

Priročnik za uporabnika

Multimedia Projector

EB-L735U	EB-L630SU
EB-L730U	EB-L630U
EB-L720U	EB-L530U
EB-L635SU	EB-L520U

Simboli v tem priročniku 8

Uporaba priročnika za iskanje informacij 9

Iskanje po ključni besedi	9
Neposredni preskok z zaznamkov	9
Tiskanje samo tistih strani, ki jih potrebujete	9

Pridobivanje najnovejše različice dokumentov 10

Uvod v projektor 11

Značilnosti projektorja 12

Vir laserske svetlobe z dolgo življenjsko dobo	12
Hitra in enostavna nastavitve	12
Preprosto projiciranje prek brezžične povezave	12
Upravljanje prek omrežja	13
Projiciranje na razstavah	13

Deli in funkcije projektorja 15

Deli projektorja – spredaj/zgoraj	15
Deli projektorja – zadaj	16
Deli projektorja – spodaj	17
Deli projektorja – vrata vmesnikov	18
Deli projektorja – nadzorna plošča	19
Deli projektorja – daljinski upravljalnik	20

Nastavitev projektorja 22

Postavitev projektorja 23

Opombe glede prevoza	24
Možnosti postavitve in namestitve projektorja	25
Previdnostni ukrepi pri namestitvi	25
Razdalja projekcije	27

Nameščanje varnostne žice 28

Pri uporabi stropnega nosilca ELPMB22	28
Pri uporabi stropnega nosilca ELPMB30	29

Povezave projektorja 31

Priključitev na računalnik	31
Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat VGA	31
Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat HDMI	32
Priključitev na videovire	32
Priključitev na videovir HDMI	32
Priključitev na zunanje naprave USB	33
Projekcija USB-naprav	33
Priključitev naprave USB	33
Izključitev naprave USB	34
Priključitev na dokumentno kamero	34
Priključitev predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti	34
Povezovanje z oddajnikom HDBaseT	35
Priključitev na zunanje naprave	35
Povezovanje z zunanjim zaslonom HDMI	35
Priključitev na monitor VGA	36
Priključitev na zunanje zvočnike	36
Priključitev več projektorjev istega modela	37
Nastavitve menija za povezave več projektorjev	38

Namestitev in odstranitev pokrova kabla 39

Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik 40

Uporaba daljinskega upravljalnika	41
---	----

Uporaba osnovnih funkcij projektorja 42

Vklop projektorja 43

Začetni zaslon	44
----------------------	----

Izklop projektorja 45

Nastavitev datuma in ure 46

Izbira jezika menijev projektorja 48

Načini projiciranja.....	49
Spreminjanje načina projiciranja z daljinskim upravljalnikom	49
Spreminjanje načina projiciranja z meniji.....	49
Nastavitev vrste zaslona	51
Prilagoditev položaja slike s spreminjanjem položaja zaslona	51
Spreminjanje vodoravnega položaja slike s pomočjo prestavitve slike.....	52
Prilagajanje položaja slike s premikanjem objektiva	54
Prikaz testnega vzorca.....	56
Nastavljanje višine slike	57
Oblika slike	58
Popravljanje oblike slike s funkcijo Keystone-v/n.....	58
Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner.....	60
Popravljanje oblike slike s funkcijo popravljanja lokov	62
Popravljanje oblike slike s funkcijo Popravljanje točk.....	64
Nalaganje nastavitve oblike slike iz pomnilnika.....	66
Spreminjanje velikosti slike z obročem za povečavo/pomanjšavo	67
Zmanjševanje slike s pomočjo digitalne povečave	68
Prilagajanje položaja slike s prestavitvijo slike.....	68
Ostrenje slike z obročem za ostrenje	70
Izbira vira slik	71
Razmerje prikaza slike.....	73
Spreminjanje razmerja gledišča slike	73
Razpoložljiva razmerja gledišča slike	73
Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)	75
Spreminjanje barvnega načina	75
Razpoložljivi barvni načini	75
Vklop samodejne prilagoditve svetilnosti	76
Nastavljanje barve slike	77
Prilagajanje barvnega odtenka, zasičenosti in svetlosti	77

Prilagajanje game.....	78
Prilagajanje ločljivosti slike	80
Prilagajanje svetlosti	82
Število ur uporabe pri stalnem načinu.....	83
Čas delovanja svetlobnega vira	84
Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost.....	85
Nastavitev funkcij projektorja	86
Projiciranje več slik naenkrat	87
Nepodprte kombinacije vhodnih virov za projiciranje z razdeljenim zaslonom ..	89
Omejitve projekcije razdeljenega zaslona	89
Projiciranje predstavitve PC Free	90
Podprte vrste datotek PC Free	90
Varnostni ukrepi pri projiciranju PC Free	91
Začetek predstavitve PC Free	91
Začetek predvajanja filmov PC Free.....	93
Možnosti prikaza PC Free	94
Projiciranje v načinu za predvajanje vsebine	95
Podprti tipi datotek za način predvajanja vsebine.....	95
Preklapljanje v način za predvajanje vsebine.....	96
Projiciranje seznamov predvajanja.....	97
Ustvarjanje seznamov predvajanja z orodjem Epson Web Control.....	97
Dodajanje učinkov na projicirano sliko.....	99
Omejitve načina za predvajanje vsebine	101
Začasen izklop slike in zvoka.....	102
Začasna ustavitev videoposnetka	103
Povečava slik (E-Zoom)	104
Povečanje/pomanjšanje slik (E-Zoom)	105
Povečevanje slik	105
Pomanjšanje slik.....	105

Shranjevanje slike logotipa uporabnika	107
Shranjevanje nastavitev v pomnilnik in uporaba shranjenih nastavitev	109
Uporaba funkcij napredne prilagoditve slike.....	110
Prilagoditev barvnega tona (enakomerne barve)	110
Zagon umerjanja luči.....	111
Uporaba več projektorjev	113
Pregled prilagoditve več projektorjev	113
Sistem za prepoznavanje projektorjev za upravljanje več projektorjev	114
Nastavljanje ID-ja projektorja	114
Izbira projektorja, ki ga želite upravljati	115
Razporejanje slik v eno sliko	116
Konfiguracija razporejanja	116
Prelivanje robov slike	117
Prilagajanje barvne vrednosti črne.....	119
Spreminjanje območja za prilagoditev barvne vrednosti črne	121
Ujemanje barv slike.....	121
Spreminjanje obsega slike.....	122
Varnostne funkcije projektorja	125
Vrste zaščite z geslom	125
Nastavitev gesla.....	125
Izbira vrst zaščite z geslom	126
Vnos gesla za uporabo projektorja	127
Zaklepanje gumbov projektorja.....	127
Odklepanje gumbov projektorja.....	128
Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika	128
Namestitev zaščitnega kabla	129
Uporaba projektorja v omrežju	130

Projiciranje v žičnem omrežju	131
Vzpostavljanje povezave z žičnim omrežjem	131
Izbiranje nastavitev žičnega omrežja	131

Projekcija v brezžičnem omrežju	134
Varnostna opozorila za vgrajeni modul za brezžično lokalno omrežje	134
Namestitev modula za brezžično lokalno omrežje.....	135
Načini povezovanja za brezžično omrežno projiciranje	135
Ročna izbira nastavitev brezžičnega omrežja	136
Izbira nastavitev za brezžično omrežje v sistemu Windows.....	139
Izbira nastavitev za brezžično omrežje v sistemu Mac.....	140
Nastavitev varnosti brezžičnega omrežja za preprosto dostopno točko.....	140
Nastavitev varnosti brezžičnega omrežja za infrastrukturni način	140
Podprta potrdila stranke in CA certifikati	142
Uporaba kode QR za priključitev mobilne naprave.....	142
Uporaba ključa USB za vzpostavitev povezave z računalnikom Windows.....	143
Uporaba brezžičnega predstavitvenega sistema za povezovanje računalnikov Window/Mc.....	144
Prva namestitev brezžičnega predstavitvenega sistema.....	144
Projiciranje z brezžičnim predstavitvenim sistemom.....	145

Projekcija v brezžičnem omrežju na mobilni napravi (Screen Mirroring).....	146
Izbira nastavitev za Screen Mirroring	146
Povezovanje uporabe Screen Mirroring s funkcijo Miracast.....	148
Povezovanje uporabe Screen Mirroring v operacijskem sistemu Windows 10..	149
Povezovanje uporabe Screen Mirroring v operacijskem sistemu Windows 8.1.	149

Zaščiti HTTP	151
Uvoz potrdila spletnega strežnika s pomočjo menijev	151
Podprta potrdila spletnega strežnika	152
Skupna raba zaslona	153
Skupna raba zaslona.....	153
Zaključevanje skupne rabe zaslona	154
Prejemanje slike projiciranega zaslona v skupni rabi	155

Nadzor in upravljanje projektorja	156
--	------------

Epson Projector Management	157
---	------------

Upravljanje omrežnega projektorja prek spletnega brskalnika	158
Možnosti spletnega upravljanja	159
Registracija spletnih certifikatov z uporabo spletnega brskalnika	167
Nastavitev e-poštnih opozoril projektorja v omrežju.....	169
Opozorilna e-poštna sporočila omrežnega projektorja	169
Nastavitev nadzora s SNMP	170
Uporaba ukazov ESC/VP21	171
Seznam ukazov ESC/VP21	171
Postavitev kablov	171
Podpora za PJLink.....	172
Podpora za Crestron Connected	173
Nastavitev podpore za Crestron Connected	173
Upravljanje projektorja s spletnim vmesnikom API	174
Omogočanje spletnega vmesnika API	174
Časovno programiranje dogodkov projektorja.....	175

Prilagajanje nastavitev menija 178

Uporaba menijev projektorja	179
Uporaba zaslonske tipkovnice	180
Znaki, ki jih je mogoče vnašati z zaslonsko tipkovnico.....	180
Nastavitve kakovosti slike - meni Slika	181
Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I	184
Nastavitve namestitve projektorja – meni Namestitev	186
Nastavitve prikaza projektorja – meni Prikaz.....	188
Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje.....	190
Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje	193

Seznam kod Event ID.....	194
Nastavitve omrežja projektorja – meni Omrežje.....	196
Meni Omrežje – meni Nastavitve omrežja	197
Meni Omrežje – meni Brežžični LAN.....	198
Meni Omrežje – meni Žično lokal. omrežje	200
Meni Omrežje – meni Obvestilo o pošti.....	201
Meni Omrežje – meni Nadzor projektorja	201
Meni Omrežje – meni Omrežno projiciranje	202

Nastavitve delovanja za več projektorjev – meni Več projekcij 204

Nastavitve kakovosti slike v pomnilniku – meni Pomnilnik..... 206

Začetne nastavitve in možnosti za ponastavitev projektorja – meni Začetna/vse nastavitve 207

Kopiranje nastavitev menija med projektorji (paketna nastavitve) 208

Prenos nastavitev z bliskovnega pomnilnika USB.....	208
Prenos nastavitev z računalnika	209
Obvestilo o napaki pri paketni nastavitvi	210

Vzdrževanje projektorja 211

Vzdrževanje projektorja.....	212
Čiščenje objektiva	213
Čiščenje ohišja projektorja	214
Vzdrževanje zračnih filtrov in odprtín.....	215
Čiščenje zračnih filtrov in vhodnih prezračevalnih odprtín	215
Zamenjava zračnega filtra	217
Posodobitev vdelane programske opreme.....	219
Posodobitev vdelane programske opreme s pomnilniško napravo USB.....	219
Posodobitev vdelane programske opreme z računalnikom in kablom USB.....	220

Odpravljanje težav 223

Težave s projekcijo 224

Stanje indikatorjev projektorja 225

Ogled prikaza stanja..... 228

Prikazna sporočila o stanju projektorja 228

Odpravljanje težav s sliko in zvokom 231

Rešitve, ko ni prikazane slike 231

Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni signala« 231

Prikaz s prenosnika s sistemom Windows 232

Prikaz s prenosnika Mac 232

Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni podprto« 232

Rešitve, ko je prikazan samo del slike 232

Rešitve, ko slika ni pravokotna..... 233

Rešitve, ko slika vsebuje motnje ali statiko 233

Rešitve, kadar je slika nerazločna ali zamegljena 234

Rešitve, kadar so barve na sliki ali njena svetlost napačna..... 234

Rešitve za primer, ko je na projicirani sliki vidna prejšnja slika..... 235

Rešitve za težave z zvokom..... 235

Rešitve, ko imena slikovnih datotek niso pravilno prikazana v PC Free 236

Rešitve, ko ni mogoče projicirati slik s funkcijo PC Free 236

Odpravljanje težav z delovanjem projektorja ali daljinskega upravljalnika 237

Rešitve za težave z vklopom ali izklopom projektorja..... 237

Rešitve za težave z daljinskim upravljalnikom..... 237

Rešitve za težave z geslom..... 238

Rešitev, če se prikaže sporočilo »Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna«. 238

Odpravljanje težav z omrežjem 239

Rešitve, ko brezžična avtentikacija ni uspešna 239

Rešitve, če do projektorja ne morete dostopati prek spleta 239

Rešitve, ko ni mogoče prejemati e-poštnih opozoril v omrežju..... 239

Rešitve, kadar slika vsebuje statiko med omrežno projekcijo 240

Rešitve, ko se ne morete povezati s Screen Mirroring..... 240

Rešitve, ko se ne morete uporabljati dveh virov Screen Mirroring 240

Rešitve, ko slika ali zvok vsebujeta statiko med povezavo Screen Mirroring 241

Kaj storiti, če sprejem slik v skupni rabi ni mogoč 241

Rešitve za težave v načinu predvajanja vsebine 242

Rešitve, če funkcija »Povezava HDMI« ne deluje..... 243

Dodatek 244

Izbirna dodatna oprema in nadomestni deli 245

Zaslone 245

Kabli..... 245

Nosilci 245

Za brezžično povezavo 245

Zunanje naprave 246

Nadomestni deli..... 246

Velikost zaslona in razdalja projiciranja 247

EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U 247

EB-L720U/EB-L520U 250

Podprte ločljivosti monitorjev 252

Specifikacije projektorja 256

Tehnični podatki priključkov 257

Zunanje dimenzije 258

Podprte funkcije za programsko opremo Epson Projector

Content Manager 259

Podprte funkcije za orodje Epson Projector Professional Tool 260

Seznam varnostnih simbolov in opozoril 261

Varnostne informacije, povezane z laserjem 263

Opozorilne nalepke za laser..... 263

Slovar 265

Obvestila 267

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive.....	267
Omejitev uporabe.....	267
Reference operacijskega sistema.....	267
Blagovne znamke.....	267
Obvestilo o avtorskih pravicah	268
Avtorske pravice.....	268

Simboli v tem priročniku

Varnostni simboli

V priročnikih in na projektorju so grafični simboli in oznake, ki označujejo vsebino, ki opisuje varno uporabo projektorja.

Preberite in natančno upoštevajte navodila, ki so označena s temi simboli in oznakami, da se izognete poškodbam oseb ali lastnine.

 Opozorilo	Ta simbol označuje informacije, ki lahko povzročijo telesne poškodbe ali celo smrt, če jih prezrete.
 Previdno	Ti simboli označujejo informacije, ki jih morate upoštevati, sicer lahko z nepravilno uporabo povzročite poškodbe ali okvaro opreme.

Simboli za splošne informacije

Pozor	Ta oznaka označuje postopke, ki lahko povzročijo škodo ali poškodbo, če niste dovolj previdni.
	Ta oznaka označuje dodatne informacije, ki so lahko uporabne.
[Ime gumba]	Označuje imena gumbov na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči. Primer: gumb [Esc]
Ime menija/nastavitve	Označuje meni projektorja in imena nastavitve. Primer: Izberite meni Slika  Slika > Barvni način
»»	Ta oznaka označuje povezave do sorodnih strani.
	Ta oznaka označuje nivo trenutnega menija projektorja.

» Sorodne povezave

- "Uporaba priročnika za iskanje informacij" [str.9](#)
- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.10](#)

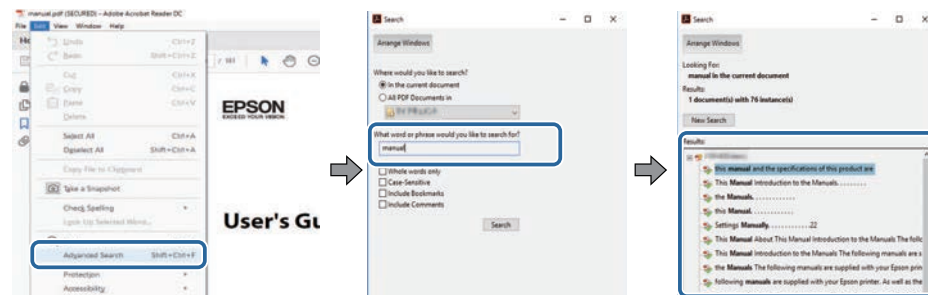
Priročnik v obliki datoteke PDF vam omogoča iskanje informacij po ključni besedi ali pa direkten premik na določeno poglavje z uporabo zaznamkov. Natisnete lahko tudi samo tiste strani, ki jih potrebujete. To poglavje pojasnjuje uporabo priročnika v obliki datoteke PDF, ki ste jo odprli s programom Adobe Reader X na vašem računalniku.

» Sorodne povezave

- "Iskanje po ključni besedi" [str.9](#)
- "Neposredni preskok z zaznamkov" [str.9](#)
- "Tiskanje samo tistih strani, ki jih potrebujete" [str.9](#)

Iskanje po ključni besedi

Kliknite **Uredi > Napredno iskanje**. V okno za iskanje vnesite ključno besedo (besedilo) za informacijo, ki jo želite poiskati in nato kliknite **Išči**. Rezultati iskanja so prikazani v obliki seznama. Kliknite na kateri koli rezultat iskanja, da se premaknete na tisto stran.

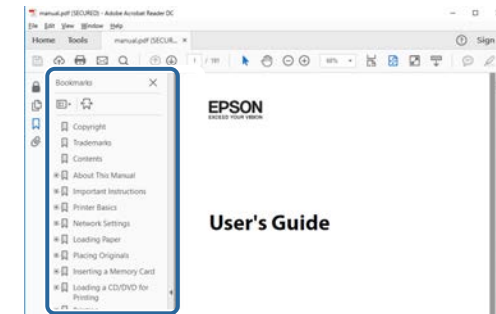


Neposredni preskok z zaznamkov

Kliknite na naslov, da se premaknete na tisto stran. Kliknite + ali > za ogled podrejenih naslovov v tistem poglavju. Če se želite vrniti na prejšnjo stran, na tipkovnici izvedite naslednje operacije.

- Operacijski sistem Windows: pridržite tipko **Alt**, in nato pritisnite gumb ←.

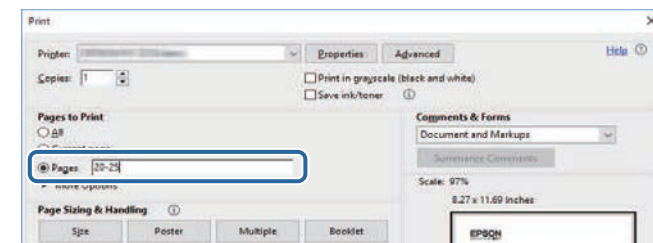
- Operacijski sistem Mac: pridržite ukazno tipko in nato pritisnite ←.



Tiskanje samo tistih strani, ki jih potrebujete

Določite in natisnete lahko tudi samo tiste strani, ki jih potrebujete. v meniju **Datoteka** kliknite na **Natisni** in nato pod **Strani za tiskanje** pri možnosti **Strani** navedite strani, ki jih želite natisniti.

- Če želite navesti niz zaporednih strani, med prvo in zadnjo stranjo stran vnesite vezaj.
Primer: 20-25
- Če želite navesti strani, ki si ne sledijo zaporedno, strani ločite z vejicami.
Primer: 5, 10, 15



Najnovejše različice priročnikov in specifikacij najdete na spletnem mestu Epson.

Obiščite epson.sn in vnesite ime modela.

Uvod v projektor

V teh poglavjih najdete več informacij o funkcijah projektorja in imenih delov.

» Sorodne povezave

- "Značilnosti projektorja" [str.12](#)
- "Deli in funkcije projektorja" [str.15](#)

V tem projektorju so na voljo te posebne funkcije. Za več podrobnosti preberite ustrezna poglavja.

» Sorodne povezave

- "Vir laserske svetlobe z dolgo življenjsko dobo" [str.12](#)
- "Hitra in enostavna nastavitve" [str.12](#)
- "Preprosto projiciranje prek brezžične povezave" [str.12](#)
- "Upravljanje prek omrežja" [str.13](#)
- "Projiciranje na razstavah" [str.13](#)

Vir laserske svetlobe z dolgo življenjsko dobo

Polprevodniški vir laserske svetlobe omogoča uporabo praktično brez vzdrževanja, dokler ne pride do zmanjšanja svetlosti vira.

Hitra in enostavna nastavitve

- Direktni vklop vklopi projektor takoj, ko ga priključite.
- Funkcija Samodejni vklop vklopi projektor takoj, ko zazna signal slike iz vrat, ki ste jih določili za vir **Samodejni vklop**.
- Funkcija »Začetni zaslon« vam omogoča preprost izbor vira slike in uporabnih funkcij.

» Sorodne povezave

- "Začetni zaslon" [str.44](#)
- "Vklop projektorja" [str.43](#)

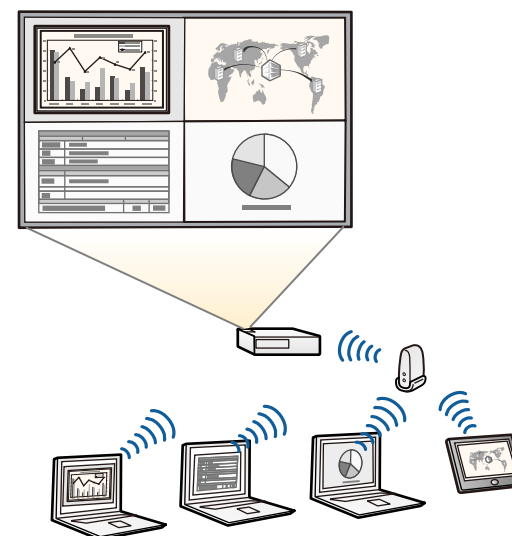
Preprosto projiciranje prek brezžične povezave

- Funkcija Screen Mirroring za brezžično povezavo projektorja in mobilne naprave s tehnologijo Miracast.



- Epson iProjection (Windows/Mac) za istočasno projiciranje največ štirih slik z razdelitvijo projiciranega zaslona. Slike lahko projicirate iz računalnikov v omrežju ali pametnih telefonov oziroma tabličnih naprav, v katerih je nameščen program Epson iProjection.

Za podrobnosti glejte *Vodnik za uporabo programske opreme Epson iProjection (Windows/Mac)*.





- Pri projiciranju slike prek brezžičnega omrežja LAN morate namestiti modul za brezžično lokalno omrežje Epson 802.11b/g/n ter nato projektor in računalnik nastaviti za brezžično projekcijo (EB-L720U/EB-L520U). Odvisno od modela projektorja boste morda morali kupiti dodatni brezžični modul LAN. Seznam elementov, priloženih projektorju, najdete v priročniku *Hitre informacije*.
- Moduli za brezžično lokalno omrežje so vgrajeni v nekatere modele (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).
- Potrebno programsko opremo in priročnike lahko prenesete s tega spletnega mesta: epson.sn

- Epson iProjection (iOS/Android) za brezžično povezavo projektorja in mobilne naprave s programom, ki je na voljo v trgovini App Store ali Google Play.



Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s spletno trgovino App Store ali Google Play.

- Epson iProjection (Chromebook) za brezžično povezavo projektorja in naprave Chromebook s programom, ki je na voljo v trgovini App Store ali Google Play.



Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s spletno trgovino Chrome Web Store.

» Sorodne povezave

- "Projiciranje v žičnem omrežju" [str.131](#)
- "Projekcija v brezžičnem omrežju" [str.134](#)
- "Projekcija v brezžičnem omrežju na mobilni napravi (Screen Mirroring)" [str.146](#)

Upravljanje prek omrežja

Uporaba orodja Epson Projector Professional Tool za prilagoditev projicirane slike ali spremljanje projektorja prek računalnika ali omrežja.

Za podrobnosti glejte *Navodila za uporabo orodja Epson Projector Professional Tool*.



Potrebno programsko opremo in priročnike lahko prenesete s tega spletnega mesta: epson.sn

» Sorodne povezave

- "Podprte funkcije za orodje Epson Projector Professional Tool" [str.260](#)

Projiciranje na razstavah

Vaš projektor vam omogoča projiciranje vaše vsebine na razstavah kot digitalne označbe.



- Način Predvajanje vsebine za predvajanje vaših seznamov predvajanja ter dodajanje barvnih učinkov in učinkov oblik na projicirano sliko.
- Za ustvarjanje vsebine, ki bo predvajana v načinu Predvajanje vsebine, uporabite enega od teh načinov.
- Programska oprema Epson Projector Content Manager vam omogoča ustvarjanje seznamov predvajanja in shranjevanje na zunanjo napravo za shranjevanje. Na projicirano sliko lahko dodate tudi barvne učinke in učinke oblike ter razporejate seznime predvajanja.
Podrobnosti najdete v priročniku *Navodila za uporabo Epson Projector Content Manager*.
- Epson Web Control vam omogoča ustvarjanje seznamov predvajanja v spletnem brskalniku in shranjevanje na zunanjo napravo za shranjevanje, ki je povezana s projektorjem v omrežju. Na projicirano sliko lahko dodate tudi barvne učinke in učinke oblike.
- Z aplikacijo Epson Creative Projection lahko ustvarjate vsebino v napravah s sistemom iOS. Prav tako lahko brezžično prenašate vsebino v projektor.
Aplikacijo Epson Creative Projection lahko prenesete iz trgovine App Store. Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s trgovino App Store.



Potrebno programsko opremo in priročnike lahko prenesete s tega spletnega mesta:

epson.sn

» Sorodne povezave

- "Projiciranje v načinu za predvajanje vsebine" [str.95](#)
- "Podprte funkcije za programsko opremo Epson Projector Content Manager" [str.259](#)

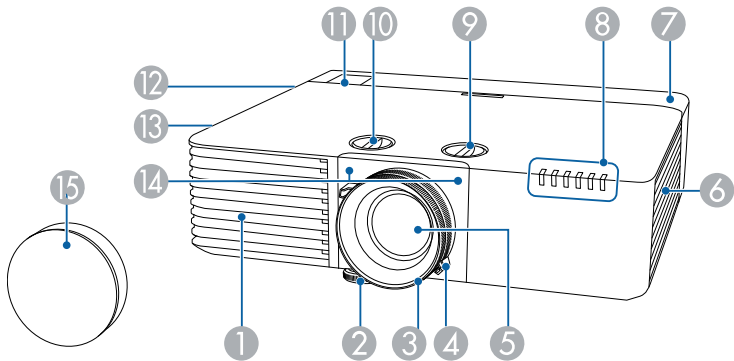
V naslednjih poglavjih so opisani deli projektorja in njihove funkcije.
Vse funkcije v tem priročniku so razložene s slikami modela EB-L735U, razen če je navedeno drugače.
Oblika projektorja se lahko razlikuje glede na model vašega projektorja.

» **Sorodne povezave**

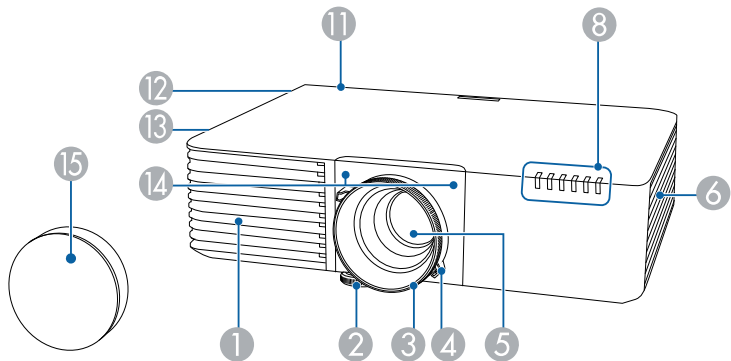
- "Deli projektorja – spredaj/zgoraj" [str.15](#)
- "Deli projektorja – zadaj" [str.16](#)
- "Deli projektorja – spodaj" [str.17](#)
- "Deli projektorja – vrata vmesnikov" [str.18](#)
- "Deli projektorja – nadzorna plošča" [str.19](#)
- "Deli projektorja – daljinski upravljalnik" [str.20](#)

Deli projektorja – spredaj/zgoraj

EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U



EB-L720U/EB-L520U



Ime		Funkcija
1	Odprtina za dovod zraka	Sprejema zrak za notranje hlajenje projektorja.
2	Sprednja nastavljiva noga	Pri postavitvi na površino kot je miza, podaljšajte nogo, da s tem prilagodite položaj slike.
3	Obroč za ostrenje	Prilagodite ostrino slike.
4	Obroč za zoom (EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U)	Prilagodite velikost slike.
5	Objektiv	Slike so projicirane skozi objektiv.
6	Odprtina za dovod zraka (zračni filter)	Sprejema zrak za notranje hlajenje projektorja.
7	Pokrov kabla (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Pokrov za del z vrati vmesnikov na hrbtni strani. Kadar želite priključiti kable za zunanje naprave ali namestiti modul za brezžično lokalno omrežje, odvijte dva vijaka in izvalcite pokrov.
8	Indikatorji	Označuje stanje projektorja.

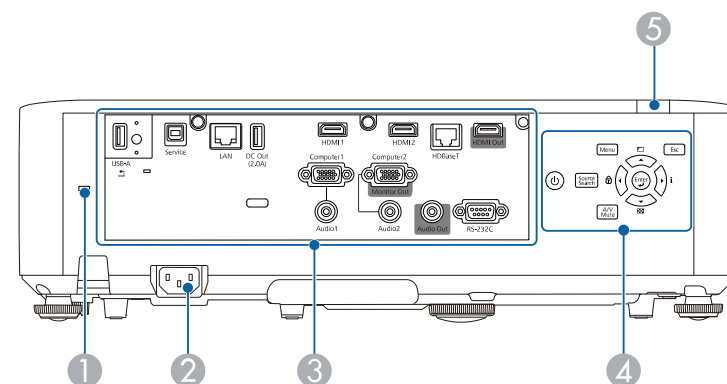
Ime	Funkcija
9 Vrtljivi gumb za navpični premik objektiva (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Z obračanjem gumba premaknete položaj projicirane slike gor ali dol.
10 Vrtljivi gumb za vodoravni premik objektiva (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Z obračanjem gumba premaknete položaj projicirane slike levo ali desno.
11 Oddaljen sprejemnik	Sprejema signale daljinskega upravljalnika.
12 Zvočnik	Oddaja zvok.
13 Odprtina za izpuh zraka	Odprtina za zračenje se uporablja za notranje hlajenje projektorja.
⚠ Previdno 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.	
14 Oddaljen sprejemnik	Sprejema signale daljinskega upravljalnika.
15 Pokrov objektiva	Pritrdite, ko ne uporabljate projektorja, da zaščitite objektiv.

» Sorodne povezave

- "Vzdrževanje zračnih filtrov in odprtin" [str.215](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.225](#)
- "Uporaba daljinskega upravljalnika" [str.41](#)
- "Spreminjanje velikosti slike z obročem za povečavo/pomanjšavo" [str.67](#)

- "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.70](#)
- "Namestitev in odstranitev pokrova kabla" [str.39](#)
- "Prilagajanje položaja slike s premikanjem objektiva" [str.54](#)

Deli projektorja – zadaj

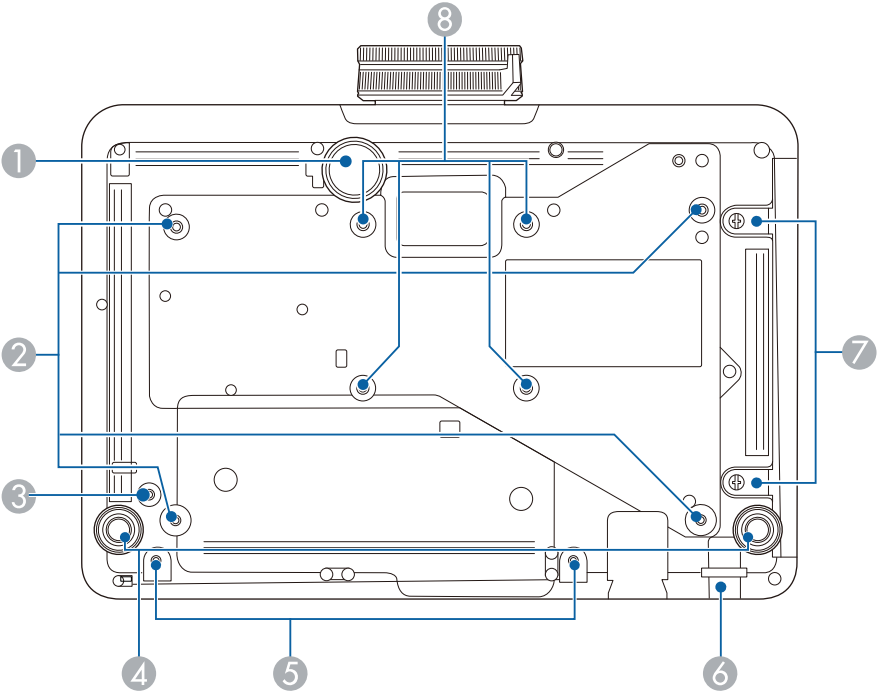


Ime	Funkcija
1 Varnostna reža	Varnostna reža je združljiva s sistemom Microsaver Security System, ki ga proizvaja družba Kensington.
2 Vtič za električno napajanje	Za priključitev napajalnega kabla na projektor.
3 Vrata vmesnikov	Za priključitev kablov zunanjih naprav.
4 Nadzorna plošča	Upravlja projektor.
5 Oddaljen sprejemnik	Sprejema signale daljinskega upravljalnika.

» Sorodne povezave

- "Deli projektorja – vrata vmesnikov" [str.18](#)
- "Namestitev zaščitnega kabla" [str.129](#)

Deli projektorja – spodaj

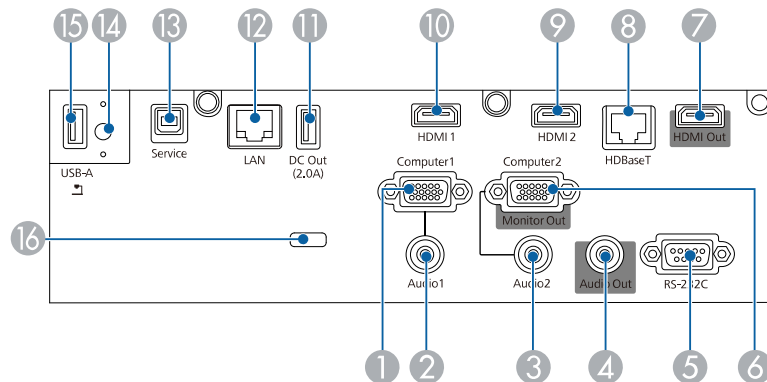


Ime	Funkcija
1 Sprednja nastavljiva noga	Pri postavitvi na površino kot je miza, podaljšajte nogo, da s tem prilagodite položaj slike.
2 Točke za pritrditev na stropni nosilec (štiri točke)	Sem namestite izbirni stropni nosilec, če projektor obesite s stropa.
3 Točka za pritrditev iz žične sponke	Kadar uporabljate izbirni stropni nosilec, tukaj pritrdite karabin, da namestite varnostno žico in preprečite, da bi projektor padel s stropa ali stene.
4 Zadnja noga	Pri postavitvi na površino kot je miza, v celoti obrnite in povlecite za prilagoditev vodoravnega nagiba.

Ime	Funkcija
5 Odprtine za vijake pokrova kabla (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Luknje za vijake za pritrditev pokrova za kable.
6 Varovana točka namestitve kabla	Skozi povlecite žično ključavnico, ki jo kupite v prosti prodaji, in jo zaklenite.  Opozorilo Na to točko ne namestite varnostne žice.
7 Vijaki pokrova zračnega filtra	Vijaki za pritrditev pokrova zračnega filtra.
8 Toče za pritrditev (štiri točke)	S temi točkami pritrdite komercialni nosilec, ki je združljiv z vmesniškim namestitvenim standardom VESA (100 × 100 mm) pri nameščanju projektorja na steno oz. stropni vgradnji.

- » Sorodne povezave
- "Namestitev zaščitnega kabla" [str.129](#)

Deli projektorja – vrata vmesnikov



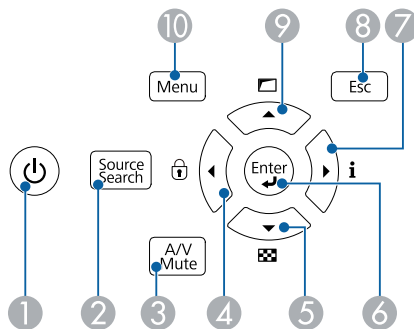
Ime	Funkcija
1 Vrata Computer1	Predvaja signal slike iz računalnika.
2 Vrata Audio1	Oddaja zvok iz naprave, ki je priključena na vrata Computer1.
3 Vrata Audio2	Oddaja zvok iz naprave, ki je priključena na vrata Computer2.
4 Vrata Audio Out	Oddaja zvok iz trenutnega vhodnega vira na zunanji zvočnik.
5 Vrata RS-232C	Sem priključite kabel RS-232C za nadzor projektorja iz računalnika. (Običajno vam ni treba uporabiti teh vrat.)
6 Vrata Computer2/Monitor Out	Kadar Vrata izhoda za zas. v meniju projektorja Signal V/I nastavite na Izhod za zaslon , so analogni signali RGB, ki jih prejemajo vrata Computer1, oddajani na zunanji monitor. Ne morete oddajati signalov, ki jih oddajajo druga vrata. Kadar je možnost Vrata izhoda za zas. nastavljena na Računalnik2 v meniju Signal V/I projektorja, je na voljo signal slike iz računalnika.

Ime	Funkcija
7 Vrata HDMI Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Oddaja video signale v zunanji monitor. Povezovanje kablov HDMI iz teh vrat v vrata HDMI drugih projektorjev vam omogoča, da ustvarite in projicirate eno poenoteno sliko. Ta vrata so združljiva s standardom HDCP2.3.
8 Vrata HDBaseT	Poveže kabel LAN z izbirnim oddajnikom HDBaseT Transmitter. Ta vrata so združljiva s standardom HDCP2.3.
9 Vrata HDMI2	Sprejema videosignale iz videoopreme in računalnikov, združljivih s HDMI.
10 Vrata HDMI1	Ta vrata so združljiva s standardom HDCP2.3.
11 Vrata DC Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Zagotavlja povezavo za napajanje izbirnega ali komercialno razpoložljivega predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti. Prenos USB-podatkov ni na voljo.
12 Vrata LAN	Služi povezavi v omrežje prek kabla LAN.
13 Vrata Service	Ta vrata se uporabljajo za množične nastavitve in posodobitev vdelane programske opreme.
14 Pritrditveni vijak za modul brezžičnega lokalnega omrežja	Za pritrditev pokrova modula brezžičnega lokalnega omrežja.
15 Vrata USB-A	Za priključitev naprave USB in projiciranje filmov ali slik. Za priključitev izbirne dokumentne kamere. Za priključitev modula brezžičnega omrežja LAN. Uporabite za seznanjanje izbirnega brezžičnega oddajnika. Uporabite za vzpostavitev povezave s pomnilniško napravo USB za shranjevanje napak in dnevniških datotek delovanja.
16 Držalo kabla	Tukaj napeljite kabelsko vezico, ki je na voljo na trgu, da pritrdite kable.

» Sorodne povezave

- "Povezave projektorja" [str.31](#)
- "Projekcija v brezžičnem omrežju" [str.134](#)

Deli projektorja – nadzorna plošča



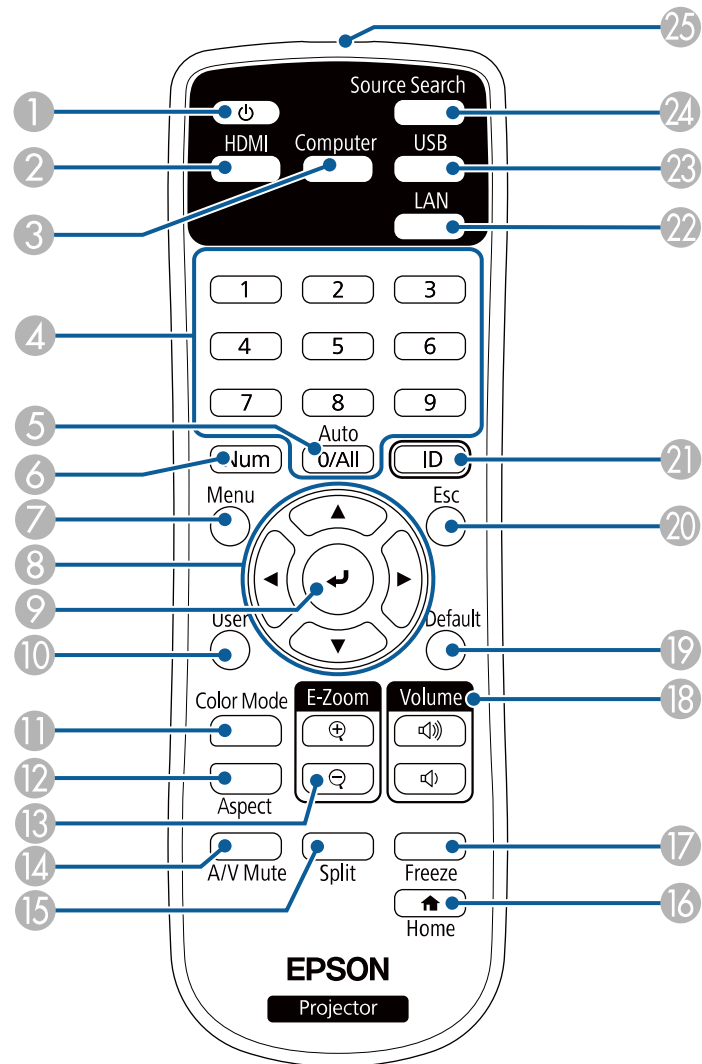
Ime	Funkcija
1 Gumb za vklop/izklop (⏻)	Vklopi ali izklopi projektor.
2 Gumb [Source Search]	Preklopi na naslednji vhodni vir.
3 Gumb [A/V Mute]	Začasno vklopi ali izklopi sliko in zvok.
4 Gumb s puščico levo	Prikaže zaslon Zaklep delovanja . Izbere elemente menija med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja.
5 Gumb s puščico dol	Prikaže testni vzorec. Izbere elemente menija med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja.

Ime	Funkcija
6 Gumb [Enter] (↵)	Vnese trenutni izbor in se premakne na naslednjo raven med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja. Ko projicirate analogni RGB signal prek vrat Computer, optimizira nastavitve Prilagoditev analognega signala (Sledenje, Sinhronizacija in Položaj).
7 Gumb s puščico desno	Prikaže zaslon Informacije . Izbere elemente menija med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja.
8 Gumb [Esc]	Ustavi trenutno funkcijo. Med prikazovanjem menija projektorja se vrne na prejšnji nivo menija.
9 Gumb s puščico gor	Prikaže zaslon Geom. popravljanje . Izbere elemente menija med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja.
10 Gumb [Menu]	Prikaže in zapre meni projektorja.

» Sorodne povezave

- "Izbira vira slik" [str.71](#)
- "Prilagajanje nastavitvev menija" [str.178](#)

Deli projektorja – daljinski upravljalnik



Ime	Funkcija
1 Gumb za vklop/izklop (⏻)	Vklopi ali izklopi projektor.
2 Gumb [HDMI]	Preklopi vir slike med vrati HDMI1 in HDMI2.
3 Gumb [Computer]	Preklopi vir slike med vrati Computer1 in Computer2.
4 Številčnica	Vnese številke v meni projektorja, ko je pritisnjen gumb [Num].
5 Gumb [Auto]	Ko projicirate analogni RGB signal prek vrat Computer, optimizira nastavitve Prilagoditev analognega signala (Sledenje, Sinhronizacija in Položaj) .
6 Gumb [Num]	Za vnos števil s številskimi gumbi pridržite ta gumb.
7 Gumb [Menu]	Prikaže in zapre meni projektorja.
8 Puščični gumbi	Izbere elemente menija med prikazovanjem menija projektorja.
9 Gumb [Enter] (↵)	Vnese trenutni izbor in se premakne na naslednjo raven med prikazovanjem menija projektorja.
10 Gumb [User]	Izvede nastavitve, dodeljene v nastavitvi Uporabniški gumb v meniju projektorja Upravljanje .
11 Gumb [Color Mode]	Spremeni barvni način.
12 Gumb [Aspect]	Spremeni način pogleda.
13 Gumbi [E-Zoom] +/-	Spremeni velikost projicirane slike.
14 Gumb [A/V Mute]	Začasno vklopi ali izklopi sliko in zvok.
15 Gumb [Split]	Istočasno projicira do štiri slike iz različnih virov slik, tako da razdeli projekcijski zaslon.
16 Gumb [Home]	Prikaže in zapre začetni zaslon.
17 Gumb [Freeze]	Ustavi ali nadaljuje predstavitev.
18 Gumbi za povišanje/znižanje [Volume]	Prilagodi glasnost zvočnika.
19 Gumb [Default]	Ponastavi izbrano nastavev na privzeto vrednost.

Ime	Funkcija
20 Gumb [Esc]	Ustavi trenutno funkcijo. Med prikazovanjem menija projektorja se vrne na prejšnji nivo menija.
21 Gumb [ID]	Če želite izbrati ID projektorja, ki ga želite upravljati z daljinskim upravljalnikom, pritisnite in pridržite ta gumb in nato pritisnite ustrezne številske gumbe.
22 Gumb [LAN]	Vir slike preklopi v napravo, ki ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem.
23 Gumb [USB]	Izbere vrata USB-A kot vir slike.
24 Gumb [Source Search]	Preklopi na naslednji vhodni vir.
25 Območje oddajanja svetlobe daljinskega upravljalnika	Oddaja signale daljinskega upravljalnika.

» Sorodne povezave

- "Projiciranje v načinu za predvajanje vsebine" [str.95](#)
- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.75](#)
- "Razmerje prikaza slike" [str.73](#)
- "Povečanje/pomanjšanje slik (E-Zoom)" [str.105](#)
- "Začetni zaslon" [str.44](#)
- "Izbira vira slik" [str.71](#)
- "Povečava slik (E-Zoom)" [str.104](#)
- "Začasen izklop slike in zvoka" [str.102](#)
- "Projiciranje več slik naenkrat" [str.87](#)
- "Začasna ustavitev videoposnetka" [str.103](#)
- "Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost" [str.85](#)
- "Nastavljanje ID-ja projektorja" [str.114](#)
- "Prilagajanje nastavitve menija" [str.178](#)

Nastavitev projektorja

Za nastavitev projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

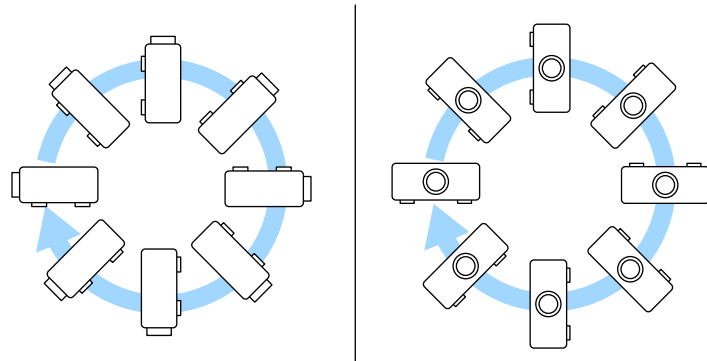
- "Postavitev projektorja" [str.23](#)
- "Nameščanje varnostne žice" [str.28](#)
- "Povezave projektorja" [str.31](#)
- "Namestitev in odstranitev pokrova kabla" [str.39](#)
- "Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik" [str.40](#)

Za prikaz slik lahko projektor postavite na kakršno koli ravno površino.

Projektor lahko namestite tudi na stropni nosilec, če ga želite uporabljati na stalnem mestu. Za obešanje projektorja na strop potrebujete izbirni stropni nosilec.

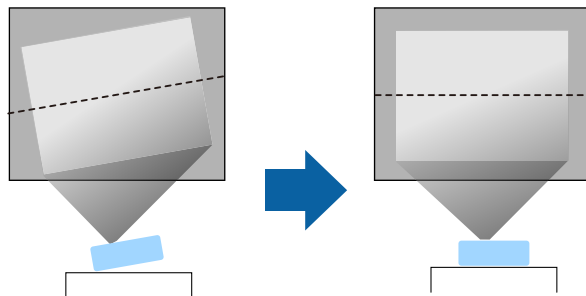
Prav tako lahko uporabite komercialni nosilec, združljiv z vmesniškim namestitvenim standardom VESA (100 × 100 mm).

Ta projektor lahko namestite pod različnimi koti. Projektor lahko brez omejitev namestite navpično ali vodoravno.

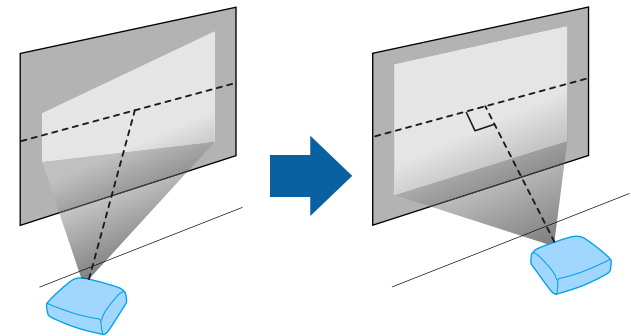


Pri izbiri mesta za projektor upoštevajte naslednje smernice:

- Projektor namestite na čvrsto in ravno površino ali pa ga pritrdite z ustreznim nosilcem.



- Pod projektorjem in okoli njega pustite dovolj prostora za zračenje in ga ne postavljajte na predmete ali ob predmete, ki bi lahko zamašili odprtine za zračenje.
- Projektor postavite tako, da bo obrnjen pravokotno na zaslon in ne pod kotom.



Opozorilo

- Če želite, da projektor visi s stropa, morate namestiti stropni nosilec. Če projektorja ne namestite pravilno, lahko pade in povzroči telesne poškodbe ali škodo.
- Na točkah za pritrditev na stropni nosilec ne uporabljajte lepil, da bi preprečili rahljanje vijakov. Prav tako na projektorju ne uporabljajte maziv, olj ali podobnih snovi, saj lahko ohišje počni in projektor pade s stropa. To lahko povzroči hude telesne poškodbe na osebah pod stropnim nosilcem in poškoduje projektor.
- Če ne namestite stropnega nosilca in projektorja, lahko projektor pade. Ko namestite določen nosilec družbe Epson, ki je združljiv z vašim projektorjem, poskrbite, da boste projektor pritrdili na točke za pritrditev na stropni nosilec. Poleg tega projektor in nosilec pritrdite z žico, ki je dovolj močna, da vzdrži njuno težo.
- Projektorja ne namestite na visoko mesto, mesto z veliko prahu oz. vlage ali na mesto, izpostavljeno dimu ali pari. V nasprotnem primeru se lahko zaneti požar ali pride do električnega udara. Ohišje projektorja lahko prav tako izgubi prvotno obliko in se poškoduje, projektor pa lahko pade iz nosilca.

Primeri mest, pri katerih lahko projektor pade zaradi obrabe ohišja

- Mesta, izpostavljena prekomernem dimu ali oljnim meglicam, na primer tovarne in kuhinje
- Mesta, ki vsebujejo škodljiva redčila ali kemikalije, na primer tovarne in laboratoriji
- Mesta, na katerih je projektor lahko izpostavljen čistilnim sredstvom ali kemikalijam, na primer tovarne in kuhinje.
- Mesta, na katerih se pogosto uporabljajo eterična olja, na primer sprostitveni studii.
- V bližini naprav, ki proizvajajo prekomeren dim, oljne meglice ali peno

Opozorilo

- Ne prekrivajte prezračevalne odprtine ali odprtin za zračenje na projektorju. Če so odprtine prekrite, lahko zaradi povišanja notranje temperature nastane požar.
- Projektorja ne uporabljajte ali shranjujte na mestih, ki so izpostavljena prahu ali umazaniji. V nasprotnem primeru se lahko kakovost projicirane slike poslabša. Če se na leči ali v zračnem filtru nabere prah, lahko povzroči okvaro ali požar.
- Ne namestite ga na nestabilno površino ali mesto, ki nima ustrezne nosilnosti. Sicer lahko pade ali se prevrne, kar lahko povzroči nesrečo in telesne poškodbe.
- Projektor pri namestitvi na višino zavarujte z žico, ki bo med izrednimi dogodki, na primer med potresom, preprečila padec projektorja in zagotovila varnost. Projektor, ki ni pravilno nameščen, lahko pade in povzroči nezgodo ali poškodbo.
- Naprave ne namestite na mestih, kjer lahko pride do morebitnih poškodb zaradi slane vode, ali na mestih, izpostavljenih korozivnim plinom, kot je žveplo iz vročih vrelcev. V nasprotnem primeru lahko zaradi korozije projektor pade. Prav tako lahko pride tudi do okvare projektorja.

Pozor

- Če projektor uporabljate na nadmorski višini nad 1.500 m, v meniju **Namestitve** nastavite **Vklopljeno za Način visoke višine** in tako zagotovite ustrezen nadzor nad notranjo temperaturo projektorja.
- Projektorja ne nameščajte v prostor z visoko vlažnostjo ali veliko prahu ali na mesta, ki so izpostavljena dimu zaradi ognja ali tobačnemu dimu.

» Sorodne povezave

- "Opombe glede prevoza" [str.24](#)
- "Možnosti postavitve in namestitve projektorja" [str.25](#)
- "Razdalja projekcije" [str.27](#)

Opombe glede prevoza

V projektorju se nahajajo številni stekleni deli in precizne komponente. Da bi preprečili poškodbe, ki bi bile posledica udarcev pri prevozu, s projektorjem ravnajte kot sledi.

- Odstranite vso opremo, povezano s projektorjem.

- Položaj objektiva središčno poravnajte s pomočjo vrtljivega gumba za navpični in vodoravni premik objektiva, dokler ne klikne.
- Pritrdite pokrov objektiva, ki je priložen projektorju.
- Kadar projektor prevažate na dolge razdalje ali kot prijavljeno prtljago, ga zapakirajte v trdno škatlo, okoli projektorja pa poskrbite za oblazinjenje in škatlo označite z napisom »Lomljivo«.
- Pri pošiljanju projektorja za popravila ga shranite v originalno embalažo, če je mogoče, oziroma uporabite enakovreden material, okoli projektorja pa poskrbite za oblazinjenje. Škatlo označite z napisom »Lomljivo«.

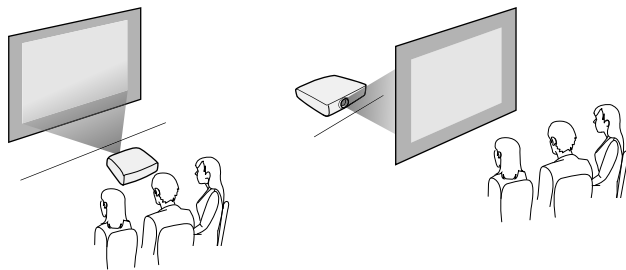


Epson ne odgovarja za poškodbe, ki nastanejo pri prevozu.

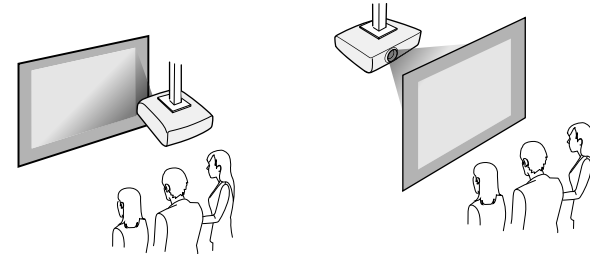
Možnosti postavitve in namestitve projektorja

Projektor lahko postavite in namestite na te načine:

Spredaj/zadaj



Strop spredaj/Strop zadaj



Izberite pravilno možnost za **Projekcija** v meniju projektorja **Namestitev** v skladu z uporabljenim načinom namestitve. Če je potrebno, vklopite nastavev **Smerna tipka inv** v meniju projektorja **Delovanje** in prilagodite nastavev **Vrtenje menija** v meniju projektorja **Prikaz**.

» Sorodne povezave

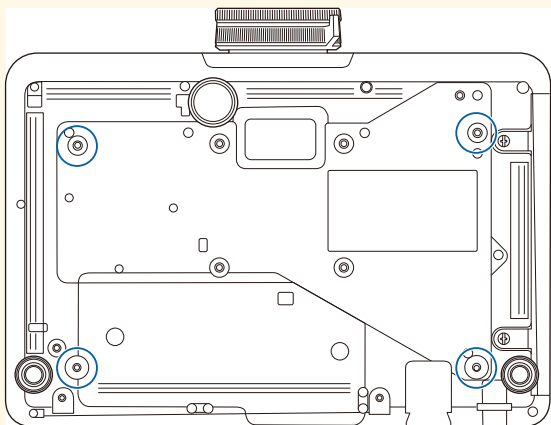
- "Previdnostni ukrepi pri namestitvi" [str.25](#)
- "Načini projiciranja" [str.49](#)

Previdnostni ukrepi pri namestitvi

Pri namestitvi projektorja upoštevajte te previdnostne ukrepe.

Pozor

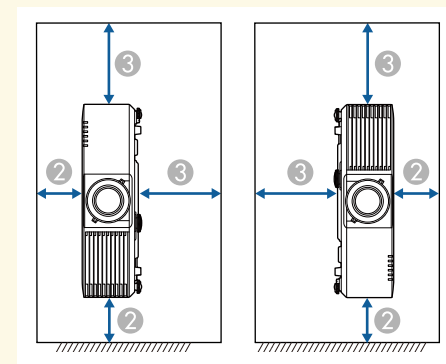
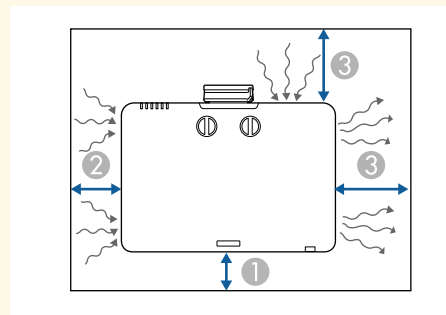
- Če je projektor nameščen pod kotom, naj namestitev opravijo ustrezno usposobljeni tehniki in pri tem uporabijo orodja za montažo, zasnovana za ta projektor.
- Projektor namestite tako, da ne more pasti.
- Z vijaki M4 (globine do 9 mm) pritrdite pritrditvene točke stropnega nosilca projektorja in orodje za montažo na štirih mestih.



Prostor na mestu namestitve

Pozor

Okrog projektorja morate pustiti toliko prostora, kot je navedeno, da ne blokirate odprtín za izpuh zraka in odprtín za dovod zraka.



① 10 cm

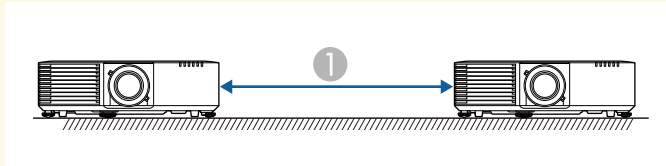
② 20 cm

③ 40 cm

Prostor na mestu namestitve (pri namestitvi več projektorjev enega ob drugem)

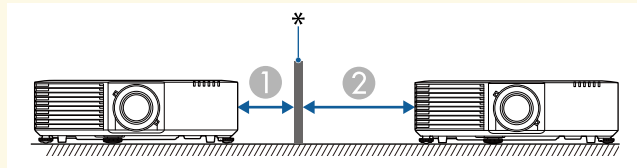
Pozor

- Če namestite več projektorjev enega ob drugem, se prepričajte, da vroč zrak iz odprtine za izpuh zraka ne vstopa v odprtino za dovod zraka drugega projektorja.



① 150 cm

- Če uporabljate predelek, lahko zmanjšate prostor med projektorji.

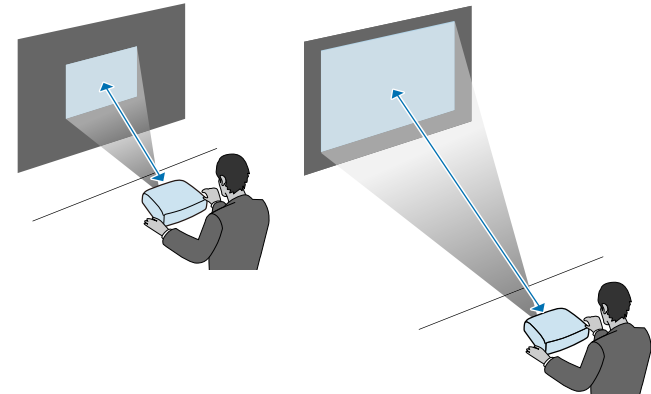


① 20 cm

② 40 cm

* Predelek

V poglavju »Dodatek« najdete podrobnosti o tem, približno kako daleč od zaslona morate namestiti projektor glede na velikost projicirane slike.



» Sorodne povezave

- "Velikost zaslona in razdalja projiciranja" [str.247](#)

Razdalja projekcije

Razdalja med projektorjem in zaslonom določa približno velikost slike. Dlje kot je projektor od zaslona, večja je slika, vendar pa nanjo vplivajo tudi raven povečave, razmerje gledišča in druge nastavitve.

Varnostno žico lahko namestite, da preprečite, da bi projektor padel s stropa.

Opozorilo

Poskrbite, da boste uporabili varnostno žico, priloženo stropnemu nosilcu Epson. Varnostna žica je na voljo kot komplet varnostnih žic ELPWR01.

» Sorodne povezave

- "Pri uporabi stropnega nosilca ELPMB22" [str.28](#)
- "Pri uporabi stropnega nosilca ELPMB30" [str.29](#)

Pri uporabi stropnega nosilca ELPMB22

Za povečano varnost lahko na projektor pritrdite varnostno žico, kot je prikazano.

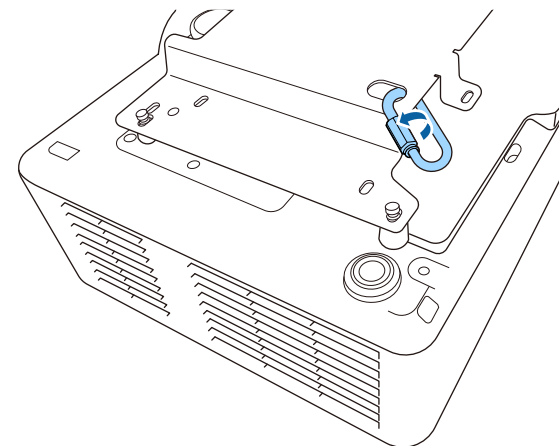
Pred začetkom se prepričajte, da ste na projektor čvrsto pritrdili stropni nosilec ELPMB22 in da so v kompletu varnostne žice na voljo naslednji predmeti:

- varnostna žica × 1,
- karabin × 2,
- žična sponka × 1,
- pritrdilni vijak (M4 × 10 mm) × 1.

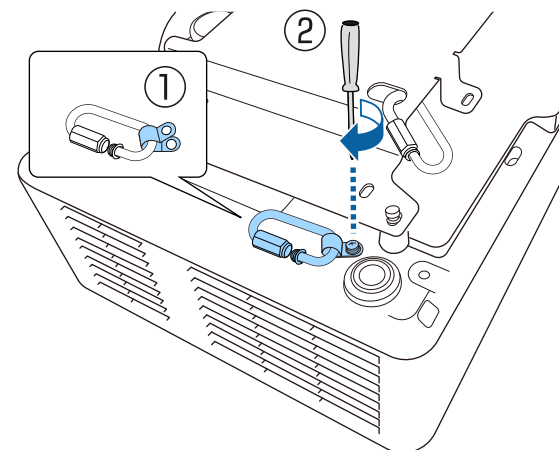


Za podrobnosti glede nameščanja nosilca ELPMB22 glejte priročnik *Ceiling Mount ELPMB22/ELPMB23 Instruction Manual*.

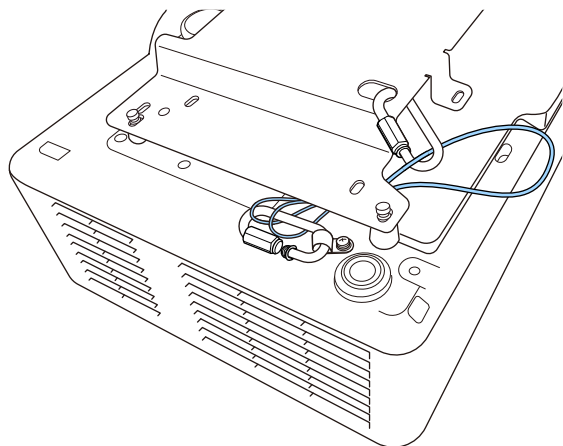
- 1** V odprtino na stropnem nosilcu pritrdite karabin in privijte zaklep karabina.



- 2** Žično sponko pritrdite na drug karabin in nato s pomočjo vijaka žično sponko pritrdite na točko za pritrditev iz žične sponke na projektorju.



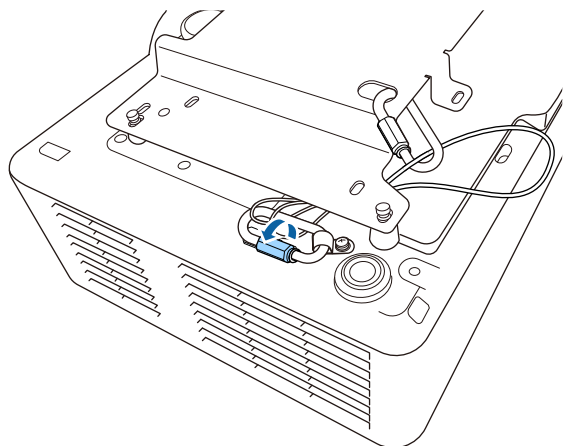
- 3** Varnostno žico speljite skozi karabin na stropnem nosilcu in oba konca pritrdite na karabin na projektorju.



Opozorilo

Varnostne žice ne pritrdite na varovano točko namestitve kabla.

- 4** Privijte zaklep karabina.



Pri uporabi stropnega nosilca ELPMB30

Za povečano varnost lahko na projektor pritrdite varnostno žico, kot je prikazano.

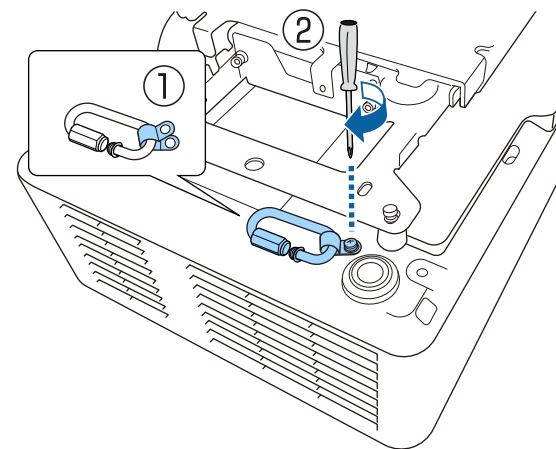
Pred začetkom se prepričajte, da ste na projektor čvrsto pritrdili stropni nosilec ELPMB30 in da so v kompletu varnostne žice na voljo naslednji predmeti:

- varnostna žica × 1,
- karabin × 2 (za nosilec ELPMB30 se uporablja samo en karabin)
- žična sponka × 1,
- pritrdilni vijak (M4 × 10 mm) × 1.

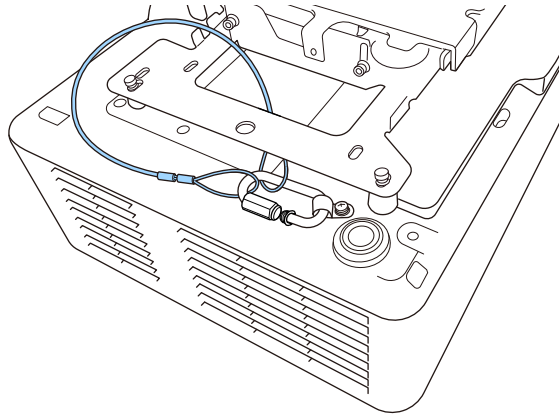


Za podrobnosti glede namestitve nosilca ELPMB30 glejte *uporabniški priročnik ELPMB30*.

- 1** Žično sponko pritrdite na karabin in nato s pomočjo vijaka žično sponko pritrdite na vijak v točki za pritrditev iz žične sponke na projektorju.



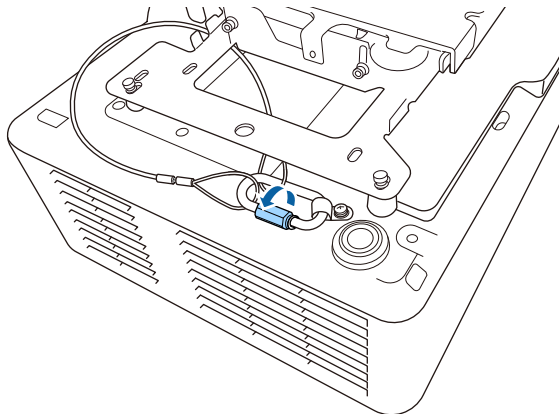
- 2** Varnostno žico speljite skozi odprtino na stropnem nosilcu in oba konca pritrdite na karabin.



⚠ Opozorilo

Varnostne žice ne pritrdite na varovano točko namestitve kabla.

- 3** Privijte zaklep karabina.



V teh poglavjih najdete navodila za povezovanje projektorja z različnimi viri projiciranja.

Pozor

Preverite obliko in smer priključkov na kablji, ki jih želite priključiti. Priključka ne tiščite v vrata s silo. S tem lahko poškodujete ali okvarite napravo ali projektor.



Seznam kablov, priloženih projektorju, najdete v priročniku *Hitre informacije*. Po potrebi kupite dodatne kable v prosti prodaji.

» Sorodne povezave

- "Priključitev na računalnik" [str.31](#)
- "Priključitev na videovire" [str.32](#)
- "Priključitev na zunanje naprave USB" [str.33](#)
- "Priključitev na dokumentno kamero" [str.34](#)
- "Priključitev predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti" [str.34](#)
- "Povezovanje z oddajnikom HDBaseT" [str.35](#)
- "Priključitev na zunanje naprave" [str.35](#)
- "Priključitev več projektorjev istega modela" [str.37](#)
- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.10](#)

Priključitev na računalnik

Za priključitev računalnika na projektor upoštevajte navodila v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat VGA" [str.31](#)
- "Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat HDMI" [str.32](#)

Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat VGA

Projektor lahko na računalnik priključite z računalniškim kablom VGA.

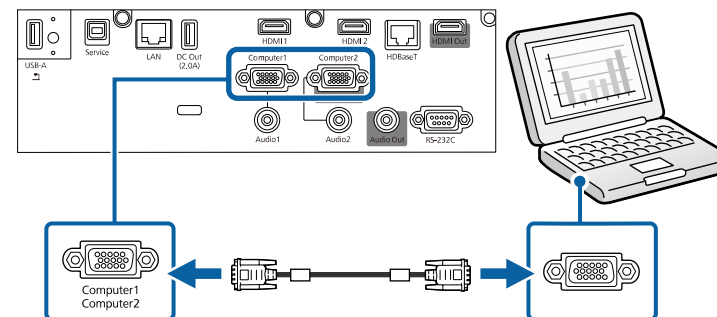
Zvok lahko predvajate prek zvočniškega sistema projektorja, tako da nanj priključite 3,5-mm stereo zvočni kabel, ki ga lahko kupite, s priključkom mini.



- Za priključitev računalnika, ki nima vrat Video VGA, potrebujete vmesnik, ki omogoča priključitev na videovrata VGA na projektorju.
- Za projiciranje slike iz vira, ki je priključen na vrata Computer2/Monitor Out, možnost **Vrata izhoda za zas.** v meniju **Razširjeno** nastavite na **Computer2**.
- Vrata lahko nastavite tudi kot vhod za vhod, kadar projicirate vir iz računalnika kot **Audio izhod** v meniju projektorja **Signal V/I**.
- Prepričajte se, da ima zvočni kabel oznako »Brez upora«.

1 Računalniški kabel VGA priključite na vrata za monitor na računalniku.

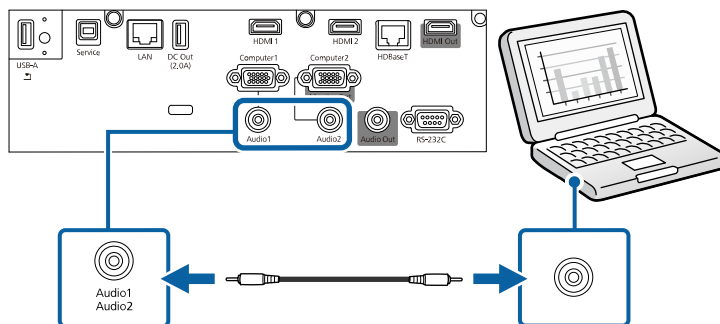
2 Drugi konec priključite na vrata Computer na projektorju.



3 Privijte vijake na priključku VGA.

4 Zvočni kabel priključite na priključek za slušalke ali zvočni izhod na prenosniku ali pa na vrata za zvočni izhod oz. zvočnike na namiznem računalniku.

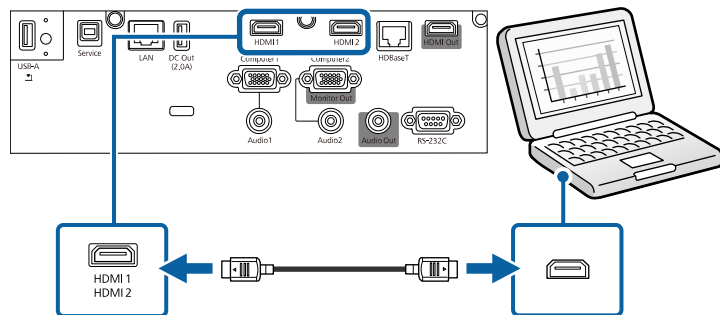
- 5 Drugi konec priključite v vrata Audio, ki ustrezajo vratom Computer, ki jih uporabljate.



Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat HDMI

Če so na računalniku vrata HDMI, ga lahko priključite na projektor s kablom HDMI in skupaj s projicirano sliko iz računalnika pošiljate tudi zvok.

- 1 Kabel HDMI priključite na izhodna vrata HDMI na računalniku.
- 2 Drugi konec priključite na vrata HDMI na projektorju.



Če ne slišite zvoka prek povezave HDMI, priključite en konec komercialno dostopnega 3,5-mm stereo mini avdio kabla v vrata Audio na projektorju, drugi konec pa v izhodna vrata za avdio na računalniku. Nato izberite uporabljena vhodna vrata za zvok v nastavitvi **Audio izhod HDMI** v meniju projektorja **Signal V/I**.

Priključitev na videovire

Za priključitev videonaprav na projektor upoštevajte navodila v teh poglavjih.



- Če so vrata na napravi, ki jo želite priključiti, nenavadne oblike, za priključitev na projektor uporabite kabel, ki je priložen napravi, ali izbirni kabel.
- Kabel se glede na izhodni signal razlikuje od povezane video opreme.
- Nekaterе vrste video opreme lahko oddajajo različne vrste signalov. V priročniku za uporabnika, ki je priložen videoopremi, preverite, katere vrste signalov je mogoče oddajati.

» Sorodne povezave

- "Priključitev na videovir HDMI" [str.32](#)

Priključitev na videovir HDMI

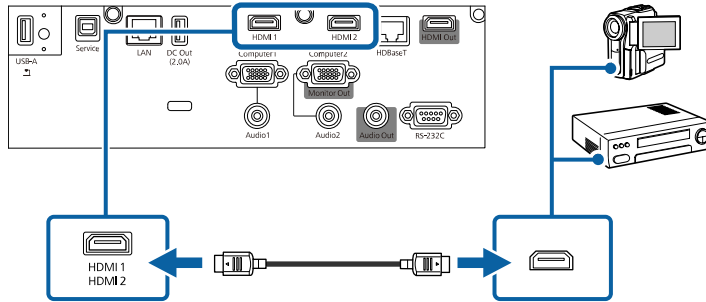
Če ima videovir vrata HDMI, ga lahko priključite na projektor s kablom HDMI in pošiljate zvok iz vira slik skupaj s projicirano sliko.

Pozor

Videovir najprej priključite na projektor in ga šele nato vklopite. V nasprotnem primeru lahko poškodujete projektor.

- 1 Kabel HDMI priključite na izhodna vrata HDMI na videoviru.

2 Drugi konec priključite na vrata HDMI na projektorju.



Če ne slišite zvoka prek povezave HDMI, priključite en konec komercialno dostopnega zvočnega kabla s 3,5-mm stereo mini vtičem na vrata Audio na projektorju, drugi konec pa na izhodna vrata za zvok na videoviru. Nato izberite uporabljena vhodna vrata za zvok v nastavitvi **Audio izhod HDMI** v meniju projektorja **Signal V/I**.

Priključitev na zunanje naprave USB

Za priključitev zunanjih naprav USB na projektor upoštevajte navodila v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Projekcija USB-naprav" [str.33](#)
- "Priključitev naprave USB" [str.33](#)
- "Izključitev naprave USB" [str.34](#)

Projekcija USB-naprav

Projicirate lahko slike in drugo vsebino, ne da bi morali za to uporabiti računalnik ali videonapravo, tako da te naprave priključite v projektor:

- pomnilnik USB
- digitalni fotoaparati ali pametni telefon
- trdi disk USB



- Digitalni fotoaparati in pametni telefoni morajo biti naprave USB, ne TWAIN, in morajo omogočati množično shranjevanje na USB.
- Trdi diski USB morajo ustrezati naslednjim zahtevam:
 - Omogoča množično shranjevanje na USB (nekateri naprave za množično shranjevanje na USB niso podprte)
 - Oblikovano v FAT16/32
 - Napajanje z lastnimi viri izmeničnega toka (trdi diski, ki jih napajajo vodila, niso priporočeni)
 - Ne uporabljajte trdih diskov z več particijami

V načinu Predvajanje vsebine lahko predvajate tudi sezname predvajanja, ki vsebujejo slike in filme, shranjene na bliskovnem pogonu USB.

» Sorodne povezave

- "Projiciranje v načinu za predvajanje vsebine" [str.95](#)
- "Projiciranje predstavitve PC Free" [str.90](#)

Priključitev naprave USB

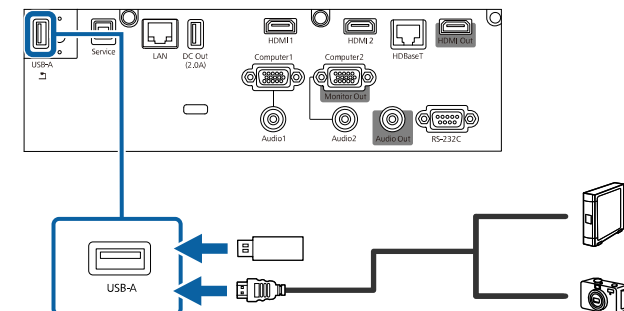
V vrata USB-A na projektorju lahko priključite napravo USB ter jo uporabite za projiciranje slik in druge vsebine.

1

Če je bil napravi USB priložen napajalnik, ga priključite na električno vtičnico.

2

Priključite kabel USB ali bliskovni pogon USB v vrata USB-A na projektorju, kot je prikazano na sliki.



Pozor

- Uporabite kabel USB, ki je priložen ali določen za to napravo.
- Ne priključite vozlišča ali kabla USB, ki je daljši od 3 metrov, sicer naprava ne bo delovala pravilno.

- 3 Drugi konec po potrebi priključite na svojo napravo.

Izključitev naprave USB

Po končani projekciji s priključeno napravo USB izključite napravo iz projektorja.

- 1 Napravo po potrebi izklopite in izključite.

- 2 Napravo USB izključite iz projektorja.

Priključitev na dokumentno kamero

Na projektor lahko priključite dokumentno kamero za projiciranje slik iz kamere.

Način priključitve je odvisen od modela dokumentne kamere proizvajalca Epson. Podrobnosti najdete v priročniku za dokumentno kamero.

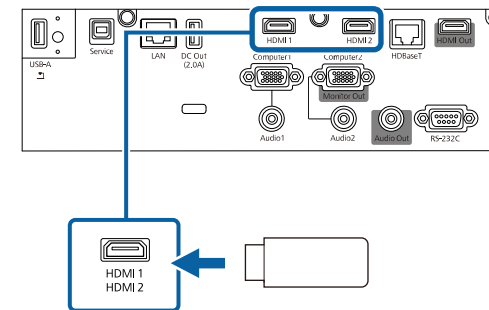
Priključitev predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti

Predvajalnik za pretočni prenos predstavnosti lahko priključite na vrata HDMI na projektorju. Predvajalnik za pretočni prenos predstavnosti lahko napajate iz projektorja tako, da priključite napajalni kabel USB (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).



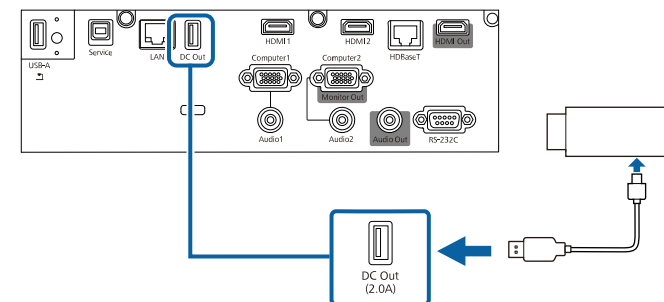
Da bi ohranili napajanje izbirnega predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti, kadar projektor ne projicira slik, izberite možnost **Vedno** kot nastavev **Napajanje prek USB-ja** v meniju **Delovanje** projektorja.

- 1 Predvajalnik za pretočni prenos predstavnosti priključite na vrata HDMI na projektorju.



- 2 Napajalni kabel USB povežite v vrata DC Out projektorja.

- 3 Drugi konec kabla povežite v vrata USB (Type-B) predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti.



Povezovanje z oddajnikom HDBaseT

Za pošiljanje HDMI ali RS-232C signala na dolgo razdaljo lahko z omrežnim kablom 100Base-TX povežete projektor z izbirnim HDBaseT oddajnikom. Ta možnost je uporabna, če želite poslati signal ali upravljati projektor iz oddaljene lokacije, kot je dvorana ali prireditveni prostor, saj lahko uporabite omrežni kabel dolg do 100 m. Če želite omogočiti pravilen prenos podatkov, uporabite STP kabel kategorije 5e ali višje. Vendar delovanje ni zagotovljeno za vse vhodno-izhodne naprave in okolja.



- Če želite omogočiti komunikacijo med ethernetom in serijskimi vrati na oddajniku, možnost **Nadzorna komunikacija** v meniju projektorja **Signal V/I** nastavite na **Vklopljeno**. Če to nastavitve vklopite, se vrata LAN in RS-232C na projektorju onemogočijo.
☛ **Signal V/I > HDBaseT > Nadzorna komunikacija**
- Če ste na vrata HDBaseT projektorja priključili oddajnik ali preklopnik Extron XTP, možnost **Extron XTP** v meniju projektorja **Signal V/I** nastavite na **Vklopljeno**.
☛ **Signal V/I > HDBaseT > Extron XTP**
- Če želite upravljati projektor, ko projektor ne prikazuje nobene slike, nastavite **A/V izhod** na **Vedno** v meniju projektorja **Signal V/I**.

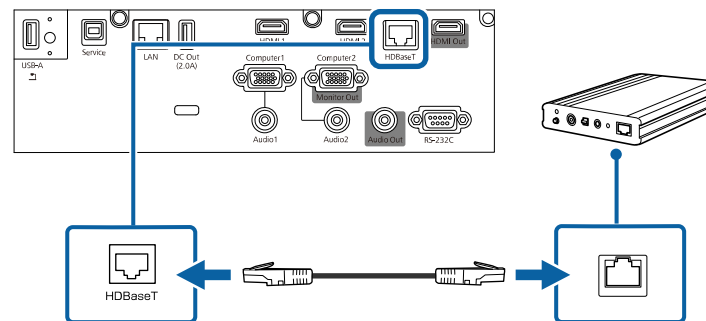
- 1 Izklopite projektor in oddajnik HDBaseT.



Prepričajte se, da sta projektor in HDBaseT oddajnik izklopljena, preden dve napravi povežete ali odklopite z omrežnim kablom.

- 2 Priključite vtič omrežnega kabla na vrata HDBaseT na oddajniku.

- 3 Drugi konec priključite na vrata HDBaseT na projektorju.



Navodila, kako priključiti oddajnik HDBaseT na vašo videonapravo ali računalnik, najdete v priloženi dokumentaciji.

- 4 Vklopite projektor in oddajnik HDBaseT.

Priključitev na zunanje naprave

Za priključitev zunanjih naprav na projektor upoštevajte navodila v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Povezovanje z zunanjim zaslonom HDMI" [str.35](#)
- "Priključitev na monitor VGA" [str.36](#)
- "Priključitev na zunanje zvočnike" [str.36](#)

Povezovanje z zunanjim zaslonom HDMI

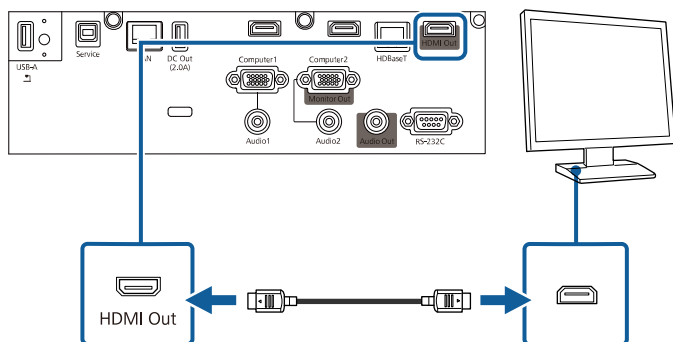
Zunanji zaslon HDMI lahko povežete z vrati HDMI Out projektorja in ga uporabite za prikaz slik iz trenutnega vhodnega vira (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).



- Začetnega zaslona ne morete prikazati na zunanjem zaslonu HDMI.
- Slike iz vira Screen Mirroring lahko prikazete, kadar je možnost **Nastavitev HDMI Out** nastavljena na **Izklopljeno**, možnost **Prikaz slike prek vrat HDMI Out** pa je nastavljena na **Vklopljeno**.
 ➤ **Več projekcij > Nastavitev HDMI Out**
 ➤ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Screen Mirroring > Prikaz slike prek vrat HDMI Out**
- Kadar je možnost **Nastavitev HDMI Out** nastavljena na **Prepustno**, lahko prikazujete le slike iz vrat HDMI1, HDMI2 in HDBaseT.

1 Kabel HDMI povežite z vhodnimi vrati HDMI na zaslonu.

2 Drugi konec priključite na vrata HDMI Out na projektorju.



Priključitev na monitor VGA

Če ste projektor priključili na računalnik prek vrat Computer, lahko na projektor priključite tudi zunanji monitor. Tako lahko vidite predstavitev na zunanjem monitorju tudi v primeru, ko projicirana slika ni vidna.

Če želite prikazati sliko na zunanjem zaslonu, možnost **Vrata izhoda za zas.** v meniju **Signal V/I** nastavite na **Izhod za zaslon**.



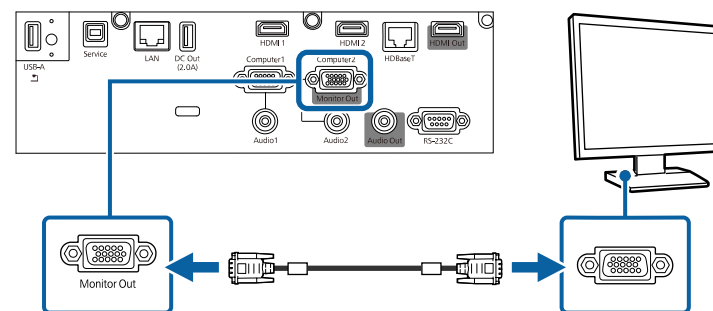
- Če želite sliko prikazati na zunanjem zaslonu tedaj, ko projektor ne prikazuje nobene slike, nastavite **A/V izhod** na **Vedno** v meniju projektorja **Signal V/I**.
- Monitorji s frekvenco osveževanja, manjšo od 60 Hz, morda ne bodo mogli pravilno prikazati slike.

1 Prepričajte se, da je računalnik priključen na vrata Computer na projektorju.



- Če je na voljo dvoje vrat za računalnik, uporabite vrata Computer1.
- Na zunanji monitor lahko oddajate samo analogne signale RGB iz vrat Computer1. Ne morete oddajati signalov, ki jih oddajajo druga vrata.

2 Priključite kabel zunanjega monitorja na vrata Monitor Out na projektorju.



Priključitev na zunanje zvočnike

Projektor lahko povežete z zunanjimi samonapajalnimi zvočniki. Glasnost lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom projektorja.

Če želite predvajati zvok prek zunanjih zvočnikov, nastavitev **Izh. zvočna naprava** nastavite na **Projektor** v meniju projektorja **Signal V/I**. Če sistem za

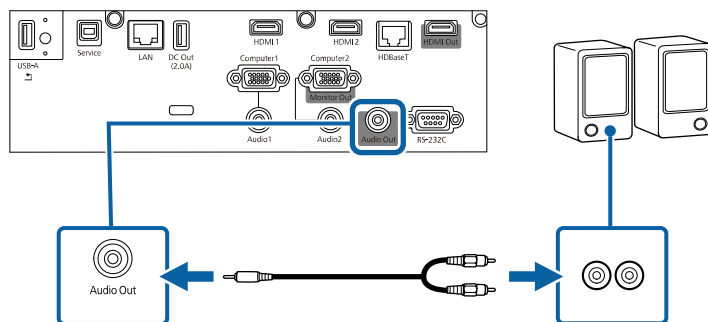
zvok/video ni priključen na projektor, je zvok predvajan iz zunanjih zvočnikov, tudi če je možnost **Izh. zvočna naprava** nastavljena na **AV sistem**.

☛ Signal V/I > Povezava HDMI > Izh. zvočna naprava



- Če želite predvajati zvok zunanjih zvočnikov, ko projektor ne prikazuje nobene slike, nastavite **A/V izhod** na **Vedno** v meniju projektorja **Signal V/I**.
- Projektor lahko priključite tudi na ojačevalnik z zvočniki.
- Ko priključite zunanje zvočnike, je zvočniški sistem, vgrajen v projektorju, onemogočen.

- 1** Prepričajte se, da je računalnik ali videovir priključen na projektor z video- in zvočnim kablom.
- 2** Poiščite ustrezen kabel za priključitev zunanjih zvočnikov, na primer kabel, ki ima na enem koncu mini vtič, na drugem pa priključek činč, ali drugo vrsto kabla ali pretvornika.
- 3** Ustrezni konec kabla priključite na zunanje zvočnike.
- 4** Konec kabla, na katerem je stereo mini vtič, priključite na vrata Audio Out na projektorju.



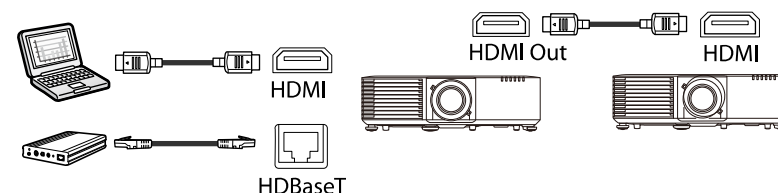
Priključitev več projektorjev istega modela

Ustvarite lahko eno poenoteno sliko, ki je projicirana prek več projektorjev (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U). Slika je poenotena vodoravno.

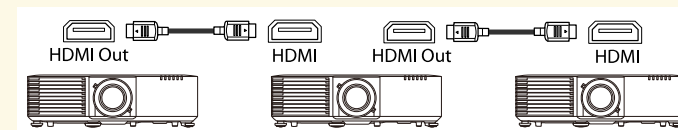


Če ustvarite eno veliko navpično sliko oziroma povežete pet ali več projektorjev, lahko uporabite nastavev **Razporejanje** v meniju **Več projekcij** projektorja.

- 1** Projektor povežite z računalnikom s pomočjo kabla HDMI ali oddajnikom HDBaseT s pomočjo omrežnega kabla in nato projektorje povežite s pomočjo kablov HDMI, kot je prikazano.



- Če povezuje tri ali več projektorjev, jih povežite v verigo, kot je prikazano na sliki.



- Pri nameščanju projektorjev poskrbite, da vroč zrak iz odprtine za izpuh zraka ne vstopa v odprtino za dovod zraka drugega projektorja.

- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

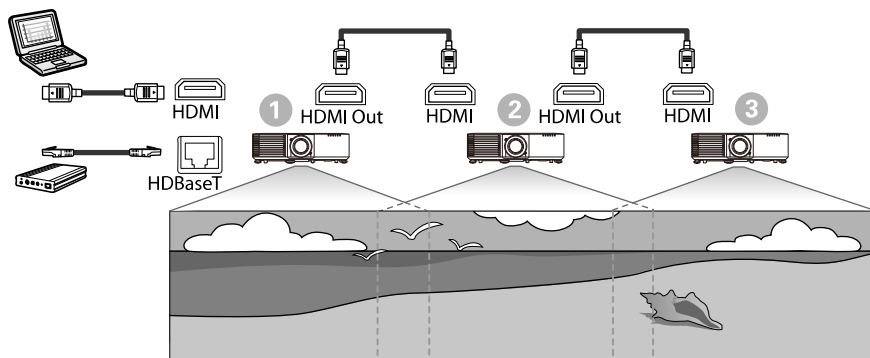
- 3** V meniju projektorja **Slika** izberite nastavitvev **Barvni način** pri možnosti **Več projekcij** za vse projektorje.
- 4** Izberite potrebno nastavitvev **Nastavitve HDMI Out** v meniju **Več projekcij** projektorja. Za podrobnejše informacije si oglejte seznam nastavitvev.
- 5** Izberite želene nastavitve v meniju projektorja **Več projekcij**, da ustvarite celovito poenoteno območje slike.
- 6** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve menija za povezave več projektorjev" [str.38](#)
- "Previdnostni ukrepi pri namestitvi" [str.25](#)
- "Uporaba več projektorjev" [str.113](#)

Nastavitve menija za povezave več projektorjev

Glejte naslednje tabele za informacije o nastavitvah menija, ko povežete več projektorjev, da bi ustvarili vodoravni širok zaslon. Povežete lahko do štiri projektorje v verigo.



Nastavitve Slika

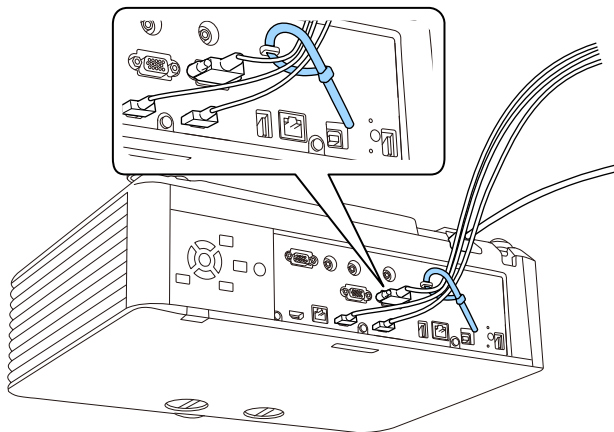
Predmet nastavitvev	①	②	③
	Projektor na levi (povezan z video virom)	Projektorji na sredini	Projektorji na desni
Barvni način	Več projekcij	Več projekcij	Več projekcij

Nastavitve Več projekcij

Predmet nastavitvev	①	②	③
	Projektor na levi (povezan z video virom)	Projektorji na sredini	Projektor na desni
Nastavitve HDMI Out	Prepustno	Prepustno	Prepustno
Število projektorjev	Določi število verižno povezanih projektorjev		
Vrstni red	Določi položaj tega projektorja v številskem vrstnem redu od leve proti desni		

Če projektor obesite pod strop, lahko namestite pokrov kabla, ki je bil priložen projektorju, da skrijete priključene kable (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).

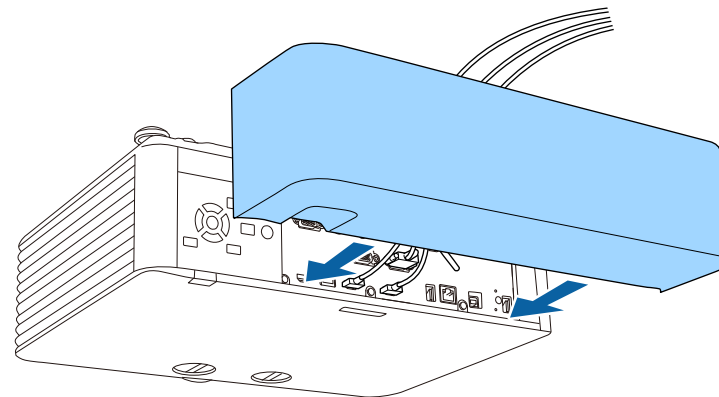
- 1** Skozi držalo kabla napeljite kabelsko vezico, ki je na voljo na trgu, in zvežite kable.



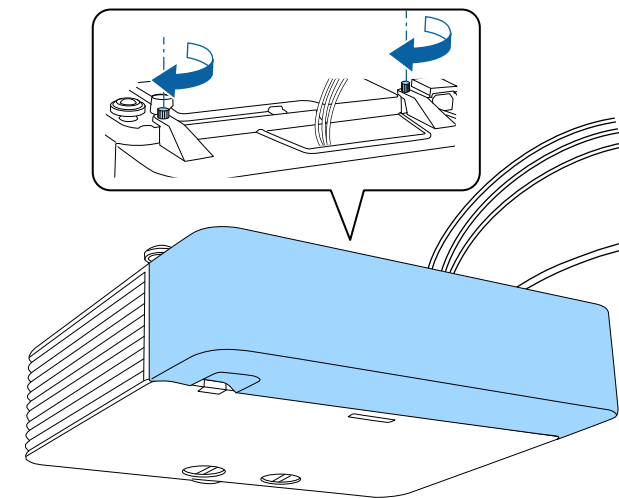
⚠ Previdno

Napajalnega kabla ne povezujte z ostalimi kable. Če tega ne upoštevate, lahko pride do požara.

- 2** Namestite pokrov kabla na projektor, kot je prikazano, in napeljite kable skozi zarezo na podnožju pokrova kabla.



- 3** Privijte vijake pokrova kabla.



Če želite pokrov odstraniti, odvijte vijake in povlecite pokrov s projektorja.

Za daljinski upravljalnik potrebujete dve bateriji AA, ki sta priloženi projektorju.

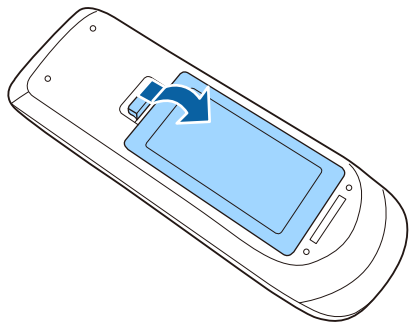
Pozor

Pred uporabo baterij preberite priročnik *Varnostna opozorila*.



Baterije zamenjajte takoj, ko se izpraznijo. V daljinskem upravljalniku sta dve alkalni ali manganovi bateriji AA.

- 1** Odstranite pokrov baterije, kot je prikazano na sliki.

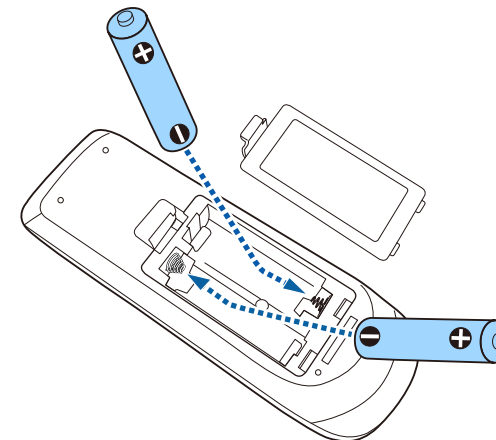


- 2** Odstranite stari bateriji (če sta vstavljeni).



Izrabljene baterije zavržite v skladu z lokalnimi predpisi.

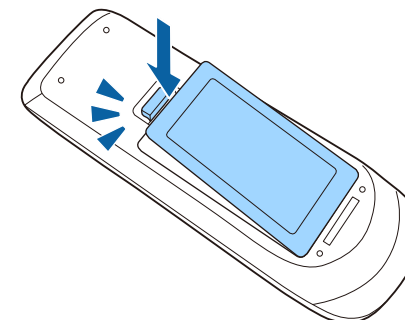
- 3** Vstavite bateriji s + in – delom v prikazanih smereh.



⚠ Opozorilo

Preverite položaj (+) in (–) oznak v nosilcu baterij in se prepričajte, da sta bateriji pravilno vstavljeni. Če baterij ne uporabljate pravilno, lahko eksplodirajo ali začne iz njih iztekati tekočina, kar lahko povzroči požar, telesne poškodbe ali poškodbe izdelka.

- 4** Namestite pokrov baterije in nanj pritisknite, da se zaskoči na mestu.



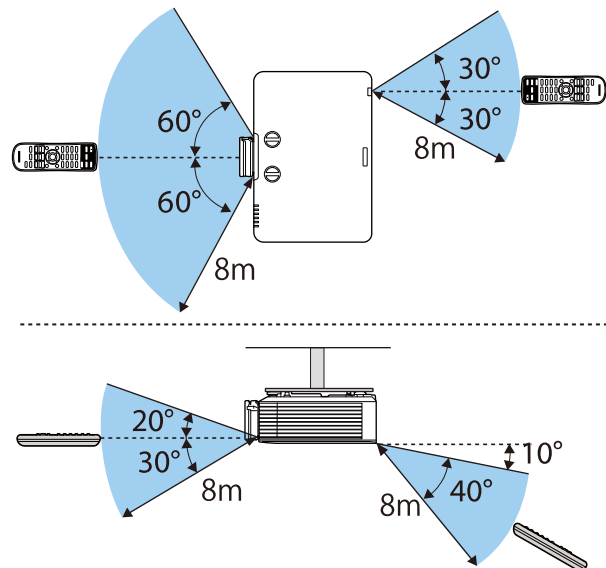
» Sorodne povezave

- "Uporaba daljinskega upravljalnika" [str.41](#)

Uporaba daljinskega upravljalnika

Z daljinskim upravljalnikom lahko upravljate projektor na poljubnem mestu v sobi.

Daljinski upravljalnik usmerite v sprejemnike projektorja z oddaljenosti in pod koti, navedenimi v tem poglavju.



Daljinskega upravljalnika ne uporabljajte pod močno fluorescentno svetlobo ali pri neposredni sončni svetlobi, sicer se projektor morda ne bo odzival na ukaze. Če daljinskega upravljalnika dalj časa ne boste uporabljali, iz njega odstranite bateriji.

Uporaba osnovnih funkcij projektorja

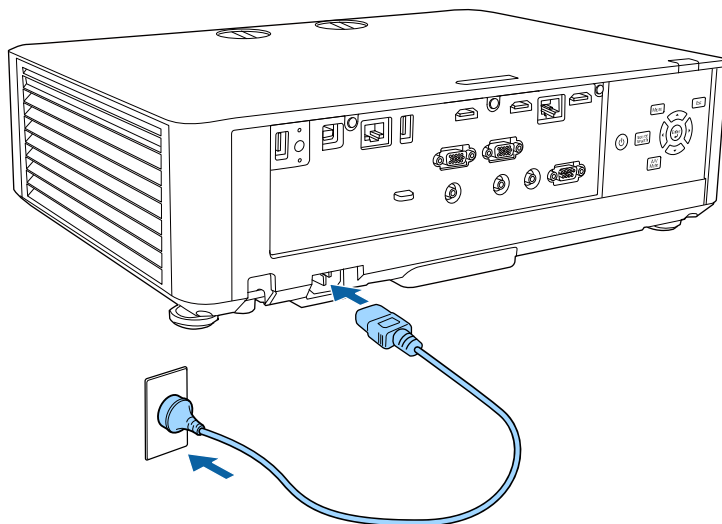
Za uporabo osnovnih funkcij projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Vklop projektorja" [str.43](#)
- "Izklop projektorja" [str.45](#)
- "Nastavitev datuma in ure" [str.46](#)
- "Izbira jezika menijev projektorja" [str.48](#)
- "Načini projiciranja" [str.49](#)
- "Nastavitev vrste zaslona" [str.51](#)
- "Prilagajanje položaja slike s premikanjem objektiva" [str.54](#)
- "Prikaz testnega vzorca" [str.56](#)
- "Nastavljanje višine slike" [str.57](#)
- "Oblika slike" [str.58](#)
- "Spreminjanje velikosti slike z obročem za povečavo/pomanjšavo" [str.67](#)
- "Zmanjševanje slike s pomočjo digitalne povečave" [str.68](#)
- "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.70](#)
- "Izbira vira slik" [str.71](#)
- "Razmerje prikaza slike" [str.73](#)
- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.75](#)
- "Vklop samodejne prilagoditve svetilnosti" [str.76](#)
- "Nastavljanje barve slike" [str.77](#)
- "Prilagajanje ločljivosti slike" [str.80](#)
- "Prilagajanje svetlosti" [str.82](#)
- "Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost" [str.85](#)

Vklopite računalniško ali videoopremo, ki jo želite uporabljati s projektorjem.

- 1** Odstranite pokrov objektiva.
- 2** Priključite napajalni kabel na vtič za električno napajanje na projektorju in ga nato priključite na električni vtičnico.



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

- 3** Za vklop projektorja pritisnite tipko za vklop/izklop na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

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



- Če je v meniju projektorja **Delovanje** omogočena možnost **Hitri zagon**, bo projektor ob naslednjem pritisku gumba za vklop pripravljen za uporabo v nekaj sekundah.

Če projicirana slika ni prikazana, poskusite to.

- Vklopite priključeni računalnik ali videonapravo.
- Če uporabljate prenosnik, preklopite na zaslon projektorja.
- Vstavite DVD ali drugi medij z video vsebino in (po potrebi) pritisnite tipko za predvajanje.
- Za zaznavanje vira pritisnite gumb [Source Search] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- Pritisnite gumb za želeni videovir na daljinskem upravljalniku.
- Če se prikaže začetni zaslon, izberite vir, ki ga želite projicirati.

Opozorilo

- Ko svetlobni vir sveti, ne glejte v objektiv projektorja. To lahko namreč povzroči poškodbe oči, zlasti pri otrocih.
- Če projektor vklopite z razdalje z daljinskim upravljalnikom, zagotovite, da nobena oseba ne gleda v objektiv.
- Med projekcijo ne ovirajte svetlobe iz projektorja s knjigo in podobnimi predmeti. Če je svetloba iz projektorja blokirana, se bo območje, 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 ustaviti projekcijo, uporabite funkcijo A/V nemo ali izklopite projektor.



- Če je možnost **Direkten vklop** v meniju projektorja **Delovanje** nastavljena na **Vklopljeno**, se projektor vklopi takoj, ko ga priključite. Projektor se samodejno vklopi tudi v primerih, kot je vklop po izpadu električnega energije.
- Če za nastavev **Samodejni vklop** v meniju projektorja **Delovanje** izberete določena vrata, se projektor vklopi takoj, ko zazna signal ali kabel na teh vratih.

» Sorodne povezave

- "Začetni zaslon" [str.44](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)

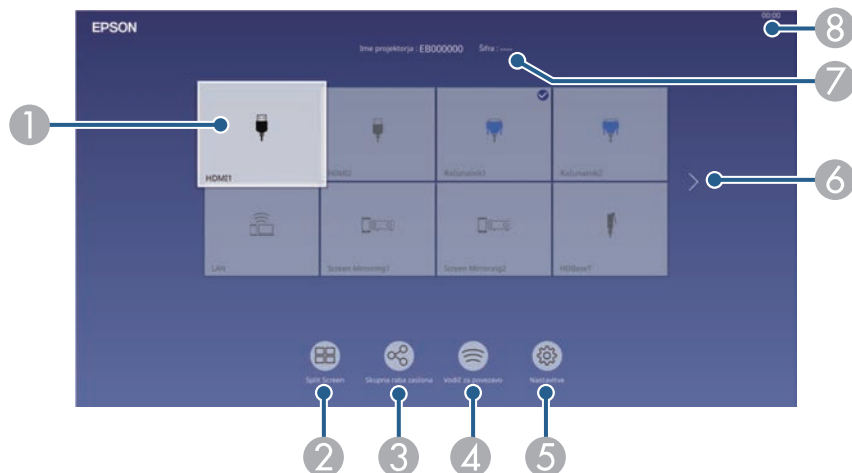
Začetni zaslon

Funkcija Začetni zaslon vam omogoča preprost izbor vira slike in dostop do uporabnih funkcij. Začetni zaslon odprete tako, da na daljinskem upravljalniku pritisnete gumb [Home].



- Začetni zaslon se prikaže tudi, ko vklopite projektor in ni vhodnega signala.
- Kadar je možnost **Prikaži vodič za povezavo** nastavljena na **Vklop** v meniju **Omrežje** projektorja, je prikazan vodič za povezavo za brezžični oddajnik (Epson Wireless Presentation) namesto začetnega zaslona, kadar ni vhodnega signala.
- ☛ **Omrežje > Nastavitve oddajnika > Prikaži vodič za povezavo**

Pritisnite puščične gumbе na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku, da izberete element menija, in nato pritisnite tipko [Enter].



- 1 Izberite vir, ki ga želite projicirati.
Kljukica se prikaže v zgornjem desnem kotu trenutnega vhodnega vira.
Predogled trenutne vhodne slike si lahko za večino virov ogledate kot sličico (za vire, ki niso vhodni vir USB v načinu predvajanja vsebine).

- 2 Hkrati projicira slike iz dveh od štirih virov slik v obliki mreže.
- 3 Skupna raba slike projiciranega zaslona z drugimi projektorji, povezanimi z istim omrežjem.
- 4 Prikaže vodič za povezavo. Načine brezžičnega povezovanja lahko izberete glede na naprave, ki jih uporabljate, kot so pametni telefoni ali računalniki.
- 5 Omogoča izbiro naslednjih skupnih nastavitev projektorja (nastavitve se lahko razlikujejo glede na druge izbrane nastavitve):
 - **Barvni način**
 - **Nivo svetlosti**
 - **Glasnost**
 - **E-Zoom** (EB-L720U/EB-L520U)
 - **Geom. popravljanje** (Keystone-v/h in Quick Corner so na voljo.)
 - **Pogled**



Nastavitev **Geom. popravljanje** je prikazana le, če je **Popravljen nastavek** nastavljen na **Izklopljeno**, **Geom. popravljanje** pa na **Keystone-v/h** ali **Quick Corner** v meniju **Namestitev** projektorja.

- 6 Premik na prejšnjo ali naslednjo stran, če je na voljo več kot devet vhodnih virov.
- 7 Prikaže ime projektorja in šifro projektorja.
- 8 Prikaže trenutni čas.



Začetni zaslon izgine pod 10 minutah nedejavnosti.

» Sorodne povezave

- "Skupna raba zaslona" [str.153](#)
- "Projiciranje več slik naenkrat" [str.87](#)

Projektor po končani uporabi izklopite.



- Ko izdelka ne uporabljate, ga izklopite, da podaljšajte življenjsko dobo projektorja. Življenjska doba svetlobnega vira je odvisna od izbranega načina, pogojev v okolici in načina uporabe. Svetlost se sčasoma zmanjša.
- Če je nastavitev **Umerjanje luči** nastavljena na **Zaženi občasno** v meniju projektorja **Upravljanje**, se umerjanje luči zažene samodejno, če izklopite projektor in so izpolnjeni naslednji pogoji:
 - Od zadnjega umerjanja luči je minilo 100 ur
 - Projektor ste uporabljali neprekinjeno več kot 20 minut
- Projektor podpira funkcijo neposrednega izklopa, tako da ga lahko izklopite neposredno z gumbom za izklop.

- 1** Pritisnite tipko za vklop/izklop na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

Projektor prikaže zaslon s potrditvijo izklopa.

Izklop?

Da: Pritisnite gumb 

Ne: Pritisnite katerikoli drug gumb

- 2** Ponovno pritisnite tipko za vklop/izklop. (Če ga želite pustiti vklopljenega, pritisnite kateri koli drugi gumb.)

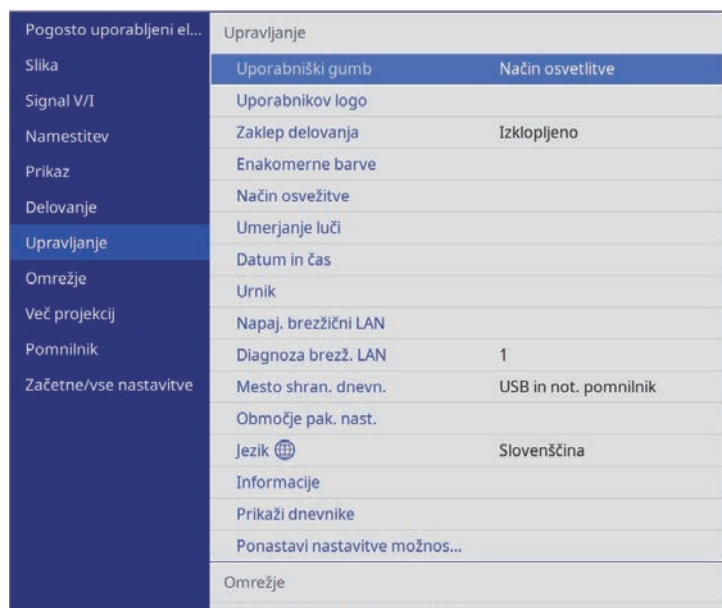
Projektor dvakrat zapiska, svetlobni vir se izklopi, indikator za stanje pa preneha svetiti.

- 3** Pred premikanjem ali shranjevanjem projektorja se prepričajte, da indikator napajanja sveti modro (vendar ne utripa) in da indikator stanja ne sveti, nato pa izključite napajalni kabel.

- 4** Pritrdite pokrov objektiva.

V projektorju lahko nastavite datum in uro.

- 1** Vključite projektor.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite nastavev **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].



Odpre se naslednji zaslon:

[Datum in čas]		Vrni
Datum	2010-01-01	
Čas	00:00	
Časovna razlika (UTC)	+	
	00:00	
		Nastavi

- 6** Izberite **Datum**, pritisnite tipko [Enter] in nato vnesite današnji datum s prikazano tipkovnico.
- 7** Izberite **Čas**, pritisnite tipko [Enter] in nato vnesite trenutno uro s prikazano tipkovnico.
- 8** Izberite **Časovna razlika (UTC)**, pritisnite tipko [Enter] in nastavite časovno razliko glede na koordiniran univerzalni čas.
- 9** Ko končate, izberite **Nastavi** in pritisnite tipko [Enter].

- 4** Izberite nastavev **Datum in čas** in pritisnite tipko [Enter].
- 5** Izberite nastavev **Datum in čas** in pritisnite tipko [Enter].

- 10** Če želite aktivirati prestavitev ure na poletni/zimski čas, izberite **Nastavitev poletnega časa** in jo nastavite na **Vklopljeno**. Nato izberite nastavitve.

[Nastavitev poletnega časa]		Vrni
Poletni čas	Vklopljeno	^
Prilagoditev poletnega časa (...)	0	
Začetek poletnega časa		
Mesec	1	
Teden	1	
Dan v tednu	Pon	
Čas	00:00	
Konec poletnega časa		
Mesec	1	
Teden	1	
Dan v tednu	Pon	
Čas	00:00	
		Nastavi

- 11** Ko končate, izberite **Nastavi** in pritisnite tipko [Enter].

- 12** Če želite samodejno posodobiti čas prek internetnega časovnega strežnika, izberite nastavitev **Internetni čas** in jo nastavite na **Vklopljeno**. Nato izberite nastavitve.

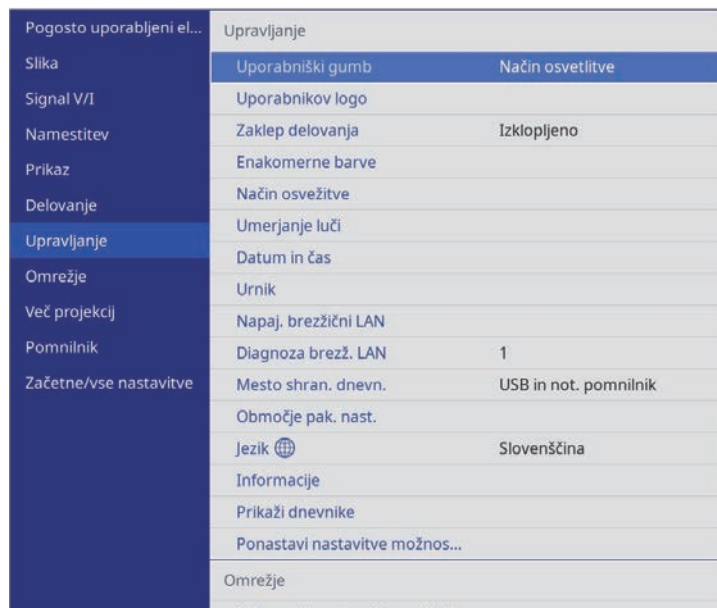
[Internetni čas]		Vrni
Internetni čas	Vklopljeno	^
Internetni časovni strežnik	0.0.0.0	
		Nastavi

- 13** Ko končate, izberite **Nastavi** in pritisnite tipko [Enter].

- 14** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Če si želite sporočila in menije projektorja ogledati v drugem jeziku, lahko spremenite nastavitve za **Jezik**.

- 1** Vključite projektor.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite nastavev **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].



- 4** Izberite meni **Jezik** in pritisnite [Enter].
- 5** Izberite jezik, ki ga želite uporabiti, in pritisnite [Enter].
- 6** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Glede postavitev projektorja boste morda morali spremeniti način projiciranja, da bodo slike pravilno projicirane.

- **Spredaj** omogoča projiciranje z mize pred zaslonom.
- **Spredaj/Strop** sliko obrne od zgoraj navzdol, ko je ta projicirana s stropa ali z nastavka na steni.
- **Zadaj** sliko obrne vodoravno za projiciranje skozi prosojno mreno.
- **Zadaj/Strop** obrne sliko od zgoraj navzdol in vodoravno za projiciranje s stropa ali stenskega nosilca in skozi prosojno mreno.

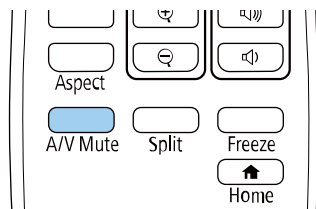
» Sorodne povezave

- "Spreminjanje načina projiciranja z daljinskim upravljalnikom" [str.49](#)
- "Spreminjanje načina projiciranja z meniji" [str.49](#)
- "Možnosti postavitve in namestitve projektorja" [str.25](#)

Spreminjanje načina projiciranja z daljinskim upravljalnikom

Če želite sliko obrniti od zgoraj navzdol, spremenite način projiciranja.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2 Na daljinskem upravljalniku pet sekund pridržite tipko [A/V Mute].



Slika za kratek čas izgine in se znova prikaže obrnjena navzdol.

- 3 Če želite projiciranje povrniti v prvotni način, pet sekund pridržite tipko [A/V Mute].

Spreminjanje načina projiciranja z meniji

Če želite sliko obrniti od zgoraj navzdol in/ali z leve proti desno, v menijih projektorja spremenite način projiciranja.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3 Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

- 4 Izberite **Projekcija** in pritisnite [Enter].

- 5** Izberite način projiciranja in pritisnite tipko [Enter].

[Projekcija]	Vrni
Spredaj	
✓ Spredaj/Strop	
Zadaj	
Zadaj/Strop	

- 6** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Z nastavitvijo **Vrsta zaslona** lahko razmerje gledišča prikazane slike prilagodite zaslonu, ki ga uporabljate.



- Ta nastavek ni na voljo, če uporabljate katerega od teh vhodnih virov:
 - USB
 - LAN
- Nastavitve **Vrsta zaslona** ni mogoče spremeniti, če je nastavek **Predvajanje vsebine** nastavljen na **Vklopljeno** v meniju projektorja **Delovanje**.
- Če spremenite nastavek **Vrsta zaslona**, se inicializirajo nastavitve **Geom. popravljanje**.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3 Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen nastavek	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

- 4 Izberite **Vrsta zaslona** in pritisnite [Enter].

- 5 Izberite razmerje gledišča zaslona in pritisnite [Enter].

[Vrsta zaslona]	Vrni
4:3	
16:6	
✓ 16:9	
16:10	

- 6 Pritisnite [Menu] za izhod iz menijev.



Morda bo treba projektor znova zagnati. Upoštevajte navodila na zaslonu.

- 7 Po potrebi prilagodite razmerje gledišča projicirane slike.



Ko se nastavek **Vrsta zaslona** spremeni, se nastavitve **EDID** samodejno prilagodijo.

» Sorodne povezave

- "Prilagoditev položaja slike s spreminjanjem položaja zaslona" [str.51](#)
- "Spreminjanje vodoravnega položaja slike s pomočjo predstavitve slike" [str.52](#)

Prilagoditev položaja slike s spreminjanjem položaja zaslona

Položaj slike lahko prilagodite, če opazite razmik med robom slike in okvirjem projiciranega zaslona.



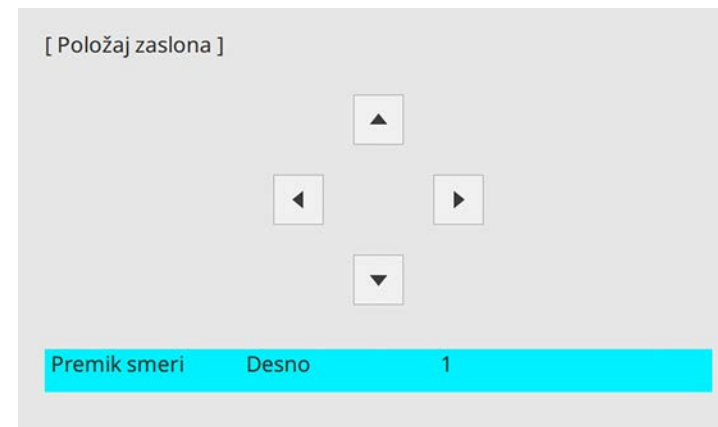
Položaja zaslona ni mogoče prilagoditi, če je nastavitev **Vrsta zaslona** nastavljena na **16:10**.

- 1** Vključite projektor, da prikazate sliko.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

- 4** Izberite **Položaj zaslona** in pritisnite tipko [Enter].

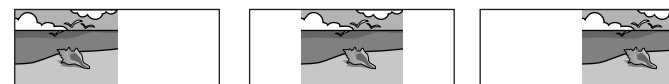
- 5** Položaj slike lahko prilagodite s puščičnimi gumbi na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.



- 6** Ko zaključite, pritisnite gumb [Menu].

Spreminjanje vodoravnega položaja slike s pomočjo prestavitve slike

Vodoravni položaj slike znotraj ultra širokega zaslona lahko določite, kadar je možnost **Vrsta zaslona** nastavljena na **16 : 6**.



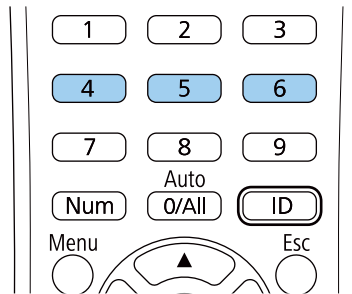
- Na voljo le, kadar je možnost **Pogled** nastavljena na **Avtomatično** za vire HDMI, Računalnik in HDBaseT v meniju **Slika**.
- Ni na voljo v projekciji razdeljenega zaslona.

- 1** Vključite projektor, da prikazate sliko.

2 Pritisnite gumb [4], [5] ali [6] na daljinskem upravljalniku.

3 Prilagodite vodoravni položaj projicirane slike, tako da pritisnete naslednje številske gumbe na daljinskem upravljalniku:

- [4] za projiciranje slike na levi.
- [5] za projiciranje slike na sredini.
- [6] za projiciranje slike na desni.



Nastavitev je shranjena, dokler projektorja ne izklopite.

4 Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].

Če projektorja ne morete namestiti neposredno pred zaslon, lahko s funkcijo premika objektiva prilagodite položaj projicirane slike (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).

Pozor

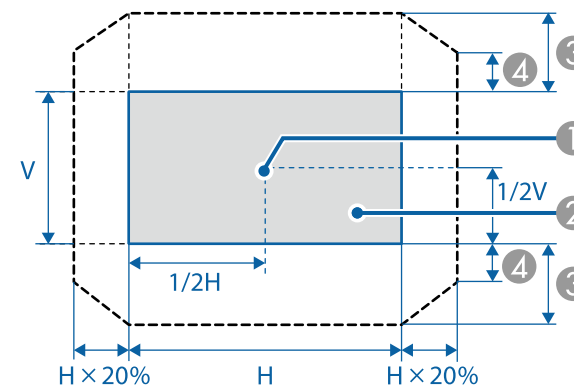
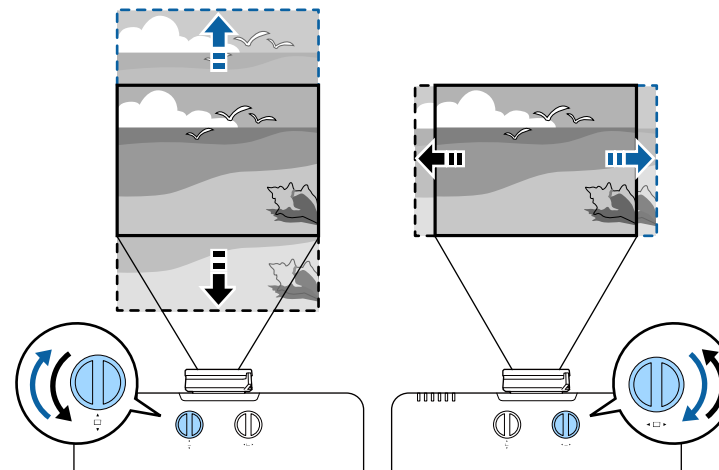
Kadar položaj slike prilagajate z navpičnim premikom objektiva, ga prilagodite s premikanjem slike od spodaj navzgor. Če položaj prilagodite od zgoraj navzdol, se lahko položaj slike po prilagoditvi pomakne nekoliko navzdol.



- Pred nastavitvijo izostritve, povečave in premika objektiva počakajte 20 minut po vklopu projektorja, da zagotovite čim boljše natančnost.
- Za kar najbolj jasno sliko naj bosta vrtljiva gumba za navpični in vodoravni premik objektiva v sredinskem položaju.

1 Vključite projektor, da prikažete sliko.

2 Za prilagoditev položaja projicirane slike ustrezno zavrtite gumba za navpični in vodoravni premik objektiva na projektorju.



- 1 Središče objektiva
- 2 Projicirana slika, ko je objektiv v začetnem položaju
- 3 Največji razpon: $V \times 50\%$
- 4 Ko je vodoravna smer na največji vrednosti: $V \times 12\%$



Ko je objektiv do konca premaknjen v navpični smeri, slike ni mogoče premikati v vodoravni smeri.

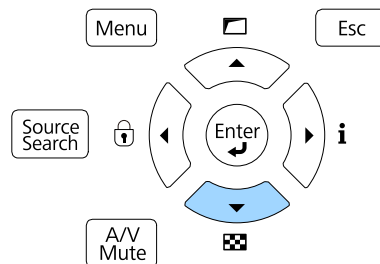
Testni vzorec za prilagoditev projicirane slike lahko prikazete brez priključitve računalnika ali videonaprave.



- Obliko testnega vzorca določa nastavev **Vrsta zaslona**. Pred izvedbo prilagoditve na podlagi testnega vzorca se prepričajte, da ste nastavili pravilno vrsto zaslona.
- 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.

1 Vključite projektor.

2 Na nadzorni plošči pritisnite gumb s puščico navzdol.



Prikaže se testni vzorec.



Prav tako lahko prikazete testni vzorec iz menija **Namestitvev** projektorja.

3 Med razpoložljivimi testnimi vzorci se lahko krožno premikate s pritiskanjem levega ali desnega puščičnega gumba oziroma s pritiskom na [Enter] na nadzorni plošči.

4 Po potrebi prilagodite sliko.

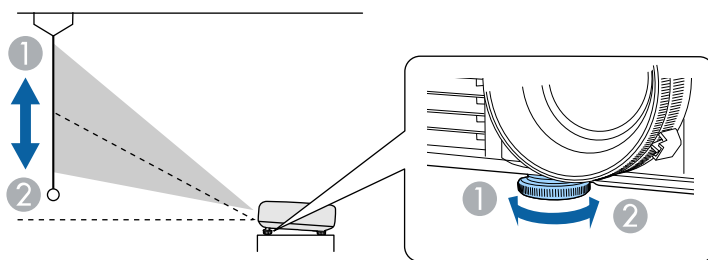
5 Za odstranitev testnega vzorca pritisnite [Esc].

Če projicirate z mize ali druge ploske površine in je slika prenizka ali previsoka, lahko višino slike prilagodite z nastavljivimi nožicami projektorja.

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

1 Vključite projektor, da prikazete sliko.

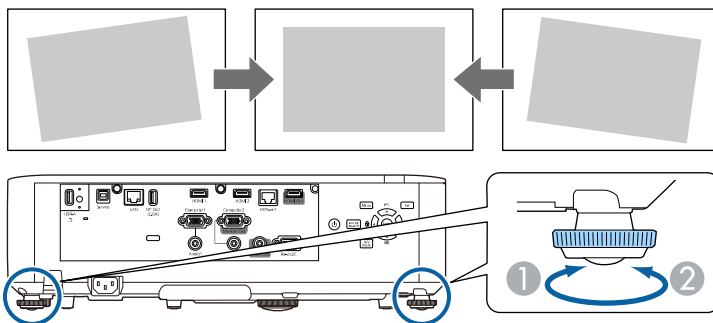
2 Če želite prilagoditi višino slike, zavrtite sprednjo nogo, da jo podaljšate ali skrajšate.



1 Podaljšanje sprednje noge

2 Skrajšanje sprednje noge

3 Če je slika nagnjena, zavrtite zadnjo nogo, da prilagodite višino.



1 Podaljšajte zadnjo nogo

2 Zložite zadnjo nogo

Če projicirana slika ni enakomerno pravokotna, morate nastaviti obliko slike.

» Sorodne povezave

- "Oblika slike" [str.58](#)

Enakomerno pravokotno sliko lahko projicirate tako, da projektor namestite neposredno pred središče zaslona in poskrbite, da je poravnana z njim. Če projektorja ne poravnate z zaslonom ali ga nagnete navzgor ali navzdol oziroma v eno od smeri, boste morda morali popraviti obliko slike.

Po popravku je slika nekoliko manjša.

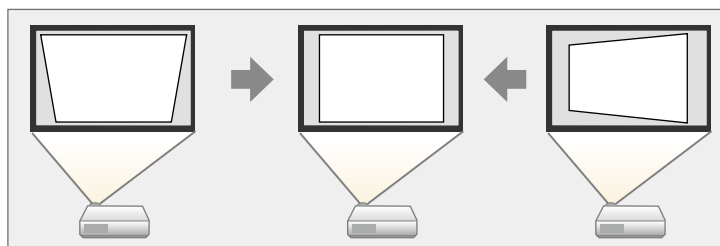
Za najboljšo kakovost slik priporočamo, da prilagodite mesto namestitve projektorja, da dosežete pravilno velikost in obliko slike.

» Sorodne povezave

- "Popravljanje oblike slike s funkcijo Keystone-v/n" [str.58](#)
- "Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner" [str.60](#)
- "Popravljanje oblike slike s funkcijo popravljanja lokov" [str.62](#)
- "Popravljanje oblike slike s funkcijo Popravljanje točk" [str.64](#)
- "Nalaganje nastavitve oblike slike iz pomnilnika" [str.66](#)

Popravljanje oblike slike s funkcijo Keystone-v/n

Z nastavitvijo **Keystone-v/n** v projektorju lahko popravite obliko slike, ki je na straneh neenakomerno pravokotna.



Slike lahko popravite do 30° v desno, levo, gor ali dol.



- Če morate spremeniti nastavitvi **Vrsta zaslona** in **Položaj zaslona**, ju spremenite najprej.
- Kombinacija z drugimi načini popravljanja ni mogoča.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3 Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

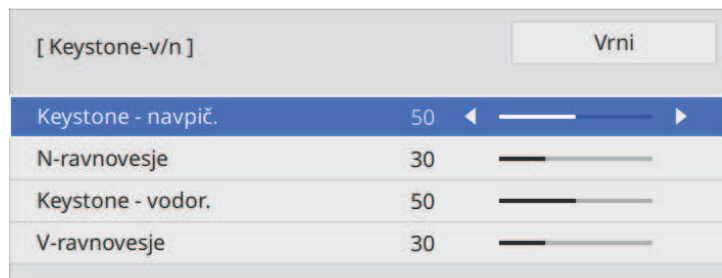
- 4 Izberite **Geom. popravljanje** in pritisnite tipko [Enter].
Prikaže se zaslon **Geom. popravljanje**.



Zaslon **Geom. popravljanje** lahko odprete tudi tako, da na nadzorni plošči pritisnete gumb s puščico gor.

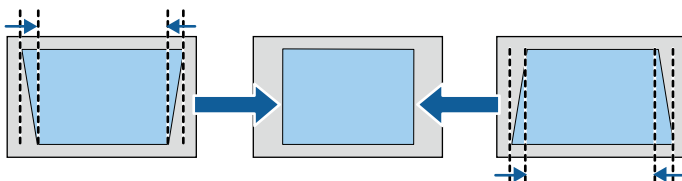
- 5 Izberite **Keystone-v/n** in pritisnite [Enter]. Nato znova pritisnite [Enter].

Odpre se zaslon za prilagoditev možnosti **Keystone-v/n**.

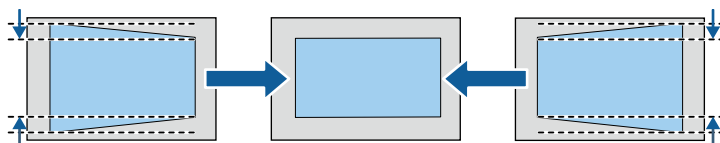


6 S puščičnimi gumbi na projektorju ali daljinskem upravljalniku izberite navpični ali vodoravni popravek keystone in po potrebi prilagodite obliko slike.

• **Keystone - navpič.**

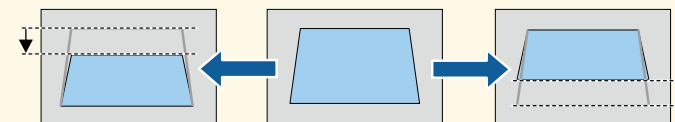


• **Keystone - vodor.**

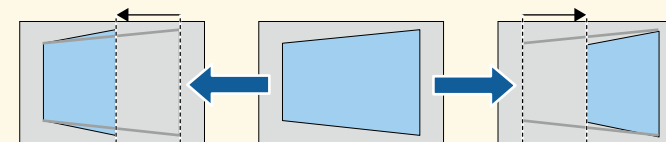


Če ste položaj projicirane slike prilagodili s funkcijo premika objektiva, po potrebi prilagodite nastavitvi **N-ravnovesje** in **V-ravnovesje** (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).

• **N-ravnovesje**



• **V-ravnovesje**



7

Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].

Po popravku je slika nekoliko manjša.

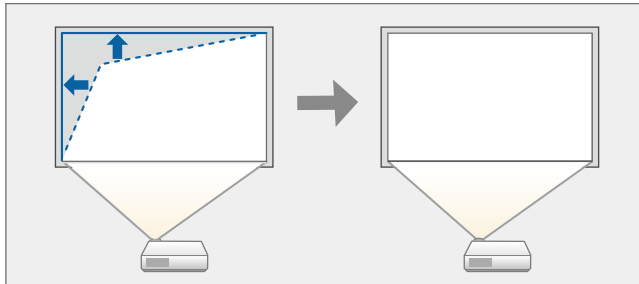


Če želite shraniti trenutno obliko slike, ki ste jo prilagodili, izberite **Shrani pomnilnik**. V pomnilnik lahko shranite največ tri oblike slik.

☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Pomnilnik > Shrani pomnilnik**

Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner

Z nastavitvijo projektorja **Quick Corner** lahko popravite obliko in velikost slike, ki je neenakomerno pravokotna.



Če spremenite nastavitvi **Vrsta zaslona** in **Položaj zaslona**, so prilagoditve ponastavljene.

- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

- 3** Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
Prikaz		
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

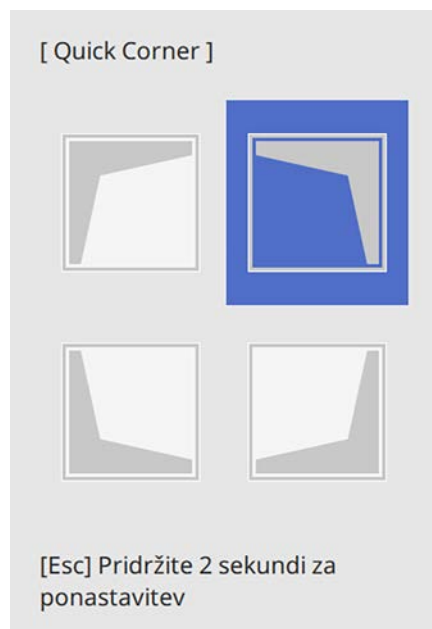
- 4** Izberite **Geom. popravljanje** in pritisnite tipko [Enter].
Prikaže se zaslon **Geom. popravljanje**.

[Geom. popravljanje]	Vrni
✓ Keystone-v/n	
Quick Corner	
Popravljanje lokov	
Popravljanje točk	
Izklopljeno	
Pomnilnik	

- 5** Izberite nastavev **Quick Corner** in pritisnite tipko [Enter]. Nato po potrebi znova pritisnite tipko [Enter].

Prikaže se zaslon za izbor območja.

- 6** S puščičnimi gumbi izberite območje slike, ki ga želite nastaviti. Nato pritisnite tipko [Enter].



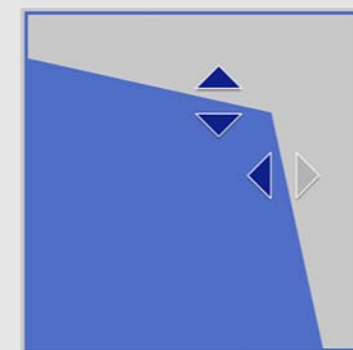
Če želite ponastaviti popravke, ki ste jih naredili z možnostjo **Quick Corner**, pritisnite tipko [Esc] in ga držite približno 2 sekundi, da se prikaže zaslon za izbor območja, in nato izberite **Da**.

- 7** S pritiskanjem puščičnih gumbov ustrezno nastavite obliko slike. Če se želite vrniti na zaslon za izbor območja, pritisnite tipko [Enter].



- Območje lahko izberete tudi s številčnico na daljinskem upravljalniku:
- [1] izbere zgornje levo območje.
- [3] izbere zgornje desno območje.
- [7] izbere spodnje levo območje.
- [9] izbere spodnje desno območje.
- Če se prikaže ta zaslon, ne morete več prilagajati oblike v smeri, ki jo prikazuje sivi trikotnik.

[Quick Corner]



Območje izberite s številčnimi tipkami.
[1] Zgoraj levo [3] Zgoraj desno
[7] Spodaj levo [9] Spodaj desno

- 8** Po potrebi ponovite koraka 6 in 7, da prilagodite še ostale kote.

- 9** Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].

Nastavev **Geom. popravljanje** je zdaj nastavljena na **Quick Corner** v meniju projektorja **Namestitev**.

Ko na nadzorni plošči naslednjič pritisnete pušični gumb za navzgor, se prikaže zaslon za izbor območja.

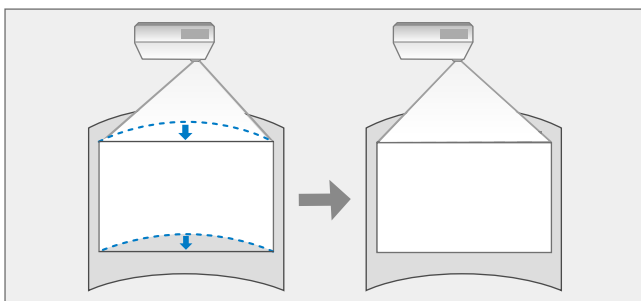


Če želite shraniti trenutno obliko slike, ki ste jo prilagodili, izberite **Shrani pomnilnik**. V pomnilnik lahko shranite največ tri oblike slik.

Namestitev > Geom. popravljanje > Pomnilnik > Shrani pomnilnik

Popravljanje oblike slike s funkcijo popravljanja lokov

Z nastavitvijo **Popravljanje lokov** v projektorju lahko prilagodite obliko slike, ki je projicirana na ukrivljeno ali okroglo površino.



Če spremenite nastavitvi **Vrsta zaslona** in **Položaj zaslona**, so prilagoditve ponastavljene.

1

Vklopite projektor, da prikažete sliko.

2

Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

3

Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

4

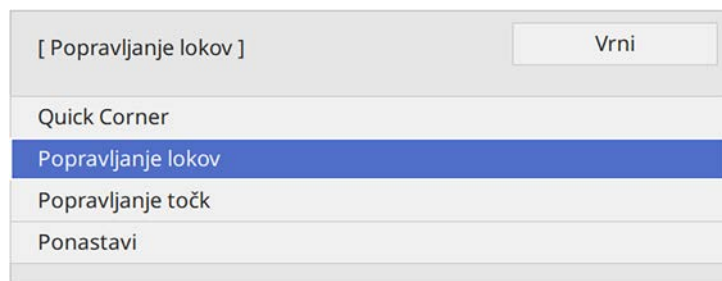
Izberite **Geom. popravljanje** in pritisnite tipko [Enter].

Prikaže se zaslon **Geom. popravljanje**.

[Geom. popravljanje]	Vrni
✓ Keystone-v/n	
Quick Corner	
Popravljanje lokov	
Popravljanje točk	
Izklopljeno	
Pomnilnik	

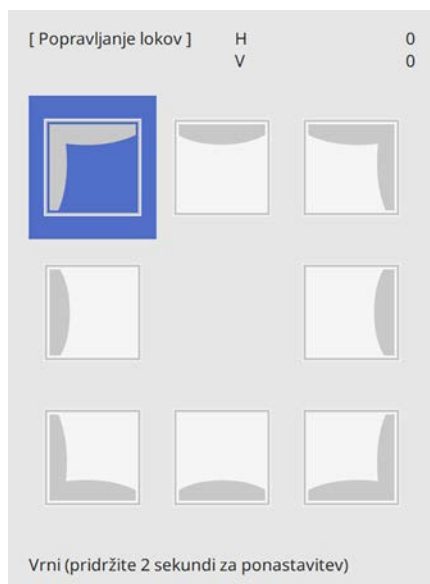
- 5** Izberite **Popravljanje lokov** in pritisnite tipko [Enter].
Prikaže se zaslon **Popravljanje lokov**.

- 6** Izberite **Popravljanje lokov** in pritisnite tipko [Enter].



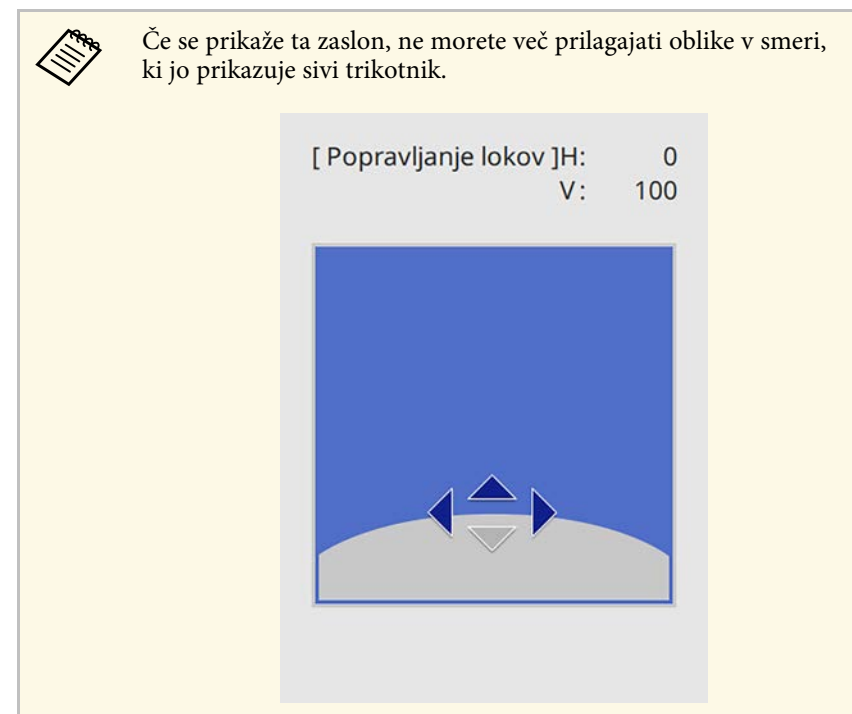
Prikaže se zaslon za izbor območja.

- 7** S puščičnimi gumbi izberite območje slike, ki ga želite prilagoditi, in nato pritisnite tipko [Enter].



- 8** S pritiskanjem puščičnih gumbov ustrezno nastavite obliko slike v izbranem območju.

Če se želite vrniti na zaslon za izbor območja, pritisnite tipko [Enter].



- 9** Po potrebi ponovite koraka 7 in 8, da prilagodite še ostale kote.

- 10** Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].



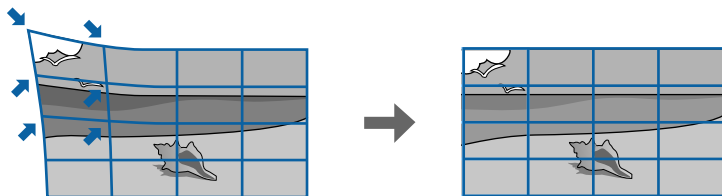
- Popravljenе rezultate lahko še dodatno izboljšate. S funkcijo **Quick Corner** prilagodite nagib slike, nato pa za natančnejše nastavljanje uporabite funkcijo **Popravljanje točk**. V 6. koraku na zaslonu izberite **Quick Corner** ali **Popravljanje točk**.
- Če želite shraniti trenutno obliko slike, ki ste jo prilagodili, izberite **Shrani pomnilnik**. V pomnilnik lahko shranite največ tri oblike slik.
☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Pomnilnik > Shrani pomnilnik**
- Če želite ponastaviti nastavitve za **Popravljanje lokov**, pritisnite tipko [Esc] in ga držite približno 2 sekundi, da se prikaže zaslon za izbor območja, in nato izberite **Da**.

» Sorodne povezave

- "Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner" [str.60](#)
- "Popravljanje oblike slike s funkcijo Popravljanje točk" [str.64](#)

Popravljanje oblike slike s funkcijo Popravljanje točk

Za natančno nastavitve posameznih delov oblike slike lahko uporabite **Popravljanje točk**. Slika je razdeljena v mrežo, ki omogoča premikanje presečnih točk na mreži po potrebi, da se popravi popačenje.



Če spremenite nastavitvi **Vrsta zaslona** in **Položaj zaslona**, so prilagoditve ponastavljene.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.

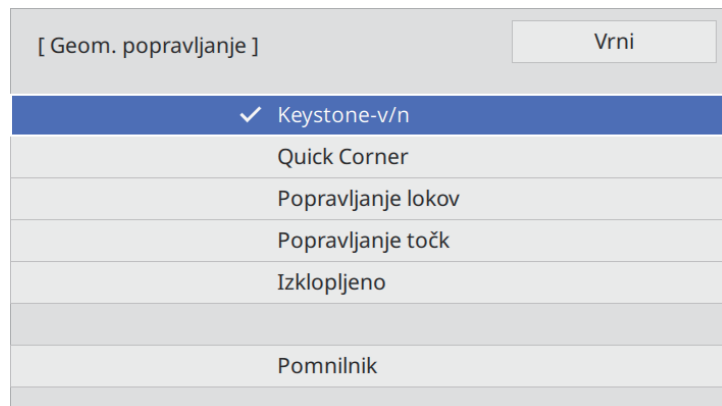
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

- 3 Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljenā namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Vež projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

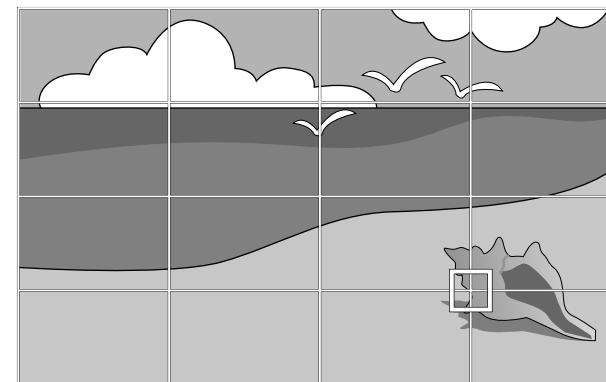
- 4 Izberite **Geom. popravljanje** in pritisnite tipko [Enter].

Prikaže se zaslon **Geom. popravljanje**.

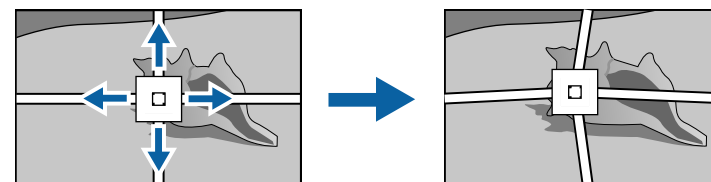


Če želite spremeniti barvo mreže in tako izboljšati vidljivost, pritisnite tipko [Esc] in v meniju **Popravljanje točk** izberite drugo nastavitve **Barva vzorca**.

- 8** S puščičnimi gumbi se pomaknite do točke, ki jo želite popraviti, in nato pritisnite tipko [Enter].



- 9** Uporabite puščične tipke, da po potrebi popravite popačenje.



- 10** Da popravite morebitne preostale točke, pritisnite [Esc], da se vrnete na prejšnji zaslon, in ponovite koraka 8 in 9.

- 11** Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].

- 5** Izberite **Popravljanje točk** in pritisnite tipko [Enter].

- 6** Izberite **Popravljanje točk** in pritisnite tipko [Enter].



Za natančnejše nastavljanje izberite funkcijo **Quick Corner**, s katero popravite grobo obliko in velikost slike, nato pa še **Popravljanje točk**, s katero elemente nastavite natančneje.

- 7** Izberite št. točke in pritisnite tipko [Enter].
Na projicirani sliki se prikaže mreža.



- Če želite shraniti trenutno obliko slike, ki ste jo prilagodili, izberite **Shrani pomnilnik**. V pomnilnik lahko shranite največ tri oblike slik.
☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Pomnilnik > Shrani pomnilnik**
- Za ponastavitev nastavitvev **Popravljanje točk** na prvotne položaje izberite **Ponastavi** na zaslonu **Popravljanje točk**.

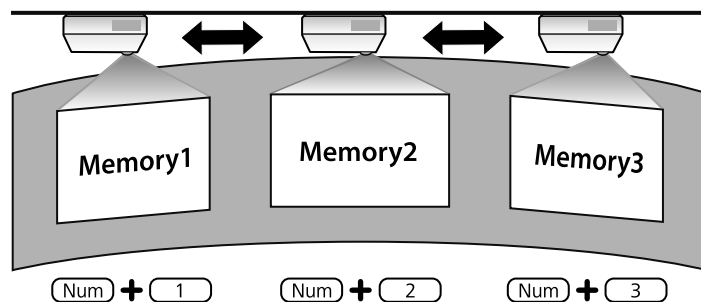
» Sorodne povezave

- "Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner" [str.60](#)

Nalaganje nastavitve oblike slike iz pomnilnika

Nastavitve oblike slike, ki ste jih izbrali in shranili v pomnilnik projektorja, lahko naložite in jih uporabite za trenutno sliko.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2 Pridržite tipko [Num] na daljinskem upravljalniku in nato pritisnite številski gumb (1, 2 ali 3), ki ustreza številki shranjene nastavitve.



- Zgornja slika je zgolj primer.
- Prav tako lahko naložite shranjene nastavitve oblike slike, tako da izberete možnost **Naloži pomnilnik** v meniju **Pomnilnik**.

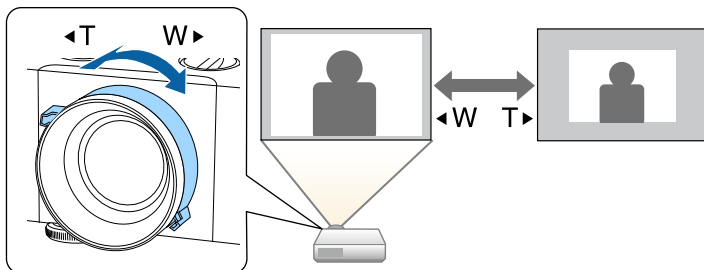
- 3 Čim zaključite nalaganje nastavitvev, upoštevajte navodila na zaslonu.

Velikost slike lahko spremenite z obročem za zoom
(EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U).



Pred nastavitvijo izostritve, povečave in premika objektiva počakajte 20 minut po vklopu projektorja, da zagotovite čim boljšo natančnost.

- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Za povečanje ali pomanjšanje slike zavrtite obroč za povečavo/pomanjšavo.



Za spreminjanje velikosti slike lahko na projektorju uporabite možnost **Digitalna povečava** (EB-L635SU/EB-L630SU).



Po vklopu projektorja za nastavitve počakajte 20 minut za čim boljšo natančnost.

- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatemnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

- 4** Izberite **Digitalna povečava** in pritisnite [Enter].
- 5** Pritisnite desni in levi pušični gumb na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči, da prilagodite velikost slike.

- 6** Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].

» Sorodne povezave

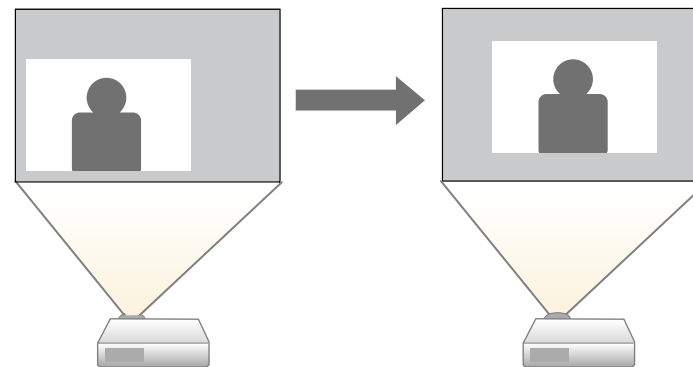
- "Prilagajanje položaja slike s prestavitvijo slike" [str.68](#)

Prilagajanje položaja slike s prestavitvijo slike

S funkcijo **Prestavitev slike** lahko prilagodite položaj slike, ne da bi premaknili projektor (EB-L635SU/EB-L630SU).



- Ta funkcija je na voljo, kadar zmanjšate sliko s pomočjo nastavitve Digitalna povečava.
- Priporočamo, da položaj slike prilagodite najmanj 20 minut po začetku projekcije, saj slika takoj po vklopu projektorja ni stabilna.



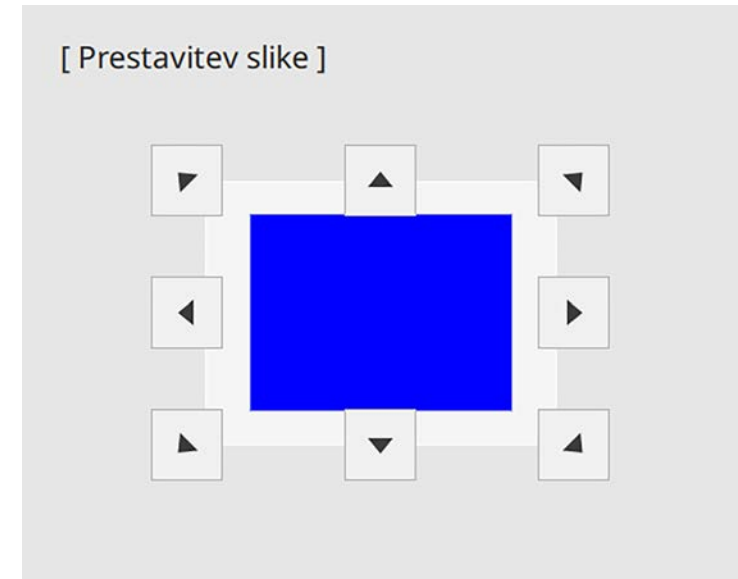
- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.

2 Izberite meni **Namestitev** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljena namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatemnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

3 Izberite **Prestavitev slike** in pritisnite [Enter].

4 Uporabite puščične tipke za nastavitve položaja slike.



5 Pritisnite tipko [Esc], da zaprete zaslon za prilagajanje.

Če ne storite ničesar, se zaslon za prilagajanje zapre po približno 10 sekundah.

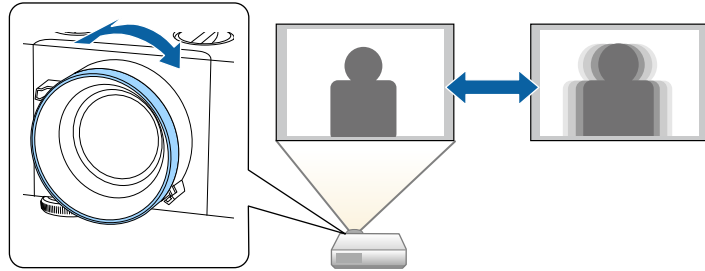


- Nastavitev **Prestavitev slike** se ohrani tudi, če je projektor izklopljen. Če spremenite mesto namestitve ali kot projektorja, morate položaj nastaviti ponovno.

Ostrino lahko popravite z obročem za ostrenje.

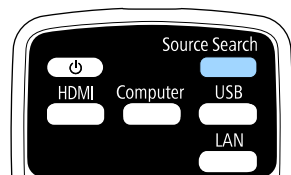
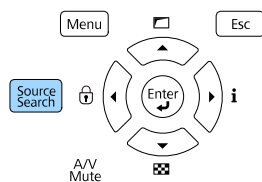


Pred nastavitvijo izostritve, povečave in premika objektiva počakajte 20 minut po vklopu projektorja, da zagotovite čim boljšo natančnost.



Če je na projektor priključenih več virov slik, kot sta računalnik in predvajalnik DVD-jev, lahko preklopite z enega vira slik na drugega.

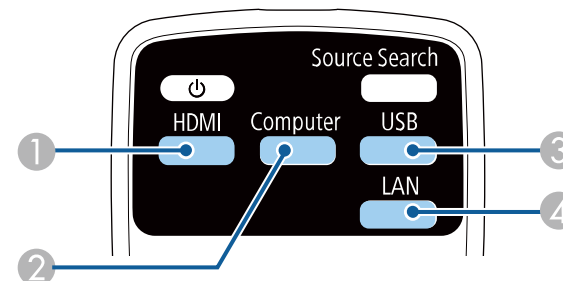
- 1** Prepričajte se, da je priključen vir slik, ki ga želite uporabiti, vklopljen.
- 2** Za vire video posnetkov vstavite DVD ali drug medij z video vsebino in pritisnite tipko za predvajanje.
- 3** Postopajte tako:
 - Gumb [Source Search] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku pritisnite toliko časa, dokler se ne prikaže slika iz želenega vira.



Ta zaslon se prikaže, ko ni mogoče zaznati signala slike. Preverite kabselske priključke med projektorjem in virom slik.

[Iskanje vira]	
Stanje signala	
HDMI1	Izklop
HDMI2	Izklop
HDBaseT	
Računalnik1	Izklop
Računalnik2	Izklop
USB	Izklop
LAN	Izklop
Screen Mirroring1	Izklop
Screen Mirroring2	Izklop
Dodajte slikovni signal. Za izbiranje vira pritisnite	

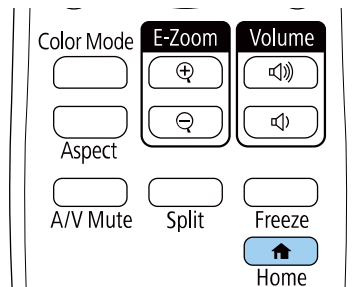
- Pritisnite gumb za želeni vir na daljinskem upravljalniku. Če je za vir na voljo več vrat, znova pritisnite gumb, da si ogledate vse vire.



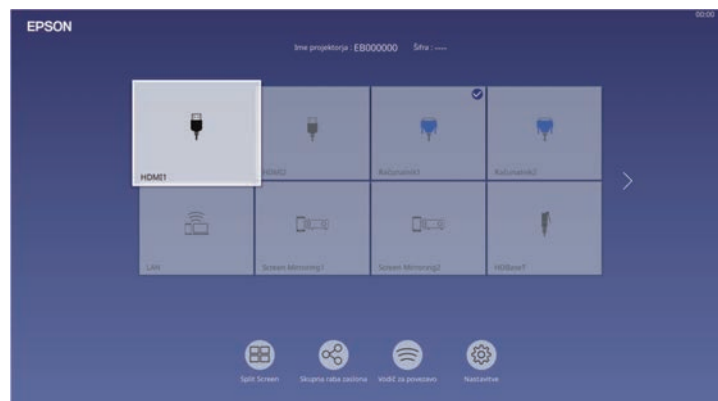
- 1 Vira HDMI in HDBaseT (vrata HDMI1, HDMI2 in HDBaseT)
- 2 Vhodna vrata računalnika (vrata Computer1 in Computer2)
- 3 Vrata USB
- 4 Vrata LAN

4 Omrežni vir (LAN in Screen Mirroring)

- Pritisnite gumb [Home] na daljinskem upravljalniku.



Nato na zaslonu, ki se prikaže, izberite želeni vir.



- Razvrstitev prikaza vhodnih virov se spremeni, ko projektor zazna vhodni signal. (Zaznani vhodni vir se prikaže v levem zgornjem kotu.)
- Vrstni red prikazovanja vhodnih virov lahko nastavite z uporabo nastavitve **Razvrsti sličice virov** v meniju projektorja **Prikaz**.
- Kljukica se pojavi na sliki iz trenutnega vhodnega vira. Predogled trenutne vhodne slike si lahko za večino virov ogledate kot sličico (za vire, ki niso vhodni vir USB v načinu predvajanja vsebine).
- Če je na voljo več kot devet vhodnih virov, bo želeni vir morda prikazan na naslednji strani. Izberite desno puščico za premik na naslednjo stran.

Projektor lahko prikazuje slike z različnimi razmerji med širino in višino, imenovanimi razmerja gledišča. Razmerje prikaza slike običajno določa vhodni signal iz videovira. Vendar pa lahko razmerje gledišča za določene slike spremenite tako, da ustreza vašemu zaslonu.

» Sorodne povezave

- "Spreminjanje razmerja gledišča slike" [str.73](#)
- "Razpoložljiva razmerja gledišča slike" [str.73](#)

Spreminjanje razmerja gledišča slike

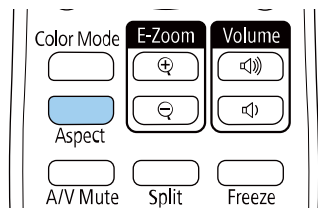
Razmerje prikaza prikazane slike lahko spremenite.



- Pred spreminjanjem razmerja gledišča določite nastavev **Vrsta zaslona** v meniju projektorja **Namestitev**.
- Na voljo le, če uporabljate katerega od teh vhodnih virov:
 - Računalnik
 - HDMI
 - HDBaseT
- Na voljo le, ko je nastavev **Obseg** izklopljena ali ko je nastavev **Način obsega** nastavljen na **Celoten prikaz**.
☛ **Slika > Obseg > Način obsega**

1 Vključite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.

2 Pritisnite gumb [Aspect] na daljinskem upravljalniku.



Oblika in velikost prikazane slike se spremeni, ime razmerja gledišča pa je za nekaj trenutkov prikazano na zaslonu.

3 Če se želite sprehoditi skozi razpoložljiva razmerja gledišča za vhodni signal, večkrat pritisnite gumb [Aspect].



- Nastavev razmerja gledišča je odvisna od vhodnega signala.
- Za prikaz slike brez črnih robov, za **Ločljivost** glede na ločljivost računalnika izberite **Široko** ali **Normalno** v meniju **Slika**.
- Če opazite razmik med robom slike in okvirjem projiciranega zaslona, lahko prilagodite položaj slike z nastavitvijo **Položaj zaslona** v meniju projektorja **Namestitev**.
☛ **Namestitev > Vrsta zaslona > Položaj zaslona**

Razpoložljiva razmerja gledišča slike

Glede na izbrano nastavev **Vrsta zaslona** in vhodni signal iz vira slike lahko izberete ta razmerja gledišča slike.



- Upoštevajte, da lahko z uporabo funkcije razmerja gledišča projektorja za zmanjšanje, povečanje ali delitev projicirane slike v komercialne namene ali za javni ogled kršite avtorske pravice za sliko, kot jih zagotavlja zakonodaja o avtorskih pravicah.

Pogled	Opis
Avtomatično	Samodejno nastavi razmerje gledišča glede na vhodni signal in nastavev Ločljivost .
Polno	Prikaže slike na celotnem območju projekcije, vendar ne ohrani razmerja gledišča.

Pogled	Opis
V-zoom N-zoom (Na voljo, kadar je možnost Vrsta zaslona nastavljena na 4 : 3 , 16 : 9 ali 16 : 10)	Prikaže sliko čez polno širino (V-zoom) ali polno višino (N-zoom) projekcijskega območja in ohranja razmerje gledišča slike. Območja, ki segajo čez robove projekcijskega zaslona, niso prikazana.
Privzeto (Na voljo, kadar je možnost Vrsta zaslona nastavljena na 4 : 3 , 16 : 9 ali 16 : 10)	Prikaže slike take, kot so (ohrani razmerje prikaza in ločljivost). Območja, ki segajo čez robove projekcijskega zaslona, niso prikazana.

Projektor ponuja različne barvne načine, s katerimi zagotavlja optimalno svetlost, kontrast in barvo za različna okolja prikazovanja in vrste slik. Izberite način, ki najbolj ustreza vaši sliki in okolju, ali pa preskusite več razpoložljivih načinov.

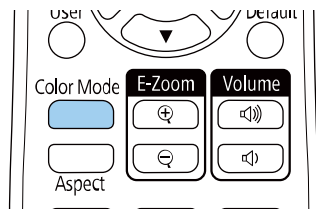
» Sorodne povezave

- "Spreminjanje barvnega načina" [str.75](#)
- "Razpoložljivi barvni načini" [str.75](#)

Spreminjanje barvnega načina

Barvni način projektorja lahko spremenite z daljinskim upravljalnikom in tako optimizirate sliko glede na okolje prikazovanja.

- 1 Vklopite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.
- 2 Pritisnite gumb [Color Mode] na daljinskem upravljalniku, da zamenjate Barvni način.



Ime izbranega Barvni način se za kratek čas prikaže na zaslonu, nato pa se spremeni videz slike.

- 3 Če se želite sprehoditi skozi razpoložljive Barvne načine za vhodni signal, večkrat pritisnite gumb [Color Mode].

Razpoložljivi barvni načini

Projektor lahko nastavite na uporabo teh barvnih načinov, odvisno od vhodnega vira, ki ga uporabljate:

Barvni način	Opis
Dinamično	To je najsvetlejši način. Najbolj primeren za čim svetlejšo sliko.
Predstavitel	Najbolj primeren za projiciranje živih slik.
Kino	Najbolj primeren za uživanje vsebine, kot so filmi.
sRGB	Najbolj primeren za čim ustreznejši prikaz barv izvirne slike.
DICOM SIM	Najbolj primeren za projiciranje rentgenskih in drugih medicinskih slik. Ta način je namenjen le v informativne namene in ga ne smete uporabljati za zdravstvene diagnoze.
Več projekcij	Najboljši za projiciranje iz več projektorjev (zmanjša razliko med barvnim tonom slik).



Nastavitev **Barvni način** lahko izvedete tudi v meniju **Slika** projektorja.

Če želite samodejno optimizirati svetilnost slike, lahko vklopite možnost Dinamični kontrast. S tem izboljšate kontrast slike na podlagi svetlosti vsebine, ki jo projicirate.

- 1** Vključite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite meni **Slika** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Slika	
Slika	Barvni način	Predstavitve
Signal V/I	Svetlost	50
Namestitev	Kontrast	50
Prikaz	Barvna zasičenost	50
Delovanje	Obarvanost	50
Upravljanje	Ostrina	50
Omrežje	Ravnovesje beline	
Več projekcij	Dinamični kontrast	Izklopljeno
Pomnilnik	Izboljšava slike	
Začetne/vse nastavitve	Pril. gama prizora	5
	Gama	0
	RGBCMY	
	Ponastavi na privzete vredn...	
	Vir	Računalnik1
	Ločljivost	Avtomatično
	Pogled	Avtomatično
	Prilagoditev analognega sig...	
	Ponastavi na privzete vredn...	

- **Visoka hitrost** za nastavitev svetlosti takoj, ko se prikaz spremeni.

[Dinamični kontrast]	Vrni
Visoka hitrost	
Normalno	
✓ Izklopljeno	

- 6** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

- 4** Izberite **Dinamični kontrast** in pritisnite tipko [Enter].
- 5** Izberite eno od naslednjih možnosti in pritisnite tipko [Enter]:
 - **Normalno** za standardno nastavitev svetlosti.

Natančno lahko nastavite različne lastnosti načina prikaza barv na projiciranih slikah.

» Sorodne povezave

- "Prilagajanje barvnega odtenka, zasičenosti in svetlosti" [str.77](#)
- "Prilagajanje game" [str.78](#)

Prilagajanje barvnega odtenka, zasičenosti in svetlosti

Prilagodite lahko nastavitve Barvni odtenek, Zasičenost in Svetlost za posamezne barve slike.

- 1 Vklopite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

- 3 Izberite meni **Slika** in pritisnite tipko [Enter].

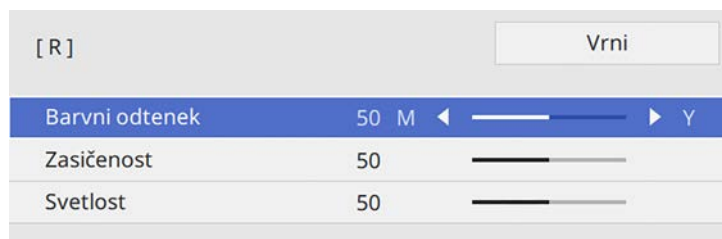
Pogosto uporabljeni el...	Slika	
Slika	Barvni način	Predstavitev
Signal V/I	Svetlost	50
Namestitev	Kontrast	50
Prikaz	Barvna zasičenost	50
Delovanje	Obarvanost	50
Upravljanje	Ostrina	50
Omrežje	Ravnovesje beline	
Več projekcij	Dinamični kontrast	Izklopljeno
Pomnilnik	Izboljšava slike	
Začetne/vse nastavitve	Pril. gama prizora	5
	Gama	0
	RGBCMY	
	Ponastavi na privzete vredn...	
	Vir	Računalnik1
	Ločljivost	Avtomatično
	Pogled	Avtomatično
	Prilagoditev analognega sig...	
	Ponastavi na privzete vredn...	

- 4 Izberite **RGBCMY** in pritisnite tipko [Enter].

- 5 Izberite barvo, ki jo želite prilagoditi, in pritisnite tipko [Enter].

[RGBCMY]			Vrni
	Barvni odtenek	Zasičenost	Svetlost
R	50	50	50
G	50	50	50
B	50	50	50
C	50	50	50
M	50	50	50
Y	50	50	50

- 6** Po potrebi prilagodite posamezno spodnjo nastavitev:
- Če želite prilagoditi splošni barvni odtenek barve (modrikast – zelenkast – rdečkast), prilagodite nastavitev **Barvni odtenek**.
 - Če želite prilagoditi splošno živahnost barve, prilagodite nastavitev **Zasičenost**.
 - Če želite prilagoditi splošno svetlost barve, prilagodite nastavitev **Svetlost**.



- 7** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Prilagajanje game

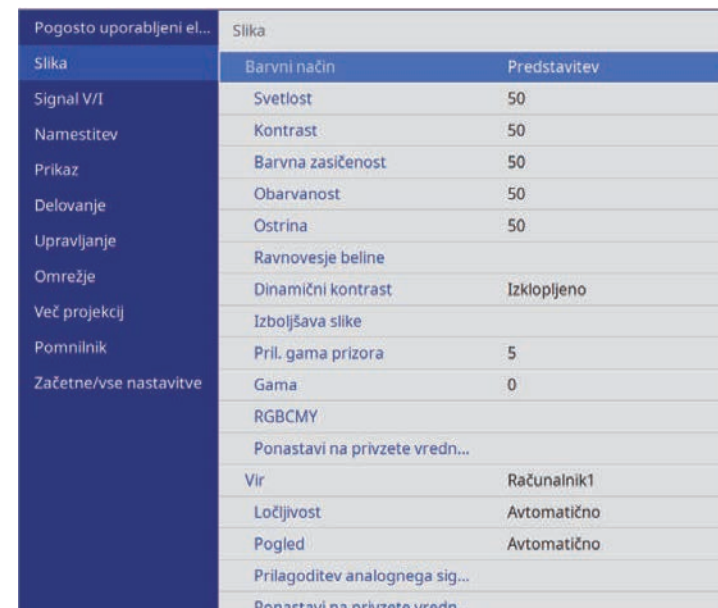
Razlike v barvah projicirane slike, ki se pojavijo med različnimi viri slik, lahko popravite s prilagajanjem vrednosti Gama.



Za optimizacijo barvnega tona v skladu s prizorom in pridobitev živahnejše slike popravite sliko tako, da prilagodite nastavitev **Pril. gama prizora**.

- 1** Vključite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

- 3** Izberite meni **Slika** in pritisnite tipko [Enter].

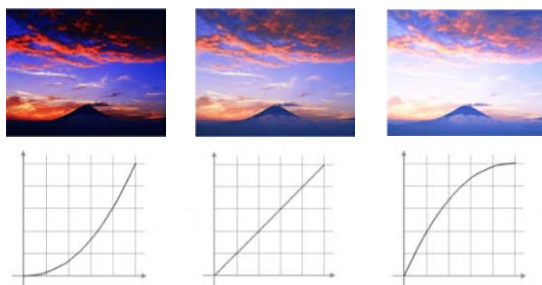


- 4** Izberite **Gama** in pritisnite tipko [Enter].

- 5** Izberite in prilagodite vrednost za popravek.



Ko je izbrana manjša vrednost, lahko zmanjšate skupno svetlost slike, da postane ostrejša. Ko je izbrana večja vrednost, postanejo temnejša območja slike svetlejša, vendar lahko postane barvna nasičenost svetlejših območij šibkejša.



- Če nastavev **Barvni način** nastavitev na **DICOM SIM** v meniju projektorja **Slika**, izberite vrednost prilagoditve glede na velikost 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 glede na vaše nastavitve in specifikacije zaslona morda ne bodo pravilno prikazane.

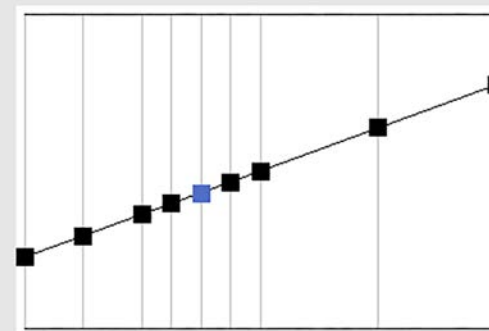
6 Če želite natančnejšo nastavev, izberite možnost **Po meri** in pritisnite [Enter].

7 Za izbiro barvnega tona, ki ga želite prilagoditi, pritisnite gumb s puščico levo ali desno na grafikonu za prilagoditev game. Nato za

prilagoditev vrednosti pritisnite puščični gumb za gor ali dol in nato [Enter].

[Gama]

Utripajoče območje je prilagajoci cilj.



8 Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

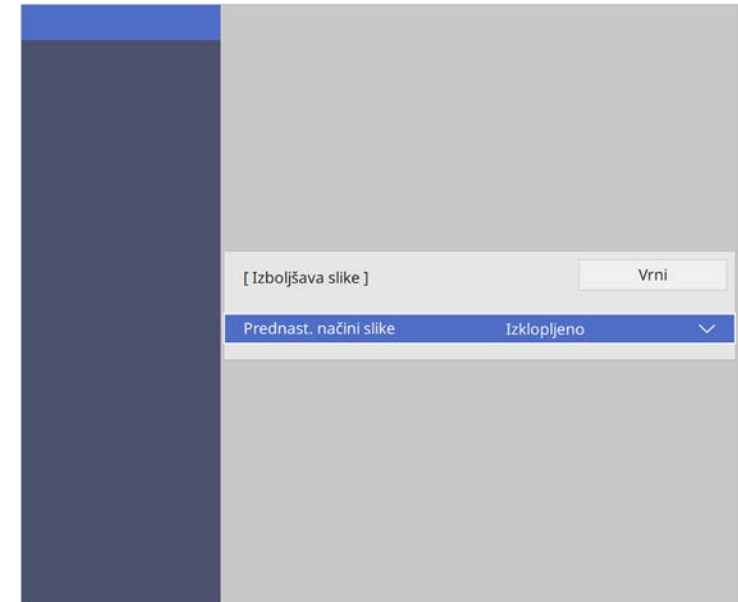
Ločljivost slike lahko prilagodite ter tako ustvarite jasno in izrazito sliko z občutkom snovnosti.

- 1 Vklopite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3 Izberite meni **Slika** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Slika	
Slika	Barvni način	Predstavitev
Signal V/I	Svetlost	50
Namestitev	Kontrast	50
Prikaz	Barvna zasičenost	50
Delovanje	Obarvanost	50
Upravljanje	Ostrina	50
Omrežje	Ravnovesje beline	
Več projekcij	Dinamični kontrast	Izklopljeno
Pomnilnik	Izboljšava slike	
Začetne/vse nastavitve	Pril. gama prizora	5
	Gama	0
	RGBCMY	
	Ponastavi na privzete vredn...	
	Vir	Računalnik1
	Ločljivost	Avtomatično
	Pogled	Avtomatično
	Prilagoditev analognega sig...	
	Ponastavi na privzete vredn...	

- 4 Izberite **Izboljšava slike** in pritisnite [Enter].

- 5 Izberite **Prednast. načini slike** in pritisnite [Enter].



- 6 Izberite prednastavljeno možnost in pritisnite [Enter].

[Prednast. načini slike]	Vrni
✓ Izklopljeno	
Prednast. 1	
Prednast. 2	
Prednast. 3	
Prednast. 4	
Prednast. 5	

Na sliki se uporabijo naslednje možnosti, shranjene v prednastavljeni možnosti.

- **Zmanjšanje šuma**
- **Zmanjš. šuma MPEG**
- **Razpletanje**
- **Super-resolution**
- **Izboljš. podrobnosti**

7 Po potrebi prilagodite posamezne nastavitve v meniju **Slika**.

- Če želite zmanjšati migetanje slik, prilagodite nastavev **Zmanjšanje šuma**.
- Če želite zmanjšati šum ali artefakte, prikazane v videu MPEG, prilagodite nastavev **Zmanjš. šuma MPEG**.
- Če želite pretvoriti prepletene in progresivne signale za določene vrste videoslike, prilagodite nastavev **Razpletanje**.
 - **Izklopljeno**: za hitro-se-premikajoče video posnetke.
 - **Video**: za večino video posnetkov.
 - **Film/Avto**: za filme, računalniške grafike in animacije.



Nastavev je prikazana samo, če je trenutni signal prepleten signal (480i/576i/1080i).

- Če želite zmanjšati zameglitev pri projekciji slike v nizki ločljivosti, prilagodite nastavev **Super-resolution**.
- Če želite ustvariti bolj izrazito sliko z občutkom snovnosti, prilagodite nastavev **Izboljš. podrobnosti**.



Vrednosti nastavev v prednastavljeni možnosti se prepišejo.

8 Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Svetlost svetlobnega vira projektorja lahko prilagajate.

- 1 Vklopite projektor in preklopite na vir slike, ki ga želite uporabiti.
- 2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3 Izberite meni **Delovanje** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Delovanje
Slika	Avt. iskanje vira Vklopljeno
Signal V/I	Nadzor svetlosti osvetlitve
Namestitev	Direkten vklop Izklopljeno
Prikaz	Samodejni vklop Izklopljeno
Delovanje	Mirovanje Vklopljeno ^
Upravljanje	Čas mirov. načina 10 min.
Omrežje	Časovnik izklopa A/V Vklopljeno
Več projekcij	V pripravljenosti Komunik. vklop.
Pomnilnik	Vrata Žično lokal. omrežje
Začetne/vse nastavitve	Hitri zagon Izklopljeno
	Napajanje prek USB-ja Vklopi med projekc.
	Indikatorji Vklopljeno
	Pisk Vklopljeno
	Izklopi A/V nemo
	Smerna tipka inv Izklopljeno
	Predvajanje vsebine Izklopljeno v
	Ponastavi nastavitve možnos...

- 4 Izberite **Nadzor svetlosti osvetlitve** in pritisnite tipko [Enter].

- 5 Če želite ohraniti določen nivo svetlosti, izberite **Ohrani svetlost** in nato **Vklopljeno**.

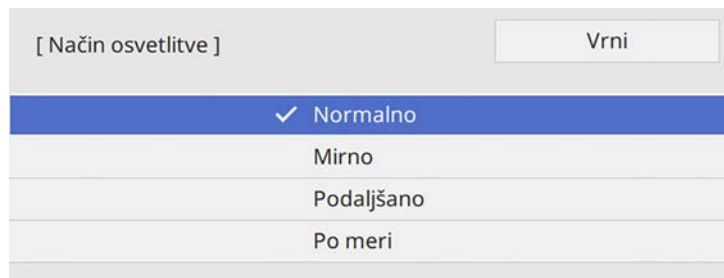
[Nadzor svetlosti osvetlitve]		Vrni
Ohrani svetlost	Vklopljeno	
Ohrani nivo svetlosti	100 %	
Predv. preostalo	0H	

- 6 Če vklopite **Ohrani svetlost**, izberite **Ohrani nivo svetlosti** in preverite informacije **Predv. preostalo**.

- 7 Če izklopite **Ohrani svetlost**, izberite **Način osvetlitve**:

- **Normalno** omogoča nastavitve svetlosti na najvišjo raven. Čas delovanja svetlobnega vira tako znaša pribl. 20.000 ur.
- **Mirno** omogoča nastavitve svetlosti na 70 % in zmanjšanje hrupa ventilatorja. Čas delovanja svetlobnega vira tako znaša pribl. 20.000 ur.
- **Podaljšano** omogoča nastavitve svetlosti na 70 % in podaljšanje pričakovane življenjske dobe svetlobnega vira. Čas delovanja svetlobnega vira tako znaša pribl. 30.000 ur.

- **Po meri** omogoča izbiro svetlosti po meri med 70 in 100 %.



- 8** Če **Način osvetlitve** nastavite na **Po meri**, izberite **Nivo svetlosti** in z levim in desnim puščičnim gumbom izberite svetlost.



- 9** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.



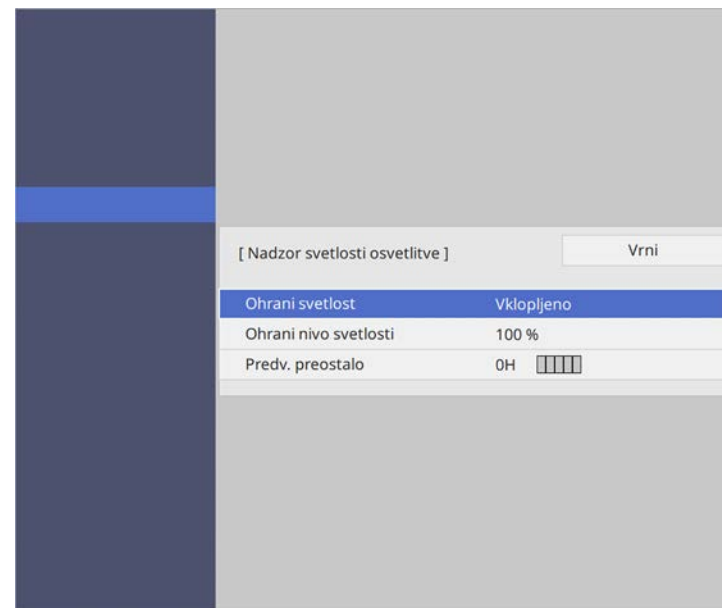
Za čim boljše vzdrževanje stalne svetlosti nastavitev **Umerjanje luči** na **Zaženi občasno** v meniju projektorja **Upravljanje**.

» Sorodne povezave

- "Število ur uporabe pri stalnem načinu" [str.83](#)
- "Čas delovanja svetlobnega vira" [str.84](#)
- "Specifikacije projektorja" [str.256](#)

Število ur uporabe pri stalnem načinu

Če vklopite nastavev **Ohrani svetlost**, je število ur, ko lahko projektor ohranja stalen način, prikazano kot **Predv. preostalo**.



Raven prikaza	Ocenjeno število preostalih ur
	10.000 ali več ur
█	8.000 do 9.999 ur
█	6.000 do 7.999 ur
█	4.000 do 5.999 ur

Raven prikaza	Ocenjeno število preostalih ur
	2.000 do 3.999 ur
	0 do 1.999 ur



Število ur, prikazano kot **Predv. preostalo**, je zgolj ocena.

Čas delovanja svetlobnega vira

Čas delovanja svetlobnega vira je odvisen od nastavitve **Nivo svetlosti** in od tega, ali je nastavev **Ohrani svetlost** vklopljena.

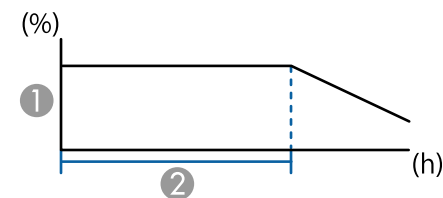


- Čas delovanja svetlobnega vira je odvisen od razmer v okolju in uporabe.
- Število ur, navedeno tukaj, je približna ocena in zanjo ne jamčimo.
- Notranje dele boste morda morali zamenjati prej od navedenega časa delovanja svetlobnega vira.
- Če je nastavev **Ohrani svetlost** vklopljena in ste že presegli tukaj navedeno število ur uporabe, morda ne boste mogli izbrati visoke nastavitve za **Ohrani nivo svetlosti**.

Ohrani svetlost izklopljeno

Nastavev Nivo svetlosti	Čas do takrat, ko se svetlost svetlobnega vira zmanjša za polovico (približno)
100%	20.000 ur
90%	21.000 ur
80%	24.000 ur
70%	30.000 ur

Ohrani svetlost vklopljeno



- Ohrani nivo svetlosti
- Čas, ko lahko projektor ohranja stalno svetlost (približno)

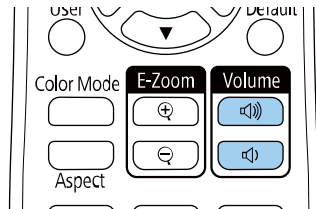
Nastavev Ohrani nivo svetlosti	Ure
85%	6.000 ur
80%	10.000 ur
75%	14.000 ur
70%	19.000 ur

Z gumboma za nastavitev glasnosti upravljate notranji sistem zvočnikov projektorja.

Upravljate lahko tudi glasnost katerih koli zvočnikov, ki so priključeni na projektor.

Glasnost morate ločeno nastaviti za vsak priključeni vhodni vir.

- 1** Vključite projektor in zaženite predstavitev.
- 2** Za znižanje ali zvišanje glasnosti pritisnite gumbe [Volume] na daljinskem upravljalniku, kot je prikazano.



Na zaslonu se prikaže merilnik glasnosti.

- 3** Za nastavitev glasnosti na določen nivo za vhodni vir izberite **Glasnost** v meniju projektorja **Signal V/I**.

Previdno

Predstavitve ne začnite z visoko nastavljeno glasnostjo. Nenaden glasen zvok lahko povzroči izgubo sluha.

Pred izklopom vedno zmanjšajte glasnost, da boste lahko po vklopu postopoma povečali glasnost.

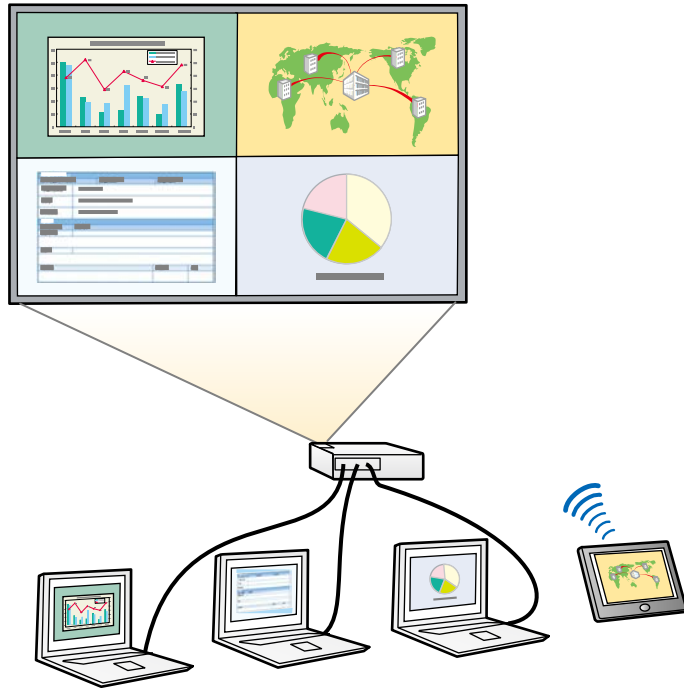
Nastavitev funkcij projektorja

Za uporabo nastavitvenih funkcij projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

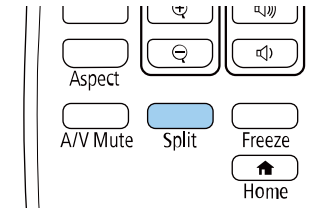
- "Projiciranje več slik naenkrat" [str.87](#)
- "Projiciranje predstavitve PC Free" [str.90](#)
- "Projiciranje v načinu za predvajanje vsebine" [str.95](#)
- "Začasen izklop slike in zvoka" [str.102](#)
- "Začasna ustavitev videoposnetka" [str.103](#)
- "Povečava slik (E-Zoom)" [str.104](#)
- "Povečanje/pomanjšanje slik (E-Zoom)" [str.105](#)
- "Shranjevanje slike logotipa uporabnika" [str.107](#)
- "Shranjevanje nastavitev v pomnilnik in uporaba shranjenih nastavitev" [str.109](#)
- "Uporaba funkcij napredne prilagoditve slike" [str.110](#)
- "Uporaba več projektorjev" [str.113](#)
- "Varnostne funkcije projektorja" [str.125](#)

Za projiciranje dveh ali štirih slik iz dveh različnih virov slik hkrati lahko uporabite funkcijo razdeljenega zaslona.

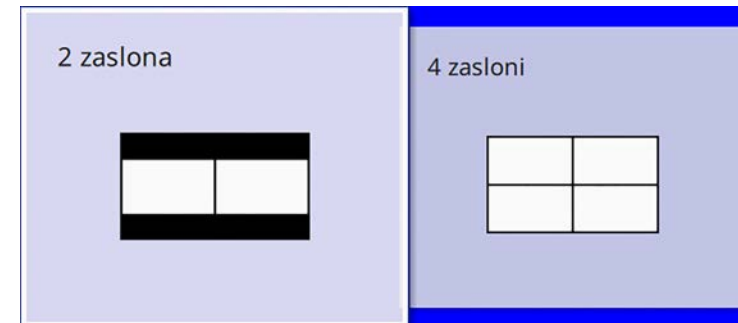


- Pri uporabi funkcije razdeljenega zaslona druge funkcije projektorja morda ne bodo na voljo, nekatere nastavitve pa se lahko samodejno uporabijo za vse slike.
- Projiciranje razdeljenega zaslona ni mogoče, če je nastavev **Predvajanje vsebine vklopljena** v meniju **Delovanje** projektorja.
- Kadar uporabljate funkcijo **Obseg** ali funkcijo **Prelivanje robov** v meniju projektorja **Več projekcij**, projiciranje razdeljenega zaslona morda ne bo mogoče.

1 Pritisnite gumb [Split] na daljinskem upravljalniku.



2 Izberite **2 zaslona** ali **4 zaslona**.

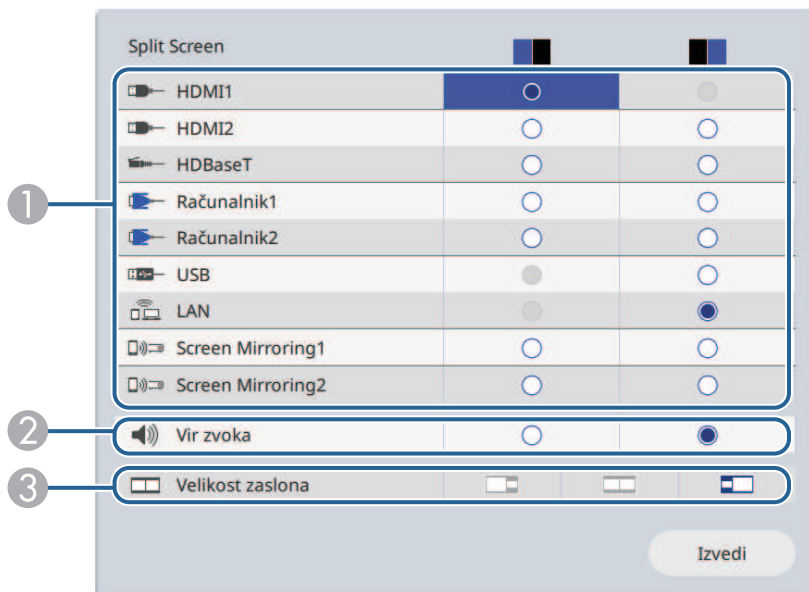


Če zaslon razdelite na polovice, se trenutno izbrani vhodni vir premakne na levo stran zaslona.

Če ste predhodno razdelili zaslon na četrtine, so vhodni viri projiciranja razdeljenega zaslona izbrani in projicirani na istem mestu.

3 Pritisnite gumb [Menu].

4 Če zaslon razdelite na polovice, morate obvezno storiti naslednje:



1 Izberite vhodni vir.

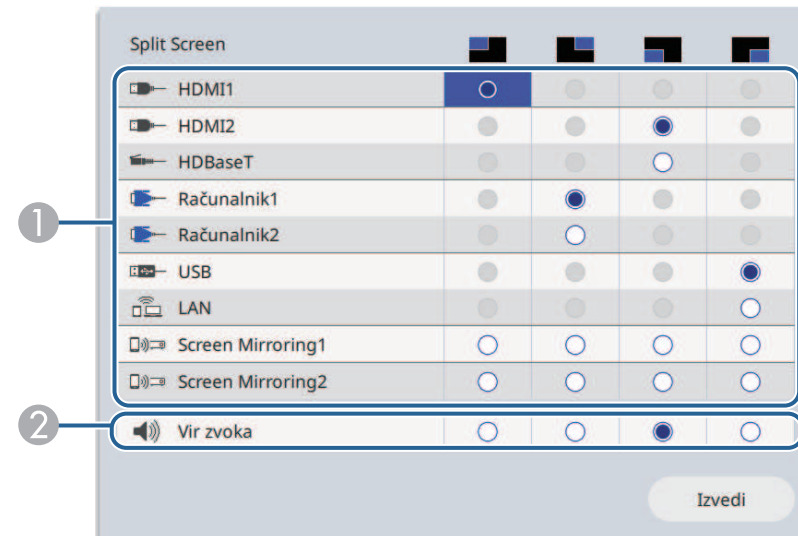


Izberete lahko le vhodne vire, ki jih lahko kombinirate.

2 Izberite zaslon, s katerega želite slišati zvok.

3 Izberite velikost zaslona.

5 Če zaslon razdelite na četrtine, morate obvezno storiti naslednje:



1 Izberite vhodni vir.



Izberete lahko le vhodne vire, ki jih lahko kombinirate.

2 Izberite zaslon, s katerega želite slišati zvok.

6 Izberite **Izvedi** in pritisnite [Enter].

7 Za izhod iz funkcije razdeljenega zaslona pritisnite gumb [Split] ali [Esc].

» Sorodne povezave

- "Nepodprte kombinacije vhodnih virov za projiciranje z razdeljenim zaslonom" [str.89](#)
- "Omejitve projekcije razdeljenega zaslona" [str.89](#)

Nepodprte kombinacije vhodnih virov za projiciranje z razdeljenim zaslonom

Teh kombinacij vhodnega vira ni mogoče projicirati hkrati.

- HDMI2 in HDBaseT
- Računalnik1 in Računalnik2
- USB in LAN



Če zaslon razdelite na štiri dele in hkrati izberete vhodna vira USB ter Screen Mirroring, lahko izberete samo en vir Screen Mirroring.

- Ko ustvarite eno združeno sliko, ki se projicira iz več projektorjev, in uporabite funkcijo Split Screen, drugi projektor ne zazna signala slike.

» Sorodne povezave

- "Povečanje/pomanjšanje slik (E-Zoom)" [str.105](#)
- "Razmerje prikaza slike" [str.73](#)
- "Povečava slik (E-Zoom)" [str.104](#)
- "Vklop samodejne prilagoditve svetilnosti" [str.76](#)
- "Prilagajanje nastavitev menija" [str.178](#)

Omejitve projekcije razdeljenega zaslona

Omejitve delovanja

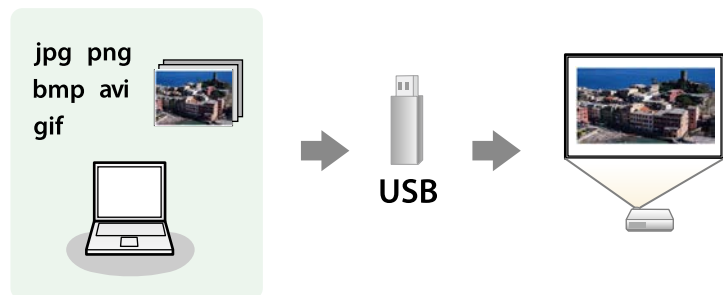
Med projiciranjem deljenega zaslona ne morete opravljati naslednjih dejanj.

- Nastavitev menija projektorja
- E-Zoom
- Preklapljanje razmerja stranic (razmerje stranic je nastavljeno na **Avtomatično**)
- Postopki z gumbom [User] na daljinskem upravljalniku, razen tistih za prikaz podatkov o omrežju na projicirani površini.
- Uporaba nastavitve **Dinamični kontrast**
- Uporaba nastavitve **Prestavitev slike**
- Prikaz podatkov o omrežju na projicirani površini na kateri koli način razen s pritiskom gumba [User].
- Prikaz vrstico z informacijami Screen Mirroring

Omejitve slike

- Tudi če za **Zaslon "Ni signala"** izberete **Logo** v meniju **Prikaz**, se prikaže modri zaslon, ko ni vhodnega signala.

Funkcijo PC Free projektorja lahko uporabite, če priključite napravo USB, ki vsebuje združljive predstavitvene datoteke. Tako lahko hitro in enostavno izvedete predstavitev in jo upravljate z daljinskim upravljalnikom projektorja.



» Sorodne povezave

- "Podprte vrste datotek PC Free" [str.90](#)
- "Varnostni ukrepi pri projiciranju PC Free" [str.91](#)
- "Začetek predstavitve PC Free" [str.91](#)
- "Začetek predvajanja filmov PC Free" [str.93](#)
- "Možnosti prikaza PC Free" [str.94](#)

Podprte vrste datotek PC Free

Te vrste datotek lahko projicirate s funkcijo projektorja PC Free.



- Za najboljše rezultate datoteke shranite na medij, ki je bil formatiran v FAT16/32.
- Če prihaja do težav pri projiciranju z nosilca podatkov, formatiranega za datotečne sisteme, ki niso Windows, ga formatirajte za Windows.

Vsebina datoteke	Vrsta datoteke (pripona)	Podrobnosti
Slika	.jpg	Prepričajte se, da datoteka ni: • v obliki CMYK • progresivne oblike • močno stisnjena • Ločljivost, višja od 8192 × 8192
	.bmp	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1280 × 800
	.gif	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1280 × 800 • animirana • prepletena
	.png	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1920 × 1200 • prepletena

Vsebina datoteke	Vrsta datoteke (pripona)	Podrobnosti
Film	.avi (giblivi JPEG)	• Različica: samo AVI 1.0 • Ločljivost: 1280 × 720 ali manj • Velikost: 2 GB ali manj • Filmski kodek: Motion JPEG • Hitrost sličic: do 30 sličic/s • Avdio kodek: LPCM ali IMA ADPCM • Hitrost vzorčenja za avdio: 11,025 kHz, 16 kHz, 11.025 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz ali 48 kHz

Vsebina datoteke	Vrsta datoteke (pripona)	Podrobnosti
Film	.mp4/.mov (H.264, H265)	- Ločljivost: 1920 × 1200 ali manj - Velikost: 2 GB ali manj - Filmski kodek: H.264/MPEG-4 AVC ali H.265/MPEG-H HEVC - Hitrost sličin: do 30 sličin/s - Profil: - H.264/MPEG-4 AVC: profil osnovne črte, glavni profil, visoki profil - H.265/MPEG-H HEVC: glavni profil - Barvni format: YUV420 - Struktura ene rezine - Audio kodek: MPEG-2 AAC-LC, MPEG-4 AAC-LC ali LPCM - Audio kanal: do 2 kan. (kanal 2) - Audio bit: 8 ali 16 bitov - Hitrost vzorčenja za audio: - MPEG-2 AAC-LC: 44.1 kHz, 48 kHz - MPEG-4 AAC-LC: 44.1 kHz, 48 kHz - LPCM: 11.025 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz ali 48 kHz

Varnostni ukrepi pri projiciranju PC Free

Ko uporabljate funkcije PC Free, upoštevajte naslednje varnostne ukrepe.

- USB ključa ne morete uporabiti za funkcije PC Free.
- Ko dostopate do naprave za shranjevanje USB, je ne izključite, saj v nasprotnem primeru funkcija PC Free morda ne bo delovala pravilno.
- Morda ne boste mogli dostopati do varnostnih funkcij na nekaterih napravah za shranjevanje USB s funkcijami PC Free.

- Pri priključevanju naprave USB, ki vključuje napajalnik za izmenični tok, priključite napajalnik za izmenični tok na električno vtičnico, ko napravo uporabljate skupaj s projektorjem.
- Nekateri bralniki kartic USB, ki jih lahko kupite, morda ne bodo združljivi s projektorjem.
- Projektor lahko hkrati prepozna največ 5 kartic, ki so vstavljene v priključeni bralnik kartic.
- Med projiciranjem v načinu PC Free lahko uporabite naslednje funkcije.
 - Zamrzni
 - A/V nemo
 - E-Zoom

» Sorodne povezave

- "Povečanje/pomanjšanje slik (E-Zoom)" [str.105](#)
- "Začasna ustavitev videoposnetka" [str.103](#)
- "Začasen izklop slike in zvoka" [str.102](#)
- "Povečava slik (E-Zoom)" [str.104](#)

Začetek predstavitve PC Free

Po priključitvi naprave USB na projektor lahko preklopite na vhodni vir USB in zaženete predstavitev.



- Lahko spremenite možnosti delovanja PC Free ali dodate posebne učinke, tako da označite **Možnost** na dnu zaslona in pritisnete [Enter].

- 1** Pritiskajte gumb [USB] na daljinskem upravljalniku, dokler se ne prikaže zaslon s seznamom datotek PC Free.



- Če se prikaže zaslon Izberi pogon, s puščičnimi gumbi izberite pogon in pritisnite [Enter].
- Za prikaz slik na drugem pogonu USB označite **Izberi pogon** na vrhu zaslona s seznamom datotek in pritisnite [Enter].

- 2** Datoteke poiščite tako:

- Če želite prikazati datoteke v podmapi v napravi, s puščičnimi gumbi označite mapo in pritisnite [Enter].
- Če se želite pomakniti za mapo višje v napravi, označite **Nazaj na vrh** in pritisnite [Enter].
- Za ogled dodatnih datotek v mapi označite možnost **Naslednja stran** ali **Prejšnja stran** in pritisnite [Enter].

- 3** Postopajte tako:

- Za prikaz posamezne slike s puščičnimi gumbi označite sliko, nato pa pritisnite [Enter]. (Pritisnite gumb [Esc] za vrnitev na zaslon s seznamom datotek.)

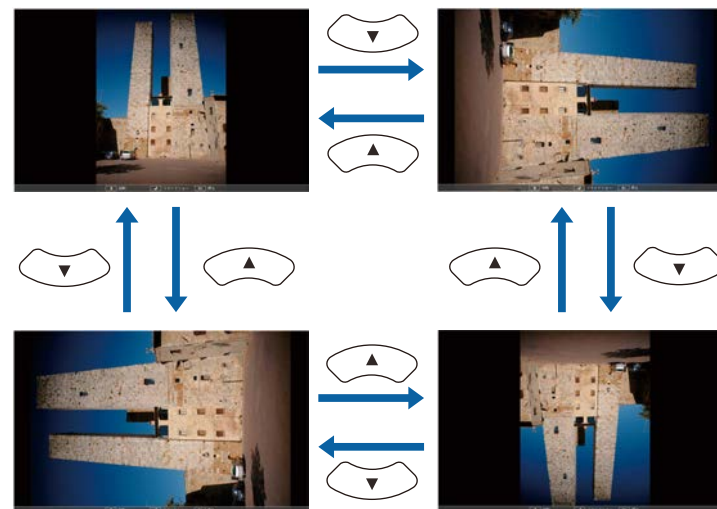
- Za prikaz predstavitve vseh slik v mapi s puščičnimi gumbi označite možnost **Diaprojekcija** na dnu zaslona in pritisnite [Enter].



- Čas preklopa slike lahko spremenite tako, da označite **Možnost** na dnu zaslona in pritisnete [Enter].
- Če so imena datotek daljša od prikazanega prostora ali vključujejo nepodprte simbole, jih lahko skrajšate ali spremenite samo na zaslonskem prikazu.

- 4** Med projiciranjem z naslednjimi ukazi nadzirajte zaslon:

- Če želite zavrteti prikazano sliko, pritisnite puščični gumb gor ali dol.



- Če se želite premakniti na naslednjo ali prejšnjo sliko, pritisnite levi ali desni puščični gumb.

- 5** Za ustavitev prikaza sledite navodilom na zaslonu ali pa pritisnite tipko [Esc].

Vrnite se na zaslon s seznamom datotek.

6 Po potrebi izklopite napravo USB in jo izključite iz projektorja.

» Sorodne povezave

- "Možnosti prikaza PC Free" [str.94](#)
- "Priključitev naprave USB" [str.33](#)

Začetek predvajanja filmov PC Free

Po priključitvi naprave USB na projektor lahko preklopite na vhodni vir USB in zaženete predvajanje filma.



- Lahko spremenite možnosti delovanja PC Free, tako da označite **Možnost** na dnu zaslona in pritisnete [Enter].

1 Pritiskajte gumb [USB] na daljinskem upravljalniku, dokler se ne prikaže zaslon s seznamom datotek PC Free.



- Če se prikaže zaslon Izberi pogon, s puščičnimi gumbi izberite pogon in pritisnite [Enter].
- Za prikaz slik na drugem pogonu USB označite **Izberi pogon** na vrhu zaslona s seznamom datotek in pritisnite [Enter].

2 Datoteke poiščite tako:

- Če želite prikazati datoteke v podmapi v napravi, s puščičnimi gumbi označite mapo in pritisnite [Enter].
- Če se želite pomakniti za mapo višje v napravi, označite **Nazaj na vrh** in pritisnite [Enter].
- Za ogled dodatnih datotek v mapi označite možnost **Naslednja stran** ali **Prejšnja stran** in pritisnite [Enter].

3 Za predvajanje filma s puščičnimi gumbi označite datoteko, nato pa pritisnite [Enter].



- Če so imena datotek daljša od prikazanega prostora ali vključujejo nepodprte simbole, jih lahko skrajšate ali spremenite samo na zaslonskem prikazu.
- Če želite predvajati vse filme v mapi v zaporedju, izberite možnost **Diaprojekcija** na dnu zaslona.

4 Če želite ustaviti predvajanje filma, pritisnite gumb [Esc] označite **Izhod**, nato pa pritisnite [Enter].

Vrnete se na zaslon s seznamom datotek.

5 Po potrebi izklopite napravo USB in jo izključite iz projektorja.

» Sorodne povezave

- "Možnosti prikaza PC Free" [str.94](#)
- "Priključitev naprave USB" [str.33](#)

Možnosti prikaza PC Free

Te možnosti prikaza lahko izberete, kadar uporabljate PC Free. Če želite odpreti ta zaslon, označite **Možnost** na dnu zaslona s seznamom datotek PC Free in pritisnite tipko [Enter].



Nastavitev	Možnosti	Opis
Učinek	Ne	Brez učinka
	Brisanje	Prehod med slikami z učinkom brisanja
	Postopen prehod	Prehod med slikami z učinkom prelivanja
	Naključno	Prehod med slikami z naključno izbranimi učinki

Nastavitev	Možnosti	Opis
Razvrstitev prikaza	Po imenu	Prikaže datoteke po imenih
	Po datumu	Prikaže datoteke po datumih
Način razvrščanja	Naraščajoče	Razporedi datoteke od prve do zadnje
	Padajoče	Razporedi datoteke od zadnje do prve
Neprekinjeno predvajanje	Vklopljeno	Neprekinjena predstavitev slik
	Izklopljeno	Enkratna predstavitev slik
Čas preklopa zaslona	Ne	Ne prikaže naslednje datoteke samodejno
	Od 1 sekunde do 60 sekund	Prikaže datoteke za izbrani čas in nato samodejno preklopi na naslednjo datoteko; slike z visoko ločljivostjo se lahko preklapljajo nekoliko počasneje

Funkcija vašega projektorja Predvajanje vsebine vam omogoča, da projicirate vsebino digitalnega zaslona za oglaševanje. Preprosto lahko projicirate sezname predvajanja, ki vsebujejo slike in filme, shranjene v zunanji napravi za shranjevanje. Na projicirano sliko lahko dodate tudi barvne učinke in učinke oblike.



» Sorodne povezave

- "Podprti tipi datotek za način predvajanja vsebine" [str.95](#)
- "Preklapljanje v način za predvajanje vsebine" [str.96](#)
- "Projiciranje seznamov predvajanja" [str.97](#)
- "Dodajanje učinkov na projicirano sliko" [str.99](#)
- "Omejitve načina za predvajanje vsebine" [str.101](#)

Vsebina datoteke	Vrsta datoteke (pripona)	Podrobnosti
Slika	.jpg	Prepričajte se, da datoteka ni: • progresivne oblike • močno stisnjena • Ločljivost, višja od 8192 × 8192
	.bmp	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1280 × 800
	.gif	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1280 × 800 • animirana • prepletena
	.png	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1280 × 800 • prepletena

Podprti tipi datotek za način predvajanja vsebine

Te tipe datotek lahko projicirate s pomočjo funkcije Predvajanje vsebine projektorja.

Vsebina datoteke	Vrsta datoteke (pripona)	Podrobnosti
Film	.avi (giblivi JPEG)	- Različica: samo AVI 1.0 - Ločljivost: 1280 × 800 ali manj - Velikost: 2 GB ali manj - Filmski kodek: Motion JPEG - Audio kodek: LPCM ali IMA ADPCM - Hitrost vzorčenja za audio: 11,025 kHz, 22,05 kHz, 11.025 kHz, 44,1 kHz, 16 kHz, 24 kHz, 32 kHz ali 48 kHz
	.mp4/.mov (H.264/H.265)	- Ločljivost: 1920 × 1200 ali manj - Velikost: 2 GB ali manj - Filmski kodek: H.264/MPEG-4 AVC ali H.265/MPEG-H HEVC - Profil: - H.264/MPEG-4 AVC: profil osnovne črte, glavni profil, visoki profil - H.265/MPEG-H HEVC: glavni profil - Barvni format: YUV420 - Audio kodek: MPEG-4 AAC-LC ali LPCM - Hitrost vzorčenja za audio: - MPEG-2 AAC-LC: 44.1 kHz, 48 kHz - MPEG-4 AAC-LC: 44.1 kHz, 48 kHz - LPCM: 11.025 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz ali 48 kHz

2 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Delovanje** in pritisnite [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Delovanje
Slika	Avt. iskanje vira Vključeno
Signal V/I	Nadzor svetlosti osvetlitve
Namestitev	Direkten vklop Izključeno
Prikaz	Samodejni vklop Izključeno
Delovanje	Mirovanje Vključeno
Upravljanje	Čas mirov. načina 10 min.
Omrežje	Časovnik izklopa A/V Vključeno
Več projekcij	V pripravljenosti Komunik. vklop.
Pomnilnik	Vrata Žično lokal. omrežje
Začetne/vse nastavitve	Hitri zagon Izključeno
	Napajanje prek USB-ja Vklopi med projekc.
	Indikatorji Vključeno
	Pisk Vključeno
	Izklopi A/V nemo
	Smerna tipka inv Izključeno
	Predvajanje vsebine Izključeno
	Ponastavi nastavitve možnos...

3 Izberite nastavev **Predvajanje vsebine** in jo nastavite na **Vključeno**.
Zagledali boste poziv za potrditev.

4 Izklopite projektor in ga znova vklopite, da omogočite način Predvajanje vsebine.

Preklapljanje v način za predvajanje vsebine

Pred projiciranjem seznamov predvajanja morate preklopiti v način Predvajanje vsebine.

1 Vključite projektor.

Projiciranje seznamov predvajanja

V načinu Predvajanje vsebine lahko predvajate sezname predvajanja, ki vsebujejo slike in filme.



1 Na voljo imate več načinov za ustvarjanje seznamov predvajanja in izvažanje na bliskovni pogon USB:

- S programsko opremo Epson Projector Content Manager lahko ustvarjate sezname predvajanja in jih shranjujete na zunanjo napravo za shranjevanje. Na projicirano sliko lahko dodate tudi barvne učinke in učinke oblike ter razporejate sezname predvajanja.

Epson Projector Content Manager lahko prenesete in namestite z naslednjega spletnega mesta.

epson.sn

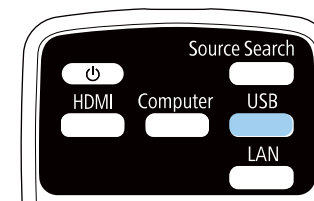
Navodila najdete v priročniku *Navodila za uporabo Epson Projector Content Manager*.

- Epson Web Control vam omogoča ustvarjanje seznamov predvajanja v spletnem brskalniku in shranjevanje na zunanjo napravo za shranjevanje, ki je povezana s projektorjem v omrežju. Na projicirano sliko lahko dodate tudi barvne učinke in učinke oblike.
- Z aplikacijo Epson Creative Projection lahko ustvarjate vsebino v napravah s sistemom iOS. Prav tako lahko brezžično prenašate vsebino v projektor.

Aplikacijo Epson Creative Projection lahko prenesete iz trgovine App Store. Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s trgovino App Store.

2 V načinu Predvajanje vsebine priključite bliskovni pogon USB na vrata USB-A na projektorju.

3 Pritisnite gumb [USB] na daljinskem upravljalniku.



Projiciran je nazadnje predvajani seznam predvajanja. Če je dodeljen urnik, bo seznam predvajanja predvajan glede na razpored na urniku.



- Priljubljeni seznam predvajanja lahko projicirate tudi tako, da pridržite gumb [Num] in številke gumb. S programsko opremo za ustvarjanje seznamov predvajanja lahko določite bližnjično tipko na daljinskem upravljalniku.
- Če želite izbrati ciljni seznam predvajanja na seznamu, izberite **Pregledovalnik USB** v meniju projektorja **Delovanje** ter uporabite puščične gumbe.

» Sorodne povezave

- "Ustvarjanje seznamov predvajanja z orodjem Epson Web Control" [str.97](#)
- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.10](#)

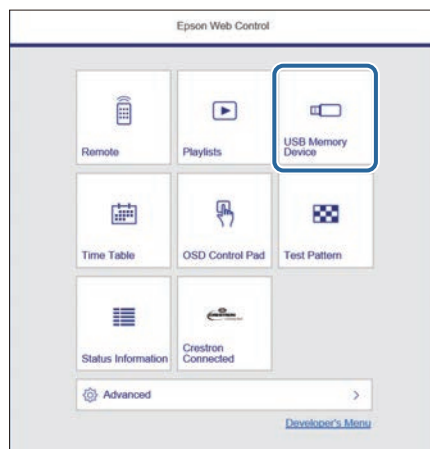
Ustvarjanje seznamov predvajanja z orodjem Epson Web Control

V načinu Predvajanje vsebine lahko ustvarjate sezname predvajanja v spletnem brskalniku in jih nato shranjujete na bliskovni pomnilnik, ki je prek omrežja povezan s projektorjem.

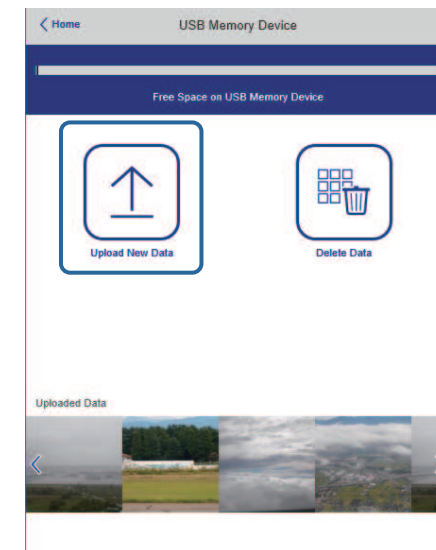
Pozor

Med ustvarjanjem seznamov predvajanja ne odstranjujte bliskovnega pogona USB iz projektorja in ne odklapljajte napajalnega kabla projektorja. Podatki, shranjenih na bliskovnem pogonu USB, se lahko poškodujejo.

- 1 Prepričajte se, da projektor deluje v načinu Predvajanje vsebine.
- 2 Prepričajte se, da je računalnik oziroma naprava povezana v isto omrežje kot projektor.
- 3 Prepričajte se, da je bliskovni pogon USB povezan z vrati USB-A projektorja.
- 4 V računalniku oziroma napravi zaženite spletni brskalnik.
- 5 V naslovno vrstico brskalnika vnesite naslov IP projektorja, da odprete Epson Web Control. Ko vnašate IPv6 naslov, ga zapišite med [in].
- 6 Izberite **Pomnilniška naprava USB**.



- 7 Izberite **Prenesi nove podatke**.



- 8 Izberite slike ali filme, ki jih želite dodati na seznam predvajanja.



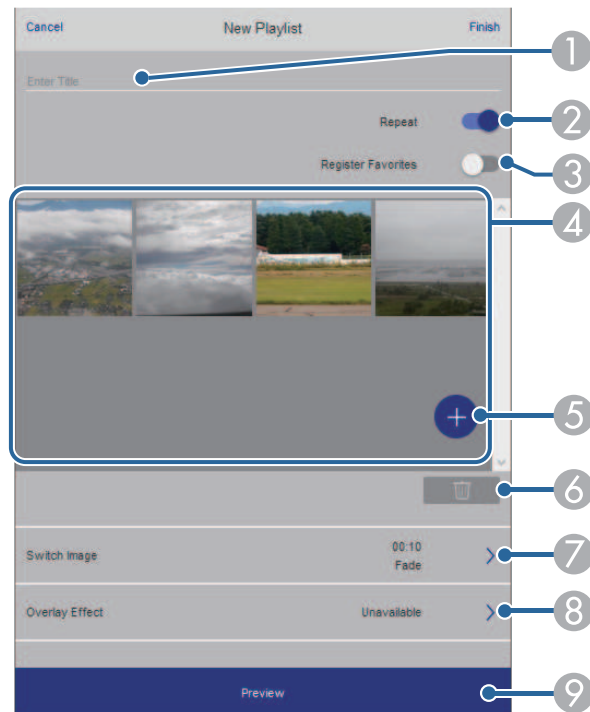
Naložite lahko datoteke .avi, .jpeg (.jpg), .png, .bmp in .gif.
Če želite na seznam predvajanja dodati datoteke .mp4 ali .mov, uporabite programsko opremo Epson Projector Content Manager ali aplikacijo Epson Creative Projection.

Izbrane datoteke so kopirane na priključeni bliskovni pogon USB.

- 9 Postopajte tako:

- Če želite datoteke dodati na obstoječi seznam predvajanja, izberite **Dodaj na seznam predvajanja** in nato še seznam predvajanja, na katerega jih želite dodati.
- Če želite ustvariti nov seznam predvajanja in nanj dodati datoteke, izberite **Ustvari nov seznam predvajanja**.

10 Uredite seznam predvajanja.



- 1 Uredi ime seznama predvajanja.
- 2 Omogoči ali onemogoči ponavljanje seznama predvajanja.
- 3 Seznam predvajanja dodate med priljubljene.
Če je bil seznam predvajanja dodan na seznam priljubljenih, lahko seznam predvajanja hitro zaženete prek zaslona **Remote** ali daljinskega upravljalnika.
- 4 Prikaže slike ali filme, ki ste jih dodali na seznam predvajanja. Seznam predvajanja predvaja slike ali filme v vrstnem redu.
- 5 Doda slike ali filme na seznam predvajanja.
- 6 Izbriše slike ali filme s seznama predvajanja.

7 Odpre zaslon **Preklopi sliko**.

Navedete lahko časovni interval za prekop na naslednjo slikovno datoteko. Prav tako lahko izberete učinek prehoda.

8 Odpre zaslon **Učinki**.

Na seznam predvajanja lahko dodate vnaprej določene barve ali filtre za oblike učinkov. Prav tako lahko ustvarite učinek po meri.

9 Prikaže predogled seznama predvajanja.

11 Ko končate urejanje seznama predvajanja, izberite **Dokončaj**.



- Seznam predvajanja lahko predvajate na zaslonu **Remote** ali **Seznam predvajanja**.
- Če želite za seznam predvajanja določiti začetni in končni čas, seznam predvajanja načrtujete s programsko opremo Epson Projector Content Manager.

» Sorodne povezave

- "Možnosti spletnega upravljanja" [str.159](#)

Dodajanje učinkov na projicirano sliko

V načinu Predvajanje vsebine lahko na projicirano sliko dodate barvne učinke in učinke oblike.





- Če želite uporabljati funkcijo za učinke, redno izvajajte **Način osvežitve**.
 **Upravljanje > Način osvežitve**
- Ta funkcija ni na voljo, če uporabljate funkcijo **Prelivanje robov**.

- 1** V načinu Predvajanje vsebine pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Delovanje** in pritisnite [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Delovanje	
Slika	Avt. iskanje vira	Vklopljeno
Signal V/I	Nadzor svetlosti osvetlitve	
Namestitev	Direkten vklop	Izklopljeno
Prikaz	Samodejni vklop	Izklopljeno
Delovanje	Mirovanje	Vklopljeno ^
Upravljanje	Čas mirov. načina	10 min.
Omrežje	Časovnik izklopa A/V	Vklopljeno
Več projekcij	V pripravljenosti	Komunik. vklop.
Pomnilnik	Vrata	Žično lokal. omrežje
Začetne/vse nastavitve	Hitri zagon	Izklopljeno
	Napajanje prek USB-ja	Vklopi med projekc.
	Indikatorji	Vklopljeno
	Pisk	Vklopljeno
	Izklopi A/V nemo	
	Smerna tipka inv	Izklopljeno
	Predvajanje vsebine	Izklopljeno v
	Ponastavi nastavitve možnos...	

- 2** Izberite **Učinek prekrivanja** in pritisnite [Enter].

- 3** Izberite **Vklopljeno** kot nastavev za **Učinek prekrivanja** in pritisnite [Enter].

[Učinek prekrivanja]		Vrni
Učinek prekrivanja	Vklopljeno	^
Filter oblike	Krog 1	
Barvni filter	Izklopljeno	
Svetlost	100	

- 4** Izberite **Filter oblike** in pritisnite [Enter].

- 5** Po potrebi prilagodite te možnosti:

- **Oblika** za izbiro učinkov oblike, pri čemer lahko izbirate med krogi, pravokotniki in oblikami po meri.



S programsko opremo Epson Projector Content Manager lahko dodate svoje slike kot oblike po meri. Podrobnosti najdete v priročniku *Navodila za uporabo Epson Projector Content Manager*.

- **Učinek filtra** za izbiro maskiranja notranjosti ali zunanosti izbrane oblike.
- **Velikost** za nastavev velikosti oblike.
- **Položaj** za nastavev položaja oblike.



Kadar uporabljate obliko po meri, ne morete spreminjati nastavev **Velikost** in **Položaj**.

- 6** Izberite **Barvni filter** in pritisnite [Enter].

- 7** Po potrebi prilagodite te možnosti:
- **Barvni filter** za izbiro barve.
 - **Po meri** za nastavitev barve po meri s posameznim prilagajanjem vrednosti **Rdeča**, **Zelena** in **Modra**.

- 8** Izberite **Svetlost** za nastavitev nivoja svetlosti.

- 9** Ko končate, pritisnite [Menu], da zaprete menije.

- "Nastavitev vrste zaslona" [str.51](#)
- "Projiciranje predstavitve PC Free" [str.90](#)

Omejitve načina za predvajanje vsebine

Omejitve delovanja

Teh postopkov ni mogoče izvesti v načinu Predvajanje vsebine.

- Spreminjanje nastavitve **Temp. barve** v meniju **Slika** (ko je za **Barvni filter** izbrana možnost **Topla bela** ali **Hladna bela**)
- Split Screen
- Mesto shran. dnevn.
- Zatemnjevanje
- Spreminjanje nastavitve **Vrsta zaslona** v meniju **Nastavitev**
- Spreminjanje nastavitve **Zaslon »Ni signala«** v meniju **Prikaz**
- Samodejno zaznavanje vhodnega signala
- Spreminjanje možnosti **Geslo za Remote** v meniju **Nastavitve omrežja**
- PC Free
- Dokumentna kamera USB
- Funkcija za prikaz zaslona s programsko opremo Epson iProjection
- Spreminjanje nastavitve **Prikaz vodnika za priključitev** v meniju **Nastavitve omrežja**

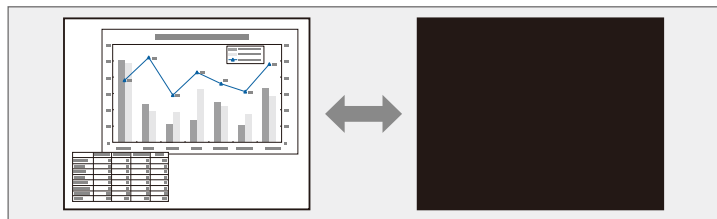
» Sorodne povezave

- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
- "Meni Omrežje – meni Nastavitve omrežja" [str.197](#)
- "Projiciranje več slik naenkrat" [str.87](#)

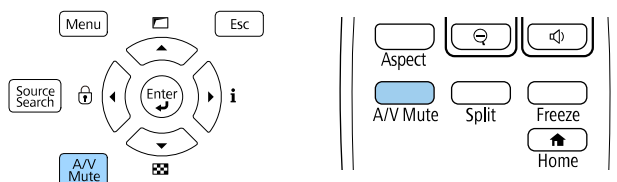
Projicirano sliko in zvok lahko začasno izklopite.

To je uporabno, če želite preusmeriti pozornost občinstva med predstavitvijo.

Vendar pa se zvok in video predvajata naprej, tako da projekcije ne morete nadaljevati tam, kjer ste jo ustavili.



- 1 Pritisnite gumb [A/V Mute] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.



Svetlobni vir se izklopi, projicirana slika in zvok pa sta prekinjena.

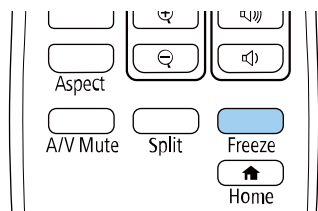
- 2 Za ponoven vklop slike ali zvoka ponovno pritisnite [A/V Mute].



- Napajanje projektorja se samodejno izklopi 30 minut po vklopu funkcije A/V Mute. To funkcijo lahko onemogočite.
☛ **Delovanje > Časovnik izklopa A/V**
- Če ste izbrali **A/V nemo** kot nastavitev za **Izklopi A/V nemo** v meniju **Delovanje**, lahko še vedno nadzorujete projektor, medtem ko je nastavitev A/V nemo omogočena.

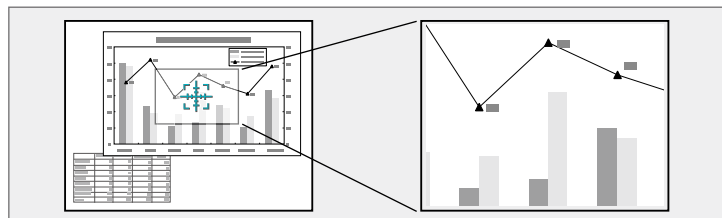
Video- ali računalniško predstavitev lahko začasno ustavite, tako da na zaslonu ostane prikazana trenutna slika. Vendar pa se zvok in video predvajata naprej, tako da projekcije ne morete nadaljevati tam, kjer ste jo ustavili.

- 1** Pritisnite gumb [Freeze] na daljinskem upravljalniku, da ustavite videoposnetek.



- 2** Za nadaljevanje predvajanja videoposnetka ponovno pritisnite [Freeze].

Posamezne dele predstavitve lahko poudarite tako, da povečate del slike in to nato povečate na zaslonu (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).



Ta funkcija ni na voljo, če je omogočena nastavev **Obseg** v meniju **Slika** projektorja.

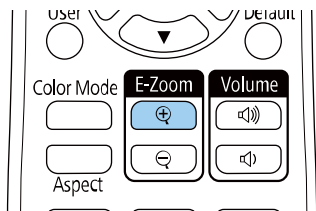
- Okoli povečanega območja slike se lahko premikate s pušičnimi gumbi.
- Za pomanjšanje slike pritisnite gumb [E-Zoom] –.
- Za vrnitev na prvotno velikost slike pritisnite [Esc].

Projicirana je povečana slika, na zaslonu pa je prikazano razmerje povečave.

Izbrano območje lahko povečate od enkrat do štirikrat v 25 postopnih korakih.

Med projiciranjem slik z dokumentne kamere Epson preko povezave USB lahko izbrano območje povečate od enkrat do osemkrat v 57 postopnih korakih.

- 1 Pritisnite gumb [E-Zoom] + na daljinskem upravljalniku.

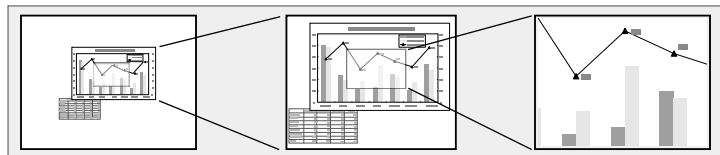


Na zaslonu se prikaže križec, ki označuje središče območja povečave.

- 2 Za nastavev povečane slike uporabite te gumbe na daljinskem upravljalniku:

- S pušičnimi gumbi premaknite križec na območje slike, ki ga želite povečati. Če želite križec pomakniti diagonalno, istočasno pritisnite kateri koli par sosednjih pušičnih gumbov.
- Večkrat pritisnite gumb [E-Zoom] +, da povečate območje slike. Pritisnite in pridržite gumb [E-Zoom] + za hitrejšo povečavo.

Projicirano sliko lahko povečate ali pomanjšate z gumbom [E-Zoom] na daljinskem upravljalniku (EB-L720U/EB-L520U).



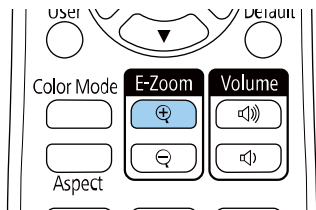
Ta funkcija ni na voljo, če je omogočena nastavek **Obseg** v meniju **Slika** projektorja.

» Sorodne povezave

- "Povečevanje slik" [str.105](#)
- "Pomanjšanje slik" [str.105](#)

Povečevanje slik

- 1 Pritisnite gumb [E-Zoom] + na daljinskem upravljalniku.



Projicirana slika se poveča in je izostrena okrog središča slike. Sliko lahko povečate od enkrat do štirikrat v 25 postopnih korakih.

- 2 Za nastavek povečane slike uporabite te gumba na daljinskem upravljalniku:

- Večkrat pritisnite gumb [E-Zoom] +, da povečate sliko.

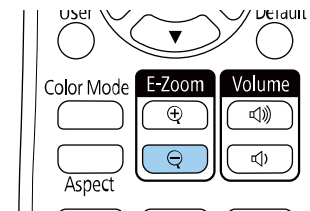
- Okrog povečane slike se lahko premikate s puščičnimi gumbi.
- Za pomanjšanje slike pritisnite gumb [E-Zoom] -.
- Za vrnitev na prvotno velikost slike pritisnite gumb [Default].



- Prav tako lahko uporabite gumba + in – funkcije [E-Zoom] dokumentne kamere, od koder projicirate sliko.
- Nastavek **E-Zoom** lahko prav tako nastavite v meniju **Namestitvev** projektorja.

Pomanjšanje slik

- 1 Pritisnite gumb [E-Zoom] - na daljinskem upravljalniku.



Projicirana slika je pomanjšana. Sliko lahko pomanjšate od 100 % do 50 % v postopnih korakih.

- 2 Za nastavek pomanjšane slike uporabite naslednje gumba na daljinskem upravljalniku:

- Večkrat pritisnite gumb [E-Zoom] -, da pomanjšate sliko.
- Za premikanje pomanjšane slike po območju projiciranja uporabite puščične gumba.
- Za povečanje slike pritisnite gumb [E-Zoom] +.
- Za vrnitev na prvotno velikost slike pritisnite gumb [Default].



- Prav tako lahko uporabite gumba + in – funkcije [E-Zoom] dokumentne kamere, od koder projicirate sliko.
- Nastavitev **E-Zoom** lahko prav tako nastavite v meniju **Namestitev** projektorja.

Sliko lahko shranite v projektorju in jo prikažete, ko se ta vklopi. Sliko lahko prikažete tudi, ko projektor ne prejema vhodnega signala. Ta slika je uporabnikov zaslon z logom.

Za uporabnikov logotip lahko izberete fotografijo, grafiko ali logotip podjetja, kar je uporabno pri identifikaciji lastnika projektorja in preprečevanju kraje. Spremembe uporabnikovega logotipa lahko preprečite z nastavitvijo zaščite z geslom.



- Če ste vklopili možnost **Zaščita menija** za nastavev **Uporabnikov logotip**, jo nastavite na **Izklopljeno**, preden izvedete korake, da shranite uporabnikov logotip.
- Če nastavitve menija kopirate z enega projektorja v drugega s funkcijo paketne nastavitve, je kopiran tudi uporabnikov logotip. Ne registrirajte informacij, ki jih ne želite uporabljati v več projektorjih kot uporabniškega logotipa.
- Vsebine, ki je zaščiten HDCP, ne morete shraniti.
- Kadar je funkcija **Predvajanje vsebine vklopljena**, lahko uporabnikov logotip prikažete le ob zagonu projektorja.

1 Sliko, ki jo želite projicirati, prikažite kot uporabnikov logotip.

2 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Upravljanje	
Slika	Uporabniški gumb	Način osvetlitve
Signal V/I	Uporabnikov logo	
Namestitev	Zaklep delovanja	Izklopljeno
Prikaz	Enakomerne barve	
Delovanje	Način osvežitve	
Upravljanje	Umerjanje luči	
Omrežje	Datum in čas	
Več projekcij	Urniki	
Pomnilnik	Napaj. brezžični LAN	
Začetne/vse nastavitve	Diagnoza brezž. LAN	1
	Mesto shran. dnevni.	USB in not. pomnilnik
	Območje pak. nast.	
	Jezik	Slovenščina
	Informacije	
	Prikaži dnevnik	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Omrežje	

3 Izberite **Uporabnikov logotip** > **Začni nastavev** in pritisnite [Enter].
Prikaže se opozorilo, ali želite prikazano sliko uporabiti kot uporabnikov logotip.



Nastavitve, kot so **Geom. popravljanje**, **E-Zoom**, **Pogled**, **Obseg** ali **Vrsta zaslona**, so začasno preklicane, ko izberete **Uporabnikov logo**.

4 Izberite **Da** in pritisnite tipko [Enter].



Glede na trenutni signal slike se velikost zaslona lahko spremeni skladno z ločljivostjo signala slike.

- 5** Preverite prikazano sliko in izberite **Da**, da jo shranite kot logotip uporabnika.
Uporabnikov logotip je prepisan in prikaže se sporočilo o zaključku opravila.
- 6** Pritisnite [Esc] za izhod z zaslona s sporočilom.
- 7** Izberite meni **Prikaz** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Prikaz	
Slika	Zaslon "Ni signala"	Modra
Signal V/I	Zagonsko okno	Vklopljeno
Namestitev	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
Prikaz	Razvrsti sličice virov	
Delovanje	Sporočila	Vklopljeno
Upravljanje	Vrtenje menija	Izklopljeno
Omrežje	Barva menija	Bela
Več projekcij	Obv.Očist.Zra.Filter	Vklopljeno
Pomnilnik	Nastavitev Split Screen	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi nastavitve možnos...	
Delovanje		
	Avt. iskanje vira	Vklopljeno
	Nadzor svetlosti osvetlitve	
	Direkten vklop	Izklopljeno
	Samodejni vklop	Izklopljeno
	Mirovanje	Vklopljeno
	Čas mirov. načina	10 min.

- 8** Izberite, kdaj želite prikazati zaslon Uporabnikov logotip:
 - Če ga želite prikazati, ko ni vhodnega signala, izberite **Zaslon "Ni signala"** in ga nastavite na **Logo**.
 - Če želite, da se prikaže ob vsakem vklopu projektorja, izberite **Zagonsko okno** in ga nastavite na **Vklopljeno**.



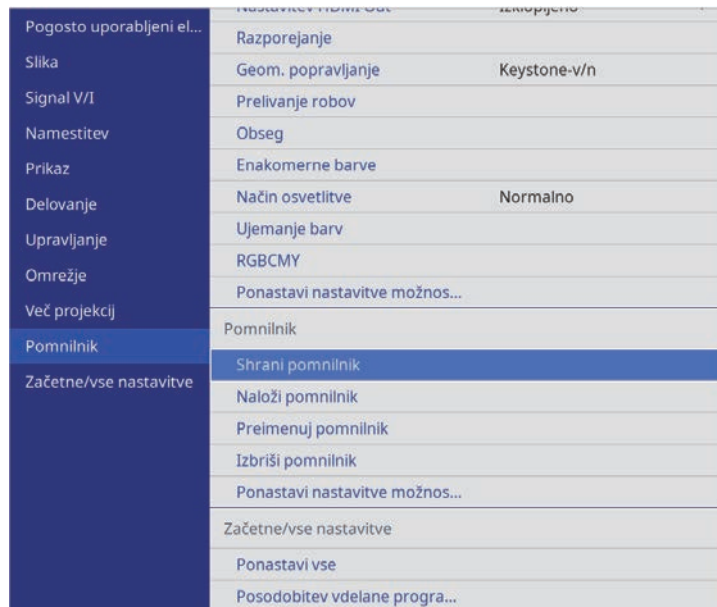
Da preprečite spremembe nastavitvev **Uporabnikov logotip**, vklopite **Zaščita menija** za nastavitvev **Uporabnikov logotip** in nastavite geslo.

» Sorodne povezave

- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.126](#)

Prilagojene nastavitve lahko shranite in jih nato izberete, ko jih želite uporabiti.

- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Pomnilnik** in pritisnite tipko [Enter].



- 3** Izberite eno od teh možnosti:
 - **Shrani pomnilnik** omogoča, da shranite trenutne nastavitve v pomnilnik (na voljo je 10 pomnilnikov z različnimi imeni).



- Shranite lahko te nastavitve:
 - Nastavitve menija **Slika** za vsak barvni način
 - **Območje videa** in **Overscan** v meniju **Signal V/I**
 - **Način osvetlitve** in **Nivo svetlosti** v meniju **Delovanje**
 - **Ujemanje barv** v meniju **Več projekcij**
 - Ime pomnilnika, ki je že uporabljen, je označeno z modro oznako. Če shranite v že uporabljen pomnilnik, prepišete nastavitve v njem s trenutnimi nastavitvami.

- **Naloži pomnilnik** omogoča prepis trenutnih nastavitev s shranjenimi nastavitvami.
- **Preimenuj pomnilnik** omogoča preimenovanje shranjenega pomnilnika.
- **Izbriši pomnilnik** omogoča izbris izbranih nastavitev v pomnilniku.

- 4** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.



- Shranjen Barvni način je prikazan desno od imena pomnilnika.
- Za izbris vseh shranjenih pomnilnikov izberite **Ponastavi nastavitve možnosti Pomnilnik**.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)
- "Nastavitve delovanja za več projektorjev – meni Več projekcij" [str.204](#)

Za uporabo naprednih prilagoditev slike projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Prilagoditev barvnega tona (enakomerne barve)" [str.110](#)
- "Zagon umerjanja luči" [str.111](#)

Prilagoditev barvnega tona (enakomerne barve)

Če želite ročno prilagoditi barvo barvnega tona na projicirani sliki, lahko uporabite funkcijo Enakomerne barve.

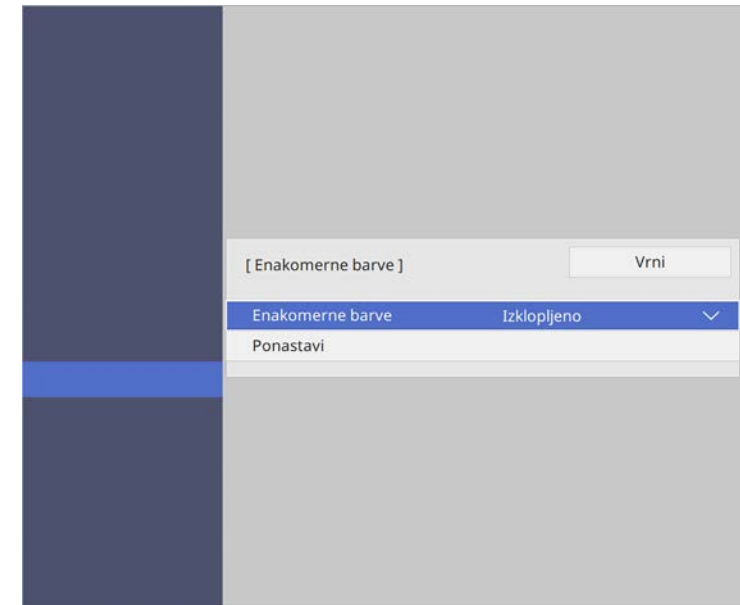


Barvni ton morda tudi po prilagoditvi funkcije za enakomerne barve ne bo enak.

- 1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Upravljanje
Slika	Uporabniški gumb Način osvetlitve
Signal V/I	Uporabnikov logo
Namestitev	Zaklep delovanja Izključeno
Prikaz	Enakomerne barve
Delovanje	Način osvežitve
Upravljanje	Umerjanje luči
Omrežje	Datum in čas
Več projekcij	Urniki
Pomnilnik	Napaj. brezžični LAN
Začetne/vse nastavitve	Diagnoza brezž. LAN 1
	Mesto shran. dnevnik. USB in not. pomnilnik
	Območje pak. nast.
	Jezik Slovenščina
	Informacije
	Prikaži dnevnike
	Ponastavi nastavitve možnos...
	Omrežje

- 2 Izberite **Enakomerne barve** in pritisnite tipko [Enter].



- 3 Znova izberite **Enakomerne barve** in pritisnite tipko [Enter].

- 4 Izberite **Vklopljeno** in pritisnite tipko [Enter]. Nato pritisnite tipko [Esc].

- 5 Izberite **Regul. nivo** in pritisnite tipko [Enter].

- 6 Izberite prvi regul. nivo, ki ga želite prilagoditi, in pritisnite tipko [Esc].



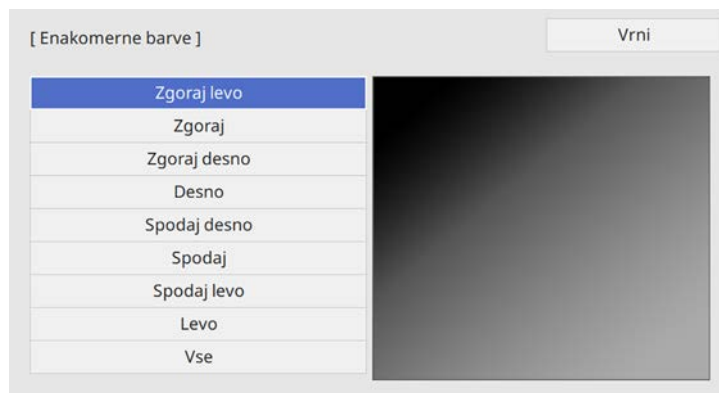


Na voljo je osem ravni prilagoditve – od bele, sive in vse do črne. Vsak nivo lahko prilagodite posebej.



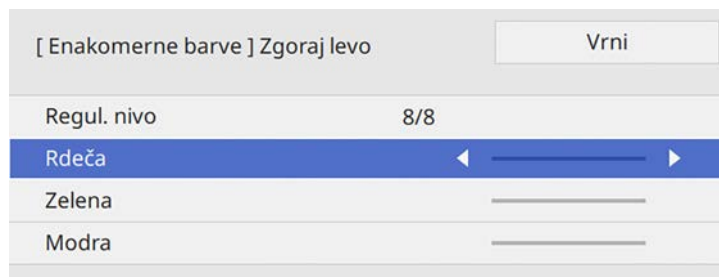
Zaslon za prilagoditev se spremeni ob vsakem pritisku tipke [Enter].

- 7** Izberite **Začni prilagajanje** in pritisnite tipko [Enter].
- 8** Izberite območje slike, ki ga želite prilagoditi, in pritisnite tipko [Enter].



Vsako območje prilagodite posebej, nato izberite **Vse** in prilagodite celoten zaslon.

- 9** Izberite **Rdeča**, **Zelena** ali **Modra** in po potrebi prilagodite barvi ton.



- 10** Pritisnite tipko [Esc], da se vrnete na zaslon za izbor območja.
- 11** Ponovite prilagoditev barv za vsako območje.
- 12** Vrnite se na 5. korak, da prilagodite druge ravni.
- 13** Čim zaključite, pritisnite gumb [Menu] za izhod.

Zagon umerjanja luči

Umerjanje luči samodejno prilagodi kakršno koli razliko med ravnovesjem beline in nivojem svetlosti svetlobnega vira. Umerjanje luči opravite vsakih 100 ur uporabe projektorja. Prav tako lahko določite čas samodejnega umerjanja ali s pomočjo menijev ročno zaženete umerjanje luči.

Samodejnega umerjanja luči ni mogoče zagnati v naslednjih pogojih:

- 20 minut po vklopu projektorja.
- Pri uporabi neposredne zaustavitve.
- V primeru neprekinjene uporabe projektorja več kot 24 ur.
- Kadar je svetlost projektorja samodejno zatemnjena zaradi visokih temperatur.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Upravljanje	
Slika	Uporabniški gumb	Način osvetlitve
Signal V/I	Uporabnikov logo	
Namestitev	Zaklep delovanja	Izklopljeno
Prikaz	Enakomerne barve	
Delovanje	Način osvežitve	
Upravljanje	Umerjanje luči	
Omrežje	Datum in čas	
Več projekcij	Urnik	
Pomnilnik	Napaj. brezžični LAN	
Začetne/vse nastavitve	Diagnoza brezž. LAN	1
	Mesto shran. dnevni.	USB in not. pomnilnik
	Območje pak. nast.	
	Jezik	Slovenščina
	Informacije	
	Prikaži dnevnik	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Omrežje	



Če projektor neprekinjeno uporabljate več kot 24 ur oziroma redno uporabljate neposredno zaustavitev, izberite možnost **Urnik**, da določite urnik občasnega umerjanja svetlobnega vira.

- 4** Ko končate, pritisnite [Menu], da zaprete menije.

» Sorodne povezave

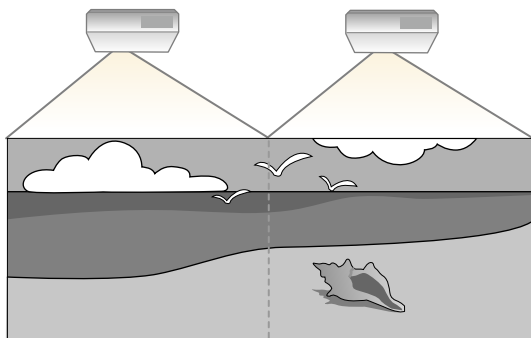
- "Časovno programiranje dogodkov projektorja" [str.175](#)

- 2** Izberite **Umerjanje luči** in pritisnite [Enter].

- 3** Izberite kar koli izmed naslednjega:

- Če želite zagnati umerjanje luči zdaj, izberite možnost **Zaženi zdaj**.
- Če želite samodejno zagnati umerjanje luči vsakih 100 ur uporabe projektorja, izberite možnost **Zaženi občasno**.
- Če želite določiti urnik samodejnega umerjanja, izberite možnost **Urnik**.
- Če želite preveriti, kdaj je projektor nazadnje opravil umerjanje, glejte **Zadnji zagon**.

Projicirane slike iz dveh ali več projektorjev lahko združite, da ustvarite eno poenoteno območje slike.



» Sorodne povezave

- "Pregled prilagoditve več projektorjev" [str.113](#)
- "Sistem za prepoznavanje projektorjev za upravljanje več projektorjev" [str.114](#)
- "Razporejanje slik v eno sliko" [str.116](#)
- "Predivanje robov slike" [str.117](#)
- "Ujemanje barv slike" [str.121](#)
- "Spreminjanje obsega slike" [str.122](#)

Pregled prilagoditve več projektorjev

V naslednjih korakih je opisan pregled prilagoditve slike za več projektorjev. Pri sliki vsakega projektorja lahko popravite svetlost in barvni ton ter iz več projektorjev ustvarite brezhibno sliko.



- Priporočamo, da sliko prilagodite najmanj 20 minut po začetku projekcije, saj slika takoj po vklopu projektorja ni stabilna.
- V nekaterih primerih se svetlost in barvni toni kljub prilagoditvi ne ujemajo popolnoma.
- Če razlike v svetlosti in barvnem tonu sčasoma postanejo bolj opazne, ponovite postopek prilagoditve.
- Pri nameščanju projektorjev poskrbite, da vroč zrak iz odprtine za izpuh zraka ne vstopa v odprtino za dovod zraka drugega projektorja.

- 1** Za vse daljinske upravljalnike in projektorje nastavite ID-je.
- 2** Fizični položaj in kot vsakega projektorja nastavite glede na zaslon.
- 3** Izberite možnost **Več projekcij** kot nastavev za **barvni način** v meniju **Slika** na vsakem projektorju.
- 4** Prilagodite ureditev slik (razporejanje).
- 5** Za vsak projektor prilagodite razmerje gledišča.
- 6** Za vsak projektor prilagodite položaj slike s pomočjo premika objektiv (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).
- 7** Za vsak projektor prilagodite zoom in izostritev.
- 8** S pomočjo nastavitve **Popravljanje točk** prilagodite majhne razlike v slikah.
- 9** Robove slik prilagodite s pomočjo nastavitve **Prelivanje robov** in **Barvna vrednost črne**.
- 10** Svetlost in obarvanost slik prilagodite s pomočjo nastavitve **Ujemanje barv**.
- 11** Območje slike vsakega projektorja obrežite in združite s pomočjo nastavitve **Obseg**.

» Sorodne povezave

- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.75](#)
- "Razmerje prikaza slike" [str.73](#)
- "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.70](#)
- "Popravljanje oblike slike s funkcijo Popravljanje točk" [str.64](#)
- "Previdnostni ukrepi pri namestitvi" [str.25](#)
- "Prilagajanje položaja slike s premikanjem objektiva" [str.54](#)
- "Spreminjanje velikosti slike z obročem za povečavo/pomanjšavo" [str.67](#)
- "Zmanjševanje slike s pomočjo digitalne povečave" [str.68](#)

Sistem za prepoznavanje projektorjev za upravljanje več projektorjev

Kadar za projiciranje slik uporabljate več projektorjev, lahko svetlost in barvni ton slike iz posameznega projektorja popravite tako, da se slike natančno ujemajo.

Za vsak projektor lahko nastavite enolični ID projektorja, da boste lahko vsakega od njih upravljali z daljinskim upravljalnikom, in nato popravite svetlost in barvo za vsak projektor.

» Sorodne povezave

- "Nastavljanje ID-ja projektorja" [str.114](#)
- "Izbira projektorja, ki ga želite upravljati" [str.115](#)

Nastavljanje ID-ja projektorja

Če želite z daljinskim upravljalnikom upravljati več projektorjev, vsakemu dodelite edinstveni ID.



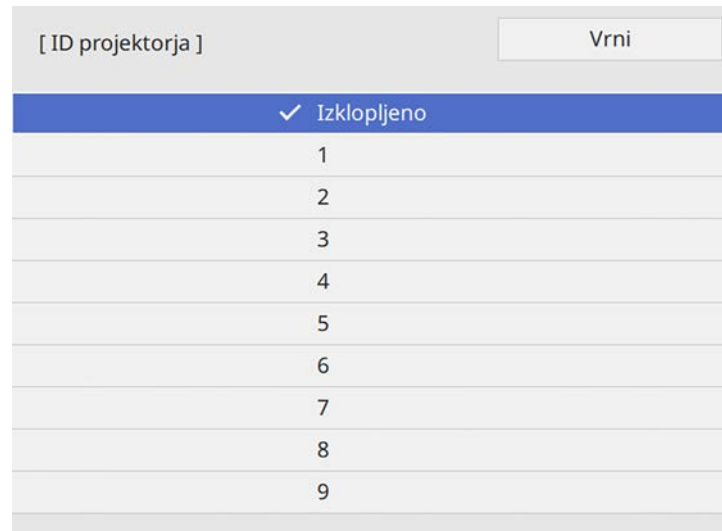
Če želite upravljati več kot devet projektorjev, uporabite orodje Epson Projector Professional Tool.

- 1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Več projekcij** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	ID projektorja	Izklopljeno
Slika	Nastavitev HDMI Out	Izklopljeno
Signal V/I	Razporejanje	
Namestitev	Geom. popraviljanje	Popravljanje točk
Prikaz	Prelivanje robov	
Delovanje	Obseg	
Upravljanje	Enakomerne barve	
Omrežje	Način osvetlitve	Normalno
	Ujemanje barv	
Več projekcij	RGBCMY	
Pomnilnik	Ponastavi nastavitve možnos...	
Začetne/vse nastavitve	Pomnilnik	
	Shrani pomnilnik	
	Naloži pomnilnik	
	Preimenuj pomnilnik	
	Izbriši pomnilnik	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Začetne/vse nastavitve	

- 2 Izberite nastavev **ID projektorja** in pritisnite tipko [Enter].

- 3** S puščičnimi gumbi izberite identifikacijsko številko, ki jo želite uporabiti za projektor. Nato pritisnite tipko [Enter].



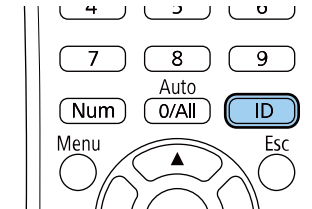
- 4** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

- 5** Te korake ponovite za vse druge projektorje, ki jih želite upravljati z daljinskim upravljalnikom.

Izbira projektorja, ki ga želite upravljati

Ko nastavite ID projektorja, izberite ID za projektor, ki ga želite upravljati z daljinskim upravljalnikom.

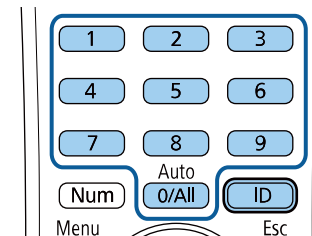
- 1** Daljinski upravljalnik usmerite v ciljni projektor in pritisnite gumb [ID].



Trenutni ID projektorja je prikazan na projekcijskem zaslonu. Po približno 3 sekundah izgine.



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



Izbran je projektor, ki ga želite upravljati.



- Ko na daljinskem upravljalniku izberete [0/All], lahko upravljate vse projektorje, ne glede na nastavev **ID projektorja**.
- Ko nastavev **ID projektorja** **Izklopljeno**, lahko projektor upravljate z daljinskim upravljalnikom s katerim koli izbranim ID-jem, ki ga izberete z daljinskim upravljalnikom.
- Nastavev ID-ja projektorja je shranjena v daljinskem upravljalniku. Shranjena nastavev ID-ja je ohranjena tudi, če zamenjate baterije daljinskega upravljalnika itd. Če pa baterij dalj časa ne namestite v daljinski upravljalnik, je ID ponastavljen na privzeto nastavev (0/All).
- Če uporabljate več daljinskih upravljalnikov, projektorjev zaradi motenj infrardeče svetlobe morda ne boste mogli upravljati tako, kot želite.

» Sorodne povezave

- "Konfiguracija razporejanja" [str.116](#)

Konfiguracija razporejanja

Razporejanje lahko konfigurirate ročno.



To je na voljo le, kadar je nastavev **Nastavev HDMI Out** nastavljen na **Izklop** (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).

1

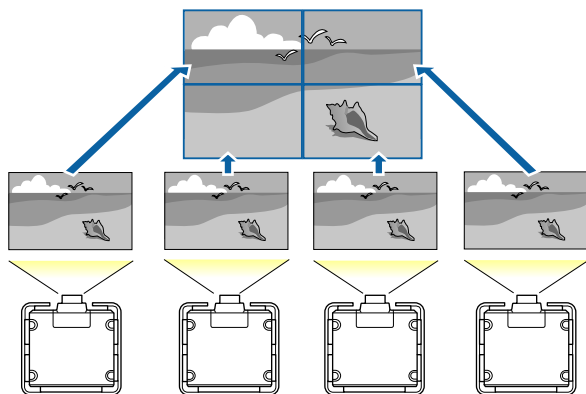
Vklopite projektor.

2

Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Več projekcij** in pritisnite tipko [Enter].

Razporejanje slik v eno sliko

Iz do 15 projektorjev lahko s pomočjo funkcije razporejanja projicirate enako sliko, da ustvarite eno veliko sliko.



Pred razporejanjem se prepričajte, da so slike, prikazane iz vaših projektorjev, pravokotne, pravih velikosti in izostrene.

Pogosto uporabljeni el...	ID projektorja	Izklopljeno
Slika	Nastavev HDMI Out	Izklopljeno ✓
Signal V/I	Razporejanje	
Namestitev	Geom. popravljanje	Popravljanje točk
Prikaz	Prelivanje robov	
Delovanje	Obseg	
Upravljanje	Enakomerne barve	
Omrežje	Način osvetlitve	Normalno
	Ujemanje barv	
Več projekcij	RGBCMY	
Pomnilnik	Ponastavi nastavitve možnos...	
Začetne/vse nastavitve	Pomnilnik	
	Shrani pomnilnik	
	Naloži pomnilnik	
	Preimenuj pomnilnik	
	Izbriši pomnilnik	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Začetne/vse nastavitve	

- 3** Izberite **Razporejanje > Ureditev** in pritisnite [Enter].

[Ureditev]		Vrni
Vrsta	◀ 1 ▶	
Stolpec	◀ 1 ▶	
		Nastavi

- 4** Izberite število vrst in stolpcev, ki jih nastavljate kot nastavitvi **Vrsta** in **Stolpec**. Nato izberite možnost **Nastavi** in pritisnite [Enter].

- 5** Preden nadaljujete z naslednjim korakom, ponovite prejšnje korake za vsak projektor, ki ga nastavljate.

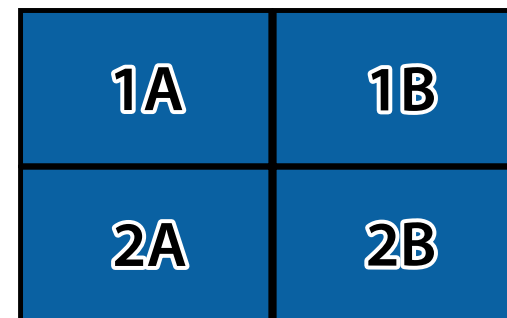
- 6** Izberite možnost **Nastavitev lokacije** in pritisnite [Enter].

[Nastavitev lokacije]		Vrni
Zaporedje vrst	◀ 1 ▶	
Zaporedje stolpcev	◀ A ▶	
		Nastavi

- 7** Položaj vsake projicirane slike izberite kot sledi:

- **Zaporedje vrst** za ureditev zaslonov od zgoraj navzdol v zaporedju, pri čemer je zgoraj zaslon **1**.

- **Zaporedje stolpcev** za ureditev zaslonov od leve proti desni, pri čemer je prvi zaslon na levi zaslon **A**.



Izberite **Nastavi** in pritisnite [Enter].

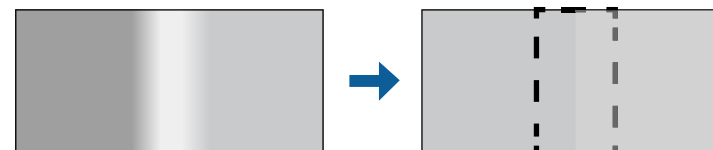
- 8** Preden nadaljujete z naslednjim korakom, ponovite prejšnji korak za vsak projektor, ki ga nastavljate.

- 9** Za prikaz slike izberite vhodni signal.

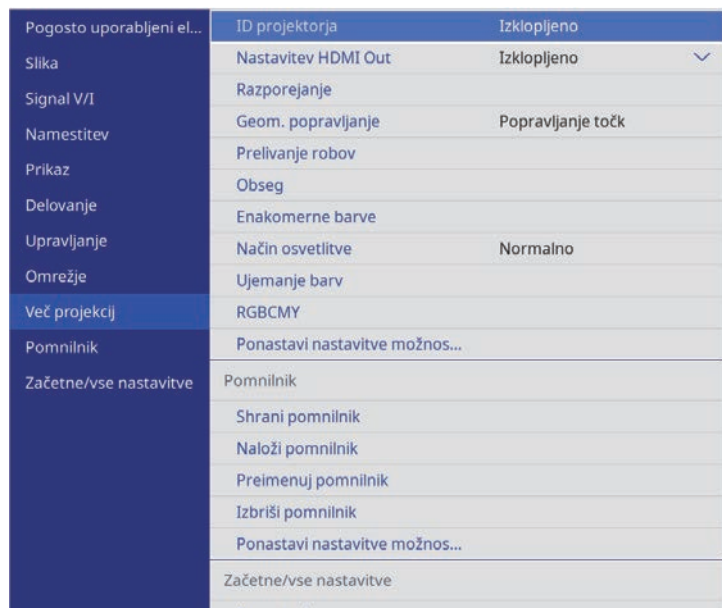
Ko opravite te korake, prilagodite morebitne razmike in razlike v barvi med slikami.

Prelivanje robov slike

S funkcijo Prelivanje robov v projektorju lahko ustvarite celovito sliko iz več projektorjev.



- 1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Več projekcij** in pritisnite tipko [Enter].



- 2 Izberite **Prelivanje robov** in pritisnite tipko [Enter].
- 3 Vključite nastavitve **Prelivanje robov**, **Črtno vodilo** in **Vzorčno vodilo**.



Za vsak projektor izberite drugačno nastavitve **Barva vodila**, da boste jasno videli spojeno območje.

- 4 Izberite rob za prelivanje v posameznem projektorju in pritisnite tipko [Enter].

Prikaže se takšen zaslon:

[Zgornji rob]		Vrni
Spajanje	Izklopljeno	
Začetek združevanja	0	_____
Območje spajanja	0	_____
Krivulja spojev	0	

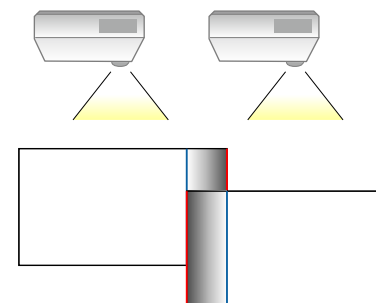
- 5 Izberite nastavev **Spajanje** in nato še **Vklopljeno**.

- 6 Izberite nastavev **Začetek združevanja** in prilagodite začetek združevanja.



Če ste s funkcijo prelivanja robov ustvarili poenoteno območje slike, nastavite **Začetek združevanja** roba, ki se preliva, na 0.

- 7 Izberite nastavev **Območje spajanja** in s puščičnimi tipkami izberite širino spojenega območja tako, da bodo prikazana vodila na robovih prekrivajočega se območja med dvema slikama.



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

- 9** Izberite nastavev **Krivulja spojev** in izberite preliv za osenčeno območje v projektorjih.
- 10** Ko so robovi spojeni, izklopite nastavitvi **Črtno vodilo** in **Vzorčno vodilo** v vsakem projektorju in preverite končne nastavitve.
- 11** Ko zaključite, pritisnite gumb [Menu].



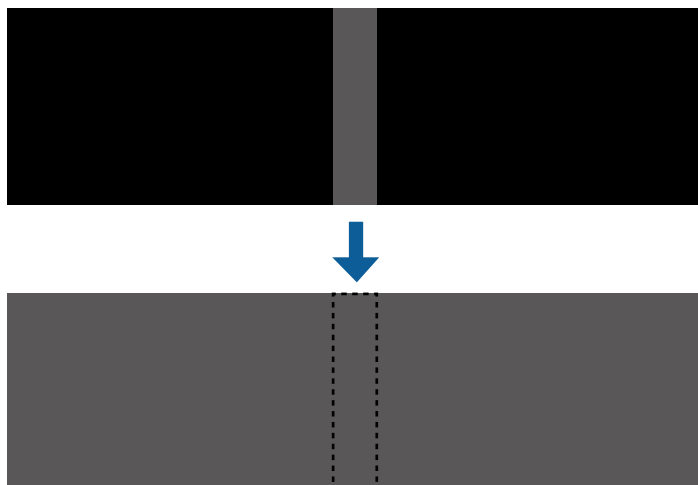
Če se spojeno območje ne prekriva natančno, popravite obliko spojenega območja z uporabo možnosti **Popravljanje točk**.

» Sorodne povezave

- "Prilagajanje barvne vrednosti črne" [str.119](#)
- "Spreminjanje območja za prilagoditev barvne vrednosti črne" [str.121](#)

Prilagajanje barvne vrednosti črne

Prilagodite lahko svetlost in barvni ton področij, na katerih se slike ne prekrivajo, da ustvarite celovito sliko.



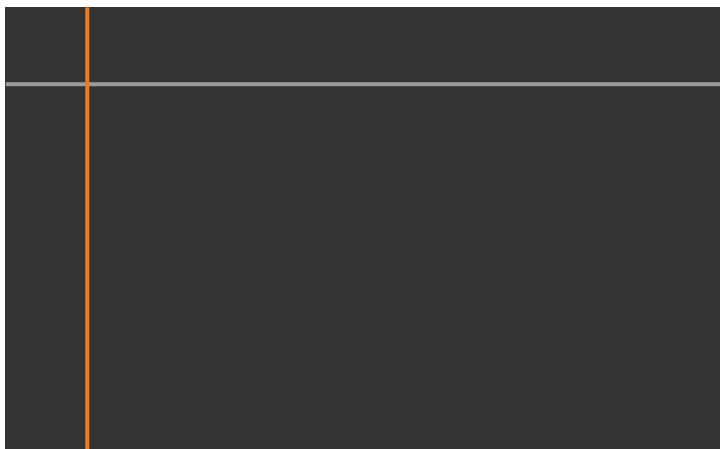
- Ne morete prilagoditi nastavitve **Barvna vrednost črne**, ko je prikazan testni vzorec.
- Če je vrednost **Geom. popravljanje** zelo velika, morda ne boste mogli pravilno prilagoditi nastavitve **Barvna vrednost črne**.
- Svetlost in ton se razlikujeta na območjih, na katerih se slike prekrivajo, in drugih območjih tudi po prilagoditvi nastavitve **Barvna vrednost črne**.
- Če spremenite nastavev **Prelivanje robov**, se nastavev **Barvna vrednost črne** ponastavi.
- Na voljo le, kadar je najmanj ena izmed možnosti **Zgornji rob**, **Spodnji rob**, **Levi rob** in **Desni rob vklopljena** v nastavitvah **Prelivanje robov**.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Več projekcij** in pritisnite tipko [Enter].

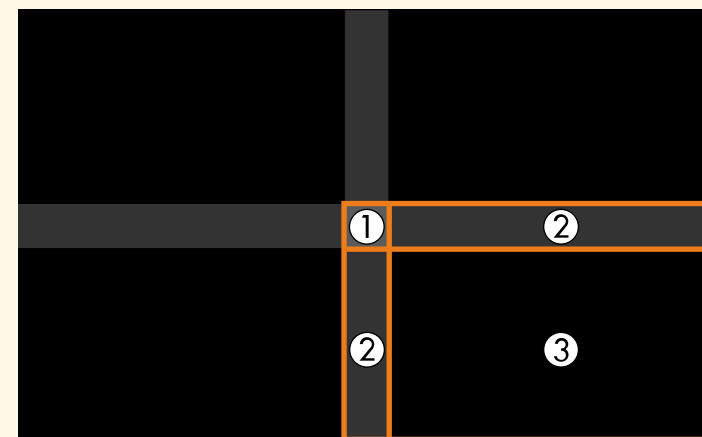
Pogosto uporabljeni el...	ID projektorja	Izklopljeno
Slika	Nastavev HDMI Out	Izklopljeno
Signal V/I	Razporejanje	
Namestitev	Geom. popravljanje	Popravljanje točk
Prikaz	Prelivanje robov	
Delovanje	Obseg	
Upravljanje	Enakomerne barve	
Omrežje	Način osvetlitve	Normalno
	Ujemanje barv	
Več projekcij	RGBCMY	
Pomnilnik	Ponastavi nastavitve možnos...	
Začetne/vse nastavitve	Pomnilnik	
	Shrani pomnilnik	
	Naloži pomnilnik	
	Preimenuj pomnilnik	
	Izbriši pomnilnik	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Začetne/vse nastavitve	

- 2** Izberite **Barvna vrednost črne** in pritisnite tipko [Enter].

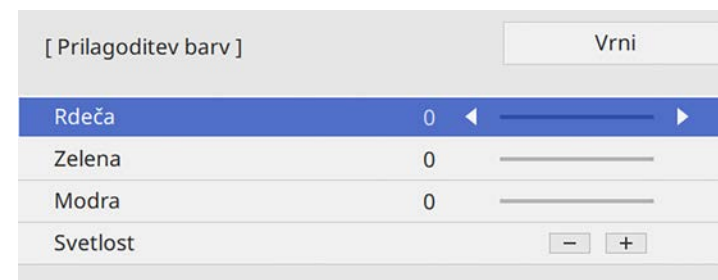
- 3** Izberite **Prilagoditev barv** in pritisnite [Enter].
Prilagoditvena območja so prikazana glede na nastavev **Prelivanje robov**.
- 4** S puščičnimi gumbi izberite območje, ki ga želite prilagoditi, in nato pritisnite tipko [Enter].
Izbrano območje je prikazano oranžno.



Če se več zaslonov prekriva, prilagodite glede na območje z največ prekrivanja (najsvetlejše območje). Na spodnji sliki najprej poravnajte (2) z (1) in nato prilagodite tako, da je (3) poravnan z (2).



- 5** Prilagodite ton črne.



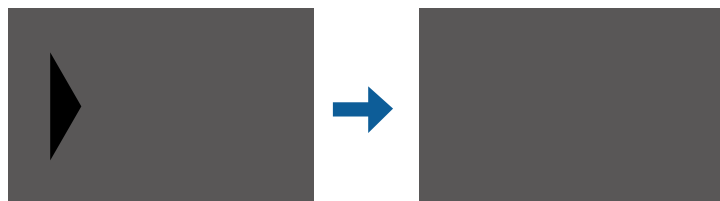
Gube za **svetlost** lahko uporabite za hkratno prilagoditev vrednosti RGB.

- 6** Po potrebi ponovite 4. in 5. korak, da prilagodite morebitna preostala območja zaslona.

- 7** Ko zaključite, pritisnite gumb [Menu].

Spreminjanje območja za prilagoditev barvne vrednosti črne

Če se po prilagoditvi nastavitve **Barvne vrednosti črne** še vedno območja, na katerih se barva ne ujema, jih lahko prilagodite ročno.

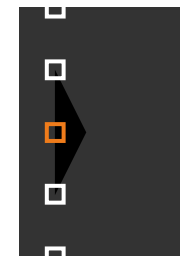


- 1** Izberite **Popravljanje območja** v nastavitvi **Barvna vrednost črne** in pritisnite [Enter].
- 2** Izberite **Začni prilagajanje** in pritisnite tipko [Enter].
Prikazane so mejne črte, ki kažejo, kje se slike prekrivajo. Črte so prikazane glede na nastavev **Prelivanje robov**.
- 3** S puščičnimi gumbi izberite mejno črto, ki jo želite prilagoditi. Nato pritisnite tipko [Enter].
Izbrana črta je prikazana oranžno.



- 4** Uporabite puščične tipke za prilagoditev položaja črte. Nato pritisnite tipko [Enter].

- 5** S puščičnimi gumbi izberite točko, ki jo želite premakniti. Nato pritisnite tipko [Enter].
Izbrana točka je prikazana oranžno.



Število prikazanih točk lahko spremenite z nastavitvijo **Točke**.

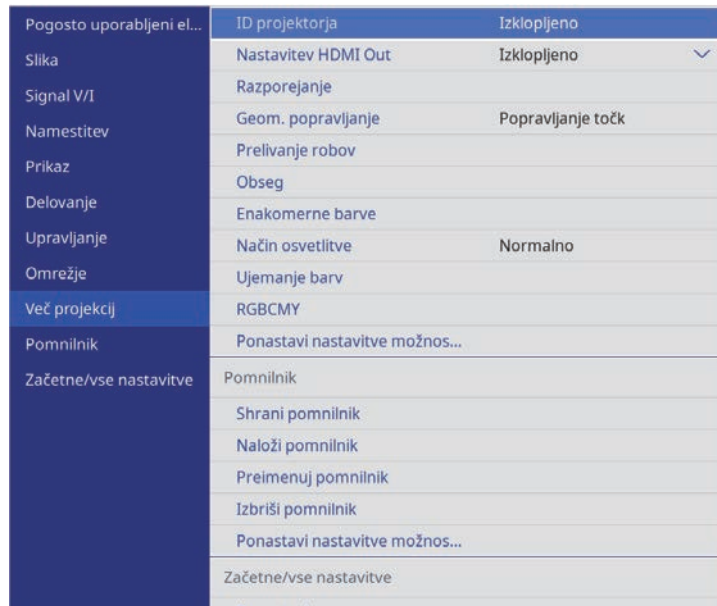
- 6** S puščičnimi gumbi premikajte točko.
- 7** Če želite nadaljevati in premakniti drugo točko, pritisnite [Esc] in nato ponovite koraka 5 in 6.
- 8** Za prilagoditev druge mejne črte pritiskajte [Esc], dokler se ne prikaže zaslon, prikazan v koraku 3.
- 9** Ko zaključite, pritisnite gumb [Menu].

Ujemanje barv slike

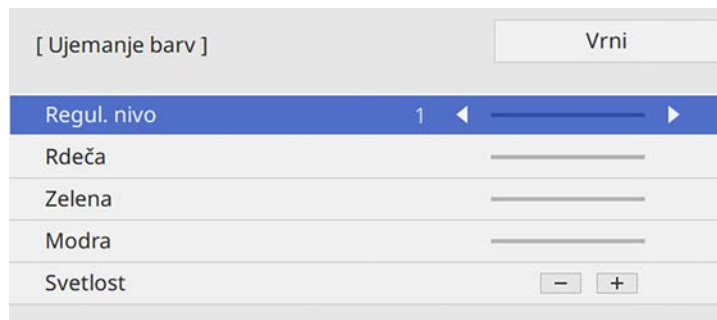
Nastavite lahko za ujemanje kakovosti prikaza več projektorjev, ki bodo projicirali eden ob drugim.

Preden začnete, vklopite vse projektorje, da lahko izberete nastavitve kakovosti slike, ki se ujemajo z nastavitvami poenotenega zaslona.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Več projekcij** in pritisnite tipko [Enter].



- 2** Izberite **Ujemanje barv** in pritisnite tipko [Enter].



- 3** Možnost **Regul. nivo** nastavite na 8.

- 4** Izberite **Svetlost** in prilagodite vrednost.

- 5** Izberite **Rdeča**, **Zelena** ali **Modra** in po potrebi prilagodite barvi ton.

- 6** Vrnite se v meni na najvišji ravni, izberite meni **Delovanje** in pritisnite tipko [Enter].

- 7** Izberite **Nadzor svetlosti osvetlitve** in pritisnite tipko [Enter].

- 8** Način osvetlitve nastavite na **Po meri**.

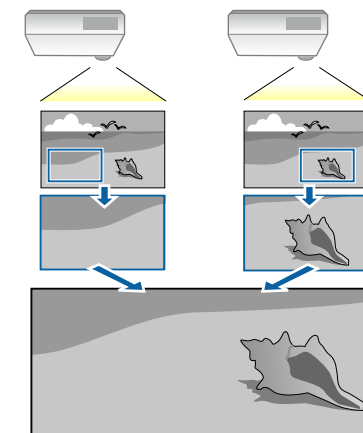
- 9** Prilagodite **Nivo svetlosti**.

- 10** Korake od 1 do 5 večkrat ponovite in vsakič prilagodite nivoje 7 do 2 na enak način.

- 11** Ko zaključite, pritisnite gumb [Menu].

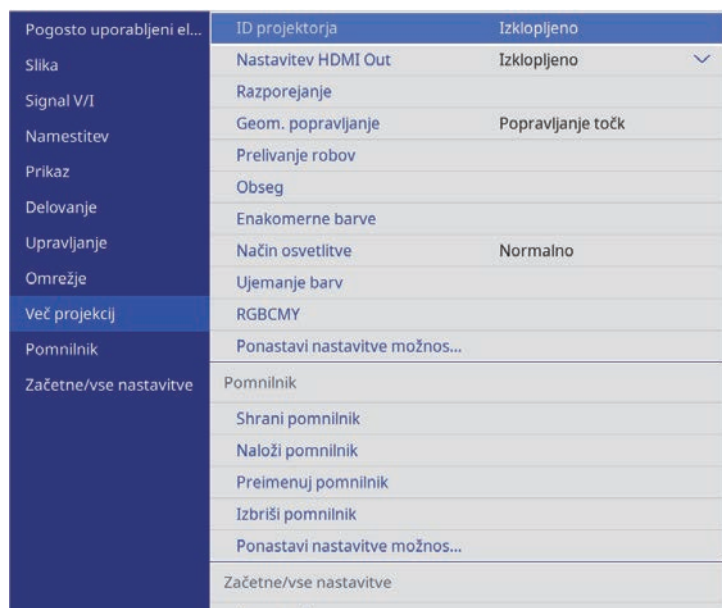
Spreminjanje obsega slike

Z več projektorjev lahko projicirate isto sliko ter s funkcijo **Obseg** obrežete združite posamezne dele v eno poenoteno območje slike.

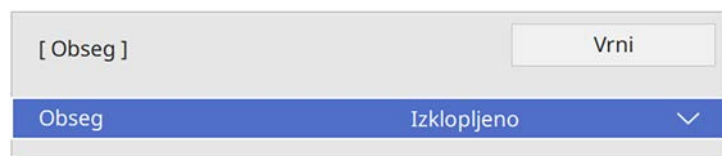


1 Vnesite signal slike za prikaz slike.

2 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Več projekcij** in pritisnite tipko [Enter].



3 Izberite **Obseg** in pritisnite [Enter].
Odpre se naslednji zaslon:



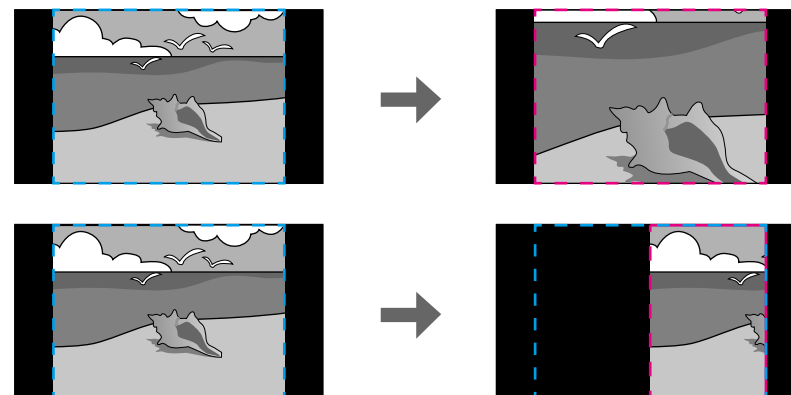
4 Izberite eno od naslednjih možnosti in pritisnite tipko [Enter]:

- **Avtomatično** za samodejno nastavitve položaja okvirja glede na nastavitvi **Nastavitev HDMI Out** in **Prelivanje robov**.

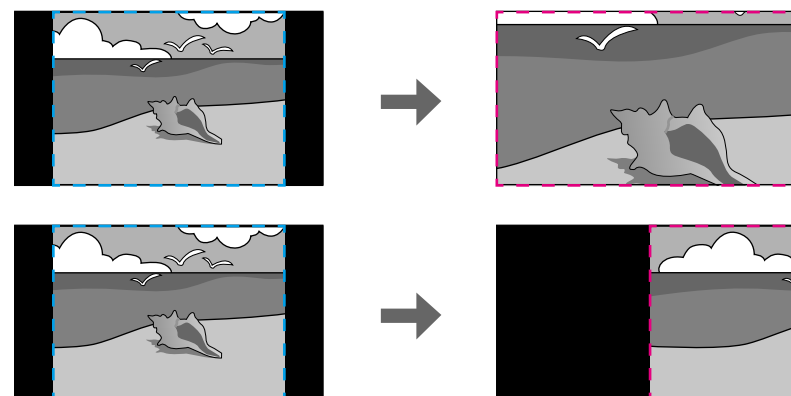
- **Ročno** za prilagoditev območij okvirja in ročno nastavljanje položaja.

5 Izberite nastavev **Način obsega** in izberite eno od teh možnosti:

- **Prikaz Zoom**, če želite ohraniti razmerje gledišča slike med prilagajanjem obsega slike.



- **Celoten prikaz**, če želite med spreminjanjem obsega slike prilagoditi sliko velikosti zaslona projektorja.



- 6** Če izberete **Ročno**, izberite eno ali več teh možnosti spreminjanja obsega slike in jih po potrebi prilagodite:
 - - ali + za prilagajanje obsega slike v vodoravni in navpični smeri istočasno.
 - **Navpična lestvica** za spreminjanje obsega slike samo navpično.
 - **Vodoravna lestvica** za prilagajanje obsega slike samo vodoravno.
- 7** Izberite nastavev **Prilagajanje okvirja** ter s puščičnimi gumbi prilagodite koordinate in velikost posameznih slik, medtem ko gledate na zaslon.
- 8** Izberite **Območje okvirja**, da prikažete predogled izbranega obrezanega območja.
- 9** Ko zaključite, pritisnite gumb [Menu].

Projektor lahko pred krajo ali nenamerno uporabo zaščitite tako, da nastavite te varnostne funkcije:

- **Zaščita z geslom**, ki osebam brez gesla onemogoča uporabo projektorja in onemogoča spreminjanje začetnega zaslona ter drugih nastavitev. Ta funkcija deluje kot zaščita proti kraji, saj projektorja ni mogoče uporabljati, če je ukraden, poleg tega pa lahko določite, kdo lahko uporablja projektor.
- Varnostni zaklep tipk za blokiranje delovanja projektorja z gumbi na nadzorni plošči. Ta funkcija je uporabna na prireditvah ali nastopih, kjer želite med projekcijo izklopiti vse gumbе, ali pa v šolah, kjer želite omejiti uporabo gumbov.
- Zaščitni kabli za fizično zaščito projektorja na določenem mestu.

» Sorodne povezave

- "Vrste zaščite z geslom" [str.125](#)
- "Zaklepanje gumbov projektorja" [str.127](#)
- "Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika" [str.128](#)
- "Namestitev zaščitnega kabla" [str.129](#)

Vrste zaščite z geslom

S skupnim geslom lahko nastavite te vrste zaščite z geslom:

- **Zaščita ob vklopu** vsakomur, ki ne vnese pravilnega gesla, prepreči uporabo projektorja. Ko priključite napajalni kabel in prvič vklopite projektor, morate vnesti pravilno geslo. To velja tudi za **Direkten vklop** in **Samodejni vklop**.
- **Zaščita menija** nastavitve **Uporabnikov logotip** preprečuje spreminjanje zaslona po meri, ki ga projektor prikaže ob vklopu ko prejme vhodni signal. Zaslona po meri preprečuje krajo, saj zahteva identifikacijo lastnika projektorja.
- **Zaščita menija** nastavitve **Urnika** preprečuje spreminjanje nastavitev urnika projektorja.

- **Zaščita menija** nastavitve **Omrežje** preprečuje spreminjanje nastavitev **Omrežje** projektorja.

» Sorodne povezave

- "Nastavitev gesla" [str.125](#)
- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.126](#)
- "Vnos gesla za uporabo projektorja" [str.127](#)

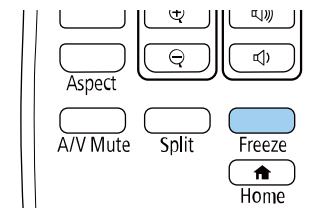
Nastavitev gesla

Če želite uporabiti zaščito z geslom, morate nastaviti geslo.



Privzeto geslo je "0000". To spremenite v lastno geslo.

- 1 Na daljinskem upravljalniku pritisnite in približno pet sekund držite tipko [Freeze].

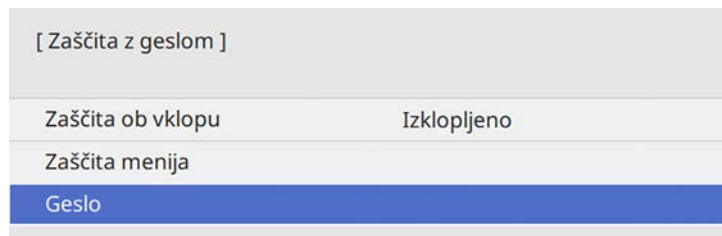


Odpre se meni z nastavitvami za možnost Zaščita z geslom.



Če je možnost Zaščita z geslom že aktivirana, morate vnesti pravilno geslo za prikaz menija z nastavitvami možnosti Zaščita z geslom.

- 2** Izberite **Geslo** in pritisnite [Enter].



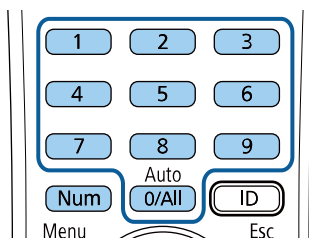
Zagledali boste poziv "Ali želite spremeniti geslo?".

- 3** Izberite **Da** in pritisnite tipko [Enter].



Če izberete **Ne**, se znova prikaže meni z nastavitvami možnosti Zaščita z geslom.

- 4** Pritisnite in držite tipko [Num] na daljinskem upravljalniku in z numeričnimi tipkami nastavite štiri-številsko geslo.



Ko geslo vnašate, je prikazano kot ****. Ko vnesete četrto številko, se prikaže poziv za potrditev.

- 5** Ponovno vnesite geslo.

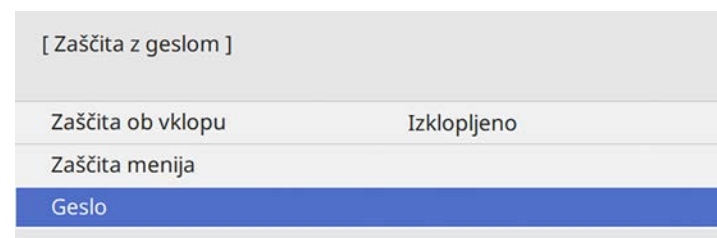
Zagledali boste sporočilo "Geslo sprejeto". Če je vneseno geslo napačno, se prikaže sporočilo, da morate znova vnesti geslo.

- 6** Pritisnite [Esc] za vrnitev v meni.

- 7** Geslo zabeležite in ga shranite na varno.

Izbira vrst zaščite z geslom

Po nastavitvi gesla se odpre ta meni, v katerem lahko izberete vrste zaščite z geslom, ki jih želite uporabiti.



Če ne vidite tega menija, pritisnite in pet sekund držite tipko [Freeze] na daljinskem upravljalniku, dokler se ne prikaže meni.

- Če želite preprečiti nepooblaščen uporabo projektorja, nastavite **Zaščita ob vklopu** na **Vklopljeno**.
- Če želite preprečiti spreminjanje nastavitvev projektorja, izberite **Zaščita menija**, pritisnite [Enter] in izberite zelene možnosti.
- Če želite preprečiti spremembe zaslona Uporabnikov logo ali povezanih nastavitvev zaslona, nastavite **Uporabnikov logotip** na **Vklopljeno**.
- Če želite preprečiti spreminjanje nastavitvev urnika projektorja, nastavite **Urnika** na **Vklopljeno**.
- Če želite preprečiti spreminjanje omrežnih nastavitvev projektorja, nastavite **Omrežja** na **Vklopljeno**.

Kot dodatno zaščito proti kraji lahko na projektor pritrдите nalepko z zaščito proti kraji.



Daljinski upravljalnik hranite na varnem mestu. Če ga izgubite, ne boste mogli vnesti gesla.

Vnos gesla za uporabo projektorja

Ko je prikazan zaslon z geslom, vnesite pravilno geslo.

[Geslo]

Vnesite geslo.

Več o tem preberite v priloženi dokumentaciji.

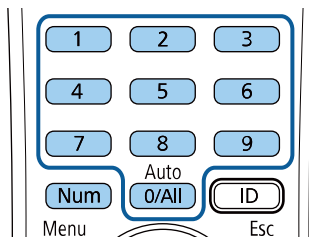
Pozor

- 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. V tem primeru izključite električni priključek iz električne vtičnice, ga znova priključite in nato znova vklopite projektor. Projektor znova prikaže okno za vnos gesla, v katerem lahko vnesete pravilno geslo.
- Če ste pozabili geslo, si zapišite številko »Šifra zahteve: xxxxx«, ki se pojavi na zaslonu, in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
- Če ponavljate zgornje korake in 30-krat zapored vnesete napačno geslo, se prikaže sporočilo "Delovanje projektorja se bo zaklenilo. Obrnite se na Epson v skladu z navodili v priloženi dokumentaciji." v projektor pa ne boste več mogli vnašati gesel. Za pomoč se obrnite na proizvajalca Epson.

Zaklepanje gumbov projektorja

Z zaklepom gumbov na nadzorni plošči drugim preprečite uporabo projektorja. Projektor še vedno lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom.

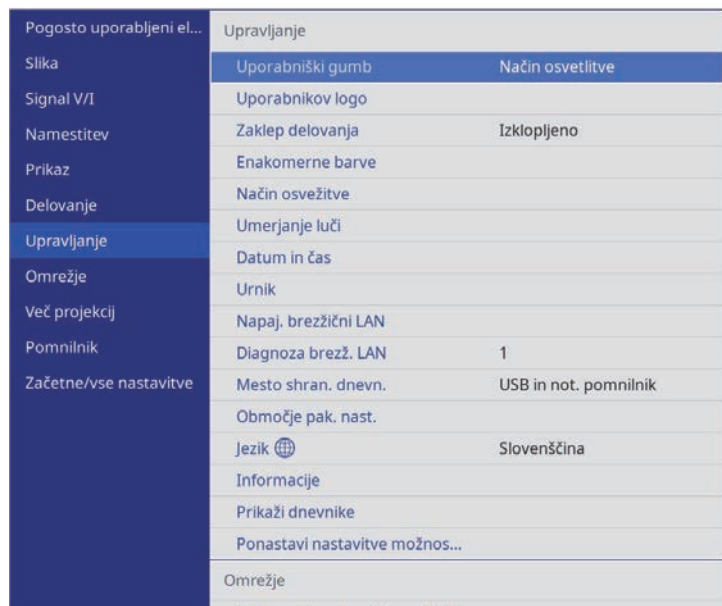
- 1** Med vnašanjem gesla z numeričnimi tipkami pritisnite in držite gumb [Num] na daljinskem upravljalniku.



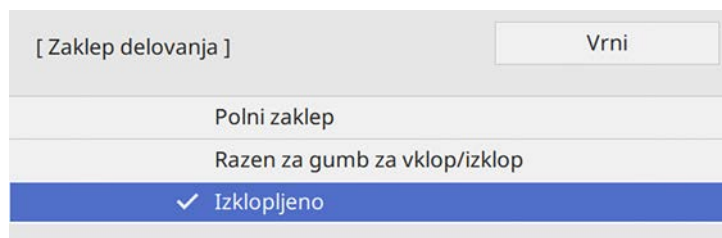
Zaslon z geslom se zapre.

- 2** Če geslo ni pravilno, se prikaže sporočilo, da poskusite znova. Za nadaljevanje vnesite pravo geslo.

- 1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].



- 2 Izberite **Zaklep delovanja** in pritisnite [Enter].
- 3 Izberite eno od naslednjih vrst zaklepa in pritisnite [Enter]:
 - Če želite zakleniti vse gumbe projektorja, izberite **Polni zaklep**.
 - Če želite zakleniti vse gumbe razen gumba za vklop/izklop, izberite **Razen za gumb za vklop/izklop**.



Zagledali boste poziv za potrditev.

- 4 Izberite **Da** in pritisnite tipko [Enter].
S tem aktivirate nastavev **Zaklep delovanja**.

» Sorodne povezave

- "Odklepanje gumbov projektorja" [str.128](#)

Odklepanje gumbov projektorja

Če so gumbi projektorja zaklenjeni, jih odklenite tako.

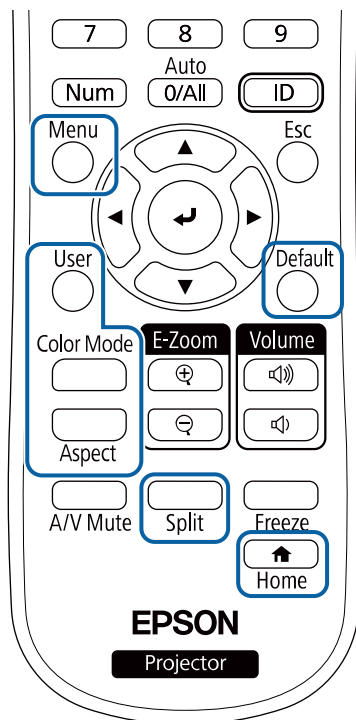
- Pritisnite in sedem sekund držite gumb [Enter] na nadzorni plošči. Prikaže se sporočilo in zaklep se sprost.
- Nastavite **Zaklep delovanja** na **Izklopljeno** v meniju projektorja **Upravljanje**.

Zaklepanje gumbov daljinskega upravljalnika

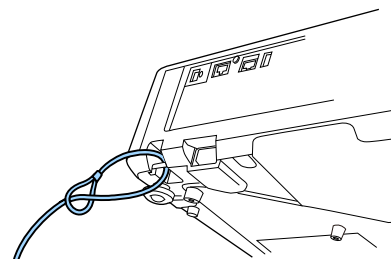
Nekatere gumbe na daljinskem upravljalniku lahko zaklenete.

Če želite zakleniti tukaj prikazane gumbe na daljinskem upravljalniku, pritisnite in približno 5 sekund pridržite gumb [Home] na daljinskem upravljalniku.

Če želite gumbe odkleniti, znova pritisnite in približno 5 sekund pridržite gumb [Home].



- Žični kabel pritrdite na priključno točko za zaščitni kabel in ga pritrdite na steno ali velik kos pohištva.



Namestitev zaščitnega kabla

Na projektor lahko za preprečevanje kraje namestite zaščitni kabel.

- Varnostni sistem Kensington Microsaver Security pritrdite v varnostno režo na projektorju.



Za dodatne podrobnosti o sistemu Microsaver Security System obiščite spletno mesto proizvajalca Kensington.

<https://www.kensington.com/>

Uporaba projektorja v omrežju

Upoštevajte navodil v teh poglavjih za nastavitve projektorja za uporabo v omrežju.

» Sorodne povezave

- "Projiciranje v žičnem omrežju" [str.131](#)
- "Projekcija v brezžičnem omrežju" [str.134](#)
- "Projekcija v brezžičnem omrežju na mobilni napravi (Screen Mirroring)" [str.146](#)
- "Zaščiti HTTP" [str.151](#)
- "Skupna raba zaslona" [str.153](#)

V projektor lahko pošiljate slike tudi prek žičnega omrežja. To naredite tako, da v projektorju vzpostavite povezavo z omrežjem ter nato nastavite projektor in računalnik za omrežno projekcijo.

Ko priključite in nastavite projektor, kot je opisano tukaj, prenesite in namestite Epson iProjection (Windows/Mac) s tega spletnega mesta.

epson.sn

Programska oprema Epson iProjection v računalniku omogoči projekcijo prek omrežja. Omogoča tudi izvedbo interaktivnih sestankov s projiciranjem računalniških zaslonov uporabnikov prek omrežja. Za navodila glejte *Vodnik za uporabo programske opreme Epson iProjection (Windows/Mac)*.

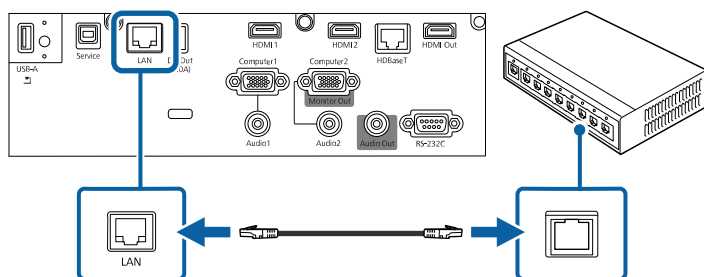
» Sorodne povezave

- "Vzpostavljanje povezave z žičnim omrežjem" [str.131](#)
- "Izbiranje nastavitev žičnega omrežja" [str.131](#)

Vzpostavljanje povezave z žičnim omrežjem

Če želite v projektorju vzpostaviti povezavo z žičnim lokalnim omrežjem (LAN), uporabite omrežni kabel 100Base-TX ali 10Base-T. Če želite omogočiti pravičen prenos podatkov, uporabite oklopljen kabel kategorije 5 ali višje.

- 1** En konec omrežnega kabla priključite na omrežno zvezdišče, stikalo ali usmerjevalnik.
- 2** Drugi konec kabla priključite na vrata LAN na projektorju.



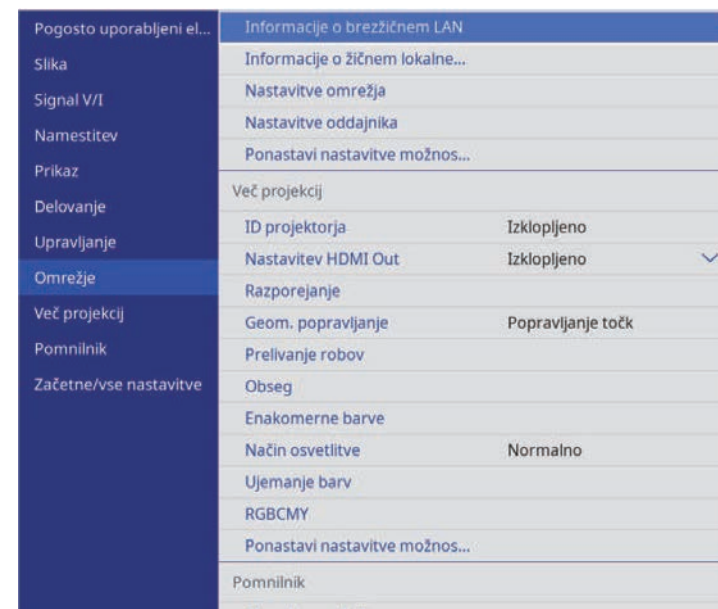
Izbiranje nastavitev žičnega omrežja

Preden lahko projicirate iz računalnikov v omrežju, morate v projektorju izbrati nastavitve omrežja.



Prepričajte se, da ste projektor povezali v žično omrežje prek vrat LAN.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].



- 2** Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].
- 3** Za identifikacijo projektorja prek omrežja izberite **Ime projektorja** in vnesite ime, dolgo do 16 alfanumeričnih znakov.
- 4** Nastavite **Vmesnik za nadzor prioritete** na **Žično lokal. omrežje**.

5 Izberite meni **Žično lokal. omrežje** in pritisnite [Enter].

[Žično lokal. omrežje]		Vrni
Nastavitve IP		
Strežnik DNS 1	0.0.0.0	
Strežnik DNS 2	0.0.0.0	
IPv6	Izklopljeno	▼
IP naslov zaslona	Vklopljeno	

6 Po potrebi dodelite nastavitve IP za svoje omrežje.

- Če vaše omrežje samodejno dodeli naslove, izberite **Nastavitve IP** in za **DHCP** izberite **Vklopljeno**.
- Če morate naslove nastaviti ročno, izberite **Nastavitve IP** in možnost **DHCP** nastavite na **Izklopljeno** ter nato po potrebi izpolnite polja **Naslov IP**, **Podomrežna maska** in **Naslov prehoda** za projektor.

7 Če ne želite, da se na zaslonu podatkov o omrežju izpiše naslov IP, možnost **IP naslov zaslona** nastavite na **Izklopljeno**.

8 Izberite meni **Omrežno projiciranje** in pritisnite [Enter].

[Omrežna projekcija]		Vrni
Šifra projektorja	Izklopljeno	
Epson iProjection	Vklopljeno	⬆
Prikaz SSID	Vklopljeno	
Prikaz LAN info	Besed. in koda QR	
Geslo moderatorja		
Prikaz šifre na zaslonu	Izklopljeno	
Screen Mirroring	Vklopljeno	⬆
Prekini povezavo	Vklopljeno	
Prilagodi delovanje	1 (Natančno)	
Prikaz slike prek vrat HDMI Out	Izklopljeno	
Informacije o možnosti Screen Mirroring	Vklopljeno	
Message Broadcasting	Izklopljeno	
Skupna raba zaslona	Vklopljeno	⬆
Način povezave	Šifra je vklopljena	

9 Vključite nastavek **Šifra projektorja**, da preprečite dostop do projektorja osebam, ki jih ni v prostoru.



Ko vključite to nastavek, za dostop do projektorja in deljenje trenutnega zaslona z aplikacijo Epson iProjection iz računalnika vnesite prikazano naključno šifro.

10 Nastavite **Epson iProjection** na **Vklopljeno**.

[Epson iProjection]		Vrni
✓	Vklopljeno	
	Izklopljeno	

- 11** Izberite možnosti, ki jih potrebujete.
- **Prikaz LAN info** omogoča nastavitve oblike prikaza informacij projektorja o omrežju.
 - **Geslo moderatorja** omogoča vnos štirimestnega številskega gesla za dostop do projektorja kot moderator z Epson iProjection. (Geslo privzeto ni določeno.)
 - Možnost **Prikaz šifre na zaslonu** vam omogoča, da izberete prikaz šifre projektorja na projicirani sliki, kadar do projektorja dostopate z napravo Epson iProjection.
- 12** Čim zaključite z izbiro nastavitve, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.
- 13** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.
- Nastavitve žičnega omrežja so zaključene tedaj, ko se na zaslonu s podatki o omrežju prikaže pravi naslov IP.

```
[ LAN ]  
Ime projektorja      : MYNAME  
SSID                 :  
Naslov IP       : WIRED.DHCP.ID  
Naslov IP     : WIRELESS.DHCP.ID  
Šifra                : ----  
  
Event ID             : 0434
```

» Sorodne povezave

- "Uporaba zaslonske tipkovnice" [str.180](#)

Slike lahko v projektor pošiljate prek brezžičnega omrežja.

- To storite z namestitvijo modula za brezžično lokalno omrežje Epson, nato pa projektor in računalnik nastavite za brezžično projekcijo (EB-L720U/EB-L520U).
- Moduli za brezžično lokalno omrežje so vgrajeni v nekatere modele (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U). Projektor in računalnik morate nastaviti na brezžično projiciranje.

Projektor lahko v brezžično omrežje povežete tudi tako, da s pomočjo možnosti v meniju **Omrežje** ročno konfigurirate povezavo.

Po namestitvi projektorja prenesite in namestite programsko opremo omrežja z naslednjega spletnega mesta.

epson.sn

Za nastavev in nadzor brezžične projekcije uporabite to programsko opremo in dokumentacijo:

- Programska oprema Epson iProjection (Windows/Mac) omogoča izvedbo interaktivnih sestankov s projiciranjem računalniških zaslonov uporabnikov prek omrežja. Za navodila glejte *Vodnik za uporabo programske opreme Epson iProjection (Windows/Mac)*.
- Aplikacija Epson iProjection (iOS/Android) vam omogoča projiciranje slik iz naprav s sistemom iOS ali Android.
Program Epson iProjection lahko brezplačno prenesete iz spletne trgovine App Store ali Google Play. Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s spletno trgovino App Store ali Google Play.
- Aplikacija Epson iProjection (Chromebook) vam omogoča projiciranje iz naprav Chromebook.
Epson iProjection lahko prenesete iz trgovine Chrome Web Store. Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s spletno trgovino Chrome Web Store.

» Sorodne povezave

- "Varnostna opozorila za vgrajeni modul za brezžično lokalno omrežje" [str.134](#)
- "Namestitev modula za brezžično lokalno omrežje" [str.135](#)
- "Načini povezovanja za brezžično omrežno projiciranje" [str.135](#)

- "Ročna izbira nastavitvev brezžičnega omrežja" [str.136](#)
- "Nastavev varnosti brezžičnega omrežja za preprosto dostopno točko" [str.140](#)
- "Nastavev varnosti brezžičnega omrežja za infrastrukturni način" [str.140](#)
- "Uporaba kode QR za priključitev mobilne naprave" [str.142](#)
- "Uporaba ključa USB za vzpostavitev povezave z računalnikom Windows" [str.143](#)
- "Uporaba brezžičnega predstavitvenega sistema za povezovanje računalnikov Window/Mc" [str.144](#)

Varnostna opozorila za vgrajeni modul za brezžično lokalno omrežje

(EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)Projekt or vsebuje vgrajeni modul za brezžično lokalno omrežje. Pri uporabi brezžičnega omrežja LAN upoštevajte naslednje pomembne smernice.

Opozorilo

- Naprave ne uporabljajte v bližini medicinske opreme, kot so srčni spodbujevalniki. Pri uporabi naprave morate tudi zagotoviti, da v bližini ni nobene medicinske opreme, kot so srčni spodbujevalniki. Elektromagnetne motnje lahko povzročijo, da medicinska oprema ne deluje pravilno.
- Elektromagnetne motnje lahko povzročijo okvaro samodejno krmiljene opreme, kar lahko povzroči nezgodo. Naprave ne uporabljajte v bližini samodejno krmiljene opreme, kot so avtomatska vrata ali požarni alarmi.

Previdno

Zagotovite, da bo med napravo in vami vsaj 20 cm razdalje. Sicer naprava lahko povzroči slabost.

Namestitev modula za brezžično lokalno omrežje

Za uporabo dodatnih brezžičnih povezav (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U) in uporabo projektorja prek brezžičnega omrežja (EB-L720U/EB-L520U), namestite modul za brezžično lokalno omrežje Epson. Ne nameščajte drugih vrst modula za brezžično lokalno omrežje.

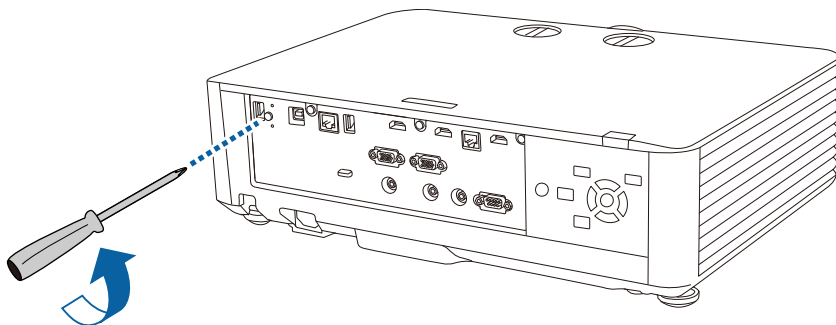
Pozor

Nikoli ne odstranite modula, če je indikator na njem moder ali utripa ali med brezžično projekcijo. S tem bi lahko modul poškodovali ali pa izgubili podatke.

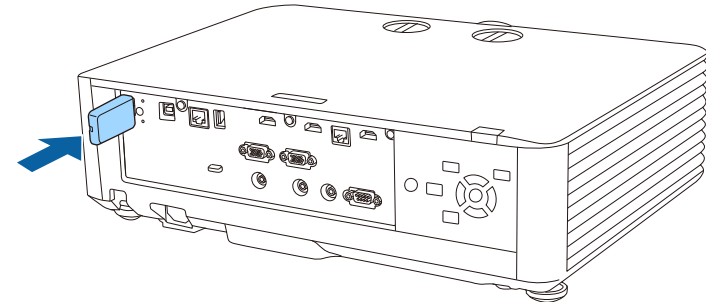


Indikator modula za brezžično lokalno omrežje ne deluje. Preverite indikator za brezžični LAN na projektorju, da preverite stanje brezžičnega lokalnega omrežja.

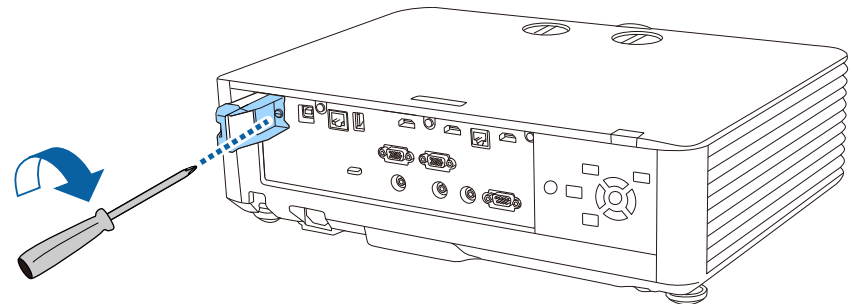
- 1** Za odstranjevanje vijaka, s katerim je pritrjen pokrov modula za brezžično lokalno omrežje, uporabite križni izvijač.



- 2** Modul za brezžično lokalno omrežje povežite z vrati USB-A.



- 3** Pritrdite pokrov, priložen vašemu modulu za brezžično lokalno omrežje, in ga privijte z vijakom.



Načini povezovanja za brezžično omrežno projiciranje

Izberite način povezovanja za vzpostavitev povezave med računalnikom in projektorjem prek omrežja glede na vaše omrežno okolje.

- Preprosta dostopna točka omogoča neposredno povezavo pametnih telefonov, tabličnih računalnikov ali računalnikov s projektorjem kot dostopno točko. Ko uporabljate ta način, povežite projektor z uporabo možnosti **Način hitre povezave** programske opreme Epson iProjection z

uporabo funkcije Screen Mirroring ali uporabite brezžični predstavitveni sistem.



Pri nadziranju ali upravljanju projektorja prek brezžičnega omrežja LAN v načinu pripravljenosti, računalnik povežite s projektorjem v načinu infrastrukture.

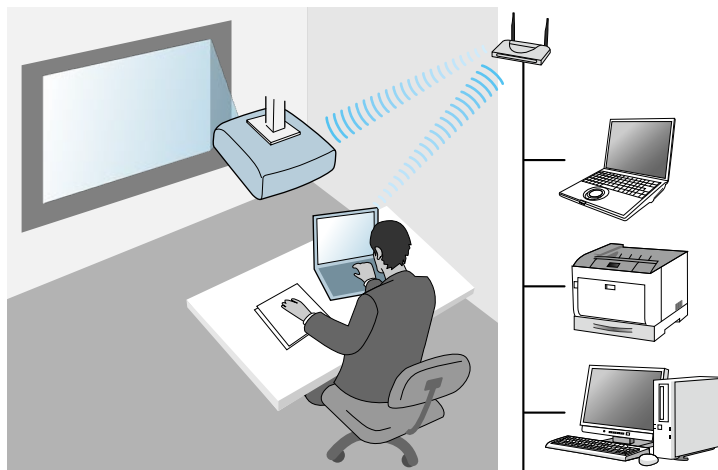
Vaš projektor ima vgrajene module za brezžično lokalno omrežje (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U). Če namestite dodatni izbirni modul za brezžično lokalno omrežje, lahko hkrati uporabljate oba načina omrežnega povezovanja. Ko namestite modul za brezžično lokalno omrežje, nastavite **Preprosta dostopna točka** na **Vklopljeno**.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Preprosta dostopna točka**

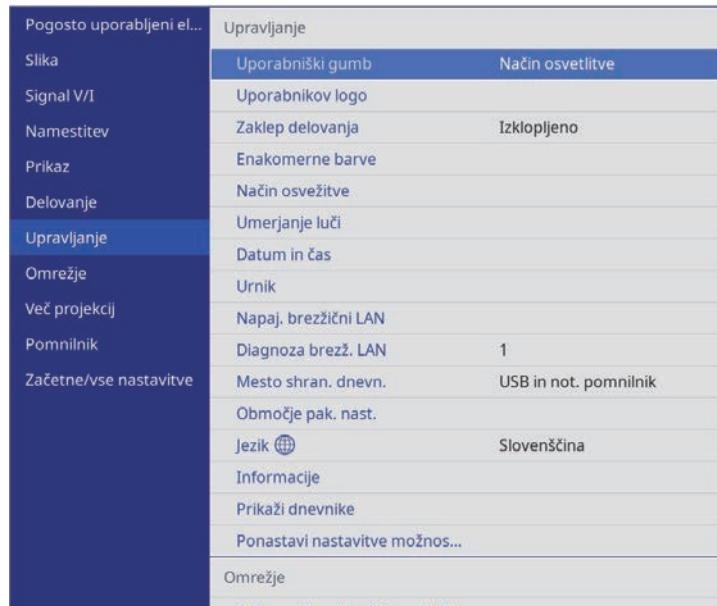
Ročna izbira nastavitve brezžičnega omrežja

Preden lahko projicirate iz brezžičnega omrežja, morate za projektor izbrati nastavitve omrežja.

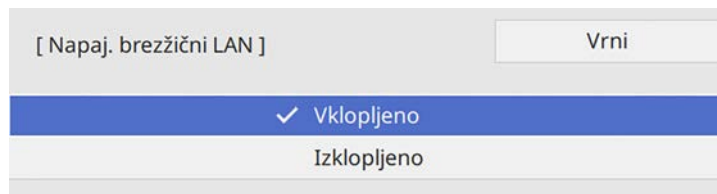
- Način infrastrukture omogoča povezavo s pametnimi telefoni, tabličnimi računalniki ali računalniki prek dostopne točke brezžičnega omrežja. Ko uporabljate ta način, povežite projektor s pomočjo možnosti **Način napredne povezave** programske opreme Epson iProjection.



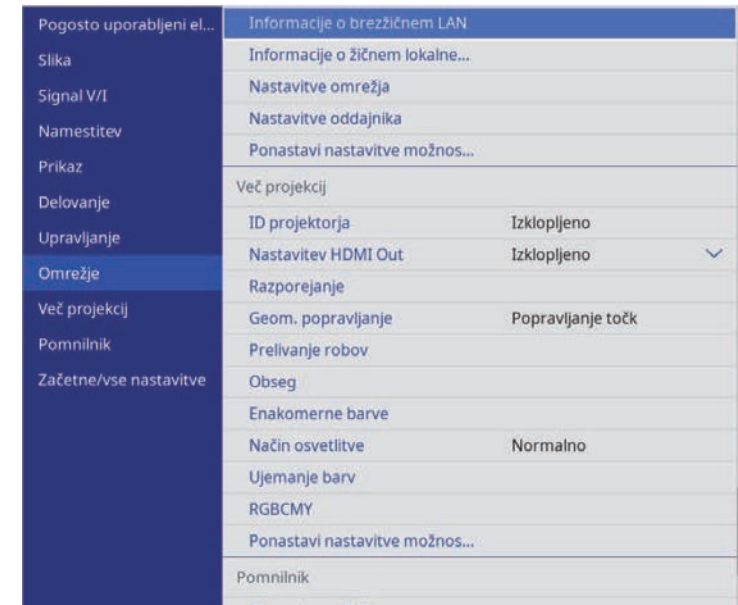
- 1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].



- 2 Nastavite **Napaj. brezžični LAN** na **Vklopljeno**.



- 3 Izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].



- 4 Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].
- 5 Za identifikacijo projektorja prek omrežja izberite **Ime projektorja** in vnesite ime, dolgo do 16 alfanumeričnih znakov.
- 6 Nastavite **Vmesnik za nadzor prioritete** na **Brezžični LAN**.
- 7 Izberite način povezave.
 - Za način preproste dostopne točke nastavite **Preprosta dostopna točka** na **Vklopljeno** in pojdite na 12. korak.
 - Za način infrastrukture nastavite **Preprosta dostopna točka** na **Izklopljeno** in pojdite na naslednji korak.
 - Če ste namestili izbirni modul za brezžično lokalno omrežje in želite hkrati uporabljati oba načina povezave, nastavite **Preprosta dostopna točka** na **Vklopljeno** in pojdite na naslednji korak

(EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).

[Preprosta dostopna točka]	Vrni
✓ Vključeno	
Izključeno	

8 Izberite meni **Brezžični LAN** in pritisnite [Enter].

[Brezžični LAN]	Vrni
Iskanje dostopne točke	
SSID	
Varnost	Odprto
Nastavitve IP	
Strežnik DNS 1	0.0.0.0
Strežnik DNS 2	0.0.0.0
IPv6	Izključeno
IP naslov zaslona	Vključeno

Projektor začne iskati preprosto dostopno točko.



Dostopne točke lahko iščete tudi z uporabo nastavitve **Iskanje dostopne točke**.

9 Izberite dostopno točko, s katero se želite povezati.



Če želite ročno dodeliti SSID, izberite **SSID** in nato vnesite SSID.

10 Po potrebi dodelite nastavitve IP za svoje omrežje.

- Če vaše omrežje samodejno dodeli naslove, izberite **Nastavitve IP** in za **DHCP** izberite **Vključeno**.
- Če morate naslove nastaviti ročno, izberite **Nastavitve IP** in možnost **DHCP** nastavite na **Izključeno** ter nato po potrebi izpolnite polja **Naslov IP Podomrežna maska** in **Naslov prehoda** za projektor.

11 Če ne želite, da se na zaslonu podatkov o omrežju izpiše naslov IP, možnost **IP naslov zaslona** nastavite na **Izključeno**.

12 Izberite meni **Omrežno projiciranje** in pritisnite [Enter].

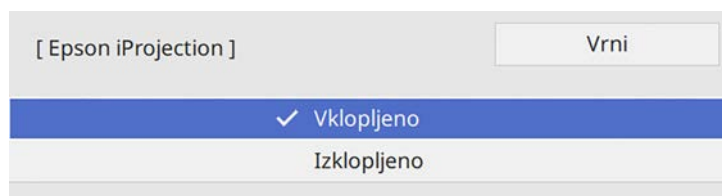
[Omrežna projekcija]	Vrni
Šifra projektorja	Izključeno
Epson iProjection	Vključeno
Prikaz SSID	Vključeno
Prikaz LAN info	Besed. in koda QR
Geslo moderatorja	
Prikaz šifre na zaslonu	Izključeno
Screen Mirroring	Vključeno
Prekini povezavo	Vključeno
Prilagodi delovanje	1 (Natančno)
Prikaz slike prek vrat HDMI Out	Izključeno
Informacije o možnosti Screen Mirroring	Vključeno
Message Broadcasting	Izključeno
Skupna raba zaslona	Vključeno
Način povezave	Šifra je vključena

- 13** Vključite nastavev **Šifra projektorja**, da preprečite dostop do projektorja osebam, ki jih ni v prostoru.



Ko vključite to nastavev, za dostop do projektorja in deljenje trenutnega zaslona z aplikacijo Epson iProjection iz računalnika vnesite prikazano naključno šifro.

- 14** Nastavite **Epson iProjection** na **Vključeno**.



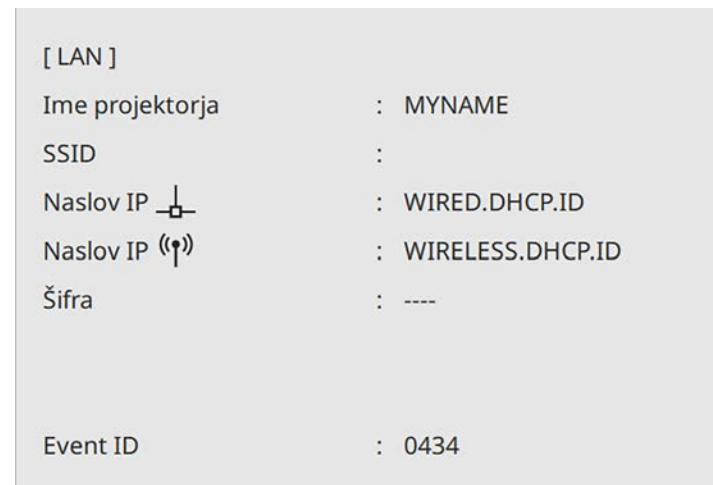
- 15** Izberite možnosti, ki jih potrebujete.

- Z nastavitvijo **Prikaz SSID** lahko izbirate, ali želite prikazati SSID projektorja na zaslonu s podatki o omrežju in začetnem zaslonu.
- **Prikaz LAN info** omogoča nastavev oblike prikaza informacij projektorja o omrežju.
- **Geslo moderatorja** omogoča vnos štirimestnega številskega gesla za dostop do projektorja kot moderator z Epson iProjection. (Geslo privzeto ni določeno.)
- Možnost **Prikaz šifre na zaslonu** vam omogoča, da izberete prikaz šifre projektorja na projicirani sliki, kadar do projektorja dostopate z napravo Epson iProjection.

- 16** Čim zaključite z izbiro nastavev, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.

- 17** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.

Nastavitve brezžičnega omrežja so zaključene tedaj, ko se na zaslonu s podatki o omrežju prikaže pravi naslov IP.



Čim zaključite z nastavljanjem brezžičnih nastavev za projektor, izberite brezžično omrežje v računalniku. Zaženite omrežno programsko opremo, da prek brezžičnega omrežja pošljete slike v projektor.

» Sorodne povezave

- "Izbira nastavev za brezžično omrežje v sistemu Windows" [str.139](#)
- "Izbira nastavev za brezžično omrežje v sistemu Mac" [str.140](#)
- "Uporaba zaslonske tipkovnice" [str.180](#)

Izbira nastavev za brezžično omrežje v sistemu Windows

Pred vzpostavitev povezavo s projektorjem, v računalniku izberite ustrezno brezžično omrežje.

- 1** Za dostop do programske opreme za brezžično omrežje kliknite ikono omrežja v opravilni vrstici sistema Windows.

2 Pri povezovanju z napravami prek dostopne točke brezžičnega omrežja se prepričajte, da je Wi-Fi vklopljen, in izberite ime omrežja (SSID), s katerim se projektor povezuje.

3 Kliknite **Poveži**.

Izbira nastavitve za brezžično omrežje v sistemu Mac

Preden vzpostavite povezavo s projektorjem, v sistemu Mac izberite ustrezno brezžično omrežje.

1 Kliknite ikono Wi-Fi v menijski vrstici na vrhu zaslona.

2 Pri povezovanju z napravami prek dostopne točke brezžičnega omrežja se prepričajte, da je Wi-Fi vklopljen, in izberite ime omrežja (SSID), s katerim se projektor povezuje.

Nastavitev varnosti brezžičnega omrežja za preprosto dostopno točko

Nastavite lahko zaščito projektorja za uporabo v brezžičnem omrežju s preprosto dostopno točko. Uporabite lahko zaščito WPA2-PSK.



Za navodila o vnašanju pravih informacij se obrnite na skrbnika omrežja.

1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].

2 Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].

3 Izberite **Geslo**, pritisnite [Enter] in vnesite geslo, dolgo od 8 do 63 znakov.

4 Ko vnesete geslo, se vrnete na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in upoštevajte navodila na zaslonu, da shranite nastavitve in zaprete menije.

Nastavitev varnosti brezžičnega omrežja za infrastrukturni način

Nastavite lahko zaščito projektorja za uporabo v brezžičnem omrežju v infrastrukturnem načinu. Nastavite eno od naslednjih vrst zaščite, ki se bodo ujemale z nastavitvami, uporabljenimi v omrežju:

- Zaščita WPA3-PSK
- Zaščita WPA2/WPA3-PSK
- Zaščita WPA3-EAP
- Zaščita WPA2/WPA3-EAP



Za navodila o vnašanju pravih informacij se obrnite na skrbnika omrežja.

- 1** Za nastavitve zaščite WPA3-EAP ali WPA2/WPA3-EAP preverite, ali je vaša datoteka z digitalnim potrdilom združljiva z vrsto registracije na projektorju in ali se nahaja neposredno v pomnilniški napravi USB.
- 2** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 3** Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].
- 4** Izberite meni **Brezžični LAN** in pritisnite [Enter].

[Brezžični LAN]		Vrni
Iskanje dostopovne točke		
SSID		
Varnost	Odprto	
Nastavitve IP		
Strežnik DNS 1	0.0.0.0	
Strežnik DNS 2	0.0.0.0	
IPv6	Izklopljeno	▼
IP naslov zaslona	Vključeno	

- 5** Izberite nastavek **Varnost** in pritisnite [Enter].

- 6** Izberite varnostne nastavitve, ki se ujemajo z omrežnimi nastavitvami.

[Varnost]	Vrni
WPA2/WPA3-PSK	
WPA2/WPA3-EAP	
WPA3-PSK	
WPA3-EAP	
✓ Odprto	

- 7** Izberite eno od naslednjih možnosti, odvisno od izbranega načina varnosti.

- **WPA3-PSK** ali **WPA2/WPA3-PSK**: izberite **Geslo**, pritisnite [Enter] in vnesite geslo, dolgo od 8 do 63 znakov. Nato se vrnite na 16. korak.
- **WPA3-EAP** ali **WPA2/WPA3-EAP**: izberite **Vrsta EAP** in pritisnite [Enter].

- 8** V nastavitvi **Vrsta EAP** izberite protokol za preverjanje pristnosti.

[Vrsta EAP]	Vrni
✓ PEAP	
PEAP-TLS	
EAP-TLS	
EAP-FAST	

- 9** Za uvoz digitalnega potrdila izberite vrsto potrdila in pritisnite [Enter].

- **Potrdilo stranke** za vrsto **PEAP-TLS** ali **EAP-TLS**
- **CA certificate** za vse vrste EAP



Digitalna potrdila lahko registrirate tudi prek spletnega brskalnika. Vendar pa pazite, da registracijo izvede le enkrat, sicer potrdilo ne bo pravilno delovalo.

- 10** Izberite **Shrani** in pritisnite [Enter].
- 11** Sledite navodilom na zaslonu, da priključite pomnilniško napravo USB v vrata USB-A na projektorju.
- 12** Pritisnite [Enter] za prikaz seznama potrdil.
- 13** S seznama izberite potrdilo, ki ga želite uvoziti.
Prikaže se sporočilo s pozivom za vnos gesla za potrdilo.
- 14** Vnesite geslo in pritisnite [Enter].
Uvoz potrdila se izvede in prikaže se sporočilo o zaključku.
- 15** Po potrebi izberite nastavitve EAP.
 - **Uporabniško ime** vam omogoča vnos uporabniškega imena z dolžino do 64 alfanumeričnih znakov. Ko uvozite potrdilo stranke, se ime, na katerega je bilo potrdilo izdano, nastavi avtomatsko.
 - **Geslo** vam omogoča vnos gesla (do 64 alfanumeričnih znakov) za preverjanje pristnosti pri uporabi vrste **PEAP** ali **EAP-FAST**.
 - **Preveri potrdilo strežnika** vam omogoča, da izberete, ali je treba preveriti potrdilo strežnika, če je bilo nastavljeno potrdilo CA.
 - **Ime strežnika Radius** vam omogoča vnos imena strežnika za preverjanje.
- 16** Čim zaključite z izbiro nastavitve, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.

» Sorodne povezave

- "Podprta potrdila stranke in CA certifikati" [str.142](#)

- "Registracija spletnih certifikatov z uporabo spletnega brskalnika" [str.167](#)

Podprta potrdila stranke in CA certifikati

Registrirate lahko naslednje vrste digitalnih certifikatov.

Potrdilo odjemalca (PEAP-TLS/EAP-TLS)

Tehnični podatki	Opis
Oblika zapisa	PKCS#12
Končnica	PFX, P12
Šifriranje	RSA
Zgoščevalne funkcije	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
Dolžina ključa	512/1024/2048/4096 bitov
Geslo	Največ 64 alfanumeričnih znakov; zahtevano

CA certifikat (PEAP/PEAP-TLS/EAP-TLS/EAP-FAST)

Tehnični podatki	Opis
Oblika zapisa	X509v3
Končnica	DER/CER/PEM
Šifriranje	RSA
Zgoščevalne funkcije	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
Dolžina ključa	512/1024/2048/4096 bitov
Kodiranje	BASE64/Binary

Uporaba kode QR za priključitev mobilne naprave

Ko izberete nastavitve brezžičnega omrežja za projektor, lahko na zaslonu prikažete kodo QR in jo uporabite za priključitev mobilne naprave z aplikacijo Epson iProjection (iOS/Android).



- Preverite, ali imate na napravi nameščeno najnovejšo različico programa Epson iProjection.
- Program Epson iProjection lahko brezplačno prenesete iz spletne trgovine App Store ali Google Play. Uporabnik je odgovoren za vse stroške, ki nastanejo pri vzpostavitvi povezave s spletno trgovino App Store ali Google Play.
- Če program Epson iProjection uporabljate v načinu povezave Hitro, vam priporočamo, da konfigurirate varnostne nastavitve.
- Nastavitev **Prikaži vodič za povezavo** nastavite na možnost **Izklopljeno** v meniju **Omrežje** projektorja.
☛ **Omrežje > Nastavitve oddajnika > Prikaži vodič za povezavo**

- 1** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.
Koda QR se prikaže projicirani površini.



- Če koda QR ne vidi, nastavite nastavev **Prikaz LAN info** v meniju **Omrežje** na **Besed. in koda QR**.
☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Epson iProjection > Prikaz LAN info**
- Če želite skriti kodo QR, pritisnite [Esc].
- Ko je koda QR skrita, pritisnite [Enter], da prikazete kodo.

- 2** V mobilni napravi zaženite Epson iProjection.
- 3** Z napravo Epson iProjection preberite kodo QR, da jo povežete s projektorjem.



Če želite pravilno prebrati kodo QR, mora biti naprava čim bolj pravokotno poravnana z zaslonom in biti dovolj blizu, da se bo projicirana koda prilegala vodilu bralnika kod QR mobilne naprave. Če ste preveč oddaljeni od zaslona, koda morda ne bo mogoče prebrati.

Ko je povezava vzpostavljena, odprite  in izberite meni **Vsebina** ter datoteko, ki jo želite projicirati.

Uporaba ključa USB za vzpostavitev povezave z računalnikom Windows

Pomnilniški ključ lahko nastavite kot ključ USB za hitro brezžično priključitev projektorja na računalnik Windows, ki podpira brezžično lokalno omrežje. Ko ustvarite USB ključ, lahko hitro projicirate slike z omrežnega projektorja.

- 1** USB ključ nastavite z nastavitvijo **Orodje za nastavev ključa USB** v programski opremi Epson iProjection (Windows/Mac).



Za navodila glejte *Vodnik za uporabo programske opreme Epson iProjection (Windows/Mac)*.

- 2** Prepričajte se, da je v projektorju nameščen ali vgrajen modul za brezžično lokalno omrežje.
- 3** Vključite projektor.
- 4** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.
Prikaže se zaslon s podatki o omrežju. Preverite, ali sta prikazana SSID in naslov IP.
- 5** Iz vrat USB-A projektorja odstranite brezžični modul LAN (če je nameščen) in v ista vrata vstavite USB-ključ.
Opazili boste projicirano sporočilo, da je posodobitev informacij o omrežju zaključena.
- 6** Odstranite ključ USB.
Če projektor potrebuje modul za brezžično lokalno omrežje, ga znova vstavite v projektor.
- 7** Ključ USB priključite na vrata USB na računalniku.
- 8** Upoštevajte navodila na zaslonu, da namestite potrebno aplikacijo.



- Če se prikaže sporočilo požarnega zidu Windows Firewall, kliknite **Da**, da požarni zid onemogočite.
- Za namestitev programske opreme potrebujete skrbniške pravice.
- Če se program ne namesti samodejno, dvokliknite **MPPLaunch.exe** na USB ključu.

Projektor čez nekaj minut prikaže računalniško sliko.

- Čim zaključite z brezžično projekcijo, izberite možnost **Varno odstrani strojno opremo** v opravilni vrstici Windows, nato pa iz računalnika odstranite ključ USB.



Za vnovični vklop brezžične lokalne povezave boste morda morali znova zagnati računalnik.

» Sorodne povezave

- "Pridobivanje najnovejših različic dokumentov" [str.10](#)

Uporaba brezžičnega predstavitvenega sistema za povezovanje računalnikov Window/Mc

Izbirni brezžični predstavitveni sistem lahko uporabite za hitro brezžično povezovanje projektorja z računalniki in projiciranje svoje slike. Vaš brezžični predstavitveni sistem (ELPWP10) vključuje dva brezžična oddajnika (ELPWT01) in en modul za brezžično lokalno omrežje (ELPAP11).

Za podrobnosti glejte *Epson Wireless Presentation System Priročnik za uporabnika*.

» Sorodne povezave

- "Prva namestitev brezžičnega predstavitvenega sistema" [str.144](#)
- "Projiciranje z brezžičnim predstavitvenim sistemom" [str.145](#)

Prva namestitev brezžičnega predstavitvenega sistema

Ob prvi uporabi brezžičnega predstavitvenega sistema morate opraviti priprave, kot je seznanjanje brezžičnih oddajnikov s projektorjem.



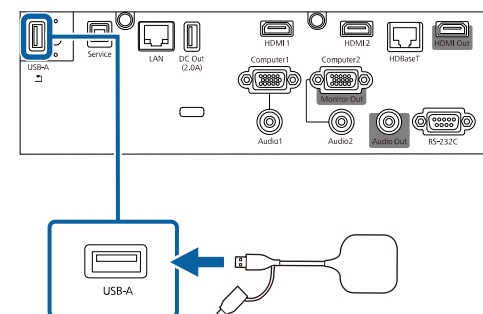
- Pred seznanjanjem izberite nastavitve omrežja za projektor.
- Ko spremenite **Ime projektorja** ali **Geslo** v meniju **Nastavitve omrežja**, morate ponovno seznaniti brezžične oddajnike.
- Brezžične oddajnike lahko seznanite tudi z računalnika s pomočjo programske opreme Epson Wireless Transmitter Settings. Za podrobnosti glejte *Navodila za uporabo Epson Wireless Transmitter Settings*.
- Potrebno programsko opremo in priročnike lahko prenesete s tega spletnega mesta: epson.sn

1

Vklopite projektor.

2

Brezžični oddajnik priključite v vrata USB-A projektorja.



Podatki o omrežju so zapisani in prikaže se sporočilo o dokončanju. Seznanjanje lahko traja nekaj časa.

Previdno

Med zapisovanjem omrežnih informacij ne izključite napajalnega kabla ali brezžičnega oddajnika iz omrežja. Če izključite napajalni kabel ali brezžični oddajnik, se projektor morda ne bo pravilno zagnal. Preden prekinete povezavo z brezžičnim oddajnikom, se prepričajte, da se je prikazalo sporočilo o dokončanju.

3 Če želite nadaljevati s seznanjanjem, povežite druge brezžične oddajnike.

4 Po potrebi izberite možnost **Da** za nastavev **Prikaži vodič za povezavo na Vključeno**.



- Priporočamo, da izberete možnost **Da**. Ko boste naslednjič vklopili projektor in ni nobenega vhodnega signala, se prikaže vodič za povezavo za brezžični oddajnik (Epson Wireless Presentation).
- Sporočilo, ki vas poziva, da možnost **Prikaži vodič za povezavo** nastavite na **Vključeno**, se prikaže, ko je možnost **Prikaži vodič za povezavo** nastavljena na **Izključeno** in je možnost **Predvajanje vsebine** nastavljena na **Izključeno**.
- Možnost »Prikaži vodič za povezavo« lahko spremenite v meniju **Omrežje** projektorja.
 **Omrežje > Nastavitve oddajnika > Prikaži vodič za povezavo**

5 Brezžični oddajnik odstranite iz projektorja in modul za brezžično lokalno omrežje vstavite v ista vrata, ki se uporabljajo za brezžični oddajnik.

6 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

7 Prepričajte se, da je možnost **Napaj. brezžični LAN** nastavljena na **Vključeno** v meniju **Upravljanje** projektorja, in da je možnost **Preprosta dostopna točka** nastavljena na **vklopljeno** v meniju **Nastavitve omrežja** projektorja.

Če želite omogočiti prikaz vodiča za povezavo, priporočamo, da projektor izklopite in ponovno vklopite.



Če nastavev **Samodejni vklop** nastavite na **Vključeno** v meniju **Omrežje** projektorja, lahko začnete s projekcijo, tudi če je projektor v stanju pripravljenosti (kadar je napajanje izklopljeno).

 **Omrežje > Nastavitve oddajnika > Samodejni vklop**

» Sorodne povezave

- "Nastavitve omrežja projektorja – meni Omrežje" [str.196](#)
- "Namestitev modula za brezžično lokalno omrežje" [str.135](#)
- "Ročna izbira nastavev brezžičnega omrežja" [str.136](#)
- "Nastavev varnosti brezžičnega omrežja za preprosto dostopno točko" [str.140](#)

Projiciranje z brezžičnim predstavitvenim sistemom

Seznanjen brezžični oddajnik lahko uporabite za hitro vzpostavitev neposredne povezave med projektorjem (sprejemnikom) in računalniku Windows/Mac ter enostavno projicirate svoje slike.



Prepričajte se, da je v projektorju nameščen modul za brezžični LAN.

1 Vključite projektor.

2 Brezžični oddajnik povežite v vrata USB na svojem računalniku.

3 Svojo vsebino projicirajte s pomočjo programske opreme Epson Wireless Presentation v brezžičnem oddajniku. Za podrobnosti glejte *Navodila za uporabo Epson Wireless Presentation System*.

» Sorodne povezave

- "Namestitev modula za brezžično lokalno omrežje" [str.135](#)

V projektor lahko sliko pošljete iz mobilnih naprav, kot so prenosniki, pametni telefoni in tablični računalniki, ki uporabljajo tehnologijo Miracast.

Povežete lahko dve napravi, ki hkrati uporabljata tehnologijo Miracast. Projektor zazna vhodne vire kot sta Screen Mirroring1 in Screen Mirroring2. Nastavitve **Prekini povezavo** morate nastaviti na **Izklopljeno**.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Screen Mirroring > Prekini povezavo**

Če vaša naprava podpira Miracast, vam ni treba namestiti dodatne programske opreme. Če uporabljate računalnik Windows, se prepričajte, da je na voljo potreben vmesnik za povezavo Miracast.

Ne pozabite na naslednje omejitve, ko uporabljate funkcije Screen Mirroring.

- Prepletene slike ni mogoče predvajati.
- Večkanalnega zvoka ne morete predvajati na 3ch (kanal 3).
- Morda ne boste mogli projicirati slik, kar je odvisno od njihove ločljivosti in hitrosti sličic.
- Ne morete predvajati 3D videoposnetkov.
- Od vaše naprave je odvisno, ali boste lahko s povezavo Miracast videti vsebine, zaščitene z avtorskimi pravicami.
- Med projekcijo Screen Mirroring ne spreminjajte nastavitev projektorja za **Screen Mirroring**. V kolikor boste spreminjali nastavitve, lahko to prekine povezavo s projektorjem; ponovna vzpostavitev povezave pa lahko traja nekaj časa.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Screen Mirroring**

- Med Screen Mirroring projekcijo projektorja ne izklopite neposredno z gumbom za izklop.



Večina mobilnih naprav z operacijskim sistemom Android ali Windows 8.1 ali novejšo različico večinoma podpira tehnologijo Miracast.

Podpora za Miracast je odvisna od mobilne naprave. Za podrobnosti glejte priročnik mobilne naprave.

» Sorodne povezave

- "Izbira nastavitve za Screen Mirroring" [str.146](#)
- "Povezovanje uporabe Screen Mirroring s funkcijo Miracast" [str.148](#)
- "Povezovanje uporabe Screen Mirroring v operacijskem sistemu Windows 10" [str.149](#)
- "Povezovanje uporabe Screen Mirroring v operacijskem sistemu Windows 8.1" [str.149](#)

Izbira nastavitve za Screen Mirroring

Za projiciranje slik z mobilne naprave prek projektorja morate izbrati nastavitve za **Screen Mirroring**.



Če uporabljate Windows 10, lahko predvajate slike z naslednjimi povezavami:

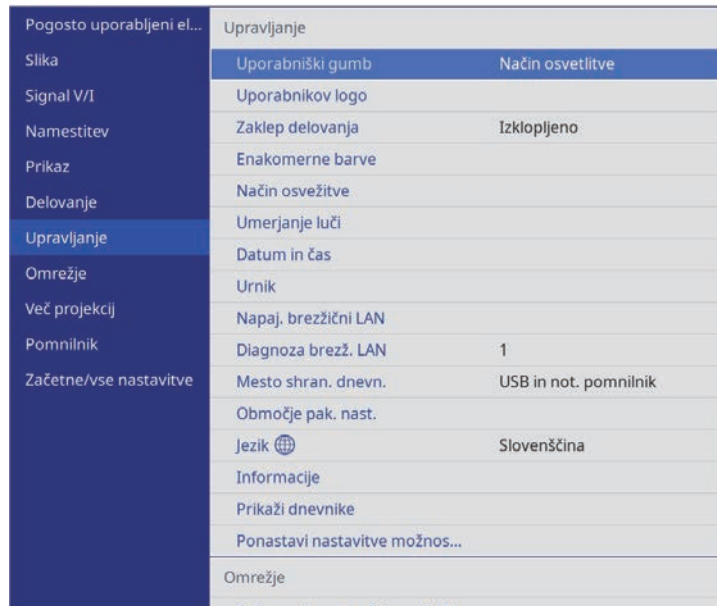
- Predvajanje slik iz vaše naprave neposredno v projektor
- Predvajanje slik prek lokalnega omrežja

Če predvajate slike prek lokalnega omrežja, je povezava bolj stabilna in varna. Če želite projektor povezati z lokalnim omrežjem, izberite eno od naslednjih možnosti:

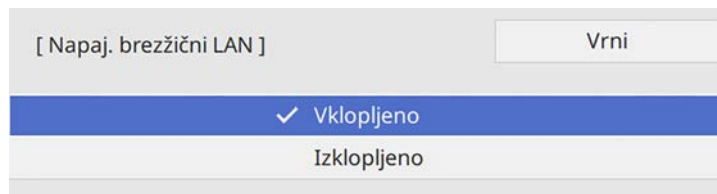
- Priklopite kabel LAN.
- Izberite nastavev **Brezžični LAN**, da se povežete z brezžično dostopno točko.

Za povezavo z brezžično dostopno točko morate namestiti izbirni modul za brezžično lokalno omrežje.

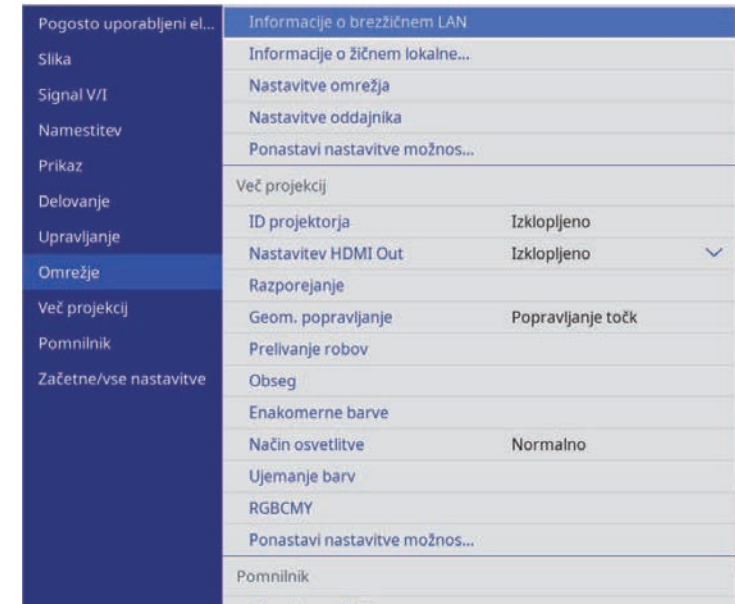
- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].



- 2** Nastavite **Napaj. brezžični LAN** na **Vklopljeno**.



- 3** Izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].



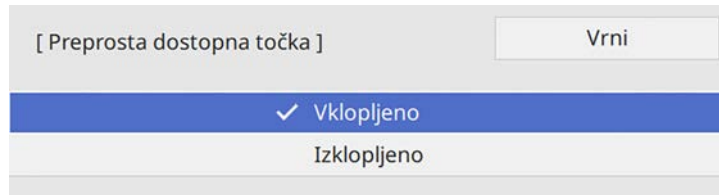
- 4** Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].

- 5** Izberite **Vmesnik za nadzor prioritete** in pritisnite [Enter].

- 6** Izberite eno od naslednjih možnosti:

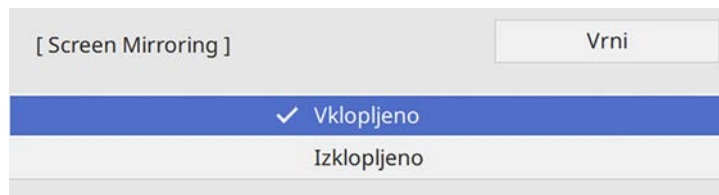
- Če predvajate podatke prek lokalnega omrežja z žičnim lokal. omrežjem, izberite **Žično lokal. omrežje**.
- Če predvajate podatke neposredno ali prek brezžične dostopne točke, izberite **Brezžični LAN**.
- Če vaša naprava podpira neposredno predvajanje podatkov, izberite **Brezžični LAN**.

- 7** Nastavite **Preprosta dostopna točka** na **Vklopljeno**.



- 8** Vrnite se na zaslon **Nastavitve omrežja** in izberite **Omrežno projiciranje**.

- 9** Nastavite **Screen Mirroring** na **Vklopljeno**.



- 10** Izberite možnosti, ki jih potrebujete.

- Izberite **Prekini povezavo**, da se med projekcijo Screen Mirroring povežete z drugo mobilno napravo ali da se povežete samo z eno napravo. Če želite uporabljati dva vira Screen Mirroring, nastavite funkcijo na **Izklopljeno**.
- **Prilagodi delovanje** omogoča nastavitve hitrosti/kakovosti Screen Mirroring. Izberite majhno številko za izboljšanje kakovosti in veliko številko za zvišanje hitrosti.
- Možnost **Prikaz slike prek vrat HDMI Out** vam omogoča izhod slike Screen Mirroring v vrata HDMI Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U). Funkciji HDCP in H.265 sta onemogočeni in z njima morda ne boste mogli projicirati vsebine. Če želite vsebino projicirati s funkcijama HDCP in H.265, izberite **Izklop**.

- **Info. o Screen Mirroring** prikazuje informacije o povezavi med projiciranjem vira Screen Mirroring.

- 11** Čim zaključite z izbiro nastavitvev, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.

Povezovanje uporabe Screen Mirroring s funkcijo Miracast

Če imate mobilno napravo, kot je na primer pametni telefon, ki podpira Miracast, jo lahko brezžično povežete s projektorjem in projicirate slike. Zvok lahko predvajate prek zvočniškega sistema projektorja, tako da ga povežete s funkcijo Screen Mirroring.

- 1** Po potrebi izberite nastavev **Screen Mirroring** na projektorju.
- 2** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku, da preklopite na vir za Screen Mirroring.
Prikaže se zaslon s podatki o omrežju.
- 3** Na vaši mobilni napravi uporabite funkcijo Miracast, da poiščete projektor.
Zagledali boste seznam razpoložljivih naprav.
- 4** Na seznamu izberite Ime projektorja.
- 5** Če na vaši mobilni napravi vidite zaslon za vnos kode PIN, vnesite kodo PIN, ki je prikazana na zaslonu s podatki o omrežju ali v desnem zgornjem kotu projicirane slike.
Projektor prikaže sliko z mobilne naprave.



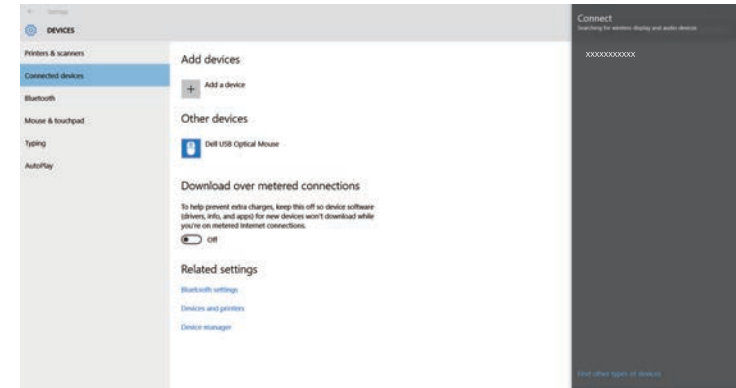
Morda bo malce trajalo, da se povezava vzpostavi. Med povezovanjem ne izključite napajalnega kabla projektorja. V nasprotnem primeru lahko naprava zamrzne ali pride do okvare. Morda boste morali med povezovanjem eno od naprav izbrisati, odvisno od mobilne naprave. Sledite navodilom na zaslonu na vaši napravi.

Povezovanje uporabe Screen Mirroring v operacijskem sistemu Windows 10

Računalnik lahko nastavite na brezžično projiciranje in predvajate zvok prek zvočniškega sistema projektorja, tako da ga povežete s Screen Mirroring.

- 1** Po potrebi izberite nastavev **Screen Mirroring** na projektorju.
- 2** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku, da preklopite na vir za Screen Mirroring.
Prikaže se zaslon s podatki o omrežju.
- 3** Pridržite tipko Windows in hkrati pritisnite **K** na zaslonski tipkovnici. Zagledali boste seznam razpoložljivih naprav.

- 4** Na seznamu izberite Ime projektorja.



- 5** Če se na računalniku prikaže zaslon za vnos kode PIN, vnesite kodo PIN, ki je prikazana na zaslonu s podatki o omrežju ali v desnem spodnjem kotu projicirane slike.

Projektor prikaže sliko z vašega računalnika.



Morda bo malce trajalo, da se povezava vzpostavi. Med povezovanjem ne izključite napajalnega kabla projektorja. V nasprotnem primeru lahko naprava zamrzne ali pride do okvare.

Povezovanje uporabe Screen Mirroring v operacijskem sistemu Windows 8.1

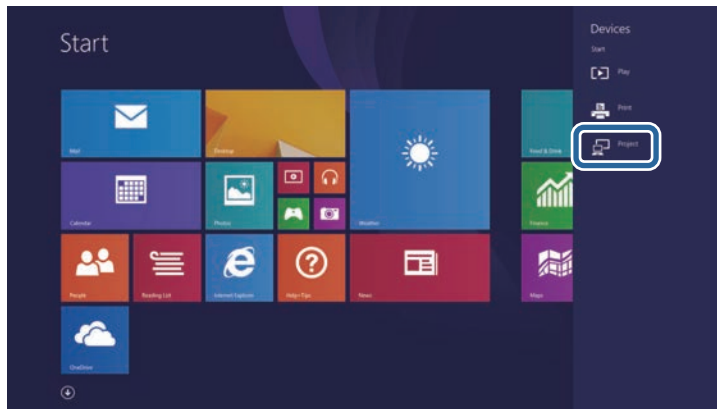
V svojem računalniku lahko brezžično projekcijo omogočite s Čarobnimi gumbi v operacijskem sistemu Windows 8.1. Zvok lahko predvajate prek zvočniškega sistema projektorja, tako da ga povežete s funkcijo Screen Mirroring.

- 1** Po potrebi izberite nastavev **Screen Mirroring** na projektorju.

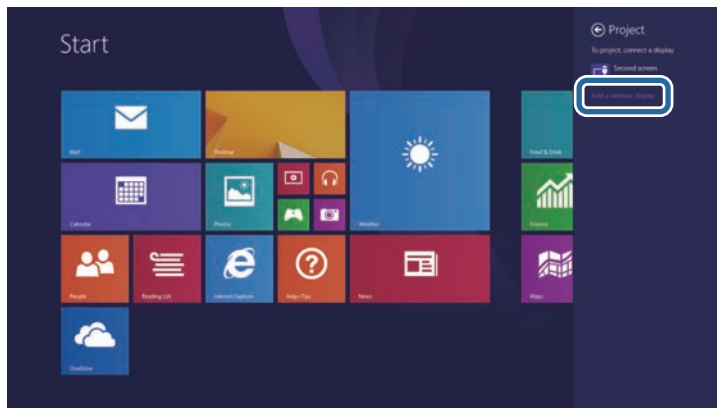
- 2** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku, da preklopite na vir za Screen Mirroring.

Prikaže se zaslon s podatki o omrežju.

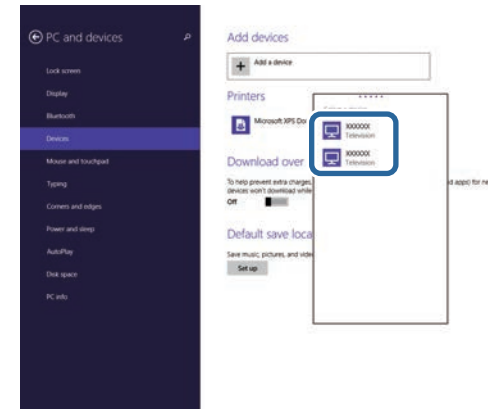
- 3** Na vašem računalniku med Čarobnimi gumbi izberite **Naprave** in nato **Projiciraj**.



- 4** Izberite **Dodaj brezžični zaslon**.



- 5** Na seznamu izberite Ime projektorja.



- 6** Če se na računalniku prikaže zaslon za vnos kode PIN, vnesite kodo PIN, ki je prikazana na zaslonu s podatki o omrežju ali v desnem spodnjem kotu projicirane slike.

Projektor prikaže sliko z vašega računalnika.



Morda bo malce trajalo, da se povezava vzpostavi. Med povezovanjem ne izključite napajalnega kabla projektorja. V nasprotnem primeru lahko naprava zamrzne ali pride do okvare.

Zagledali boste seznam razpoložljivih naprav.

Za večjo varnost komunikacije med projektorjem in spletnim brskalnikom lahko uporabite protokol HTTPS. To lahko storite tako, da ustvarite potrdilo strežnika, ga namestite na projektorju in vklopите nastavev **Zaščiti HTTP** v menijih projektorja, da zagotovite zanesljivost spletnega brskalnika.

☛ Omrežje > Nastavitve omrežja > Nadzor projektorja > Zaščiti HTTP

Tudi če potrdila strežnika ne namestite, projektor samodejno ustvari potrdilo z lastnim podpisom, ki ga uporabi za komunikacijo. Ker to potrdilo z lastnim podpisom ne more preverjati zanesljivosti pri komunikaciji iz spletnega brskalnika, se pri dostopu do projektorja iz spletnega brskalnika izpiše opozorilo v zvezi z zanesljivostjo strežnika. To opozorilo ne preprečuje komunikacije.

» Sorodne povezave

- "Uvoz potrdila spletnega strežnika s pomočjo menijev" [str.151](#)

Uvoz potrdila spletnega strežnika s pomočjo menijev

Ustvarite lahko potrdilo spletnega strežnika in ga uvozite s pomočjo menijev projektorja in zunanjo napravo za shranjevanje.



- Za ta model lahko bliskovni pogon USB uporabite kot zunanjo napravo za shranjevanje.
- Digitalna potrdila lahko registrirate tudi prek spletnega brskalnika. Vendar pa pazite, da registracijo izvede le enkrat, sicer potrdilo ne bo pravilno delovalo.

- 1** Preverite, ali je vaša datoteka z digitalnim potrdilom združljiva z registracijo na projektorju in ali se nahaja v korenskem imeniku pomnilniške naprave USB.
- 2** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 3** Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].

- 4** Izberite meni **Nadzor projektorja** in pritisnite tipko [Enter].

[Nadzor projektorja]		Vrni
PJLink	Izklopljeno	▼
SNMP	Izklopljeno	▼
AMX Device Discovery	Izklopljeno	
Crestron Connected	Izklopljeno	
Control4 SDDP	Izklopljeno	
Zaščiti HTTP	Vklopljeno	▲
Potrdilo spletnega s...		

- 5** Nastavev **Zaščiti HTTP** nastavite na **Vklopljeno**.
- 6** Izberite **Potrdilo spletnega strežnika** in pritisnite [Enter].
- 7** Izberite **Shrani** in pritisnite [Enter].
- 8** Sledite navodilom na zaslonu, da priključite pomnilniško napravo USB v vrata USB-A na projektorju.
- 9** Pritisnite [Enter] za prikaz seznama potrdil.
- 10** S seznama izberite potrdilo, ki ga želite uvoziti.
Prikaže se sporočilo s pozivom za vnos gesla za potrdilo.
- 11** Vnesite geslo in pritisnite [Enter].
Uvoz potrdila se izvede in prikaže se sporočilo o zaključku.

» Sorodne povezave

- "Podprta potrdila spletnega strežnika" [str.152](#)
- "Registracija spletnih certifikatov z uporabo spletnega brskalnika" [str.167](#)

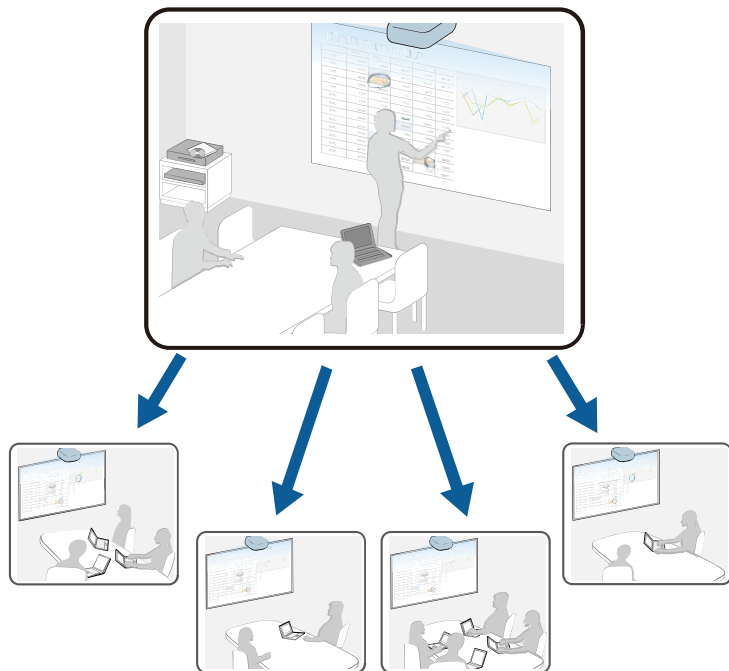
Podprta potrdila spletnega strežnika

Registrirate lahko naslednje vrste digitalnih certifikatov.

Potrdilo spletnega strežnika (Zaščiti HTTP)

Tehnični podatki	Opis
Oblika zapisa	PKCS#12
Končnica	PFX, P12
Šifriranje	RSA
Zgoščevalne funkcije	MD5/SHA-1/SHA-256/SHA-384/SHA-512
Dolžina ključa	512/1024/2048/4096 bitov
Skupno ime:	Ime domene omrežja
Organizacija	Izbirno
Geslo	Največ 64 alfanumeričnih znakov; zahtevano

Trenutno projicirano sliko zaslona lahko pošljete največ štirim projektorjem, ki so povezani v isto omrežje. Tako si lahko hkrati ogledate sliko iz drugih projektorjev.



Ne pozabite na naslednje omejitve, ko uporabljate skupno rabo zaslona.

- Zaslona lahko daste v skupno rabo s projektorji, ki podpirajo funkcijo skupne rabe zaslona.
- Če se različica vdelane programske opreme med projektorji s skupno rabo zaslona razlikuje, boste morda za omogočanje skupne rabe zaslona morali posodobiti vdelano programsko opremo projektorja.
- Vsebine, ki je zaščitena s HDCP, ne morete poslati.
- Med skupno rabo zaslona ne morete spremeniti nastavitve funkcije **Omrežje** projektorja.

» Sorodne povezave

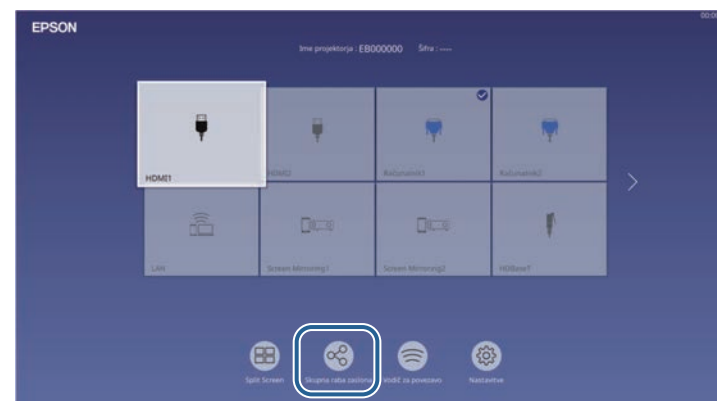
- "Skupna raba zaslona" [str.153](#)
- "Prejemanje slike projiciranega zaslona v skupni rabi" [str.155](#)

Skupna raba zaslona

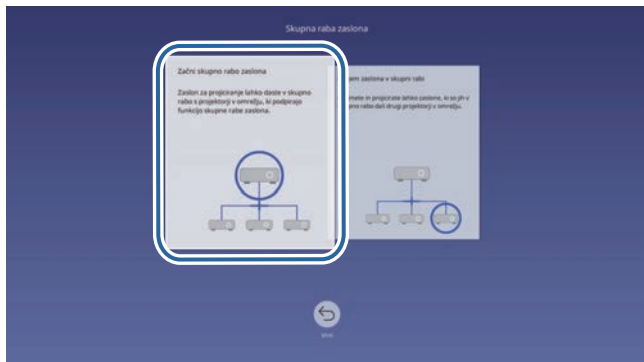
Preden lahko delite zaslon, morate konfigurirati nastavitve projektorja.

- Povežite projektor z omrežjem.
- Poskrbite, da je nastavev **Skupna raba zaslona** nastavljen na **Vklopljeno**.
☛ Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Skupna raba zaslona
- Če želite preskočiti preverjanje pristnosti šifer za druge projektorje, da se lahko z njimi hitro povežete, nastavite **Način povezave** na **Šifra je izklopljena**.
☛ Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Skupna raba zaslona > Način povezave

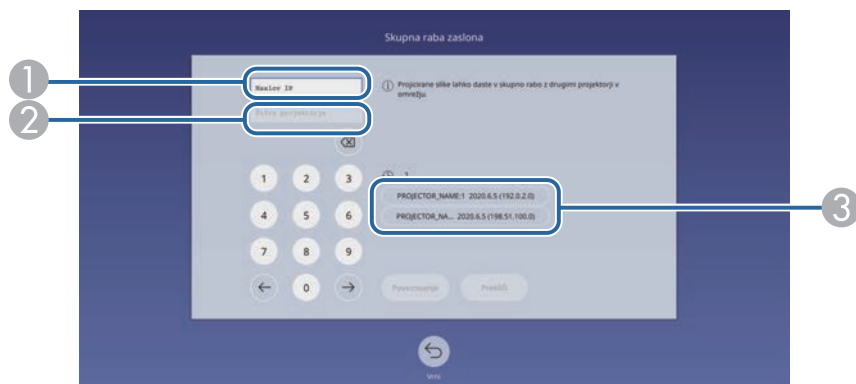
- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Pritisnite gumb [Home].
- 3** Izberite **Skupna raba zaslona**.



4 Izberite Začni skupno rabo zaslona.



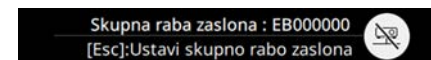
5 Določite projektor s katerim želite dati zaslon v skupno rabo.



- 1 S številsko tipkovnico vnesite naslov IP.
- 2 Po potrebi s številsko tipkovnico vnesite šifro projektorja. Šifra projektorja je prikazana na projicirani sliki podrejenega projektorja.
- 3 Prikaže zgodovino povezave. Za povezavo s projektorjem, s katerim ste že vzpostavili povezavo, izberite naslov IP s prikazanega seznama.

6 Izberite Poveži.

Ko je povezava vzpostavljena, se vrstica, ki prikazuje stanje skupne rabe, prikaže na zgornji desni strani zaslona. Položaj vrstice stanja skupne rabe lahko povlečete in spustite.



7 Po potrebi ponovite koraka 3 in 6, da povežete več projektorjev.

8 Izberite vhodni vir za projiciranje slik, ki jih želite dati v skupno rabo.

Slika je poslana v podrejene projektorje.

» Sorodne povezave

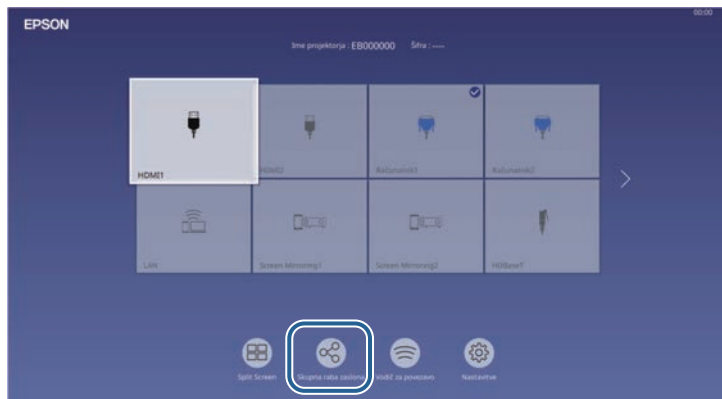
- "Zaključevanje skupne rabe zaslona" [str.154](#)

Zaključevanje skupne rabe zaslona

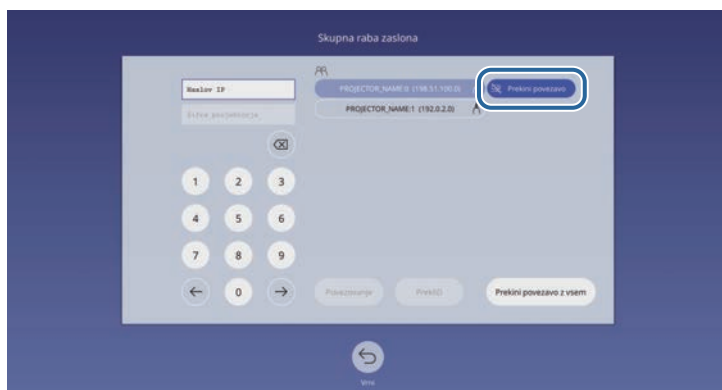
Za zaključek skupne rabe izberite ikono  v vrstici stanja skupne rabe. Ta možnost prekine povezavo z vsemi projektorji hkrati. Če želite prekiniti povezavo z določenim projektorjem, ravnajte po spodnjih navodilih.

1 Pritisnite gumb [Home].

2 Izberite Skupna raba zaslona.



3 Izberite projektor, s katerimi želite prekiniti povezavo in izberite Prekini povezavo.



Povezava z izbranim projektorjem je prekinjena in skupna raba zaslona s projektorjem je zaključena.

4 Po potrebi ponovite korak 3, da prekinete povezavo z več projektorji.



Ko izberete možnost **Prekini povezavo z vsem**, se gumb spremeni v **Potrdi**. Za prekinitev povezave z vsemi projektorji znova izberite gumb.

Prejemanje slike projiciranega zaslona v skupni rabi

Preden lahko sprejmete zaslon, morate konfigurirati nastavitve projektorja.

- Projektorje povežite v isto omrežje kot projektor, ki posreduje slike v skupni rabi.
- Poskrbite, da nobena naprava ni povezana s projektorjem s programsko opremo Epson iProjection.
- Poskrbite, da je nastavev **Skupna raba zaslona** nastavljen na **Vklopljeno**.
Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Skupna raba zaslona

Ko projektor zažene skupno rabo zaslona, se slika zaslona v skupni rabi prikaže samodejno.

V nasprotnem primeru pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.

Če želite med projekcijo odstraniti sliko v skupni rabi, pritisnite gumb [Esc].



Če nimate naslova IP projektorja, pritisnite gumb [Home] in izberite **Skupna raba zaslona**. Naslov IP lahko preverite na prikazanem zaslonu vodiča.

Nadzor in upravljanje projektorja

Upoštevajte navodila v teh poglavjih za nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja.

» Sorodne povezave

- "Epson Projector Management" [str.157](#)
- "Upravljanje omrežnega projektorja prek spletnega brskalnika" [str.158](#)
- "Registracija spletnih certifikatov z uporabo spletnega brskalnika" [str.167](#)
- "Nastavitev e-poštnih opozoril projektorja v omrežju" [str.169](#)
- "Nastavitev nadzora s SNMP" [str.170](#)
- "Uporaba ukazov ESC/VP21" [str.171](#)
- "Podpora za PJLink" [str.172](#)
- "Podpora za Crestron Connected" [str.173](#)
- "Upravljanje projektorja s spletnim vmesnikom API" [str.174](#)
- "Časovno programiranje dogodkov projektorja" [str.175](#)

S programsko opremo Epson Projector Management (samo za Windows) lahko nadzirate in upravljate projektor prek omrežja. Za navodila glejte *Navodila za uporabo programske opreme Epson Projector Management*.

Epson Projector Management lahko prenesete z naslednjega spletnega mesta.

epson.sn

Ko v projektorju vzpostavite povezavo z omrežjem, lahko izberete nastavitve projektorja in upravljate projekcijo z združljivim spletnim brskalnikom. To vam omogoča oddaljen dostop do projektorja.

V načinu predvajanja vsebine lahko prav tako urejate sezname predvajanja.

Pozor

V načinu predvajanja vsebine ne odstranjajte bliskovnega pogona USB iz projektorja in ne odklapljajte napajalnega kabla projektorja v naslednjih primerih. Podatki, shranjenih na bliskovnem pogonu USB, se lahko poškodujejo.

- Ko je prikazan zaslon **Seznami predvajanja**
- Ko je prikazan zaslon **Pomnilniška naprava USB**



- Računalnik in projektor morata biti povezana z omrežjem. Če uporabljate brezžično povezavo, se povežite z napravami prek dostopne točke brezžičnega omrežja.
- Uporabite lahko naslednje spletne brskalnike.
 - Internet Explorer 11 ali novejši (Windows)
 - Microsoft Edge (Windows)
 - Safari (Mac, iOS)
 - Chrome (Android)
- Povezave v spletnem brskalniku ne vzpostavljajte prek posredniškega strežnika. Prek spletnega brskalnika ne morete izbrati vseh nastavitev menija projektorja ali nadzirati vseh funkcij projektorja.
- Če za nastavitve **V pripravljenosti** izberete **Komunik. vklop.** v meniju **Delovanje**, lahko prek spletnega brskalnika izberete nastavitve in nadzirate projekcijo, tudi če je projektor v pripravljenosti (in je napajanje izklopljeno).
- Projektor lahko nadzirate tudi s spletnim brskalnikom prek aplikacije Epson iProjection (iOS/Android).

- 1 Prepričajte se, da je projektor vklopljen.
- 2 Prepričajte se, da je računalnik oziroma naprava povezana v isto omrežje kot projektor.
- 3 Na računalniku oziroma napravi zaženite spletni brskalnik.

- 4 V naslovno vrstico brskalnika vnesite naslov IP projektorja, da odprete **Epson Web Control**. Ko vnašate IPv6 naslov, ga zapišite med [in].

Zagledali boste zaslon **Epson Web Control**.

- V običajnem načinu

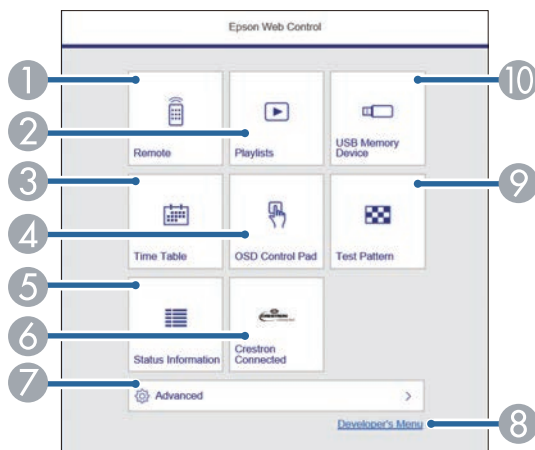


- 1 Nadzira projektor na daljavo.
- 2 Prikaže testni vzorec.
- 3 Odpre okno delovanja Crestron Connected. Na voljo je samo, če nastavite sistem Crestron Connected.
- 4 Nastavi podrobne nastavitve projektorja.
- 5 Prikazuje stanje projektorja.
- 6 Omogoča upravljanje nastavitev menija projektorja s prstom ali miško.



Dnevniške datoteke svojega projektorja lahko pregledate z vnosom naslova »https://<naslov IP projektorja>/logs/« v vrstico URL svojega brskalnika, ko možnost **Mesto shran. dnevni.** Nastavite na **USB in not. pomnilnik** v meniju **Upravljanje projektorja**.

- V načinu za predvajanje vsebine



- 1 Nadzira projektor na daljavo.
- 2 Izbere seznam predvajanja, ki ga želite predvajati, in vam omogoča ustvarjanje oz. urejanje seznamov predvajanja.
- 3 Prikaže zaslon **Urnik**.
- 4 Omogoča upravljanje nastavitve menija projektorja s prstom ali miško.
- 5 Prikazuje stanje projektorja.
- 6 Odpre okno delovanja Crestron Connected. Na voljo je samo, če nastavite sistem Crestron Connected.
- 7 Nastavi podrobne nastavitve projektorja.
- 8 Prikaže se zaslon **Meni za razvijalce**.
- 9 Prikaže testni vzorec.

- 10 Registrira ali izbriše podatke za seznam predvajanja na bliskovnem pogonu USB.

- 5 Izberite možnost, ki ustreza funkciji projektorja, ki jo želite upravljati.



- Za dostop do nekaterih možnosti na zaslonu programa **Epson Web Control** se boste morda morali prijaviti. Če se odpre okno za prijavo, vnesite uporabniško ime in geslo.
- Za dostop do možnosti **Osnovni nadzor** uporabite uporabniško ime **EPSONREMOTE** in privzeto geslo **guest**.
- Za dostop do drugih možnosti uporabite uporabniško ime **EPSONWEB** in privzeto geslo **admin**.
- Geslo lahko spremenite v meniju projektorja **Omrežje**.
 ➡ **Omrežje** > **Nastavitve omrežja** > **Geslo za Remote**
 ➡ **Omrežje** > **Nastavitve omrežja** > **Geslo za Web**

» Sorodne povezave

- "Možnosti spletnega upravljanja" [str.159](#)

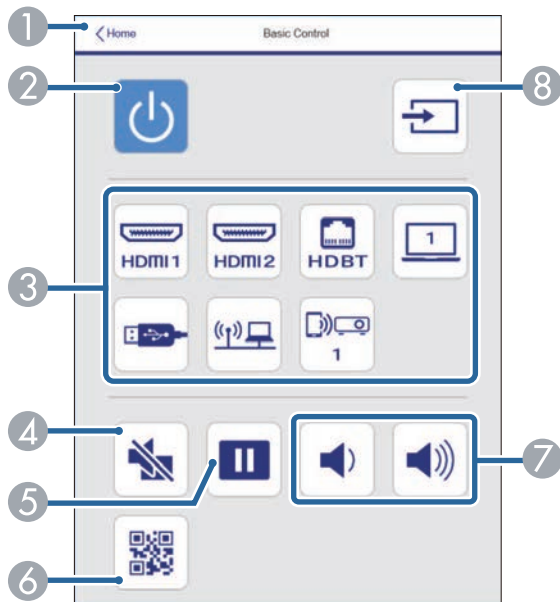
Možnosti spletnega upravljanja

Osnovni nadzor

Z možnostmi na zaslonu **Osnovni nadzor** lahko izberete vhodni vir in upravljate projektor.



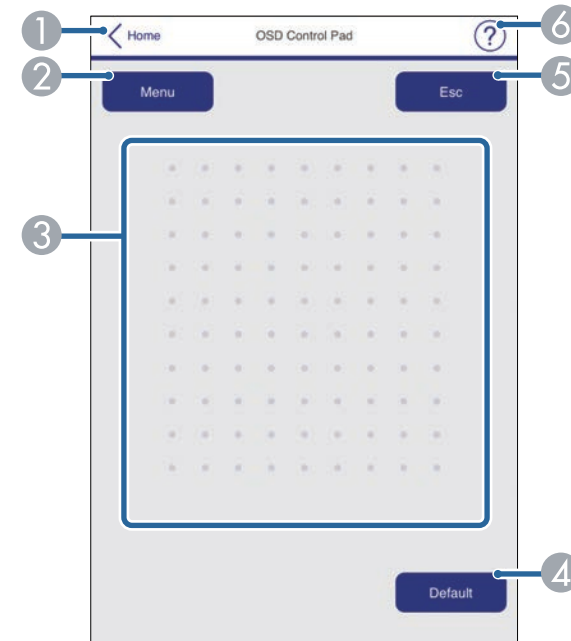
- Če se odpre okno za prijavo, vnesite uporabniško ime in geslo. (Uporabniško ime je **EPSONREMOTE**, privzeto geslo pa **guest**.)
- Geslo lahko spremenite v meniju projektorja **Omrežje**.
Omrežje > Nastavitve omrežja > Geslo za Remote



- 1 Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- 2 Vklopi ali izklopi projektor.
- 3 Izbere vhodni vir. (Razpoložljivi viri se razlikujejo glede na model projektorja.)
- 4 Začasno vklopi ali izklopi sliko in zvok.
- 5 Ustavi ali nadaljuje predstavitev.
- 6 Prikaže kodo QR.
- 7 Prilagodi glasnost zvočnika.
- 8 Poišče vire.

Kontrolna ploščica za meni

Z možnostmi na zaslonu **Kontrolna ploščica za meni** lahko prikažete nastavitvene menije projektorja in jih izberete s premiki prsta oz. miške na ploščici.



- 1 Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- 2 Prikaže menije projektorja z nastavitvami.
- 3 Po menijih se premikate z miško ali prstom.
- 4 Ponastavi izbrano nastavitvev na privzeto vrednost.
- 5 Znova prikaže prejšnji meni.
- 6 Prikaže teme pomoči.

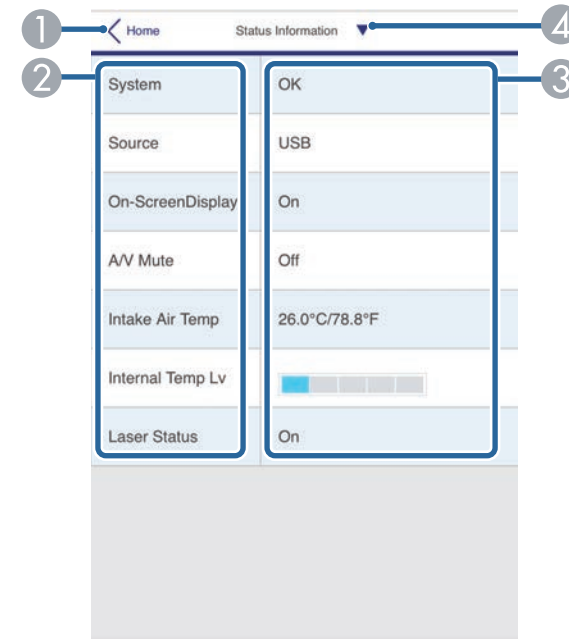
Testni vzorec

Na zaslonu **Testni vzorec** so prikazani razpoložljivi testni vzorci. Izberite želenega in ga projicirajte.



- 1 Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- 2 Prikaže testne vzorce, ki so na voljo. Izberite, če želite projicirati testni vzorec.
- 3 Izklopi prikaz testnega vzorca.

Info stanja



- 1 Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- 2 Prikaže seznam upravljanjih nastavitvev.
- 3 Prikaže stanje nastavitve.
- 4 Izberite za prikaz različnih podatkov o stanju.

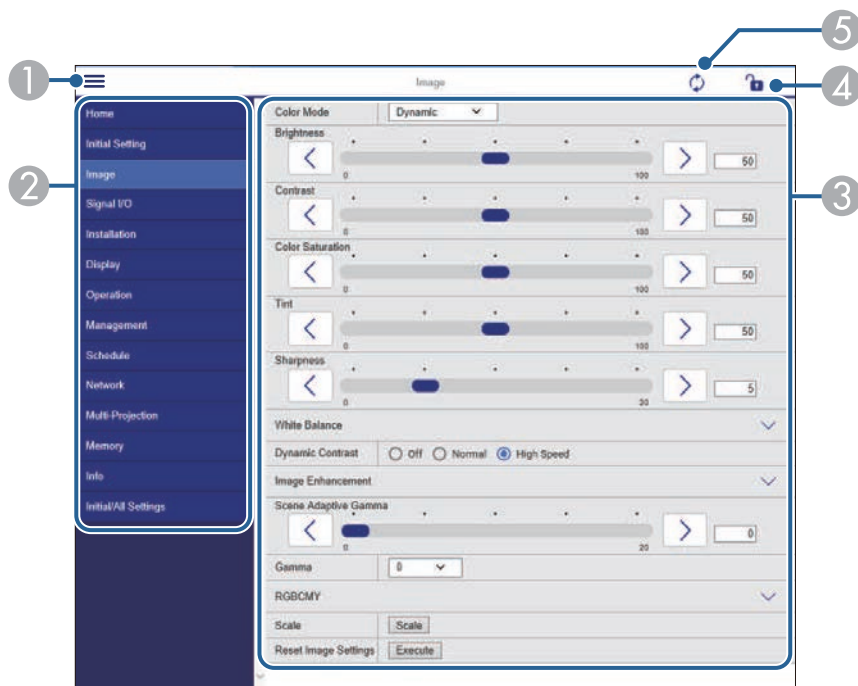
Dodatno

Na zaslonu **Napredno** lahko izberete nastavitve projektorja.



Če nastavite privzeto **Geslo za Web**, se prikaže zaslon s pozivom za spremembo gesla, preden lahko prikažete zaslon **Dodatno**. Upoštevajte navodila na zaslonu za spremembo gesla.

Zelo je priporočljivo, da geslo redno spreminjate in tako preprečite nepooblaščen dostop do vašega projektorja.



- 1 Odpre menije.
- 2 Prikaže ime menija, ki ste ga izbrali.
- 3 Določi nastavitve projektorja. (Razpoložljive nastavitve se razlikujejo glede na model projektorja.)
- 4 Odklene/zaklene nastavitve projektorja.
- 5 Posodobi nastavitve projektorja.



Naslednjih nastavitev ne morete spremeniti s funkcijo Epson Web Control.

- EDID
- Povezava HDMI
- Popravljen namestitev
- Prestavitev slike (EB-L635SU/EB-L630SU)
- Nastavitev Split Screen
- Predvajanje vsebine
- Uporabniški gumb
- Uporabnikov logo
- Diagnoza brezž. LAN
- Jezik
- Iskanje dostopne točke
- Crestron Connected
- Nivo signala HDBaseT
- Event ID
- HDBaseT Tx
- Nivo antene
- Začni seznanitev
- Ponastavi nastavitve možnosti Omrežje
- Posodobitev vdelane programske opreme



Naslednje nastavitve lahko izberete samo z Epson Web Control.

- Geslo Monitor (največ 16 alfanumeričnih znakov)
- Nastavitve za IPv6 (ročno)
- Vrata HTTP (številka vrat za spletni kontrolnik, razen za 80 [privzeto], 843, 3620, 3621, 3625, 3629, 4352, 4649, 5357, 10000, 10001, 41794)

Daljinsko upravljanje (samo v načinu predvajanja vsebine)

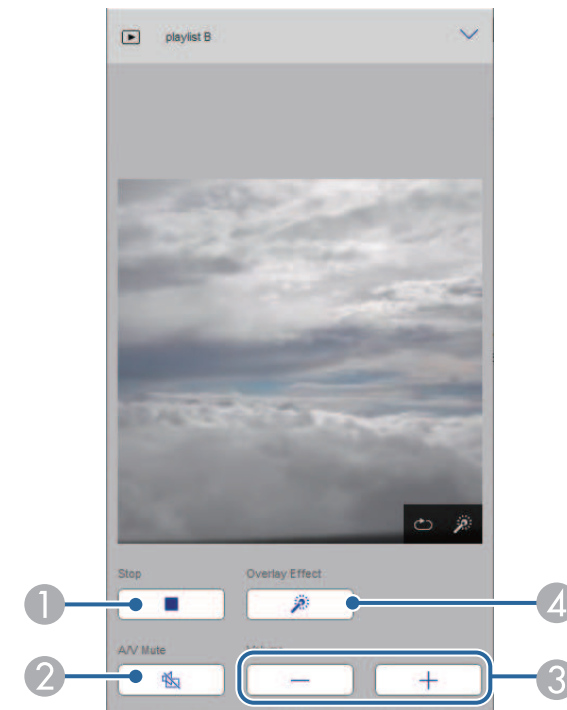
Z možnostmi na zaslonu **Daljinsko upravljanje** lahko izberete vhodni vir, upravljate projektor in zaženete projekcijo seznamov predvajanja.



- 1 Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- 2 Vklopi ali izklopi projektor.
- 3 Izbere vhodni vir. (Razpoložljivi viri se razlikujejo glede na model projektorja.)
- 4 Začasno vklopi ali izklopi sliko in zvok.
- 5 Možnost **Učinek prekrivanja** je prikazana, če za trenutni vir ni izbran USB. Vklopi ali izklopi **Učinek prekrivanja**, da na seznam predvajanja doda barvo in učinke oblike. Ko je ta možnost vklopljena, je prikazan zaslon **Učinki**. Na seznam predvajanja lahko dodate vnaprej določene barve ali filtre za oblike učinkov. Prav tako lahko ustvarite učinek po meri.

- 6 Določi nastavitve zaslona.
- 7 Prikaže vaše priljubljene sezname predvajanja. Izberite seznam predvajanja in ga začnite projicirati.
- 8 Prikaže informacije za projicirani seznam predvajanja. Ikone ponazarjajo nastavitve seznama predvajanja.
 : uporabljeni so bili učinki prekrivanja
 : uporabljena je bila ponovitev predvajanja
 00:10 : dolžina seznama predvajanja
 Izberite puščico v spodnjem levem kotu prikaza tega zaslona.
- 9 Prilagodi glasnost zvočnika.

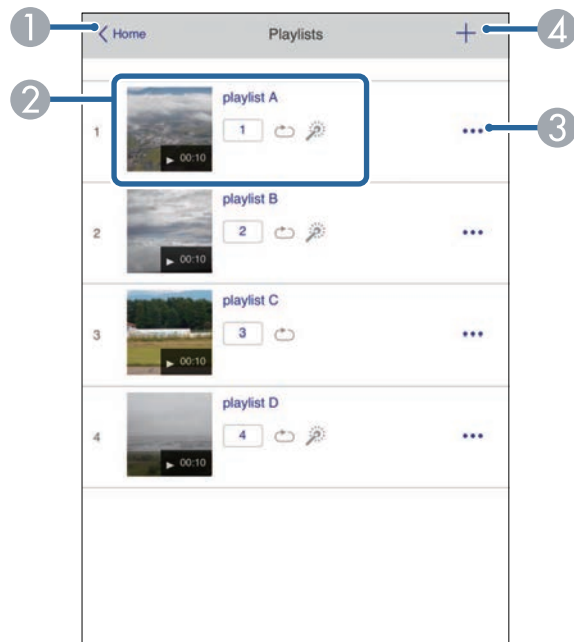
Prikazani zaslon med projekcijo seznama predvajanja (samo v načinu predvajanja vsebine)



- 1 Ustavi projekcijo.
- 2 Začasno vklopi ali izklopi sliko in zvok. Toda avdio in video se še naprej predvajata, tako da ni mogoče nadaljevati projekcije na točki, kjer ste aktivirali to funkcijo.
- 3 Prilagodi glasnost zvočnika.
- 4 Odpre zaslon **Učinki**. Izbirate lahko med vnaprej nastavljenimi učinki ali izberete posamezne filtre za svetlost, barvo, in obliko.

Seznam predvajanja (samo v načinu predvajanja vsebine)

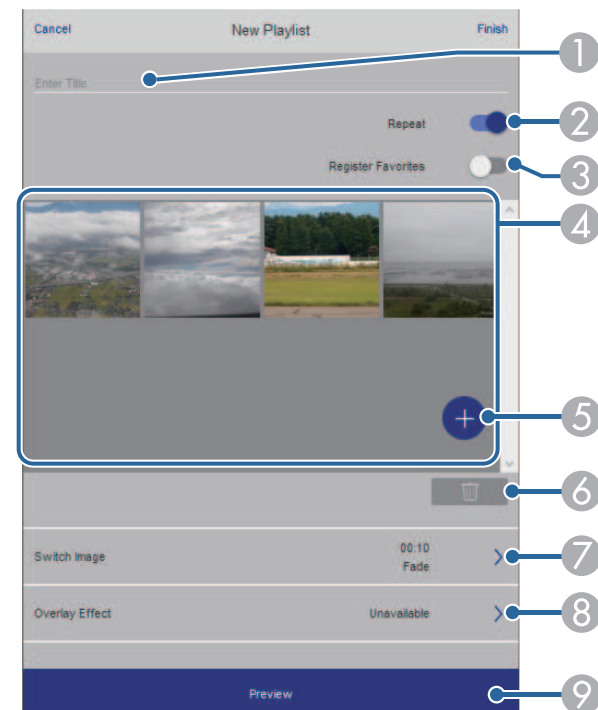
Z možnostmi na zaslonu **Seznam predvajanja** lahko izberete želeni seznam predvajanja na seznamu in ustvarite ter uredite seznime predvajanja.



- 1 Znova prikaže zaslon Epson Web Control.

- 2 Zažene projekcijo seznama predvajanja.
Ikone ponazarjajo nastavitve seznama predvajanja.
1 : dodeljeno število za vaše priljubljene seznime predvajanja
🔄 : uporabljena je bila ponovitev predvajanja
🎚️ : uporabljeni so bili učinki prekrivanja
- 3 Odpre meni, kjer lahko seznam predvajanja uredite, kopirate, ga dodate na seznam priljubljenih ali izbrišete.
Zaslon za urejanje seznamov predvajanja se prikaže, če izberete možnost **Uredi** ali **Podvoji**.
- 4 Odpre zaslon za ustvarjanje seznamov predvajanja, kjer lahko ustvarite nov seznam predvajanja.

Zaslon za ustvarjanje ali urejanje seznamov predvajanja (samo v načinu predvajanja vsebine)



- ① Uredi ime seznama predvajanja.
- ② Omogoči ali onemogoči ponavljanje seznama predvajanja.
- ③ Seznam predvajanja doda med priljubljene.
Med dodajanjem priljubljenih lahko priljubljeni seznam predvajanja začnete hitro predvajati na zaslonu **Daljinsko upravljanje** ali z daljinskim upravljalnikom.
- ④ Prikaže slike ali filme, ki ste jih dodali na seznam predvajanja. Seznam predvajanja predvaja slike ali filme v vrstnem redu.
- ⑤ Doda slike ali filme na seznam predvajanja.
- ⑥ Izbriše slike ali filme s seznama.
- ⑦ Odpre zaslon **Preklopi sliko**.
Navedete lahko časovni interval za preklop na naslednjo slikovno datoteko. Prav tako lahko izberete učinek prehoda.
- ⑧ Odpre zaslon **Učinki**.
Na seznam predvajanja lahko dodate vnaprej določene barve ali filtre za oblike učinkov. Prav tako lahko ustvarite učinek po meri.
- ⑨ Prikaže predogled seznama predvajanja.

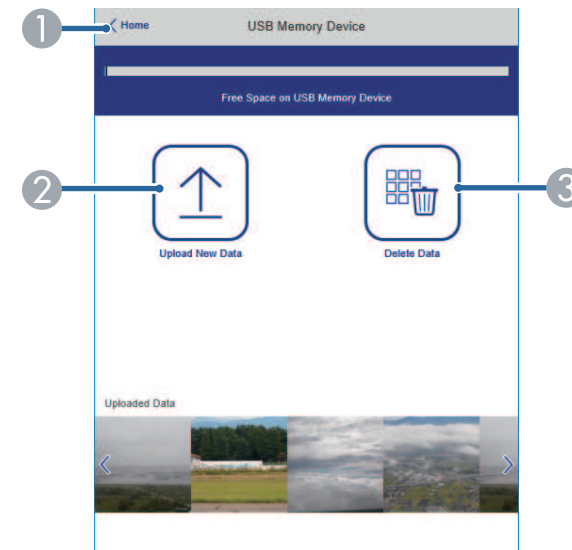
Pomnilniška naprava USB (samo v načinu predvajanja vsebine)

Z možnostmi na zaslonu **Pomnilniška naprava USB** lahko prenesete podatke za seznam predvajanja na bliskovni pogon USB ali izbrišete podatke z bliskovnega pogona USB.



Naložite lahko datoteke .avi, .jpeg (.jpg), .png, .bmp in .gif.

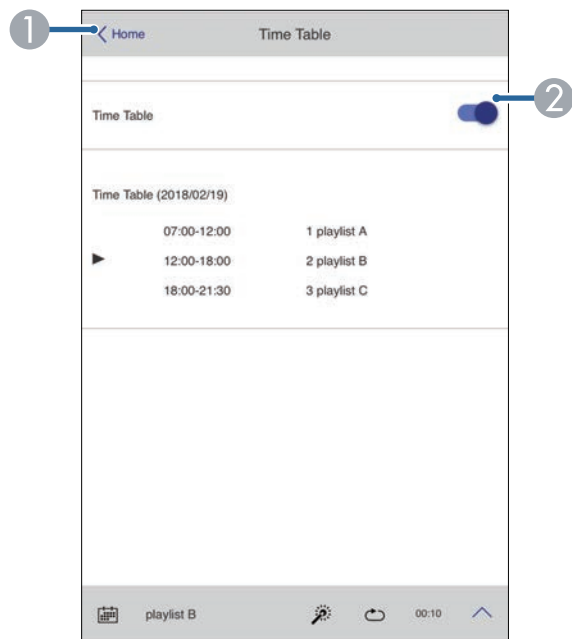
Če želite na seznam predvajanja dodati datoteke .mp4 in .mov, uporabite programsko opremo Epson Projector Content Manager ali aplikacijo Epson Creative Projection.



- ① Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- ② Kopira slike ali filme, ki jih želite dodati na seznam predvajanja, na bliskovni pogon USB.
- ③ Izbriše slike ali filme z bliskovnega pogona USB.

Urnik (samo v načinu predvajanja vsebine)

Z možnostmi na zaslonu **Urnik** lahko omogočite/onemogočite določene funkcije urnika.



- 1 Znova prikaže zaslon **Epson Web Control**.
- 2 Vklopi ali izklopi urnik.



S funkcijo urnika v programski opremi Epson Projector Content Manager lahko določite, kdaj se posamezni seznam predvajanja začne in konča.

Podrobnosti najdete v priročniku *Navodila za uporabo Epson Projector Content Manager*.

V projektorju lahko registrirate digitalna potrdila, da zaščitite svoje predstavnostne datoteke.



Digitalne certifikate lahko registrirate tudi v meniju **Omrežje**. Vendar pa pazite, da registracijo izvede le enkrat, sicer potrdilo ne bo pravilno delovalo.

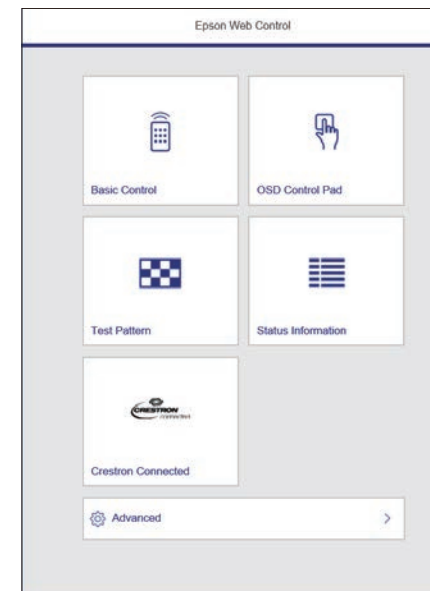
☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Brezžični LAN > Potrdilo stranke**

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Brezžični LAN > CA certifikat**

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Nadzor projektorja > Zaščiti HTTP > Potrdilo spletnega strežnika**

- 1** Preverite, ali je vaša datoteka z digitalnim potrdilom združljiva z registracijo na projektorju.
- 2** Prepričajte se, da je projektor vklopljen.
- 3** Zaženite spletni brskalniki na računalniku ali napravi, ki ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem.
- 4** V naslovno vrstico brskalnika vnesite naslov IP projektorja, da odprete Epson Web Control.

Zagledali boste zaslon Epson Web Control.



- 5** Izberite **Dodatno**.



- Preden se vam odpre zaslon Dodatno, se boste morda morali prijaviti. Če se odpre okno za prijavo, vnesite uporabniško ime in geslo. (Uporabniško ime je **EPSONWEB**, privzeto geslo pa **admin**.)
- Geslo lahko spremenite v meniju projektorja **Omrežje**.
☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Geslo za Web**

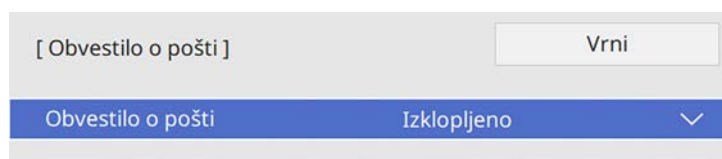
- 6** V meniju **Omrežje** izberite **Potrdilo**.
- 7** Izberite datoteko s potrdilom, ki jo želite registrirati.
- 8** Vnesite geslo v polje **Geslo** in kliknite **Pošlji**.

- 9 Ko ste zaključili z registracijo certifikatov, kliknite na **Uporabi**, da zaključite s spremembami in z registracijo.

Projektor lahko nastavite tako, da vam prek omrežja pošlje e-poštno opozorilo, če se v projektorju pojavi težava.

Če nastavitev **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.** v meniju **Delovanje** projektorja, lahko e-poštna opozorila prejimate tudi tedaj, ko je projektor v pripravljenosti (in je napajanje izklopljeno).

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 2** Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].
- 3** Izberite meni **Obvestilo o pošti** in pritisnite tipko [Enter].



- 4** Nastavitev **Obvestilo o pošti** nastavite na **Vklopljeno**.

- 5** Vnesite IP naslov za možnost **Strežnik SMTP**.



Ne uporabite »127.x.x.x« (kjer je x številka od 0 do 255) za **Strežnik SMTP**.

- 6** Izberite vrsto **Preverjanje pristnosti** strežnika SMTP.
- 7** Izberite številko za **Številko vrat** strežnika SMTP, od 0 do 65535 (privzeta je 25).
- 8** Vnesite **Uporabniško ime** za strežnik SMTP.
- 9** Vnesite **Geslo** za preverjanje pristnosti strežnika SMTP.
- 10** Vnesite e-poštni naslov, ki bo prikazan kot pošiljatelj v polju **Od**.

- 11** Izberite polje z naslovom, vnesite e-poštni naslov in izberite opozorila, ki jih želite prejemati. Ponovite za do tri naslove.



Vaš e-poštni naslov sme vsebovati največ 64 alfanumeričnih znakov.

- 12** Čim zaključite z izbiro nastavitve, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.



Če se projektor zaradi kritične težave izklopi, morda ne boste mogli prejeti e-poštnega opozorila.

» Sorodne povezave

- "Opozorilna e-poštna sporočila omrežnega projektorja" [str.169](#)

Opozorilna e-poštna sporočila omrežnega projektorja

Če se pride do težave pri projektorju v omrežju in ste se odločili za prejemanje e-poštnih opozoril, boste prejeli e-poštno sporočilo s temi informacijami:

- E-poštni naslov, ki je shranjen v polje **Od** kot pošiljatelj pošte
- V vrstici Zadeva **Epson Projector**
- Ime projektorja, v katerem je prišlo do težave
- IP naslov okvarjenega projektorja
- Podrobne informacije o težavi

Skrbniki omrežja lahko za nadzor projektorjev v omrežne računalnike namestijo programsko opremo SNMP (Simple Network Management Protocol). Če omrežje uporablja to programsko opremo, lahko projektor nastavitve za nadzor SNMP.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 2** Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].
- 3** Izberite meni **Nadzor projektorja** in pritisnite tipko [Enter].

[Nadzor projektorja]		Vrni
PJLink	Izklopljeno	▼
SNMP	Izklopljeno	▼
AMX Device Discovery	Izklopljeno	
Crestron Connected	Izklopljeno	
Control4 SDDP	Izklopljeno	
Zaščiti HTTP	Vklopljeno	▲
Potrdilo spletnega s...		

- 4** Nastavitve **SNMP** nastavite na **Vklopljeno**.
- 5** Vnesite največ dva naslova IP za prejemanje obvestil SNMP kot nastavitvi **IP naslov 1 pasti** in **IP naslov 2 pasti** z uporabo vrednosti od 0 do 255 za vsako polje naslova.



Ne uporabljajte naslovov: od 224.0.0.0 do 255.255.255.255.
Projektor podpira agenta SNMP različica 1 (SNMPv1).

- 6** Vnesite **Ime skupnosti** SNMP, ki je lahko dolgo do 32 alfanumeričnih znakov.

- 7** Čim zaključite z izbiro nastavitve, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.

Z ukazi ESC/VP21 lahko upravljate projektor iz zunanje naprave.

» Sorodne povezave

- "Seznam ukazov ESC/VP21" [str.171](#)
- "Postavitev kablov" [str.171](#)

Seznam ukazov ESC/VP21

Ko je projektorju posredovan ukaz za vklop, se projektor vklopi in začne ogrevati. Ko se projektor vklopi, se prikaže dvopičje »:« (3Ah).

Ko vnesete ukaz, ga projektor izvede in ponastavi ":"; nato sprejme naslednji ukaz.

Če se ukaz, ki ga obdeluje, prekine neobičajno, se prikaže sporočilo o napaki in znova vrne »:«.

Ukaze, ki so na voljo, si lahko ogledate v *specifikacijah* projektorja.

» Sorodne povezave

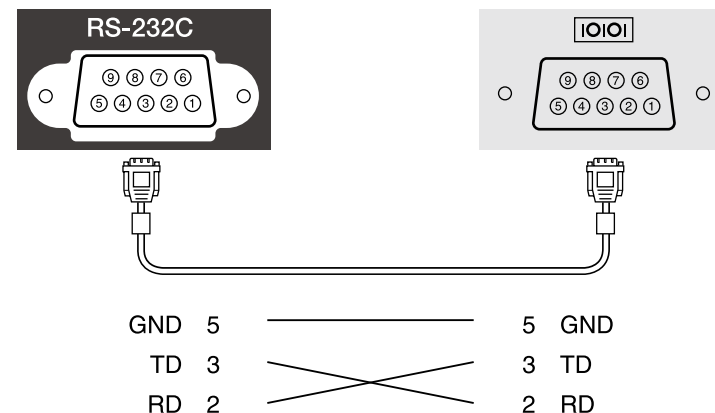
- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.10](#)

Postavitev kablov

Serijska povezava

- Oblika priključka: 9-nožični D-Sub (moški)
- Ime vhodnih vrat projektorja: RS-232C
- Vrsta kabla: prečni (ničelni modem)

Na spodnji sliki je na levi prikazana stran projektorja, na desni pa stran računalnika.



Ime signala	Funkcija
GND	Ozemljitev signalne žice
TD	Pošiljanje podatkov
RD	Prejemanje podatkov

Komunikacijski protokol

- Privzeto razmerje hitrosti: 9600 bps
- Dolžina podatkov: 8-bitna
- Pariteta: brez
- Končni bit: 1 bit
- Nadzor pretoka: brez

PJLink 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 standardom PJLink Class2, ki ga je uveljavila JBMIA.

Številka vrat, ki se uporablja za iskalno funkcijo PJLink, je 4352 (UDP).

Pred uporabo PJLink morate nastaviti omrežje.

Pozna vse ukaze, razen naslednjih, ki so določeni z PJLink Class2. To je bilo potrjeno s preverjanjem ustreznosti standarda PJLink.

<http://pjlink.jbmia.or.jp/english/>

- Nezdržljivi ukazi
Nezdržljive ukaze si lahko ogledate v *specifikacijah* projektorja.
- Vhodna vrata in ustrezna številka vhodnega vira

Ime vhodnih vrat	Številka vhodnega vira
Računalnik1	11
Računalnik2	12
HDMI1	32
HDMI2	33
USB	41
LAN	52
HDBaseT	56
Screen Mirroring1	57
Screen Mirroring2	58

- 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 L735U/L730U

- EPSON L720U
- EPSON L635SU/L630SU
- EPSON L630U
- EPSON L530U
- EPSON L520U

» Sorodne povezave

- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.10](#)

Če za nadzor in upravljanje omrežja uporabljate sistem Crestron Connected, lahko nastavite projektor za uporabo v tem sistemu. Crestron Connected omogoča nadzor in upravljanje projektorja v spletnem brskalniku.



- Če uporabljate Crestron Connected, v programu Epson Projector Management ne morete uporabljati funkcije Message Broadcasting.

Za dodatne informacije o sistemu Crestron Connected obiščite spletno mesto podjetja Crestron.

<https://www.crestron.com/products/line/crestron-connected>

Za nadzor naprav v sistemu lahko uporabite Crestron RoomView Express ali Crestron Fusion podjetja Crestron. Komunicirate lahko s službo za pomoč in pošiljate sporočila v sili. Za podrobnejše informacije si oglejte naslednje spletno mesto:

<http://www.crestron.com/getroomview>

V priročniku so navodila za izvajanje opravil na računalniku z uporabo spletnega brskalnika.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve podpore za Crestron Connected" [str.173](#)

Nastavitev podpore za Crestron Connected

Če želite projektor nastaviti tako, da ga boste lahko nadzorovali in upravljali s sistemom Crestron Connected, morata računalnik in projektor imeti vzpostavljeno povezavo z omrežjem.

Če uporabljate brezžično povezavo, se povežite z napravami prek dostopne točke brezžičnega omrežja.



Če za nastavitev **V pripravljenosti** izberete **Komunik. vklop.** v meniju **Delovanje**, lahko prek spletnega brskalnika izberete nastavitve in nadzirate projekcijo, tudi če je projektor v pripravljenosti (in je napajanje izklopljeno).

1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].

2 Izberite **Nastavitve omrežja** in pritisnite tipko [Enter].

3 Izberite meni **Nadzor projektorja** in pritisnite tipko [Enter].

[Nadzor projektorja]		Vrni
PJLink	Izklopljeno	▼
SNMP	Izklopljeno	▼
AMX Device Discovery	Izklopljeno	
Crestron Connected	Izklopljeno	
Control4 SDDP	Izklopljeno	
Zaščiti HTTP	Vklopljeno	▲
Potrdilo spletnega s...		

4 Nastavite **Crestron Connected** na **Vklopljeno**, da bo mogoče zaznati projektor.

5 Čim zaključite z izbiro nastavitve, se vrnite na zaslon **Nastavitve omrežja**, izberite **Nastavi** in sledite navodilom na zaslonu, da shranite nastavitve in zapustite menije.

6 Izklopite projektor in ga znova vklopite, da omogočite nastavitve.

7 Zaženite spletni brskalniki na računalniku ali napravi, ki ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem.

8 V naslovno vrstico brskalnika vnesite naslov IP projektorja, da odprete Epson Web Control.

9 Izberite nastavitve **Crestron Connected**. Za podrobnejše informacije si oglejte spletno mesto podjetja Crestron.

S spletnim vmesnikom API lahko projektor upravljate v načinu Predvajanje vsebine. Za podrobnosti glejte *Tehnični podatki Web API za projektorje*.



- Pristnost komunikacij spletnega vmesnika API lahko preverite s funkcijo preverjanja pristnosti API-ja (preverjanje pristnosti s šifriranimi povzetki).
- Uporabniško ime za preverjanje pristnosti API-ja je **EPSONWEB**; uporabite geslo, nastavljeno za **Geslo za Web**.
☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Geslo za Web**

» Sorodne povezave

- "Omogočanje spletnega vmesnika API" [str.174](#)
- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.10](#)

Omogočanje spletnega vmesnika API

Za spletni brskalnik lahko omogočite spletni vmesnik API.

- 1** Izberite **Meni za razvijalce** na zaslonu **Epson Web Control**.
- 2** Možnost **Omogoči API** nastavite na **Vklopljeno**.

V projektorju lahko časovno programirate do 30 dogodkov, ki se bodo samodejno izvedli, kot je vklop ali izklop projektorja ali preklon vhodnega vira. Projektor izvede izbrane dogodke ob določenem času na določen dan po razporedu, ki ste ga določili.

Opozorilo

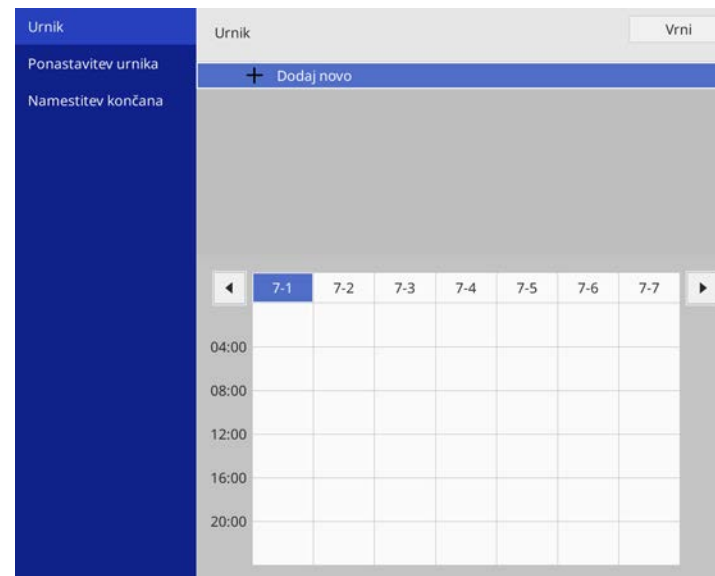
Pred objektivi ne postavljajte vnetljivih predmetov. Če projektor časovno programirate tako, da se samodejno vklopi, lahko vnetljivi predmeti pred objektivom povzročijo požar.



- Če nastavite **Zaščita menija** za **Urnik** na **Vklopljeno**, jo najprej izklopite.

- 1** Datum in čas nastavite v meniju **Datum in čas** v meniju projektorja **Upravljanje**.
- 2** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].
- 3** Izberite **Urnik** in pritisnite [Enter].
- 4** Izberite **Urnik** in pritisnite [Enter].

- 5** Izberite **Dodaj novo** in pritisnite [Enter].



	7-1	7-2	7-3	7-4	7-5	7-6	7-7
04:00							
08:00							
12:00							
16:00							
20:00							

6 Izberite podrobnosti dogodka, ki ga želite izpeljati.

7 Izberite datum in čas izvedbe dogodka.

8 Izberite **Shrani** in pritisnite [Enter].

Načrtovani dogodki so prikazani na zaslonu, ikone pa označujejo stanje dogodka.

- 1 : veljaven urnik
- : redni urnik
- : neveljaven urnik
- 2 Trenutno izbrani datum (poudarjen)
- 3 : enkratni urnik
- : redni urnik
- : urnik v pripravljenosti (vklopi ali izklopi komunikacijo v stanju pripravljenosti)
- : neveljaven urnik

9 Če želite urediti načrtovani dogodek, izberite razpored in pritisnite [Esc].

- 10** V prikazanem meniju izberite možnost.
- **Vklopi** ali **Izklopi** omogočita ali onemogočita izbrani dogodek.
 - Z možnostjo **Uredi** lahko spremenite podrobnosti dogodka ali datum in čas.
 - Z možnostjo **Počisti** lahko načrtovani dogodek odstranite s seznama.

- 11** Izberite **Namestitev končana**, nato pa izberite **Da**.

Če želite izbrisati vse načrtovane dogodke, izberite **Ponastavitev urnika**.

» **Sorodne povezave**

- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.126](#)
- "Nastavitev datuma in ure" [str.46](#)

Prilagajanje nastavitev menija

Sledite navodilom v tem poglavju za dostop do sistema menija projektorja in spreminjanje nastavitev projektorja.

» Sorodne povezave

- "Uporaba menijev projektorja" [str.179](#)
- "Uporaba zaslonske tipkovnice" [str.180](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
- "Nastavitve namestitve projektorja – meni Namestitev" [str.186](#)
- "Nastavitve prikaza projektorja – meni Prikaz" [str.188](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)
- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Nastavitve omrežja projektorja – meni Omrežje" [str.196](#)
- "Nastavitve delovanja za več projektorjev – meni Več projekcij" [str.204](#)
- "Nastavitve kakovosti slike v pomnilniku – meni Pomnilnik" [str.206](#)
- "Začetne nastavitve in možnosti za ponastavitev projektorja – meni Začetna/vse nastavitve" [str.207](#)
- "Kopiranje nastavitev menija med projektorji (paketna nastavitve)" [str.208](#)

V menijih projektorja lahko prilagodite nastavitve, s katerimi nadzirate delovanje projektorja. Projektor prikaže menije na zaslonu.

- 1** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku. Prikaže se zaslon z menijem.

Pogosto uporabljeni el...	Slika	
Slika	Barvni način	Predstavitve
Signal V/I	Svetlost	50
Namestitev	Kontrast	50
Prikaz	Barvna zasičenost	50
Delovanje	Obarvanost	50
Upravljanje	Ostrina	50
Omrežje	Ravnovesje beline	
Več projekcij	Dinamični kontrast	Izklopljeno
Pomnilnik	Izboljšava slike	
Začetne/vse nastavitve	Pril. gama prizora	5
	Gama	0
	RGBCMY	
	Ponastavi na privzete vredn...	
	Vir	Računalnik1
	Ločljivost	Avtomatično
	Pogled	Avtomatično
	Prilagoditev analognega sig...	
	Ponastavi na privzete vredn...	

- 7** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

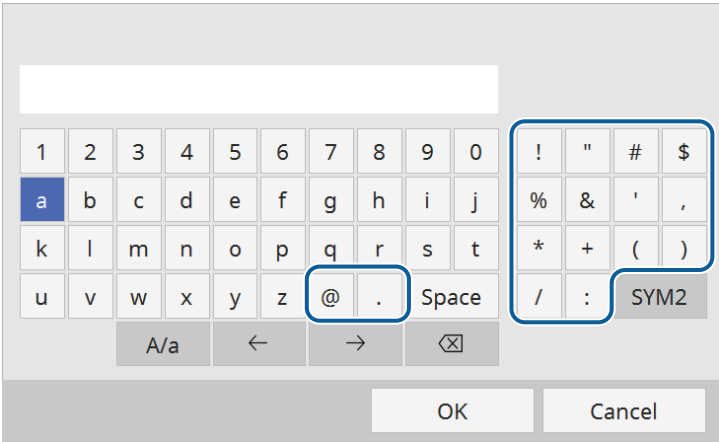
 Puščica  kaže, da meni vsebuje podelemente. Ko vklopite nastavev menija ali zanjo izberete določeno vrednost, sistem prikaže podelemente.



- 2** Pritisnite puščični gumb gor ali dol za premikanje po menijih, prikazanih na levi. Nastavitve za vsak meni so prikazane na desni.
- 3** Če želite spremeniti nastavitve v prikazanem meniju, pritisnite [Enter].
- 4** Za pomikanje po nastavitvah pritisnite puščični gumb gor ali dol.
- 5** Če želite vse nastavitve menija ponastaviti na privzete vrednosti, izberite **Začetne/vse nastavitve**.
- 6** Ko končati s spreminjanjem nastavitev v meniju, pritisnite [Esc].

Z zaslonsko tipkovnico lahko vnašate številke in znake.

- 1** S puščičnimi gumbi na daljinskem upravljalniku ali na nadzorni plošči označite številko ali črko, ki jo želite vnesti, in pritisnite gumb [Enter].



Ob vsakem pritisku gumba **A/a** preklopite med velikimi in malimi črkami. Ob vsakem pritisku gumba **SYM1/2** spremenite simbole v okvirju.

- 2** Po vnosu besedila na tipkovnici izberite **OK**, da potrdite vnose. Izberite **Cancel** za preklic vnašanja besedila.



Izberete lahko nastavitve projektorja in projekcijo nadzorujete prek spletnega brskalnika v računalniku.
Nekaterih simbolov ni mogoče vnesti z zaslonsko tipkovnico. Besedilo vnesite s spletnim brskalnikom.

Znaki, ki jih je mogoče vnašati z zaslonsko tipkovnico

Z zaslonsko tipkovnico lahko vnašate te vrste znakov.

Vrsta znaka	Podrobnosti
Številke	0123456789
Abecedo	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
Simbole	!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\] ^_`{ }~

» Sorodne povezave

- "Znaki, ki jih je mogoče vnašati z zaslonsko tipkovnico" [str.180](#)

Nastavitve v meniju **Slika** vam omogočajo prilagoditev kakovosti slike. Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od trenutno izbranega barvnega načina vhodnega vira.

Pogosto uporabljeni el...	Slika	
Slika	Barvni način	Predstavitev
Signal V/I	Svetlost	50
Namestitev	Kontrast	50
Prikaz	Barvna zasičenost	50
Delovanje	Obarvanost	50
Upravljanje	Ostrina	50
Omrežje	Ravnovesje beline	
Več projekcij	Dinamični kontrast	Izklopljeno
Pomnilnik	Izboljšava slike	
Začetne/vse nastavitve	Pril. gama prizora	5
	Gama	0
	RGBCMY	
	Ponastavi na privzete vredn...	
	Vir	Računalnik1
	Ločljivost	Avtomatično
	Pogled	Avtomatično
	Prilagoditev analognega sig...	
	Ponastavi na privzete vredn...	

Nastavitev	Možnosti	Opis
Barvni način	Oglejte si seznam razpoložljivih barvnih načinov	Nastavite živahnost barv slik za različne vrste slik in okolja.
Svetlost	Na voljo je več nivojev	Osvetli ali potemni celotno sliko.
Kontrast	Na voljo je več nivojev	Na slikah lahko nastavite razliko med svetlimi in temnimi območji slike.
Barvna zasičenost	Na voljo je več nivojev	Nastavite intenzivnost barv slik.
Obarvanost	Na voljo je več nivojev	Nastavi ravnovesje tonov zelene do škrlatne na celotni sliki.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ostrina	Na voljo je več nivojev	Nastavi ostrino ali mehkobo podrobnosti slike.
Ravnovesje beline	Temp. barve	Nastavi temperaturo barve v skladu z izbranim barvnim načinom. Višje vrednosti obarvajo sliko modro, nižje vrednosti pa rdeče. Nastavitev je prikazana le, če Barvni filter ni nastavljen na možnost Topla bela ali Hladna bela . ☛ Delovanje > Predvajanje vsebine > Učinek prekrivanja > Barvni filter
	Popravek G-M	Natančno prilagodi barvni ton. Višje vrednosti obarvajo sliko zeleno, nižje vrednosti pa rdeče.
	Po meri	Prilagodi odmik in ojačanje za posamezne barve R (rdeča), G (zeleno) in B (modra).
Dinamični kontrast	Visoka hitrost Normalno Izklopljeno	Nastavi projicirano svetilnost glede na svetlost slike.
Izboljšava slike	Prednast. načini slike	Za paketno nastavev možnosti Izboljšava slike uporabi vnaprej nastavljene vrednosti.
	Zmanjšanje šuma	Zmanjša utripanje na slikah.
	Zmanjš. šuma MPEG	Zmanjša šum ali artefakte v videu MPEG.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Razpletanje	Nastavi, ali naj pride do pretvorbe prepletenega signala v progresivnega za določene vrste videoposnetkov. • Izklopljeno: za hitro-se-premikajoče video posnetke. • Video: za večino video posnetkov. • Film/Avto: za filme, računalniške grafike in animacije. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni signal prepleten signal (480i/576i/1080i).
	Super-resolution	Zmanjša zamegljenost pri projiciranju slik z nizko ločljivostjo.
	Izboljš. podrobnosti	Ustvari bolj izrazito sliko in ji da večji občutek snovnosti.
	Ponastavi	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti za nastavev Izboljšava slike na privzete nastavitve.
Pril. gama prizora	Na voljo je več nivojev	Prilagodi barve glede na prizor, da ustvari živahnejšo sliko. Izberite veliko številko, da poudarite kontrast. Ta nastavev ni na voljo, če uporabljate katerega od teh vhodnih virov: • USB • LAN • Screen Mirroring
Gama	-2 do 2 Po meri	Prilagodi barve tako, da izbere eno od vrednosti za popravek game, ali tako, da kot referenco uporabi grafikon game.
RGBCMY	Na voljo je več nivojev	Prilagodi barvni odtonek, nasičenost in svetlost vsake barve: R (rdeča), G (zelena), B (modra), C (svetlomodra), M (škrlatna), Y (rumena).
Ponastavi na privzete vrednosti	—	Ponastavi vse nastavitve trenutnega barvnega načina.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Vir	—	Prikaže nastavitve, shranjene za vsak vhodni vir. Če želite spremeniti nastavitve za vhodni vir, se prepričajte, da je vir priključen in ga izberite.
Ločljivost	Avtomatično Normalno Široko Ročno	Nastavi ločljivost vhodnega signala, če se ta ne zazna samodejno z možnostjo Avtomatično . Izberite Normalno za zaslon 4 : 3 ali 5 : 4, Široko za širok zaslon ali Ročno za določitev ločljivosti. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir Računalnik.
Pogled	Oglejte si seznam razpoložljivih razmerij gledišča	Nastavi razmerje prikaza (razmerje širina-višina) za izbrani vhodni vir. (Izklopite nastavev Obseg ali za nastavev Način obsega najprej izberite Celoten prikaz .) Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir Računalnik, HDMI ali HDBaseT.
Prilagoditev analognega signala	Samonamestitev	Nastavi na Vklopljeno za samodejno optimizacijo kakovosti slike računalnika. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir Računalnik.
	Sledenje	Nastavi signal za odstranitev navpičnih črt na računalniških slikah. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir Računalnik.
	Sinhronizacija	Nastavi signal za odstranitev utripanja ali zamegljenosti na računalniških slikah. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir Računalnik.
	Položaj	Nastavi položaj slike na zaslonu. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir Računalnik.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ponastavi na privzete vrednosti	—	Ponastavi vse nastavitve za trenutni vhodni vir.
Obseg	Različne možnosti obsega	Sliko vodoravno in navpično poveča ali zmanjša. Prilagodi obseg slike, prikazane z vsakim projektorjem, kadar za projiciranje ene slike uporabljate več projektorjev.
Ponastavi nastavitve možnosti Slika	—	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti v meniju Slika na privzete.



- Nastavitev **Svetlost** ne vpliva na svetlost svetlobnega vira. Če želite spremeniti svetlost osvetlitve, izberite **Nadzor svetlosti osvetlitve** v meniju projektorja **Delovanje**.
- Privzete nastavitve za možnosti **Sledenje**, **Sinhronizacija** in **Položaj** lahko obnovite tako, da pritisnete gumb [Auto] na daljinskem upravljalniku.

» Sorodne povezave

- "Razpoložljivi barvni načini" [str.75](#)
- "Razpoložljiva razmerja gledišča slike" [str.73](#)
- "Vklop samodejne prilagoditve svetilnosti" [str.76](#)
- "Prilagajanje ločljivosti slike" [str.80](#)
- "Spreminjanje obsega slike" [str.122](#)
- "Nastavljanje barve slike" [str.77](#)

Projektor običajno samodejno zazna in optimizira nastavitve vhodnega signala. Če morate izbrati nastavitve po meri, lahko uporabite meni **Signal V/I**. Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od trenutno izbranega vhodnega vira.

Pogosto uporabljeni el...	Glasnost	
Slika	Vir	Računalnik1
Signal V/I	Overscan	Avtomatično
Namestitev	Ponastavi na privzete vredn...	
Prikaz	EDID	
Delovanje	Raven HDMI IN EQ	
Upravljanje	Intenzivnost HDMI Out	Izklopljeno
Omrežje	A/V izhod	Med projekcijo
Več projekcij	Audio izhod	Avtomatično
Pomnilnik	Audio izhod HDMI	
Začetne/vse nastavitve	Vrata izhoda za zas.	Izhod za zaslon
	Povezava HDMI	
	HDBaseT	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Namestitev	
	Popravljen namestitev	Izklopljeno
	Testni vzorec	
	Projekcija	Spredaj/Strop
	Geom. popravljanje	Popravljanje točk

Nastavitev	Možnosti	Opis
Oblika signala	Območje videa	Določi območje videa za uskladitev nastavitve vhodnega vira. Nastavitev je prikazana samo, če je trenutni vir HDMI ali HDBaseT.
Overscan	Avtomatično Izklopljeno 4% 8%	Spremeni razmerje prikaza projicirane slike, tako da robovi postanejo bolj vidni z izbirnim odstotkom ali samodejno. Nastavitev je prikazana samo, če je vhodni signal komponentni signal.
Ponastavi na privzete vrednosti	—	Ponastavi vse nastavitve za trenutni vhodni vir.
EDID	HDMI1 HDMI2 HDBaseT	Opisuje zmogljivosti projektorja. To nastavitev po potrebi spremenite glede na ločljivost slike. Celo pri postavitvah z več zasloni z različnimi ločljivostmi lahko preklopite EDID trenutnega vira in poenotite EDID v vseh zaslonih, tako da isti EDID nastavite kot standarden zaslon.
Raven HDMI IN EQ	HDMI1 HDMI2	Nastavi raven vhodnega signala HDMI glede na naprave, ki so priključene na vrata HDMI. Če je v sliki veliko motenj ali če pride do težave (če na primer ni projicirana nobena slika), spremenite nastavitve. Izberete lahko nastavitve za posamezne vhodne vire, ne da bi pri tem morali spremeniti vhodni vir.
Intenzivnost HDMI Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Izklopljeno Nizko Srednje Visoko	Prilagodi intenzivnost vhodnega signala iz vrat HDMI. To nastavitev izberite, ko ne morete pravilno prikazati izhoda slike prek vrat HDMI.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Glasnost	Za vsak vir je na voljo več nivojev	Nastavite glasnost zvočniškega sistema projektorja. Prilagodite lahko tudi glasnost zunanjih zvočnikov. Nastavitev je prikazana samo, če se zvok ne predvaja v sistem AV.
Vir	—	Prikaže nastavitve, shranjene za vsak vhodni vir. Če želite spremeniti nastavitve za vhodni vir, se prepričajte, da je vir priključen in ga izberite.

Nastavitev	Možnosti	Opis
A/V izhod	Med projekcijo Vedno	Nastavite na Vedno , da predvajate zvok in prikazete slike v zunanjih napravah, ko projektor ne prikazuje slik. Nastavitev je prikazana samo v naslednjih primerih: - Možnost Hitri zagon je nastavljena na Izklop v meniju Delovanje projektorja. - Možnost Samodejni vklop je nastavljena na Izklop v meniju Omrežje projektorja. Omrežje > Nastavitve oddajnika > Samodejni vklop
Avdio izhod	Avtomatično Audio1 Audio2	Nastavi vrata za avdio vhod pri projiciranju iz drugih virov, razen virov HDBaseT, LAN in Screen Mirroring.
Avdio izhod HDMI	Avdio izhod HDMI1 Avdio izhod HDMI2	Nastavi vrata za avdio vhod pri projiciranju prek vrat HDMI.
Vrata izhoda za zas.	Izhod za zaslon Računalnik2	Spremeni vhod in izhod za vrata Computer2/Monitor Out. Pri prikazu slik na zunanjem monitorju izberite Izhod za zaslon . Pri sprejemanju signalov slike iz računalnika izberite Računalnik2 .
Povezava HDMI	Priključki naprave	Prikaže seznam naprav, priključenih v vrata HDMI. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Povezava HDMI nastavljena na Vklopljeno .
	Povezava HDMI	Nastavite na Vklopljeno , da omogočite funkcije Povezava HDMI.
	Izh. zvočna naprava	Izbere, ali se zvok predvaja prek notranjih zvočnikov ali prek priključenega sistema za zvok/video.

	Povezava Vklopa	Določa, kaj se zgodi, ko vklopite projektor ali priključeno napravo. Dvosmerni: samodejno vklopi priključeno napravo, ko vklopite projektor, in obratno. Naprava > PJ: samodejno vklopi projektor, ko vklopite priključeno napravo. PJ > Naprava: samodejno vklopi priključeno napravo, ko vklopite projektor.
	Povezava Izk.	Določa, ali se priključene naprave izklopijo, ko izklopite projektor.
HDBaseT	Nadzorna komunikacija	Omogoči oziroma onemogoči komunikacijo prek vrat Ethernet ali serijskih vrat na oddajniku ali preklopniku HDBaseT; če to nastavitev vklopite, se vrata LAN in RS-232C na projektorju onemogočijo. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Extron XTP nastavljena na Izklopljeno .
	Extron XTP	Kadar na vrata HDBaseT priključujete oddajnik ali preklopnik Extron XTP, nastavite to možnost na Vklopljeno . Za podrobnejše informacije o sistemu XTP si oglejte spletno mesto Extron. http://www.extron.com/
Ponastavi nastavitve možnosti Signal V/I	—	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti v meniju Signal V/I na privzete.

Namestitve v meniju **Namestitev** vam pomagajo nastaviti projektor v okolju za namestitev.

Pogosto uporabljeni el...	Namestitev	
Slika	Popravljen namestitev	Izklopljeno
Signal V/I	Testni vzorec	
Namestitev	Projekcija	Spredaj/Strop
Prikaz	Geom. popravljanje	Keystone-v/n
Delovanje	Oddaljen sprejemnik	Izklopljeno
Upravljanje	Vrsta zaslona	16:10
Omrežje	Način visoke višine	Izklopljeno
Več projekcij	Vir	Računalnik1
Pomnilnik	Zatamnjevanje	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi na privzete vredn...	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Prikaz	
	Zaslon "Ni signala"	Modra
	Zagonsko okno	Vklopljeno
	Avt. prik. zač. zasl.	Vklopljeno
	Razvrsti sličice virov	
	Sporočila	Vklopljeno

Nastavitev	Možnosti	Opis
Popravljen namestitev	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno če ste namestili projektor na stalnem mestu.
Testni vzorec	—	Prikaže testni vzorec, ki pomaga pri izostritvi in povečavi slike in popravljanju oblike slike (pritisnite gumb [Esc] za preklic prikaza testnega vzorca).
Projekcija	Spredaj Zadaj Spredaj/Strop Zadaj/Strop	Določi način, kako je projektor obrnjen proti zaslonu, tako da je slika pravilno obrnjena.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Geom. popravljanje	Keystone-v/h	Ročno popravi vodoravne in navpične strani. Keystone - navpič.: omogoča ročno popravljanje navpične stranice. N-ravnovesje: omogoča ročno popravljanje navpičnega ravnovesja. Keystone - vodor.: omogoča ročno popravljanje vodoravne stranice. N-ravnovesje: omogoča ročno popravljanje vodoravnega ravnovesja. Na voljo sta le možnosti N-ravnovesje in V-ravnovesje EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U.
	Quick Corner	Popravi obliko slike in poravnave s prikazom na zaslonu.
	Popravljanje lokov	Popravi vogale in stranice slike, projicirane na zakrivljeno površino.
	Popravljanje točk	Razdeli projicirano sliko v mrežo in popravi popačenje s premikanjem izbrane točke preseka od ene strani na drugo ter od zgoraj navzdol.
	Izklopljeno	Začasno prekliče geom. popravljanje.
	Pomnilnik	Shrani prilagojene nabore nastavitve v pomnilnik. • Shrani pomnilnik: shrani trenutno obliko slike, ki ste jo prilagodili. • Naloži pomnilnik: naloži nastavitve, ki ste jih določili in shranili. • Preimenuj pomnilnik: spremeni ime nastavitve pomnilnika. • Izbriši pomnilnik: izbriše shranjeni pomnilnik. • Ponastavi pomnilnik: ponast. vse shranjene pomnilnike

Nastavitev	Možnosti	Opis
Digitalna povečava (EB-L635SU/EB-L630SU)	Na voljo je več nivojev	Poveča velikost projicirane slike.
Prestavitev slike (EB-L635SU/EB-L630SU)	Na voljo je več položajev	Premakne položaj slike vodoravno in navpično. Ta funkcija ni na voljo, če je možnost Digitalna povečava nastavljena na najširšo nastavitvev.
E-Zoom (EB-L720U/EB-L520U)	Na voljo je več nivojev	Prilagodite velikost slike. Nastavitev je prikazana le, kadar je možnost Obseg nastavljena na Izklop v meniju Slika projektorja.
Oddaljen sprejemnik	Spredaj/Zadaj Spredaj Zadaj Izklopljeno	Omeji sprejem signalov daljinskega upravljalnika izbranega sprejemnika, možnost Izklopljeno pa izklopi vse sprejemnike.
Vrsta zaslona	4:3 16:6 16:9 16:10	Določi razmerje gledišča zaslona, da se slika prilega območju projiciranja. Ta nastavitev ni na voljo, če uporabljate katerega od teh vhodnih virov: • USB • LAN Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.
Položaj zaslona	Na voljo je več položajev	Premakne položaj slike vodoravno in navpično. Ta funkcija ni na voljo, če nastavitev Vrsta zaslona nastavite na enako razmerje gledišča kot ločljivost projektorja.
Način visoke višine	Vklopljeno Izklopljeno	Urnava delovno temperaturo projektorja pri višinah nad 1500 m.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Vir	—	Prikaže nastavitve, shranjene za vsak vhodni vir. Če želite spremeniti nastavitve za vhodni vir, se prepričajte, da je vir priključen in ga izberite.
Zatamnjevanje	Zgoraj Spodaj Levo Desno	Skrrije območje na projicirani sliki, ki ga izberete s puščičnimi gumbi. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.
Ponastavi na privzete vrednosti	—	Ponastavi vse nastavitve za trenutni vhodni vir. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.
Ponastavi nastavitve možnosti Namestitvev	—	Vse vrednosti nastavitvev v meniju Namestitvev ponastavi na privzete nastavitve, razen naslednjih nastavitvev: • Digitalna povečava (EB-L635SU/EB-L630SU) • Prestavitev slike (EB-L635SU/EB-L630SU) • E-Zoom (EB-L720U/EB-L520U)

» Sorodne povezave

- "Načini projiciranja" [str.49](#)
- "Oblika slike" [str.58](#)
- "Možnosti postavitve in namestitve projektorja" [str.25](#)
- "Nastavitev vrste zaslona" [str.51](#)

Nastavitve v meniju **Prikaz** omogočajo prilagoditev različnih funkcij prikaza projektorja.

Pogosto uporabljeni el...	Prikaz
Slika	Zaslon "Ni signala" Modra
Signal V/I	Zagonsko okno Vključeno
Namestitev	Avt. prik. zač. zasl. Vključeno
Prikaz	Razvrsti sličice virov
Delovanje	Sporočila Vključeno
Upravljanje	Vrtenje menija Izključeno
Omrežje	Barva menija Bela
Več projekcij	Obv.Očist.Zra.Filter Vključeno
Pomnilnik	Nastavitev Split Screen
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi nastavitve možnos...
	Delovanje
	Avt. iskanje vira Vključeno
	Nadzor svetlosti osvetlitve
	Direkten vklop Izključeno
	Samodejni vklop Izključeno
	Mirovanje Vključeno
	Čas mirov. načina 10 min.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Zaslon "Ni signala"	Črna Modra Logo Gradacija	Nastavi barvo zaslona ali logotip, kadar ni signala. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izključeno v meniju Delovanje projektorja.
Zagonsko okno	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno , če želite ob zagonu projektorja prikazati logotip.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Avt. prik. zač. zasl.	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno , da se samodejno prikaže začetni zaslon, če ob vklopu projektorja ni zaznan vhodni signal. Nastavitev se prikaže le, kadar je možnost Prikaži vodič za povezavo nastavljena na Izklop v meniju Omrežje projektorja. Omrežje > Nastavitve oddajnika > Prikaži vodič za povezavo
Razvrsti sličice virov	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno , da prikažete zaznani vhodni vir v zgornjem levem kotu začetnega zaslona. Razvrstitev prikaza vhodnih virov se spremeni, ko projektor zazna vhodni signal.
Sporočila	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno za prikaz sporočil, kot je ime vhodnega vira, ime barvnega načina, razmerje gledišča, ni signala ali opozorilo o visoki temperaturi na projicirani sliki.
Vrtenje menija	Desno 90 stopinj Levo 90 stopinj Izključeno	Zasuka prikaz menija za 90°.
Barva menija	Črna Bela	Nastavi barvno temo začetnega zaslona in sistema menija projektorja.
Obv.Očist.Zra.Filter	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno za prikaz sporočila, kadar je zaznana zamašitev zračnega filtra.
Nastavitev Split Screen	Prikaz vira zvočnega izhoda	Nastavite na Vključeno za prikaz ikone, ko vir predvaja avdio izhod med projiciranjem z deljenim zaslonom. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izključeno v meniju Delovanje projektorja.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Poravnava	Če ste razdelili dve zaslonski sliki, izberite položaj slik za poravnavo Zgoraj ali Sredina na območju slike. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.
Ponastavi nastavitve možnosti Prikaz	—	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti v meniju Prikaz na privzete.



Če vklopite funkcijo **Zaščita menija** možnosti **Uporabnikov logotip**, ne morete spremeniti naslednjih nastavitev zaslona uporabnikovega loga; najprej morate izklopiti funkcijo **Zaščita menija** možnosti **Uporabnikov logo**.

- Zaslona "Ni signala"
- Zagonsko okno

» Sorodne povezave

- "Projiciranje več slik naenkrat" [str.87](#)

Nastavitve v meniju **Delovanje** omogočajo prilagoditev različnih funkcij projektorja.

Pogosto uporabljeni el...	Delovanje
Slika	Avt. iskanje vira Vključeno
Signal V/I	Nadzor svetlosti osvetlitve
Namestitev	Direkten vklop Izključeno
Prikaz	Samodejni vklop Izključeno
Delovanje	Mirovanje Vključeno
Upravljanje	Čas mirov. načina 10 min.
Omrežje	Časovnik izklopa A/V Vključeno
Več projekcij	V pripravljenosti Komunik. vklop.
Pomnilnik	Vrata Žično lokal. omrežje
Začetne/vse nastavitve	Hitri zagon Izključeno
	Napajanje prek USB-ja Vklopi med projekc.
	Indikatorji Vključeno
	Pisk Vključeno
	Izklopi A/V nemo
	Smerna tipka inv. Izključeno
	Predvajanje vsebine Izključeno
	Ponastavi nastavitve možnos...

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Ohrani nivo svetlosti	Izberite želeni stalni nivo svetlosti. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Ohrani svetlost nastavljena na Vključeno .
	Predv. preostalo	Prikaže, kako dolgo lahko projektor še vzdržuje stalno svetlost. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Ohrani svetlost nastavljena na Vključeno .
	Način osvetlitve	Izberite svetlost svetlobnega vira. • Normalno: največja svetlost. • Mirno: 70 % svetlost z zmanjšanim hrupom ventilatorja. • Podaljšano: 70 % svetlost in podaljšana pričakovana življenjska doba svetlobnega vira. • Po meri: izberite raven svetlosti po meri. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Ohrani svetlost nastavljena na Izključeno .
	Nivo svetlosti	Izberite želeni nivo svetlosti Po meri . Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Ohrani svetlost nastavljena na Izključeno .
Direkten vklop	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno , da projektor vklopite tako, da ga priključite na napajanje, ne da bi pritisnili gumb za vklop/izklop.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Avt. iskanje vira	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno , če želite samodejno zaznati vhodni signal in projicirati slike, kadar ni vhodnega signala. Ta funkcija je onemogočena, če vklopite projektor v načinu Hitri zagon . Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izključeno .
Nadzor svetlosti osvetlitve	Ohrani svetlost	Nastavite na Vključeno , da ohranite stalno svetlost svetlobnega vira.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Samodejni vklop	HDMI1 Računalnik1 Izklopljeno	Določi vir slike, iz katerega želite samodejno začeti projekcijo. HDMI1: avtomatično vklopi projektor, ko zazna napajanje: • ob vklopu vira slike, • ko ima kabel vzpostavljeno povezavo s projektorjem. Računalnik1: avtomatično vklopi projektor, ko zazna vhodni signal iz vira slike.
Mirovanje	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno za samodejni izklop projektorja po obdobju neaktivnosti.
Čas mirov. načina	od 1 do 30 minut	Nastavi interval za Mirovanje .
Časovnik izklopa A/V	Vklopljeno Izklopljeno	Samodejno izklopi projektor, če je A/V nemo omogočen in je preteklo 30 minut od zadnje aktivnosti.
V pripravljenosti	Komunik. vklop. Komunik. izklop.	Nastavite na Komunik. vklop. , da omogočite nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja tedaj, ko je projektor v pripravljenosti. Nastavitev je prikazana samo v naslednjih primerih: • Možnost A/V izhod je nastavljena na Med projekcijo v meniju Signal V/I projektorja. • Napajanje prek USB-ja je nastavljeno na Vklopi med projekc. • Možnost Samodejni vklop je nastavljena na Izklop v meniju Omrežje projektorja. ☛ Omrežje > Nastavitve oddajnika > Samodejni vklop
Vrata	Žično lokal. omrežje Brezžični LAN	Določi vrata, ki bodo uporabljena tedaj, ko je nastavitev V pripravljenosti nastavljena na Komunik. vklop .

Nastavitev	Možnosti	Opis
Zagonski vir	Na voljo je več vhodnih virov	Izberite vir slike, ki ga želite projicirati ob vklopu projektorja v načinu Predvajanje vsebine.
Hitri zagon	20 min. 60 min. 90 min. Izklopljeno	Določi časovno obdobje za način Hitri zagon. Projektor preide v ta način delovanja, ko ga izklopite. Projiciranje lahko začnete približno 5 sekund po pritisku gumba za vklop. Upoštevajte, da bo projektor v spodnjih primerih morda potreboval dalj časa, da bo pripravljen na uporabo: • Med projiciranjem prek vrat USB na projektorju • Med projiciranjem prek vrat HDMI Out na projektorju • Med projiciranjem s funkcijo Screen Mirroring Nastavitev je prikazana samo v naslednjih primerih: • Možnost A/V izhod je nastavljena na Med projekcijo v meniju Signal V/I projektorja. • Možnost Samodejni vklop je nastavljena na Izklop v meniju Omrežje projektorja. ☛ Omrežje > Nastavitve oddajnika > Samodejni vklop

Nastavitev	Možnosti	Opis
Napajanje prek USB-ja (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Vklopi med projekc. Vedno	Nastavite na Vedno za nadaljnjo napajanje predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti, kadar projektor ne projicira slik. To omogoča hitrejši zagon predvajalnika za pretočni prenos predstavnosti ali po potrebi prek omrežja samodejno izvede posodobitve svoje vdelane programske opreme. Nastavitev je prikazana samo v naslednjih primerih: - Možnost A/V izhod je nastavljena na Med projekcijo v meniju Signal V/I projektorja. - Možnost Samodejni vklop je nastavljena na Izklop v meniju Omrežje projektorja. Omrežje > Nastavitve oddajnika > Samodejni vklop
Indikatorji	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Izklopljeno , da izklopite opozorilne lučke na projektorju, razen v primeru napake ali opozorila.
Pisk	Vklopljeno Izklopljeno	Nadzira pisk, ki se sproži pri vklopu ali izklopu projektorja.
Izklopi A/V nemo	Katerikoli gumb A/V nemo	Izberite možnost A/V nemo , če želite uporabiti samo gumb [A/V Mute] za izklop A/V nemo, oziroma izberite možnost Katerikoli , če želite za izklop uporabiti kateri koli gumb.
Smerna tipka inv	Vklopljeno Izklopljeno	V primeru, da boste projektor obesili na strop, ga nastavite na Vklop , da obrnete smer delovanja puščičnih gumbov na nadzorni plošči.
Predvajanje vsebine	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da znova predvajate seznam predvajanja.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Učinek prekrivanja	Učinek prekrivanja Filter oblike Barvni filter Svetlost	Doda barvne učinke in učinke oblike na projicirano sliko. Nastavitev je prikazana samo v naslednjih primerih: - Možnost Prelivanje robov je nastavljena na Izklop v meniju Več projekcij projektorja. - V načinu Predvajanje vsebine je mogoče predvajanje seznama predvajanja, pojavila pa se ni nobena napaka pri zapisovanju.
Pregledovalnik USB	—	Izbere in predvaja seznam predvajanja, shranjen na bliskovnem pomnilniku USB.
Ponastavi nastavitve možnosti Delovanje	—	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti v meniju Delovanje na privzete.

» Sorodne povezave

- "Projiciranje v načinu za predvajanje vsebine" [str.95](#)
- "Prilagajanje svetlosti" [str.82](#)

Nastavitve v meniju **Upravljanje** omogočajo prilagoditev različnih skrbniških funkcij projektorja.

Pogosto uporabljeni el...	Upravljanje
Slika	Uporabniški gumb Način osvetlitve
Signal V/I	Uporabnikov logo
Namestitev	Zaklep delovanja Izklopljeno
Prikaz	Enakomerne barve
Delovanje	Način osvežitve
Upravljanje	Umerjanje luči
Omrežje	Datum in čas
Več projekcij	Urnik
Pomnilnik	Napaj. brezžični LAN
Začetne/vse nastavitve	Diagnoza brezž. LAN 1
	Mesto shran. dnevni. USB in not. pomnilnik
	Območje pak. nast.
	Jezik Slovenščina
	Informacije
	Prikaži dnevnik
	Ponastavi nastavitve možnos...
	Omrežje

Nastavitev	Možnosti	Opis
Uporabniški gumb	Na voljo so različne možnosti menija	Dodeli možnost menija gumbu [User] na daljinskem upravljalniku za dostop z enim dotikom.
Uporabnikov logo	Začni nastavitev Ponastavi	Ustvari zaslon, ki ga prikaže projektor za svojo prepoznavo in večjo varnost.
Zaklep delovanja	Polni zaklep Razen za gumb za vklop/izklop Izklopljeno	Upravlja varnostni zaklep gumbov projektorja: Polni zaklep: zaklene vse gumb. Razen za gumb za vklop/izklop: zaklene vse gumb razen gumba za vklop/izklop. Izklopljeno: gumbi niso zaklenjeni.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Enakomerne barve	Enakomerne barve	Nastavite na Vklopljeno , da prilagodite ravnovesje barvnega tona na celotnem zaslonu.
	Regul. nivo	Nastavi regul. nivo.
	Začni prilagajanje	Posamično prilagodi rdeči, zeleni in modri barvni ton za izbrano območje.
	Ponastavi	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti v meniju Enakomerne barve na privzete.
Način osvežitve	Časomer	Nastavi časovno obdobje, v katerem projektor prikazuje osvežitev slike.
	Sporočila	Nastavite na Vklopljeno , da prikažete sporočilo, ki vas obvešča o tem, da je projektor v načinu osvežitve.
	Začetek	Zažene način osvežitve, ki izbriše vse projicirane prejšnje slike in izklopi projektor po določenem času. Pritisnite poljubni gumb na daljinskem upravljalniku, da prekličete ta postopek.
Umerjanje luči	Zaženi zdaj	Zažene umerjanje luči za ohranjanje ravnovesja beline trenutno projicirane slike. Umerjanja morda ne boste mogli zagnati, če je temperatura okolja projektorja izven referenčnih vrednosti. (Za čim boljše rezultate po vklopu projektorja počakajte 20 minut, preden izvedete umerjanje.)
	Zaženi občasno	Nastavite na Vklopljeno , če želite občasno izvesti umerjanje svetlobnega vira na vsakih 100 ur uporabe.
	Zadnji zagon	Prikaže datum in čas zadnjega umerjanja luči.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Datum in čas	Datum in čas Poletni čas Internetni čas	Prilagodi nastavitve datuma in časa v projektorju. Izberite Poletni čas , da nastavite nastavitve poletnega časa za vašo regijo. Izberite Internetni čas , da samodejno pridobite čas od internetnega časovnega strežnika.
Urnik	—	Razporedi samodejno izvedbo dogodkov projektorja ob izbranih datumih in urah.
Napaj. brezžični LAN	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite projicirati sliko prek brezžičnega omrežja LAN. Če ne želite vzpostaviti povezave prek brezžičnega lokalnega omrežja, ga izklopite, da drugim osebam preprečite nepooblaščen dostop.
Diagnoza brezž. LAN	Ping Naslov IP Ping do prekinitve Začetek	Pošlje Ping za potrditev stanja komunikacije.
Mesto shran. dnev.	Notranji pomnilnik USB in not. pomnilnik	Nastavi mesto za shranjevanje napake in dnevniških datotek delovanja. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.
Območje pak. nast.	Vse Omejeno	Izberite Vse , če želite prekopirati vse nastavitve menija projektorja s funkcijo množične nastavitve. Izberite Omejeno , če ne želite kopirati teh nastavitvev: - Nastavitve Zaščita z geslom EDID v meniju Signal V/I - Nastavitve menija Omrežje
Jezik	Na voljo je več jezikov	Izberite jezik za meni projektorja in sporočila.
Informacije	Različne informacije	Prikazuje informacije o projektorju in vhodnih virih. Prikazani predmeti so odvisni od trenutnega vhodnega vira.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Prikaži dnevnik	Prikaz stanja Opozorilo o temp. Zgod. vklopa/izklopa	Prikaže dnevniške podatke, shranjene na mesto, ki je določeno z nastavitvijo Mesto shran. dnev.
Ponastavi nastavitve možnosti Upravljanje	—	Vse vrednosti nastavitvev v meniju Upravljanje ponastavi na privzete nastavitve, razen naslednjih nastavitvev: Jezik



Ko **Zaščita menija** za **Urnik** nastavite na **Vklopljeno**, ne morete spremeniti nastavitvev v meniju **Urnik**. Najprej nastavite funkcijo **Zaščita menija** za **Urnik** na **Izklopljeno**.

» Sorodne povezave

- "Seznam kod Event ID" [str.194](#)
- "Shranjevanje slike logotipa uporabnika" [str.107](#)
- "Zaklepanje gumbov projektorja" [str.127](#)
- "Zagon umerjanja luči" [str.111](#)
- "Prilagoditev barvnega tona (enakomerne barve)" [str.110](#)
- "Nastavitev datuma in ure" [str.46](#)
- "Časovno programiranje dogodkov projektorja" [str.175](#)
- "Izbira jezika menijev projektorja" [str.48](#)

Seznam kod Event ID

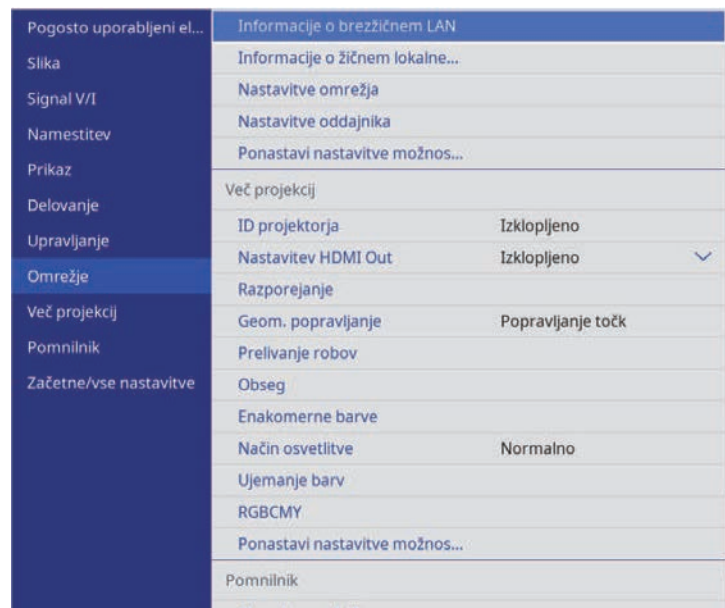
Če možnost **Event ID** na zaslonu **Informacije** prikazuje številko kode, na tem seznamu poiščite Event ID, da najdete rešitev za težavo projektorja, povezano s to kodo.

Če težave ne morete odpraviti, se za tehnično podporo obrnite na skrbnika omrežja ali podjetje Epson.

Koda za Event ID	Vzrok in rešitev
0026 0032 0036 0037	Prišlo je do napake pri komunikaciji funkcije Screen mirroring. Izklopite in znova vklopite projektor ali znova zaženite omrežno programsko opremo.
0027 0028 0029 0030 0031 0035	Komunikacija funkcije Screen Mirroring ni stabilna. Preverite stanje omrežne komunikacije, počakajte nekaj trenutkov in nato poskusite znova vzpostaviti povezavo z omrežjem.
0023 0024 0025	Povezave ni bilo mogoče vzpostaviti. Če se na računalniku prikaže zaslon za vnos kode PIN, vnesite kodo PIN, ki je prikazana na zaslonu s podatki o omrežju ali v desnem spodnjem kotu projicirane slike. Če s tem ne odpravite težave, znova zaženite projektor in priključene naprave ter preverite nastavitve povezave.
0043	Oblika zapisa videa ni podprta. Spremenite ločljivost mobilne naprave in nato znova vzpostavite povezavo. Ali pa spremenite nastavitve Prilagodi delovanje za projektor in nato znova vzpostavite povezavo.
0432 0435	Omrežna programska oprema se ni zagnala. Projektor izklopite, nato pa ga ponovno vklopite.
0433	Prenesениh slik ni mogoče prikazati. Znova zaženite omrežno programsko opremo.
0434 0481 0482 0485	Nestabilna omrežna komunikacija. Preverite stanje omrežne komunikacije, počakajte nekaj trenutkov in nato poskusite znova vzpostaviti povezavo z omrežjem.
0483 04FE	Omrežna programska oprema se je nepričakovano zaprla. Preverite stanje omrežne komunikacije ter nato izklopite in znova vklopite projektor.
0484	Komunikacija z računalnikom je bila prekinjena. Znova zaženite omrežno programsko opremo.

Koda za Event ID	Vzrok in rešitev
0479 04FF	Prišlo je do sistemske napake projektorja. Projektor izklopite, nato pa ga ponovno vklopite.
0891	Dostopne točke z enakim SSID-jem ni mogoče najti. Računalnik, dostopno točko in projektor nastavite na enak SSID.
0892	Vrsta preverjanja pristnosti WPA/WPA2/WPA3 se ne ujema. Preverite, ali so varnostne nastavitve brezžičnega omrežja pravilne.
0893	Tip šifriranja TKIP/AES se ne ujema. Preverite, ali so varnostne nastavitve brezžičnega omrežja pravilne.
0894	Komunikacija z nepooblaščenim dostopno točko je bila prekinjena. Obrnite se na skrbnika omrežja.
0895	Komunikacija s priključeno napravo je bila prekinjena. Preverite stanje povezave vaše naprave.
0898	Pridobitev DHCP ni uspela. Prepričajte se, da strežnik DHCP deluje pravilno. Če ne uporabljate strežnika DHCP, na projektorju nastavitev DHCP nastavite na Izklopljeno v meniju Omrežje . ☛ Omrežje > Nastavitve omrežja > Žično lokal. omrežje > Nastavitve IP > DHCP ☛ Omrežje > Nastavitve omrežja > Brezžični LAN > Nastavitve IP > DHCP
0899	Druge komunikacijske napake.
089A	Vrsta preverjanja pristnosti EAP se ne ujema z omrežjem. Preverite varnostne nastavitve brezžičnega omrežja LAN in se prepričajte, da je varnostno potrdilo pravilno nameščeno.
089B	Preverjanje pristnosti strežnika EAP ni uspelo. Preverite varnostne nastavitve brezžičnega omrežja LAN in se prepričajte, da je varnostno potrdilo pravilno nameščeno.
089C	Preverjanje pristnosti odjemalca EAP ni uspelo. Preverite varnostne nastavitve brezžičnega omrežja LAN in se prepričajte, da je varnostno potrdilo pravilno nameščeno.
089D	Izmenjava ključev ni uspela. Preverite varnostne nastavitve brezžičnega omrežja LAN in se prepričajte, da je varnostno potrdilo pravilno nameščeno.
0920	Notranja baterija, ki shranjuje nastavitve datuma in ure projektorja, je skoraj prazna. Za pomoč se obrnite na proizvajalca Epson.

Nastavitve v meniju **Omrežje** vam omogočajo, da si ogledate informacije o omrežju ter nastavite projektor za upravljanje prek omrežja.



Ko možnost **Zaščita menija** za **Omrežje** nastavite na **Vklopljeno**, ne morete spremeniti nastavitve omrežja. Najprej nastavite funkcijo **Zaščita menija** za **Omrežje** na **Izklopljeno**.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Informacije o brezžičnem LAN.	Različne informacije	Prikaže stanje in podrobnosti brezžičnega omrežja.
Informacije o žičnem lokalnem omrežju	Različne informacije	Prikaže stanje in podrobnosti žičnega omrežja.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Nastavitve omrežja	—	Konfigurira nastavitve omrežja projektorja. Podrobnosti o funkciji Nastavitve omrežja najdete v tabeli manjja »Omrežje«.
Nastavitve oddajnika	Začni seznanitev	Posodobi podatke omrežja brezžičnega oddajnika iz vašega računalnika s pomočjo programske opreme Epson Wireless Transmitter Settings. Za podrobnosti glejte <i>Navodila za uporabo Epson Wireless Transmitter Settings</i> . Ta nastavek je prikazan le tedaj, kadar je modul za brezžično lokalno omrežje nameščen in je možnost Preprosta dostopna točka nastavljena na Vklop v meniju Nastavitve omrežja projektorja.
	Samodejni vklop	Nastavite na Vklop za samodejen vklop projektorja, ko računalnik priključite s pomočjo izbirnega brezžičnega predstavitevne sistema. Ta nastavek je prikazana samo v naslednjih primerih: - Kadar je možnost A/V izhod nastavljena na Med projekcijo v meniju Signal V/I projektorja. - Kadar je možnost Hitri zagon nastavljena na Izklop v meniju Delovanje projektorja.
	Prikaži vodič za povezavo	Nastavite na Vklop za samodejen prikaz vodiča za povezavo za brezžični oddajnik (Epson Wireless Presentation) namesto domačega zaslona, kadar ob vklopu projektorja ni vhodnega signala. Spremenjena nastavek stopi v veljavo ob naslednjem vklopu projektorja. Ta nastavek se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ponastavi nastavitve možnosti Omrežje	—	Ponastavi vse nastavitvene vrednosti v meniju Omrežje na privzete.



Ko v projektorju vzpostavite povezavo z omrežjem, lahko izberete nastavitve projektorja in upravljate projekcijo z združljivim spletnim brskalnikom. To vam omogoča oddaljen dostop do projektorja.

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Nastavitve omrežja" [str.197](#)
- "Uporaba brezžičnega predstavitvenega sistema za povezovanje računalnikov Window/Mc" [str.144](#)

Meni Omrežje – meni Nastavitve omrežja

Nastavitve v meniju **Nastavitve omrežja** omogočajo izbiro osnovnih omrežnih nastavitev.



Če za povezavo uporabljate brezžični LAN, preverite naslednje, da omogočite nastavitve za brezžični LAN:

- Na projektor namestite modul za brezžično lokalno omrežje (EB-L720U/EB-L520U).
- Vključite nastavek **Napaj. brezžični LAN** v meniju projektorja **Upravljanje**.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ime projektorja	Največ 16 enobajtnih alfanumeričnih znakov (teh znakov ne smete uporabljati: " * + , / : ; < = > ? [\] ` presledkov)	Vnesite ime za prepoznavo projektorja v omrežju.
Geslo za Remote	Do 8 alfanumeričnih znakov (teh znakov ne smete uporabljati: * : presledkov)	Vnesite geslo za dostop do projektorja prek funkcije Osnovni nadzor za Epson Web Control. (Uporabniško ime je EPSONREMOTE , privzeto geslo pa je guest .) Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je funkcija Predvajanje vsebine nastavljena na Izklopljeno v meniju Delovanje projektorja.
Geslo za Web	Do 8 alfanumeričnih znakov (teh znakov ne smete uporabljati: * : presledkov)	Vnesite geslo za dostop do projektorja prek omrežja. (Uporabniško ime je EPSONWEB , privzeto geslo pa je admin .)
Vmesnik za nadzor prioritete	Žično lokal. omrežje Brezžični LAN	Nastavi prednostni prehod.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Preprosta dostopna točka	Vključeno Izključeno	Nastavite na Vključeno , da omogočite način preproste dostopne točke za neposredno povezovanje med projektorjem in vhodnimi napravami. Prepričajte se tudi, da: • Uporabljate Način hitre povezave programa Epson iProjection • Uporaba povezave Screen Mirroring • Uporaba izbirnega brezžičnega predstavitvenega sistema Nastavitev je prikazana le tedaj, ko je možnost Napaj. brezžični LAN nastavljena na Vklop v meniju Upravljanje projektorja .
SSID	Samodejno dodeljen SSID	Prikaže SSID projektorja za izbiro v vaši napravi v povezavah preproste dostopne točke.
Varnost	WPA2-PSK	Prikaže varnostni tip za preprosto dostopno točko.
Geslo	Različna gesla, ki vsebujejo od 8 do 63 znakov	Vnesite geslo projektorja za vnos v vašo napravo v povezavah preproste dostopne točke.
Brezžič. LAN sis.	802.11ac (Wi-Fi 5) 802.11n (Wi-Fi 4)	Določi način komunikacije med projektorjem in mobilno napravo. Metode, ki so na voljo, se razlikujejo glede na državo in regijo.
Kanal	Na voljo je več kanalov	Nastavi frekvenčni pas (kanal) z uporabo povezav preprostih dostopnih točk.
Brezžični LAN	—	Podrobnosti najdete v tabeli menija Brezžični LAN .
Žično lokal. omrežje	—	Podrobnosti najdete v tabeli menija Žično lokal. omrežje .
Obvestilo o pošti	—	Podrobnosti najdete v tabeli menija Obvestilo o pošti .
Nadzor projektorja	—	Podrobnosti najdete v tabeli menija Nadzor projektorja .

Nastavitev	Možnosti	Opis
Omrežna projekcija	—	Podrobnosti najdete v tabeli menija Omrežna projekcija .

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Brezžični LAN" [str.198](#)
- "Meni Omrežje – meni Žično lokal. omrežje" [str.200](#)
- "Meni Omrežje – meni Obvestilo o pošti" [str.201](#)
- "Meni Omrežje – meni Nadzor projektorja" [str.201](#)
- "Meni Omrežje – meni Omrežno projiciranje" [str.202](#)

Meni Omrežje – meni Brezžični LAN

Nastavitve v meniju **Brezžični LAN** vam omogočajo, da izberete nastavitve za brezžično lokalno omrežje.



- Vključite nastavek **Napaj. brezžični LAN** v meniju projektorja **Upravljanje**.
- Če niste namestili izbirnega modula za brezžično lokalno omrežje, izklopite nastavek **Preprosta dostopna točka**, da boste lahko izbrali nastavitve za brezžično lokalno omrežje (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).
- Namestite izbirni modul za brezžično lokalno omrežje in izklopite nastavek **Preprosta dostopna točka**, da boste lahko izbrali nastavitve za brezžično lokalno omrežje (EB-L720U/EB-L520U).

Priporočamo vam, da pri vzpostavljanju povezave z brezžičnim omrežjem nastavite varnost. Pri nastavljanju varnosti upoštevajte navodila skrbnika omrežja, s katerim vzpostavljate povezavo.

WPA je standard šifriranja, ki izboljšuje varnost brezžičnih omrežij. Projektor podpira način šifriranja AES.



WPA2/WPA3-EAP in WPA3-EAP ne podpirata varnosti WPA3 192-bit.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Iskanje dostopne točke	Prikaz Iskanja	Poiščite razpoložljive dostopne točke brezžičnega omrežja. Odvisno od nastavitve dostopnih točk morda ne bodo prikazane na seznamu.
SSID	Do 32 alfanumeričnih znakov	Vnesite SSID (ime omrežja) brezžičnega LAN sistema, s katerim projektor vzpostavlja povezavo.
Varnost	WPA2/WPA3-PSK	Poveže v osebni načinu WPA2/WPA3. Način šifriranja se izbere samodejno glede na nastavitve dostopne točke. Nastavite geslo, ki je enako za dostopno točko.
	WPA2/WPA3-EAP	Poveže v načinu WPA2/WPA3 za poslovne sisteme. Način šifriranja se izbere samodejno glede na nastavitve dostopne točke.
	WPA3-PSK	Poveže v osebni načinu WPA3. Komunikacija poteka v načinu varnosti WPA3. Za šifriranje je uporabljena metoda AES. Pri vzpostavitvi povezave med računalnikom in projektorjem, vnesite vrednost, nastavljeno za geslo.
	WPA3-EAP	Poveže v načinu WPA3 za poslovne sisteme. Način šifriranja se izbere samodejno glede na nastavitve dostopne točke.
	Odprto	Varnost ni nastavljena.
Geslo (Za varnost WPA2/WPA3-PSK in WPA3-PSK)	Različna gesla, ki vsebujejo od 8 do 63 znakov	Vnesite predhodno prejeto geslo, ki ste ga uporabili pri omrežju. Ko vnesete geslo in pritisnete [Enter], je vrednost določena in prikazana kot zvezdica (*). Priporočamo, da geslo iz varnostnih razlogov občasno spremenite. Če ponastavite nastavitve omrežja, je geslo ponastavljeno na začetno geslo.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Vrsta EAP (Za varnost WPA2/WPA3-EAP in WPA3-EAP)	PEAP	Protokol za preverjanje pristnosti, ki se zelo pogosto uporablja v operacijskem sistemu Windows Server.
	PEAP-TLS	Protokol za preverjanje pristnosti, ki se uporablja v operacijskem sistemu Windows Server. Nastavite ga, če uporabljate potrdilo stranke.
	EAP-TLS	Protokol za preverjanje pristnosti, ki se zelo pogosto uporablja za uporabo potrdila stranke.
	EAP-FAST	To možnost izberite, kadar uporabljate te protokole za preverjanje pristnosti.
Uporabniško ime	Do 64 alfanumeričnih znakov	Vnesite uporabniško ime za omrežje. Če želite dodati ime domene, ga dodajte pred uporabniško ime in ločite s poševnico nazaj (domena\uporabniško ime). Ko uvozite potrdilo stranke, se ime, na katerega je bilo potrdilo izdano, nastavi avtomatsko.
Geslo	Do 64 alfanumeričnih znakov	Vnesite geslo za preverjanje pristnosti. Ko vnesete geslo in izberete Nastavi , se geslo prikaže kot zvezdica (*). Nastavitev je prikazana le, če je Vrsta EAP nastavljena na PEAP ali EAP-FAST .
Potrdilo stranke	—	Uvozi potrdilo stranke. Nastavitev je prikazana le, če je Vrsta EAP nastavljena na PEAP-TLS ali EAP-TLS .
Preveri potrdilo strežnika	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da preverite potrdilo strežnika, če je bil nastavljen CA certifikat.
CA certifikat	—	Uvozi CA certifikat.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ime strežnika RADIUS	Do 64 alfanumeričnih znakov	Vnesite ime strežnika za preverjanje.
Nastavitve IP	DHCP Naslov IP Podomrežna maska Naslov prehoda	Nastavite DHCP na Vklopljeno , če vaše omrežje samodejno dodeli naslove; ali Izklopljeno za ročen vnos podatkov Naslov IP , Podomrežna maska in Naslov prehoda , pri čemer za vsako polje uporabite od 0 do 255. Ne uporabite teh naslovov: 0.0.0.0, 127.x.x.x, 192.0.2.x ali 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x številka med 0 in 255) za naslov IP, 255.255.255.255 ali 0.0.0.0 do 254.255.255.255 za podomrežno masko in 0.0.0.0, 127.x.x.x ali 224.0.0.0 do 255.255.255.255 za naslov prehoda.
Strežnik DNS 1 Strežnik DNS 2	Različni naslovi IP	Vnesite naslov IP za strežnik DNS, pri čemer v vsako naslovno polje vnesite od 0 do 255. Strežnik DNS razrešuje imena gostiteljev. Teh naslovov IP ne smete uporabiti: 127.x.x.x (kjer je x številka med 0 in 255). Če te nastavitve niso določene in ostanejo kot 0.0.0.0, se podatki strežnika DNS pridobijo prek DHCP. Po pridobitvi informacij, vrednost ostane kot 0.0.0.0.
IPv6	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6. Nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja z Epson Web Control ali s P2Link je podprto s protokolom IPv6.
Samod. konfiguracija	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno za samodejno dodelitev naslova glede na RA sporočila usmerjevalnika.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Uporabi začasni naslov	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite uporabiti začasni naslov IPv6.
IP naslov zaslona	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da prikažete naslov IP na zaslonu s podatki o omrežju in začetnem zaslonu.

Meni Omrežje – meni Žično lokal. omrežje

Nastavitve v meniju **Žično lokal. omrežje** vam omogočajo izbiro nastavitve žičnega omrežja LAN.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Nastavitve IP	DHCP Naslov IP Podomrežna maska Naslov prehoda	Nastavite DHCP na Vklopljeno , če vaše omrežje samodejno dodeli naslove; ali Izklopljeno za ročen vnos podatkov Naslov IP , Podomrežna maska in Naslov prehoda , pri čemer za vsako polje uporabite od 0 do 255. Ne uporabite teh naslovov: 0.0.0.0, 127.x.x.x, 192.0.2.x ali 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x številka med 0 in 255) za naslov IP, 255.255.255.255 ali 0.0.0.0 do 254.255.255.255 za podomrežno masko in 0.0.0.0, 127.x.x.x ali 224.0.0.0 do 255.255.255.255 za naslov prehoda.
Strežnik DNS 1 Strežnik DNS 2	Različni naslovi IP	Vnesite naslov IP za strežnik DNS, pri čemer v vsako naslovno polje vnesite od 0 do 255. Strežnik DNS razrešuje imena gostiteljev. Ne smete uporabiti teh naslovov IP: 127.x.x.x (kjer je x številka med 0 in 255). Če te nastavitve niso določene in ostanejo kot 0.0.0.0, se podatki strežnika DNS pridobijo prek DHCP. Po pridobitvi informacij, vrednost ostane kot 0.0.0.0.

Nastavitev	Možnosti	Opis
IPv6	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6. Nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja z Epson Web Control ali s PjLink je podprto s protokolom IPv6.
Samod. konfiguracija	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno za samodejno dodelitev naslova glede na RA sporočila usmerjevalnika.
Uporabi začasni naslov	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite uporabiti začasni naslov IPv6.
IP naslov zaslona	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da prikažete naslov IP na zaslonu s podatki o omrežju in začetnem zaslonu.

Meni Omrežje – meni Obvestilo o pošti

Nastavitve v meniju **Obvestilo o pošti** omogočajo prejem e-poštnega obvestila, če v projektorju pride do težave ali opozorila.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Obvestilo o pošti	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite poslati e-pošto na prej določene naslove, v primeru težave s projektorjem ali opozorila.
Strežnik SMTP	Različni naslovi IP	Vnesite naslov IP za strežnik SMTP projektorja, pri čemer v vsako naslovno polje vnesite od 0 do 255. Ne uporabljajte naslednjih naslovov: 127.x.x.x, 192.0.2.x ali 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x številka med 0 in 255).

Nastavitev	Možnosti	Opis
Preverjanje pristnosti	Odprto Auth SSL TLS	Izberite tip prever. prist. strežnika SMTP.
Številka vrat	1 do 65535 (privzeta je 25)	Vnesite številko za številko vrat strežnika SMTP.
Uporabniško ime	Do 64 alfanumeričnih znakov	Vnesite uporabniško ime za strežnik SMTP.
Geslo	Do 64 alfanumeričnih znakov	Vnesite geslo za preverjanje pristnosti na strežniku SMTP.
Od	Do 64 alfanumeričnih znakov	Vnesite e-poštni naslov pošiljatelja.
Nastavitev naslova 1 Nastav. naslova 2 Nastav. naslova 3	(teh znakov ne smete uporabljati: " () , ; < > [\] presledkov)	Vnesite e-poštni naslov in izberite opozorila, ki jih želite prejemati.

Meni Omrežje – meni Nadzor projektorja

Nastavitve menija **Nadzor projektorja** vam omogočajo izbiro nastavitve za nadzor projektorja prek omrežja.

Nastavitev	Možnosti	Opis
PjLink	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da omogočite funkcijo Obvestilo PjLink.
Geslo PjLink	Do 32 alfanumeričnih znakov (ne uporabljajte presledkov in drugih znakov, razen @)	Vnesite geslo za uporabo protokola PjLink za upravljanje projektorja.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Nasl. IP za obve.	Različni naslovi IP	Vnesite naslov IP, ki bo prejel stanje delovanja projektorja, kadar je funkcija obvestila PjLink omogočena. V vsako naslovno polje vnesite od številke 0 do 255. Ne uporabljajte naslednjih naslovov: 127.x.x.x ali 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x številka med 0 in 255).
SNMP	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite nadzirati projektor z uporabo SNMP. Za nadzor projektorja morate v računalnik namestiti program za upravljanje SNMP. SNMP mora upravljati skrbnik omrežja.
IP naslov 1 pasti IP naslov 2 pasti	Različni naslovi IP	Vnesite največ dva naslova IP za prejetje obvestil SNMP, za vsako naslovno polje pa uporabite 0 do 255. Ne uporabljajte teh naslovov: 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x številka od 0 do 255).
Ime skupnosti	Do 32 alfanumeričnih znakov (ne uporabljajte presledkov in drugih znakov, razen @)	Vnesite ime skupnosti SNMP.
AMX Device Discovery	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite omogočiti zaznavanje projektorja s funkcijo AMX Device Discovery.
Crestron Connected	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno samo pri nadzoru ali upravljanju projektorja prek omrežja s sistemom Crestron Connected. Če omogočite Crestron Connected, onemogočite funkcijo Epson Message Broadcasting v programski opremi Epson Projector Management.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Control4 SDDP	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite omogočiti pridobivanje podatkov o napravi prek protokola Control4 SDDP (Simple Device Discovery Protocol).
Zaščiti HTTP	Vklopljeno Izklopljeno	Za večjo varnost je komunikacija med projektorjem in računalnikom v funkciji Spletni kontrolnik šifrirana. Pri nastavljanju varnosti prek funkcije Spletni kontrolnik vam priporočamo, da izberete nastavitev Vklopljeno .
Potrdilo spletnega strežnika	—	Uvozi potrdilo spletnega strežnika za varni HTTP.

Meni Omrežje – meni Omrežno projiciranje

Nastavitve v meniju **Omrežno projiciranje** omogočajo izbiro nastavitvev, povezanih z omrežnim projiciranjem.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Šifra projektorja	Vklopljeno Izklopljeno	To možnost nastavite na Vklopljeno , da omogočite geslo za zaščito in tako osebam, ki niso v istem prostoru kot projektor, preprečite dostop do projektorja. Za dostop do projektorja in deljenje trenutnega zaslona morate z Epson iProjection iz računalnika vnesti prikazano naključno šifro.
Epson iProjection	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite uporabiti Epson iProjection.
Prikaz SSID	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da prikažete SSID na zaslonu s podatki o omrežju in začetnem zaslonu.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Prikaz LAN info	Besed. in koda QR Besedilo	Nastavi obliko prikaza podatkov o omrežju za projektor. Mobilno napravo lahko prek omrežja povežete s projektorjem s preprostim branjem kode QR s programom Epson iProjection.
Geslo moderatorja	Štirimestna številka	Vnesite geslo za dostop do projektorja kot moderator prek Epson iProjection. (Geslo privzeto ni določeno.)
Prikaz šifre na zaslonu	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno za prikaz šifre projektorja na projicirani sliki, kadar do projektorja dostopate z napravo Epson iProjection. Na voljo, če je možnost Šifra projektorja nastavljena na Vklopljeno .
Screen Mirroring	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite uporabljati funkcijo Screen Mirroring.
Prekini povezavo	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da omogočite, da projiciranje prekinitev drug uporabnik.
Prilagodi delovanje	1 (Natančno) 2 3 4 (Hitro)	Nastavi hitrost/kakovost funkcije Screen Mirroring. 1: poveča kakovost slike. 4: poveča hitrost obdelave.
Prikaz slike prek vrat HDMI Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklop za izhod slike Screen Mirroring v vratih HDMI Out. Funkciji HDCP in H.265 sta onemogočeni in z njima morda ne boste mogli projicirati vsebine. Če želite vsebino projicirati s funkcijama HDCP in H.265, izberite Izklop .
Informacije o možnosti Screen Mirroring.	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da prikažete informacije o povezavi, ko projicirate prek vira Screen Mirroring.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Message Broadcasting	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite prejemati sporočila programa Epson Projector Management. Za podrobnosti glejte <i>Navodila za uporabo programske opreme Epson Projector Management</i> . Nastavitev je prikazana le tedaj, kadar je možnost Crestron Connected na Izklop v meniju Nadzor projektorja projektorja.
Skupna raba zaslona	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da omogočite skupno rabo zaslona med omrežnimi projektorji.
Način povezave	Šifra je vklopljena Šifra je izklopljena	Nastavite na Šifra je izklopljena , da preskočite preverjanje pristnosti šifer drugih projektorjev, da se lahko z njimi hitro povežete.

» Sorodne povezave

- "Skupna raba zaslona" [str.153](#)

Nastavitve v meniju **Več projekcij** vam omogočajo nastavitve več projektorjev za projiciranje ene poenotene slike.

Pogosto uporabljeni el...	ID projektorja	Izklopljeno
Slika	Nastavitev HDMI Out	Izklopljeno
Signal V/I	Razporejanje	
Namestitev	Geom. popravljanje	Popravljanje točk
Prikaz	Prelivanje robov	
Delovanje	Obseg	
Upravljanje	Enakomerne barve	
Omrežje	Način osvetlitve	Normalno
Več projekcij	Ujemanje barv	
Pomnilnik	RGBCMY	
Začetne/vse nastavitve	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Pomnilnik	
	Shrani pomnilnik	
	Naloži pomnilnik	
	Preimenuj pomnilnik	
	Izbriši pomnilnik	
	Ponastavi nastavitve možnos...	
	Začetne/vse nastavitve	

Nastavitev	Možnosti	Opis
ID projektorja	Izklopljeno od 1 do 9	Dodeli ID projektorju, če uporabljate več projektorjev.
Nastavitev HDMI Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Izklopljeno Prepustno	Nastavite na Prepustno , da omogočite, da do 4 projektorji, ki so povezani prek kablov HDMI, projicirajo poenoteno sliko. Kadar izberete možnost Prepustno , lahko projicirate slike samo iz virov HDMI1, HDMI2 ali HDBaseT.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Število projektorjev (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Od 2 do 4	Nastavi število projektorjev za projiciranje celovitega poenotenega območja slike. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je Nastavitev HDMI Out nastavljena na Prepustno .
Vrstni red (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	Od 1 do 4	Nastavi položaj tega projektorja v številčnem zaporedju od leve proti desni. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je Nastavitev HDMI Out nastavljena na Prepustno .
Razporejanje	Ureditev Nastavitev lokacije	Nastavi število razdeljenih zaslonov in položaj vsake slike. Nastavitev se prikaže samo tedaj, ko je Nastavitev HDMI Out nastavljena na Izklop .
Geom. popravljanje	—	Glejte tabelo menija Namestitev za več informacij o nastavitvah funkcije Geom. popravljanje .
Prelivanje robov	Prelivanje robov Zgornji rob Spodnji rob Levi rob Desni rob Črtno vodilo Vzorčno vodilo Barva vodila	Prelije obrobo med več slikami, da ustvari celovito sliko na zaslonu.
Barvna vrednost črne	Prilagoditev barv Popravljanje območja Ponastavi	Prilagodi črno barvo prekrivajočega se območja slike. Ta nastavitev je prikazana le tedaj, ko je možnost Spajanje nastavljena na Vklop za možnost Zgornji rob , Spodnji rob , Levi rob ali Desni rob .
Obseg	—	Glejte tabelo menija Slika za več informacij o nastavitvah funkcije Obseg .

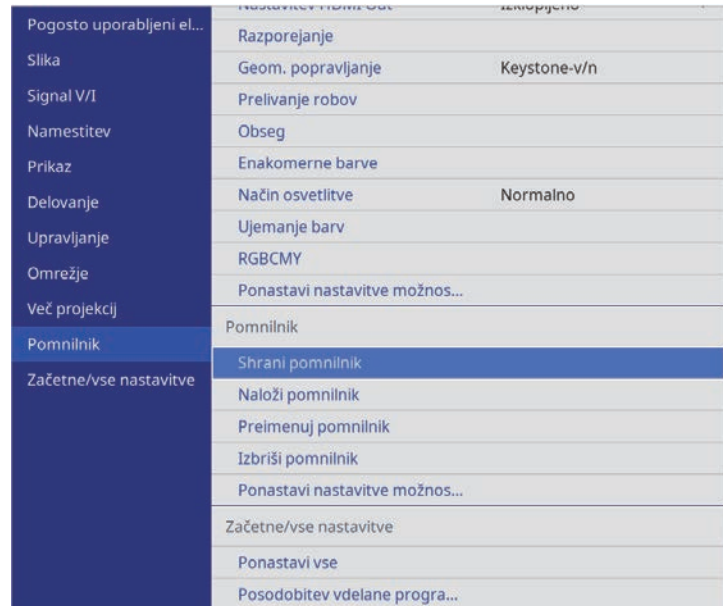
Nastavitev	Možnosti	Opis
Enakomerne barve	—	Glejte tabelo menija Upravljanje za več informacij o nastavitvah funkcije Enakomerne barve .
Način osvetlitve	—	Glejte tabelo menija Delovanje za več informacij o nastavitvah funkcije Način osvetlitve .
Ujemanje barv	Regul. nivo Rdeča Zelena Modra Svetlost	Odpravi razliko v obarvanosti in svetlosti vsake projicirane slike.
RGBCMY	—	Glejte tabelo menija Slika za več informacij o nastavitvah funkcije RGBCMY .
Ponastavi nastavitve možnosti Več projekcij	—	Ponastavi vse vrednosti prilagoditev v meniju Več projekcij na privzete nastavitve.

» Sorodne povezave

- "Uporaba več projektorjev" [str.113](#)
- "Nastavitve namestitve projektorja – meni Namestitve" [str.186](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)
- "Prelivanje robov slike" [str.117](#)
- "Prilagajanje barvne vrednosti črne" [str.119](#)
- "Priklučitev več projektorjev istega modela" [str.37](#)

Nastavitve v meniju **Pomnilnik** vam omogočajo upravljanje shranjevanja in nalaganja nastavitve kakovosti slike v pomnilniku projektorja.

- "Shranjevanje nastavitve v pomnilnik in uporaba shranjenih nastavitve" [str.109](#)

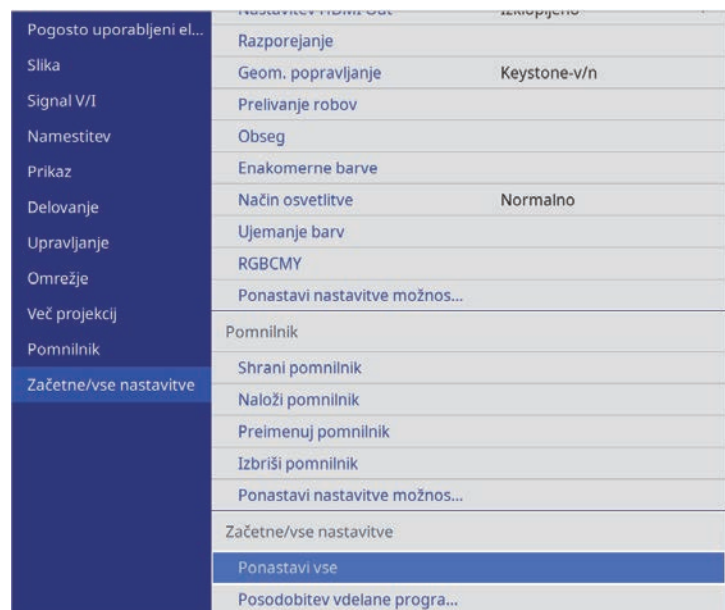


Nastavitev	Možnosti	Opis
Shrani pomnilnik	Pomnilnik 1 do 10	Shrani prilagojene nabore nastavitve v pomnilnik.
Naloži pomnilnik	Pomnilnik 1 do 10	Naloži shranjene nastavitve pomnilnika in jih uporabi za trenutno sliko.
Preimenuj pomnilnik	Pomnilnik 1 do 10	Spremeni ime nastavitve pomnilnika.
Izbriši pomnilnik	Pomnilnik 1 do 10	Izbriše shranjeni pomnilnik.
Ponastavi nastavitve možnosti Pomnilnik	—	Ponast. vse pomn.

» Sorodne povezave

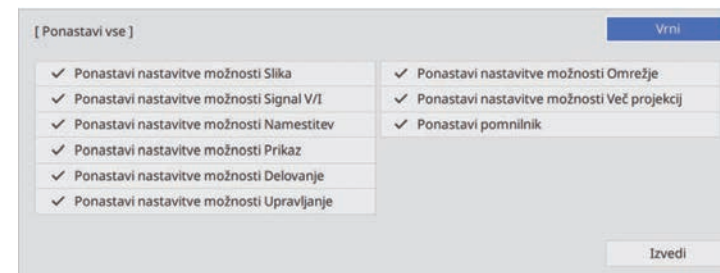
- "Nalaganje nastavitve oblike slike iz pomnilnika" [str.66](#)

Nastavitve menija **Začetne/vse nastavitve** vam omogočajo ponastavitev določenih nastavitev projektorja na njihove privzete vrednosti in prekllop v način za posodobitev, kjer lahko posodobite vdelano programsko opremo projektorja.



Ponastavi vse možnosti

Če izberete **Ponastavi vse**, se prikaže naslednji zaslon.



Če nočete ponastaviti vrednosti v določenih menijih, počistite potrditveno polje ob imenu menija. Ko ste pripravljeni za ponastavitev vrednosti nastavitve, izberite **Izvedi**.

Naslednjih nastavitev ne morete ponastaviti:

- **Digitalna povečava** (EB-L635SU/EB-L630SU)
- **Prestavitev slike** (EB-L635SU/EB-L630SU)
- **E-Zoom** (EB-L720U/EB-L520U)
- **Jezik**

» Sorodne povezave

- "Posodobitev vdelane programske opreme" [str.219](#)

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ponastavi vse	—	Omogoča izbiro menija za ponastavitev nastavitev na privzete vrednosti.
Posodobitev vdelane programske opreme	—	Vstopi v način posodobitve vdelane programske opreme in je pripravljen na posodobitev vdelane programske opreme prek vrat USB-A ali Service.

Pri izbiranju nastavitev menija enega projektorja lahko z naslednjimi postopki kopirate nastavitve v druge projektorje enakega modela:

- s pogonom USB
- s priključitvijo računalnika na projektor s kablom USB
- s programom Epson Projector Management

Ne morete kopirati enoličnih podatkov posameznega projektorja, kot sta **Časovnik za luči** ali **Stanje**.



- Preden prilagodite nastavitve slike, kot je popravek popačenja keystone, izvedite množično namestitev. V drugi projektor so kopirane tudi vrednosti za nastavitve slike, zato so nastavitve, ki ste jih izbrali pred paketno nastavitvijo, prepisane, projicirani zaslon, ki ste ga prilagodili, pa se lahko spremeni.
 - Če nastavitve menija kopirate iz enega projektorja v drugega, je kopiran tudi uporabniški logotip. Ne registrirajte informacij, ki jih ne želite uporabljati v več projektorjih kot uporabniškega logotipa.
 - Prepričajte se, da je **Območje pak. nast.** nastavljeno na **Omejeno**, če ne želite kopirati teh nastavitev:
 - Nastavitve **Zaščita z geslom**
 - **EDID** v meniju **Signal V/I**
 - Nastavitve menija **Omrežje**
- ☛ **Upravljanje > Območje pak. nast.**

Previdno

Epson ne prevzema odgovornosti za neuspele paketne nastavitve ali z njimi povezane stroške popravil zaradi izpada napajanja, napak v komunikaciji ali drugih težav, ki jih lahko povzročijo takšne okvare.

» Sorodne povezave

- "Prenos nastavitev z bliskovnega pomnilnika USB" [str.208](#)
- "Prenos nastavitev z računalnika" [str.209](#)

Prenos nastavitev z bliskovnega pomnilnika USB

Nastavitve menija lahko iz enega projektorja v isti model drugega projektorja kopirate s pogonom USB.



Pogon USB mora uporabljati obliko FAT in ne sme uporabljati nobene varnostne funkcije. Preden pomnilnik uporabite za paketno namestitev, iz njega izbrišite vse datoteke, sicer se nastavitve morda ne bodo pravilno shranile.

- 1** Iz projektorja izključite napajalni kabel in se prepričajte, da noben indikator na projektorju ne sveti.
- 2** Prazen pogon USB priključite neposredno v vrata USB-A na projektorju.
- 3** Pritisnite in držite gumb [Esc] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči in napajalni kabel priključite v projektor.
- 4** Ko se vklopijo vse lučke na projektorju, izpustite gumb [Esc].
Lučke začnejo utripati, datoteka za paketno nastavitve pa je zapisana na pogon USB. Projektor se po zaključenem zapisovanju izklopi.

Previdno

Med zapisovanjem datoteke ne izključite napajalnega kabla ali pogona USB iz projektorja. Če izključite napajalni kabel ali pogon USB, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

- 5** Odstranite USB pomnilnik.



Ime datoteke za paketno nastavitve je PJCONFDATA.bin. Če morate spremeniti ime datoteke, dodajte besedilo za PJCONFDATA, vendar uporabite samo alfanumerične znake. Če spremenite del PJCONFDATA v imenu datoteke, projektor morda ne bo pravilno prepoznal datoteke.

- 6** Iz projektorja, v katerega želite kopirate nastavitve, izključite napajalni kabel in preverite, da so se izklopile vse lučke projektorja.
- 7** Pogon USB, na katerem je shranjena datoteka za paketno nastavitve, priključite v vrata USB-A na projektorju.
- 8** Pritisnite in držite gumb [Menu] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči in napajalni kabel priključite v projektor.
- 9** Ko se vklopijo vse lučke na projektorju, izpustite gumb [Menu].
Ko začnejo vsi indikatorji utripati, se izvaja zapisovanje nastavitev. Projektor se po zaključenem zapisovanju izklopi.

Previdno

Med zapisovanjem datoteke ne izključite napajalnega kabla ali pogona USB iz projektorja. Če izključite napajalni kabel ali pogon USB, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

- 10** Odstranite USB pomnilnik.

Prenos nastavitev z računalnika

Nastavitve menija lahko iz enega projektorja v isti model drugega projektorja kopirate tako, da na računalnik priključite projektor s kablom USB.



Ta način paketne nastavitve lahko uporabljate s temi različicami operacijskih sistemov:

- Windows 7 in novejša različice
- OS X 10.11.x in novejša različice

- 1** Iz projektorja izključite napajalni kabel in se prepričajte, da noben indikator na projektorju ne sveti.

- 2** Kabel USB priključite na vrata USB na računalniku in na vrata Service na projektorju.
- 3** Pritisnite in držite gumb [Esc] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči in napajalni kabel priključite v projektor.
- 4** Ko se vklopijo vse lučke na projektorju, izpustite gumb [Esc].
Računalnik projektor prepozna kot izmenljivi disk.
- 5** Odprite ikono ali mapo izmenljivega diska in nato datoteko za paketno nastavitve shranite v računalnik.



Ime datoteke za paketno nastavitve je PJCONFDATA.bin. Če morate spremeniti ime datoteke, dodajte besedilo za PJCONFDATA, vendar uporabite samo alfanumerične znake. Če spremenite del PJCONFDATA v imenu datoteke, projektor morda ne bo pravilno prepoznal datoteke.

- 6** Odstranite napravo USB (Windows) ali pa ikono za zunanji disk povlecite v Koš (Mac).
- 7** Izključite kabel USB.
Projektor se izklopi.
- 8** Iz projektorja, v katerega želite kopirate nastavitve, izključite napajalni kabel in preverite, da so se izklopile vse lučke projektorja.
- 9** Kabel USB priključite na vrata USB na računalniku in na vrata Service na projektorju.
- 10** Pritisnite in držite gumb [Menu] na daljinskem upravljalniku ali nadzorni plošči in napajalni kabel priključite v projektor.
- 11** Ko se vklopijo vse lučke na projektorju, izpustite gumb [Menu].
Računalnik projektor prepozna kot izmenljivi disk.

- 12** Datoteko za paketno nastavitve (PJCONFDATA.bin), ki ste jo shranili v računalnik, kopirajte v mapo najvišje ravni na izmenljivem disku.



Na izmenljivi disk ne kopirajte nobenih drugih datotek ali map, razen datoteke za paketno nastavitve.

- 13** Odstranite napravo USB (Windows) ali pa ikono za zunanji disk povlecite v Koš (Mac).

- 14** Izključite kabel USB.

Ko začnejo vsi indikatorji utripati, se izvaja zapisovanje nastavitev. Projektor se po zaključenem zapisovanju izklopi.

Previdno

Med zapisovanjem datoteke ne izključite napajalnega kabla iz projektorja. Če izključite napajalni kabel, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

» Sorodne povezave

- "Obvestilo o napaki pri paketni nastavitvi" [str.210](#)

Obvestilo o napaki pri paketni nastavitvi

Če pri paketni nastavitvi pride do napake, vas na to opozorijo indikatorji na projektorju. Preverite stanje indikatorjev na projektorju in upoštevajte navodila v spodnji tabeli.

Stanje indikatorja	Težava in rešitve
• Laser: Oranžna – hitro utripa • Temperatura: oranžna – hitro utripa	Datoteka za paketno nastavitve je morda poškodovana ali pa pogon USB morda ni pravilno priključen. Izključite pogon USB, izključite in nato znova priključite napajalni kabel projektorja ter poskusite znova.

Stanje indikatorja	Težava in rešitve
• Napajanje: modra – hitro utripa • Stanje: modra – hitro utripa • Laser: Oranžna – hitro utripa • Temperatura: oranžna – hitro utripa	Nastavitve morda niso bile zapisane in v vdelani programski opremi projektorja je morda prišlo do napake. Prenehajte uporabljati projektor in izključite napajalni vtič iz električne vtičnice. Za pomoč se obrnite na proizvajalca Epson.

Vzdrževanje projektorja

Za vzdrževanje projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Vzdrževanje projektorja" [str.212](#)
- "Čiščenje objektiva" [str.213](#)
- "Čiščenje ohišja projektorja" [str.214](#)
- "Vzdrževanje zračnih filtrov in odprtín" [str.215](#)
- "Posodobitev vdelane programske opreme" [str.219](#)

Objektiv projektorja, zračne filtre in odprtine boste morda morali občasno očistiti, da preprečite pregrevanje projektorja zaradi oviranega prezračevanja.

Edini deli, ki jih je treba menjati, so zračni filter in baterije daljinskega upravljalnika. Če je treba zamenjati druge dele, se obrnite na podjetje Epson ali pooblaščenega serviserja Epson.

Opozorilo

Pred čiščenjem katerega koli dela izklopite projektor in izključite napajalni kabel. Ne odpirajte pokrova na projektorju, razen če je to posebej razloženo v tem priročniku. Nevarne električne napetosti v projektorju lahko povzročijo hude poškodbe.

Redno čistite objektiv projektorja oziroma z njegove površine redno odstranjajte prah ali madeže.

- Prah ali madeže odstranite tako, da objektiv nežno obrišete s papirjem za čiščenje objektiva.
- Za odstranjevanje trdovratnih madežev navlažite mehko krpo, ki ne pušča vlaken, s čistilom za objektiv in ga nežno obrišite. Neposredno na objektiv ne nanašajte nobene tekočine.

Opozorilo

Objektiva ne čistite s čistili, ki vsebujejo vnetljive pline. Toplota, ki jo ustvari projektor, lahko zaneti požar.

Pozor

Objektiva ne čistite s čistili za steklo ali z grobimi materiali ter ga ne izpostavljajte udarcem, saj ga lahko v nasprotnem primeru poškodujete. Ne uporabljajte pločevink s stisnjenim zrakom, saj lahko ti plini pustijo vnetljive ostanke.

Pred čiščenjem ohišja projektorja izklopite projektor in izključite napajalni kabel.

- Prah in umazanijo odstranite z mehko in suho krpo, ki ne pušča vlaken.
- Trdovratno umazanijo odstranite z mehko krpo, navlaženo z vodo in blagim milom. Neposredno na projektor ne nanašajte nobene tekočine.

Pozor

Za čiščenje ohišja projektorja ne uporabljajte alkohola, benzena, razredčila za barve ali drugih kemikalij. Ta lahko poškodujejo ohišje. Ne uporabljajte pločevink s stisnjenim zrakom, saj lahko ti plini pustijo vnetljive ostanke.

Za vzdrževanje projektorja je pomembno redno vzdrževati filtre. Ko se prikaže sporočilo, da se je temperatura v projektorju močno dvignila, očistite zračni filter. Priporočamo, da te dele očistite vsakih 20.000 ur. Čistite jih bolj pogosto, če uporabljate projektor v okolju z več prahu. (če projektor uporabljate v okolju, kjer so delci v zraku manjši od 0,04 do 0,2 mg/m³).

Pozor

Če vzdrževanja ne izvajate redno, vas bo projektor Epson opozoril, ko se temperatura v projektorju močno poviša. Ne čakajte z vzdrževanjem filtra projektorja toliko časa, da se prikaže to opozorilo, saj lahko dolgotrajna izpostavljenost visokim temperaturam skrajša življenjsko dobo projektorja.

» Sorodne povezave

- "Čiščenje zračnih filtrov in vhodnih prezračevalnih odprtín" [str.215](#)
- "Zamenjava zračnega filtra" [str.217](#)

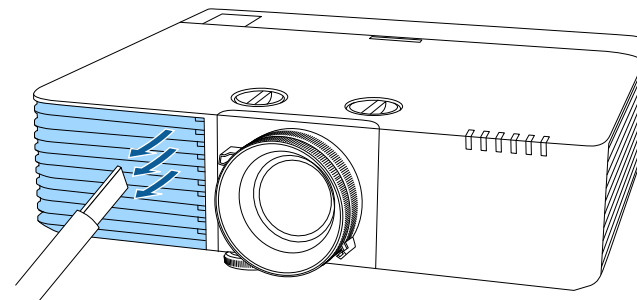
Čiščenje zračnih filtrov in vhodnih prezračevalnih odprtín

Zračne filtre projektorja morate očistiti v teh primerih:

- Filter ali prezračevalne odprtine so prašni.
- Prikaže se sporočilo s pozivom, da očistite filter.
- Indikator za filter na projektorju utripa oranžno.

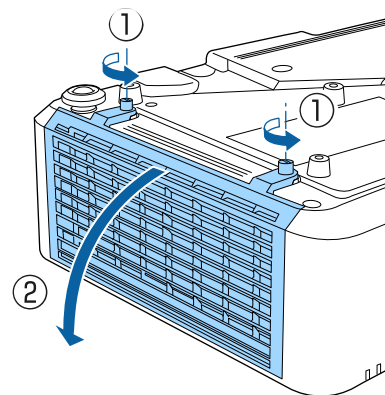
1 Izklopite projektor in izključite napajalni kabel.

2 S pomočjo sesalca ali krtače previdno odstranite prah.

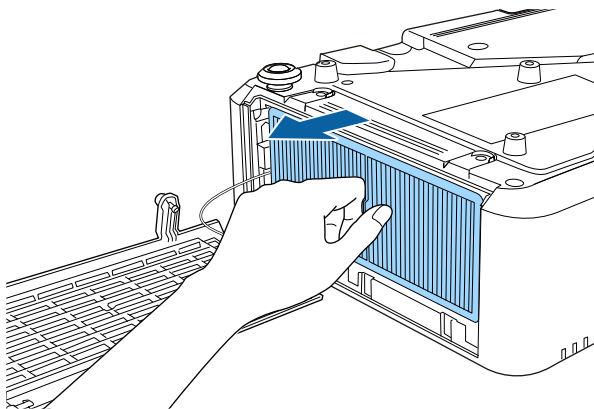


3 Obrnite projektor na glavo.

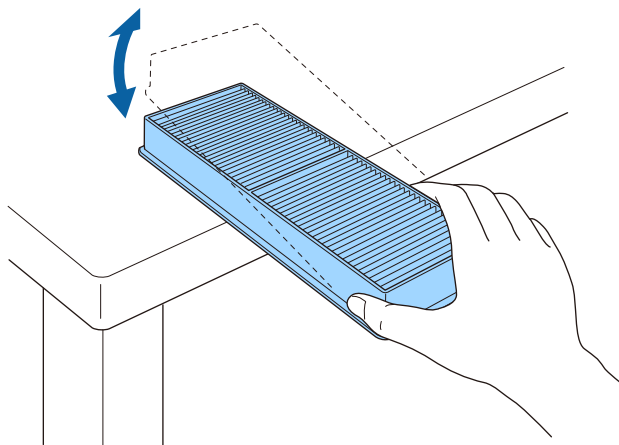
4 Odvijte vijake in odprite pokrov zračnega filtra.



- 5** Izvlecite zračni filter iz projektorja.



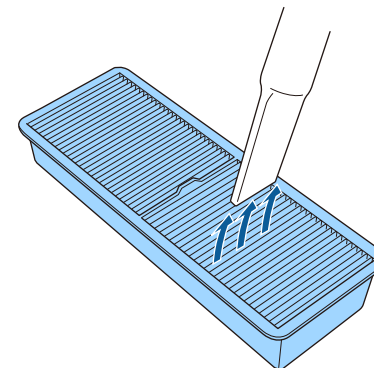
- 6** Štiri ali petkrat potrkajte po vsaki strani zračnega filtra, da otresete prah.



Pozor

Pri tem ne uporabljajte prevelike sile, sicer lahko zračni filter počí in postane neuporaben.

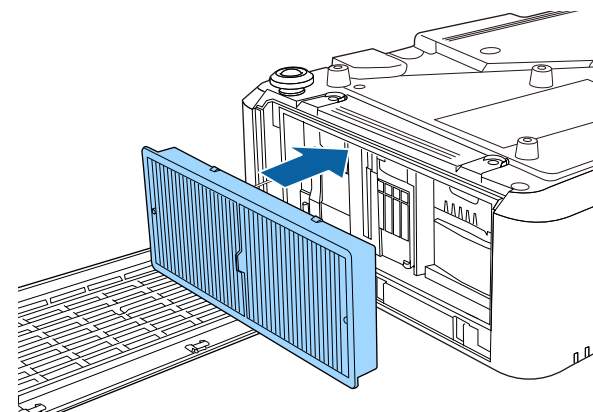
- 7** S sesalnikom za prah očistite sprednjo stran zračnega filtra (stran z zatiči), da odstranite preostali prah.



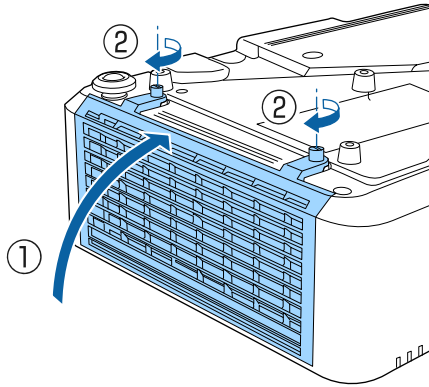
Pozor

- Zračnega filtra ne splakujte z vodo in ga ne čistite z detergenti ali topili.
- Ne uporabljajte pločevink s stisnjenim zrakom. Plini v njem lahko pustijo vnetljive ostanke ali v optiko projektorja ali druga občutljiva področja potisnejo prah ali majhne delce.

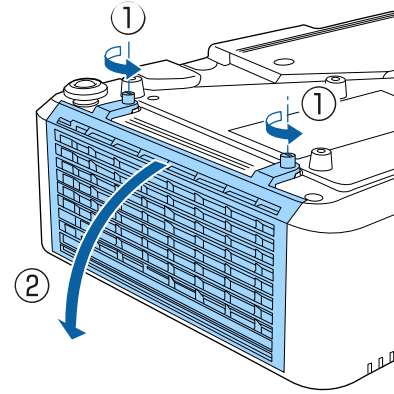
- 8** Namestite zračni filter v projektor, kot je prikazano.



- 9** Zaprite pokrov zračnega filtra in privijte vijake.



- 3** Odvijte vijake in odprite pokrov zračnega filtra.



Zamenjava zračnega filtra

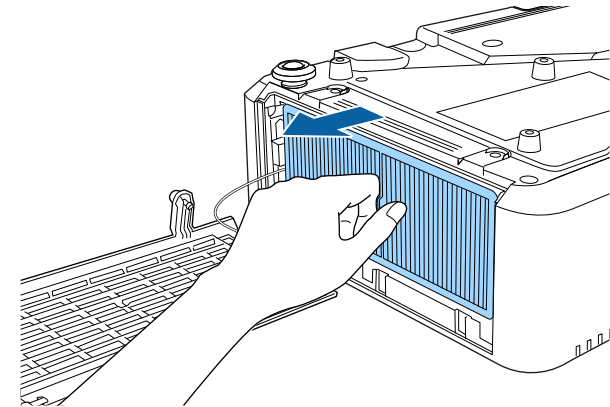
Zračni filter morate zamenjati v teh primerih:

- Po čiščenju zračnega filtra se prikaže sporočilo, da ga morate očistiti ali zamenjati.
- Po čiščenju zračnega filtra indikator filtra na projektorju utripa oranžno.
- Zračni filter je strgan ali poškodovan.

Zračni filter lahko zamenjate, ko je projektor nameščen na strop ali mizo.

- 1** Izklopite projektor in izključite napajalni kabel.
- 2** Obrnite projektor na glavo.

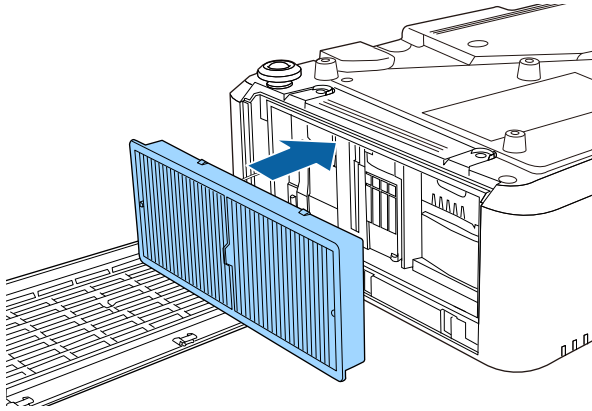
- 4** Izvlecite zračni filter iz projektorja.



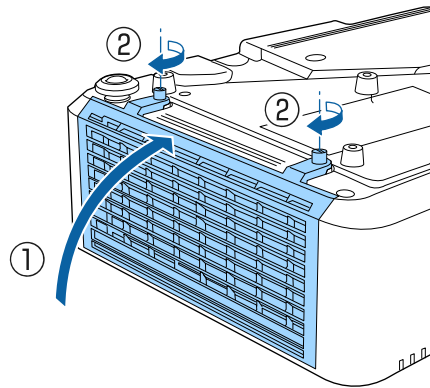
Rabljene zračne filtre odvrzite v skladu z lokalnimi predpisi.

- Okvir filtra: polipropilen
- Filter: polipropilen

- 5** Namestite nov zračni filter v projektor, kot je prikazano.



- 6** Zaprite pokrov zračnega filtra in privijte vijake.



Če v meniju **Začetne/vse nastavitve** projektorja izberete možnost **Posodobitev vdelane programske opreme**, projektor preklopi v način posodobitve vdelane programske opreme in je pripravljen za posodobitev vdelane programske opreme prek vrat USB-A ali Service.

» Sorodne povezave

- "Posodobitev vdelane programske opreme s pomnilniško napravo USB" [str.219](#)
- "Posodobitev vdelane programske opreme z računalnikom in kablom USB" [str.220](#)

Posodobitev vdelane programske opreme s pomnilniško napravo USB

Vdelano programsko opremo projektorja lahko posodobite z napravo za shranjevanje USB.



Stranka je sama odgovorna za posodabljanja vdelane programske opreme. Če posodobitev vdelane programske opreme ne uspe zaradi težav, kot je izpad elektrike ali težav v komunikaciji, bomo za morebitna potrebna popravila zaračunali pristojbino.

- 1** Vdelano programsko opremo projektorja prenesite s spletnega mesta Epson.
- 2** Preneseno datoteko vdelane programske opreme kopirajte v korensko mapo (najvišjo mapo v hierarhiji) pomnilniške naprave USB.



- Pomnilniška naprava USB mora biti formatirana v sistemu FAT.
- Na pomnilniško napravo USB ne shranjujte drugih datotek.
- Ne spreminjajte imena datoteke vdelane programske opreme. Če ime datoteke spremenite, se posodobitev vdelane programske opreme ne bo začela.
- Preverite, ali kopirana datoteka vdelane programske opreme ustreza vašemu modelu projektorja. Če datoteka vdelane programske opreme ni ustrezna, se posodobitev vdelane programske opreme ne bo začela.

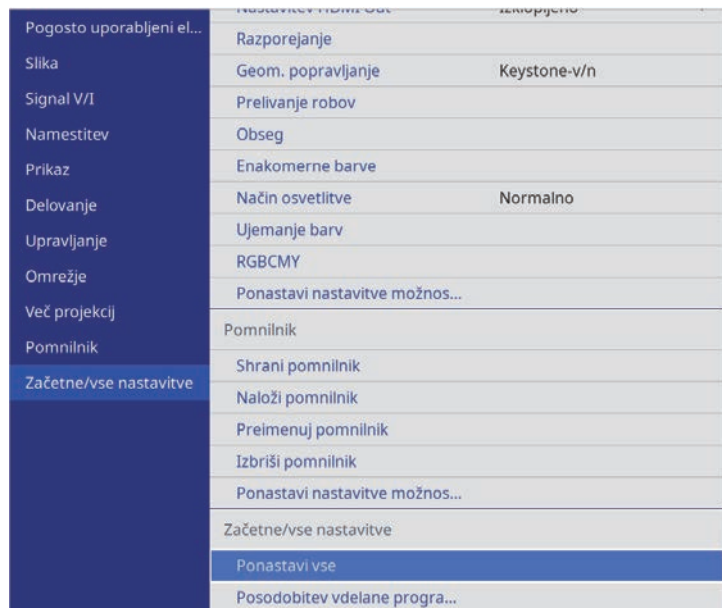
3

Na vrata USB-A na projektorju priključite pomnilniško napravo USB.



Pomnilniško napravo USB priključite neposredno na projektor. Če pomnilniško napravo USB priključite prek zvezdišča USB, se posodobitev vdelane programske opreme morda ne bo pravilno izvedla.

- 4** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Začetne/vse nastavitve** in pritisnite [Enter].



- 5** Izberite **Posodobitev vdelane programske opreme** in pritisnite [Enter].

- 6** Izberite **Da**, da začnete posodobitev vdelane programske opreme.



- Med posodobitvijo vdelane programske opreme ne odklopite napajalnega kabla. Če izključite napajalni kabel, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.
- Pazite, da med posodobitvijo vdelane programske opreme s projektorja ne odklopite pomnilniške naprave USB. Če pomnilniško napravo USB odklopite, se posodobitev morda ne bo pravilno izvedla.

Vsi indikatorji na projektorju začnejo utripati, posodobitev vdelane programske opreme pa se začne. Če se posodobitev konča pravilno, bo projektor preklopil v stanje pripravljenosti (samo indikator napajanja bo osvetljen modro). Če je možnost **Direkten vklop** v meniju

projektorja **Delovanje** nastavljena na **Vklopljeno**, se projektor znova vklopi.

Ko se posodobitev konča, v meniju **Informacije** menija **Upravljanje** na projektorju preverite, ali se je podatek o **Različici** posodobil na ustrezno različico vdelane programske opreme.



Če vsi indikatorji hitro utripajo, posodobitev vdelane programske opreme morda ni uspela. Iz projektorja odklopite napajalni kabel in projektor nato znova priključite. Če indikatorji tudi po ponovnem priključu napajalnega kabla še vedno utripajo, izvlecite vtič iz električne vtičnice in se obrnite na družbo Epson.

Posodobitev vdelane programske opreme z računalnikom in kablom USB

Vdelano programsko opremo projektorja lahko posodobite z računalnikom in kablom USB.



- Stranka je sama odgovorna za posodabljanja vdelane programske opreme. Če posodobitev vdelane programske opreme ne uspe zaradi težav, kot je izpad elektrike ali težav v komunikaciji, bomo za morebitna potrebna popravila zaračunali pristojbino.
- Če želite vdelano programsko opremo posodobiti z računalnikom, morate imeti nameščenega enega od naslednjih operacijskih sistemov.
 - Windows 8.1 (32- in 64-bitni)
 - Windows 10 (32- in 64-bitni)
 - macOS 10.13.x (64-bitni)
 - macOS 10.14.x (64-bitni)
 - macOS 10.15.x (64-bitni)

- 1** Vdelano programsko opremo projektorja prenesite s spletnega mesta Epson.



- Ne spreminjajte imena datoteke vdelane programske opreme. Če ime datoteke spremenite, se posodobitev vdelane programske opreme ne bo začela.
- Preverite, ali kopirana datoteka vdelane programske opreme ustreza vašemu modelu projektorja. Če datoteka vdelane programske opreme ni ustrezna, se posodobitev vdelane programske opreme ne bo začela.

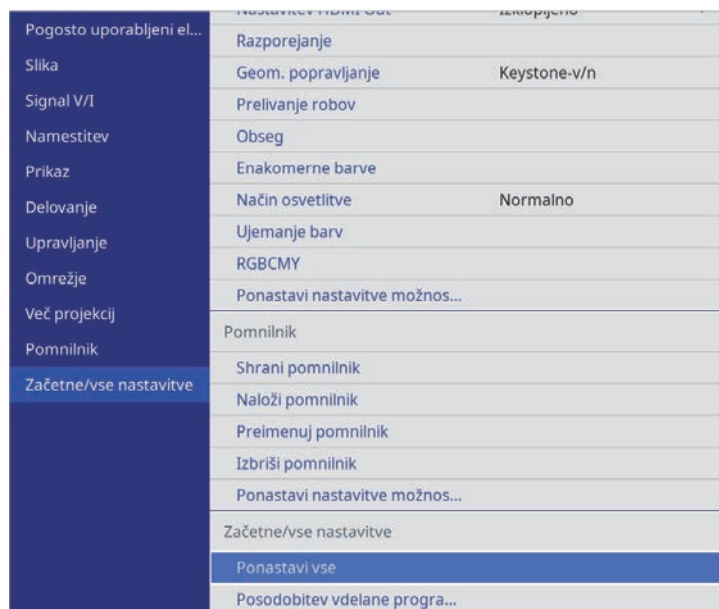


Med posodobitvijo vdelane programske opreme ne odklopite napajalnega kabla. Če izključite napajalni kabel, se projektor morda ne bo pravilno zagnal.

Vsi indikatorji na projektorju se bodo osvetlili, projektor pa bo preklopil v način za posodobitev vdelane programske opreme. Računalnik projektor prepozna kot izmenljivi disk.

2 Kabel USB priključite na vrata USB na računalniku in na vrata Service na projektorju.

3 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Začetne/vse nastavitve** in pritisnite [Enter].



4 Izberite **Posodobitev vdelane programske opreme** in pritisnite [Enter].

5 Izberite **Da**, da začnete posodobitev vdelane programske opreme.

6 Datoteko vdelane programske opreme na računalniku kopirajte v korensko mapo (najvišjo mapo v hierarhiji) odstranljivega diska.



- Na odstranljivi disk ne kopirajte nobenih drugih datotek ali map. Sicer se lahko katere od njih izgubijo.
- Projektor se samodejno izklopi, če kabel USB ali napajalni kabel izključite, preden se je datoteka vdelane programske opreme kopirala na odstranljivi disk. Če se to zgodi, postopek izvedite še enkrat.

7 Izvedite korake za varno odstranitev naprave USB z računalnika in kabel USB odklopite s projektorja.

Vsi indikatorji na projektorju začnejo utripati, posodobitev vdelane programske opreme pa se začne. Če se posodobitev konča pravilno, bo projektor preklopil v stanje pripravljenosti (samo indikator napajanja bo osvetljen modro). Če je možnost **Direkten vklop** v meniju projektorja **Delovanje** nastavljena na **Vklopljeno**, se projektor znova vklopi.

Ko se posodobitev konča, v meniju **Informacije** menija **Upravljanje** na projektorju preverite, ali se je podatek o **Različici** posodobil na ustrezno različico vdelane programske opreme.



- Če vsi indikatorji hitro utripajo, posodobitev vdelane programske opreme morda ni uspela. Iz projektorja odklopite napajalni kabel in projektor nato znova priklopite. Če indikatorji tudi po ponovnem priklopu napajalnega kabla še vedno utripajo, izvlecite vtič iz električne vtičnice in se obrnite na družbo Epson.
- Če v načinu za posodobitev 20 minut ne izvedete nobenega dejanja, se bo projektor samodejno izklopil. Če se to zgodi, postopek izvedite še enkrat.

Odpravljanje težav

Če prihaja do težav z uporabo projektorja, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Težave s projekcijo" [str.224](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.225](#)
- "Ogled prikaza stanja" [str.228](#)
- "Odpravljanje težav s sliko in zvokom" [str.231](#)
- "Odpravljanje težav z delovanjem projektorja ali daljinskega upravljalnika" [str.237](#)
- "Odpravljanje težav z omrežjem" [str.239](#)
- "Rešitve za težave v načinu predvajanja vsebine" [str.242](#)
- "Rešitve, če funkcija »Povezava HDMI« ne deluje" [str.243](#)

Če projektor ne deluje pravilno, ga izklopite in izključite ter znova vključite in vklopite.

Če težave niste odpravili, preverite to:

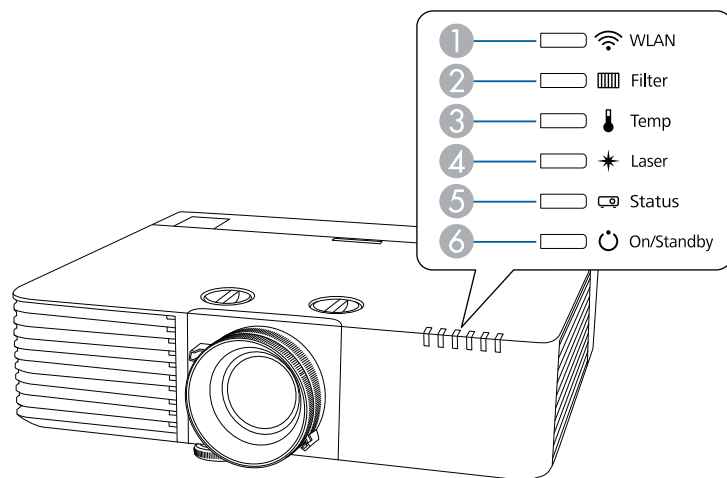
- Indikatorji na projektorju vas lahko opozarjajo na morebitno težavo.
- Rešitve v tem priročniku vam lahko pomagajo pri odpravljanju številnih težav.

Če težave ne morete odpraviti z nobeno od teh rešitev, se za tehnično podporo obrnite na podjetje Epson.

Indikatorji na projektorju označujejo stanje projektorja in vas opozorijo, kadar pride do težave. Preverite stanje in barvo indikatorjev ter poiščite rešitev v spodnji tabeli.



- Če indikatorji utripajo po vzorcu, ki ni naveden v spodnji tabeli, izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na proizvajalca Epson.
- Če je v meniju projektorja **Delovanje** nastavev **Indikatorji** nastavljena na **Izklopljeno**, so vsi indikatorji izklopljeni pri normalnih pogojih projiciranja.



- ❶ Indikator za WLAN (brežžični LAN)
- ❷ Indikator za filter
- ❸ Indikator za temperaturo
- ❹ Indikatorska lučka laserja
- ❺ Indikator stanja
- ❻ Indikator vklopa/stanja pripravljenosti (napajanja)

Stanje projektorja

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: sveti modro Stanje: sveti modro Laser: izklopljena Temp.: ugasnjena Filter: izklopljena	Običajno delovanje.
Napajanje: sveti modro Stanje: utripa modro Laser: izklopljena Temp.: ugasnjena Filter: izklopljena	Ogrevanje, zaustavitev ali hlajenje. Med ogrevanjem počakajte približno 30 sekund, da se prikaže slika. Med ogrevanjem, zaustavitvijo ali hlajenjem so vsi gumbi onemogočeni.
Napajanje: sveti modro Stanje: ugasnjena Laser: izklopljena Temp.: ugasnjena Filter: izklopljena	Stanje pripravljenosti, mirovanje ali nadzor. Ko pritisnete gumb za vklop/izklop, se projekcija začne.
Napajanje: utripa modro Stanje: ugasnjena Laser: izklopljena Temp.: ugasnjena Filter: izklopljena	Pripravljanje za nadzor ali hitri zagon. Vse funkcije so onemogočene.
Napajanje: stanje indikatorja se spreminja Stanje: utripa modro Laser: utripa oranžno Temp.: stanje indikatorja se spreminja Filter: stanje indikatorja se spreminja	Poteka Način osvežitve. ☛ Upravljanje > Način osvežitve

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: utripa modro Stanje: stanje indikatorja se spreminja Laser: stanje indikatorja se spreminja Temp.: utripa oranžno Filter: stanje indikatorja se spreminja	Projektor je prevroč. • Prepričajte se, da zračni filtri in odprtine niso zamašeni zaradi prahu oziroma jih ne blokirajo bližnji predmeti. • Očistite ali zamenjajte zračni filter. • Prepričajte se, da temperatura okolja ni previsoka.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Laser: izklopljena Temp.: sveti oranžno Filter: izklopljena	Projektor se je pregrel in izklopil. Pet minut pustite izklopljenega, da se ohladi. • Prepričajte se, da zračni filtri in odprtine niso zamašeni zaradi prahu oziroma jih ne blokirajo bližnji predmeti. • Prepričajte se, da temperatura okolja ni previsoka. • Očistite ali zamenjajte zračni filter. • Če projektor uporabljate na visoki nadmorski višini, nastavite Način visoke višine na Vklopljeno v meniju projektorja Namestitev. • Če težave niste odpravili, izključite projektor in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: utripa modro Stanje: stanje indikatorja se spreminja Laser: utripa oranžno Temp.: stanje indikatorja se spreminja Filter: stanje indikatorja se spreminja	Opozorilo glede laserja. Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Laser: sveti oranžno Temp.: ugasnjena Filter: izklopljena	Težava v delovanju laserja. Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Laser: izklopljena Temp.: utripa oranžno Filter: izklopljena	Ventilator ali senzor je okvarjen. Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Laser: utripa oranžno Temp.: ugasnjena Filter: izklopljena	Notranja napaka projektorja. Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: stanje indikatorja se spreminja Stanje: stanje indikatorja se spreminja Laser: stanje indikatorja se spreminja Temp.: stanje indikatorja se spreminja Filter: utripa oranžno	Čas je, da očistite zračni filter.
Napajanje: utripa modro Stanje: stanje indikatorja se spreminja Laser: stanje indikatorja se spreminja Temp.: stanje indikatorja se spreminja Filter: sveti oranžno	Slab pretok zraka skozi zračni filter. • Prepričajte se, da zračni filtri in odprtine niso zamašeni zaradi prahu oziroma jih ne blokirajo bližnji predmeti. • Očistite ali zamenjajte zračni filter. • Če težave niste odpravili, izključite projektor in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Laser: izklopljena Temp.: ugasnjena Filter: sveti oranžno	Slab pretok zraka skozi projektor. • Prepričajte se, da zračni filtri in odprtine niso zamašeni zaradi prahu oziroma jih ne blokirajo bližnji predmeti. • Očistite ali zamenjajte zračni filter. • Če težave niste odpravili, izključite projektor in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: stanje indikatorja se spreminja Stanje: stanje indikatorja se spreminja Laser: utripa oranžno Temp.: stanje indikatorja se spreminja Filter: stanje indikatorja se spreminja	Projektor ne more vzdrževati stalne svetlosti in nastavitve je onemogočena.  Delovanje > Nadzor svetlosti osvetlitve > Ohrani svetlost

Stanje brezžičnega omrežja LAN

Stanje indikatorja brezžičnega lokalnega omrežja	Težava in rešitve
Sveti modro	Brezžični LAN je na voljo oziroma projektor deluje v načinu preproste dostopne točke.
Utripa modro (hitro)	Povezovanje z napravo z načinom infrastrukture.
Utripa modro (počasi)	Prišlo je do napake. Izklopite in ponovno vklopite projektor.
Izklopljeno	Brezžično lokalno omrežje ni na voljo. Preverite, ali so nastavitve brezžičnega lokalnega omrežja pravilne.

» Sorodne povezave

- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Čiščenje zračnih filtrov in vhodnih prezračevalnih odprtín" [str.215](#)
- "Zamenjava zračnega filtra" [str.217](#)

Spremljate lahko stanje projektorja in v prikazu stanja vidite informacije o napakah.

- 1** Vključite projektor.
- 2** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite nastavev **Upravljanje** in pritisnite tipko [Enter].

Pogosto uporabljeni el...	Upravljanje
Slika	Uporabniški gumb Način osvetlitve
Signal V/I	Uporabnikov logo
Namestitev	Zaklep delovanja Izklopljeno
Prikaz	Enakomerne barve
Delovanje	Način osvežitve
Upravljanje	Umerjanje luči
Omrežje	Datum in čas
Več projekcij	Urnik
Pomnilnik	Napaj. brezžični LAN
Začetne/vse nastavitve	Diagnoza brezž. LAN 1
	Mesto shran. dnevni. USB in not. pomnilnik
	Območje pak. nast.
	Jezik Slovenščina
	Informacije
	Prikaži dnevnik
	Ponastavi nastavitve možnos...
	Omrežje

- 4** Izberite **Prikaži dnevnik** in pritisnite [Enter].
- 5** Izberite **Prikaz stanja** in pritisnite [Enter].
- 6** Za ogled različnih kategorij informacij pritisnite levi ali desni puščični gumb.

- **Status Information:** stanje delovanja projektorja
- **Source:** informacije vhodnega signala

- **Signal Information:** informacije digitalnega vhodnega signala
- **Network Wired:** nastavitve žičnega lokalnega omrežja
- **Network Wireless:** nastavitve brezžičnega LAN
- **Maintenance:** čas delovanja za projektor in svetlobni vir
- **Version:** različica vdelane programske opreme projektorja

» Sorodne povezave

- "Prikazna sporočila o stanju projektorja" [str.228](#)

Prikazna sporočila o stanju projektorja

Kategorije v prikazu stanja vam omogočajo ogled informacij o projektorju in njegovem delovanju.



Sporočila o stanju so na voljo samo v angleščini.

Kategorija Status Information

Informacije	Opis
System	Glejte tabelo System z informacijami stanja.
Source	Prikazuje vir, ki se trenutno uporablja.
On-ScreenDisplay	Prikazuje nastavitve za prikaze na zaslonu. Kadar je možnost izklopljena, sporočila niso prikazana na projiciranih slikah.
A/V Mute	Prikazuje stanje A/V nemo.
Intake Air Temp	Prikazuje temperaturo vhodnega zraka.
Internal Temp Lv	Prikazuje notranjo temperaturo projektorja.
Laser Status	Prikazuje stanje delovanja svetlobnega vira.

Kategorija Source

Informacije	Opis
Source	Prikazuje vir, ki se trenutno uporablja.
Resolution	Prikazuje ločljivost trenutnega vhodnega signala.
Color Space	Prikazuje barvni prostor trenutnega vhodnega signala.
H-Frequency	Prikazuje vodoravno frekvenco trenutnega vhodnega signala.
V-Frequency	Prikazuje navpično frekvenco trenutnega vhodnega signala.
Sync Polarity	Prikazuje polarnost sinhro.
Sync Mode	Prikazuje tip sinhro.
Detected Mode	Prikazuje zaznan način trenutnega vhodnega signala.
Video Range	Prikaže video nivo projektorja.

Kategorija **Signal Information**

Informacije	Opis
5V Detect	Prikazuje rezultate zaznavanja signalov 5V.
TMD5 Clock	Prikazuje frekvenco TMD5 trenutnega vhodnega signala.
H-Frequency	Prikazuje vodoravno frekvenco trenutnega vhodnega signala.
V-Frequency	Prikazuje navpično frekvenco trenutnega vhodnega signala.
Stable Time	Prikazuje količino časa delovanja od trenutka določitve vhodnega vira.
HDCP Status	Prikazuje stanje HDCP.
HDCP Ver	Prikazuje različico HDCP.
AVI VIC	Prikazuje informacije VIC (AVI) trenutnega vhodnega signala.
AVI Checksum	Prikazuje rezultat preskusne vsote za AVI.
AVI Sampling Str	Prikazuje vzorčenje barv za AVI.
Signal Mode	Prikazuje način signala.
HDBaseT Level	Prikazuje informacije signala slike iz vrat HDBaseT.

Kategorija **Network Wired**

Informacije	Opis
Projector Name	Prikazuje ime, uporabljeno za prepoznavanje projektorja, kadar je povezan v omrežje.
Connection Mode	Prikazuje pot povezave za LAN.
DHCP	Prikazuje nastavitve DHCP.
IP Display	Prikazuje nastavitve IP naslova zaslona.
IP Address	Prikazuje naslov IP.
MAC Address	Prikazuje naslov MAC.

Kategorija **Network Wireless**

Informacije	Opis
Projector Name	Prikazuje ime, uporabljeno za prepoznavanje projektorja, kadar je povezan v omrežje.
Connection Mode	Prikazuje način povezave pri povezovanju projektorja in računalnika prek brezžične povezave LAN.
SSID	Prikazuje SSID.
DHCP	Prikazuje nastavitve DHCP.
IP Display	Prikazuje nastavitve IP naslova zaslona.
IP Address	Prikazuje naslov IP.
MAC Address	Prikazuje naslov MAC.
Security	Prikazuje varnostne nastavitve.
Antenna Level	Prikazuje stanje sprejema za Wi-Fi.

Kategorija **Maintenance**

Informacije	Opis
Operation Time	Prikazuje skupen čas delovanja projektorja.
Laser Op. Time	Prikazuje čas delovanja laserja za vsako nastavitev Način osvetlitve .

Kategorija Version

Informacije	Opis
Serial No.	Prikaže serijsko številko projektorja.
Main	Prikazuje informacije o različici vdelane programske opreme projektorja.
HDBaseT	

Info stanja System

Stanje	Opis
OK	Projektor je v normalnem načinu delovanja.
Warm-up	Projektor se segreva.
Standby	Projektor je v načinu stanja pripravljenosti.
Cool Down	Projektor se ohlaja.
Temp Error	Pojavila se je napaka visoke temperature.
Fan Error	Pojavila se je napaka ventilatorja.
Sensor Error	Pojavila se je napaka senzorja.
Power Error	Pojavila se je napaka napajanja.
Internal Error	Pojavila se je notranja napaka.
Airflow Error	Pojavila se je napaka pretoka zraka.
Temp Warning	Pojavilo se je opozorilo o visoki temperaturi.
Internal Warning	Pojavilo se je opozorilo glede notranjega sistema.
Airflow Decline	Pojavila se je napaka nizkega pretoka zraka.
Power Warning	Pojavilo se je opozorilo napajanja.
Clean Filter	Pojavilo se je obv.Očist.Zra.Filter; očistite zračni filter.
Laser Error	Pojavila se je napaka laserja.
Laser Warning	Pojavilo se je opozorilo za laser.
Temp Error FE	Pojavila se je napaka laserja, saj je temperatura laserja previsoka.

Stanje	Opis
Temp Warning FE	Pojavilo se je opozorilo laserja, saj je temperatura laserja previsoka.

Če prihaja do težav s projicirano sliko ali zvokom, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Rešitve, ko ni prikazane slike" [str.231](#)
- "Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni signala«" [str.231](#)
- "Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni podprto«" [str.232](#)
- "Rešitve, ko je prikazan samo del slike" [str.232](#)
- "Rešitve, ko slika ni pravokotna" [str.233](#)
- "Rešitve, ko slika vsebuje motnje ali statiko" [str.233](#)
- "Rešitve, kadar je slika nerazločna ali zamegljena" [str.234](#)
- "Rešitve, kadar so barve na sliki ali njena svetlost napačna" [str.234](#)
- "Rešitve za primer, ko je na projicirani sliki vidna prejšnja slika" [str.235](#)
- "Rešitve za težave z zvokom" [str.235](#)
- "Rešitve, ko imena slikovnih datotek niso pravilno prikazana v PC Free" [str.236](#)
- "Rešitve, ko ni mogoče projicirati slik s funkcijo PC Free" [str.236](#)

Rešitve, ko ni prikazane slike

Če ni prikazane slike, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Pritisnite gumb [A/V Mute] na projektorju ali daljinskem upravljalniku, da preverite, ali je bila slika začasno izklopljena.
- Prepričajte se, da so vsi potrebni kabli čvrsto priključeni ter da so projektor in priključeni videoviri vklopljeni.
- Pritisnite tipko za vklop/izklop projektorja, da ga vklopite iz stanja pripravljenosti ali mirovanja. Preverite tudi, če je priključen računalnik v stanju spanja ali je na njem prikazan prazen ohranjevalnik zaslona.
- Če se projektor ne odziva na pritiske gumbov na nadzorni plošči, so gumbi morda zaklenjeni zaradi varnosti. Odklenite gumbe v nastavitvi **Zaklep delovanja** v meniju projektorja **Upravljanje** ali uporabite daljinski upravljalnik, da vklopite projektor.
- Če se projektor ne odziva, ko pritisnete poljuben gumb, je v projektorju morda prišlo do notranje napake. Za pomoč se obrnite na proizvajalca Epson.

- Za projiciranje slike iz vira, ki je priključen na vrata Computer2/Monitor Out, nastavitev **Vrata izhoda za zas.** v meniju **Signal V/I** nastavite na **Računalnik2**.
- Prilagodite nastavev **Svetlost** v meniju projektorja **Slika** za posamezne barve slike.
- Prilagodite svetlost svetlobnega vira projektorja.
 **Delovanje > Nadzor svetlosti osvetlitve**
- Poskrbite, da je nastavev **Sporočila** nastavljen na **Vklopljeno** v meniju projektorja **Prikaz**.
- Projektor morda ne bo mogel projicirati avtorsko zaščenih videoposnetkov, ki jih predvajate na računalniku. Dodatne podrobnosti najdete v priročniku, priloženem računalniku.
- Za slike, projicirane prek programa Windows Media Center, zmanjšajte velikost zaslona s celozaslonskega načina.
- Za slike, projicirane iz aplikacij, ki uporabljajo Windows DirectX, izklopite funkcije DirectX.

» Sorodne povezave

- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)
- "Nastavitve prikaza projektorja – meni Prikaz" [str.188](#)
- "Odklepanje gumbov projektorja" [str.128](#)

Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni signala«

Če se prikaže sporočilo "Ni signala", poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Pritisnite gumb [Source Search] in počakajte nekaj sekund, da se prikaže slika.
- Vklopite priključeni računalnik ali videovir in po potrebi pritisnite gumb »Predvajaj« za začetek predstavitve.
- Preverite, da so vsi kabli, potrebni za projekcijo, pravilno in varno povezani.

- Če projicirate iz prenosnika, se prepričajte, da je nastavljen za prikaz na zunanjem monitorju.
- Po potrebi izklopite projektor in priključeni računalnik ali videovir in ju nato znova vklopite.
- Če projicirate iz vira HDMI, zamenjajte kabel HDMI s krajšim kablom.

» Sorodne povezave

- "Prikaz s prenosnika s sistemom Windows" [str.232](#)
- "Prikaz s prenosnika Mac" [str.232](#)

Prikaz s prenosnika s sistemom Windows

Če je pri projiciranju s prenosnika prikazano sporočilo "Ni signala", morate prenosnik s sistemom Windows nastaviti za prikaz na zunanjem monitorju.

- 1** Pridržite tipko Windows in hkrati pritisnite **P** na tipkovnici, nato pa kliknite **Podvoji**.
- 2** Če prenosnik in projektor ne prikazuje istih dveh slik, preverite pripomoček Windows **Prikaz** in se prepričajte, da so vrata zunanjega monitorja omogočena, način razširjenega namizja pa je onemogočen.
- 3** Po potrebi preverite nastavitve video kartice in možnost več prikazov nastavite na **Zrcali** ali **Podvoji**.

Prikaz s prenosnika Mac

Če je pri projiciranju s prenosnika Mac prikazano sporočilo "Ni signala", morate prenosnik nastaviti za zrcalni prikaz. (Podrobnosti najdete v priročniku za prenosnik.)

- 1** Odprite pripomoček **Nastavitve sistema** in izberite **Prikazi**.
- 2** Po potrebi izberite možnost **Prikaz** ali **Barvni LCD**.
- 3** Kliknite zavihek **Uredi** ali **Ureditev**.

4 Izberite **Zrcalni prikazi**.

Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni podprto«

Če se prikaže sporočilo "Ni podprto", poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Prepričajte se, da je v meniju **Signal V/I** projektorja izbran ustrezeni vhodni signal.
- Prepričajte se, da ločljivost računalniškega prikaza ne presega ločljivosti projektorja in frekvenčnih omejitev. Po potrebi izberite drugo ločljivost prikaza za vaš računalnik.
- Če projicirate iz vira HDMI, spremenite **Raven HDMI IN EQ** v meniju **Signal V/I** projektorja. Ko spremenite nastavev, boste morda morali vnovično zagnati projektor. Upoštevajte navodila na zaslonu.
- Če projicirate iz majhne naprave za pretakanje predstavnosti, nastavev **Raven HDMI IN EQ** nastavite na **Avtomatično** v meniju **Signal V/I** projektorja. Če se pojavi težava, spremenite nastavev.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.252](#)

Rešitve, ko je prikazan samo del slike

Če je prikazan samo del računalniške slike, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Če projicirate iz računalnika prek računalniškega kabla VGA, pritisnite tipko [Auto] na daljinskem upravljalniku za optimiziranje slikovnega signala.
- Prepričajte se, da ste izbrali pravilno nastavev **Vrsta zaslona** v meniju projektorja **Namestitev** za zaslon, ki ga uporabljate.
Če opazite razmik med robom slike in okvirjem projiciranega zaslona, lahko prilagodite položaj slike.
- Prepričajte se, da je nastavev **Obseg** izklopljena v meniju **Slika** projektorja.

- Poskusite nastaviti položaj slike z nastavitvijo **Položaj** v meniju projektorja **Slika**.

☛ **Slika > Prilagoditev analognega signala > Položaj**

Če ste velikost slike prilagodili s pomočjo nastavitve **Digitalna povečava** v meniju **Namestitev** projektorja, opravite **Prestavitev slike**, da prilagodite položaj slike (EB-L635SU/EB-L630SU).

☛ **Namestitev > Digitalna povečava > Prestavitev slike**

- Poskusite prilagoditi položaj slike z nastavitvijo **Položaj zaslona**.
☛ **Namestitev > Vrsta zaslona > Položaj zaslona**
 - Pritisnite gumb [Aspect] na daljinskem upravljalniku za izbiro drugega razmerja gledišča slike.
 - Spremenite nastavev **Ločljivost** v meniju **Slika** projektorja skladno s signalom za priključeno opremo.
 - Spremenite nastavev **Zatemnjevanje** v meniju **Namestitev** projektorja, da je sika prikazana v skladu z vašimi pričakovanji.
 - Če ste sliko povečali ali pomanjšali z gumbi [E-Zoom], pritisnite gumb [Esc], dokler se projektor ne vrne na polni prikaz (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).
 - Če ste sliko povečali ali pomanjšali z gumbi [E-Zoom], pritisnite gumb [Default] toliko časa, da povrnete prvotno velikost slike (EB-L720U/EB-L520U).
 - Preverite nastavitve računalniškega prikaza, da onemogočite dvojni prikaz in nastavite ločljivost v omejitvah projektorja.
 - Preverite ločljivost, ki je dodeljena predstavitenim datotekam, da preverite, ali so bile ustvarjene za različne ločljivosti.
 - Pri projiciranju v načinu Predvajanje vsebine se prepričajte, da uporabljate ustrezne nastavitve **Učinek prekrivanja**.
☛ **Delovanje > Predvajanje vsebine > Učinek prekrivanja**
 - Prepričajte se, da ste izbrali pravilno nastavev **Projekcija** v meniju projektorja **Namestitev**.
- » **Sorodne povezave**
- "Nastavitve namestitve projektorja – meni Namestitev" [str.186](#)
 - "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
 - "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.252](#)

- "Prilagoditev položaja slike s spreminjanjem položaja zaslona" [str.51](#)
- "Dodajanje učinkov na projicirano sliko" [str.99](#)

Rešitve, ko slika ni pravokotna

Če projicirana slika ni enakomerno pravokotna, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Projektor postavite neposredno pred središče zaslona, pri čemer ga čim bolj pravokotno poravnajte.
- Prilagodite nastavev Keystone-v/n, da popravite obliko slike.
☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Keystone-v/n**
- Prilagodite nastavev Quick Corner, da popravite obliko slike.
☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Quick Corner**
- Prilagodite nastavev **Popravljanje lokov**, da popravite obliko slike, projicirano na ukrivljeno površino.
☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Popravljanje lokov**
- Prilagodite nastavev **Popravljanje točk**, da popravite rahlo delno popačenje.
☛ **Namestitev > Geom. popravljanje > Popravljanje točk**

» Sorodne povezave

- "Popravljanje oblike slike s funkcijo Keystone-v/n" [str.58](#)
- "Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner" [str.60](#)
- "Popravljanje oblike slike s funkcijo popravljanja lokov" [str.62](#)
- "Popravljanje oblike slike s funkcijo Popravljanje točk" [str.64](#)

Rešitve, ko slika vsebuje motnje ali statiko

Če projicirana slika vsebuje elektronske motnje (šum) ali statiko, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Preverite kable, s katerimi je računalnik ali videovir priključen na projektor. Ti morajo biti:
 - ločeni od napajalnega kabla, da preprečite motnje

- čvrsto priključeni na obeh koncih
 - ne priključeni na podaljšek
 - Prilagodite nastavitve **Zmanjšanje šuma**, **Zmanjš. šuma MPEG** in **Razpletanje** v meniju projektorja **Slika**.
 - ☛ **Slika** > **Izboljšava slike** > **Zmanjšanje šuma**
 - ☛ **Slika** > **Izboljšava slike** > **Zmanjš. šuma MPEG**
 - ☛ **Slika** > **Izboljšava slike** > **Razpletanje**
 - Nastavite **Ločljivost** na **Avtomatično** v meniju projektorja **Slika**.
 - Izberite računalniško ločljivost videa in hitrost osveževanja, ki sta združljivi s projektorjem.
 - Če projicirate z računalnika prek računalniškega kabla VGA, pritisnite tipko [Auto] na daljinskem upravljalniku za samodejno prilagajanje nastavitev **Sledenje** in **Sinhronizacija**. Če slike niso pravilno prilagojene, ročno prilagodite nastavitve **Sledenje** in **Sinhronizacija** v meniju projektorja **Slika**.
 - ☛ **Slika** > **Prilagoditev analognega signala** > **Sledenje**
 - ☛ **Slika** > **Prilagoditev analognega signala** > **Sinhronizacija**
 - Če ste obliko slike prilagodili s krmilniki projektorja, poskusite znižati nastavev **Ostrina** v meniju **Slika** za izboljšanje kakovosti slike.
 - Če ste priključili podaljšek, poskusite projicirati brez njega, da preverite, če je ta povzročil motnje signala.
 - Prepričajte se, da ste izbrali pravilno nastavev za **Oblika signala** ali **EDID** v meniju projektorja **Signal V/I**, če je ta na voljo za vaš vir slike.
- » **Sorodne povezave**
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
 - "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.252](#)
 - "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)

Rešitve, kadar je slika nerazločna ali zamegljena

Če je projicirana slika nerazločna ali zamegljena, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Prikažite testni vzorec in ga uporabite za nastavev ostrine slike z uporabo obroča za ostrenje.

- Projektor namestite dovolj blizu zaslona.
- Projektor namestite tako, da prilagajanje kota keystone ni tako širok, da bi popačil sliko.
- Očistite objektiv projektorja.



Za preprečitev kondenzacije na objektivu pri prenosu projektorja iz hladnega okolja v tople prostor počakajte, da se ta pred uporabo ogreje na sobno temperaturo.

- Prilagodite nastavev **Ostrina** v meniju **Slika** projektorja, da izboljšate kakovost slike.
 - Če projicirate z računalnika prek računalniškega kabla VGA, pritisnite tipko [Auto] na daljinskem upravljalniku za samodejno prilagajanje nastavitev **Sledenje** in **Sinhronizacija**. Če ostanejo vidni trakovi ali je slika zbledela, na zaslonu prikažite enakomerno vzorčasto sliko in ročno prilagodite nastavitvi **Sledenje** in **Sinhronizacija**.
 - ☛ **Slika** > **Prilagoditev analognega signala** > **Sledenje**
 - ☛ **Slika** > **Prilagoditev analognega signala** > **Sinhronizacija**
 - Če projicirate z računalnika, uporabite nižjo ločljivost ali pa izberite ločljivost, ki se ujema s privzeto ločljivostjo projektorja.
- » **Sorodne povezave**
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
 - "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
 - "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.252](#)
 - "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.70](#)

Rešitve, kadar so barve na sliki ali njena svetlost napačna

Če je projicirana slika pretemna ali presvetla ali pa so barve napačne, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Pritisnite gumb [Color Mode] na daljinskem upravljalniku, da preizkusite različne barvne načine za sliko in okolje.
- Preverite nastavitve video vira.

- Prilagodite nastavitve, ki so na voljo v meniju projektorja **Slika** za trenutni vhodni vir, kot so **Svetlost**, **Kontrast**, **Obarvanost**, **Barvna zasičenost** in **RGBCMY**.
- Prepričajte se, da ste izbrali pravilno nastavev za **Oblika signala** ali **EDID** v meniju projektorja **Signal V/I**, če je ta na voljo za vaš vir slike.
- Prepričajte se, da so vsi kabli čvrsto priključeni na projektor in videonapravo. Če ste priključili dolge kable, poskusite priključiti krajše.
- Projektor namestite dovolj blizu zaslona.
- Če uporabljate več projektorjev, poskrbite, da je nastavev **Umerjanje luči** v meniju projektorja **Upravljanje** nastavljen na isto možnost v vseh projektorjih in da so bili vsi projektorji pred kratkim umerjeni. Če določeni projektorji niso bili umerjeni pred kratkim, se nastavitvi ravnovesja beline in nivoja svetlosti morda ne bosta ujemali z drugimi projektorji.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.181](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Prilaganje kakovosti slike (Barvni način)" [str.75](#)

Rešitve za primer, ko je na projicirani sliki vidna prejšnja slika

Če je na projicirani sliki vidna prejšnja slika, jo odstranite s funkcijo **Način osvežitve**. Izberite **Način osvežitve** > **Začetek** v meniju projektorja **Upravljanje**.

» Sorodne povezave

- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)

- Prilagodite nastavitve glasnosti projektorja.
- Pritisnite gumb [A/V Mute] na projektorju ali daljinskem upravljalniku, da nadaljujete s predvajanjem videa ali zvoka, če sta bila začasno zaustavljena.
- Preverite računalnik ali videovir, da se prepričate, da je glasnost vklopljena in je zvočni izhod nastavljen na ustrezen vir.
- Preverite kableske priključke med projektorjem in videovirom.
- Prepričajte se, da imajo priključeni zvočni kabli oznako »Brez upora«.
- Izberite pravilen priključek za avdio izhod.

☛ **Signal V/I > Avdio izhod**

☛ **Signal V/I > Avdio izhod HDMI**

- Če želite oddajati zvok iz priključenega avdio vira tedaj, ko projektor ne projicira slik, izberite te v menijih projektorja izberite te nastavitve:
 - Vklopite **Hitri zagon** v meniju **Delovanje**.
 - Nastavite **A/V izhod** na **Vedno** v meniju **Signal V/I**.
- Če ne slišite zvoka iz vira HDMI, priključeno napravo nastavite na izhod PCM.
- Če ste projektor priključili na računalnik Mac s kablom HDMI, preverite, ali računalnik Mac podpira predvajanje zvoka prek vrat HDMI. Če ga ne podpira, morate priključiti zvočni kabel.
- Če je glasnost v računalniku nastavljen na najmanjšo raven, v projektorju pa na najvišjo raven, je lahko zvok popačen. Povišajte glasnost v računalniku in zmanjšajte glasnost v projektorju. (Kadar uporabljate programsko opremo Epson iProjection (Windows/Mac).)

» Sorodne povezave

- "Povezave projektorja" [str.31](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal V/I" [str.184](#)
- "Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost" [str.85](#)

Rešitve za težave z zvokom

Če zvoka ni ali pa je glasnost prenizka ali previsoka, poskusite z naslednjimi rešitvami:

Rešitve, ko imena slikovnih datotek niso pravilno prikazana v PC Free

Če so imena datotek daljša od območja prikazovanja ali vključujejo nepodprte simbole, lahko imena datotek skrajšate ali spremenite v PC Free. Skrajšajte ali spremenite ime datoteke.

Rešitve, ko ni mogoče projicirati slik s funkcijo PC Free

Če slike ni mogoče projicirati s funkcijo PC Free, poskusite naslednje:

- Če uporabljate napravo USB s počasno hitrostjo prenosa, morda ne boste mogli pravilno projicirati filmov.
- Filma, ki ni bil shranjen s filmskim kodekom H.264 in H.265, ni mogoče predvajati. (kodek H.265 podpira samo glavni profil)
- Zvoka, ki ni bil shranjen z zvočnim kodekom LPCM in AACLC, ni mogoče predvajati.

» **Sorodne povezave**

- "Podprte vrste datotek PC Free" [str.90](#)

Če prihaja do težav z upravljanjem projektorja ali daljinskega upravljalnika, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Rešitve za težave z vklopom ali izklopom projektorja" [str.237](#)
- "Rešitve za težave z daljinskim upravljalnikom" [str.237](#)
- "Rešitve za težave z geslom" [str.238](#)
- "Rešitev, če se prikaže sporočilo »Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna«" [str.238](#)

Rešitve za težave z vklopom ali izklopom projektorja

Če se projektor ne vklopi, ko pritisnete gumb za vklop/izklop ali se nepričakovano izklopi, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Prepričajte se, da je napajalni kabel čvrsto priključen na projektor in delujočo električno vtičnico.
- Če s tipko za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku ni mogoče vklopiti projektorja, preverite bateriji in se prepričajte, da je na voljo vsaj eden izmed oddaljenih sprejemnikov v nastavitvi **Daljinski sprejemnik** v meniju **Namestitev**.
- Gumbi projektorja so iz varnostnih razlogov morda zaklenjeni. Odklenite gumb v nastavitvi **Zaklep delovanja** v meniju projektorja **Upravljanje** ali uporabite daljinski upravljalnik, da vklopite projektor.
- Če se svetlobni vir projektorja nepričakovano izklopi, je morda po obdobju neaktivnosti preklopil v stanje mirovanja. Projektor aktivirajte s kakršnim koli dejanjem. Za izključitev mirovanja nastavite **Mirovanje** na **Izklopljeno** v meniju projektorja **Delovanje**.
- Če se svetlobni vir projektorja nepričakovano izklopi, je morda omogočen časovnik izklopa A/V. Nastavite **Časovnik izklopa A/V** na **Izklopljeno** v meniju projektorja **Delovanje**.
- Če se svetlobni vir projektorja izklopi in če indikator stanja utripa, indikator za temperaturo pa sveti, se je projektor pregrel in izklopil.
- Glede na nastavitve projektorja lahko ventilatorji delujejo tudi v stanju pripravljenosti. Ventilator lahko povzroči nepričakovan zvok, ko se računalnik prebudi iz stanja pripravljenosti. To ni okvara.

- Morda je okvarjen napajalni kabel. Izključite kabel in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.

» Sorodne povezave

- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)
- "Nastavitve namestitve projektorja – meni Namestitev" [str.186](#)
- "Odklepanje gumbov projektorja" [str.128](#)

Rešitve za težave z daljinskim upravljalnikom

Če se projektor ne odziva na ukaze daljinskega upravljalnika, poskusite s temi rešitvami:

- Prepričajte se, da sta bateriji daljinskega upravljalnika pravilno vstavljeni in napolnjeni. Bateriji po potrebi zamenjajte.
- Prepričajte se, da daljinski upravljalnik uporabljate pod kotom, primernim za sprejem, in na ustrezni razdalji od projektorja.
- Prepričajte se, da se projektor ne segreva in ne izklaplja.
- Preverite, ali se je gumb na daljinskem upravljalniku zataknil in tako povzročil preklop v mirovanje. Gumb sprostite, da daljinski upravljalnik preklopi iz mirovanja.
- Močna fluorescentna svetloba, neposredna sončna svetloba ali signali infrardeče naprave lahko povzročajo motnje pri oddaljenih sprejemnikih projektorja. Zasenčite luči ali pa projektor umaknite s sonca ali od opreme, ki povzroča motnje.
- Preverite, ali je v meniju projektorja **Namestitev** v nastavitvi **Oddaljen sprejemnik** na voljo vsaj eden od oddaljenih sprejemnikov.
- Če je nastavev **Oddaljen sprejemnik** onemogočena, pritisnite in vsaj 15 sekund držite gumb [Menu] v daljinskem upravljalniku, da ponastavite privzeto nastavev.
- Če ste projektorju dodelili številko ID za upravljanje več projektorjev z daljinskim upravljalnikom, boste morda morali preveriti ali spremeniti nastavljeni ID.

- Pridržite tipko [ID] na daljinskem upravljalniku in nato pritisnite tipko 0 (nič). Če z daljinskim upravljalnikom izberete 0, lahko upravljate vse projektorje, ne glede na nastavitve ID-ja projektorja.
- Če daljinski upravljalnik izgubite, lahko pri podjetju Epson naročite novega.

» Sorodne povezave

- "Uporaba daljinskega upravljalnika" [str.41](#)
- "Nastavitve namestitve projektorja – meni Namestitvev" [str.186](#)
- "Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik" [str.40](#)
- "Izbira projektorja, ki ga želite upravljati" [str.115](#)

Rešitve za težave z geslom

Če ne morete vnesti ali ste ga pozabili, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Morda ste zaščito z geslom vklopili, preden ste nastavili geslo. Z daljinskim upravljalnikom vnesite **0000**.
- Če ste prevečkrat vnesli nepravilno geslo in se prikaže sporočilo s šifro zahteve, zabeležite šifro in se obrnite na podjetje Epson. Za pomoč pri odklepanju projektorja morate posredovati šifro zahteve in dokaz o lastništvu.
- Če nastavite geslo za Epson Web Control in pozabite ID uporabnika ali geslo, poskusite vnesti to:
 - ID uporabnika: **EPSONWEB**
 - Privzeto geslo: **admin**
- Če nastavite geslo za oddaljeni nadzor (za Epson Web Control) in pozabite ID uporabnika ali geslo, poskusite vnesti to:
 - ID uporabnika: **EPSONREMOTE**
 - Privzeto geslo: **guest**
- Če izgubite daljinski upravljalnik, ne morete vnesti gesla. Pri podjetju Epson naročite novega.

Rešitev, če se prikaže sporočilo »Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna«

Če se prikaže sporočilo "Baterija za ohranjanje časa je skoraj prazna", se obrnite na družbo Epson za pomoč.

Če prihaja do težav z uporabo projektorja v omrežju, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Rešitve, ko brezžična avtentikacija ni uspešna" [str.239](#)
- "Rešitve, če do projektorja ne morete dostopati prek spleta" [str.239](#)
- "Rešitve, ko ni mogoče prejemati e-poštnih opozoril v omrežju" [str.239](#)
- "Rešitve, kadar slika vsebuje statiko med omrežno projekcijo" [str.240](#)
- "Rešitve, ko se ne morete povezati s Screen Mirroring" [str.240](#)
- "Rešitve, ko se ne morete uporabljati dveh virov Screen Mirroring" [str.240](#)
- "Rešitve, ko slika ali zvok vsebujeta statiko med povezavo Screen Mirroring" [str.241](#)
- "Kaj storiti, če sprejem slik v skupni rabi ni mogoč" [str.241](#)

Rešitve, ko brezžična avtentikacija ni uspešna

Če imate težave s preverjanjem pristnosti, poskusite s temi rešitvami:

- V kolikor so brezžične nastavitve pravilne, preverjanje pristnosti pa ni uspešno, boste morda morali nadgraditi nastavitve **Datum in čas** v meniju projektorja **Upravljanje**.
- Preverite nastavitve **Varnost** v meniju **Omrežje**.
☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Brezžični LAN > Varnost**
- Če je varnost dostopne točke WPA3-EAP, spremenite nastavitve dostopne točke na WPA2/WPA3-EAP.

» Sorodne povezave

- "Skrbniške nastavitve projektorja – meni Upravljanje" [str.193](#)
- "Meni Omrežje – meni Brezžični LAN" [str.198](#)

Rešitve, če do projektorja ne morete dostopati prek spleta

Če do projektorja ne morete dostopati prek spletnega brskalnika, se prepričajte, da uporabljate pravilni ID in geslo.

- Za uporabniški ID vnesite **EPSONWEB**. (Uporabniškega ID-ja ne morete spremeniti.)
- Vnesite geslo, ki ste ga nastavili v meniju projektorja **Omrežje**. Privzeto geslo je **admin**.
- Za način infrastrukture se prepričajte, da imate dostop do omrežja, v katerem je projektor.
- Če je spletni brskalnik nastavljen, da vzpostavi povezavo prek proxy strežnika, zaslona **Epson Web Control** ni mogoče prikazati. Izberite nastavitve za vzpostavitev povezave brez strežnika proxy.
- Če v meniju projektorja **Delovanje** nastavite možnost **V pripravljenosti na Komunik. vklop.**, se prepričajte, da je omrežna naprava vklopljena. Ko vklopite omrežno napravo, vklopite še projektor. Če uporabljate brezžično povezavo, se povežite z napravami prek dostopne točke brezžičnega omrežja.



Pri vnosu uporabniškega ID-ja in gesla pazite na male in velike črke.

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Nastavitve omrežja" [str.197](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)

Rešitve, ko ni mogoče prejemati e-poštnih opozoril v omrežju

Če ne prejimate e-poštnih opozoril o težavah s projektorjem v omrežju, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Prepričajte se, da je projektor vklopljen in ima pravilno vzpostavljeno povezavo z omrežjem. (Če se projektor izklopi zaradi napake, e-pošta morda ne bo dostavljena.)
- Prepričajte se, da ste nastavitve e-poštnih opozoril v meniju **Obvestilo o pošti** projektorja ali v programski opremi omrežja pravilno nastavili.

- Nastavitev **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.** v meniju **Delovanje** projektorja, tako da programska oprema omrežja omogoča nadzor nad projektorjem v stanju pripravljenosti. Spremenite nastavitev **Vrata** v skladu z omrežnim okoljem. Če uporabljate brezžično povezavo, se povežite z napravami prek dostopne točke brezžičnega omrežja.

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Obvestilo o pošti" [str.201](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)

Rešitve, kadar slika vsebuje statiko med omrežno projekcijo

Če projicirana slika med omrežno projekcijo vsebuje statiko, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Preverite, ali so med dostopno točko, računalnikom, mobilno napravo in projektorjem ovire, ter spremenite njihove položaje za izboljšano komunikacijo.
- Prepričajte se, da vstopna točka, računalnik, mobilna naprava in projektor niso predaleč narazen. Premaknite jih bližje skupaj in poskusite ponovno povezati.
- Preverite morebitne motnje druge opreme, na primer naprave Bluetooth ali mikrovalovne pečice. Odmaknite napravo, ki povzroča motnje, dlje stran ali razširite pasovno širino.
- Zmanjšajte število priključenih naprav, če se hitrost povezave zmanjša.

Rešitve, ko se ne morete povezati s Screen Mirroring

Če s funkcijo Screen Mirroring ne morete vzpostaviti povezave s projektorjem, poskusite naslednje rešitve:

- Preverite nastavitve projektorja.
 - Nastavite **Preprosta dostopna točka** na **Vklopljeno**.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Preprosta dostopna točka**

- Nastavite **Screen Mirroring** na **Vklopljeno**.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Screen Mirroring**

- Nastavite **Screen Mirroring** na **Izklopljeno** in znova izberite **Vklopljeno**.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Screen Mirroring**

- Preverite nastavitve mobilne naprave.

- Preverite, ali so na mobilni napravi prave nastavitve.
- Če se poskusite ponovno povezati takoj po prekinitvi povezave, lahko traja nekaj časa, da se povezava ponovno vzpostavi. Ponovno se povežite čez nekaj časa.
- Ponovno zaženite mobilno napravo.
- Ko se povežete s Screen Mirroring, se lahko informacije o povezavi projektorja zabeležijo v vaši mobilni napravi. Kljub temu z zabeleženimi informacijami ne boste mogli ponovno vzpostaviti povezave s projektorjem. Izberite projektor s seznama razpoložljivih naprav.

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Nastavitve omrežja" [str.197](#)
- "Meni Omrežje – meni Omrežno projiciranje" [str.202](#)

Rešitve, ko se ne morete uporabljati dveh virov Screen Mirroring

Če ne morete uporabljati dveh virov Screen Mirroring hkrati, nastavite **Prekini povezavo** na **Izklopljeno**.

☛ **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Screen Mirroring**

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Omrežno projiciranje" [str.202](#)

Rešitve, ko slika ali zvok vsebujeta statiko med povezavo Screen Mirroring

Če projicirana slika ali zvok med projekcijo s funkcijo Screen Mirroring vsebujeta statiko, poskusite s temi rešitvami:

- Preverite, da Wi-Fi antena mobilne naprave ni pokrita.
- Če istočasno uporabljate povezavo Screen Mirroring in internetno povezavo, se lahko slika ustavi ali vsebuje šum. Prekinite internetno povezavo in tako razširite svojo pasovno širino ter izboljšajte hitrost povezave mobilne naprave.
- Preverite, da vsebina projekcije ustreza Screen Mirroring zahtevam.
- Povezava je lahko prekinjena, ko naprava zažene način varčevanja z energijo, kar je odvisno od naprave. Preverite nastavitve varčevanja z električno energijo v mobilni napravi.
- V mobilni napravi posodobite brezžične gonilnike ali vdelano programsko opremo na najnovejšo različico.

Kaj storiti, če sprejem slik v skupni rabi ni mogoč

Če sprejem slik v skupni rabi iz drugih projektorjev ni mogoč, poskusite naslednje rešitve:

- Projektor povežite v isto omrežje kot projektor, ki posreduje slike v skupni rabi.
- Poskrbite, da je nastavev **Skupna raba zaslona** nastavljena na **Vklopljeno**.
 **Omrežje > Nastavitve omrežja > Omrežna projekcija > Skupna raba zaslona**
- Poskrbite, da nobena naprava ni povezana s projektorjem s programsko opremo Epson iProjection.
- Če se različica vdelane programske opreme med projektorji s skupno rabo zaslona razlikuje, boste morda za omogočanje skupne rabe zaslona morali posodobiti vdelano programsko opremo projektorja.

» Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Omrežno projiciranje" [str.202](#)

Če ni mogoče pravilno predvajati seznama predvajanja, poskusite s temi rešitvami:

- Prepričajte se, da je nastavev **Predvajanje vsebine** nastavljena na **Vklopljeno**.
☛ **Delovanje > Predvajanje vsebine**
 - Prepričajte se, da je na bliskovnem pogonu USB seznam predvajanja.
 - Prepričajte se, da je bliskovni pogon USB priključen neposredno na projektor. Ne uporabljajte bralnika za več kartic ali zvezdišča USB za razširitev vrat USB.
 - Če je bliskovni pogon USB razdeljen na particije, morda ne boste mogli predvajati seznamov predvajanja. Preden shranite sezname predvajanja na bliskovni pogon USB, izbrišite vse particije.
 - Istega seznama predvajanja ne uporabljajte v projektorjih z različno ločljivostjo. Barvni učinki in učinki oblike, ki jih doda funkcija **Učinek prekrivanja**, morda ne bodo pravilno prikazani.
☛ **Delovanje > Predvajanje vsebine > Učinek prekrivanja**
- » **Sorodne povezave**
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Delovanje" [str.190](#)

Če priključenih naprav ne morete upravljati s funkcijami Povezava HDMI, preskusite te rešitve:

- Nastavitev **Nastavitev HDMI Out** nastavite na **Prepustno** v meniju **Več projekcij** projektorja (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U).
- Prepričajte se, da kabel izpolnjuje zahteve standarda HDMI CEC.
- Prepričajte se, da priključene naprave izpolnjujejo zahteve standarda HDMI CEC. Za več informacij glejte dokumentacijo, ki je priložena napravi.
- Preverite, ali so vsi kabli, potrebni za funkcijo Povezava HDMI, pravilno in čvrsto priključeni.
- Prepričajte se, da so priključene naprave vklopljene in v stanju pripravljenosti. Za več informacij glejte dokumentacijo, ki je priložena napravi.
- Če ste priključili zvočnik, ga nastavite na izhod PCM.
- Če priključite novo napravo ali spremenite povezavo, znova nastavite funkcijo CEC za priključeno napravo in znova zaženite napravo.
- Ne priključite 4 ali več predvajalnikov večpredstavnosti. Hkrati lahko priključite največ tri predvajalnike večpredstavnosti, ki so skladni s standardom HDMI CEC.
- Če naprava ni prikazana na seznamu Priključki naprave, ne izpolnjuje zahtev standarda HDMI CEC. Priključite drugo napravo.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve delovanja za več projektorjev – meni Več projekcij" [str.204](#)

Dodatek

V poglavjih v nadaljevanju najdete tehnične podatke in pomembna obvestila o proizvodu.

» Sorodne povezave

- "Izbirna dodatna oprema in nadomestni deli" [str.245](#)
- "Velikost zaslona in razdalja projiciranja" [str.247](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.252](#)
- "Specifikacije projektorja" [str.256](#)
- "Zunanje dimenzije" [str.258](#)
- "Podprte funkcije za programsko opremo Epson Projector Content Manager" [str.259](#)
- "Podprte funkcije za orodje Epson Projector Professional Tool" [str.260](#)
- "Seznam varnostnih simbolov in opozoril" [str.261](#)
- "Varnostne informacije, povezane z laserjem" [str.263](#)
- "Slovar" [str.265](#)
- "Obvestila" [str.267](#)

Izbirate lahko med spodaj navedeno dodatno opremo in nadomestnimi deli. Te izdelke kupite po potrebi.

Spodnji seznam izbirne dodatne opreme in nadomestnih delov velja od februarja 2021.

Podrobnosti o dodatni opremi se lahko spremenijo brez obvestila, razpoložljivost pa je morda odvisna od države nakupa.

» Sorodne povezave

- "Zaslone" [str.245](#)
- "Kabli" [str.245](#)
- "Nosilci" [str.245](#)
- "Za brezžično povezavo" [str.245](#)
- "Zunanje naprave" [str.246](#)
- "Nadomestni deli" [str.246](#)

Zaslone

80-palčni prenosni zaslon X-Type ELPSC21

Prenosni zviti zaslon X. (razmerje prikaza 16:9)

Zaslon s prilagodljivim razmerjem prikaza ELPSC26

Prenosni zaslon s prilagodljivim razmerjem prikaza.

Kabli

Računalniški kabel ELPKC02 (1,8 m – za mini D-sub 15 nožic/mini D-Sub 15 nožic)

Računalniški kabel ELPKC09 (3 m – za mini D-sub 15 nožic/mini D-Sub 15 nožic)

Računalniški kabel ELPKC10 (20 m – za mini D-sub 15 nožic/mini D-Sub 15 nožic)

Uporabite ga za priključitev na vrata Computer.

Nosilci

Stropni nosilec ELPMB22

Stropni nosilec (nizek profil) ELPMB30

Za namestitev projektorja na strop.

Komplet varnostnih žic ELPWR01

Uporabite za priključitev projektorja na montažni nosilec za preprečitev padca projektorja.

Stropna cev (450 mm) ELPFP13

Stropna cev (700 mm) ELPFP14

Za namestitev projektorja na visok strop.



Za nameščanje projektorja s stropa so potrebne strokovne izkušnje. Za pomoč se obrnite na proizvajalca Epson.

Za brezžično povezavo

Modul za brezžično lokalno omrežje ELPAP11

To enoto uporabite za projiciranje slik z računalnika prek brezžične povezave.

Brezžični predstavitveni sistem ELPWP10

Sistem uporabite v primeru neposrednega povezovanja z računalniki Window/Mac in brezžičnega projiciranja slik. Vključuje dva brezžična oddajnika (ELPWT01) in en modul za brezžično lokalno omrežje (ELPAP11).

Brezžični oddajnik ELPWT01

Dodaten brezžični oddajnik za brezžični predstavitveni sistem.

Zunanje naprave

Dokumentna kamera ELPDC21

Dokumentna kamera ELPDC13

Dokumentna kamera ELPDC07

Uporabite jo pri projekcijah slik kot so knjige, OHP dokumenti ali diapozitivi.

Zunanji zvočnik ELPSP02

Zunanji samonapajalni zvočnik.

Oddajnik HDBaseT ELPHD01

Uporabite pri pošiljanju signala HDMI na dolge razdalje. (HDCP 2.2 ni podprt)

Naprava Android TV™ ELPAP12

(EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)

Za ogled spletne vsebine uporabite predvajalnik za pretočni prenos predstavnosti.

Nadomestni deli

Zračni filter ELPAF56

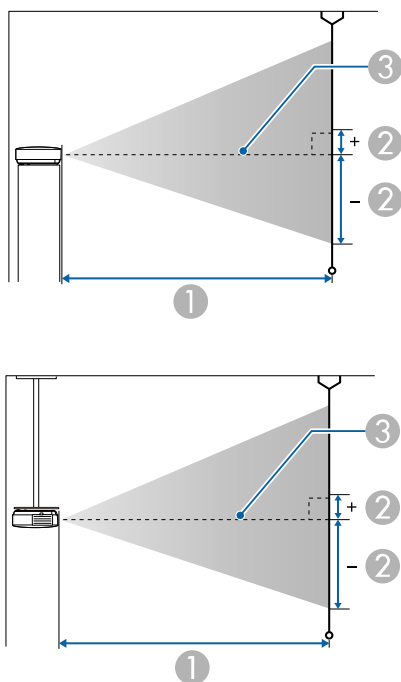
Za zamenjavo izrabljenih zračnih filtrov.

Oglejte si tabele v tem razdelku in določite, kako daleč od zaslona morate namestiti projektor glede na velikost projicirane slike.

» Sorodne povezave

- "EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U" [str.247](#)
- "EB-L720U/EB-L520U" [str.250](#)

EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U



① Razdalja projekcije (cm)

- ② Razdalja od središča objektiva do spodnjega dela zaslona (spreminja se glede na nastavev navpičnega premika objektiva) (cm)
- ③ Središče objektiva

WUXGA (EB-L735U/EB-L730U/EB-L630U/EB-L530U)

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
50"	108 × 67	144 - 235	-67 - 0
60"	129 × 81	174 - 283	-81 - 0
70"	151 × 94	204 - 331	-94 - 0
80"	172 × 108	233 - 378	-108 - 0
100"	215 × 135	292 - 474	-135 - 0
120"	258 × 162	351 - 569	-162 - 0
150"	323 × 202	440 - 713	-202 - 0
200"	431 × 269	588 - 951	-269 - 0
300"	646 × 404	884 - 1429	-404 - 0
500"	1077 × 673	1476 - 2384	-673 - 0

Velikost zaslona 4:3		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
45"	91 × 69	147 - 240	-69 - 0
50"	102 × 76	164 - 267	-76 - 0
60"	122 × 91	197 - 321	-91 - 0
80"	163 × 122	264 - 429	-122 - 0
100"	203 × 152	331 - 537	-152 - 0
110"	224 × 168	365 - 591	-168 - 0

Velikost zaslona 4:3		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
120"	244 × 183	398 - 645	-183 - 0
150"	305 × 229	499 - 807	-229 - 0
200"	406 × 305	666 - 1077	-305 - 0
300"	610 × 457	1001 - 1618	-457 - 0
440"	894 × 671	1470 - 2375	-671 - 0

Velikost zaslona 16:9		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
49"	108 × 61	145 - 237	-64 - 3
50"	111 × 62	148 - 242	-66 - 3
60"	133 × 75	179 - 291	-79 - 4
80"	177 × 100	240 - 389	-105 - 6
100"	221 × 125	301 - 487	-131 - 7
110"	244 × 137	331 - 536	-145 - 8
120"	266 × 149	361 - 585	-158 - 8
150"	332 × 187	453 - 733	-197 - 10
200"	443 × 249	605 - 978	-263 - 14
300"	664 × 374	909 - 1469	-394 - 21
480"	1063 × 598	1456 - 2352	-631 - 33

Velikost zaslona 16:6		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
46"	109 × 41	147 - 239	-55 - 14
50"	119 × 45	160 - 260	-59 - 15
60"	143 × 54	192 - 313	-71 - 18
70"	166 × 62	225 - 366	-83 - 21
80"	190 × 71	258 - 418	-95 - 24
100"	238 × 89	323 - 524	-119 - 30
120"	285 × 107	388 - 629	-143 - 36
150"	357 × 134	486 - 787	-178 - 45
200"	476 × 178	650 - 1051	-238 - 59
300"	713 × 268	976 - 1578	-357 - 89
452"	1075 × 403	1473 - 2379	-537 - 134

WUXGA (EB-L635SU/EB-L630SU)

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele) *	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
50"	108 × 67	85 - 115	-67 - 0
60"	129 × 81	103 - 139	-81 - 0
80"	172 × 108	138 - 186	-108 - 0
90"	194 × 121	156 - 210	-121 - 0
100"	215 × 135	173 - 234	-135 - 0
148"	319 × 199	258 - 348	-199 - 0
150"	323 × 202	261**	-202 - 0
180"	388 × 242	314**	-242 - 0

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele) *	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
200"	431 × 269	349**	-269 - 0

Velikost zaslona 4:3		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele) *	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
45"	91 × 69	87 - 117	-69 - 0
50"	102 × 76	97 - 131	-76 - 0
60"	122 × 91	117 - 157	-91 - 0
80"	163 × 122	157 - 211	-122 - 0
90"	183 × 137	176 - 238	-137 - 0
100"	203 × 152	196 - 265	-152 - 0
120"	244 × 183	236 - 319	-183 - 0
130"	264 × 198	256 - 346	-198 - 0
150"	305 × 229	296**	-229 - 0
176"	358 × 268	348**	-268 - 0

Velikost zaslona 16:9		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele) *	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
49"	108 × 61	86 - 116	-64 - 3
50"	111 × 62	88 - 118	-66 - 3
60"	133 × 75	106 - 143	-79 - 4
80"	177 × 100	142 - 191	-105 - 6
100"	221 × 125	178 - 240	-131 - 7

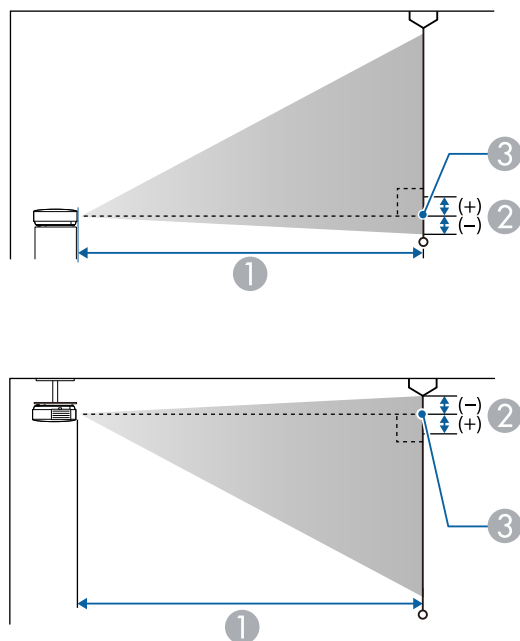
Velikost zaslona 16:9		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele) *	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
120"	266 × 149	214 - 289	-158 - 8
144"	319 × 179	258 - 348	-189 - 10
150"	332 × 187	269**	-197 - 10
180"	398 × 224	323**	-237 - 12
194"	429 × 242	348**	-255 - 13

Velikost zaslona 16:6		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele) *	Navpični premik objektiva z dna proti vrhu
46"	109 × 41	86 - 117	-55 - 14
50"	119 × 45	94 - 127	-59 - 15
60"	143 × 54	114 - 153	-71 - 18
80"	190 × 71	153 - 206	-95 - 24
100"	238 × 89	191 - 259	-119 - 30
120"	285 × 107	230 - 311	-143 - 36
134"	319 × 120	258 - 348	-159 - 40
150"	357 × 134	289**	-178 - 45
180"	428 × 161	347**	-214 - 54
181"	430 × 161	349**	-215 - 54

* Največ (Tele): digitalna povečava

** Projiciraj z možnostjo Široko (maksimalna povečava).

EB-L720U/EB-L520U



- ① Razdalja projekcije (cm)
- ② Razdalja od središča objektiva do spodnjega dela zaslona (ali do zgornjega dela zaslona, če projektor visi s stropa) (cm)
- ③ Središče objektiva

WUXGA

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
50"	108 × 67	144 - 235	-2
60"	129 × 81	174 - 283	-3

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
70"	151 × 94	204 - 331	-3
80"	172 × 108	233 - 378	-4
100"	215 × 135	292 - 474	-5
120"	258 × 162	351 - 569	-6
150"	323 × 202	440 - 713	-7
200"	431 × 269	588 - 951	-10
300"	646 × 404	884 - 1429	-14
500"	1077 × 673	1476 - 2384	-24

Velikost zaslona 4:3		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
45"	91 × 69	147 - 240	-2
50"	102 × 76	164 - 267	-3
60"	122 × 91	197 - 321	-3
70"	142 × 107	231 - 375	-4
80"	163 × 122	264 - 429	-4
100"	203 × 152	331 - 537	-5
120"	244 × 183	398 - 645	-7
150"	305 × 229	499 - 807	-8
200"	406 × 305	666 - 1077	-11
300"	610 × 457	1001 - 1618	-16
440"	894 × 671	1470 - 2375	-24

Velikost zaslona 16:9		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
49"	108 × 61	145 - 237	1
50"	111 × 62	148 - 242	1
60"	133 × 75	179 - 291	1
70"	155 × 87	209 - 340	1
80"	177 × 100	240 - 389	2
100"	221 × 125	301 - 487	2
120"	266 × 149	361 - 585	2
150"	332 × 187	453 - 733	3
200"	443 × 249	605 - 978	4
300"	664 × 374	909 - 1469	6
486"	1076 × 605	1474 - 2381	9

Velikost zaslona 16:6		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
46"	109 × 41	147 - 239	11
50"	119 × 45	160 - 260	12
60"	143 × 54	192 - 313	15
70"	166 × 62	225 - 366	17
80"	190 × 71	258 - 418	20
100"	238 × 89	323 - 524	24
120"	285 × 107	388 - 629	29
150"	357 × 134	486 - 787	37
200"	476 × 178	650 - 1051	49
300"	713 × 268	976 - 1578	73
452"	1075 × 403	1473 - 2379	110

V tej tabeli so navedene združljive hitrosti osveževanja in ločljivosti za vsako združljivo obliko prikaza videa.



Vir vrat Computer ne podpira signalov YCbCr.

PC

Združljiv način

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Comp uter	HDMI/HDBaseT			
					RGB HV	YCbCr(8bit)		
						4:2:0	4:2:2	4:4:4
VGA60	640	480	60	✓				✓
VGA72	640	480	72	✓				
VGA75	640	480	75	✓				
VGA85	640	480	85	✓				
SVGA60	800	600	60	✓				✓
SVGA72	800	600	72	✓				
SVGA75	800	600	75	✓				
SVGA85	800	600	85	✓				
XGA60	1024	768	60	✓				✓
XGA70	1024	768	70	✓				
XGA75	1024	768	75	✓				
XGA85	1024	768	85	✓				
WXGA60-1	1280	768	60	✓				
WXGA60	1280	800	60	✓				✓
WXGA75	1280	800	75	✓				
WXGA85	1280	800	85	✓				
WXGA60-3	1366	768	60	✓				✓

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Comp uter	HDMI/HDBaseT			
					RGB HV	YCbCr(8bit)		
						4:2:0	4:2:2	4:4:4
WXGA+60	1440	900	60	✓				✓
WXGA+75	1440	900	75	✓				
WXGA+85	1440	900	85	✓				
WXGA++	1600	900	60	✓				✓
SXGA1_70	1152	864	70	✓				
SXGA1_75	1152	864	75	✓				
SXGA1_85	1152	864	85	✓				
SXGA2_60	1280	960	60	✓				✓
SXGA2_75	1280	960	75	✓				
SXGA2_85	1280	960	85	✓				
SXGA3_60	1280	1024	60	✓				✓
SXGA3_75	1280	1024	75	✓				
SXGA3_85	1280	1024	85	✓				
SXGA+60	1400	1050	60	✓				✓
SXGA+75	1400	1050	75	✓				
WSXGA+60	1680	1050	60	✓*				✓
UXGA60	1600	1200	60	✓				✓
1920×1080_50	1920	1080	50	✓				✓
1920×1080_60	1920	1080	60	✓				✓
WUXGA60 (Reduced Blanking)	1920	1200	60	✓				✓
QXGA	2048	1536	60					✓
WQHD	2560	1440	60					✓

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Comp uter	HDMI/HDBaseT			
					RGB HV	YCbCr(8bit)		
						4:2:0	4:2:2	4:4:4
WQXGA (Reduced Blanking)	2560	1600	60					✓

* Združljivo le, če je v meniju **Slika** za nastavitvev **Ločljivost** izbrana možnost **Široko**.

Enolično razmerje

Združljiv način

Mode	HDMI/HDBaseT											
	RGB			YCbCr								
				4:4:4			4:2:2			4:2:0		
	8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12
Enolično razmerje (16:6)	✓											

Informacije o načinu

Mode	Ločljivost (pike)		Vodoravn a sinhroniz acija (KHz)	Frekvenca osveževan ja (Hz)	Dotclk (MHz)	Vrsta včitavanja
Enolično razmerje (16:6)	1920	720	45.96	60	95.045	Progressive

Če slika ni pravilno projicirana, nastavite časovne nastavitve v računalniku tako, da se ujemajo z vrednostmi v naslednjih tabelah. (Teh nastavitvev morda ne boste mogli spremeniti, kar je odvisno od računalnika.)

Mode	Dotclk (MHz)	H Freq (KHz)	V Freq (Hz)	H active (pika)	H Front Porch (pika)	H Sync Width (pika)	H Back Porch (pika)
Enolično razmerje (16:6)	95.045	45.96	60	1920	42	32	74

Mode	V active (črta)	H Front Porch (črta)	V Sync Width (črta)	V Back Porch (črta)	H Sync Polarity	V Sync Polarity	Vrsta včitava nja
Enolično razmerje (16:6)	720	20	8	18	P	N	Progres sive

P: pozitiv

N: negativ

SD

Združljiv način

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Comp uter	HDMI/HDBaseT			
					RGB HV	YCbCr(8bit)		
						4:2:0	4:2:2	4:4:4
SDTV (480i)	720	480	59.94				✓	✓
SDTV (576i)	720	576	50				✓	✓
SDTV (480p)	720	480	59.94	✓			✓	✓
SDTV (576p)	720	576	50	✓			✓	✓

HD

Združljiv način

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Compu ter	HDMI/HDBaseT			
					RGB HV	YCbCr(8bit)		
						4:2:0	4:2:2	4:4:4
HDTV (720p)_50	1280	720	50	✓			✓	✓
HDTV (720p)_59.94	1280	720	59.94	✓			✓	✓
HDTV (720p)_60	1280	720	60	✓			✓	✓
HDTV (1080i)_50	1920	1080	50				✓	✓
HDTV (1080i)_59.94	1920	1080	59.94				✓	✓
HDTV (1080i)_60	1920	1080	60				✓	✓
HDTV (1080p)_23.98	1920	1080	23.98				✓	✓
HDTV (1080p)_24	1920	1080	24				✓	✓
HDTV (1080p)_29.97	1920	1080	29.97				✓	✓
HDTV (1080p)_30	1920	1080	30				✓	✓
HDTV (1080p)_50	1920	1080	50	✓			✓	✓
HDTV (1080p)_59.94	1920	1080	59.94	✓			✓	✓
HDTV (1080p)_60	1920	1080	60	✓			✓	✓

4K

Združljiv način

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Comp uter	HDMI/HDBaseT			
					RGB HV	YCbCr(8bit)		
						4:2:0	4:2:2	4:4:4
4K (3840×2160)	3840	2160	23.98				✓	✓
4K (3840×2160)	3840	2160	24				✓	✓
4K (3840×2160)	3840	2160	25				✓	✓
4K (3840×2160)	3840	2160	29.97				✓	✓
4K (3840×2160)	3840	2160	30				✓	✓
4K (3840×2160)	3840	2160	50			✓		
4K (3840×2160)	3840	2160	59.94			✓		
4K (3840×2160)	3840	2160	60			✓		
4K (4096×2160) (SMPTE)	4096	2160	23.98				✓	✓
4K (4096×2160) (SMPTE)	4096	2160	24				✓	✓
4K (4096×2160) (SMPTE)	4096	2160	50			✓		

Mode	Resolution (dot)		Refresh Rate (Hz)	Comp uter	HDMI/HDBaseT			
				RGB HV	YCbCr(8bit)			RGB (8bit)
					4:2:0	4:2:2	4:4:4	
4K (4096×2160) (SMPTE)	4096	2160	59.94		✓			
4K (4096×2160) (SMPTE)	4096	2160	60		✓			

Ime izdelka	EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U
Mere	440 (Š) × 122 (V) × 304 (G) mm (brez dvignjenih predelov)
Velikost zaslona LCD	0,67"
Način prikaza	Polisilikonska aktivna matrica TFT
Ločljivost	2.304.000 slikovnih pik WUXGA (1.920 (Š) × 1.200 (V) pik) × 3
Nastavitev ostrine	Ročno
Nastavitev povečave	EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U: Od 1,0 do 1,6 (optična povečava) EB-L635SU/EB-L630SU: Od 1,0 do 1,35 (digitalna povečava)
Premik objektiva	EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U: Ročno Največji premik v navpični smeri: pribl. ±50 % Največji premik v vodoravni smeri: pribl. ±20 %
Svetlobni vir	Dioda laserja
Izhodna moč svetlobnega vira	EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U: Do 115,5 W EB-L530U/EB-L520U: Do 44 W
Valovna dolžina	Od 449 do 461 Nm
Razred laserja	Razred 4
Čas delovanja svetlobnega vira *	Način osvetlitve Normalno ali Mirno: do približno 20.000 ur Način osvetlitve Podaljšano: do približno 30.000 ur
Največja glasnost	10 W
Zvočnik	1

Napajanje	EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U: 100-240V AC±10 % 50/60Hz 3,6 - 1,6 A EB-L530U/EB-L520U: 100-240V AC±10 % 50/60Hz 3,1 - 1,4 A
Poraba energije med delovanjem (območje od 100 do 120 V)	EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U: 358 W EB-L530U/EB-L520U: 301 W
Poraba energije med delovanjem (območje od 220 do 240 V)	EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U: 345 W EB-L530U/EB-L520U: 293 W
Poraba energije v stanju pripravljenosti	Komunikacija vklopljena: 2,0 W Komunikacija izklopljena: 0,3 W
Delovna višina	Višina: od 0 do 3.048 m
Delovna temperatura (pri namestitvi z enim projektorjem) **	Nadmorska višina od 0 do 2.286 m: od 0 do +45°C (vlažnost od 20 do 80%, brez kondenzacije) Nadmorska višina od 2.287 do 3.048 m: od 0 do +40°C (vlažnost od 20 do 80%, brez kondenzacije)
Delovna temperatura (pri namestitvi z več projektorji) **	Nadmorska višina od 0 do 2.286 m: od 0 do +40°C (vlažnost od 20 do 80%, brez kondenzacije) Nadmorska višina od 2.287 do 3.048 m: od 0 do +35°C (vlažnost od 20 do 80%, brez kondenzacije)
Temperatura skladiščenja	Od -10 do +60°C (brez kondenzacije)

Masa	EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U: Približno 8,4kg EB-L720U: Približno 7,8kg EB-L530U: Približno 8,2kg EB-L520U: Približno 7,7kg
------	--

* Približni čas do takrat, ko svetlost svetlobnega vira pade na polovico prvotne vrednosti. (Projektor boste denimo uporabljali v okolju, ki vsebuje delce v zraku velikosti 0,04 do 0,2 mg/m³. Te vrednosti so zgolj vzorčne in se lahko spremenijo glede na pogoje uporabe projektorja in okolja.)

** Svetlost žarnice se v primeru previsoke temperature okolice samodejno zatemni. (Približno 35 °C na nadmorski višini od 0 do 2.286 m in približno 30 °C na nadmorski višini od 2.287 do 3.048 m, vendar se to lahko razlikuje glede na okolico.)

» Sorodne povezave

- "Tehnični podatki priključkov" [str.257](#)

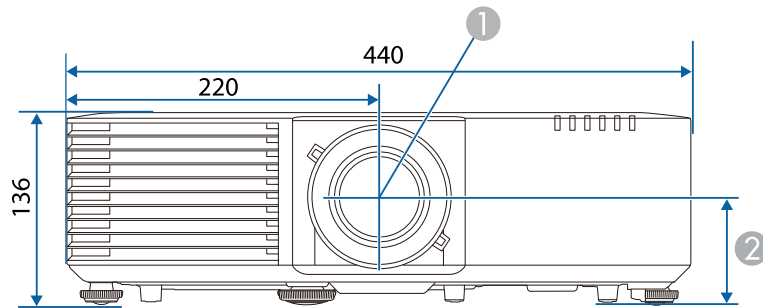
Vrata HDMI Out (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/ EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	1	HDMI
Vrata USB-A	1	Priključek USB (Type A)
Vrata DC Out (za napajanje) (EB-L735U/EB-L730U/EB-L635SU/ EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U)	1	Priključek USB (Type A)
Vrata Service	1	Priključek USB (Type B)
Vrata LAN	1	RJ-45
Vrata HDBaseT	1	RJ-45
Vrata RS-232C	1	Mini D-Sub 9-nožic (moški)



- Vrata USB-A in USB-B podpirajo USB 2.0. Vseeno pa ni zagotovljeno, da vrata USB delujejo z vsemi napravami, ki podpirajo USB.
- Vrata USB-B ne podpirajo standarda USB 1.1.

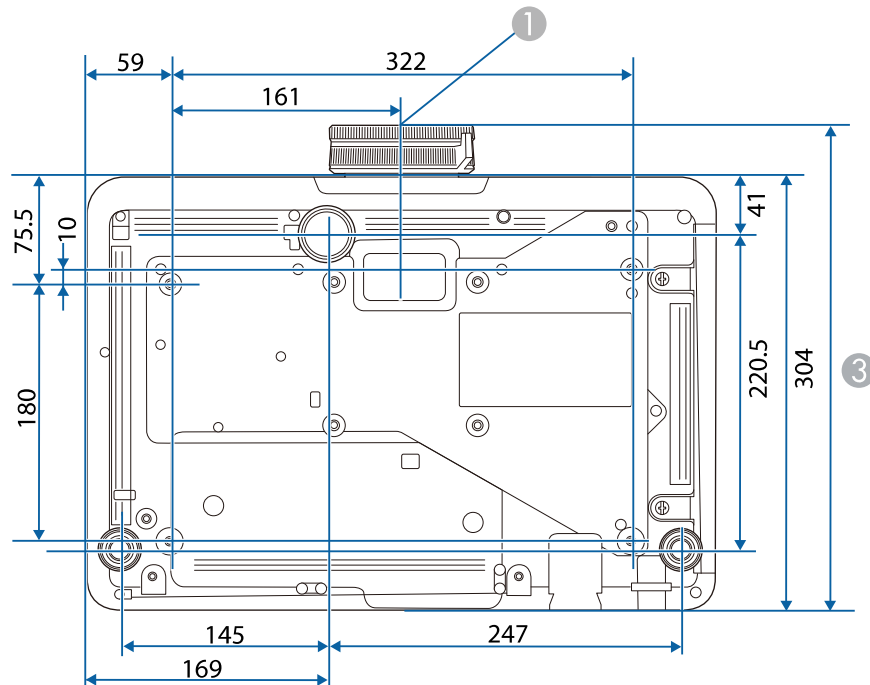
Tehnični podatki priključkov

Vrata Computer1	1	15-nožični mini D-Sub (ženski)
Vrata Computer2/Monitor Out	1	15-nožični mini D-Sub (ženski)
Vrata Audio1	1	Stereo mini iglični priključek
Vrata Audio2	1	Stereo mini iglični priključek
Vrata Audio Out	1	Stereo mini iglični priključek
Vrata HDMI1	1	HDMI (zvok podpira le PCM)
Vrata HDMI2	1	HDMI (zvok podpira le PCM)



Enota na teh slikah so mm.

- ① Središče objektiva
- ② Razdalja od središča objektiva do pritrdilne točke okvirja za obešanje: 74 mm
- ③ EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U: 339 mm
EB-L635SU/EB-L630SU: 334 mm



Vaš projektor podpira naslednje funkcije in možnosti programske opreme Epson Projector Content Manager.

Funkcije/možnosti		EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U
Hkratno predvajanje		-
Seznam predvajanja prek omrežja shranite na projektor		✓
Settings > Video Format	Auto Select	✓
	AVI Format	✓
	MP4 Format	✓

Vaš projektor podpira naslednje funkcije in možnosti za programsko opremo Epson Projector Professional Tool.



- Programska oprema Epson Projector Professional Tool ne podpira več verižno povezanih projektorjev z uporabo možnosti **Nastavitve HDMI Out** v meniju **Več projekcij** projektorja in v vratih HDMI Out.
- Če spremenite nastavitve **Screen Type** in **Screen Position**, so nastavitve **Geometry Correction** ponastavljene.
- Če želite projektor vklopiti prek oddajnika HDBaseT, nastavitve **A/V izhod** nastavite na **Vedno** v meniju **Signal V/I** projektorja.

Funkcije/možnosti			EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U
Funkcije Camera Assist			-
Zavihek Layout/Monitoring	Input Voltage		-
Zavihek Setting	Zavihek Lens Control		-
	Zavihek Initial Setting > Basic 3	Startup (Shutter)/Standby (Shutter)	-
		Fade-in (seconds)/Fade-out (seconds)	-
		Shutter Timer	To lahko nastavite kot nastavitve Časovnik izklopa A/V projektorja.
		Standby Confirmation	-

Funkcije/možnosti			EB-L735U/EB-L730U/EB-L720U/EB-L635SU/EB-L630SU/EB-L630U/EB-L530U/EB-L520U
		Reset All Config	Ponastavljene so tudi naslednje nastavitve: • Color Uniformity • Color Matching
		Reset Screen Matching	Ponastavljene so le naslednje nastavitve: • Color Uniformity • Color Matching
	Zavihek Geometry Correction	Curved Surface	-
		Corner Wall	-
		Označevalni zaslon pri vlečenju in spuščanju točke	-
		Prilagoditve izven območja projekcije	-
		Absolutna in relativna koordinatna vrednost	✓
	Splošni meni	Geometry Correction File	-
		Projector File	-

V spodnji tabeli je naveden pomen varnostnih simbolov, ki so prikazani na opremi.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Opis
1		IEC60417 No. 5007	»VKLOP« (napajanje) Označuje priključitev na električno omrežje.
2		IEC60417 No. 5008	»IZKLOP« (napajanje) Označuje izključitev iz električnega omrežja.
3		IEC60417 No. 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 No. 0434B IEC3864-B3.1	Pozor Označuje splošno opozorilo pri uporabi izdelka.
5		IEC60417 No. 5041	Pozor, vroča površina Označuje, da je označeni del lahko vroč, zato morate biti previdni pri dotikanju tega dela.
6		IEC60417 No. 6042 ISO3864-B3.6	Pozor, nevarnost električnega udara Označuje opreme, ki predstavlja nevarnost električnega udara.
7		IEC60417 No. 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	Opis
8		IEC60417 No. 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		—	Enako kot No. 8.
10		IEC60417 No. 5001B	Baterija, splošno Na opremi, ki se napaja iz baterije. Označuje napravo, na primer pokrov prostora za baterije, ali terminale priključka.
11		IEC60417 No. 5002	Položaj celice Označuje sam nosilec za baterije in položaj celic v nosilcu za baterije.
12		—	Enako kot No. 11.
13		IEC60417 No. 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.
14		IEC60417 No. 5017	Ozemljitev Označuje ozemljitveni priključek v primerih, kjer je izrecno zahtevan simbol št. 13.
15		IEC60417 No. 5032	Izmenični tok Za označevanje na napisni ploščici, da je oprema primerna samo za izmenični tok, in za označevanje ustreznih priključkov.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Opis
16		IEC60417 No. 5031	Enosmerni tok Za označevanje na napisni ploščici, da je oprema primerna samo za enosmerni tok, in za označevanje ustreznih priključkov.
17		IEC60417 No. 5172	Oprema razreda II Označuje opremo, ki izpolnjuje varnostne zahteve, določene za opremo razreda II v skladu s standardom IEC 61140.
18		ISO 3864	Splošna prepoved Označuje prepovedana dejanja ali postopke.
19		ISO 3864	Prepoved dotika Označuje poškodbo, do katere lahko pride zaradi dotika določenega dela opreme.
20		—	Ko je projektor vklopljen, nikoli ne glejte v optični objektiv.
21		—	Označuje, da na označen del projektorja ne smete postavljati nobenega predmeta.
22		ISO3864 IEC60825-1	Pozor, lasersko sevanje Označuje opremo, ki vsebuje del, ki oddaja lasersko sevanje.
23		ISO 3864	Prepoved razstavljanja Označuje nevarnost poškodbe, kot je električni udar, v primeru razstavljanja opreme.
24		IEC60417 No. 5266	Stanje pripravljenosti, delno stanje pripravljenosti Za označevanje, da je del opreme v stanju pripravljenosti.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Opis
25		ISO3864 IEC60417 No. 5057	Pozor, gibljivi deli Za označevanje, da se skladno z varnostnimi standardi ne smete približevati gibljivim delom.
26		IEC60417 No. 6056	Pozor (premikajoče se lopatice ventilatorja) Zaradi varnosti se ne približujte premikajočim se lopaticam ventilatorja.
27		IEC60417 No. 6043	Pozor (ostri vogali) Označuje ostre vogale, ki se jih ne dotikajte.
28		—	Označuje, da je gledanje v objektiv med projiciranjem prepovedano.
29		ISO7010 No. W027 ISO 3864	Opozorilo, optično sevanje (kot npr. UV, vidno sevanje, IR) Pazite, da si v bližini optičnega sevanja ne poškodujete oči in kože.
30		IEC60417 No. 5109	Ni za uporabo na stanovanjskih območjih. Za identifikacijo električne opreme, ki ni primerna za stanovanjsko območje.

Ta projektor je laserski izdelek razreda 1, skladen z mednarodnim standardom IEC/EN60825-1:2014 za laserje.

Pri uporabi projektorja upoštevajte varnostna opozorila v nadaljevanju.

⚠ Opozorilo

- Ne odpirajte ohišja projektorja. Projektor vsebuje visoko zmogljiv laser.
- Ta izdelek lahko oddaja nevarno optično sevanje. Ne glejte neposredno v delujoči svetlobni žarek. To lahko povzroči okvaro vida.

⚠ Previdno

Ko želite projektor odstraniti, ga ne razstavite. Izdelek zavržite v skladu z lokalno ali državno zakonodajo ter predpisi.



Projektor za svetlobni vir uporablja laser. Spodaj si lahko ogledate značilnosti laserja.

- Svetlost svetlobnega vira se lahko v nekaterih okoljih zmanjša. Svetlost se občutno zmanjša, če je temperatura previsoka.
- Dlje uporabljate svetlobni vir, bolj se zmanjšuje njegova svetlost. Povezavo med časom uporabe in zmanjšanjem svetlosti lahko spremenite v nastavitvah svetlosti.

» Sorodne povezave

- "Opozorilne nalepke za laser" [str.263](#)

Opozorilne nalepke za laser

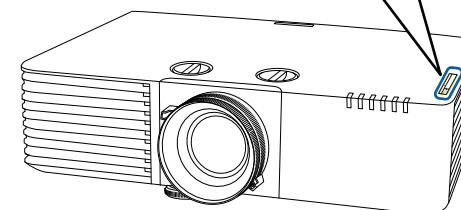
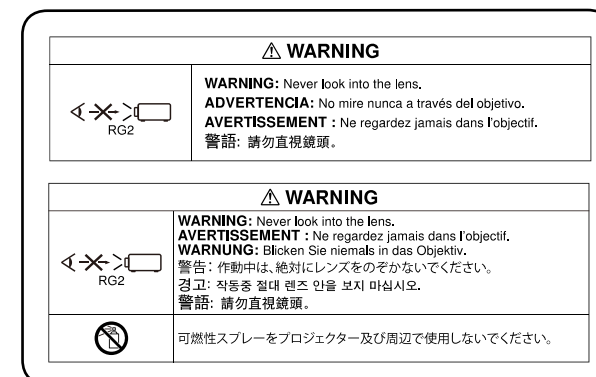
Nalepke z opozorili glede laserja so pritrjene na projektorju.

Notranjost



Zgoraj

Enako kot to velja za kateri koli vir svetlobe, ne glejte neposredno v svetlobni snop, RG2 IEC/EN 62471-5:2015.



- Ko je laser vklopljen, ne glejte v objektiv projektorja. To lahko namreč povzroči poškodbe oči, zlasti pri otrocih in živalih.
- Če projektor vklopite z razdalje z daljinskim upravljalnikom, zagotovite, da nobeden ne gleda v objektiv.
- Majhnim otrokom ne dovolite upravljanja projektorja. Otroci morajo biti pod nadzorom odrasle osebe.
- Med projiciranjem ne glejte v objektiv. Prav tako ne glejte v objektiv z optičnimi pripravami, kot sta povečevalno steklo ali teleskop. V nasprotnem primeru lahko pride do poškodbe vida.

V tem poglavju so na kratko razloženi težki izrazi, ki niso razloženi v besedilu tega priročnika. Za podrobnosti glejte druge publikacije, ki so na voljo.

AMX Device Discovery	AMX Device Discovery je tehnologija družbe AMX, ki nadzornim sistemom AMX omogoča preprosto upravljanje ciljne opreme. Epson je uvedel tehnologijo tega protokola in omogočil uporabo nastavitve, ki omogoča funkcijo protokola (vklopljeno). Za podrobnejše informacije si oglejte spletno mesto AMX. URL http://www.amx.com/
Razmerje 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 razmerje prikaza 4:3.
Kontrast	Relativno svetlost svetlih in temnih mest na sliki je mogoče povečati ali zmanjšati za izostritev besedila in grafike ali za mehkejši prikaz. Prilagajanje te lastnosti slike se imenuje nastavev kontrasta.
DHCP	Okrajšava za omrežni protokol za dinamično nastavev gostitelja. Ta protokol samodejno dodeli naslov IP opremi, ki ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem.
DICOM	Kratka za Digital Imaging and Communications in Medicine (digitalna slika in komunikacija v medicini). To je mednarodni standard, ki določa standarde slik in komunikacijske protokole za slike v medicini.
Naslov prehoda	To je strežnik (usmerjevalnik) za komunikacijo prek omrežja (podomrežja), razdeljenega po podomrežnih maskah.

HDCP	HDCP je okrajšava za High-bandwidth Digital Content Protection. Uporablja se za preprečevanje nezakonitega kopiranja in štiti avtorske pravice s šifriranjem digitalnih signalov, poslanih prek vmesnikov DVI in HDMI. Vrata HDMI na tem projektorju podpirajo HDCP, zato projektor lahko projicira digitalne slike, zaščitene s tehnologijo HDCP. Projektor morda ne bo mogel projicirati slik s posodobljenimi ali revidiranimi različicami šifriranja HDCP.
HDMI™	Okrajšava za High Definition Multimedia Interface. HDMI™ je standard za digitalno potrošno elektroniko in računalnike. To je standard za digitalni prenos slik HD in večkanalnih zvočnih signalov. Slike je mogoče prenesti ob najvišji možni kakovosti brez stiskanja digitalnega signala. Prav tako zagotavlja šifriranje za digitalni signal.
HDTV	Okrajšava za televizijo visoke ločljivosti, ki se nanaša na sisteme visoke ločljivosti, ki izpolnjujejo te pogoje: • Navpična ločljivost 720p, 1.080i ali večja (p = Progresivno, i = Prepleteno) • Razmerje prikaza zaslona 16:9
Način infrastrukture	Način brezžične povezave lokalnega omrežja, pri kateri naprave komunicirajo prek dostopnih točk.
Prepleteno	Pošilja informacije, potrebne za ustvarjanje enega zaslona, s pošiljanjem vsake druge vrstice, in sicer z začetkom na vrhu slike in nato proti dnu slike. Slika lahko utripa, saj je prikazana vsaka druga vrstica slike.
Naslov IP	Številka za prepoznavo računalnika, ki ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem.
Progresivno	Projicira informacije za ustvarjanje enega zaslona, in sicer s prikazom slike za eno sličico. Število optično prebranih vrstic je enako, vendar se količina utripanja v slikah zmanjša, ker se je količina informacij podvojila v primerjavi s prepletenim sistemom.

Frekv. osveževanja	Svetlobni element zaslona, ki zelo kratek čas ohranja isto svetlost in barvo. Za osvežitev elementa oddajanja svetlobe je treba sliko optično prebrati večkrat na sekundo. Število osveževanj na sekundo se imenuje hitrost osveževanja in je izražena v hercih (Hz).
SDTV	Okrajšava za televizijo visoke ločljivosti, ki označuje standardne televizijske sisteme, ki ne izpolnjujejo pogojev HDTV televizije v visoki ločljivosti.
SNMP	Okrajšava za preprosti protokol za upravljanje omrežij, tj. 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 videoopreme v računalniških operacijskih sistemih (OS) in internetu. Če ima priključen vir način sRGB, nastavite projektor in priključeni vir signala na sRGB.
SSID	SSID so identifikacijski podatki za priključitev na drugo napravo ali brezžično lokalno omrežje. Brezžična komunikacija je mogoča med napravami z enakim SSID-jem.
Podomrežna maska	To je številčna vrednost, ki določa število bitov, uporabljenih za omrežni naslov v razdeljenem omrežju (podomrežju) z naslova IP.
SVGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 800 (vodoravno) x 600 (navpično) pik.
SXGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.280 (vodoravno) x 1.024 (navpično) pik.
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, pride do migetanja, zamegljenosti in vodoravnih motenj.

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 sledenje ni pravilno izvedeno, se lahko v signalu pojavijo navpične črte.
IP naslov pasti	To je Naslov IP za ciljni računalnik, ki se uporablja za opozorila o napakah prek SNMP-ja.
VGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 640 (vodoravno) x 480 (navpično) pik.
XGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.024 (vodoravno) x 768 (navpično) pik.
WXGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.280 (vodoravno) x 800 (navpično) pik.
WUXGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.920 (vodoravno) x 1.200 (navpično) pik.

V teh poglavjih si preberite pomembna obvestila o projektorju.

» Sorodne povezave

- "Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive" [str.267](#)
- "Omejitev uporabe" [str.267](#)
- "Reference operacijskega sistema" [str.267](#)
- "Blagovne znamke" [str.267](#)
- "Obvestilo o avtorskih pravicah" [str.268](#)
- "Avtorske pravice" [str.268](#)

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION
Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan
Telephone: 81-266-52-3131
<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.
Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost
The Netherlands
Telephone: 31-20-314-5000
<http://www.epson.eu/>

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 zasnovi vključili zaščitne funkcije za primere napak ali presežkov

in tako ohranili varnost in popolno zanesljivost sistema. Ta izdelek ni namenjen za primere uporabe, pri katerih je potrebna izredno visoka stopnja zanesljivosti/varnosti, kot je letalska in vesoljska oprema, glavna komunikacijska oprema, oprema za nadzor jedrske energije ali zdravstvena oprema, povezana z neposredno zdravstveno oskrbo, in druga podobna oprema, zato po celostnem ovrednotenju sami sprejmite odločitev glede primernosti tega izdelka.

Reference operacijskega sistema

- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 7
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 8.1
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 10

Zgoraj navedeni operacijski sistemi so v tem priročniku poimenovani »Windows 7«, »Windows 8.1« in »Windows 10«. Poleg tega se za te operacijske sisteme uporablja skupni izraz »Windows«.

- OS X 10.11.x
- macOS 10.12.x
- macOS 10.13.x
- macOS 10.14.x
- macOS 10.15.x

Zgoraj navedeni operacijski sistemi so v teh navodilih poimenovani »OS X 10.11.x«, »macOS 10.12.x«, »macOS 10.13.x«, »macOS 10.14.x« in »macOS 10.15.x«. Poleg tega se za te operacijske sisteme uporablja skupni izraz »Mac«.

Blagovne znamke

EPSON je registrirana blagovna znamka, EXCEED YOUR VISION in njihovi logotipi pa so registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke družbe Seiko Epson Corporation.

Mac, OS X in macOS so blagovne znamke družbe Apple Inc.

Microsoft, Windows in Windows Server so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah.

Wi-Fi®, WPA2®, WPA3® in Miracast® so blagovne znamke družbe of Wi-Fi Alliance®.

App Store je storitvena znamka družbe Apple Inc.

Chrome, Chromebook in Google Play so blagovne znamke družbe Google LLC.

HDMI, logotip HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing LLC.



»QR Code« je registrirana blagovna znamka družbe DENSO WAVE INCORPORATED.

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.

Crestron®, Crestron Connected®, Crestron Fusion®, Crestron Control® in Crestron RoomView® so registrirane blagovne znamke družbe Crestron Electronics, Inc.

Intel® je registrirana blagovna znamka družbe Intel Corporation v ZDA in/ali drugih državah.

Extron® in XTP® sta registrirani blagovni znamki družne RGB Systems. Incorporated.

HDBaseT™ in logotip HDBaseT Alliance sta registrirani blagovni znamki združenja HDBaseT Alliance.

Android TV™ je blagovna znamka družbe Google LLC.

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.

Obvestilo o avtorskih pravicah

Vse pravice pridržane. Brez predhodnega 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 kako drugače. V zvezi z uporabo informacij v tem dokumentu ne prevzemamo nobene odgovornosti za morebitne kršitve patentov. Prav tako ne prevzemamo nikakršne odgovornosti za škodo, ki izvira iz uporabe informacij v tem dokumentu.

Družba Seiko Epson Corporation in njena lastniško povezana podjetja kupcu tega izdelka ali tretjim osebam niso odgovorna za škodo, izgube ali stroške, ki jih kupec ali tretje osebe utrpijo zaradi 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 nastanejo zaradi uporabe dodatne opreme ali kakršnih koli potrošnih izdelkov, ki jih družba Seiko Epson Corporation ni označila kot izvirne izdelke Epson ali odobrene izdelke Epson.

Vsebina tega priročnika lahko spremenimo ali posodobimo brez predhodnega obvestila.

Slike v tem priročniku se lahko razlikujejo od dejanskega projektorja.

Avtorske pravice

Te informacije se lahko spremenijo brez obvestila.

© 2021 Seiko Epson Corporation

2021.02 414103300SL