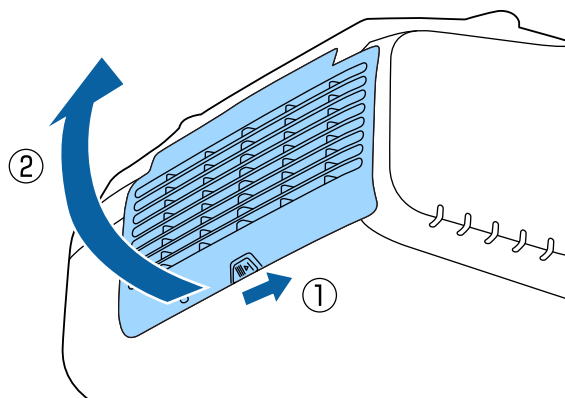
1

Ko projektor izklopite in ta zapiska, izključite napajalni kabel.

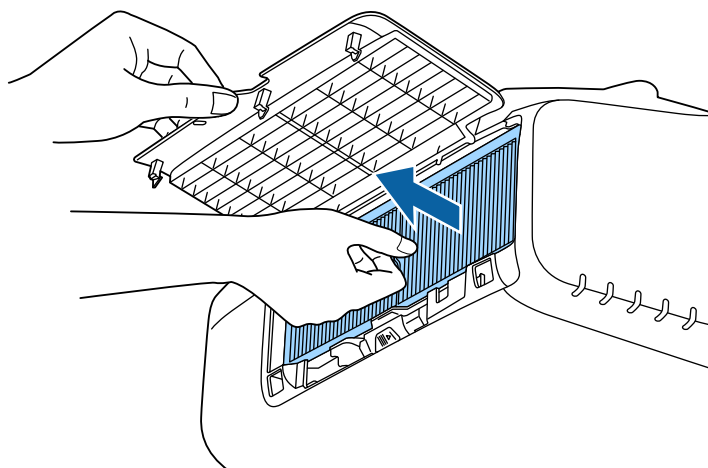
2

Odprite pokrov zračnega filtra.

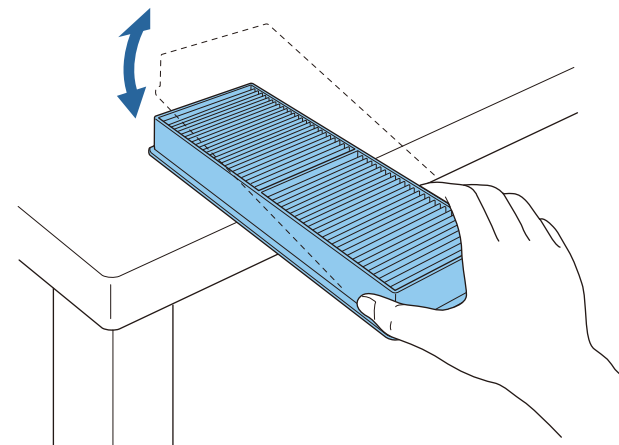
Drsno premaknite gumb za upravljanje pokrova zračnega filtra in odprite pokrov zračnega filtra.



- 3** Odstranite zračni filter.
Primite ploščico na sredi zračnega filtra in ga povlecite naravnost ven.

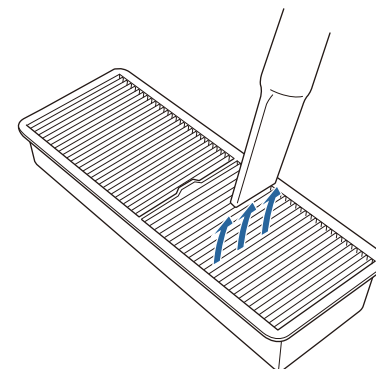


- 4** Sprednji del filtra (stran z jezički) obrnite navzdol in ga štiri- do petkrat potresite, da odstranite prah.
Obrnite ga in postopek ponovite še na drugi strani.

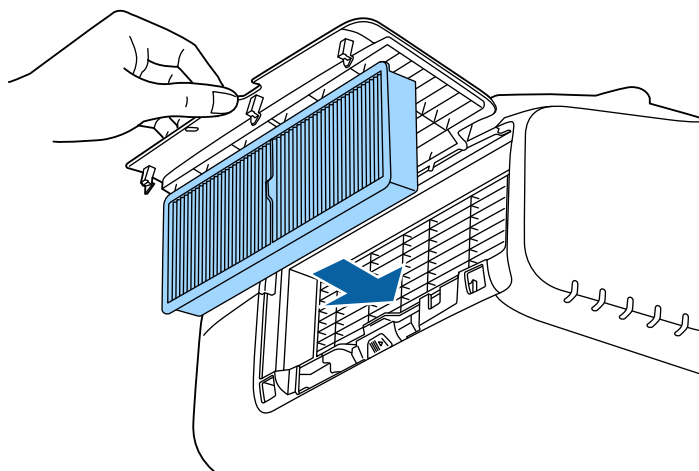
**Pozor**

Če zračni filter potresete premočno, se lahko deformira ali poči.

- 5** S sesalnikom s sprednje strani posesajte preostali prah.



- 6** Znova namestite zračni filter.
Pritiskajte, dokler se ne zaskoči na mesto.



7 Zaprite pokrov zračnega filtra.



- Če se sporočilo pogosto prikaže, tudi po čiščenju, zamenjajte zračni filter. Zamenjajte ga z novim zračnim filtrom.
☛ "Zamenjava zračnega filtra" [str.200](#)
- Priporočljivo je, da te dele očistite vsaj enkrat na tri mesece. Čistite jih bolj pogosto, če uporabljate projektor v zelo prašnem okolju.
- Indikatorji ali sporočila Obv.Očist.Zra.Filter se prikažejo samo, če je možnost **Obv.Očist.Zra.Filter** v meniju za konfiguracijo nastavljena na **Vklopljeno**.
☛ Razširjeno – Prikaz – Obv.Očist.Zra.Filter [str.143](#)

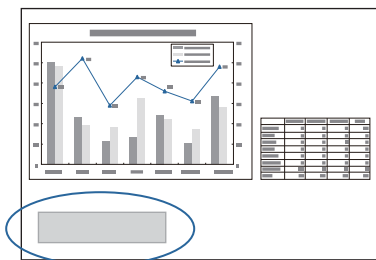
V tem odstavku so opisana navodila za zamenjavo žarnice in zračnega filtra.

Menjava žarnice

Obdobje za zamenjavo žarnice

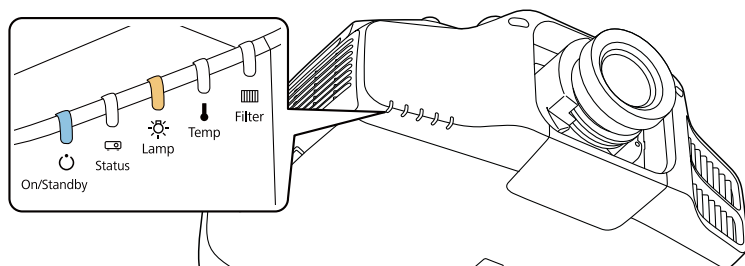
Žarnico zamenjajte:

- Prikaže se naslednje okno.
"Čas je, da zamenjate žarnico. Za nakup se obrnite na prodajalca projektorjev Epson ali obiščite www.epson.com."



Obvestilo je prikazano 30 sekund.

- Indikator napajanja utripa modro, indikator žarnice pa utripa oranžno.



- Ko projicirana slika potemni in kakovost slike poslabša.

Pozor

- Če žarnico uporabljate še po izteku roka trajanja, je možnost, da bo žarnico razneslo, večja. Ko se izpiše sporočilo za zamenjavo žarnice, jo čimprej zamenjajte, tudi če še deluje.
- Ne prižigajte in ugašajte projektorja večkrat zaporedno. Pogosto vključevanje in izključevanje projektorja lahko skrajša življenjsko dobo svetilk.
- Odvisno od lastnosti žarnice in načina uporabe, lahko žarnice potemni ali neha delovati, še preden se izpiše sporočilo. Vedno imejte rezervno žarnico na zalogi, za primer, ko bo potrebna.
- Priporočano, da uporabljate originalne rezervne žarnice proizvajalca EPSON. Neoriginalne žarnice lahko zmanjšajo kakovost projekcij in varnost. Kakršna koli škoda ali okvara zaradi uporabe neoriginalnih žarnic morda ne bo krita z garancijo Epson.



- Priporočamo, da zračni filter očistite ob vsakokratni menjavi žarnice.
 - ☛ "Čiščenje zračnega filtra" [str.194](#)
- Zračni filter zamenjajte, če je razbarvan ali če se sporočilo pojavi tudi po čiščenju zračnega filtra.
 - ☛ "Zamenjava zračnega filtra" [str.200](#)

Kako zamenjati žarnico

Žarnico lahko zamenjate tudi, kadar projektor visi s stropa.

Opozorilo

- Ko žarnica neha svetiti, lahko to pomeni, da je počila. Če menjate žarnico na projektorju, ki visi s stropa, vedno predvidevajte, da je žarnica počila, zato stojte ob pokrovu žarnice in ne pod njim. Previdno odstranite pokrov žarnice. Pri odstranjevanju pokrova žarnice bodite previdni, da se ne boste poškodovali z drobci stekla. Če vam drobci stekla pridejo v oči ali usta, pojdite nemudoma k zdravniku.
- Žarnica nikoli ne razstavljajte in ne preurejajte. Če razstavljeno ali preurejeno žarnico namestite v projektor in uporabite, lahko pride do požara, električnega udara ali nesreče.

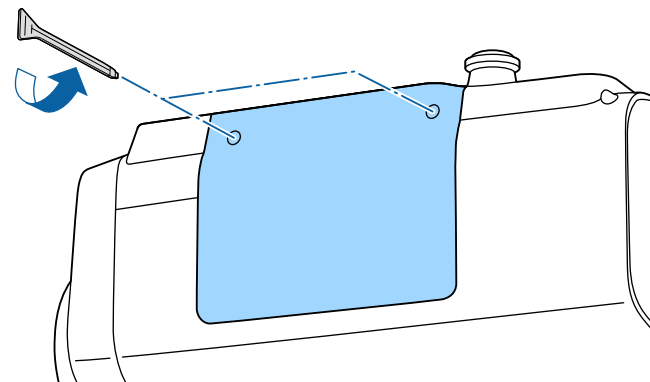
Previdno

Počakajte, da se žarnica dovolj ohladi, preden odstranite pokrov žarnice. Vroča žarnica lahko povzroči opekline ali druge poškodbe. Žarnica se ohladi v približno eni uri po izklopu naprave.

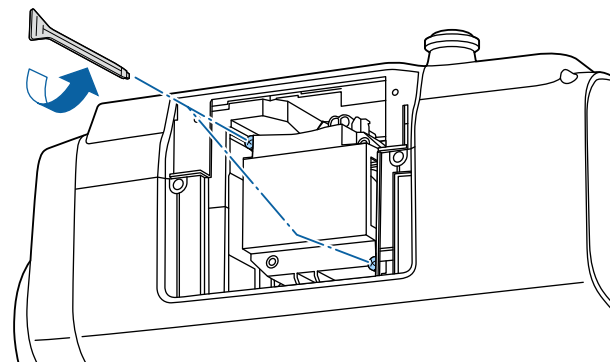
1 Ko projektor izklopite in ta zapiska, izključite napajalni kabel.

2 Počakajte, da se žarnica ohladi, preden odstranite pokrov žarnice projektorja.

Z izvijačem, ki je priložen novi žarnici, ali s križnim izvijačem odvijte pritrdilni vijak pokrova žarnice in odstranite pokrov. Na pokrov žarnice je pritrjena vrvica, ki preprečuje, da bi pokrov padel na tla, zato lahko žarnico varno zamenjate, tudi ko je projektor nameščen na stropu.

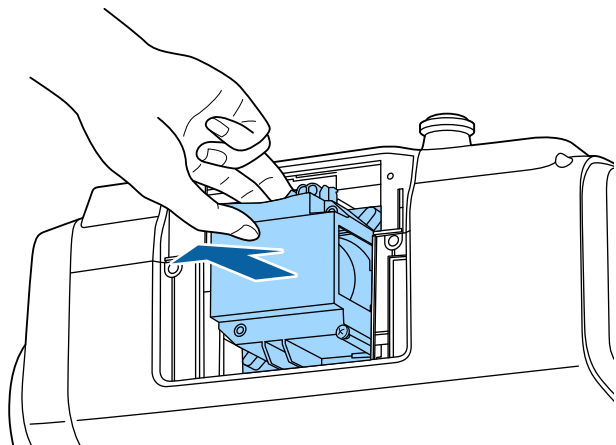


3 Odvijte pritrdilna vijaka za žarnico.



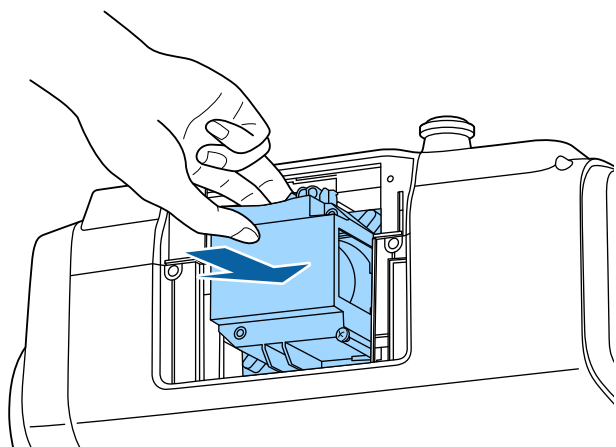
4 Staro žarnico izvlečete tako, da povlečete za ročico. Če je žarnica počena, jo zamenjajte z novo ali se obrnite na krajevnega prodajalca za več nasvetov.

 [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)

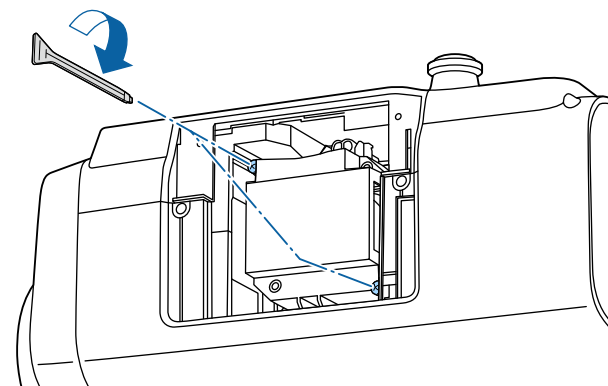


5 Namestite novo žarnico.

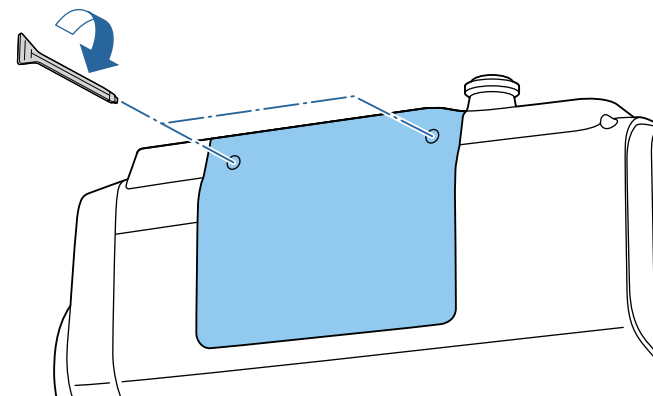
Žarnico vstavite ob vodilu v pravo smer, tako da se pravilno prilega, in močno pritisnite.



6 Trdno privijte vijaka za pritrditev žarnice.



7 Zaprite pokrov za žarnico.



Pozor

- Preverite, ali ste pravilno namestili žarnico in pokrov žarnice. Če odstranite pokrov žarnic, se žarnice zaradi varnosti samodejno izklopijo. Žarnica ne zasveti, če pokrov ali žarnica nista pravilno nameščena. Pokrov žarnice namestite tako, da bo dobro privit in da ni ohlapen.
- V izdelku je žarnica, ki vsebuje živo srebro (Hg). Upoštevajte lokalne predpise v zvezi z odlaganjem in recikliranjem. Naprave ne zavržite med običajne odpadke.

Ponastavitev ure žarnice

Projektor ima funkcijo, ki beleži čas, ko luč gori; sporočilo in indikator vas obvestita, ko je čas, da zamenjate žarnico. Potem ko zamenjate žarnico, ne pozabite ponastaviti **Ure žarnice** v meniju Konfiguracija.

☛ "Meni Ponastavi" [str.157](#)



Ure žarnice ponastavite samo po zamenjavi žarnice. Sicer čas za menjave žarnice ne bo pravilno izmerjen.

Zamenjava zračnega filtra

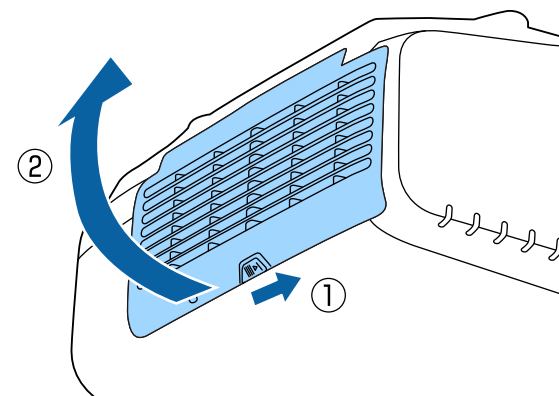
Obdobje za menjavo zračnega filtra

Če se sporočilo ponovno prikaže, čeprav je zračni filter očiščen, ga zamenjajte.

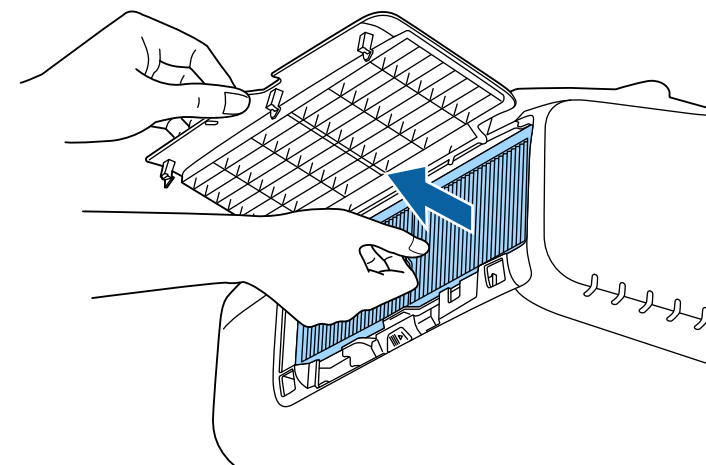
Kako zamenjati zračni filter

Zračni filter lahko zamenjate, tudi če projektor visi s stropa.

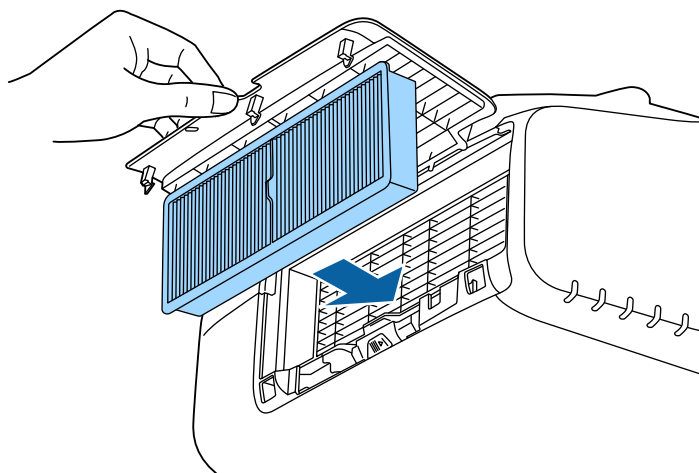
- 1** Ko projektor izklopite in ta zapiska, izključite napajalni kabel.
- 2** Odprite pokrov zračnega filtra.
Dršno premaknite gumb za upravljanje pokrova zračnega filtra in odprite pokrov zračnega filtra.



- 3** Odstranite zračni filter.
Primite ploščico na sredi zračnega filtra in ga povlecite naravnost ven.



- 4** Namestite nov zračni filter.
Pritiskajte, dokler se ne zaskoči na mesto.



5 Zaprite pokrov zračnega filtra.



Rabljene zračne filtre zavržite v skladu z lokalnimi predpisi.

Material ohišja: polipropilen

Material filtra: polipropilen

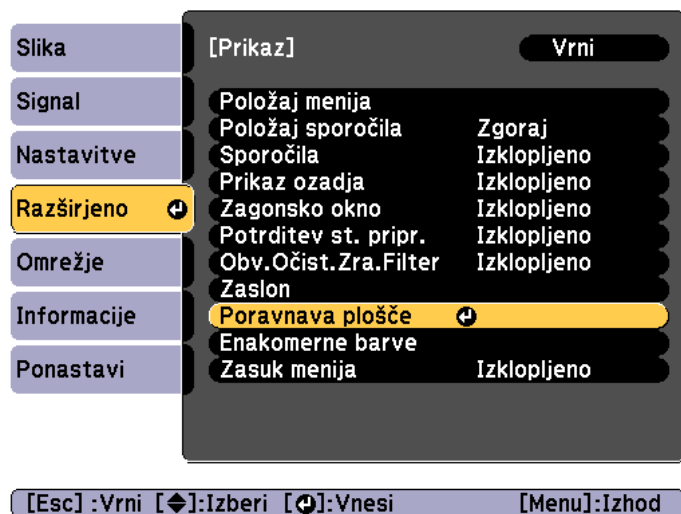
Poravnava plošče

Nastavite barvni premik slikovnih pik za ploščo LCD. Slikovne pike lahko prilagajate vodoravno ali navpično za vrednost 0,25 slikovne pike v območju ± 1 slikovne pike.

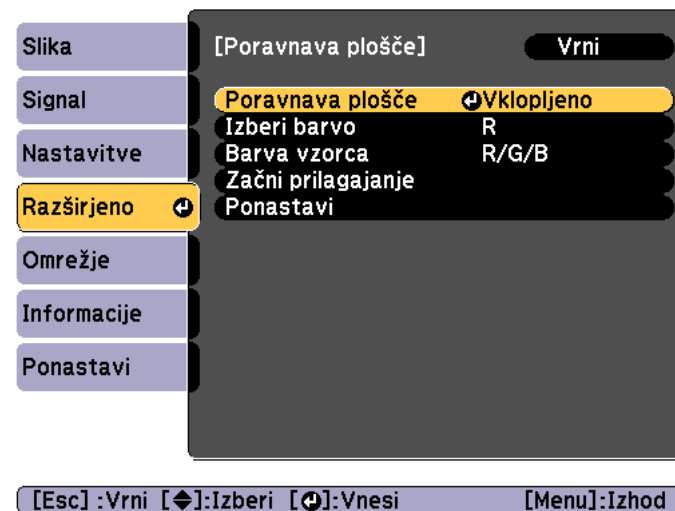


- Po poravnavi plošče LCD se lahko kakovost slike zmanjša.
- Slike iz slikovnih pik, ki segajo čez rob projiciranega zaslona, niso prikazane.

- Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- Izberite **Prikaz** v meniju **Razširjeno**.
- Izberite **Poravnava plošče** in nato pritisnite gumb [↵].



- Omogoči možnost **Poravnava plošče**.



- Izberite **Poravnava plošče** in nato pritisnite gumb [↵].
- Izberite **Vključeno**, nato pritisnite gumb [↵].
- Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

- Izberite barvo, ki jo želite prilagoditi.

- Izberite možnost **Izberi barvo** in nato pritisnite gumb [↵].
- Izberite **R** (rdeča) ali **B** (modra) in pritisnite gumb [↵].
- Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

- Izberite barvo mreže, ki bo prikazana, ko boste spreminjali nastavitve v meniju **Barva vzorca**

- Izberite **Barva vzorca** in nato pritisnite gumb [↵].

- (2) Za barvo mreže izberite kombinacijo barv R (rdeča), G (zelena) in B (modra).
R/G/B: prikaže kombinacijo vseh treh barv – rdeče, zelene in modre. Dejanska barva mreže je bela.
R/G: to je na voljo, ko je v meniju **Izberi barvo** izbrana možnost **R**. Prikaže kombinacijo dveh barv – rdeče in zelene. Dejanska barva mreže je rumena.
G/B: to je na voljo, ko je v meniju **Izberi barvo** izbrana možnost **B**. Prikaže kombinacijo dveh barv – zelene in modre. Dejanska barva mreže je svetlo modra.
- (3) Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.

- 7** Izberite možnost **Začni prilagajanje** in pritisnite gumb [↵]. Ko se prikaže sporočilo, ponovno pritisnite gumb [↵].

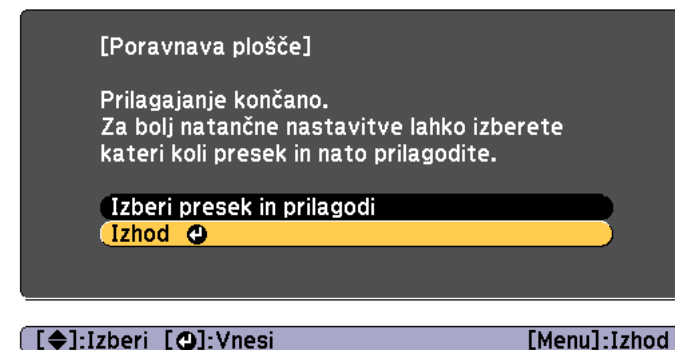
Prilagajanje se začne. Prilagoditve se najprej izvedejo na zgornjem levem vogalu in nato še na ostalih treh.



Med prilagajanjem lahko pride do popačenja slike. Slika se popravi, ko so prilagoditve končane.

- 8** Z gumbi [▲], [▼], [◀] in [▶] izvedite prilagoditve ter nato pritisnite gumb [↵], da se pomaknete na naslednje območje, ki ga želite prilagoditi.

- 9** Ko ste prilagodili vse štiri vogale, izberite **Izhod** in pritisnite gumb [↵].



Če želite po prilagoditvi vseh štirih točk izvesti še dodatne prilagoditve, to storite tako, da izberete možnost **Izberi presek in prilagodi**.

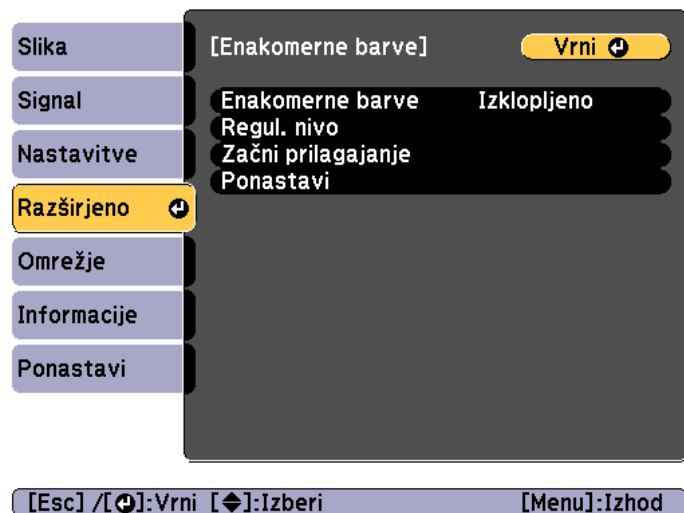
Enakomerne barve

Prilagodi barvni odtenek za celoten zaslon.



Lahko se zgodi, da tudi po izvedbi te funkcije barvni odtenek ne bo enak.

- 1** Med projiciranjem pritisnite gumb [Menu].
- 2** Izberite **Prikaz** v meniju **Razširjeno**.
- 3** Izberite možnost **Enakomerne barve** in pritisnite gumb [↵]. Prikaže se naslednji zaslon.



Enakomerne barve: Vklupi ali izklupi enakomerne barve.

Regul. nivo: Na voljo je osem ravni od bele, sive in vse do črne. Vsak nivo lahko prilagodite posebej.

Začni prilagajanje: Začne izvajati prilagoditve za enakomerne barve.

Ponastavi: Ponastavi vse prilagoditve in nastavitve funkcije **Enakomerne barve** na njihove privzete vrednosti.



Med izvajanjem funkcije **Enakomerne barve** lahko pride do popačenja slike. Slika se popravi, ko so prilagoditve končane.

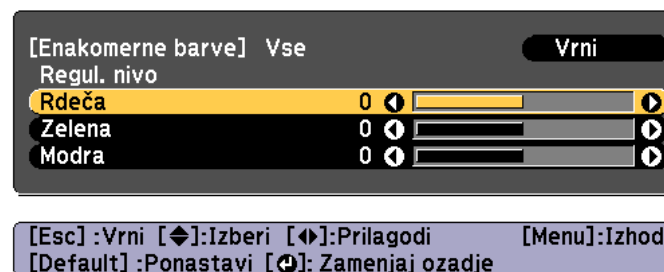
- 4 Izberite možnost **Enakomerne barve** in pritisnite gumb [↵].
- 5 To možnost nastavite na **Vklopljeno** in nato pritisnite gumb [Esc].
- 6 Izberite možnost **Regul. nivo** in pritisnite gumb [↵].
- 7 Z gumboma [◀][▶] nastavite regulacijski nivo.

- 8 Pritisnite gumb [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon.
- 9 Izberite možnost **Začni prilagajanje** in pritisnite gumb [↵].
- 10 Izberite območje, ki ga želite prilagoditi, in pritisnite gumb [↵]. Prilagodite najprej območja na zunanjem delu in šele nato celoten zaslon.



- 11 Z gumboma [▲][▼] izberite barvo, ki jo želite prilagoditi, in nato izvedite prilagoditve z gumboma [◀][▶].

Pritisnite gumb [◀], če želite manj intenziven barvni odtenek. Pritisnite gumb [▶], če želite intenzivnejši barvni odtenek.



- 12** Vrnite se na korak 6 in prilagodite posamezni nivo.
- 13** Za dokončanje prilagoditve pritisnite gumb [Menu].



Dodatek

Informacije o EasyMP Monitor

EasyMP Monitor omogoča izvajanje operacij, kot so pregled stanja več projektorjev Epson, ki so povezani z omrežjem, na računalniškem monitorju in upravljanje projektorjev z računalnika.

EasyMP Monitor lahko prenesete z naslednjega spletnega mesta.

<http://www.epson.com>

O funkciji Message Broadcasting

Message Broadcasting je programski vtičnik za program EasyMP Monitor.

Message Broadcasting lahko uporabljate za pošiljanje sporočila (datoteke JPEG) za projekcijo na vseh projektorjih Epson ali določenih projektorjih v omrežju.

Podatke lahko pošljete ročno ali samodejno z nastavitvami časovnika v programski opremi EasyMP Monitor.

Programsko opremo Message Broadcasting prenesite z naslednjega spletnega mesta.

<http://www.epson.com>

Spreminjanje nastavitev s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)

V spletnem brskalniku računalnika ali mobilne naprave, ki ima vzpostavljeno povezavo s projektorjem prek omrežja, lahko nastavljate funkcije projektorja in ga upravljate. S to funkcijo lahko opravite namestitve in nadzirate delovanje na daljavo. Če uporabljate več projektorjev, lahko poleg tega upravljate točno določen projektor.

Za spletni brskalnik uporabite Internet Explorer 9,0 ali njegovo novejšo različico. Uporabite Safari za OS X.



Če nastavite **V pripravljenosti** na **Komunik. vklop.**, lahko nastavljate in krmilite projektor z uporabo spletnega brskalnika tudi, če je ta v pripravljenosti (ko je izklopljen).

🖱️ **Razširjeno** - V **pripravljenosti** [str.143](#)

Prikaz zaslona Epson Web Control

Upoštevajte spodnja navodila, da odprete okno Epson Web Control.

Preverite, ali sta naprava in projektor pripravljena za omrežno povezavo.



Če je spletni brskalnik nastavljen, da vzpostavi povezavo prek proxy strežnika, zaslona Epson Web Control ni mogoče prikazati. Za prikaz spletnega upravljanja proxy strežnik ne sme biti uporabljen za povezavo.

1

V napravi vzpostavite povezavo z istim omrežjem kot v priključenem projektorju.

Postopek vzpostavljanja povezave je odvisen od naprave. Podrobnosti najdete v priročniku, priloženem napravi. Pri uporabi tabličnega računalnika preverite nastavitve brezžičnega omrežja Wi-Fi.

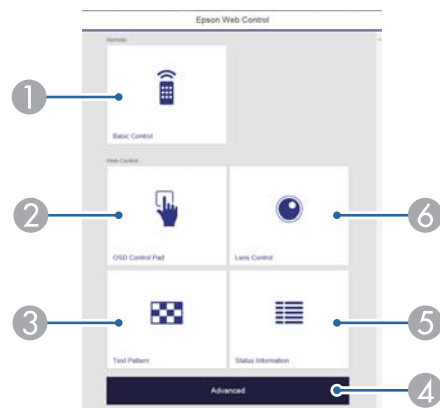
2

Zaženite spletni brskalnik v napravi.

3

Vzpostavite povezavo tako, da vnesete naslov povezanega projektorja v polje za URL v spletnem brskalniku.

Prikaže se zaslon Home.



1 Basic Control

☞ "Zaslon "Basic Control"" [str.208](#)

2 OSD Control Pad

☞ "Zaslon OSD Control Pad" [str.209](#)

3 Test Pattern

☞ "Zaslon za upravljanje testnega vzorca" [str.211](#)

4 Advanced

Preusmerjeni ste na zaslon "Advanced".

5 Status Information

☞ "Zaslon "Status Information"" [str.211](#)

6 Lens Control

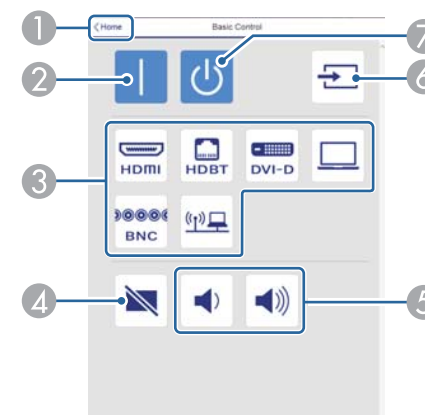
☞ "Zaslon Lens Control" [str.209](#)



- Pri izvajanju funkcij na zaslonu Home boste morda morali vnesti uporabniško ime in geslo.
Na voljo sta dve vrsti uporabniških imen in gesel.
Remote: Uporabniško ime je "EPSONREMOTE", privzeto geslo pa "guest".
Web Control: Uporabniško ime je "EPSONWEB", privzeto geslo pa "admin".
- Uporabniškega imena ni mogoče spremeniti. Geslo lahko spremenite v meniju Omrežje iz menija Konfiguracija.
☞ **Omrežje - Osnovno - Geslo za Remote, Geslo za Web** [str.137](#)
- Uporabniško ime za "Geslo za Web" morate vnesti tudi, če je geslo onemogočeno.

Zaslon "Basic Control"

Izvajate lahko osnovna opravila s projektorjem.

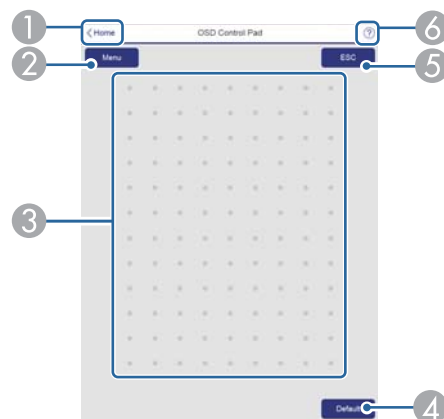


- 1 Premakne na začetni zaslon.
- 2 Vklopi projektor.
- 3 Preklopi na ciljno sliko.
- 4 Vklopi ali izklopi sliko in zvok.

- 5 Nastavite lahko glasnost.
- 6 Samodejno zazna vhodni signal.
- 7 Izklopi projektor.

Zaslon OSD Control Pad

Upravljaite lahko meni Konfiguracija projektorja.



- 1 Premakne na začetni zaslon.
- 2 Prikaže in zapre meni Konfiguracija.
- 3 Meni Konfiguracija projektorja lahko upravljate s prstom ali z miško. Z vlečenjem izberite želeni element in tapnite, da potrdite izbiro.
- 4 Omogočeno, ko je izbrano **Default**: Ponastavi je prikazano na vodiču menija Konfiguracija. Nastavitve, ki so bile spremenjene, se vrnejo na privzete vrednosti.
- 5 Povratak na prejšnjo raven menija v meniju Konfiguracija.
- 6 Prikaže, kako uporabljati Control Pad.



Elementi v meniju Konfiguracija, ki jih ni mogoče nastaviti v aplikaciji Epson Web Control, so navedeni spodaj.

- Meni Nastavitve – Uporabniški gumb
- Meni Razširjeno – Prikaz – Položaj sporočila
- Meni Razširjeno – Uporabnikov logo
- Meni Razširjeno – Delovanje – Dodatno - BNC sinhro končnik
- Meni Razširjeno – Delovanje – Umerjanje objektiva
- Meni Razširjeno – Jezik
- Meni Ponastavi

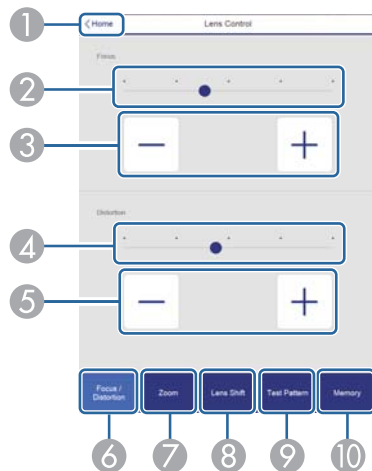
Nastavitve za elemente vsakega menija so enake kot v projektorjevem meniju Konfiguracija.

☞ "Meni Konfiguracija" [str.134](#)

Zaslon Lens Control

Tukaj lahko upravljate objektiv projektorja.

Zaslon za upravljanje ostrenja/popačenja

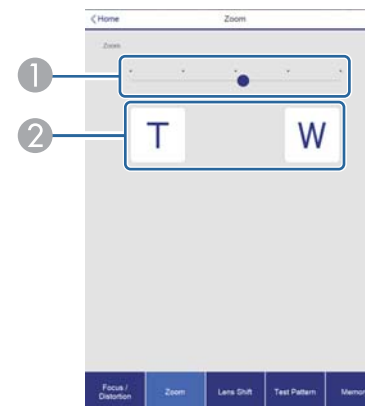


- 1 Premakne na začetni zaslon.
- 2 Premaknite drsnik, da prilagodite ostrenje.
- 3 Pritisnite gumbe, da prilagodite ostrenje.
- 4 Premaknite drsnik, da prilagodite ukrivljanje slike.*
- 5 Pritisnite gumbe, da prilagodite ukrivljanje slike.*
- 6 Prikaže zaslon za upravljanje ostrenja/popačenja.
- 7 Prikaže zaslon za upravljanje povečave.
- 8 Prikaže zaslon za upravljanje premikov objektiva.
- 9 Prikaže zaslon za upravljanje testnega vzorca.
- 10 Prikaže zaslon za upravljanje pomnilnika.

* Ta funkcija ni na voljo za model ELPLU02.

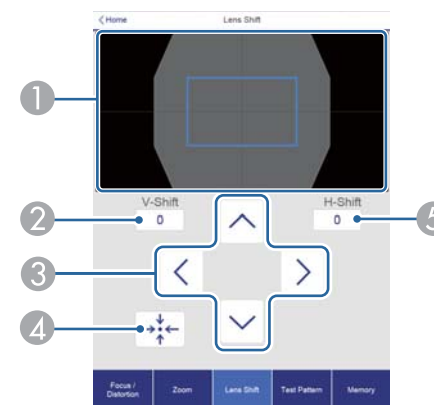
Zaslon za upravljanje povečave

Ta funkcija ni na voljo za modela ELPLX01 in ELPLR04.



- 1 Premaknite drsnik, da prilagodite povečavo.
- 2 Pritisnite gumbe, da prilagodite povečavo.

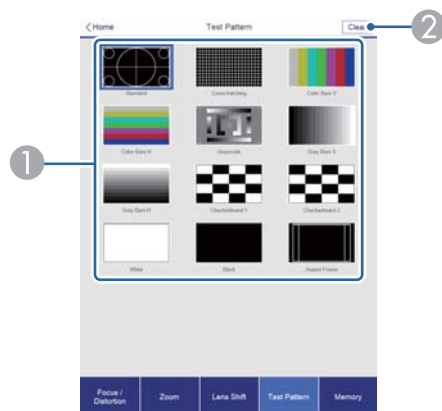
Zaslon za upravljanje premikov objektiva



- 1 Prikaže položaj slike v obliki modrega kvadrata. Ko premaknete položaj slike, se na ciljni lokaciji prikaže rdeč kvadrat.
- 2 Prikaže navpični položaj slike. Položaj lahko tudi neposredno določite tako, da ga tapnete in vnesete številko.
- 3 Pomakne položaj slike gor, dol, levo ali desno.

- 4 Premakne položaj objektiva v začetni položaj, če pritisnete gumb [OK] na zaslonu za potrditev.
- 5 Prikaže vodoravni položaj slike. Položaj lahko tudi neposredno določite tako, da ga tapnete in vnesete številko.

Zaslon za upravljanje testnega vzorca

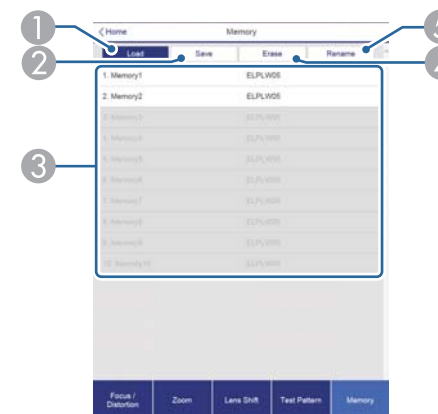


- 1 Prikaže testni vzorec.
- 2 Zapre testni vzorec.

Zaslon za upravljanje pomnilnika

Dodatne podrobnosti o funkciji pomnilnika najdete v nadaljevanju.

☛ "Pomnilniška funkcija" [str.123](#)

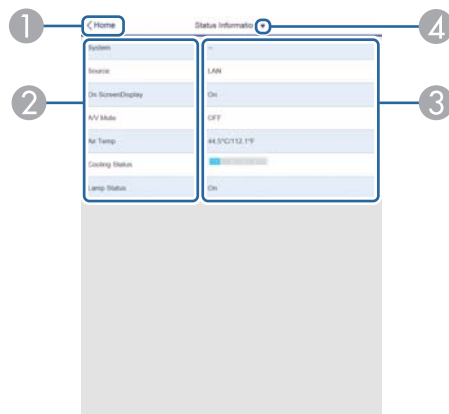


- 1 Naloži pomnilnik.
- 2 Shrani pomnilnik.
- 3 Prikaže seznam pomnilnikov.
- 4 Izbriše pomnilnik.
- 5 Spremeni ime pomnilnika.

Zaslon "Status Information"

Preverite lahko stanje projektorja. Dodatne podrobnosti o tem zaslonu najdete v nadaljevanju.

☛ "Branje informacij o stanju" [str.175](#)



- 1 Premakne na začetni zaslon.
- 2 Prikazuje ime elementa.
- 3 Prikaže stanje posameznega elementa.
- 4 Izberite eno od teh kategorij.

Status Information, Source, Signal Information, Network Wired, Network Wireless, Maintenance, Version

Uporaba funkcije Obvestilo o pošti za poročanje o težavah

Po izbiri Obvestilo o pošti so obvestila poslana na prej določene e-poštne naslove ob težavi projektorja ali opozorilu. Tako je upravljevac na tekočem o težavah s projektorjem, tudi če fizično ni prisoten ob projektorjih.

☞ Omrežje - Obvestilo - Obvestilo o pošti [str.155](#)



- Registrirate lahko največ tri prejemnike obvestil (naslove) in vsem bodo obvestila o stanju projektorja poslana istočasno.
- Če projektor doleti resna okvara in nenadoma preneha delovati, upravljavcu morda ne bo mogoče poslati obvestila o težavi.
- Če nastavite **V pripravljenosti** na **Komunik. vklop.**, lahko krmilite projektor tudi, če je ta v pripravljenosti (ko je izklopljen).
☞ Razširjeno - V pripravljenosti [str.143](#)

Branje e-poštnih sporočil z obvestili o napakah

Če je funkcija Obvestilo o pošti nastavljena na Vključeno in se v projektorju pojavi težava ali opozorilo, bo poslano naslednje e-sporočilo.

Pošiljatelj: E-poštni naslov, naveden pri možnosti **Od**

Zadeva: EPSON Projector

Vrstica 1: Ime projektorja, kjer se je pripetila težava

Vrstica 2: Naslovi IP projektorja s težavami.

Vrstice 3 in naprej: Podrobnosti težave

Podrobnosti težav so navedene po vrsticah. Vsebina glavnih obvestil je navedena spodaj.

- Clean Air Filter
- Internal error
- Fan related error
- Sensor error
- Lamp cover is open.
- Lamp timer failure
- Lamp out
- Internal temperature error

- High-speed cooling in progress
- Lamp replacement notification
- Low Air Flow
- Low Air Flow Error
- No-signal
Projektor ne prejme nobenega signala. Preverite stanje povezave ali napajanja vira signala.
- Auto Iris Error
- Power Err. (Ballast)
- Incorrect projection mode
- Projection angle mismatch
- Lens shift error

Glejte naslednje za odpravljanje težav in opozoril.

☞ "Razlaga indikatorjev" [str.169](#)

Upravljanje s SNMP

Z nastavitvijo **SNMP** na **Vklopljeno**, v meniju Konfiguracija, so obvestila poslana na prej določen računalnik ob težavi projektorja ali opozorilu. Tako je upravljaivec na tekočem o težavah s projektorjem, tudi če fizično ni prisoten ob projektorjih.

☞ **Omrežje - Obvestilo - SNMP** [str.155](#)



- SNMP mora upravljati skrbnik omrežja ali nekdo, ki se spozna na omrežje.
- Če želite za nadzor projektorja uporabljati funkcijo SNMP, morate v računalnik namestiti program za upravljanje s pomočjo protokola SNMP.
- Agent SNMP za ta projektor se sklada z različico 1 (SNMPv1).
- Funkcije upravljanja s pomočjo protokola SNMP ne morete uporabljati prek brezžičnega omrežja LAN v načinu povezave Hitro.
- Shranite lahko največ dva ciljna naslova IP.

Ukazi ESC/VP21

Z uporabo ukazov ESC/VP21 lahko upravljate projektor iz zunanje naprave.

Seznam ukazov

Ko se ukaz **Vklopljeno** posreduje v projektor, se ta vključi in začne ogrevati. Ko se projektor vključi, je vrnjeno dvopičje ":" (3Ah).

Ko vnesete ukaz, ga projektor izvede in ponastavi ":"; nato sprejme naslednji ukaz.

Če se ukaz, ki ga izvaja, nenormalno zaključi, se izpiše sporočilo o napaki in znova vrne ":".

Glavna vsebina je navedena spodaj.

Element menija			Ukaz
VKLOP/IZKLOP napajanja	Vklopljeno		PWR ON
	Izklopljeno		PWR OFF
Izbira signala	Računalnik	Avtomatično	SOURCE 1F
		RGB	SOURCE 11
		Komponenta	SOURCE 14

Element menija			Ukaz
	BNC	Avtomatično	SOURCE BF
		RGB	SOURCE B1
		Komponenta	SOURCE B4
	HDMI		SOURCE 30
	LAN		SOURCE 53
	DVI-D		SOURCE A0
	HDBaseT		SOURCE 80
A/V nemo Vklapljen/Izklapljen	Vklapljen		MUTE ON
	Izklapljen		MUTE OFF

Dodajte kodo Vrnitev vozička (CR) (0Dh) na konec vsakega ukaza in pošljite.

Za več podrobnosti se obrnite na vašega prodajalca ali na najbližji naslov v seznamu kontaktnih naslovov za projektorje Epson.

 [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)

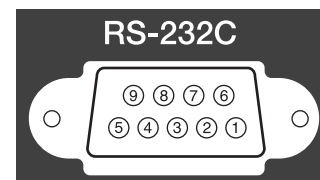
Postavitev kablov

Serijska povezava

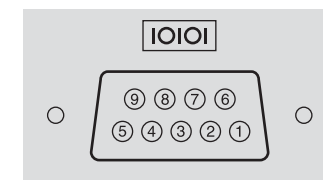
- Oblika konektorja: D-Sub 9-pin (moški)

- Ime vhodnih vrat projektorja: RS-232C

<Pri projektorju>



<Pri računalniku>



<Pri projektorju>

(PC serijski kabel)

<Pri računalniku>

GND	5	_____	5	GND
TD	3	_____	3	RD
RD	2	_____	2	TD

Ime signala	Funkcija
GND	Ozemljitev signalne žice
TD	Pošiljanje podatkov
RD	Prejemanje podatkov

Komunikacijski protokol

- Privzeto razmerje hitrosti: 9600 bps
- Dolžina podatkov: 8 bit
- Pariteta: brez
- Stop-bit: 1 bit
- Nadzor pretoka: brez

Vizitka PJLink

PJLink Class1 je združenje JBMIA (Japan Business Machine and Information System Industries Association), v okviru prizadevanj za standardizacijo protokolov za nadzor projektorjev, določilo za standardni protokol za nadzor omrežnih projektorjev.

Projektor je v skladu s PJLink Class1 standardom, ki ga je ustanovila JBMIA.

Pred uporabo PJLink morate nastaviti omrežje. Glejte naslednje napotke za več informaciji, kako nastaviti omrežje.

☛ "Meni Omrežje" [str.148](#)

Pozna vse ukaze, razen naslednjih, ki so določeni z PJLink Class1. To je bilo potrjeno s preverjanjem ustreznosti standarda PJLink.

URL: <http://pjlink.jbmia.or.jp/english/>

• Nezdružljivi ukazi

	Funkcija	Ukaz PJLink
Nastavitve izklopa zvoka in slike	Izklop slike	AVMT 11
	Izklop zvoka	AVMT 21

• imena, določena s PJLink in ustreznimi viri projektorja

Vir	Ukaz PJLink
Računalnik	INPT 11
BNC	INPT 13
DVI-D	INPT 31
HDMI	INPT 32
LAN	INPT 52
HDBaseT	INPT 56

- Izpis imena proizvajalca na ukaz "Manufacture name information query (Poizvedovanje o imenu proizvajalca)"

EPSON

- Izpis imena modela na ukaz "Product name information query (Poizvedovanje o imenu modela)"

EPSON G7905U
 EPSON G7900U
 EPSON G7500U
 EPSON G7400U
 EPSON G7200W
 EPSON G7000W
 EPSON G7805
 EPSON G7800
 EPSON G7100

O sistemu Crestron RoomView®

Crestron RoomView® je integriran krmilni sistem podjetja Crestron®. Uporabite ga lahko za nadzor in krmiljenje več naprav povezanih na omrežje.

Projektor podpira krmilni protokol in ga lahko zato uporabite v sistemu z Crestron RoomView®.

Obiščite spletno mesto podjetja Crestron® za več informacij o Crestron RoomView®. (Podpora samo zaslonom v angleškem jeziku.)

<http://www.crestron.com>

Spodaj lahko najdete pregled programa Crestron RoomView®.

• Daljinsko upravljanje z uporabo spletnega brskalnika

Projektor lahko upravljate z računalnikom kot pri uporabi daljinskega upravljalnika.

• Upravljanje in nadzor s programsko opremo

Za upravljanje naprav v sistemu, obveščanje predstavnikov za pomoč in pošiljanje obvestil v sili lahko uporabite Crestron RoomView® Express ali Crestron RoomView® Server Edition, ki ju ponuja podjetje Crestron®. Za podrobnejše informacije si oglejte naslednje spletno mesto.

<http://www.crestron.com/getroomview>

V priročniku so navodila za izvajanje operacij na računalniku z uporabo spletnega brskalnika.



- Vpišete lahko samo enobitne alfanumerične znake in simbole.
- Ko uporabljate Crestron RoomView® ne morete uporabljati naslednjih funkcij.
 - ☛ "Spreminjanje nastavitev s spletnim brskalnikom (Epson Web Control)" [str.207](#)
 - Message Broadcasting (vtičnik EasyMP Monitor)
- Če nastavite **V pripravljenosti** na **Komunik. vklop.**, lahko krmilite projektor tudi, če je ta v pripravljenosti (ko je izklopljen).
 - ☛ **Razširjeno** - **V pripravljenosti** [str.143](#)

Upravljanje projektorja z računalnika

Prikaz okna za upravljanje

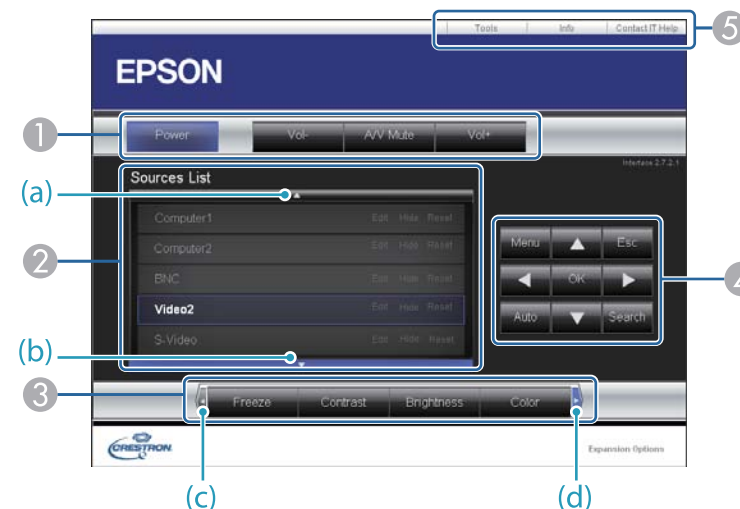
Pred izvajanjem kakršnih koli operacij preverite naslednje.

- Računalnik in projektor morata biti povezana z omrežjem.
- Nastavite **Crestron RoomView** v meniju **Omrežje** na **Vklopljeno**.
 - ☛ **Omrežje** - **Ostali** - **Crestron RoomView** [str.155](#)

1 Zaženite spletni brskalnik v računalniku.

2 V polje za naslov v spletnem brskalniku vnesite naslov IP projektorja in pritisnite gumb Enter na tipkovnici.
Prikaže se okno za upravljanje.

Uporaba okna za upravljanje



1 S klikom na naslednje gumbе lahko opravite naslednje operacije.

Gumb	Funkcija
Power	Vključi ali izključi projektor.
Vol-/Vol+	Prilagodi glasnost.

Gumb	Funkcija
A/V Mute	Vklopi ali izklopi sliko in zvok. ☞ "Začasen izklop slike in zvoka (A/V nemo)" str.118

- 2 Preklopite na sliko iz izbranega vhodnega vira. Za prikaz vhodnih virov, ki so prikazani v Source List, kliknite (a) ali (b) za premik gor ali dol. Trenutni video signal vhodnega vira je prikazan z modro.
P potrebi lahko spremenite ime vira.
- 3 S klikom na naslednje gumbe lahko opravite naslednje operacije. Za prikaz gumbov, ki niso prikazani v Source List, kliknite (c) ali (d) za premik levo ali desno.

Gumb	Funkcija
Freeze	Predstavitve se ustavi ali nadaljuje. ☞ "Zamrzovanje slike (Zamrzni)" str.119
Contrast	Na slikah lahko nastavite razliko med svetlobo in senco.
Brightness	Prilagodi svetlost slike.
Color	Prilagodi barvno nasičenost slik.
Sharpness	Prilagodi ostrino slike.
Zoom	Kliknite gumb [⊕] za povečanje slike brez spreminjanja velikosti projekcije. Kliknite gumb [⊖] za zmanjšanje slike, ki je bila povečana z gumbom [⊕]. Z gumbi [▲] [▼] [◀] [▶] spremenite položaj povečane slike. ☞ "Povečanje dela slike (E-Zoom)" str.120

- 4 Gumbi [▲] [▼] [◀] [▶] opravljajo enake funkcije kot gumbi [▲] [▼] [◀] [▶] na daljinskem upravljalniku. S klikom na naslednje gumbe lahko opravite naslednje operacije.

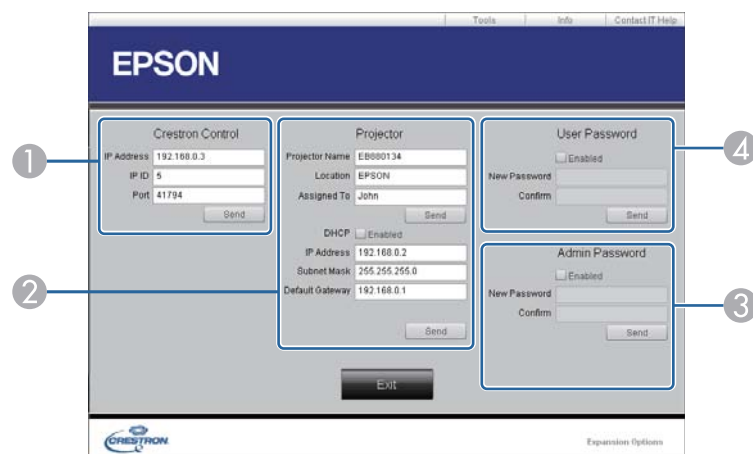
Gumb	Funkcija
OK	Ima isto funkcijo kot gumb [↩] na daljinskem upravljalniku. ☞ "Daljinski upravljalnik" str.18
Menu	Prikaže in zapre meni Konfiguracija.
Auto	Če kliknete to možnost med projiciranjem analognih signalov RGB z vrat Computer, lahko samodejno optimizirate funkcije Sledenje, Sinhronizacija in Položaj.
Search	Preklopi na drug vhodni vir, ki pošilja sliko. ☞ "Samodejno zaznavanje vhodnih signalov in zamenjava projicirane slike (Iskanje vira)" str.58
Esc	Ima isto funkcijo kot gumb [Esc] na daljinskem upravljalniku. ☞ "Daljinski upravljalnik" str.18

- 5 S klikom na zavihke lahko opravite naslednje operacije.

Zavihek	Funkcija
Contact IT Help	Prikaže okno predstavnikov za pomoč. Se uporablja za pošiljanje in prejemanje sporočil od skrbnikov z uporabo programa Crestron RoomView® Express.
Info	Prikaže informacije o trenutno priključenem projektorju.
Tools	Spremeni nastavitve trenutno priključenega projektorja. Glejte naslednji odsek.

Uporaba okna z orodji

Ko pritisnete zavihek **Tools**, v oknu operacij, se prikaže naslednje okno. V tem oknu lahko spremenite nastavitve trenutno priključenega projektorja.



1 Crestron Control

Za nastavljanje osnovnih krmilnikov Crestron®.

2 Projector

Nastavite lahko naslednje elemente.

Element menija	Funkcija
Projector Name	Vpišite ime, da ločite trenutno priključen projektor od drugih projektorjev na omrežju. (Ime lahko vsebuje do 15 enobitnih alfanumeričnih znakov.)
Location	Vpišite ime lokacije za namestitev za trenutno priključen omrežni projektor. (Ime lahko vsebuje do 32 enobitnih alfanumeričnih znakov in simbolov.)
Assigned To	Vpišite uporabniško ime za projektor. (Ime lahko vsebuje do 32 enobitnih alfanumeričnih znakov in simbolov.)
DHCP	Izberite potrditveno polje Enabled za uporabo DHCP. Če je DHCP omogočen, lahko vpišete naslov IP.

Element menija	Funkcija
IP Address	Vpišite naslov IP, ki ga želite dodeliti trenutno priključenemu projektorju.
Subnet Mask	Vpišite podomrežno masko za trenutno priključen projektor.
Default Gateway	Vpišite naslov prehoda za trenutno priključen projektor.
Send	S tem gumbom potrdite spremembe, ki ste jih opravili na Projector .

3 Admin Password

Izberite potrditveno polje **Enabled**, če želite, da je za odpiranje okna Tools potrebno geslo.

Nastavite lahko naslednje elemente.

Element menija	Funkcija
New Password	Vpišite novo geslo pri spreminjanju gesla za odpiranje okna Tools. (Ime lahko vsebuje do 26 enobitnih alfanumeričnih znakov.)
Confirm	Vpišite enako geslo, ki ste ga vpisali v oknu New Password . Če gesla nista enaka, se prikaže napaka.
Send	S tem gumbom potrdite spremembe v oknu Admin Password .

4 User Password

Izberite potrditveno polje **Enabled**, če želite, da je za odpiranje okna operacij v računalniku potrebno geslo.

Nastavite lahko naslednje elemente.

Element menija	Funkcija
New Password	Vpišite novo geslo pri spreminjanju gesla za odpiranje okna operacij. (Ime lahko vsebuje do 26 enobitnih alfanumeričnih znakov.)
Confirm	Vpišite enako geslo, ki ste ga vpisali v oknu New Password . Če gesla nista enaka, se prikaže napaka.
Send	S tem gumbom potrdite spremembe v oknu User Password .

Izbirate lahko med spodaj navedeno dodatno opremo in potrošnimi materiali. Te izdelke kupite po potrebi. Spodnji seznam dodatne opreme in potrošnega materiala velja od: januarja 2016. Podrobnosti se lahko spremenijo brez obvestila in razpoložljivost je odvisna od države nakupa.

Dodatna oprema

Objektiv

ELPLX01, ELPLU03, ELPLU04, ELPLW05, ELPLW06, ELPLM08, ELPLM09, ELPLM10, ELPLM11, ELPLL08

Glejte naslednje napotke za več informacij o razdalji projiciranja za posamezni objektiv.

☛ "Velikost zaslona in razdalja projekcije" [str.222](#)

Računalniški kabel ELPKC02

(1,8 m - za mini D-Sub15-nožic/mini D-Sub 15 nožic)

Ta je enak računalniškemu kablu, priloženemu projektorju.

Računalniški kabel ELPKC09

(3 m - za mini D-Sub15-nožic/mini D-Sub 15 nožic)

Računalniški kabel ELPKC10

(20 m - za mini D-Sub15-nožic/mini D-Sub 15 nožic)

Uporabite enega izmed teh daljših kablov, če je računalniški kabel, ki ste ga dobili s projektorjem, prekratek.

Kabel komponentnega videa ELPKC19

(3 m - za mini D-Sub 15-nožic/RCA moški×3)

Uporabite ga za povezavo vira [Komponentni video](#)☛.

Komplet kablov za daljinski upravljalnik ELPKC28

(Komplet 2 kablov dolžine 10 m)

Komplet kablov uporabite, kadar želite daljinski upravljalnik uporabljati z večje razdalje.

Brezžični sprejemnik miške ELPST16

S tem lahko za premikanje kazalca miške na računalniku ali za premikanje gor in dol po straneh uporabite daljinski upravljalnik projektorja.

HDBaseT Transmitter ELPHD01

Ta oddajnik se uporablja za prenos signalov HDMI in signalov za upravljanje za en kabel LAN na dolge razdalje. Na osnovi standarda [HDBaseT](#)☛. (HDCP 2.2 ni podprt.)

Enota za brezžično lokalno omrežje ELPAP10

Uporabite jo za brezžično povezavo projektorja z računalnikom in projiciranje.

Quick Wireless Connection USB Key ELPAP09

Uporabite za hitro vzpostavljanje povezavo ena-na-ena med projektorjem in računalnikom z nameščenim operacijskim sistemom Windows.

Polarizator ELPLL01

Uporabite, če uporabljate dva projektorja in projicirate 3D-slike.

Pasivna očala 3D (standardni petdelni komplet) ELPGS02A

Pasivna očala 3D (petdelni komplet za otroke) ELPGS02B

Pasivna polarizirana očala 3D. Uporabite jih za gledanje slik 3D s projektorjema.

Dokumentna kamera ELPDC13, ELPDC21

Uporabite jo pri projekcijah slik kot so knjige, OHP dokumenti ali diapozitivi.

Stropna cev (450 mm)* ELPFP13

Stropna cev (700 mm)* ELPFP14

Za namestitev projektorja na visok strop.

Stropni nosilec* ELPMB22

Nizki stropni nosilec* ELPMB47

Visoki stropni nosilec* ELPMB48

Za namestitev projektorja na strop.

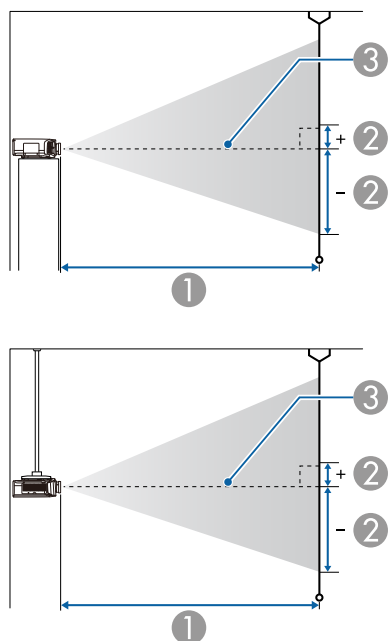
* Za nameščanje projektorja s stropa so potrebne strokovne izkušnje. Obrnite se na vašega prodajalca ali najbližji naslov v Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson.

☛ [Seznam kontaktnih naslovov za projektorje Epson](#)

Potrošni material

Žarnica ELPLP93
Za zamenjavo pregorelih žarnic.
Zračni filter ELPAF30
Za zamenjavo izrabljenih zračnih filtrov.

Razdalja projekcije (za EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W)



- ① Razdalja projekcije
- ② je razdalja od središča objektiva do spodnjega dela zaslona. To spremenite z navpičnim premikom objektiva.
- ③ Središče objektiva

ELPLM08

V tem razdelku so navedene projekcijske razdalje za modele z objektivom.

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	100x75	156 - 253	-81 - +12
50"	102x76	174 - 281	-90 - +13
60"	122x91	210 - 338	-108 - +16
80"	163x122	281 - 453	-143 - +22
100"	203x152	353 - 567	-179 - +27
120"	244x183	424 - 681	-215 - +32
150"	305x229	532 - 853	-269 - +40
200"	406x305	711 - 1139	-359 - +54
250"	508x381	890 - 1424	-448 - +67
265"	539x404	943 - 1510	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	154 - 250	-76 - +15
50"	111x62	157 - 255	-78 - +16
60"	133x75	190 - 307	-94 - +19
80"	177x100	255 - 411	-125 - +25
100"	221x125	320 - 514	-156 - +31
120"	266x149	385 - 618	-187 - +38
150"	332x187	482 - 774	-234 - +47
200"	443x249	645 - 1033	-312 - +63

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
250"	553x311	807 - 1293	-390 - +78
290"	642x361	937 - 1500	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	153 - 248	-79 - +12
60"	130x81	185 - 298	-95 - +14
80"	172x108	248 - 399	-127 - +19
100"	215x135	311 - 500	-158 - +24
120"	258x162	374 - 601	-190 - +29
150"	323x202	469 - 753	-238 - +36
200"	431x269	627 - 1005	-317 - +48
250"	538x337	785 - 1258	-396 - +59
300"	646x404	943 - 1510	-475 - +71

ELPLX01

Oglejte si uporabniški priročnik, priložen objektivu.

ELPLU03

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
71"	144x108	112 - 135	-127 - +19
80"	163x122	126 - 152	-143 - +22
100"	203x152	159 - 191	-179 - +27
120"	244x183	191 - 230	-215 - +32
150"	305x229	240 - 289	-269 - +40
200"	406x305	321 - 386	-359 - +54
250"	508x381	403 - 483	-448 - +67
265"	539x404	427 - 513	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
78"	173x97	111 - 134	-122 - +24
80"	177x100	114 - 138	-125 - +25
100"	221x125	144 - 173	-156 - +31
120"	266x149	173 - 209	-187 - +38
150"	332x187	218 - 262	-234 - +47
200"	443x249	291 - 350	-312 - +63
250"	553x311	365 - 439	-390 - +78
290"	642x361	424 - 509	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
80"	172x108	111 - 134	-127 - +19
100"	215x135	140 - 168	-158 - +24
120"	258x162	169 - 203	-190 - +29
150"	323x202	212 - 255	-238 - +36
200"	431x269	283 - 341	-317 - +48
250"	538x337	355 - 427	-396 - +59
300"	646x404	427 - 513	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	92 - 112	-76 - +15
50"	111x62	94 - 114	-78 - +16
60"	133x75	114 - 138	-94 - +19
80"	177x100	154 - 186	-125 - +25
100"	221x125	194 - 234	-156 - +31
120"	266x149	234 - 282	-187 - +38
150"	332x187	293 - 354	-234 - +47
200"	443x249	393 - 473	-312 - +63
250"	553x311	493 - 593	-390 - +78
290"	642x361	573 - 689	-452 - +91

ELPLU04/ELPLU02

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	100x75	93 - 113	-81 - +12
50"	102x76	104 - 126	-90 - +13
60"	122x91	126 - 153	-108 - +16
80"	163x122	170 - 205	-143 - +22
100"	203x152	214 - 258	-179 - +27
120"	244x183	258 - 311	-215 - +32
150"	305x229	324 - 390	-269 - +40
200"	406x305	434 - 522	-359 - +54
250"	508x381	543 - 654	-448 - +67
265"	539x404	576 - 693	-475 - +71

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	91 - 111	-79 - +12
60"	130x81	111 - 134	-95 - +14
80"	172x108	149 - 181	-127 - +19
100"	215x135	188 - 227	-158 - +24
120"	258x162	227 - 274	-190 - +29
150"	323x202	285 - 344	-238 - +36
200"	431x269	382 - 460	-317 - +48
250"	538x337	479 - 577	-396 - +59

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
300"	646x404	576 - 693	-475 - +71

ELPLW05

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
45"	100x75	111 - 158	-81 - +12
50"	102x76	124 - 176	-90 - +13
60"	122x91	150 - 212	-108 - +16
80"	163x122	203 - 285	-143 - +22
100"	203x152	255 - 357	-179 - +27
120"	244x183	308 - 430	-215 - +32
150"	305x229	387 - 539	-269 - +40
200"	406x305	519 - 720	-359 - +54
250"	508x381	650 - 902	-448 - +67
265"	539x404	690 - 956	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
49"	108x61	109 - 156	-76 - +15
50"	111x62	112 - 159	-78 - +16
60"	133x75	136 - 192	-94 - +19
80"	177x100	183 - 258	-125 - +25
100"	221x125	231 - 324	-156 - +31
120"	266x149	279 - 390	-187 - +38

16:9 Velikost zaslona		①	②
150"	332x187	351 - 489	-234 - +47
200"	443x249	470 - 653	-312 - +63
250"	553x311	590 - 818	-390 - +78
290"	642x361	685 - 950	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
50"	108x67	109 - 155	-79 - +12
60"	130x81	132 - 187	-95 - +14
80"	172x108	178 - 251	-127 - +19
100"	215x135	225 - 315	-158 - +24
120"	258x162	271 - 379	-190 - +29
150"	323x202	341 - 475	-238 - +36
200"	431x269	457 - 636	-317 - +48
250"	538x337	573 - 796	-396 - +59
300"	646x404	690 - 956	-475 - +71

ELPLW06/ELPLW04

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	97x61	175 - 240	-81 - +12
50"	102x76	195 - 267	-90 - +13
60"	122x91	236 - 322	-108 - +16
80"	163x122	317 - 432	-143 - +22

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
100"	203x152	398 - 543	-179 - +27
120"	244x183	479 - 653	-215 - +32
150"	305x229	600 - 818	-269 - +40
200"	406x305	803 - 1094	-359 - +54
250"	508x381	1005 - 1369	-448 - +67
265"	539x404	1066 - 1452	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	173 - 237	-76 - +15
50"	111x62	176 - 242	-78 - +16
60"	133x75	213 - 292	-94 - +19
80"	177x100	287 - 392	-125 - +25
100"	221x125	360 - 492	-156 - +31
120"	266x149	434 - 592	-187 - +38
150"	332x187	544 - 742	-234 - +47
200"	443x249	728 - 992	-312 - +63
250"	553x311	912 - 1242	-390 - +78
290"	642x361	1059 - 1442	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	172 - 235	-79 - +12
60"	130x81	207 - 284	-95 - +14
80"	172x108	279 - 381	-127 - +19
100"	215x135	350 - 478	-158 - +24
120"	258x162	422 - 576	-190 - +29
150"	323x202	529 - 722	-238 - +36
200"	431x269	708 - 965	-317 - +48
250"	538x337	887 - 1208	-396 - +59
300"	646x404	1066 - 1452	-475 - +71

ELPLM09/ELPLS04

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	100x75	233 - 379	-81 - +12
50"	102x76	260 - 422	-90 - +13
60"	122x91	313 - 508	-108 - +16
80"	163x122	420 - 679	-143 - +22
100"	203x152	527 - 851	-179 - +27
120"	244x183	635 - 1023	-215 - +32
150"	305x229	795 - 1281	-269 - +40
200"	406x305	1063 - 1711	-359 - +54

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
250"	508x381	1331 - 2140	-448 - +67
265"	539x404	1411 - 2269	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	230 - 374	-76 - +15
50"	111x62	235 - 382	-78 - +16
60"	133x75	284 - 460	-94 - +19
80"	177x100	381 - 616	-125 - +25
100"	221x125	478 - 772	-156 - +31
120"	266x149	575 - 928	-187 - +38
150"	332x187	721 - 1162	-234 - +47
200"	443x249	964 - 1552	-312 - +63
250"	553x311	1207 - 1942	-390 - +78
290"	642x361	1402 - 2254	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	229 - 372	-79 - +12
60"	130x81	276 - 447	-95 - +14

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
80"	172x108	370 - 599	-127 - +19
100"	215x135	465 - 751	-158 - +24
120"	258x162	560 - 903	-190 - +29
150"	323x202	702 - 1131	-238 - +36
200"	431x269	938 - 1510	-317 - +48
250"	538x337	1175 - 1890	-396 - +59
300"	646x404	1411 - 2269	-475 - +71

ELPLM10/ELPLM06

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	100x75	359 - 549	-81 - +12
50"	102x76	400 - 611	-90 - +13
60"	122x91	483 - 736	-108 - +16
80"	163x122	648 - 986	-143 - +22
100"	203x152	813 - 1236	-179 - +27
120"	244x183	979 - 1485	-215 - +32
150"	305x229	1227 - 1860	-269 - +40
200"	406x305	1640 - 2484	-359 - +54
250"	508x381	2053 - 3109	-448 - +67
265"	539x404	2177 - 3296	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	355 - 542	-76 - +15
50"	111x62	362 - 554	-78 - +16
60"	133x75	437 - 667	-94 - +19
80"	177x100	587 - 894	-125 - +25
100"	221x125	737 - 1121	-156 - +31
120"	266x149	887 - 1347	-187 - +38
150"	332x187	1112 - 1687	-234 - +47
200"	443x249	1488 - 2254	-312 - +63
250"	553x311	1863 - 2821	-390 - +78
290"	642x361	2163 - 3275	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	352 - 538	-79 - +12
60"	130x81	425 - 649	-95 - +14
80"	172x108	571 - 869	-127 - +19
100"	215x135	717 - 1090	-158 - +24
120"	258x162	863 - 1311	-190 - +29
150"	323x202	1082 - 1641	-238 - +36
200"	431x269	1447 - 2193	-317 - +48
250"	538x337	1812 - 2744	-396 - +59

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
300"	646x404	2177 - 3296	-475 - +71

ELPLM11/ELPLM07

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	100x75	521 - 799	-81 - +12
50"	102x76	582 - 890	-90 - +13
60"	122x91	703 - 1073	-108 - +16
80"	163x122	945 - 1438	-143 - +22
100"	203x152	1188 - 1804	-179 - +27
120"	244x183	1430 - 2169	-215 - +32
150"	305x229	1793 - 2717	-269 - +40
200"	406x305	2399 - 3631	-359 - +54
250"	508x381	3005 - 4544	-448 - +67
265"	539x404	3186 - 4819	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	515 - 789	-76 - +15

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	111x62	526 - 806	-78 - +16
60"	133x75	636 - 972	-94 - +19
80"	177x100	856 - 1304	-125 - +25
100"	221x125	1076 - 1635	-156 - +31
120"	266x149	1296 - 1967	-187 - +38
150"	332x187	1626 - 2465	-234 - +47
200"	443x249	2176 - 3294	-312 - +63
250"	553x311	2726 - 4124	-390 - +78
290"	642x361	3166 - 4787	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	511 - 784	-79 - +12
60"	130x81	618 - 945	-95 - +14
80"	172x108	832 - 1268	-127 - +19
100"	215x135	1046 - 1591	-158 - +24
120"	258x162	1260 - 1913	-190 - +29
150"	323x202	1581 - 2398	-238 - +36
200"	431x269	2116 - 3205	-317 - +48
250"	538x337	2651 - 4012	-396 - +59
300"	646x404	3186 - 4819	-475 - +71

ELPLL08/ELPLL07

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
45"	100x75	776 - 1095	-81 - +12
50"	102x76	866 - 1220	-90 - +13
60"	122x91	1046 - 1470	-108 - +16
80"	163x122	1405 - 1971	-143 - +22
100"	203x152	1764 - 2472	-179 - +27
120"	244x183	2124 - 2972	-215 - +32
150"	305x229	2662 - 3724	-269 - +40
200"	406x305	3561 - 4975	-359 - +54
250"	508x381	4459 - 6227	-448 - +67
265"	539x404	4728 - 6602	-475 - +71

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
49"	108x61	767 - 1082	-76 - +15
50"	111x62	784 - 1105	-78 - +16
60"	133x75	947 - 1332	-94 - +19
80"	177x100	1273 - 1787	-125 - +25
100"	221x125	1599 - 2241	-156 - +31
120"	266x149	1925 - 2696	-187 - +38
150"	332x187	2414 - 3378	-234 - +47

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
200"	443x249	3230 - 4514	-312 - +63
250"	553x311	4045 - 5650	-390 - +78
290"	642x361	4697 - 6560	-452 - +91

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	108x67	761 - 1074	-79 - +12
60"	130x81	920 - 1295	-95 - +14
80"	172x108	1237 - 1737	-127 - +19
100"	215x135	1555 - 2180	-158 - +24
120"	258x162	1872 - 2622	-190 - +29
150"	323x202	2348 - 3285	-238 - +36
200"	431x269	3141 - 4391	-317 - +48
250"	538x337	3935 - 5497	-396 - +59
300"	646x404	4728 - 6602	-475 - +71

ELPLR04

Ne podpira funkcije za premik objektiva.

Enote: cm

Velikost zaslona 4:3		①	②
45"	91x69	102	-34

Velikost zaslona 4:3		①	②
50"	102x76	114	-38
60"	122x91	138	-46
80"	163x122	186	-61
100"	203x152	234	-76
120"	244x183	282	-91
150"	305x229	354	-114
200"	406x305	473	-152
250"	508x381	593	-191
265"	538x404	629	-202

Enote: cm

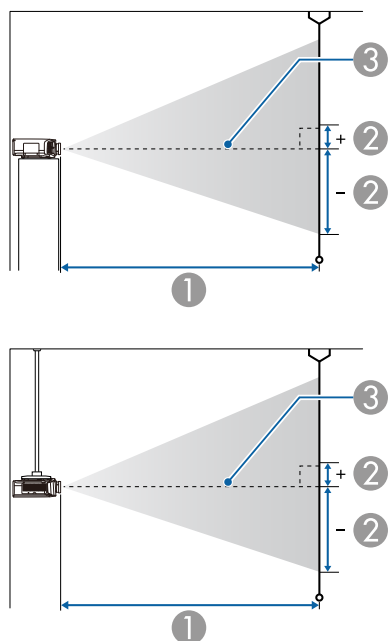
Velikost zaslona 16:9		①	②
49"	108x61	101	-30
50"	111x62	103	-31
60"	133x75	124	-37
80"	177x100	168	-50
100"	221x125	212	-62
120"	266x149	255	-75
150"	332x187	320	-93
200"	443x249	429	-125
250"	553x311	538	-156
265"	587x330	625	-165

Enote: cm

Velikost zaslona 16:10		①	②
50"	108x67	100	-33
60"	130x81	121	-40

Velikost zaslona 16:10		①	②
80"	172x108	163	-54
100"	215x135	206	-67
120"	258x162	248	-81
150"	323x202	312	-101
200"	431x269	417	-135
250"	538x337	523	-168
300"	646x404	629	-202

Razdalja projekcije (za EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)



- ① Razdalja projekcije
- ② je razdalja od središča objektiv do spodnjega dela zaslona. To spremenite z navpičnim premikom objektiv.
- ③ Središče objektiv

ELPLM08

V tem razdelku so navedene projekcijske razdalje za modele s standardnimi objektiv.

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiv od zgoraj do spodaj
50"	102x76	147 - 239	-82 - +6
60"	122x91	178 - 288	-98 - +7
80"	163x122	239 - 385	-131 - +9
100"	203x152	299 - 482	-164 - +12
120"	244x183	360 - 580	-197 - +14
150"	305x229	452 - 726	-246 - +17
200"	406x305	604 - 969	-328 - +23
250"	508x381	756 - 1213	-410 - +29
300"	610x457	908 - 1456	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiv od zgoraj do spodaj
46"	102x57	148 - 240	-73 - +15
50"	111x62	161 - 261	-79 - +17
60"	133x75	194 - 314	-95 - +20
80"	177x100	260 - 420	-126 - +27
100"	221x125	327 - 526	-158 - +33
120"	266x149	393 - 632	-189 - +40
150"	332x187	493 - 791	-237 - +50
200"	443x249	658 - 1057	-316 - +67
250"	553x311	824 - 1322	-395 - +83

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
275"	609x342	907 - 1454	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	103x65	150 - 243	-77 - +12
50"	108x67	156 - 254	-80 - +13
60"	130x81	189 - 305	-96 - +15
80"	172x108	253 - 408	-128 - +21
100"	215x135	318 - 512	-160 - +26
120"	258x162	382 - 615	-192 - +31
150"	323x202	479 - 770	-241 - +39
200"	431x269	640 - 1028	-321 - +51
250"	538x337	802 - 1286	-401 - +64
280"	603x377	899 - 1441	-449 - +72

ELPLX01

Oglejte si uporabniški priročnik, priložen objektivu.

ELPLU03

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
80"	163x122	107 - 129	-131 - +9
100"	203x152	134 - 162	-164 - +12
120"	244x183	162 - 196	-197 - +14
150"	305x229	204 - 245	-246 - +17
200"	406x305	273 - 328	-328 - +23
250"	508x381	342 - 411	-410 - +29
300"	610x457	411 - 494	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
74"	164x92	108 - 130	-117 - +25
80"	177x100	117 - 141	-126 - +27
100"	221x125	147 - 177	-158 - +33
120"	266x149	177 - 213	-189 - +40
150"	332x187	222 - 268	-237 - +50
200"	443x249	297 - 358	-316 - +67
250"	553x311	373 - 448	-395 - +83
275"	609x342	410 - 493	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
76"	164x102	108 - 130	-122 - +20
80"	172x108	113 - 137	-128 - +21
100"	215x135	143 - 172	-160 - +26
120"	258x162	172 - 208	-192 - +31
150"	323x202	216 - 260	-241 - +39
200"	431x269	289 - 348	-321 - +51
250"	538x337	362 - 436	-401 - +64
280"	603x377	406 - 489	-449 - +72

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
46"	102x57	88 - 107	-73 - +15
50"	111x62	96 - 117	-79 - +17
60"	133x75	117 - 141	-95 - +20
80"	177x100	157 - 191	-126 - +27
100"	221x125	198 - 240	-158 - +33
120"	266x149	239 - 289	-189 - +40
150"	332x187	300 - 362	-237 - +50
200"	443x249	402 - 485	-316 - +67
250"	553x311	504 - 607	-395 - +83
275"	609x342	555 - 669	-434 - +92

ELPLU04/ELPLU02

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	102x76	88 - 107	-82 - +6
60"	122x91	107 - 129	-98 - +7
80"	163x122	144 - 174	-131 - +9
100"	203x152	181 - 219	-164 - +12
120"	244x183	219 - 264	-197 - +14
150"	305x229	275 - 332	-246 - +17
200"	406x305	368 - 444	-328 - +23
250"	508x381	462 - 557	-410 - +29
300"	610x457	555 - 669	-492 - +35

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	103x65	90 - 109	-77 - +12
50"	108x67	93 - 114	-80 - +13
60"	130x81	113 - 138	-96 - +15
80"	172x108	153 - 185	-128 - +21
100"	215x135	193 - 233	-160 - +26
120"	258x162	232 - 281	-192 - +31
150"	323x202	292 - 352	-241 - +39
200"	431x269	391 - 471	-321 - +51

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
250"	538x337	490 - 591	-401 - +64
280"	603x377	549 - 662	-449 - +72

16:9 Velikost zaslona		①	②
150"	332x187	358 - 499	-237 - +50
200"	443x249	480 - 668	-316 - +67
250"	553x311	602 - 836	-395 - +83
275"	609x342	663 - 920	-434 - +92

Enote: cm

ELPLW05

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
50"	102x76	104 - 149	-82 - +6
60"	122x91	127 - 180	-98 - +7
80"	163x122	171 - 242	-131 - +9
100"	203x152	216 - 303	-164 - +12
120"	244x183	261 - 365	-197 - +14
150"	305x229	328 - 458	-246 - +17
200"	406x305	440 - 612	-328 - +23
250"	508x381	552 - 767	-410 - +29
300"	610x457	664 - 922	-492 - +35

16:10 Velikost zaslona		①	②
48"	103x65	106 - 151	-77 - +12
50"	108x67	111 - 158	-80 - +13
60"	130x81	135 - 191	-96 - +15
80"	172x108	182 - 256	-128 - +21
100"	215x135	230 - 322	-160 - +26
120"	258x162	277 - 387	-192 - +31
150"	323x202	348 - 486	-241 - +39
200"	431x269	467 - 650	-321 - +51
250"	538x337	586 - 813	-401 - +64
280"	603x377	657 - 912	-449 - +72

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
46"	102x57	104 - 149	-73 - +15
50"	111x62	114 - 163	-79 - +17
60"	133x75	139 - 196	-95 - +20
80"	177x100	187 - 264	-126 - +27
100"	221x125	236 - 331	-158 - +33
120"	266x149	285 - 398	-189 - +40

ELPLW06/ELPLW04

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	102x76	165 - 227	-82 - +6
60"	122x91	199 - 274	-98 - +7
80"	163x122	268 - 368	-131 - +9

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
100"	203x152	337 - 461	-164 - +12
120"	244x183	406 - 555	-197 - +14
150"	305x229	509 - 696	-246 - +17
200"	406x305	682 - 930	-328 - +23
250"	508x381	854 - 1164	-410 - +29
300"	610x457	1026 - 1398	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
46"	102x57	165 - 228	-73 - +15
50"	111x62	180 - 248	-79 - +17
60"	133x75	218 - 299	-95 - +20
80"	177x100	293 - 401	-126 - +27
100"	221x125	368 - 503	-158 - +33
120"	266x149	443 - 605	-189 - +40
150"	332x187	556 - 759	-237 - +50
200"	443x249	743 - 1014	-316 - +67
250"	553x311	931 - 1269	-395 - +83
275"	609x342	1025 - 1397	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	98x73	168 - 231	-77 - +12
50"	108x67	175 - 241	-80 - +13
60"	130x81	212 - 291	-96 - +15
80"	172x108	285 - 390	-128 - +21
100"	215x135	358 - 489	-160 - +26
120"	258x162	431 - 589	-192 - +31
150"	323x202	540 - 738	-241 - +39
200"	431x269	723 - 986	-321 - +51
250"	538x337	906 - 1234	-401 - +64
280"	603x377	1015 - 1383	-449 - +72

ELPLM09/ELPLS04

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	102x76	219 - 358	-82 - +6
60"	122x91	265 - 431	-98 - +7
80"	163x122	356 - 578	-131 - +9
100"	203x152	447 - 724	-164 - +12
120"	244x183	538 - 870	-197 - +14
150"	305x229	674 - 1090	-246 - +17
200"	406x305	902 - 1456	-328 - +23

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
250"	508x381	1129 - 1822	-410 - +29
300"	610x457	1357 - 2188	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
46"	102x57	220 - 359	-73 - +15
50"	111x62	240 - 391	-79 - +17
60"	133x75	289 - 471	-95 - +20
80"	177x100	389 - 630	-126 - +27
100"	221x125	488 - 790	-158 - +33
120"	266x149	587 - 949	-189 - +40
150"	332x187	736 - 1188	-237 - +50
200"	443x249	983 - 1587	-316 - +67
250"	553x311	1231 - 1986	-395 - +83
275"	609x342	1355 - 2185	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	103x65	223 - 364	-77 - +12
50"	108x67	233 - 380	-80 - +13

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
60"	130x81	281 - 458	-96 - +15
80"	172x108	378 - 613	-128 - +21
100"	215x135	474 - 768	-160 - +26
120"	258x162	571 - 923	-192 - +31
150"	323x202	715 - 1156	-241 - +39
200"	431x269	957 - 1544	-321 - +51
250"	538x337	1198 - 1932	-401 - +64
280"	603x377	1342 - 2165	-449 - +72

ELPLM10/ELPLM06

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	102x76	338 - 519	-82 - +6
60"	122x91	409 - 625	-98 - +7
80"	163x122	549 - 838	-131 - +9
100"	203x152	690 - 1051	-164 - +12
120"	244x183	831 - 1264	-197 - +14
150"	305x229	1041 - 1583	-246 - +17
200"	406x305	1393 - 2115	-328 - +23
250"	508x381	1744 - 2647	-410 - +29
300"	610x457	2096 - 3179	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
46"	102x57	339 - 520	-73 - +15
50"	111x62	370 - 567	-79 - +17
60"	133x75	446 - 682	-95 - +20
80"	177x100	600 - 914	-126 - +27
100"	221x125	753 - 1146	-158 - +33
120"	266x149	906 - 1378	-189 - +40
150"	332x187	1136 - 1726	-237 - +50
200"	443x249	1519 - 2305	-316 - +67
250"	553x311	1902 - 2885	-395 - +83
275"	609x342	2093 - 3175	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	103x65	345 - 528	-77 - +12
50"	108x67	360 - 551	-80 - +13
60"	130x81	434 - 664	-96 - +15
80"	172x108	583 - 889	-128 - +21
100"	215x135	732 - 1115	-160 - +26
120"	258x162	881 - 1340	-192 - +31
150"	323x202	1105 - 1679	-241 - +39
200"	431x269	1477 - 2243	-321 - +51

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
250"	538x337	1850 - 2807	-401 - +64
280"	603x377	2073 - 3145	-449 - +72

ELPLM11/ELPLM07

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	102x76	492 - 755	-82 - +6
60"	122x91	595 - 910	-98 - +7
80"	163x122	801 - 1221	-131 - +9
100"	203x152	1007 - 1533	-164 - +12
120"	244x183	1213 - 1844	-197 - +14
150"	305x229	1523 - 2311	-246 - +17
200"	406x305	2038 - 3089	-328 - +23
250"	508x381	2554 - 3867	-410 - +29
300"	610x457	3069 - 4645	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
46"	102x57	493 - 756	-73 - +15

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	111x62	538 - 824	-79 - +17
60"	133x75	650 - 994	-95 - +20
80"	177x100	875 - 1333	-126 - +27
100"	221x125	1100 - 1672	-158 - +33
120"	266x149	1324 - 2011	-189 - +40
150"	332x187	1661 - 2519	-237 - +50
200"	443x249	2223 - 3367	-316 - +67
250"	553x311	2784 - 4215	-395 - +83
275"	609x342	3065 - 4638	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	103x65	501 - 768	-77 - +12
50"	108x67	523 - 801	-80 - +13
60"	130x81	632 - 966	-96 - +15
80"	172x108	851 - 1296	-128 - +21
100"	215x135	1069 - 1626	-160 - +26
120"	258x162	1288 - 1956	-192 - +31
150"	323x202	1616 - 2451	-241 - +39
200"	431x269	2162 - 3275	-321 - +51
250"	538x337	2708 - 4100	-401 - +64
280"	603x377	3036 - 4595	-449 - +72

ELPLL08/ELPLL07

Enote: cm

4:3 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
50"	102x76	732 - 1034	-82 - +6
60"	122x91	885 - 1247	-98 - +7
80"	163x122	1191 - 1674	-131 - +9
100"	203x152	1497 - 2100	-164 - +12
120"	244x183	1802 - 2527	-197 - +14
150"	305x229	2261 - 3166	-246 - +17
200"	406x305	3025 - 4232	-328 - +23
250"	508x381	3790 - 5298	-410 - +29
300"	610x457	4554 - 6364	-492 - +35

Enote: cm

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
46"	102x57	734 - 1037	-73 - +15
50"	111x62	801 - 1130	-79 - +17
60"	133x75	967 - 1362	-95 - +20
80"	177x100	1300 - 1826	-126 - +27
100"	221x125	1633 - 2291	-158 - +33
120"	266x149	1967 - 2755	-189 - +40
150"	332x187	2466 - 3452	-237 - +50
200"	443x249	3299 - 4613	-316 - +67

16:9 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
250"	553x311	4132 - 5775	-395 - +83
275"	609x342	4548 - 6355	-434 - +92

Enote: cm

16:10 Velikost zaslona		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva od zgoraj do spodaj
48"	103x65	746 - 1053	-77 - +12
50"	108x67	778 - 1098	-80 - +13
60"	130x81	940 - 1324	-96 - +15
80"	172x108	1264 - 1776	-128 - +21
100"	215x135	1588 - 2228	-160 - +26
120"	258x162	1913 - 2680	-192 - +31
150"	323x202	2399 - 3358	-241 - +39
200"	431x269	3209 - 4488	-321 - +51
250"	538x337	4019 - 5618	-401 - +64
280"	603x377	4505 - 6296	-449 - +72

ELPLR04

Ne podpira funkcije za premik objektiva.

Enote: cm

Velikost zaslona 4:3		①	②
50"	102x76	96	-36

Velikost zaslona 4:3		①	②
60"	122x91	116	-46
80"	163x122	157	-61
100"	203x152	198	-76
120"	244x183	239	-91
150"	305x229	300	-114
200"	406x305	402	-152
250"	508x381	504	-191
300"	610x457	606	-229

Enote: cm

Velikost zaslona 16:9		①	②
46"	102x57	96	-28
50"	111x62	105	-31
60"	133x75	127	-37
80"	177x100	172	-50
100"	221x125	216	-62
120"	266x149	261	-75
150"	332x187	327	-93
200"	443x249	439	-125
250"	553x311	550	-156
275"	610x345	605	-172

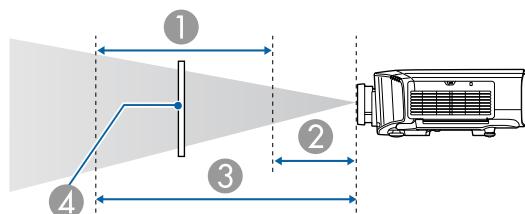
Enote: cm

Velikost zaslona 16:10		①	②
48"	103x65	98	-32
50"	108x67	102	-33
60"	130x81	124	-40

Velikost zaslona 16:10		①	②
80"	172x108	167	-54
100"	215x135	210	-67
120"	258x162	254	-81
150"	323x202	318	-101
200"	431x269	427	-135
250"	538x337	535	-168
280"	603x377	600	-188

Vrsta objektiva	①	
	②	③
ELPLM09	180	240
ELPLM10	260	340
ELPLS04	180	240
ELPLW04	120	170
ELPLM06	260	340

Namestitvena razdalja za polarizator (ELPPL01)



- ① Možen obseg namestitve polarizatorja
- ② Najkrajša razdalja od projekcijskega objektiva do polarizatorja
- ③ Najdaljša razdalja od projekcijskega objektiva do polarizatorja
- ④ Polarizator (ELPPL01)

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U

Enote: mm

Vrsta objektiva	①	
	②	③
ELPLM08	140	170
ELPLW06	120	170

EB-G7200W/EB-G7000W

Enote: mm

Vrsta objektiva	①	
	②	③
ELPLM08	150	170
ELPLW06	120	170
ELPLM09	200	240
ELPLM10	300	340
ELPLS04	200	240
ELPLW04	120	170
ELPLM06	300	340

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100

Enote: mm

Vrsta objektiva	①	
	②	③
ELPLM08	130	170
ELPLW06	120	170
ELPLM09	170	240

Vrsta objektiva	①	
	②	③
ELPLM10	230	340
ELPLS04	170	240
ELPLW04	120	170
ELPLM06	230	340

Podprte Ločljivosti

Če je ločljivost vhodnih signalov večja od ločljivosti plošče projektorja, se lahko kakovost slike zmanjša.

Računalniški signali (analogni RGB)

Signal	Frekv. osveževanja (Hz)	Ločljivost (pik)
VGA	60/72/75/85	640x480
SVGA	60/72/75/85	800x600
XGA	60/70/75/85	1024x768
WXGA	60	1280x768
	60	1366x768
	60/75/85	1280x800
WXGA+	60/75/85	1440x900
WXGA++	60	1600x900
SXGA	70/75/85	1152x864
	60/75/85	1280x1024
	60/75/85	1280x960
SXGA+	60/75	1400x1050
WSXGA+*1	60	1680x1050
UXGA	60	1600x1200
WUXGA*2	60	1920x1200

*1 Samo modeli EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W. Združljivo samo, ko je izbrana možnost **Široko** kot **Ločljivost** iz menija Konfiguracija.

*2 Samo modeli EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U. Podprto samo, ko je priključen signal VESA CVT-RB (Reduced Blanking).

Tudi če na vhod pripeljete signale, ki zgoraj niso omenjeni, bo slika najbrž lahko projicirana. Vendar pa morda ne bodo na voljo vse funkcije.

Komponentni video

Signal	Frekv. osveževanja (Hz)	Ločljivost (pik)
SDTV (480i)	60	720x480
SDTV (576i)	50	720x576
SDTV (480p)	60	720x480
SDTV (576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)*	50/60	1920x1080

* Samo za vhodne signale iz vhodnih vrat Computer.

Sestavljeni video

Signal	Frekv. osveževanja (Hz)	Ločljivost (pik)
TV (NTSC)	60	720x480
TV (SECAM)	50	720x576
TV (PAL)	50/60	720x576

Vhodni signali iz vhodnih vrat DVI-D, HDMI in HDBaseT *1

Signal	Frekv. osveževanja (Hz)	Ločljivost (pik)
VGA	60	640x480
SVGA	60	800x600
XGA	60	1024x768
WXGA	60	1280x800
	60	1366x768
WXGA+	60	1440x900
WXGA++	60	1600x900

Signal	Frekv. osveževanja (Hz)	Ločljivost (pik)
WSXGA+*2	60	1680x1050
SXGA	60	1280x960
	60	1280x1024
SXGA+	60	1400x1050
UXGA	60	1600x1200
WUXGA*3	60	1920x1200
QXGA*4	60	2048x1536
WQHD*4	60	2560x1440
WQXGA*4	60	2560x1600
SDTV (480i/480p)	60	720x480
SDTV (576i/576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)	24/30/50/60	1920x1080
4Kx2K*4	24/25/30/50/60	3840x2160
4Kx2K (SMPTE)*4	24/50/60	4096x2160

*1 Pri izvedbi povezave HDMI z izbirnim HDBaseT Transmitter.

*2 Samo modeli EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W.

*3 Podprto samo, ko je priključen signal VESA CVT-RB (Reduced Blanking).

*4 Samo modeli EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U. Samo za vhod HDMI.

Splošne specifikacije projektorja

Ime izdelka	EB-G7905U	EB-G7900U	EB-G7500U	EB-G7400U	EB-G7200W	EB-G7000W	EB-G7805	EB-G7800	EB-G7100
Mere	525 (Š) x 164 (V) x 425 (G) mm (brez dvignjenega dela)								
Velikost zaslona LCD	0,76" širok						0,79"		
Način prikaza	Polisilikonska aktivna matrica TFT								
Ločljivost	2.304.000 slikovnih točk WUXGA (1920 (Š) x 1200 (V) pik) x 3				1.024.000 slikovnih točk WXGA (1280 (Š) x 800 (V) pik) x 3		786.432 slikovnih točk XGA (1024 (Š) x 768 (V) pik) x 3		
Nastavitev ostrine	Samodejno								
Nastavitev zooma*1	Samodejno (1,6x)								
Premik objektiva*2	Samodejno (maksimum v navpični smeri pribl. 67 %, maksimum v vodoravni smeri pribl. 30 %)*3						Samodejno (maksimum v navpični smeri pribl. 57 %, maksimum v vodoravni smeri pribl. 30 %)*4		
Žarnica	Žarnica UHE, 400 W št. modela: ELPLP93								
Življenjska doba žarnice	Približno 3.000 ur (Normalno, Poraba energije: Vključeno) Približno 4.000 ur (Normalno, Poraba energije: Izključeno) Približno 2.000 ur (Pokončni način)			Približno 4.000 ur (Normalno) Približno 2.000 ur (Pokončni način)		Približno 3.000 ur (Normalno, Poraba energije: Vključeno) Približno 4.000 ur (Normalno, Poraba energije: Izključeno) Približno 2.000 ur (Pokončni način)			
Največja glasnost	10 W, mono zvok								
Zvočnik	1								
Napajanje	100–240V AC±10% 50/60Hz, 6,0-2,6 A			100–240V AC ±10% 50/60Hz, 5,0-2,2 A	100–240V AC ±10% 50/60Hz, 6,0-2,6 A	100–240V AC ±10% 50/60Hz, 5,5-2,4 A	100–240V AC±10% 50/60Hz, 6,0-2,6 A		100–240V AC ±10% 50/60Hz, 5,5-2,4 A

Pora- ba ener- gije	od 100 do 120 V ob- močje	Nazivna poraba energije: 601 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,2 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,22 W	Nazivna pora- ba energije: 498 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,2 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,22 W	Nazivna pora- ba energije: 601 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,2 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,22 W	Nazivna pora- ba energije: 540 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,2 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,22 W	Nazivna poraba energije: 601 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,2 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,22 W	Nazivna pora- ba energije: 540 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,2 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,22 W
	od 220 do 240 V ob- močje	Nazivna poraba energije: 572 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,3 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,30 W	Nazivna pora- ba energije: 477 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,3 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,30 W	Nazivna pora- ba energije: 572 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,3 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,30 W	Nazivna pora- ba energije: 515 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,3 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,30 W	Nazivna poraba energije: 572 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,3 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,30 W	Nazivna pora- ba energije: 515 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. vklop.): 2,3 W Poraba energije v stanju pripravljenosti (Komunik. izklop.): 0,30 W
Delovna višina		Nadmorska višina od 0 do 5.000 m					
Delovna tempera- tura*5		od 0 do +45°C (nadmorska višina od 0 do 1.500 m, brez kondenzacije) od 0 do +40°C (nadmorska višina od 1.501 do 3.048 m, brez kondenzacije) od 0 do +35°C (nadmorska višina od 3.049 do 5.000 m, brez kondenzacije)					
Temperatura za shranjevanje		od -10 do +60°C (brez kondenzacije)					

Teža*1	Pribl. 12,9 kg
--------	----------------

*1 Tehnični podatki veljajo, ko je nameščen ELPLM08.

*2 ELPLR04 ne podpira premika objektiva.

*3 ELPLX01 ima maksimalno smer navzgor pribl. 17 % in maksimalno vodoravno smer pribl. 10 %.

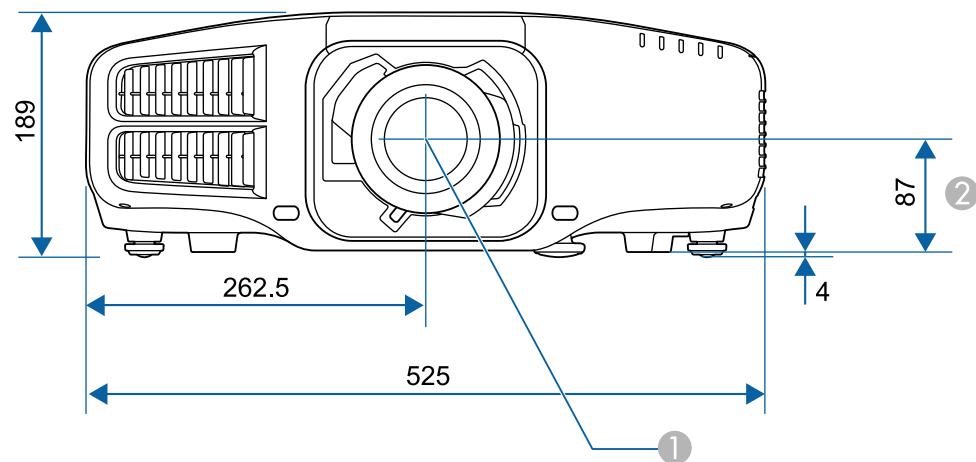
*4 ELPLX01 ima maksimalno smer navzgor pribl. 7 % in maksimalno vodoravno smer pribl. 8 %.

*5 Če se temperatura v okolici preveč poveša, se žarnica samodejno zatemni (približno 40°C, 35°C oziroma 30°C na nadmorski višini od 0 do 1500 m, 1501 do 3048 m oziroma 3049 do 5000 m).

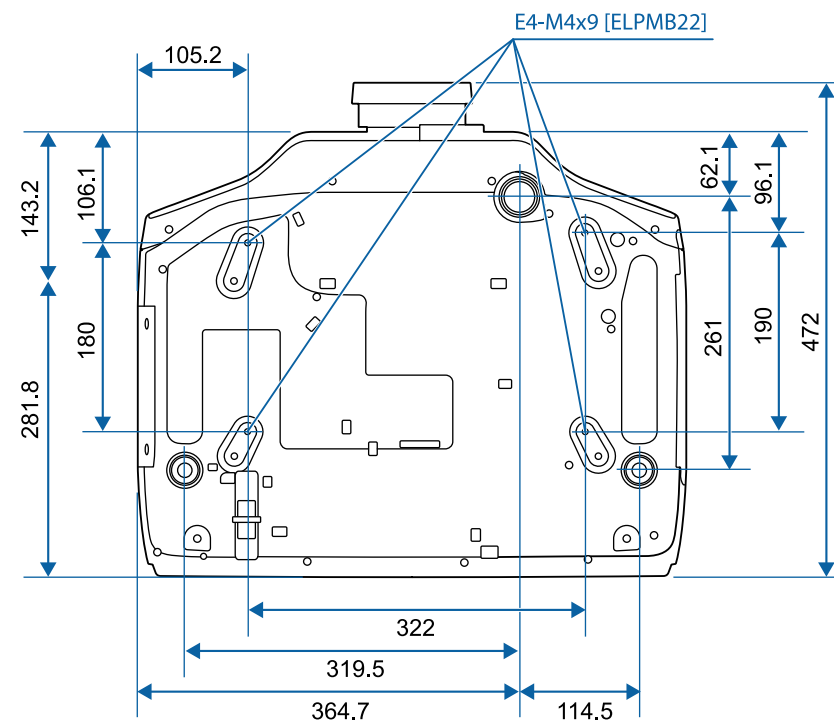
Ime izdelka			EB-G7905U	EB-G7900U	EB-G7500U	EB-G7400U	EB-G7200W	EB-G7000W	EB-G7805	EB-G7800	EB-G7100
Konektorji	Vrata Computer	1	Mini D-Sub15-polni (ženski) moder								
	Audio1 vrata	1	Stereo mini priključek (3,5Φ)								
	Vrata BNC	1	5 BNC (ženski)								
	Audio2 vrata	1	Stereo mini priključek (3,5Φ)								
	Vrata DVI-D	1	Podprt je 24-nožični priključek DVI-D z enosmerno povezavo HDCP								
	Vhod HDMI	1	HDMI HDCP*1 podprt (zvok podpira le PCM)				HDMI, podpira HDCP (avdio podpira le PCM)				
	Vrata Audio3	1	Stereo mini priključek (3,5Φ)								
	Vrata Audio Out	1	Stereo mini priključek (3,5Φ)								
	Vrata Monitor Out	1	Mini D-Sub15-nožic (ženski) moder								
	Vrata HDBaseT	1	RJ-45*1				RJ-45				
	LAN vrata	1	RJ-45								
	Vrata Service *2	1	Konektor USB (Type B)								
	RS-232C Vrata	1	Mini D-Sub 9-nožic (moški)								
	Vrata Remote	1	Stereo mini priključek (3,5Φ)								
	Vrata USB (samo za enoto brezžičnega lokalnega omrežja LAN)*2	1	Konektor USB (Type A)								

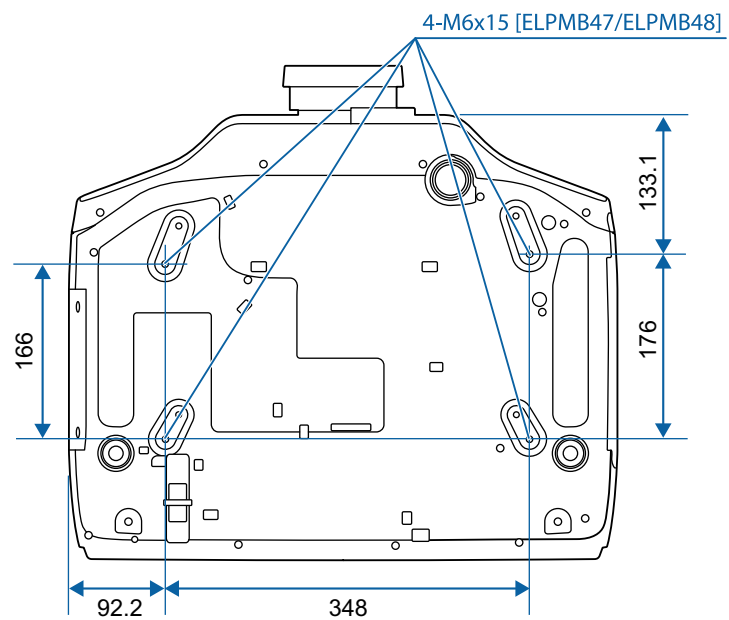
*1 Podpira HDCP 2.2.

*2 Podpira USB 2.0. Vseeno pa ni zagamčeno, da vrata USB delujejo z vsemi napravami, ki podpirajo USB.



- ① Središče objektiva
- ② Razdalja od središča leče do pritrdilne točke okvirja za obešanje






Enote: mm

Ta del na kratko razlaga težke termine, ki niso razloženi v besedilu teh navodil. Za podrobnosti glejte druge publikacije, ki so na voljo.

AMX Device Discovery	AMX Device Discovery je tehnologija družbe AMX, ki nadzornim sistemom AMX omogoča enostavno upravljanje ciljne opreme. Epson je v svoje izdelke uvedel to protokolno tehnologijo in predstavil nastavitve, ki omogoča protokolno funkcijo (Vključeno). Za podrobnejše informacije si oglejte spletno mesto AMX. URL: http://www.amx.com/
Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)	Control4 SDDP je tehnologija, ki jo je razvilo podjetje Control4 in omogoča uporabo nadzornih sistemov Control4 za pridobivanje podatkov o napravi za projektor. Epson je v svoje izdelke uvedel to protokolno tehnologijo in predstavil nastavitve, ki omogoča protokolno funkcijo (Vključeno). Podrobnejše informacije najdete na spletnem mestu Control4. URL: http://www.control4.com/
DHCP	Okrajšava za Dynamic Host Configuration Protocol. Ta protokol samodejno dodeli Naslov IP opremi, ki ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem.
DICOM	Kratka za Digital Imaging and Communications in Medicine. To je mednarodni standard, ki določa standarde slik in komunikacijske protokole za slike v medicini.
Frekv. osveževanja	Svetlobni element zaslona, ki zelo kratek čas ohranja isto svetlost in barvo. Za osvežitev elementa oddajanja svetlobe se mora zato slika skenirati večkrat na sekundo. Število osveževanj na sekundo se imenuje hitrost osveževanja in je izražena v hercih (Hz).
HDBaseT	Priključni standard za potrošno elektroniko, ki ga določa združenje HDBaseT Alliance. Prenaša različne nadzorne signale, kot so nestisnjeni video HD, zvok in Ethernet 100BASE-TX z uporabo kabla LAN.
HDCP	HDCP je okrajšava za High-bandwidth Digital Content Protection. Uporablja se za preprečevanje nezakonitega kopiranja in ščiti avtorske pravice s šifriranjem digitalnih signalov, ki se pošiljajo preko vmesnikov DVI in HDMI. HDCP2.2 je standard za zaščito avtorskih pravic za vsebine 4K.
HDTV	Okrajšava za High-Definition Television, ki pomeni sisteme visoke ločljivosti, ki ustrezajo naslednjim pogojem. <ul style="list-style-type: none"> • Navpična ločljivost 720p, 1080i ali večja (p = Progresivno, i = Prepleteno) • Pogled gledalca zaslona 16:9
IP naslov pasti	To je Naslov IP za ciljni računalnik, ki se uporablja za opozorila o napakah preko SNMP.
Komponentni video	Metoda, ki loči video signal na komponento svetilnosti (Y), modro minus svetilnost (Cb ali Pb) in rdečo minus svetilnost (Cr ali Pr).
Kontrast	Relativna svetlost svetlih in temnih mest na sliki, se lahko poveča ali zmanjša za izostritev besedila in grafike, za mehkejši prikaz. Prilagajanje te lastnosti slike se imenuje nastavitve kontrasta.
Način infrastrukture	Metoda brezžične povezave LAN, pri kateri naprave komunicirajo preko dostopnih točk.
Naslov IP	Številka za identifikacijo računalnika, povezanega v omrežje.
Naslov prehoda	To je strežnik (usmerjevalnik) za komunikacijo prek omrežja (podomrežja), razdeljenega po Podomrežna maska .
Podomrežna maska	To je številčna vrednost, ki določa število bitov, uporabljeni za omrežni naslov na razdeljenem omrežju (podomrežju) z naslova IP.

Pogled gledišča	Razmerje med dolžino in višino slike. Zaslone z vodoravnim:navpičnim razmerjem 16:9, kot so zaslone HDTV, se imenujejo širokokotni zaslone. SDTV in običajni računalniški zaslone imajo pogled gledišča 4:3.
Prepleteno	Pošilja informacije, ki so potrebne za stvaritev enega zaslona, s pošiljanjem vsake druge vrstice, z začetkom na vrhu slike in nato proti dnu slike. Slika lahko utripa, saj je prikazana vsaka druga vrstica slike.
Progresivno	Projicira informacije za stvaritev enega zaslona, s prikazom slike za eno sličico. Čeprav je število včitanih vrstic enako, se količina utripanja v slikah zmanjša, ker se je količina informacij podvojila v primerjavi s prepletenim sistemom.
SDTV	Okrajšava za Standard Definition Television, ki označuje standardne televizijske sisteme, ki ne ustrezajo pogojem HDTV  televizije v visoki ločljivosti.
Sestavljeni video	Metoda, ki združi video signal v komponento svetilnosti in komponento barve, za prenos preko enega samega kabla.
Sinhronizacija	Signali, ki jih pošilja računalnik, imajo določeno frekvenco. Če se frekvenca projektorja ne ujema s to frekvenco, slike niso dobre kakovosti. Postopek usklajevanja faz teh signalov (relativni položaj vrhov in dolin signala) se imenuje Sinhronizacija. Če signali niso sinhronizirani, se pojavijo migetanje, zamegljenost in vodoravne motnje.
Sledenje	Signali, ki jih pošilja računalnik, imajo določeno frekvenco. Če se frekvenca projektorja ne ujema s to frekvenco, slike niso dobre kakovosti. Postopek usklajevanja frekvenc teh signalov (relativni položaj vrhov in dolin signala) se imenuje Sledenje. Če se sledenje ne izvaja pravilno, se v signalu pojavijo široke navpične črte.
SNMP	Kratika za Simple Network Management Protocol, protokol za nadzor in upravljanje naprav, kot so usmerjevalniki in računalniki, ki so povezani v omrežje TCP/IP.
sRGB	Mednarodni standard za barvne intervale, ki omogoča boljšo reprodukcijo barv iz video opreme na računalniških operacijskih sistemih (OS) in na internetu. Če ima povezan vir način sRGB, nastavite projektor in povezani vir signala na sRGB.

Vse pravice pridržane. Brez predhodno pridobljenega pisnega dovoljenja družbe Seiko Epson Corporation nobenega dela tega dokumenta ni dovoljeno razmnoževati, shranjevati v sistemu za arhiviranje ali pošiljati v kakršni koli obliki ali na kakršen koli način, ne elektronski ne mehanski, ne s fotokopiranjem, snemanjem ali drugače. Uporaba informacij v tem dokumentu ne pomeni prevzema odgovornosti do patentov. Proizvajalec prav tako ne prevzema nobene odgovornosti za škodo, ki bi nastala zaradi uporabe informacij iz tega dokumenta.

Ne družba Seiko Epson Corporation ne z njo povezana podjetja niso kupcu tega izdelka ali tretjim osebam odgovorna za škodo, izgube ali stroške, ki jih kupec ali tretje osebe utrpijo kot posledico nesreče, napačne uporabe ali zlorabe tega izdelka, nedovoljenih sprememb, popravil ali dopolnitev tega izdelka oziroma (razen v ZDA) ravnanja, ki ni skladno z navodili družbe Seiko Epson Corporation za uporabo in vzdrževanje.

Družba Seiko Epson Corporation ni odgovorna za škodo ali težave, ki so posledica uporabe dodatne opreme ali potrošnih materialov, ki niso originalni izdelki družbe Seiko Epson Corporation (Original Epson Products) oziroma jih ta družba ne odobri (Epson Approved Products).

Vsebina tega priročnika se lahko spremeni ali posodobi brez vnaprejšnjega obvestila.

Slike v tem priročniku se lahko razlikujejo od dejanskega projektorja.

Omejitev uporabe

Če se izdelek uporablja v namene, ki zahtevajo visoko zanesljivost oz. varnost, kot so transportne naprave za področje letalstva, železnic, mornarice, avtomobilizma itd.; naprave za preprečevanje nesreč; različne vrste varnostnih naprav itd.; ali funkcionalne oz. precizne naprave itd., je treba premisliti o tem, da bi v zasnovo vključili zaščitne funkcije za primere napak ali presežkov in tako ohranili varnost in popolno zanesljivost sistema. Izdelek ni bil namenjen za uporabo v situacijah, ki zahtevajo izredno visoko zanesljivost oz. varnost, kot je vesoljska oprema, glavna komunikacijska oprema, oprema za nadzor jedrske energije ali medicinska oprema za neposredno medicinsko oskrbo, zato sami ocenite in presodite o tem, ali je izdelek primeren za uporabo v takšne namene.

Več o zapisih

Operacijski sistem Microsoft® Windows® 2000
Operacijski sistem Microsoft® Windows® XP
Operacijski sistem Microsoft® Windows Vista®
Operacijski sistem Microsoft® Windows® 7
Operacijski sistem Microsoft® Windows® 8
Operacijski sistem Microsoft® Windows® 8.1
Operacijski sistem Microsoft® Windows® 10

Zgoraj navedeni operacijski sistemi so v teh navodilih navedeni kot "Windows 2000", "Windows XP", "Windows Vista", "Windows 7", "Windows 8", "Windows 8.1" in "Windows 10". Poleg tega se zanje lahko uporablja skupni izraz Windows, hkrati pa je lahko več različic operacijskega sistema Windows navedenih kot Windows 2000/XP/Vista/7/8/8.1/10, brez vsakokratne besede Windows.

Mac OS X 10.3.x
Mac OS X 10.4.x
Mac OS X 10.5.x
Mac OS X 10.6.x
OS X 10.7.x
OS X 10.8.x
OS X 10.9.x
OS X 10.10.x
OS X 10.11.x


Zgoraj navedeni operacijski sistemi so v teh navodilih navedeni kot "Mac OS X 10.3.x", "Mac OS X 10.4.x", "Mac OS X 10.5.x", "Mac OS X 10.6.x", "OS X 10.7.x", "OS X 10.8.x", "OS X 10.9.x", "OS X 10.10.x" in "OS X 10.11.x". Poleg tega se za operacijske sisteme uporablja skupni izraz "OS X".

Blagovne znamke in avtorske pravice

EPSON je registrirana blagovna znamka, EXCEED YOUR VISION, ELPLP in njihovi logotipi so registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke družbe Seiko Epson Corporation.

Mac, Mac OS in OS X so blagovne znamke družbe Apple Inc.

Microsoft, Windows, Windows Vista, PowerPoint in logotip Windows so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah.

HDMI in High-Definition Multimedia Interface sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe HDMI Licensing LLC. 

PJLink je blagovna znamka, ki je v postopku registracije ali je že bila registrirana na Japonskem, v Združenih državah Amerike ter drugih državah in območjih.

WPA™ in WPA2™ sta registrirani blagovni znamki združenja Wi-Fi Alliance.

Crestron in Crestron RoomView so registrirane blagovne znamke družbe Crestron Electronics, Inc.

"QR Code" je registrirana blagovna znamka družbe DENSO WAVE INCORPORATED.

Extron® and XTP® are registered trademarks of Extron Electronics.

HDBaseT™ and the HDBaseT Alliance logo are trademarks of the HDBaseT Alliance.

Imena drugih izdelkov so v tem dokumentu uporabljena zgolj za namene prepoznavanja in so lahko blagovne znamke svojih lastnikov. Epson se odpoveduje vsem pravicam do teh znamk.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2016. All rights reserved.

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of directive 2011/65/EU (RoHS)

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION

Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan








Telephone: 81-266-52-3131

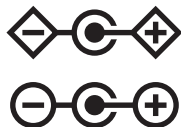

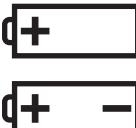




Importer: SEIKO EUROPE B.V.











Address: Azië building, Atlas Arena, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands

Telephone: 31-20-314-5000

V spodnji tabeli je naveden pomen varnostnih simbolov, ki so prikazani na opremi.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Pomen
1		IEC60417 št. 5007	"VKLOP" (napajanje) Označuje priključitev na električno omrežje.
2		IEC60417 št. 5008	"IZKLOP" (napajanje) Označuje izključitev iz električnega omrežja.
3		IEC60417 št. 5009	V pripravljenosti Označuje stikalo ali položaj stikala, in sicer tako, da označuje, kateri del opreme je treba vklopiti, da opreme preklopite v stanje pripravljenosti.
4		ISO7000 št. 0434B IEC3864-B3.1	Previdno Označuje splošno opozorilo pri uporabi izdelka.
5		IEC60417 št. 5041	Pozor, vroča površina Označuje, da je označeni del lahko vroč, zato morate biti previdni pri dotikanju tega dela.
6		IEC60417 št. 6042 ISO3864-B3.6	Pozor, nevarnost električnega udara Označuje opreme, ki predstavlja nevarnost električnega udara.
7		IEC60417 št. 5957	Primerno samo za uporabo v notranjih prostorih Označuje električno opremo, ki je v glavnem namenjena samo uporabi v notranjih prostorih.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Pomen
8		IEC60417 št. 5926	Polarnost napajalnega priključka z enosmernim tokom Označuje pozitivni in negativni priključek (polarnost) na delu opreme, na katerega je mogoče priključiti napajanje z enosmernim tokom.
9		IEC60417 št. 5001B	Baterija, splošno Na opremi, ki se napaja iz baterije. Označuje napravo, na primer pokrov prostora za baterije, ali terminale priključka.
10		IEC60417 št. 5002	Položaj celice Označuje sam nosilec za baterije in položaj celic v nosilcu za baterije.
11		IEC60417 št. 5019	Ozemljitveni vodnik Označuje morebitni priključek, ki je namenjen priključitvi na zunanji vodnik za zaščito pred električnim udarom v primeru okvare, ali priključek ozemljitve elektrode.
12		IEC60417 št. 5017	Ozemljitev Označuje ozemljitveni priključek v primerih, kjer simbol št. 11 ni izrecno zahtevan.
13		IEC60417 št. 5032	Izmenični tok Za označevanje na napisni ploščici, da je oprema primerna samo za izmenični tok, in za označevanje ustreznih priključkov.
14		IEC60417 št. 5031	Enosmerni tok Za označevanje na napisni ploščici, da je oprema primerna samo za enosmerni tok, in za označevanje ustreznih priključkov.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Pomen
15		IEC60417 št. 5172	Oprema razreda II Označuje opremo, ki izpolnjuje varnostne zahteve, določene za opremo razreda II v skladu s standardom IEC 61140.
16		ISO 3864	Splošna prepoved Označuje prepovedana dejanja ali postopke.
17		ISO 3864	Prepoved dotika Označuje poškodbo, do katere lahko pride zaradi dotika določenega dela opreme.
18		---	Ko je projektor vklopljen, nikoli ne glejte v projekcijski objektiv.
19		---	Označuje, da na označen del projektorja ne smete postavljati nobenega predmeta.
20		ISO3864 IEC60825-1	Pozor, lasersko sevanje Označuje opremo, ki vsebuje del, ki oddaja lasersko sevanje.
21		ISO 3864	Prepoved razstavljanja Označuje nevarnost poškodbe, kot je električni udar, v primeru razstavljanja opreme.
22		---	Nikoli ne glejte v objektiv, ko je vklopljena dioda LED za osvetlitev.
23		IEC60417 št. 5266	Stanje pripravljenosti, delno stanje pripravljenosti Označuje, da je del opreme v pripravljenem stanju.
24		ISO3864 IEC60417 št. 5057	Pozor, premični deli Označuje, da se ne smete približevati premičnim delom v skladu z varnostnimi standardi.

A

A/V Mute	17
A/V nastavitve	146
A/V nemo	17, 118
AMX Device Discovery	155

B

Barvna vrednost črne	148
Barvna zasičenost	139
Barvni način	87, 139, 147
Blok. delovanja leče	131
BNC sinhro končnik	145
Branje pošte	212

C

Control4 SDDP	155
Crestron RoomView	155, 215

Č

Čiščenje	194
Čiščenje površine projektorja	194
Čiščenje zračnega filtra in odprtine za dovod zraka	194

D

Daljinski upravljalnik	18
Datum in čas	146
Delovanje	145
Delovna temperatura	246
DHCP	152, 154
DICOM SIM	87
Dinamično	87

Direkten vklop	145
Dodatna oprema	220
Dokumentna kamera	220

E

EasyMP Monitor	207
Enakomerne barve	144, 147
E-poštni naslov za obvestila 1/2/3	154
Epson Web Control	207
Esc	17
ESC/VP21	213
Event ID	157
Extron XTP	147
E-zoom	120

F

Focus	36
Frekv. osveževanja	156
Funkcija množične nastavitve	158
Funkcija pomoči	167
Funkcija več projekcij	102

G

Geom. popravljanje	142
Geslo PJLink	150
Geslo za Web	150
Glasnost	142

H

HDBaseT	147
Home screen	56

I

ID daljinskega upravljalnika	40
ID projektorja	40
Ime projektorja	150
Indikator Filter	169
Indikator napajanja	169
Indikator temperature	169
Indikator za filter	169
Indikator žarnice	169
Indikatorji	169
Indikatorji stanja	13
IP naslov 1/2 pasti	155
Iskanje dostopovne točke	152
Iskanje vira	16, 58
Izhod Monitor Out	15

J

Jezik	148
-------------	-----

K

Kako zamenjati zračni filter	200
Kako zamenjati žarnico	197
Kakov. signala HDBaseT	157
Keystone-v/n	142
Kino	87
Konfiguracija	135
Konfiguracija omrežja	149
Kontrast	139
Kotna stena	75
Križec	120

L

Ločljivost 140, 156

M

Mehka tipkovnica 149
 Meni Brežični LAN 150
 Meni Informacije 156
 Meni nastavitve 141
 Meni Omrežje 148
 Meni osnovno 150
 Meni ponastavi 157
 Meni razširjeno 143
 Meni Signal 140
 Meni Slika 138
 Meni žično lokal. omrežje 153
 Menjava baterij 21
 Menjava zaslonov 117
 Menu 17
 Message Broadcasting 155, 207

N

Način visoke višine 145
 Nadzorna plošča 16
 Naslov IP 152, 154
 Naslov prehoda 152, 154
 Nastav. Split Screen 116
 Nastavitve pri nameščanju 27
 Nastavitve zaslona 29
 Nazivi in funkcije delov 13
 Nivo svetlosti 147

O

O sinhronizaciji 156
 Obarvanost 139
 Obdobje za menjavo zračnega filtra 200
 Obdobje za zamenjavo žarnice 197
 Obseg 141, 147
 Obv.Očist.Zra.Filter 144
 Obvestilo o pošti 154, 212
 Oddaljen sprejemnik 13
 Odprtina za zračenje 13
 Ostrina 139
 Overscan 141

P

Pisk 145
 PjLink 215
 Podatki o omrežju 149
 Podomrežna maska 152, 154
 Podprti prikazovalniki monitorjev 243
 Pogled 88, 140
 Pokrov za menjavo objektiva 25
 Pokrov žarnice 14
 Polni zaklep 130
 Položaj 141
 Pomnilnik 142
 Ponastavi pomnilnik 157
 Ponastavi vse 157
 Ponastavitev ur trajanja žarnice 157, 200
 Poravnava plošče 144
 Potrošni material 221
 Prednja nastavljiva noga 16
 Prednostni prehod 155
 Predstavitev 87

Pregrevanje 171
 Prelivanje robov 102, 147
 Premik objektiva 32
 Prikaz 144
 Prikaz ozadja 144
 prikazovalniki monitorjev 243
 Prilagoditev barv 139
 Projector 55, 57
 Projekcija 144
 Projicirni objektiv 25

Q

Quick Corner 142
 Quick Wireless Connection USB Key 52

R

Ravnovesje beline 139
 Razdalja 222
 RGBCMY 147
 RoomView 216

S

Samonamestitev 141
 Samozaslonka 88, 139
 Serijska številka 156
 Sinhronizacija 141
 Sledenje 140
 Smer 144
 SNMP 213
 Specifikacije 245
 Spletni brskalnik 207
 Split Screen 142
 Sporočila 144

Spredaj	144
sRGB	87
Stanje	156
Strežnik SMTP	154
Strop	144
Svetlost	139

Š

Šifra projektorja	150
Številka vrat	154

T

Temperatura za shranjevanje	246
Testni vzorec	31, 142
Točke za pritrditev na stropni nosilec	16

U

Ujemanje barv	147
Uporabnikov logo	121
Uporabniški gumb	142
Urn timer	125, 148

V

V pripravljenosti	146
Več projekcij	87, 147
Velikost zaslona	117, 222
Vhod HDMI	15
Vhodni signal	156
Vir	116, 156
Vrata Audio Out	15
Vrata Audio1	15
Vrata Audio2	15

Vrata Audio3	15
Vrata BNC	15
Vrata Computer	15
Vrata DVI-D	15
Vrata HDBaseT	15
Vrata Remote	15
Vrata RS-232C	15
Vtič za električno napajanje	14

Z

Zadaj	144
Zadnja noga	16
Zagonsko okno	144
Zahteve za namestitve	27
Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika	131
Zamrzni	119
Zaslon	144
Zaščita ob vklopu	128
Zaščita uporabnikovega loga	128
Zaščita z geslom	128