

EPSON

Priročnik za uporabnika

Multimedia Projector

EB-W56S

Simboli v tem priročniku 6

Uporaba priročnika za iskanje informacij7

Iskanje po ključni besedi	7
Neposredni preskok z zaznamkov	7
Tiskanje samo tistih strani, ki jih potrebujete	7

Pridobivanje najnovejše različice dokumentov8

Uvod v projektor 9

Značilnosti projektorja10

Hitra in enostavna nastavitve	10
Preprosto projiciranje prek brezžične povezave	10

Deli in funkcije projektorja 12

Deli projektorja – spredaj	12
Deli projektorja – zadaj	13
Deli projektorja – spodaj	14
Deli projektorja – nadzorna plošča	14
Deli projektorja – daljinski upravljalnik	15

Nastavitev projektorja 17

Postavitev projektorja18

Možnosti postavitve in namestitve projektorja	19
Razdalja projekcije	19

Povezave projektorja 21

Priključitev na računalnik	21
Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat VGA	21
Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat USB	22
Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat HDMI	23
Priključitev na videovire	23
Priključitev na videovir HDMI	24
Priključitev na vir kompozitnega videa	24

Priključitev na zunanje naprave USB	25
Projekcija USB-naprav	25
Priključitev naprave USB	26
Izključitev naprave USB	26
Priključitev na dokumentno kamero	26
Priključitev na zunanje naprave	26
Priključitev na monitor VGA	26
Priključitev na zunanje zvočnike	27
Priključitev mikrofona	28

Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik29

Uporaba daljinskega upravljalnika30

Uporaba osnovnih funkcij projektorja 31

Vklop projektorja 32

Začetni zaslon	33
----------------------	----

Izklop projektorja 35

Izbira jezika menijev projektorja 36

Načini projiciranja 37

Spreminjanje načina projiciranja z daljinskim upravljalnikom	37
Spreminjanje načina projiciranja z meniji	37

Prikaz testnega vzorca 39

Nastavljanje višine slike40

Oblika slike41

Avto Keystone - navp	41
Popravljanje oblike slik z gumbi Keystone	41
Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner	42

Spreminjanje velikosti slike45

Spreminjanje velikosti slike z gumboma Široko in Tele	45
Spreminjanje velikosti slike z menijem projektorja	45

Prilagajanje položaja slike s prestavitvijo slike 46

Ostrenje slike z obročem za ostrenje	47
Izbira vira slik	48
Razmerje prikaza slike	50
Spreminjanje razmerja gledišča slike	50
Razpoložljiva razmerja gledišča slike	50
Videz projicirane slike s posameznim razmerjem gledišča	51
Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)	52
Spreminjanje barvnega načina	52
Razpoložljivi barvni načini	52
Nastavitev samozaslone	52
Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost	54
Nastavitev funkcij projektorja	55
Projiciranje dveh slik naenkrat	56
Nepodprte kombinacije vhodnih virov za projiciranje z razdeljenim zaslonom	58
Omejitve projekcije razdeljenega zaslona	58
Projiciranje predstavitve PC Free	59
Podprte vrste datotek PC Free	59
Varnostni ukrepi pri projiciranju PC Free	59
Začetek predstavitve PC Free	60
Začetek predvajanja filmov PC Free	61
Možnosti prikaza PC Free	62
Začasen izklop slike in zvoka	64
Začasna ustavitev videoposnetka	65
Povečevanje slik (E-Zoom)	66
Shranjevanje slike logotipa uporabnika	67
Shranjevanje uporabniškega vzorca	69
Popravljanje barvne razlike pri projiciranju z več projektorjev	70
Nastavljanje ID-ja projektorja	70

Izbira projektorja, ki ga želite upravljati	70
Ujemanje kakovosti prikaza več projektorjev	71

Varnostne funkcije projektorja 73

Vrste zaščite z geslom	73
Nastavitev gesla	73
Izbira vrst zaščite z geslom	74
Vnos gesla za uporabo projektorja	75
Zaklepanje gumbov projektorja	75
Odklepanje gumbov projektorja	76
Namestitev zaščitnega kabla	76

Uporaba projektorja v omrežju 78

Projiciranje v žičnem omrežju 79

Vzpostavljanje povezave z žičnim omrežjem	79
Izbiranje nastavitve žičnega omrežja	79

Projekcija v brezžičnem omrežju 82

Ročna izbira nastavitve brezžičnega omrežja	82
Izbira nastavitve za brezžično omrežje v sistemu Windows	85
Izbira nastavitve za brezžično omrežje v sistemu Mac	85
Nastavitev varnosti brezžičnega omrežja	85
Uporaba kode QR za priključitev mobilne naprave	86
Uporaba ključa USB za vzpostavitev povezave z računalnikom Windows	87

Nadzor in upravljanje projektorja 88

Epson Projector Management Connected/Epson Projector Management 89

Upravljanje omrežnega projektorja prek spletnega brskalnika ... 90

Možnosti spletnega upravljanja	91
--------------------------------------	----

Nastavitev e-poštnih opozoril projektorja v omrežju 94

Opozorilna e-poštna sporočila omrežnega projektorja	94
---	----

Nastavitev nadzora s SNMP 95

Uporaba ukazov ESC/VP21	96
Seznam ukazov ESC/VP21	96
Postavitev kablov	96
Podpora za PJLink	98
Web API	99
Omogočanje Web API-ja	99
 Prilagajanje nastavitev menija	 100
Uporaba menijev projektorja	101
Uporaba zaslonske tipkovnice	102
Znaki, ki jih je mogoče vnašati z zaslonsko tipkovnico	102
Nastavitve kakovosti slike - meni Slika	103
Nastavitve vhodnega signala - meni Signal	105
Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve	106
Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«	108
Nastavitve omrežja projektorja – meni »Omrežje«	111
Meni Omrežje – meni Osnovno	112
Meni Omrežje – meni Brežžični LAN	113
Meni Omrežje – meni Žični LAN	115
Meni Omrežje – meni Obvestila	116
Meni Omrežje – meni Ostali	117
Meni Omrežje – meni Ponastavi	119
Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO	120
Prikaz informacij projektorja - meni Informacije	122
Meni Informacije - projektor za meni Informacije	122
Seznam kod Event ID	123
Možnosti ponastavitve projektorja – meni »Ponastavi«	124

Kopiranje nastavitev menija med projektorji (paketna nastavitve)	125
Prenos nastavitev z bliskovnega pomnilnika USB	125
Prenos nastavitev z računalnika	126
Obvestilo o napaki pri paketni nastavitvi	127
 Vzdrževanje projektorja	 128
Vzdrževanje projektorja	129
Čiščenje objektiva	130
Čiščenje ohišja projektorja	131
Vzdrževanje zračnih filtrov in odprtín	132
Čiščenje zračnega filtra in odprtín	132
Zamenjava zračnega filtra	132
Vzdrževanje žarnice projektorja	135
Zamenjava žarnice	135
Ponastavitev časovnika žarnice	138
 Odpravljanje težav	 139
Težave s projekcijo	140
Stanje indikatorjev projektorja	141
Uporaba prikazane pomoči projektorja	143
Odpravljanje težav s sliko in zvokom	144
Rešitve, ko ni prikazane slike	144
Rešitve, ko slika ni pravilna, s funkcijo USB Display	144
Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni signala«	145
Prikaz s prenosnika	145
Prikaz s prenosnika Mac	145
Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni podprto«	146
Rešitve, ko je prikazan samo del slike	146

Rešitve, ko slika ni pravokotna	146
Rešitve, ko slika vsebuje motnje ali statiko	147
Rešitve, kadar je slika nerazločna ali zamegljena	147
Rešitve, kadar so barve na sliki ali njena svetlost napačna	148
Rešitve za težave z zvokom	148
Rešitve, ko imena slikovnih datotek niso pravilno prikazana v PC Free	149

Odpravljanje težav z delovanjem projektorja ali daljinskega upravljalnika 150

Rešitve za težave z vklopom ali izklopom projektorja	150
Rešitve za težave z daljinskim upravljalnikom	150
Rešitve za težave z geslom	151

Odpravljanje težav z omrežjem 152

Rešitve, ko brezžična avtentikacija ni uspešna	152
Rešitve, če do projektorja ne morete dostopati prek spleta	152
Rešitve, ko ni mogoče prejemati e-poštnih opozoril v omrežju	152
Rešitve, kadar slika vsebuje statiko med omrežno projekcijo	153

Dodatek 154

Izbirna dodatna oprema in nadomestni deli 155

Zasloni	155
Kabli	155
Nosilci	155
Za brezžično povezavo	155
Zunanje naprave	156
Nadomestni deli	156

Velikost zaslona in razdalja projiciranja 157

Podprte ločljivosti monitorjev 159

Specifikacije projektorja 160

Tehnični podatki priključkov	161
------------------------------------	-----

Zunanje dimenzije 162

Sistemske zahteve za USB Display 163

Seznam varnostnih simbolov in opozoril 164

Opozorilna nalepka 166

Slovar 167

Obvestila 169

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive	169
Omejitev uporabe	169
Reference operacijskega sistema	169
Blagovne znamke	169
Obvestilo o avtorskih pravicah	170
Dodatek o avtorskih pravicah	170

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 projektorju. Primer: gumb [Esc]
Ime menija/nastavitve	Označuje meni projektorja in imena nastavitvev. Primer: Izberite meni Slika  Slika > Dodatno
»»	Ta oznaka označuje povezave do sorodnih strani.
	Ta oznaka označuje nivo trenutnega menija projektorja.

»» Sorodne povezave

- "Uporaba priročnika za iskanje informacij" [str.7](#)
- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.8](#)

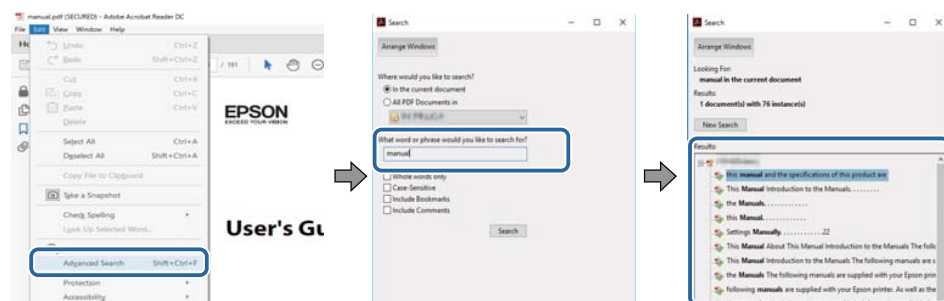
Priročnik v obliki datoteke PDF vam omogoča iskanje informacij po ključni besedi ali pa direkten premik na določeno poglavje z uporabo zaznamkov. Natisnete lahko tudi samo tiste strani, ki jih potrebujete. To poglavje pojasnjuje uporabo priročnika v obliki datoteke PDF, ki ste jo odprli s programom Adobe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

► Sorodne povezave

- "Iskanje po ključni besedi" [str.7](#)
- "Neposredni preskok z zaznamkov" [str.7](#)
- "Tiskanje samo tistih strani, ki jih potrebujete" [str.7](#)

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.

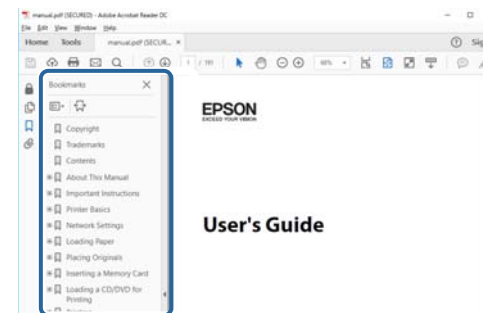


Neposredni preskok z zaznamkov

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 gumb **Alt** in nato pritisnite ←.

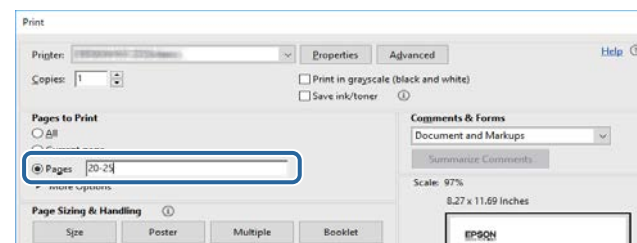
- Operacijski sistem Mac: pridržite ukazno tipko in nato pritisnite ←.



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



Najnovjše različice priročnikov in specifikacij najdete na spletnem mestu Epson.

Obiščite epson.sn in vnesite ime projektorja.

Uvod v projektor

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

►► Sorodne povezave

- "Značilnosti projektorja" [str.10](#)
- "Deli in funkcije projektorja" [str.12](#)

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

► Sorodne povezave

- "Hitra in enostavna nastavitve" [str.10](#)
- "Preprosto projiciranje prek brezžične povezave" [str.10](#)

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.
- Sprotni samodejni navpični popravek keystone vedno prikaže pravokoten zaslon (Avto Keystone - navp).

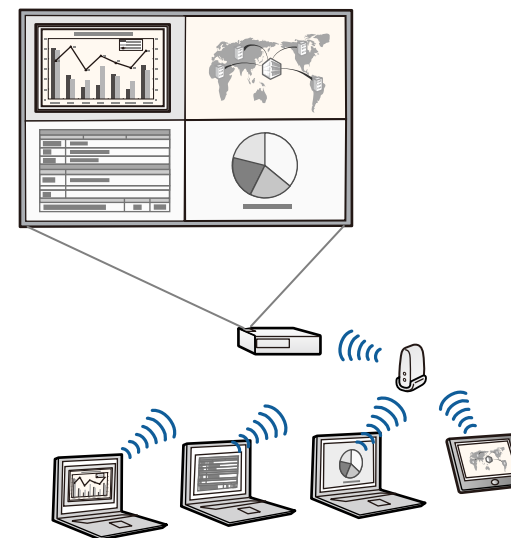
► Sorodne povezave

- "Vklop projektorja" [str.32](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Avto Keystone - navp" [str.41](#)

Preprosto projiciranje prek brezžične povezave

- 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.

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



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

<http://www.epson.com/>

- 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.

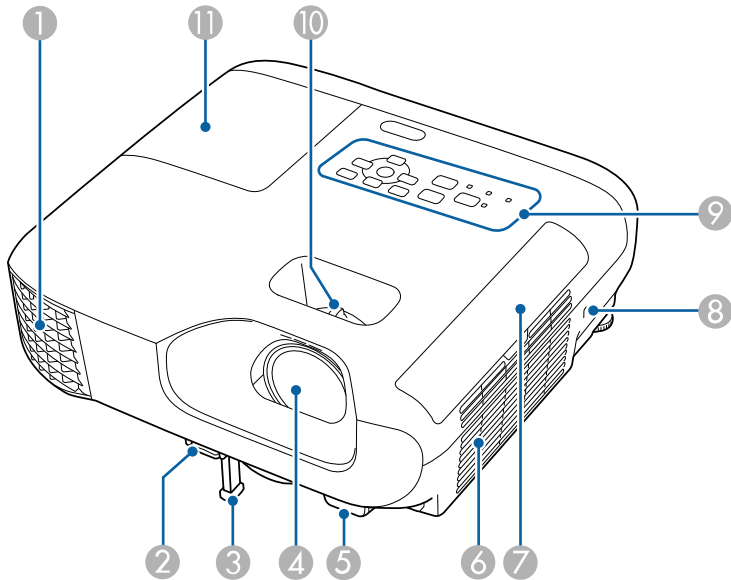
►► Sorodne povezave

- "Uporaba projektorja v omrežju" [str.78](#)

V naslednjih poglavjih so opisani deli projektorja in njihove funkcije.

- » Sorodne povezave
- "Deli projektorja – spredaj" [str.12](#)
 - "Deli projektorja – zadaj" [str.13](#)
 - "Deli projektorja – spodaj" [str.14](#)
 - "Deli projektorja – nadzorna plošča" [str.14](#)
 - "Deli projektorja – daljinski upravljalnik" [str.15](#)

Deli projektorja – spredaj



Ime	Funkcija
1 Odprtina za izpuh zraka	Odprtina za zračenje se uporablja za notranje hlajenje projektorja.

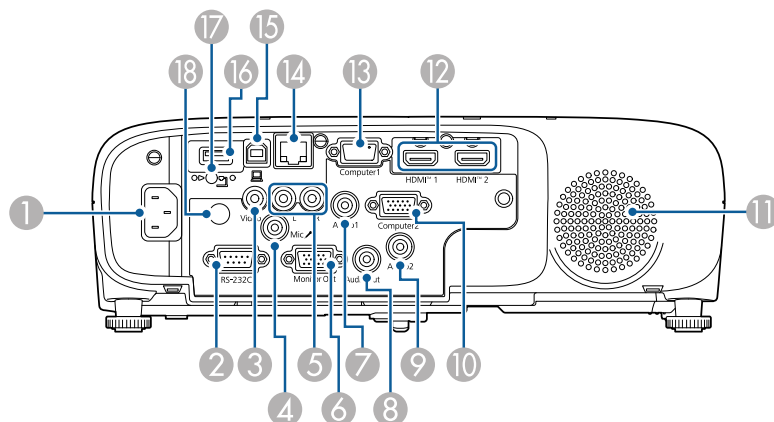
Ime	Funkcija
	⚠ Opozorilo Ne glejte v odprtine. Če žarnica eksplodira, lahko začnejo uhajati plini ali pa se raztresejo koščki stekla, zaradi česar lahko pride do poškodb. Če vdihnete kakršen koli delec zlomljenega stekla ali če ta pride v stik z očmi ali usti, se posvetujte z zdravnikom. ⚠ Previdno 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.
2 Ročica za sprostitve noge	S potiskom ročice za sprostitve noge podaljšate in zložite sprednjo nastavljivo nogo.
3 Sprednja nastavljiva noga	Pri namestitvi projektorja na površino, kot je miza, podaljšajte nogo, da prilagodite položaj slike.
4 Objektiv	Slike so projicirane skozi objektiv.
5 Oddaljen sprejemnik	Sprejema signale daljinskega upravljalnika.
6 Odprtina za dovod zraka (zračni filter)	Sprejema zrak za notranje hlajenje projektorja.
7 Pokrov zračnega filtra	Odstranite ga za dostop do zračnega filtra.
8 Varnostna reža	Varnostna reža je združljiva s sistemom Microsaver Security System, ki ga proizvaja družba Kensington.
9 Nadzorna plošča	Upravlja projektor.
10 Obroč za ostrenje	Prilagodite ostrino slike.

Ime	Funkcija
11 Pokrov žarnice	Odprite ga za dostop do žarnice projektorja.

► Sorodne povezave

- "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.47](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.141](#)

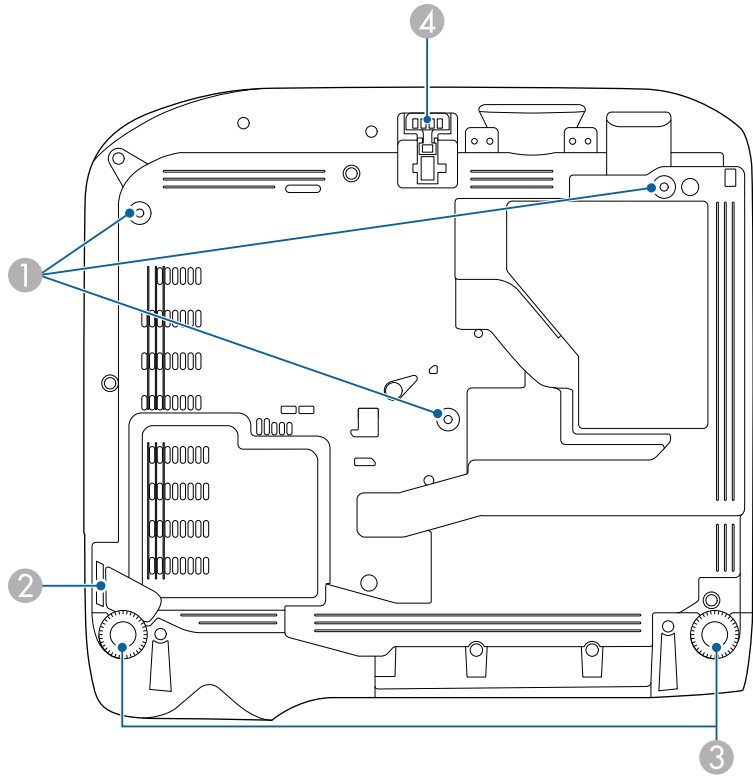
Deli projektorja – zadaj



Ime	Funkcija
1 Vtičnica za električno napajanje	Za priključitev napajalnega kabla na projektor.
2 Vrata RS-232C	Sem priključite kabel RS-232C za nadzor projektorja iz računalnika. (Običajno vam ni treba uporabiti teh vrat.)
3 Vrata Video	Za sestavljene video signale iz video virov.
4 Vrata Mic	Oddaja zvok iz mikrofona.
5 Vrata L-Audio-R	Sprejema zvok iz opreme, priključene v vrata Video.

Ime	Funkcija
6 Vrata Monitor Out	Oddaja analogne signale RGB iz vrat Computer1 na zunanji zaslon. Ne morete oddajati signalov, ki jih oddajajo druga vrata.
7 Vrata Audio 1	Oddaja zvok iz naprave, ki je priključena na vrata Computer1.
8 Vrata Audio Out	Oddaja zvok iz trenutnega vhodnega vira ali vrat Mic na zunanji zvočnik.
9 Vrata Audio 2	Oddaja zvok iz naprave, ki je priključena na vrata Computer2.
10 Vrata Computer2	Predvaja signale slike iz računalnika.
11 Zvočnik	Oddaja zvok.
12 Vrata HDMI1, HDMI2	Sprejema videosignale iz videoopreme in računalnikov, združljivih s HDMI. Ta projektor je združljiv s standardom HDCP.
13 Vrata Computer1	Predvaja signale slike iz računalnika.
14 Vrata LAN	Služi povezavi v omrežje prek kabla LAN.
15 Vrata USB-B	Za priključitev kabla USB na računalnik za projiciranje slik iz računalnika.
16 Vrata USB-A	Za povezavo pomnilniške naprave USB ali digitalnega fotoaparata in projiciranje filmov ali slik s funkcijo PC Free. Za priključitev izbirne dokumentne kamere. Za priključitev modula brezžičnega LAN.
17 Pritrditveni vijak za modul brezžičnega lokalnega omrežja	Za pritrditev pokrova modula brezžičnega lokalnega omrežja.
18 Oddaljen sprejemnik	Sprejema signale daljinskega upravljalnika.

Deli projektorja – spodaj



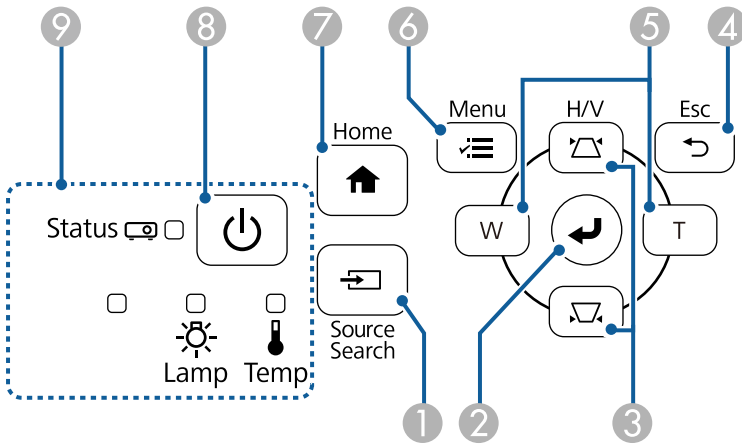
Ime	Funkcija
1 Točke za pritrditev na stropni nosilec (tri točke)	Sem namestite izbirni stropni nosilec, če projektor obesite s stropa.
2 Varovana točka namestitve kabla	Skozi povlecite žično ključavnico, ki jo kupite v prosti prodaji, in jo zaklenite. Tukaj lahko namestite tudi dodatno varnostno žico, da preprečite padec projektorja s stropa ali zida.

Ime	Funkcija
3 Zadnja noga	Pri namestitvi projektorja na površino, kot je miza, obrnite in izvlecite noge za nastavev vodoravnega nagiba.
4 Sprednja nastavljiva noga	Pri namestitvi projektorja na površino, kot je miza, podaljšajte nogo, da prilagodite položaj slike.

» Sorodne povezave

- "Namestitev zaščitnega kabla" [str.76](#)

Deli projektorja – nadzorna plošča



Ime	Funkcija
1 Gumb [Source Search]	Preklopi na naslednji vhodni vir.

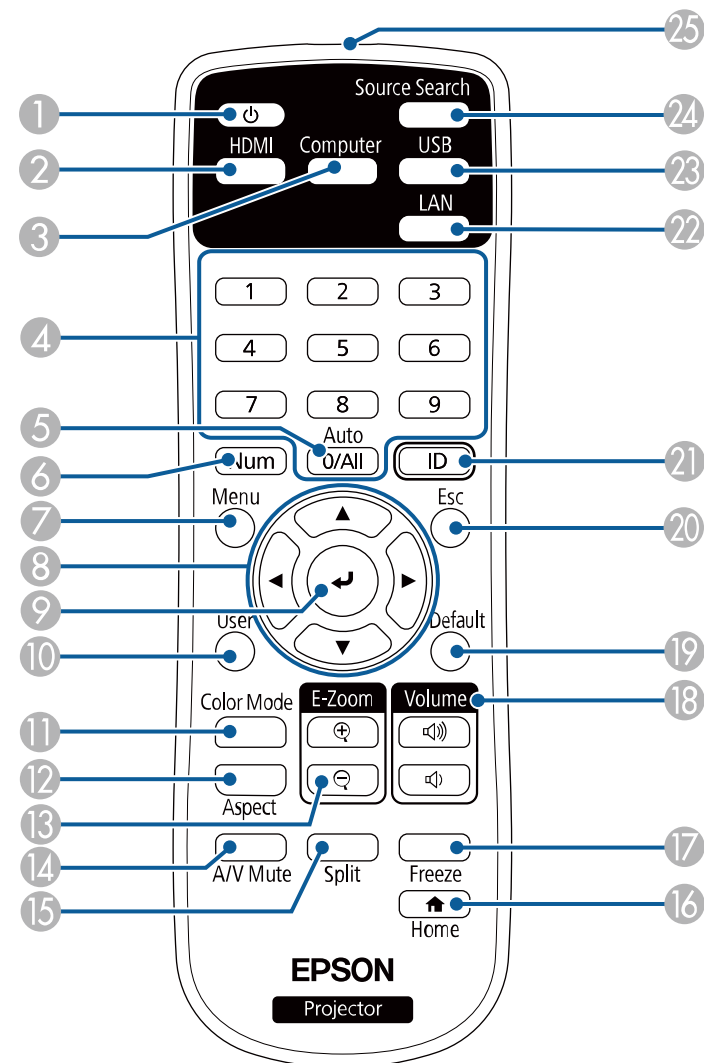
Ime	Funkcija
2 Gumb [Enter] [↵]	Vnese trenutni izbor in se premakne na naslednjo raven med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja. Optimizira možnosti Sledenje , Sinhronizacija in Položaj v meniju projektorja Signal med projiciranjem analognega signala RGB iz vrat Computer.
3 Tipke za prilagoditev keystone in puščične tipke	Prikaže zaslon Keystone, na katerim lahko popravite popačenje keystone. Izbere elemente menija med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja.
4 Gumb [Esc]	Ustavi trenutno funkcijo. Med prikazovanjem menija projektorja se vrne na prejšnji nivo menija.
5 Gumba široko in tele ter puščični gumbi	W: Povečajte velikost projiciranega zaslona. T: Zmanjšajte velikost projiciranega zaslona. Popravi popačenje keystone v vodoravni smeri, ko je prikazano okno Keystone. Izbere elemente menija med prikazovanjem menija ali pomoči projektorja.
6 Gumb [Menu]	Prikaže in zapre meni projektorja.
7 Gumb [Home]	Prikaže in zapre začetni zaslon.
8 Gumb za vklop/izklop [⏻]	Vklopi ali izklopi projektor.
9 Indikatorji	Označuje stanje projektorja.

► Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Začetni zaslon" [str.33](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.141](#)
- "Popravljanje oblike slik z gumbi Keystone" [str.41](#)

- "Spreminjanje velikosti slike" [str.45](#)

Deli projektorja – daljinski upravljalnik



Ime	Funkcija
1 Gumb za vklop/izklop []	Vklopi ali izklopi projektor.
2 Gumb [HDMI]	Preklopi vir slike med vrati HDMI.
3 Gumb [Computer]	Preklopi vir slike na vrata Computer.
4 Številčnica	Vnese številke v meni projektorja, ko je pritisnjen gumb [Num].
5 Gumb [Auto]	Optimizira možnosti Sledenje , Sinhronizacija in Položaj v meniju projektorja Signal med projiciranjem analognega signala RGB iz vrat Computer.
6 Gumb [Num]	Za vnos števil s številiškimi gumbi pridržite ta gumb.
7 Gumb [Menu]	Prikaže in zapre meni projektorja.
8 Pušični 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 Nastavitve .
11 Gumb [Color Mode]	Spremeni barvni način.
12 Gumb [Aspect]	Spremeni razmerje prikaza.
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 dve sliki 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.

Ime	Funkcija
19 Gumb [Default]	Ponastavi izbrano nastavitve na privzeto vrednost.
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 gumb.
22 Gumb [LAN]	Preklopi med virom slik v napravah, ki imajo vzpostavljeno povezavo z omrežjem.
23 Gumb [USB]	Preklopi vir slike med vrati USB Display in USB-A.
24 Gumb [Source Search]	Preklopi na naslednji vhodni vir.
25 Območje oddajanja svetlobe daljinskega upravljalnika	Oddaja signale daljinskega upravljalnika.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Razmerje prikaza slike" [str.50](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Projiciranje predstavitve PC Free" [str.59](#)
- "Projiciranje dveh slik naenkrat" [str.56](#)
- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.52](#)
- "Uporaba projektorja v omrežju" [str.78](#)
- "Priklučitev na računalnik za video in zvok prek vrat USB" [str.22](#)
- "Začetni zaslon" [str.33](#)

Nastavitev projektorja

Za nastavitev projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

►► Sorodne povezave

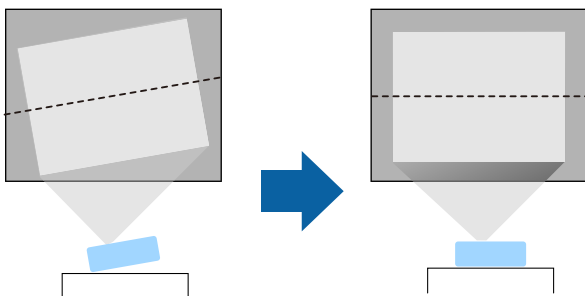
- "Postavitev projektorja" [str.18](#)
- "Povezave projektorja" [str.21](#)
- "Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik" [str.29](#)
- "Uporaba daljinskega upravljalnika" [str.30](#)

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

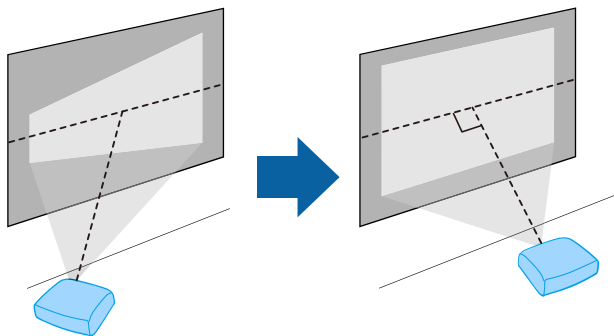
Projektor lahko namestite tudi na stropni nosilec, če ga želite uporabljati na stalnem mestu. Za obešanje projektorja na strop potrebujete izbirni stropni nosilec.

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.



Če projektorja ne morete namestiti pravokotno na zaslon, s krmilniki projektorja odpravite kakršno koli popačenje keystone. Za najboljšo kakovost slik priporočamo, da prilagodite mesto namestitve projektorja, da dosežete pravilno velikost in obliko slike.

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 prekomernemu 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 ali pa se lahko zračni filter zamaši, kar 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 nezgodo 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

- Projektorja med uporabo ne postavljajte na bok. To lahko povzroči okvaro projektorja.
- Če projektor uporabljate na nadmorski višini nad 1.500 m, v meniju projektorja nastavitve **Način visoke višine** nastavite na **Vklopljeno**, da poskrbite za ustrezen nadzor nad notranjo temperaturo projektorja.

☞ **Razširjeno** > **Delovanje** > **Način visoke višine**

- Projektorja ne nameščajte v prostor z visoko vlažnostjo ali veliko prahu ali na mesta, ki so izpostavljena dimu zaradi ognja ali tobačnemu dimu.

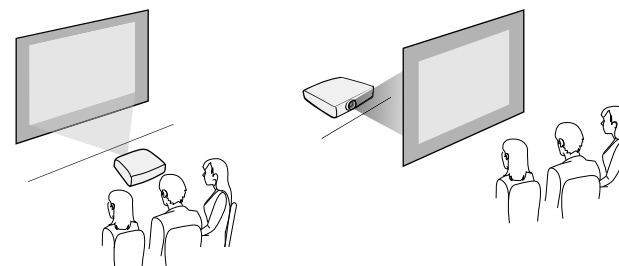
» Sorodne povezave

- "Možnosti postavitve in namestitve projektorja" [str.19](#)
- "Razdalja projekcije" [str.19](#)
- "Oblika slike" [str.41](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

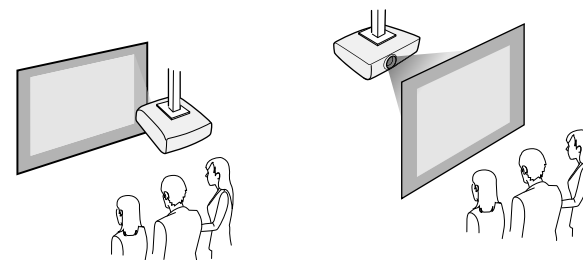
Možnosti postavitve in namestitve projektorja

Projektor lahko postavite in namestite na te načine:

Spredaj/zadaj



Strop spredaj/Strop zadaj



Pazite, da v meniju **Razširjeno** izberite pravilno možnost **Projekcija** glede na uporabljen način namestitve.

» Sorodne povezave

- "Načini projiciranja" [str.37](#)

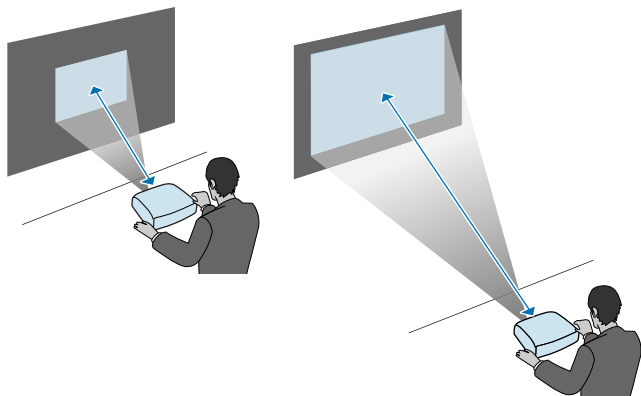
Razdalja projekcije

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 prikaza in druge nastavitve.

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



Pri popravljanju popačenja keystone bo slika nekoliko manjša.



► Sorodne povezave

- "Velikost zaslona in razdalja projiciranja" [str.157](#)

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, dobavljenih s projektorjem, najdete v *Priročnik za hitri zagon*. Po potrebi kupite dodatne kabla v prosti prodaji.

► Sorodne povezave

- "Priključitev na računalnik" [str.21](#)
- "Priključitev na videovire" [str.23](#)
- "Priključitev na zunanje naprave USB" [str.25](#)
- "Priključitev na dokumentno kamero" [str.26](#)
- "Priključitev na zunanje naprave" [str.26](#)

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.21](#)
- "Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat USB" [str.22](#)
- "Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat HDMI" [str.23](#)

Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat VGA

Projektor lahko na računalnik priključite z računalniškim kablom VGA.

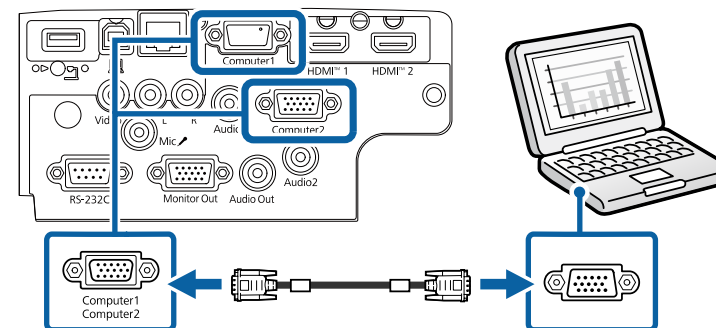
Zvok lahko predvajate prek zvočniškega sistema projektorja, tako da nanj priključite 3,5-mm stereo zvočni kabel, ki ga lahko kupite, s priključkom mini.



- Za priključitev računalnika, ki nima vrat Video VGA, potrebujete vmesnik, ki omogoča priključitev na videovrata VGA na projektorju.
- Vrata, uporabljena za predvajanje zvoka, lahko nastavite tudi v meniju **Razširjeno**.
 - **Razširjeno** > **A/V nastavitve** > **Audio nastavitve** > **Audio izhod**
- Prepričajte se, da ima zvočni kabel oznako »Brez upora«.

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

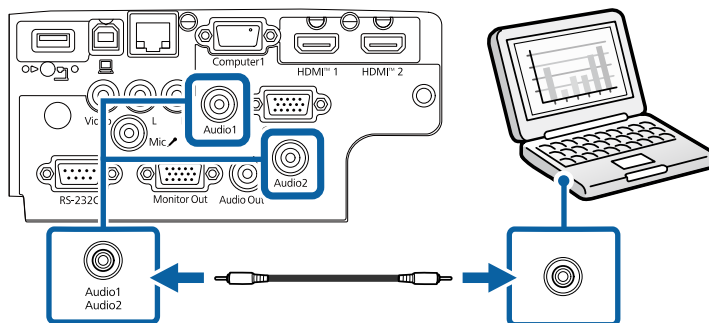
2 Drugi konec priključite na vrata Computer na projektorju.



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.



► Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

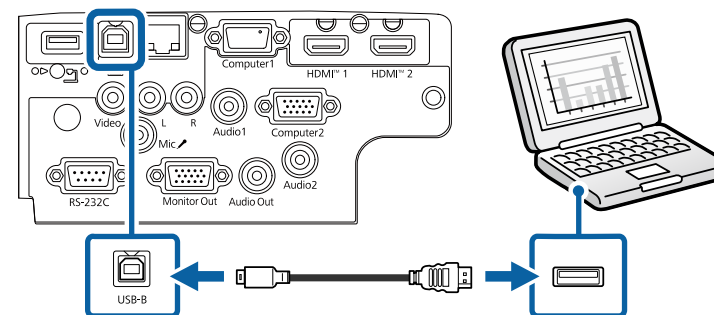
Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat USB

Če vaš računalnik izpolnjuje sistemske zahteve, lahko slike in zvok v projektor pošljete prek vrat USB na računalniku. Ta funkcija se imenuje USB Display. Priključite projektor na računalnik s kablom USB.



Če uporabljate zvezdišče USB, povezava morda ne bo delovala pravilno. Kabel USB priključite neposredno na projektor.

- 1** Kabel priključite na vrata USB-B na projektorju.



- 2** Drugi konec priključite na ena od razpoložljivih vrat USB na računalniku.
- 3** Vključite projektor in računalnik.
- 4** Programsko opremo Epson USB Display namestite na enega od teh načinov:



To programsko opremo morate namestiti samo pri prvi priključitvi projektorja na računalnik.

- Windows: izberite **Zaženi EMP_UDSE.EXE** v pogovornem oknu, ki se prikaže, da namestite programsko opremo Epson USB Display.
- Mac: na zaslonu se prikaže mapa za namestitev programske opreme Epson USB Display. Izberite **USB Display Installer** in upoštevajte navodila na zaslonu za namestitev programske opreme Epson USB Display. Če se mapa USB Display **Setup** ne prikaže samodejno, dvokliknite **EPSON_PJ_UD > USB Display Installer**.

- 5** Sledite navodilom na zaslonu.

Ne izključite kabla USB in ne izklopite projektorja, dokler projektor ne prikaže slike.

Projektor prikaže sliko, ki je prikazana na namizju vašega računalnika, in predvaja zvok, če vaša predstavitev vsebuje zvok.



- Če projektor ne projicira nobene slike, storite nekaj od tega:
 - Windows: kliknite **Vsi programi > EPSON Projector > Epson USB Display > Epson USB Display Ver.x.xx**.
 - Mac: dvokliknite ikono programa **USB Display** v mapi **Application**.
- Po zaključeni projekciji storite nekaj od tega:
 - Windows: izključite kabel USB. Ni treba uporabiti možnosti **Varno odstranjevanje strojne opreme**.
 - Mac: izberite **Disconnect** v meniju programa **USB Display** ali vrstici **Dock** in nato izključite kabel USB.

» Sorodne povezave

- "Sistemske zahteve za USB Display" [str.163](#)

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.



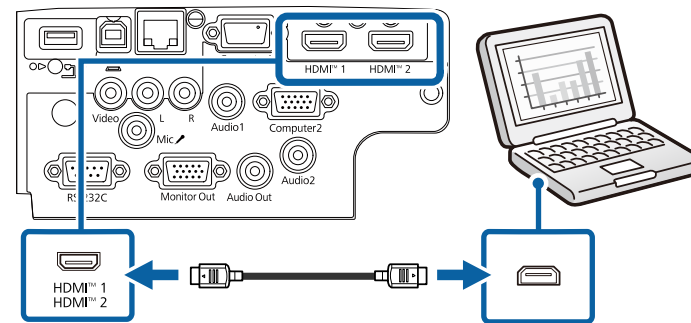
Za priključitev računalnika Mac, ki nima vrat HDMI, potrebujete vmesnik, ki omogoča priključitev na vrata HDMI na projektorju. Za informacije o združljivih vmesnikih se obrnite na proizvajalca Apple. Starejši računalniki Mac (2009 in starejše različice) morda ne podpirajo zvoka prek vrat HDMI.

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. Izberite uporabljena vhodna vrata za zvok v meniju **Razširjeno**.

🔊 **Razširjeno > A/V nastavitve > Avdio nastavitve > Avdio izhod HDMI1**

🔊 **Razširjeno > A/V nastavitve > Avdio nastavitve > Avdio izhod HDMI2**

» Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

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.
- Nekatere 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.24](#)
- "Priključitev na vir kompozitnega videa" [str.24](#)

Priključitev na videovir HDMI

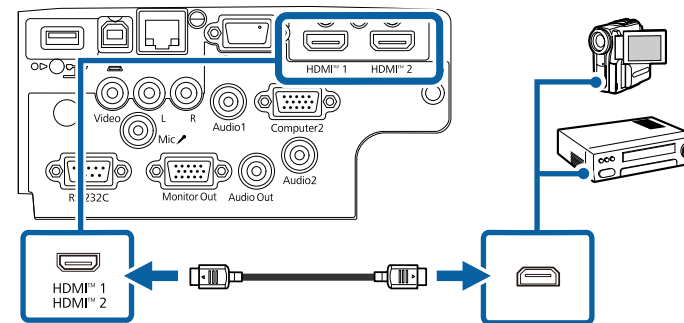
Če ima videovir vrata HDMI, ga lahko priključite na projektor s kablom HDMI in pošiljate zvok iz vira slik skupaj s projicirano sliko.

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. Izberite uporabljena vhodna vrata za zvok v meniju **Razširjeno**.

☛ **Razširjeno** > A/V nastavitve > Avdio nastavitve > Avdio izhod HDMI1

☛ **Razširjeno** > A/V nastavitve > Avdio nastavitve > Avdio izhod HDMI2

» Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

Priključitev na vir kompozitnega videa

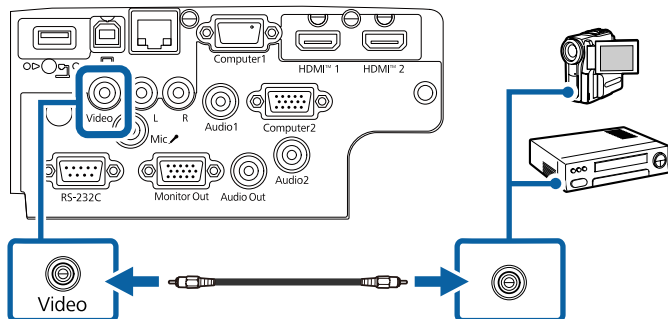
Če ima vaš videovir vrata za kompozitni video, ga lahko priključite na projektor z videokablom RCA ali kablom A/V.

Zvok lahko predvajate prek zvočniškega sistema projektorja, tako da nanj priključite zvočni kabel RCA, ki ga lahko kupite.

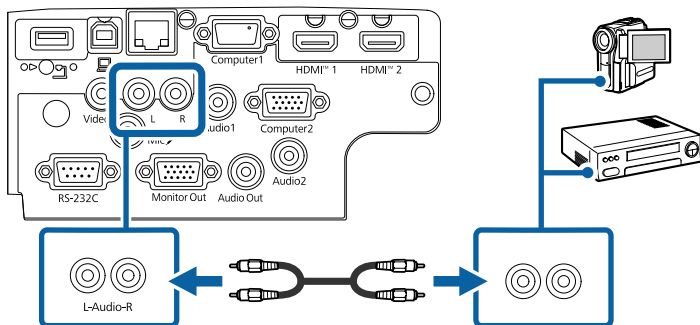


Prepričajte se, da ima zvočni kabel oznako »Brez upora«.

- 1** Kabel z rumenim priključkom priključite na rumena vrata za izhod videa na videoviru.
- 2** Drugi konec priključite v vrata Video na projektorju.



- 3** Zvočni kabel priključite na vrata za zvočni izhod na videoviru.
- 4** Drugi konec priključite na vrata L-Audio-R na projektorju.



Priključitev na zunanje naprave USB

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

» Sorodne povezave

- "Projekcija USB-naprav" [str.25](#)
- "Priključitev naprave USB" [str.26](#)
- "Izključitev naprave USB" [str.26](#)

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 fotoaparat 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 (trdi diski, ki jih napajajo vodila, niso priporočeni)
 - Ne uporabljajte trdih diskov z več particijami

Projicirate lahko diaproyekcije iz slikovnih datotek, ki so shranjene na priključeni napravi USB.

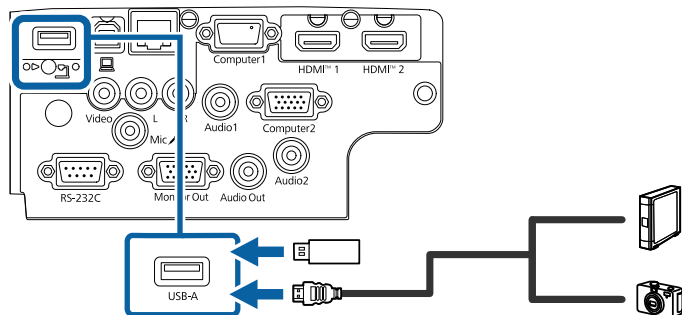
► Sorodne povezave

- "Projiciranje predstavitve PC Free" [str.59](#)

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 predstavitvi 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 na zunanje naprave

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

► Sorodne povezave

- "Priključitev na monitor VGA" [str.26](#)
- "Priključitev na zunanje zvočnike" [str.27](#)
- "Priključitev mikrofona" [str.28](#)

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 sliko prikazati na zunanjem monitorju tedaj, ko je projektor izklopljen, možnost **A/V izhod** v meniju **Razširjeno** nastavite na **Vedno**.

☛ **Razširjeno > A/V nastavitve > A/V izhod**

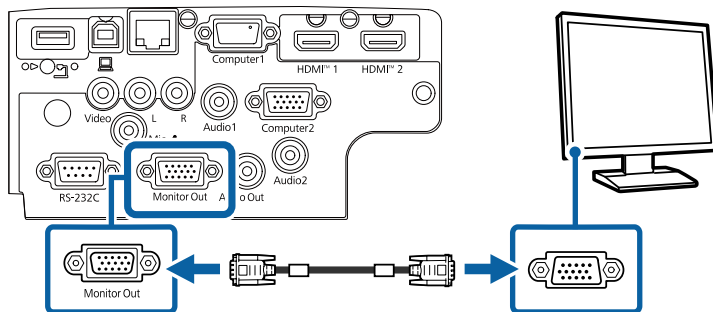
- Monitorji s frekvenco osveževanja, manjšo od 60 Hz, morda ne bodo mogli pravilno prikazati slike.

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



Na zunanji monitor lahko oddajate samo analogne signale RGB iz vrat Computer1. Ne morete oddajati signalov, ki jih oddajajo druga vrata.

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



► Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

Priključitev na zunanje zvočnike

Če želite izboljšati zvok predstavitve, lahko projektor priključite na zunanje zvočnike z lastnim napajanjem. Glasnost lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom projektorja.



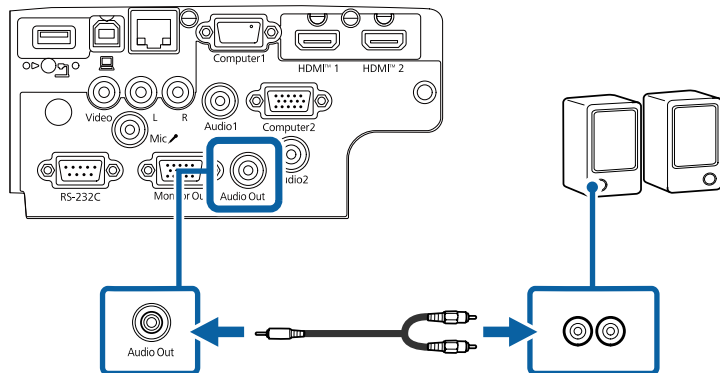
- Če želite predvajati zvok na zunanjih zvočnikih, ko je projektor izklopljen, možnost **A/V izhod** v meniju **Razširjeno** nastavite na **Vedno**.

☛ **Razširjeno > A/V nastavitve > A/V izhod**

- Projektor lahko priključite tudi na ojačevalnik z zvočniki.
- Ko priključite zunanje zvočnike, je zvočniški sistem, vgrajen v projektorju, onemogočen.

- Prepričajte se, da je računalnik ali videovir priključen na projektor z video- in zvočnim kablom.
- 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.
- Ustrezni konec kabla priključite na zunanje zvočnike.

- 4** Konec kabla, na katerem je stereo mini vtič, priključite na vrata Audio Out na projektorju.



» Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

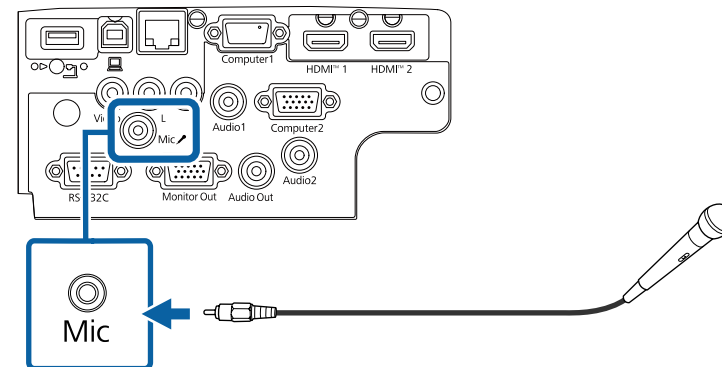
Priključitev mikrofona

Na vrata Mic na projektorju lahko priključite mikrofonski kabel, da omogočite podporo za zvok med predstavitvami.



- Priključna moč ni podprta.
- Če želite predvajati zvok iz mikrofona, ko je projektor izklopljen, možnost **A/V izhod** v meniju projektorja **Razširjeno** nastavite na **Vedno**.
 🖱️ **Razširjeno > A/V nastavitve > A/V izhod**
- Prilagodite **Vhodna jak. mikrof.**, če zvok mikrofona težko slišite oziroma, če je zvok preglasen in zaslišite šumenje.
 🖱️ **Nastavitve > Vhodna jak. mikrof.**

- 1** Kabel mikrofona priključite na vrata Mic na projektorju.



- 2** Po potrebi vklopite mikrofonski zvok.

» Sorodne povezave

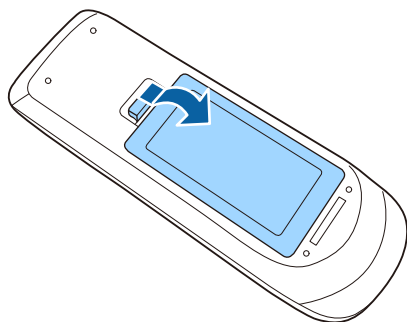
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)

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

Pozor

Pred uporabo baterij preberite priročnik *Varnostna opozorila*.

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

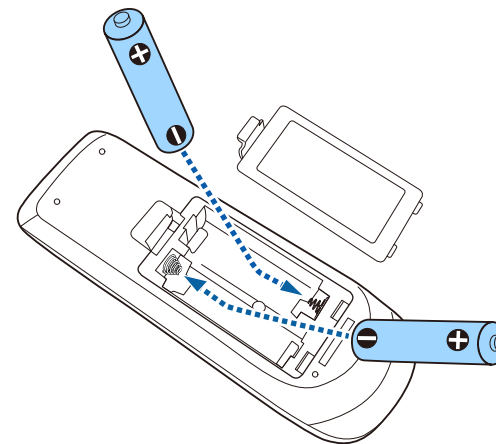


- 2 Odstranite stari bateriji (če sta vstavljeni).



Izrabljene baterije zavržite v skladu z lokalnimi predpisi.

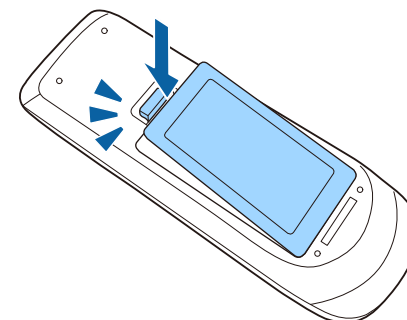
- 3 Vstavite bateriji s + in – delom v prikazanih smereh.



⚠ Opozorilo

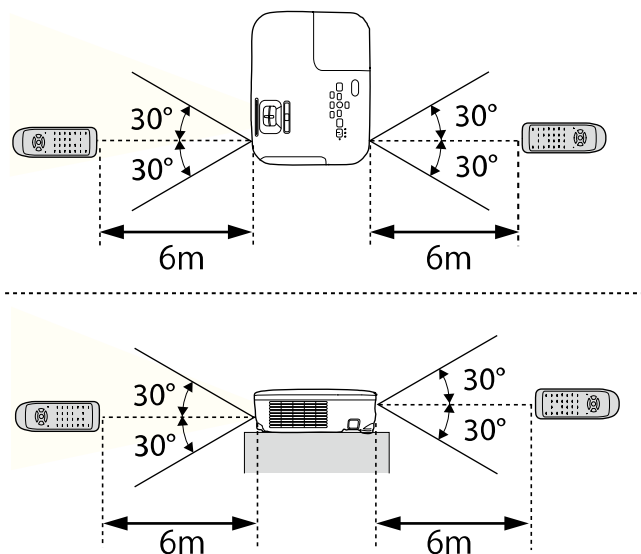
Preverite položaj (+) in (–) oznak v nosilcu baterij in se prepričajte, da sta bateriji pravilno vstavljeni. Če baterij ne uporabljate pravilno, lahko eksplodirajo ali začne iz njih iztekati tekočina, kar lahko povzroči požar, telesne poškodbe ali poškodbe izdelka.

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



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

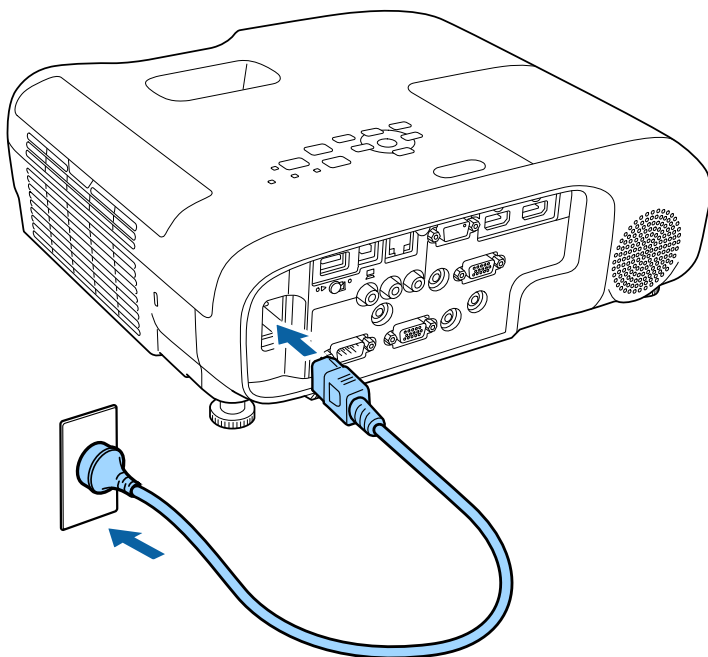
Za uporabo osnovnih funkcij projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

►► Sorodne povezave

- "Vklop projektorja" [str.32](#)
- "Izklop projektorja" [str.35](#)
- "Izbira jezika menijev projektorja" [str.36](#)
- "Načini projiciranja" [str.37](#)
- "Prikaz testnega vzorca" [str.39](#)
- "Nastavljanje višine slike" [str.40](#)
- "Oblika slike" [str.41](#)
- "Spreminjanje velikosti slike" [str.45](#)
- "Prilagajanje položaja slike s prestavitvijo slike" [str.46](#)
- "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.47](#)
- "Izbira vira slik" [str.48](#)
- "Razmerje prikaza slike" [str.50](#)
- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.52](#)
- "Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost" [str.54](#)

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

- 1** 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).

- 2** 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 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 žarnica 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 projiciranjem 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.
- Vir svetlobe v projektorju je visokotlačna živosrebrna žarnica. Če je žarnica izpostavljena tresljajem ali udarcem oziroma če jo uporabljate predolgo, lahko žarnica počni ali pa se ne vklopi. Če žarnica eksplodira, lahko začnejo uhajati plini ali pa se raztresejo koščki stekla, zaradi česar lahko pride do poškodb. Upoštevajte spodnja navodila.
 - Žarnice ne razstavljajte ali poškodujte in je ne izpostavljajte nobenim udarcem.
 - Ko je projektor vklopljen, ne približujte obraza.
 - Bodite še posebej previdni, če je projektor nameščen na stropu, ker lahko pri odpiranju pokrova žarnice iz projektorja padejo majhni kosi stekla. Pri čiščenju projektorja ali če žarnico zamenjate sami, bodite zelo previdni, da vam kosi stekla ne padejo v oči ali usta.

Če žarnica počni, nemudoma prezračite prostor, in poiščite zdravniško pomoč, če vdihnete delce počenega stekla oziroma pridete v stik z njimi.



- Če je možnost **Direkten vklop** v meniju **Podaljšano** projektorja nastavljena na **Vklopljeno**, se projektor vklopi takoj, ko ga priključite. Upoštevajte, da se projektor samodejno vklopi v primerih obnovitve po izpadu napajanja.

☛ **Razširjeno > Delovanje > Direkten vklop**

- Če se za nastavitve **Samodejni vklop** v meniju projektorja **Razširjeno** izberete določena vrata, se projektor vklopi takoj, ko zazna signal ali kabel na teh vratih.

☛ **Razširjeno > Delovanje > Samodejni vklop**

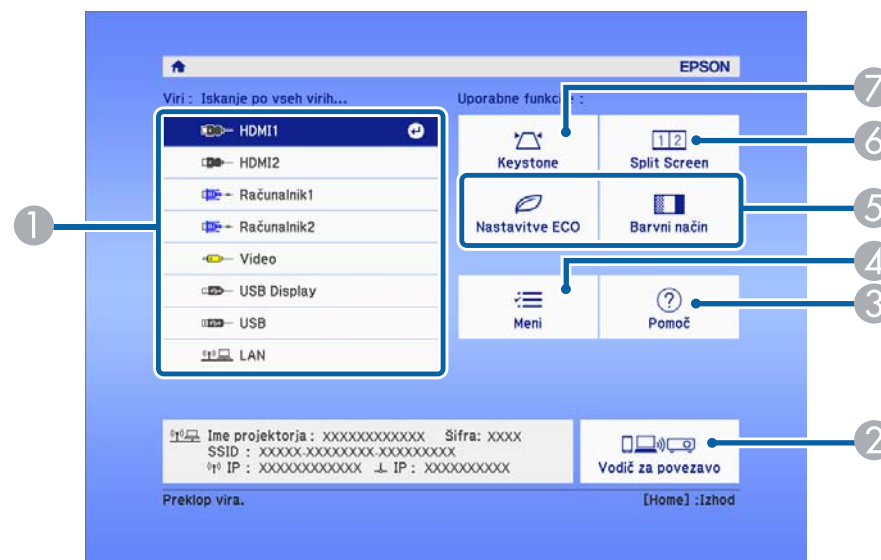
» Sorodne povezave

- "Začetni zaslon" [str.33](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

Začetni zaslon

Funkcija Začetni zaslon vam omogoča preprost izbor vira slike in dostop do uporabnih funkcij. Začetni zaslon prikazete tako, da na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku pritisnete gumb [Home]. Začetni zaslon se prikaže tudi, ko vklopite projektor in ni vhodnega signala.

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



- Izberite vir, ki ga želite projicirati.
- Prikaže Vodič za povezavo. Načine brezžičnega povezovanja lahko izberete glede na naprave, ki jih uporabljate, kot so pametni telefoni ali računalniki.
- Prikaže zaslon s pomočjo.
- Prikaže meni projektorja.
- Izvede menijske možnosti, dodeljene nastavitvi **Začetni zaslon** v meniju projektorja **Razširjeno**.
- Istčasno projicira dve sliki iz različnih virov slik, tako da razdeli projekcijski zaslon.
- Popravi obliko slike, ki je neraven pravokotnik.



Začetni zaslon izgine pod 10 minutah nedejavnosti.

» Sorodne povezave

- "Oblika slike" [str.41](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

- "Uporaba menijev projektorja" [str.101](#)
- "Uporaba prikazane pomoči projektorja" [str.143](#)
- "Projiciranje dveh slik naenkrat" [str.56](#)

Projektor po zaključeni uporabi izklopite.



- Ko izdelka ne uporabljate, ga izklopite, da podaljšajte življenjsko dobo projektorja. Življenjska doba žarnice je odvisna od izbranega načina, pogojev v okolici in načina uporabe. Svetlost se sčasoma zmanjša.
- 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.)

Projicirana slika izgine, projektor dvakrat zapiska, indikator stanja pa se izklopi.



Zaradi Epsonove tehnologije takojšnjega izklopa »Instant Off« ohlajanje ni potrebno, zato lahko projektor takoj spakirate in odnesete.

- 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.

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 meni **Razširjeno** 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.

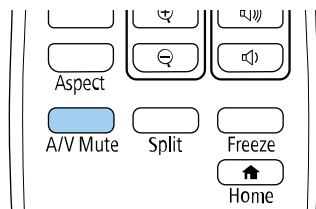
► Sorodne povezave

- "Spreminjanje načina projiciranja z daljinskim upravljalnikom" [str.37](#)
- "Spreminjanje načina projiciranja z meniji" [str.37](#)
- "Možnosti postavitev in namestitve projektorja" [str.19](#)

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 **Razširjeno** in pritisnite tipko [Enter].



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

5 Izberite način projiciranja in pritisnite tipko [Enter].



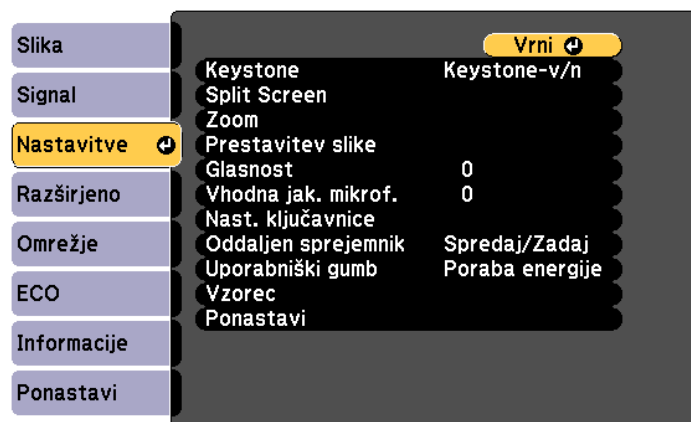
6 Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

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



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** Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.
- 3** Izberite meni **Nastavitve** in pritisnite tipko [Enter].

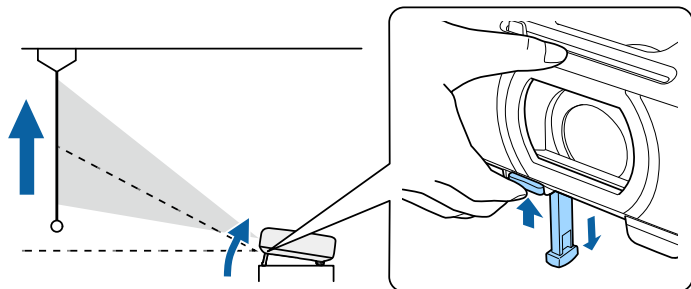


- 4** Izberite **Vzorec** > **Testni vzorec** in pritisnite tipko [Enter].
Prikaže se testni vzorec.
- 5** Po potrebi prilagodite sliko.
- 6** Pritisnite tipko [Esc], da počistite testni vzorec.

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.

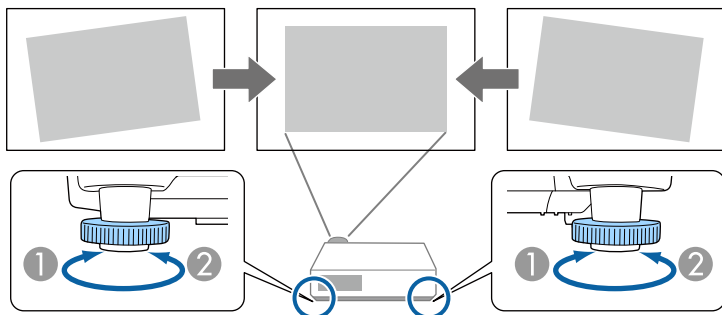
- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Za nastavev sprednje nožice povlecite ročico za sprostitev noge in dvignite sprednji del projektorja.



Iz projektorja pogleda noga.

Položaj lahko dvignete za do približno 12 stopinj.

- 3** Za zaklep noge sprostite ročico.
- 4** 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.41](#)

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

- "Avto Keystone - navp" [str.41](#)
- "Popravljanje oblike slik z gumbi Keystone" [str.41](#)
- "Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner" [str.42](#)

Avto Keystone - navp

Če projektor premaknete ali nagnete, **Avto Keystone - navp** samodejno popravi morebitno navpično popačenje keystone.

Avto Keystone - navp lahko popačenje projicirane slike popravi v teh primerih:

- Kot projekcije je približno 15° navzgor ali navzdol
- Nastavitev **Projekcija** je nastavljena na **Spread** v meniju **Razširjeno**



Če ne želite uporabiti funkcije **Avto Keystone - navp**, možnost **Avto Keystone - navp** v meniju projektorja nastavite na **Izklopljeno**.

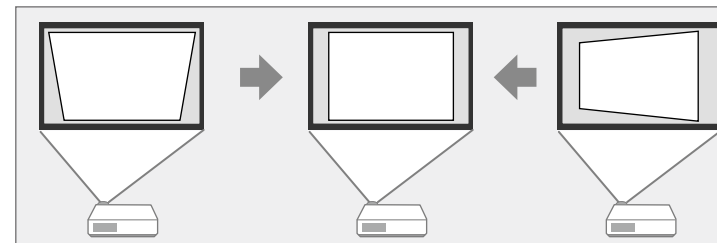
☛ Nastavitve > Keystone > Keystone-v/n > Avto Keystone - navp

► Sorodne povezave

- "Načini projiciranja" [str.37](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)

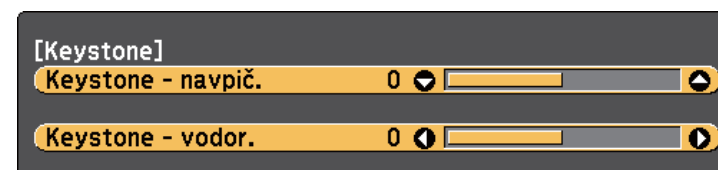
Popravljanje oblike slik z gumbi Keystone

Z gumbi keystone lahko popravite obliko slike, ki je neenakomerno pravokotna.

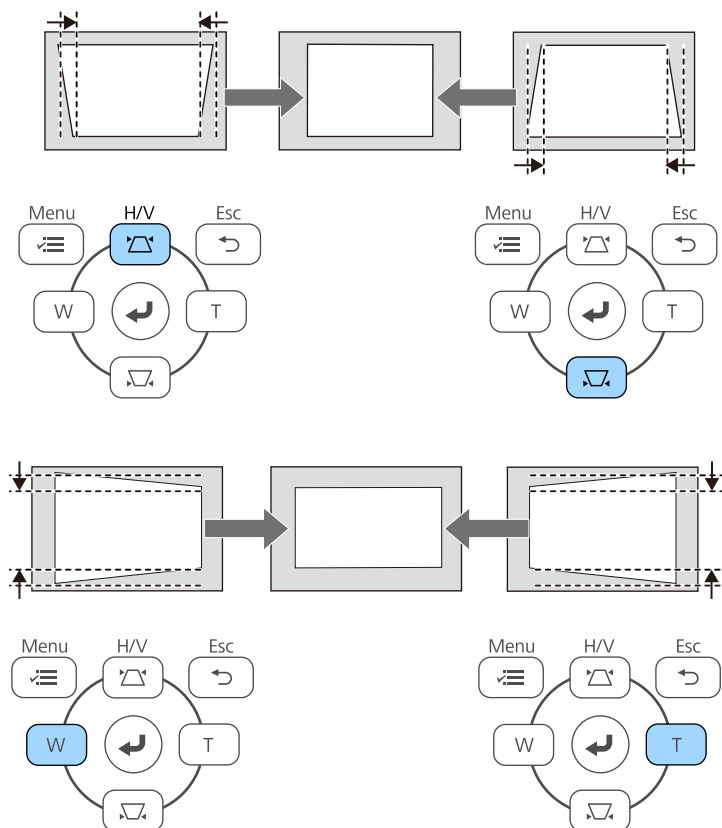


Z gumbi keystone lahko slike popravite do 15° v desno, levo, gor ali dol.

- 1 Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2 Pritisnite enega od gumbov za prilagoditev keystone na nadzorni plošči, da se prikaže prilagoditveni zaslon Keystone.



- 3** Pritisnite gumb keystone za prilagoditev oblike slike.



Če je projektor nameščen zunaj vašega dosega, lahko obliko slike popravite tudi z daljinskim upravljalnikom.

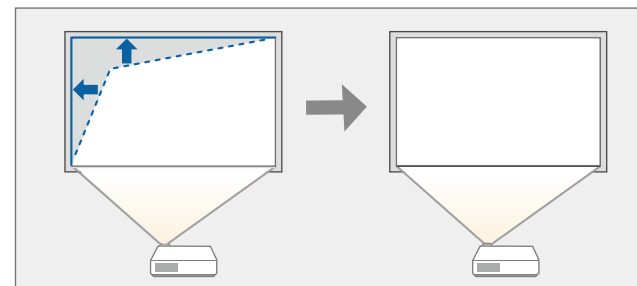
☛ **Nastavitve > Keystone > Keystone-v/n**

► Sorodne povezave

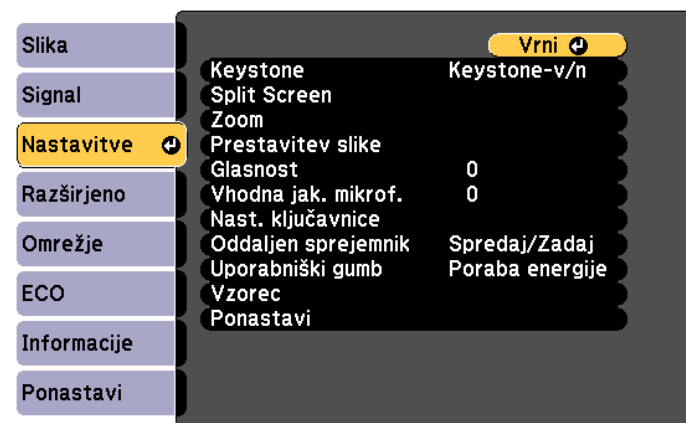
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)

Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner

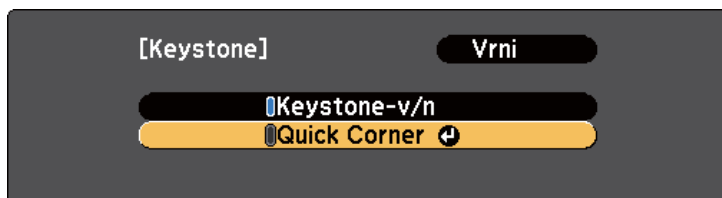
Z nastavitvijo projektorja **Quick Corner** lahko popravite obliko in velikost slike, ki je neenakomerno pravokotna.



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

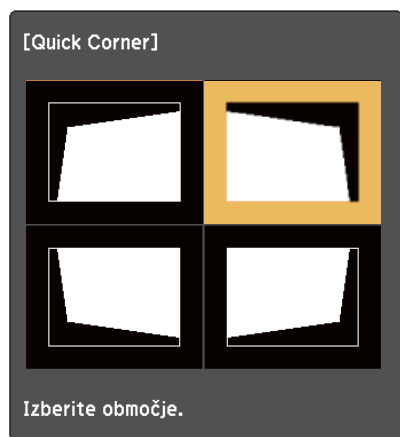


- 4 Izberite **Keystone** in pritisnite [Enter].
- 5 Izberite nastavev **Quick Corner** in pritisnite tipko [Enter]. Nato po potrebi znova pritisnite tipko [Enter].



Prikaže se zaslon za izbor območja.

- 6 S pušičnimi gumbi izberite kot slike, ki jo želite nastaviti. Nato pritisnite tipko [Enter].



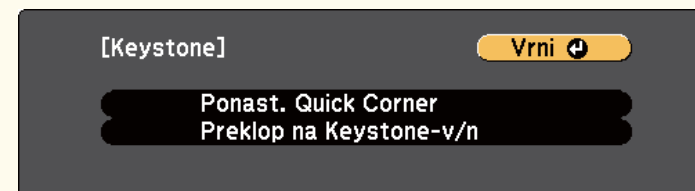
- 7 S pritiskanjem pušičnih gumbov ustrezno nastavite obliko slike. Če se želite vrniti na zaslon za izbor območja, pritisnite tipko [Enter].



- Če se prikaže ta zaslon, ne morete več prilagajati oblike v smeri, ki jo prikazuje sivi trikotnik.



- Za ponastavitev popravkov Quick Corner pritisnite in približno dve sekundi držite gumb [Esc], ko je prikazan nastavitveni zaslon Quick Corner, nato pa izberite **Ponast. Quick Corner**. Izberite **Preklop na Keystone-v/n**, da preklopite na Keystone-v/n način.



- 8 Po potrebi ponovite koraka 6 in 7, da prilagodite še ostale kote.
- 9 Ko zaključite, pritisnite tipko [Esc].

Nastavev **Keystone** je zdaj nastavljen na **Quick Corner** v meniju **Nastavitve**. Ko na nadzorni plošči naslednjič pritisnete gumbe za prilagoditev Keystone, se prikaže zaslon za izbor območja.

►► Sorodne povezave

- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)

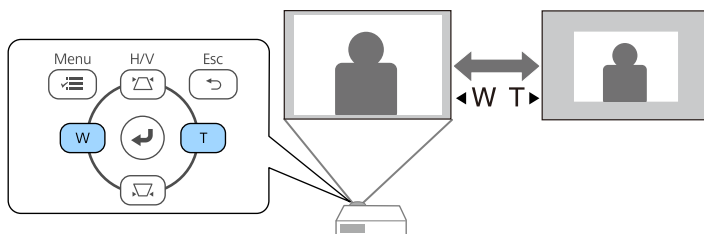
Velikost slike lahko spremenite z gumbi široko in tele na nadzorni plošči ali v meniju projektorja **Nastavitve**.

► Sorodne povezave

- "Spreminjanje velikosti slike z gumboma Široko in Tele" [str.45](#)
- "Spreminjanje velikosti slike z menijem projektorja" [str.45](#)

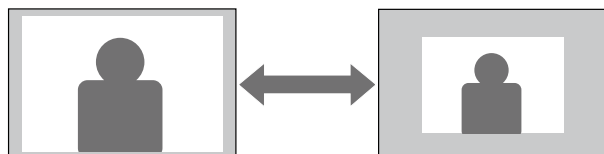
Spreminjanje velikosti slike z gumboma Široko in Tele

- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Pritisnite gumba široko in tele na nadzorni plošči, da povečate ali pomanjšate sliko.



Spreminjanje velikosti slike z menijem projektorja

Velikost slike lahko spremenite z uporabo menija projektorja.



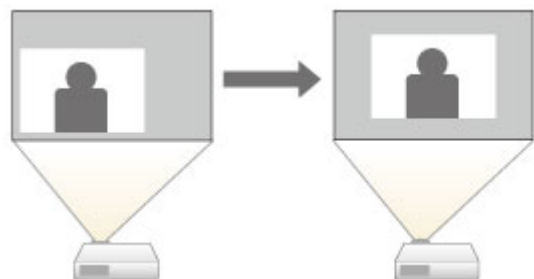
- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.

- 2** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Nastavitve** in pritisnite [Enter].
- 3** Izberite **Zoom** in pritisnite [Enter].
- 4** Za prilagoditev nastavitve povečave pritisnite puščični gumb levo ali desno in pritisnite [Enter].
- 5** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

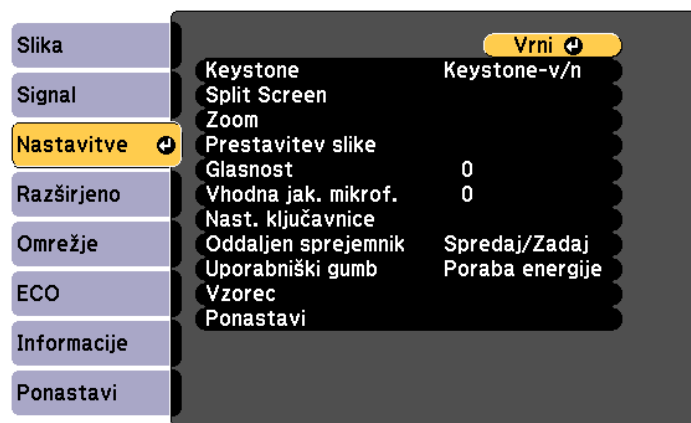
S funkcijo **Prestavitev slike** lahko prilagodite položaj slike, ne da bi premaknili projektor.



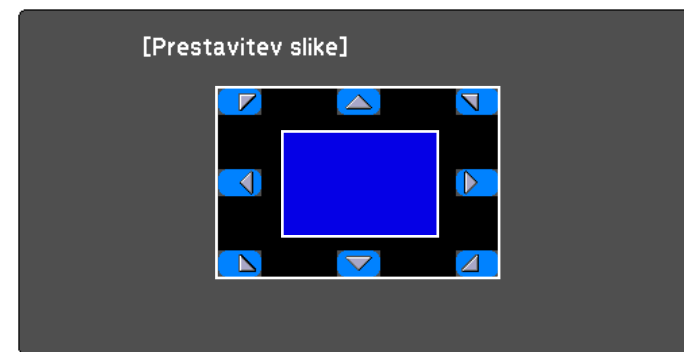
Ta funkcija je na voljo, kadar zmanjšate sliko s pomočjo nastavitve Zoom.



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



- 3** Izberite **Prestavitev slike** in pritisnite [Enter].
- 4** Uporabite puščične tipke za nastavitev položaja slike.



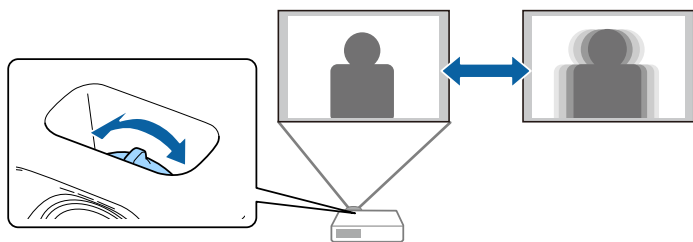
- 5** Pritisnite tipko [Esc], da zaprete zaslon za prilaganje.
Če ne storite ničesar, se zaslon za prilaganje zapre po približno 10 sekundah.



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.

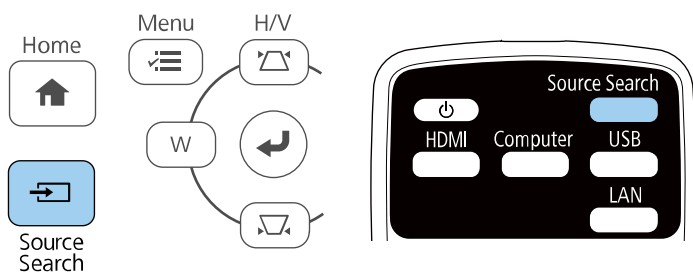
- 1** Vključite projektor, da prikažete sliko.
- 2** Zavrtite obroč za ostrenje, da prilagodite izostritev.



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

Viri, ki so na voljo, so odvisni od modela projektorja.

- 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.

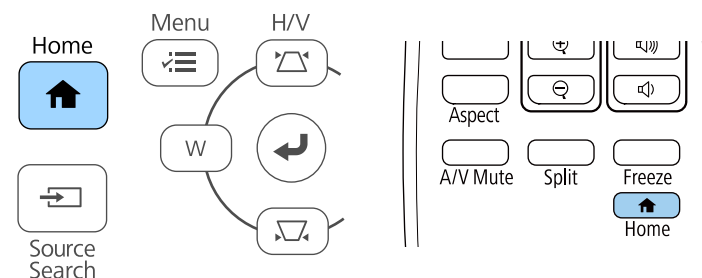


Ta zaslon se prikaže, ko ni mogoče zaznati signala slike. Preverite kabelske priključke med projektorjem in virom slik.

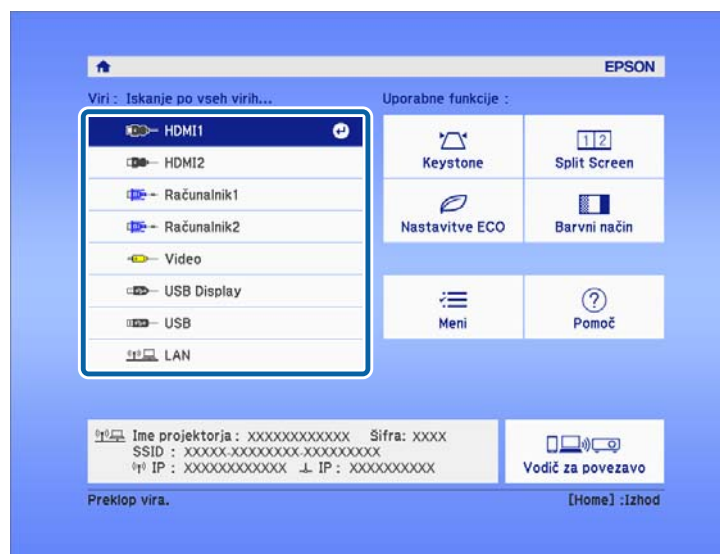
[Iskanje vira]	
	Stanje signala
HDMI1	Izklop
HDMI2	Izklop
Računalnik1	Izklop
Računalnik2	Izklop
Video	Izklop
USB Display	Izklop
USB	Izklop
LAN	Izklop

·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.
- Pritisnite gumb [Home] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.



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



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 za nekatere slike razmerje gledišča spremenite tako, da je prilagojeno zaslonu.

Če želite za določen vhodni videovir vedno uporabiti določeno razmerje gledišča, ga lahko izberete v meniju projektorja **Signal**.

► Sorodne povezave

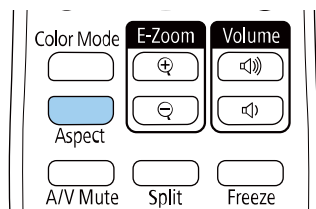
- "Spreminjanje razmerja gledišča slike" [str.50](#)
- "Razpoložljiva razmerja gledišča slike" [str.50](#)
- "Videz projicirane slike s posameznim razmerjem gledišča" [str.51](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)

Spreminjanje razmerja gledišča slike

Razmerje prikaza prikazane slike lahko spremenite.

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].



Za prikaz slike brez črnih robov lahko glede na ločljivost računalnika **Ločljivost** nastavite na **Široko** ali **Normalno** v meniju **Signal**.

► Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)

Razpoložljiva razmerja gledišča slike

Glede na vhodni signal iz vira slik lahko izbirate med temi razmerji gledišča slike.



- Nastavitev razmerja gledišča je odvisna od vhodnega signala.
- 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 nastavitev Ločljivost .
Normalno	Prikaže slike na celotnem območju projekcije in ohrani razmerje prikaza slike.
16:9	Razmerje prikaza slike pretvori v 16:9.
Polno	Prikaže slike na celotnem območju projekcije, vendar ne ohrani razmerja gledišča.
Zoom	Prikaže slike na celotni širini območja projekcije in ohrani razmerje prikaza slike.
Privzeto	Prikaže slike take, kot so (ohrani razmerje prikaza in ločljivost).

Videz projicirane slike s posameznim razmerjem gledišča

Pri določenih razmerjih gledišč bodo morda projicirani črni trakovi in obrezane slike, kar je odvisno od razmerja gledišča in ločljivosti vhodnega signala. Za potrditev položaja črnih pasov in obrezanih slik si oglejte spodnjo tabelo.



Slika za **Privzeto** je odvisna od vhodnega signala.

Pogled	Razmerje prikaza za vhodne signale		
	16:10	16:9	4:3
Avtomatično Normalno			
16:9			
Polno			
Zoom			
Privzeto			

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.

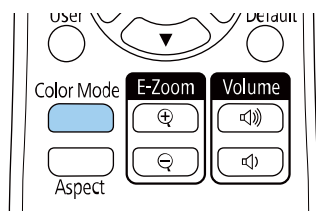
► Sorodne povezave

- "Spreminjanje barvnega načina" [str.52](#)
- "Razpoložljivi barvni načini" [str.52](#)
- "Nastavitev samozaslonke" [str.52](#)

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].



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

► Sorodne povezave

- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)

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.
Predstavitv	Najbolj primeren za projiciranje živih slik.
Kino	Najbolj primeren za uživanje vsebine, kot so filmi.
sRGB	Najbolj primeren za čim ustrežnejši prikaz barv izvirne slike.
Črna podlaga	Najbolj primeren za projiciranje slik neposredno na zeleno šolsko tablo.

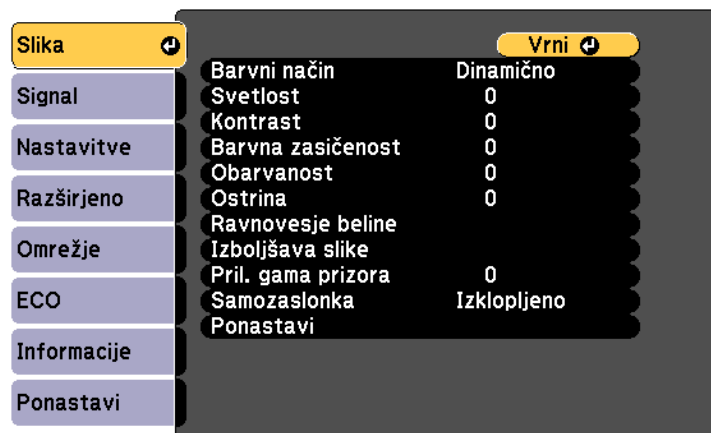
Nastavitev samozaslonke

Vklopite lahko možnost **Samozaslonka** za samodejno optimizacijo slike glede na svetlost vsebine.

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

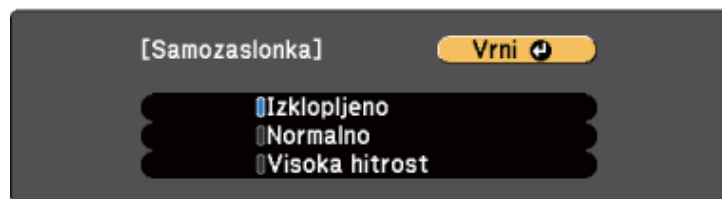
2 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

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



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

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



- **Normalno** za standardno nastavev svetlosti.
- **Visoka hitrost** za nastavev svetlosti takoj, ko se prikaz spremeni.

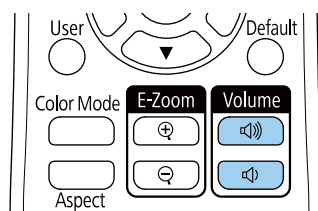
6 Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Z gumboma za nastavitve glasnosti upravljate notranji sistem zvočnikov projektorja.

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

Glasnost morate ločeno nastaviti za vsak priključen vhodni vir.

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



Na zaslonu se prikaže merilnik glasnosti.

- 3** Za nastavitve glasnosti na določen nivo za vhodni vir izberite **Glasnost** v meniju **Nastavitve** projektorja.

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.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)

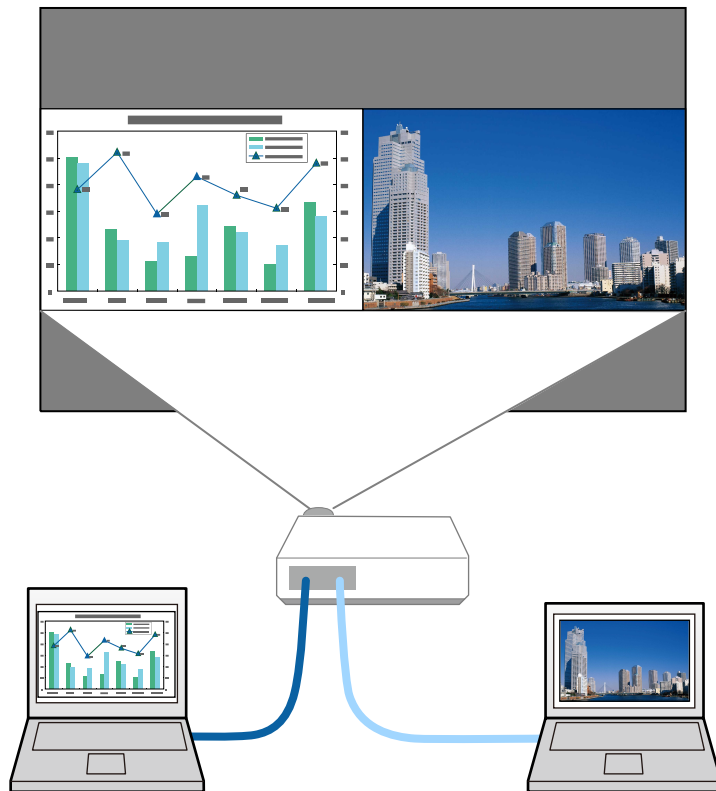
Nastavitev funkcij projektorja

Za uporabo nastavitvenih funkcij projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

►► Sorodne povezave

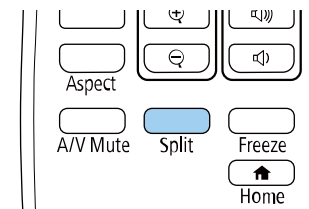
- "Projiciranje dveh slik naenkrat" [str.56](#)
- "Projiciranje predstavitve PC Free" [str.59](#)
- "Začasen izklop slike in zvoka" [str.64](#)
- "Začasna ustavitev videoposnetka" [str.65](#)
- "Povečevanje slik (E-Zoom)" [str.66](#)
- "Shranjevanje slike logotipa uporabnika" [str.67](#)
- "Shranjevanje uporabniškega vzorca" [str.69](#)
- "Popravljanje barvne razlike pri projiciranju z več projektorjev" [str.70](#)
- "Varnostne funkcije projektorja" [str.73](#)

Za projiciranje dveh slik iz dveh različnih virov slik hkrati lahko uporabite funkcijo razdeljenega zaslona. Funkcijo razdeljenega zaslona lahko upravljate z daljinskim upravljalnikom ali prek menijev projektorja.



Pri uporabi funkcije razdeljenega zaslona druge funkcije projektorja morda ne bodo na voljo, nekatere nastavitve pa se lahko samodejno uporabijo za obe sliki.

1 Pritisnite gumb [Split] na daljinskem upravljalniku.



Trenutno izbrani vhodni vir se premakne na levo stran zaslona.



Iste nastavitve lahko izvedete na **Split Screen** v meniju **Nastavitve** projektorja.

2 Pritisnite gumb [Menu].
Odpre se naslednji zaslon:



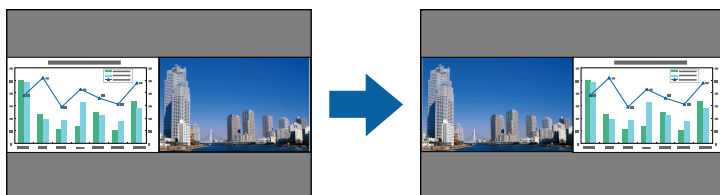
- 3** Če želite izbrati vhodni vir za drugo sliko, izberite nastavek **Vir**, pritisnite [Enter], izberite vhodni vir, izberite **Izvedi** in pritisnite [Enter].



- Izberete lahko le vhodne vire, ki jih lahko kombinirate.
- Pri uporabi funkcije razdeljenega zaslona se prikaže zaslon vira, ko z daljinskim upravljalnikom spremenite vhodni **Vir**.

- 4** Za preklapljanje med slikami izberite **Menjava zaslonov** in pritisnite tipko [Enter].

Projicirani sliki na levi in desni strani se zamenjata.



- 5** Za povečanje ene slike medtem ko se druga slika pomanjša izberite **Velikost zaslona**, pritisnite [Enter], izberite velikost in pritisnite [Enter]. Če želite zapreti meni, pritisnite gumb [Menu].



Glede na vhodne video signale slike morda ne bodo prikazane v enaki velikosti, čeprav ste izbrali **Enako**.

- 6** Za izbiro zvoka izberite možnost **Vir zvoka**, pritisnite [Enter], izberite možnost za zvok in pritisnite [Enter]. Če želite zapreti meni, pritisnite gumb [Menu].



Izberite **Avtomatično**, če želite slišati zvok z največjega zaslona na levem zaslonu.

- 7** Za poravnavo projiciranih slik izberite **Poravnava**, pritisnite [Enter], izberite nastavek in ponovno pritisnite [Enter]. Če želite zapreti meni, pritisnite gumb [Menu].

- 8** Za izhod iz funkcije razdeljenega zaslona pritisnite gumb [Split] ali [Esc].

» Sorodne povezave

- "Nepodprte kombinacije vhodnih virov za projiciranje z razdeljenim zaslonom" [str.58](#)
- "Omejitev projekcije razdeljenega zaslona" [str.58](#)

Nepodprte kombinacije vhodnih virov za projiciranje z razdeljenim zaslonom

Teh kombinacij vhodnega vira ni mogoče projicirati na razdeljeni zaslon.

- Računalnik1 in Računalnik2
- Računalnik1, Računalnik2 in Video
- HDMI1 in HDMI2
- USB Display in USB/LAN
- USB in LAN

Omejitve projekcije razdeljenega zaslona

Omejitve delovanja

Med projiciranjem deljenega zaslona ne morete opravljati naslednjih dejanj.

- Nastavitev menija projektorja
- E-Zoom
- Preklop med načini pogleda
- Postopki z gumbom [User] na daljinskem upravljalniku
- Samozaslonka

Omejitve slike

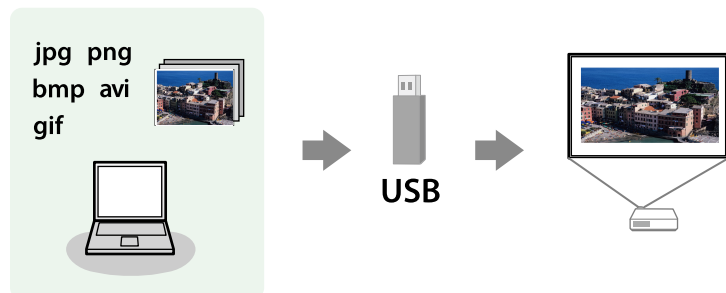
- Če spremenite nastavitve, kot so **Svetlost**, **Kontrast**, **Barvna zasičenost**, **Obarvanost** in **Ostrina**, v meniju projektorja **Slika**, jih lahko uporabite samo za sliko na levi strani. Privzete spremembe so uporabljene za sliko na desni strani. Spremembe, ki vplivajo na celotno projicirano sliko, kot sta **Barvni način** in **Temp. barve**, so uporabljene za sliko na levi in desni strani.

- Tudi če spremenite nastavitve za možnosti **Zmanjšanje šuma** in **Razpletanje** v meniju projektorja **Slika**, je možnost **Zmanjšanje šuma** nastavljena na 0, možnost **Razpletanje** pa na **Izklopljeno** za sliko na desni strani.
- Če za **Prikaz ozadja** izberete **Logo** v meniju **Razširjeno**, se prikaže modri zaslon, ko ni vhodnega signala.

► Sorodne povezave

- "Razmerje prikaza slike" [str.50](#)
- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.52](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)
- "Povečevanje slik (E-Zoom)" [str.66](#)
- "Nastavitev samozaslonke" [str.52](#)

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.59](#)
- "Varnostni ukrepi pri projiciranju PC Free" [str.59](#)
- "Začetek predstavitve PC Free" [str.60](#)
- "Začetek predvajanja filmov PC Free" [str.61](#)
- "Možnosti prikaza PC Free" [str.62](#)

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 • ločljivosti nad 8.192×8.192
	.bmp	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1.280×800
	.gif	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1.280×800 • animirana • prepletena
	.png	Prepričajte se, da datoteka ni: • ločljivosti nad 1.280×800 • prepletena
Film	.avi (giblivi JPEG)	Podpira samo AVI 1.0. Prepričajte se, da datoteka ni: • shranjena z zvočnim kodekom, ki ni PCM ali ADPCM • ločljivosti nad 1.280×720 • Večja od 2 GB

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 vmesnik, priključite vmesnik 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.
- Popačenja keystone ne morete popraviti pri projiciranju v načinu PC Free, zato obliko slike popravite še preden začnete s predstavitvijo.
- Med projiciranjem v načinu PC Free lahko uporabite naslednje funkcije.
 - Zamrzni
 - A/V nemo
 - E-Zoom

► Sorodne povezave

- "Začasna ustavitev videoposnetka" [str.65](#)
- "Začasen izklop slike in zvoka" [str.64](#)
- "Povečevanje slik (E-Zoom)" [str.66](#)

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** Pritisnite gumb [USB] na daljinskem upravljalniku.
Prikaže se 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 podmapih 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].

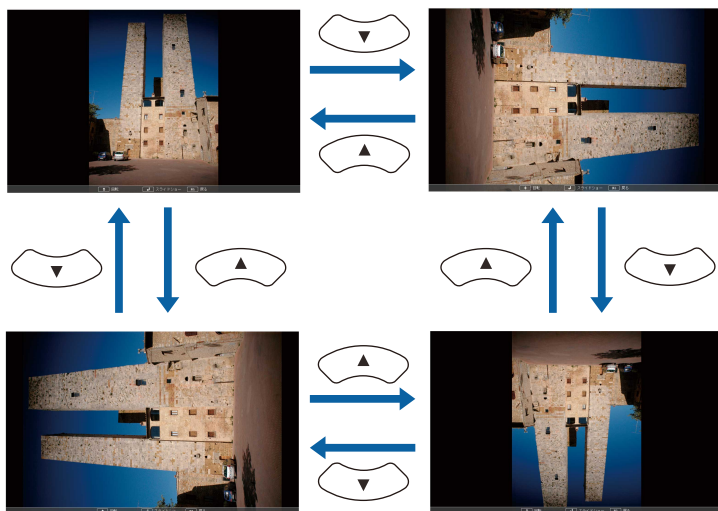
3 Postopajte tako:

- 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 pušični gumb gor ali dol.



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

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

Vrnete se na zaslon s seznamom datotek.

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

» Sorodne povezave

- "Možnosti prikaza PC Free" [str.62](#)
- "Priključitev naprave USB" [str.26](#)

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** Pritisnite gumb [USB] na daljinskem upravljalniku.
Prikaže se zaslon s seznamom datotek PC Free.



- Če se prikaže zaslon Izberi pogon, s pušičnimi gumbi izberite pogon in pritisnite [Enter].
- Za prikaz filmskih datotek 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].

- 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.62](#)
- "Priključitev naprave USB" [str.26](#)

Možnosti prikaza PC Free

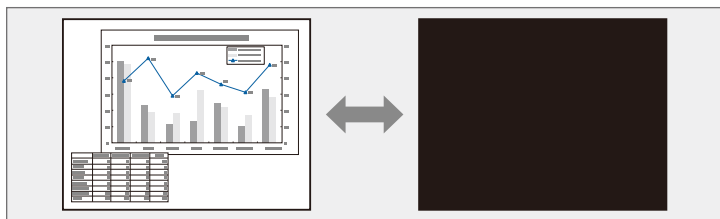
Te možnosti prikaza lahko izberete, kadar uporabljate PC Free. Če želite odpreti ta zaslon, označite **Možnost** na dnu zaslona s seznamom datotek PC Free in pritisnite tipko [Enter].



Nastavitev	Možnosti	Opis
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	Vključeno	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
Učinek	Ne	Brez učinka
	Brisanje	Prehod med slikami z učinkom brisanja
	Postopen prehod	Prehod med slikami z učinkom prelivanja

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Naključno	Prehod med slikami z naključno izbranimi učinki

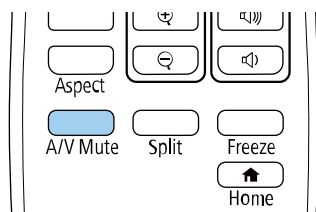
Projicirano sliko in zvok lahko začasno izklopite, če med predstavitvijo želite preusmeriti pozornost občinstva. Vendar pa se zvok in video predvajata naprej, tako da projekcije ne morete nadaljevati tam, kjer ste jo ustavili.



Če želite prikazati sliko, kot je logotip ali slika podjetja, ko je pritisnjen gumb [A/V Mute], lahko izberete zaslon, prikazan pod nastavitvijo **A/V nemo** v meniju **Razširjeno**.

☛ **Razširjeno > Prikaz > A/V nemo**

- 1** Pritisnite gumb [A/V Mute] na daljinskem upravljalniku, da začasno zaustavite projekcijo ali utišate zvok.



- 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.

☛ **ECO > Časovnik izklopa A/V**

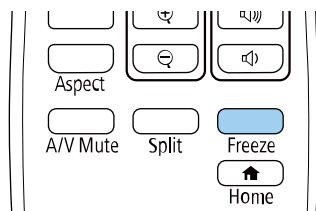
- Med uporabo funkcije A/V nemo žarnica še vedno gori, zato se ure delovanje žarnice še vedno štejejo.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)

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.

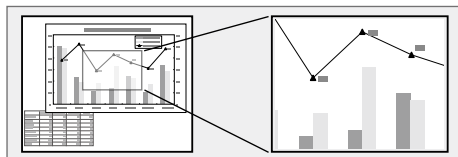
- 1** Pritisnite gumb [Freeze] na daljinskem upravljalniku, da ustavite videoposnetek.



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

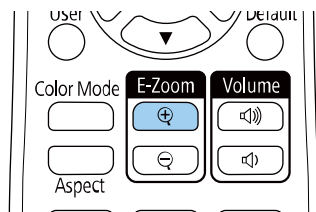
Projicirano sliko lahko povečate z gumbom [E-Zoom] na daljinskem upravljalniku.

Velikost in položaj povečane slike se ne spremenita niti po zamenjavi vhodnega vira ali izklopu projektorja.



Ko prikazano razmerje povečave izgine, bosta velikost in položaj povečane slike shranjena. Pritisnite gumba [E-Zoom] +/- za ponovno prilagoditev.

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 nastavitev povečane slike med prikazom razmerja povečave uporabite te gumbe 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 [Esc].



Pri projiciranju slik iz dokumentne kamere Epson lahko sliko povečate od enkrat do osemkrat v 57 postopnih korakih z gumbom [E-Zoom] + na dokumentni kameri.

Sliko lahko shranite v projektorju in jo prikazate, ko se ta vklopi. Sliko lahko prikazate 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 je nastavek **Zaščita uporab. loga** v meniju z nastavitvami **Zaščita z geslom** nastavljena na **Vklopljeno**, jo pred shranjevanjem uporabnikovega logotipa nastavite na **Izklopljeno**.
- 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 HDPC, ne morete shraniti.

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

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



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



Nastavitve, kot so Keystone, E-Zoom ali Pogled, se začasno prekličejo, ko izberete **Uporabnikov logo**.

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

5 Preverite prikazano sliko in izberite **Da**, da jo shranite kot logotip uporabnika.

Uporabnikov logotip je prepisan in prikazuje se sporočilo o zaključku opravlja.

6 Pritisnite [Esc] za izhod z zaslona s sporočilom.

7 Izberite meni **Razširjeno** in pritisnite tipko [Enter].

8 Izberite **Prikaz** in pritisnite [Enter].

9 Izberite, kdaj želite prikazati zaslon Uporabnikov logotip:

- Če ga želite prikazati, ko ni vhodnega signala, izberite **Prikaz ozadja** in ga nastavite na **Logo**.
➡ **Razširjeno** > **Prikaz** > **Prikaz ozadja**
- Če želite, da se prikaže ob vsakem vklopu projektorja, izberite **Zagonsko okno** in ga nastavite na **Vklopljeno**.
➡ **Razširjeno** > **Prikaz** > **Zagonsko okno**
- Če želite, da se prikaže ob vsakem pritisku gumba [A/V Mute], izberite **A/V nemo** in ga nastavite na **Logo**.
➡ **Razširjeno** > **Prikaz** > **A/V nemo**

Če želite preprečiti spreminjanje nastavitev za možnost Uporabnikov logo brez vnosa gesla, nastavite možnost **Zaščita uporab. loga** na **Vklopljeno** v meniju **Zaščita z geslom** in nastavite geslo.

» Sorodne povezave

- "Začasen izklop slike in zvoka" [str.64](#)
- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.74](#)

Zračni filter projektorju so vnaprej registrirani štiri vrste vzorcev, na primer črte ali mrežne črte. Te vzorce lahko projicirate kot pomoč pri podajanju predstavitev z nastavitvami **Prikaz vzorca**.

Sliko, ki se trenutno projicira, lahko shranite kot Uporabniški vzorec.



Ko shranite Uporabniški vzorec, vzorca ne morete ponastaviti na privzete tovarniške nastavitve.

1 Projicirajte sliko, ki jo želite uporabiti kot Uporabniški vzorec in nato pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

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



3 Izberite **Vzorec > Uporabniški vzorec** in pritisnite tipko [Enter].
Prikaže se opozorilo, ali želite prikazano sliko uporabiti kot Uporabniški vzorec.



- Nastavitve, kot so Keystone, E-Zoom ali Pogled, se začasno prekličejo, ko izberete **Uporabniški vzorec**.
- Digitalnih slik, ki so zaščitene s tehnologijo HDCP, ne morete shraniti kot Uporabniški vzorec.

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

5 Pritisnite [Enter].
Prikaže se opozorilo, ali želite sliko shraniti kot Uporabniški vzorec.

6 Izberite **Da** in pritisnite tipko [Enter].
Prikaže se sporočilo o dokončanju.

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.



- 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.

► Sorodne povezave

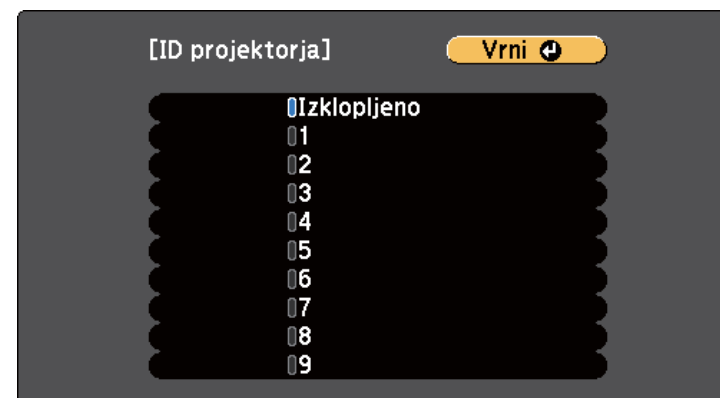
- "Nastavljanje ID-ja projektorja" [str.70](#)
- "Izbira projektorja, ki ga želite upravljati" [str.70](#)
- "Ujemanje kakovosti prikaza več projektorjev" [str.71](#)

Nastavljanje ID-ja projektorja

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

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

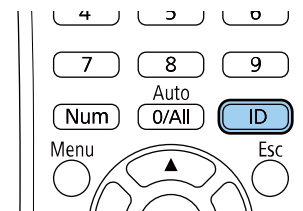


- 4** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.
- 5** Te korake ponovite za vse druge projektorje, ki jih želite upravljati z daljinskim upravljalnikom.

Izbira projektorja, ki ga želite upravljati

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

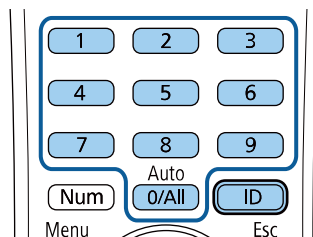
- 1** Daljinski upravljalnik usmerite v ciljni projektor in pritisnite gumb [ID].



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.



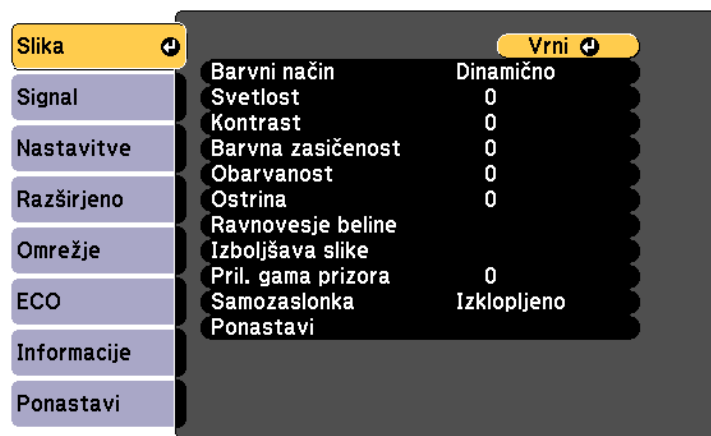
- Ko na daljinskem upravljalniku izberete [0/All], lahko upravljate vse projektorje, ne glede na nastavitev **ID projektorja**.
- Ko nastavitev **ID projektorja** **Izklopljeno**, lahko projektor upravljate z daljinskim upravljalnikom s katerim koli izbranim ID-jem, ki ga izberete z daljinskim upravljalnikom.
- Nastavitev ID-ja projektorja je shranjena v daljinskem upravljalniku. Shranjena nastavitev 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 nastavitev (0/All).
- Če uporabljate več daljinskih upravljalnikov, projektorjev zaradi motenj infrardeče svetlobe morda ne boste mogli upravljati tako, kot želite.

Ujemanje kakovosti prikaza več projektorjev

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

- 1** Vključite vse projektorje, v katerih želite nastaviti ujemanje kakovosti prikaza.
- 2** Na vsakem projektorju nastavite številke za ID.
- 3** Prepričajte se, da vsi projektorji uporabljajo isto nastavitev Barvni način.
- 4** Izberite ID daljinskega upravljalnika, ki je dodeljen prvemu projektorju.

- 5** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Slika** in pritisnite gumb [Enter].



- 6** Izberite želene nastavitve.
- 7** Izberite ID daljinskega upravljalnika, ki je dodeljen naslednjemu projektorju, in po potrebi ponovite postopek nastavljanja v meniju Slika, da izberete ustrezne prikaze projektorjev.

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.73](#)
- "Zaklepanje gumbov projektorja" [str.75](#)
- "Namestitev zaščitnega kabla" [str.76](#)

Vrste zaščite z geslom

S skupnim geslom lahko nastavite te vrste zaščite z geslom:

- Geslo **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 uporab. loga** z geslom preprečuje spreminjanje prikaza zaslona po meri, ki ga projektor prikaže ob vklopu, ko ni vhodnega signala ali ko uporabljate funkcijo A/V nemo. Zaslona po meri preprečuje krajo, saj zahteva identifikacijo lastnika projektorja.
- **Zaščita omrežja** z geslom preprečuje spreminjanje nastavitev v meniju projektorja **Omrežje**.

» Sorodne povezave

- "Nastavitev gesla" [str.73](#)
- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.74](#)
- "Vnos gesla za uporabo projektorja" [str.75](#)

Nastavitev gesla

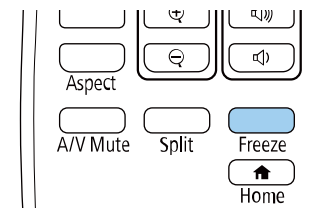
Pri prvi uporabi projektorja morate nastaviti geslo.



Geslo ni nastavljeno. Nastaviti morate geslo.

1

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

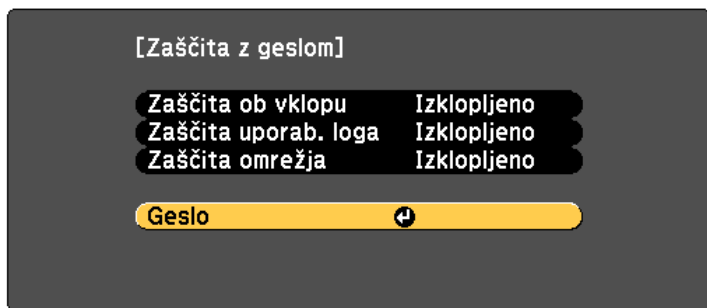


Odpre se meni z nastavitvami za možnost Zaščita z geslom.



- Če geslo ni nastavljeno, se prikaže zaslon, ki vas poziva, da nastavite geslo, preden si lahko ogledate meni nastavitev **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].



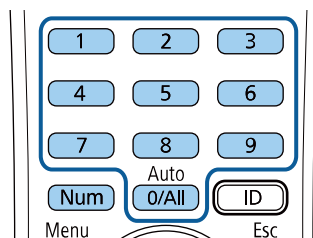
Zagledali boste poziv **Ali želite spremeniti geslo?**.

- 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.

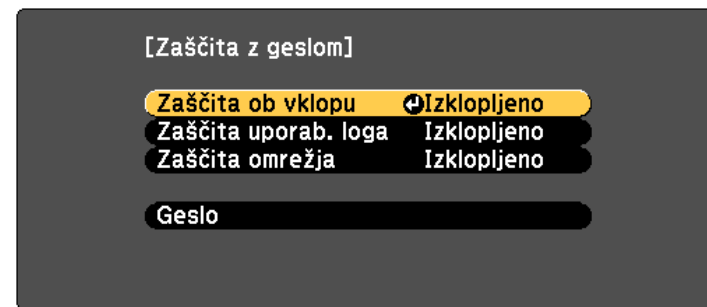


Ko geslo vnašate, je prikazano kot ****. Ko vnesete četrto številko, se prikaže poziv za potrditev.

- 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, za nastavev **Zaščita ob vklopu** izberite **Vklopljeno**.
- Če želite preprečiti spremembe zaslona Uporabnikov logo ali podobnih nastavev zaslona, za nastavev **Zaščita uporab. loga** izberite **Vklopljeno**.
- Če želite preprečiti spremembe omrežnih nastavev, za nastavev **Zaščita omrežja** izberite **Vklopljeno**.

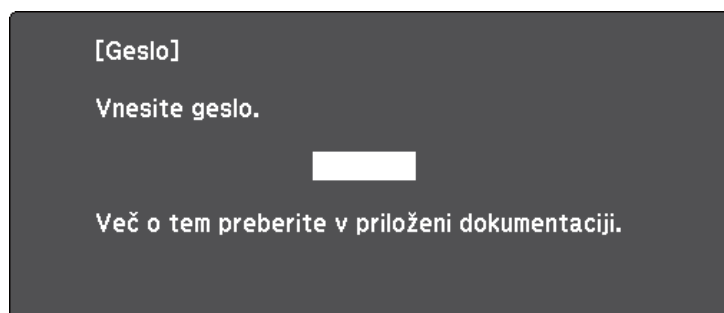
Kot dodatno zaščito proti kraji lahko na projektor pritrdite nalepko z zaščito proti kraji.



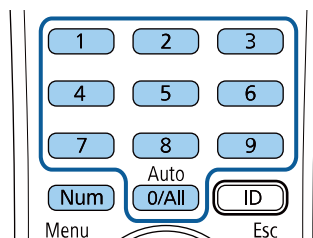
Daljinski upravljalnik hranite na varnem mestu. Če ga izgubite, ne boste mogli vnesti gesla.

Vnos gesla za uporabo projektorja

Ko je prikazan zaslon z geslom, vnesite pravilno geslo.



- 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.

Pozor

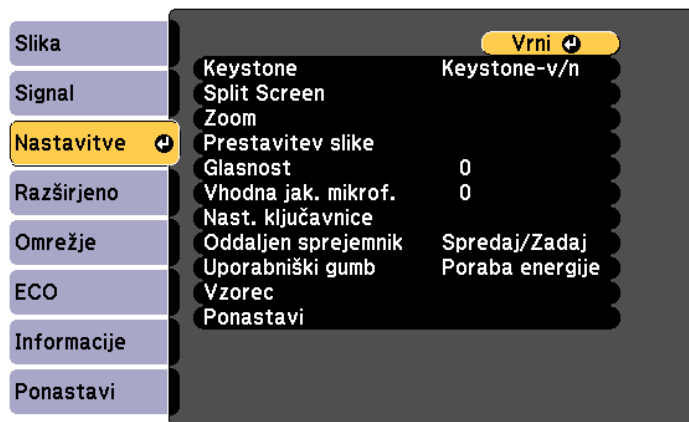
- Če trikrat zaporedoma vnesete nepravilno geslo, se pojavi sporočilo **Delovanje projektorja se bo zaklenilo.**, ki je prikazano približno pet minut, nato pa se projektor vrne v stanje pripravljenosti. V tem primeru izključite električni priključek iz električne vtičnice, ga znova priključite in nato 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 mogli več 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 Pritisnite gumb [Menu] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.

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



3 Izberite **Nast. ključavnice > Zaklep delovanja** in pritisnite tipko [Enter].

4 Izberite eno od naslednjih vrst zaklepa in pritisnite [Enter]:

- Če želite zakleniti vse gumbе projektorja, izberite **Polni zaklep**.
- Če želite zakleniti vse gumbе razen gumba za vklop/izklop, izberite **Delni zaklep**.

Zagledali boste poziv za potrditev.

5 Izberite **Da** in pritisnite tipko [Enter].
S tem aktivirate nastavev **Zaklep delovanja**.

► Sorodne povezave

- "Odklepanje gumbov projektorja" [str.76](#)

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.
- Izberite **Izklopljeno** za nastavev **Zaklep delovanja** v meniju projektorja **Nastavitve**.

☛ **Nastavitve > Nast. ključavnice > Zaklep delovanja**

► Sorodne povezave

- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)

Namestitev zaščitnega kabla

Na projektor lahko za preprečevanje kraje namestite zaščitni kabel.

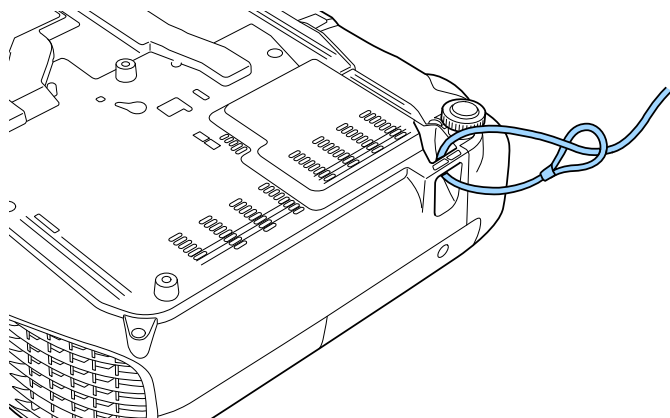
- Varnostni sistem Kensington Microsaver Security pritrdite v varnostno režo na projektorju.



Za dodatne podrobnosti o sistemu Microsaver Security System obiščite spletno mesto proizvajalca Kensington.

<https://www.kensington.com/>

- Žičnati kabel pritrdite na priključno točko za zaščitni kabel in ga pritrdite na steno ali velik kos pohištva.



Uporabite lahko zaklep za preprečevanje kraje, ki ga lahko kupite. Navodila za zaklepanje ključavnice najdete v dokumentaciji, priloženi ključavnici.

Uporaba projektorja v omrežju

Upoštevajte navodil v teh poglavjih za nastavitev projektorja za uporabo v omrežju.

►► Sorodne povezave

- "Projiciranje v žičnem omrežju" [str.79](#)
- "Projekcija v brezžičnem omrežju" [str.82](#)

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)*.



Če **Geslo za Web** ni nastavljeno, se prikaže zaslon s pozivom za nastavitve gesla, preden lahko shranite nastavitve omrežja. Sledite navodilom na zaslonu, da nastavite geslo.

► Sorodne povezave

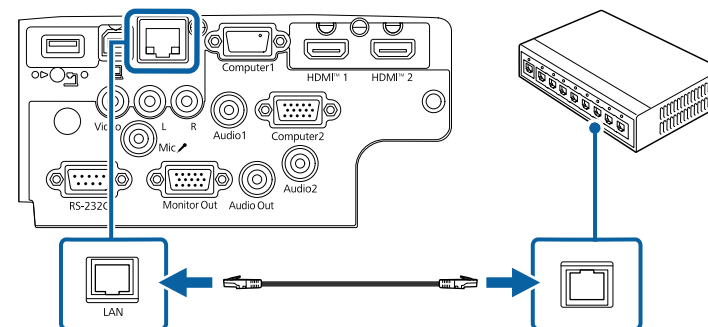
- "Vzpostavljanje povezave z žičnim omrežjem" [str.79](#)
- "Izbiranje nastavitve žičnega omrežja" [str.79](#)

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 nastavitve 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 **Konfiguracija omrežja** in pritisnite [Enter].

- 3 Izberite meni **Osnovno** in pritisnite [Enter].



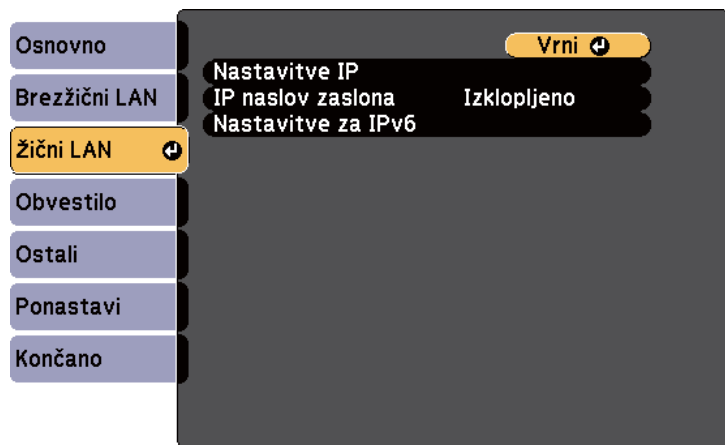
- 4 Po potrebi izberite osnovne možnosti.

- **Ime projektorja** omogoča vnos imena, ki vsebuje do 16 črkovno-številskih znakov, za identifikacijo projektorja v omrežju.
- **Geslo PjLink** omogoča vnos gesla, ki vsebuje do 32 alfanumeričnih znakov, za uporabo protokola PjLink za upravljanje projektorja.
- **Geslo za Remote** omogoča vnos gesla, ki vsebuje do 32 alfanumeričnih znakov, za dostop do projektorja s funkcijo Osnovni nadzor. (Uporabniško ime je EPSONREMOTE. Geslo privzeto ni določeno.)
- **Geslo za Web** omogoča vnos gesla, ki vsebuje do 32 alfanumeričnih znakov, za dostop do projektorja v omrežju. (Uporabniško ime je EPSONWEB. Geslo privzeto ni določeno.)
- Možnost **Geslo Monitor** vam omogoča vnos gesla, ki vsebuje največ 16 črkovno-številskih znakov, če uporabljate Epson Projector Management, različica 5.30 ali novejša različica, oziroma če upravljate projektor v kombinaciji s preklopnikom ali krmilnikom. (Geslo privzeto ni določeno.)
- **Geslo moderatorja** omogoča vnos štirimestnega številkega gesla za dostop do projektorja kot moderator z Epson iProjection. (Geslo privzeto ni določeno.)
- **Šifra projektorja** omogoča vklop gesla za zaščito, ki preprečuje dostop do projektorja s strani fizično neprisotnih oseb. Za dostop do projektorja in deljenje trenutnega zaslona morate z Epson iProjection iz računalnika vnesti prikazano naključno šifro.
- Možnost **Ključne besede** vam omogoča, da izberete prikaz šifre projektorja na projicirani sliki, kadar do projektorja dostopate z uporabo Epson iProjection.
- **Prikaz LAN info** omogoča nastavitve oblike prikaza informacij projektorja o omrežju.



Z zaslonsko tipkovnico vnašate številke in znake. S puščičnimi gumbi na daljinskem upravljalniku označite znake in jih izberite z gumbom [Enter].

- 5** Izberite meni **Žični LAN** in pritisnite [Enter].



- 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.
- Če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6, izberite **Nastavitve za IPv6**, da nastavite možnost **IPv6** na **Vklopljeno**, nato pa po potrebi nastavite možnosti **Samod. konfiguracija** in **Uporabi začasni naslov**.



Želene številke na prikazani tipkovnici osvetlite s pritiskanjem tipk s puščicami na daljinskem upravljalniku. Osvetljeno številko izberete s pritiskom tipke [Enter].

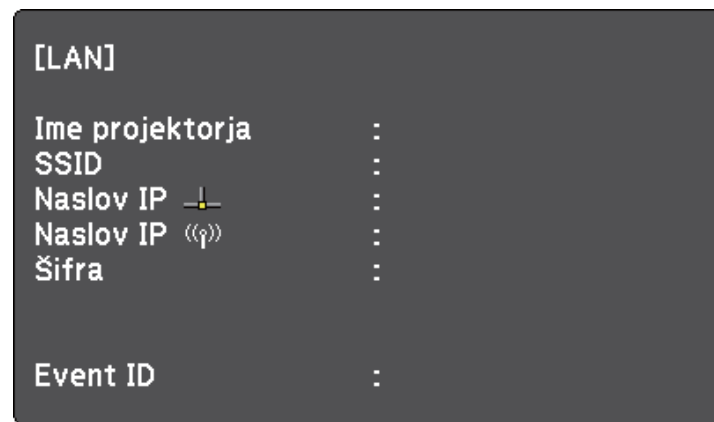
- 7** Če ne želite, da se na zaslonu stanja pripravljenosti LAN ali začetnem zaslonu izpiše naslov IP, možnost **IP naslov zaslona** nastavite na **Izklopljeno**.

- 8** Ko končate z izbiro nastavitvev, izberite **Končano** in sledite navodilom na zaslonu za shranjevanje nastavitvev in izhod iz menija.



Če **Geslo za Web** ni nastavljeno, se prikaže zaslon s pozivom za nastavitve gesla, preden lahko shranite nastavitve. Sledite navodilom na zaslonu, da nastavite geslo.

- 9** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku. Nastavitve žičnega omrežja so dokončane, ko se na zaslonu s stanjem pripravljenosti LAN prikaže pravi naslov IP.



Slike lahko v projektor pošiljate prek brezžičnega omrežja.

- To storite z namestitvijo brezžičnega modula LAN Epson 802.11b/g/n, nato pa projektor in računalnik nastavite za brezžično projekcijo.

Projektor lahko v brezžično omrežje povežete tudi tako, da s pomočjo možnosti v meniju **Omrežje** ročno konfigurirate povezavo.

Ko namestite modul za brezžično lokalno omrežje in nastavite projektor, prenesite in namestite potrebno omrežno programsko opremo. Za nastavitve in upravljanje 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 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.



Če **Geslo za Web** ni nastavljeno, se prikaže zaslon s pozivom za nastavitve gesla, preden lahko shranite nastavitve omrežja. Sledite navodilom na zaslonu, da nastavite geslo.

► Sorodne povezave

- "Ročna izbira nastavitvev brezžičnega omrežja" [str.82](#)
- "Izbira nastavitvev za brezžično omrežje v sistemu Windows" [str.85](#)
- "Izbira nastavitvev za brezžično omrežje v sistemu Mac" [str.85](#)
- "Nastavitve varnosti brezžičnega omrežja" [str.85](#)

- "Uporaba kode QR za priključitev mobilne naprave" [str.86](#)
- "Uporaba ključa USB za vzpostavitev povezave z računalnikom Windows" [str.87](#)

Ročna izbira nastavitvev brezžičnega omrežja

Preden lahko projicirate iz brezžičnega omrežja, morate za projektor izbrati nastavitve omrežja.

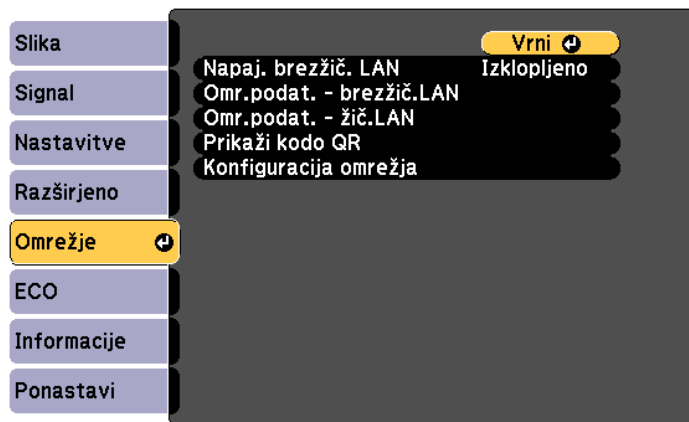


Brezžični LAN lahko uporabljate tudi, ko je projektor izklopljen. Upoštevajte naslednje korake za konfiguracijo brezžičnega LAN-a in nato možnost **A/V izhod** nastavite na **Vedno** v razdelku **A/V nastavitve** menija **Razširjeno** oz. možnost **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.** v meniju **ECO**.

Nastaviti morate tudi **Vrata do Brezžični LAN** v načinu **pripravljenosti** v meniju **ECO**.

- ☛ **Razširjeno** > **A/V nastavitve** > **A/V izhod**
- ☛ **ECO** > **V pripravljenosti** > **V pripravljenosti**
- ☛ **ECO** > **V pripravljenosti** > **Vrata**

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



- 2 Izberite **Vklopljeno** kot nastavev za **Napaj. brezžič. LAN**.

- 3 Izberite **Konfiguracija omrežja** in pritisnite [Enter].

- 4 Izberite meni **Osnovno** in pritisnite [Enter].



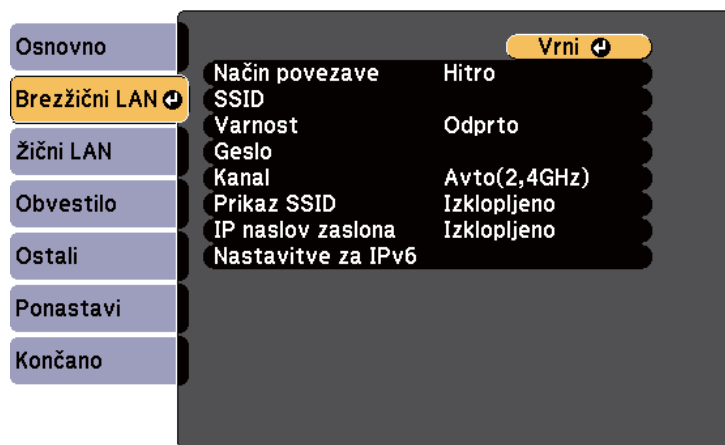
- 5 Po potrebi izberite osnovne možnosti.

- **Ime projektorja** omogoča vnos imena, ki vsebuje do 16 črkovno-številskih znakov, za identifikacijo projektorja v omrežju.
- **Geslo PjLink** omogoča vnos gesla, ki vsebuje do 32 alfanumeričnih znakov, za uporabo protokola PjLink za upravljanje projektorja.
- **Geslo za Remote** omogoča vnos gesla, ki vsebuje do 32 alfanumeričnih znakov, za dostop do projektorja s funkcijo Osnovni nadzor. (Uporabniško ime je EPSONREMOTE. Geslo privzeto ni določeno.)
- **Geslo za Web** omogoča vnos gesla, ki vsebuje do 32 alfanumeričnih znakov, za dostop do projektorja v omrežju. (Uporabniško ime je EPSONWEB. Geslo privzeto ni določeno.)
- Možnost **Geslo Monitor** vam omogoča vnos gesla, ki vsebuje največ 16 črkovno-številskih znakov, če uporabljate Epson Projector Management, različica 5.30 ali novejša različica, oziroma če upravljate projektor v kombinaciji s preklopnikom ali krmilnikom. (Geslo privzeto ni določeno.)
- **Geslo moderatorja** omogoča vnos štirimestnega številskega gesla za dostop do projektorja kot moderator z Epson iProjection. (Geslo privzeto ni določeno.)
- **Šifra projektorja** omogoča vklop gesla za zaščito, ki preprečuje dostop do projektorja s strani fizično neprisotnih oseb. Za dostop do projektorja in deljenje trenutnega zaslona morate z Epson iProjection iz računalnika vnesti prikazano naključno šifro.
- Možnost **Ključne besede** vam omogoča, da izberete prikaz šifre projektorja na projicirani sliki, kadar do projektorja dostopate z uporabo Epson iProjection.
- **Prikaz LAN info** omogoča nastavev oblike prikaza informacij projektorja o omrežju.



Z zaslonsko tipkovnico vnašate številke in znake. S puščičnimi gumbi na daljinskem upravljalniku označite znake in jih izberite z gumbom [Enter].

- 6** Izberite meni **Brezžični LAN** in pritisnite [Enter].



- 7** Izberite nastavev **Način povezave**.

- **Hitro** omogoča povezavo z več pametnimi telefoni, tabličnimi računalniki ali računalniki neposredno z brezžično komunikacijo.
- **Napredno** omogoča povezavo s pametnimi telefoni, tabličnimi računalniki ali računalniki prek dostopne točke brezžičnega omrežja.

- 8** Če ste izbrali način povezave **Napredno**, izberite **Iskanje dostopne točke** in nato izberite dostopno točko, s katero želite vzpostaviti povezavo.



Če želite ročno dodeliti SSID, izberite **SSID** in nato vnesite SSID.

- 9** V načinu povezave **Napredno** morate po potrebi dodeliti nastavitve naslova 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.
- Če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6, izberite **Nastavitve za IPv6**, da nastavite možnost **IPv6** na **Vklopljeno**, nato pa po potrebi nastavite možnosti **Samod. konfiguracija** in **Uporabi začasni naslov**.

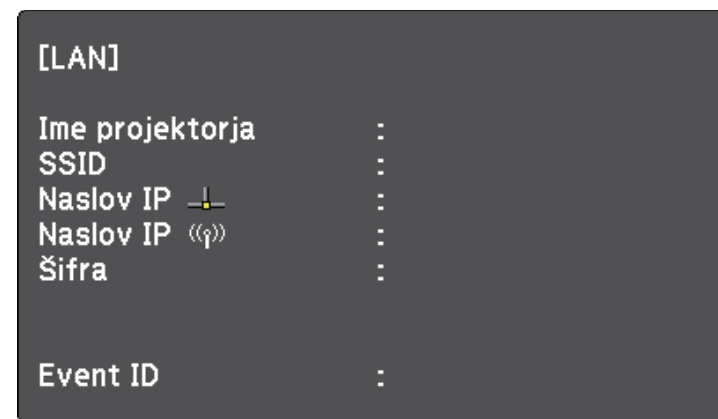
- 10** Če ne želite, da se SSID ali naslov IP prikaže na zaslonu s stanjem pripravljenosti LAN in na začetnem zaslonu, možnost **Prikaz SSID** ali **IP naslov zaslona** nastavite na **Izklopljeno**.

- 11** Ko končate z izbiro nastavitvev, izberite **Končano** in sledite navodilom na zaslonu za shranjevanje nastavitvev in izhod iz menija.



Če **Geslo za Web** ni nastavljeno, se prikaže zaslon s pozivom za nastavev gesla, preden lahko shranite nastavitve. Sledite navodilom na zaslonu, da nastavite geslo.

- 12** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku. Nastavitve brezžičnega omrežja so dokončane, ko se na zaslonu s stanjem pripravljenosti lokalnega omrežja prikaže pravilen naslov IP.



Ko končate z nastavljanjem brezžičnih nastavitev za projektor, izberite brezžično omrežje v računalniku. Zaženite omrežno programsko opremo, da prek brezžičnega omrežja pošljete slike v projektor.

Izbira nastavitve za brezžično omrežje v sistemu Windows

Preden vzpostavite 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 v načinu povezave Napredno 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 v načinu povezave Napredno se prepričajte, da je Wi-Fi vklopljen, in izberite ime omrežja (SSID), s katerim se projektor povezuje.

Nastavitev varnosti brezžičnega omrežja

Nastavite lahko zaščito projektorja za uporabo v brezžičnem omrežju. Nastavite eno od naslednjih varnostnih možnosti, ki se bodo ujemale z nastavitvami, uporabljenimi v omrežju:

- Varnost WPA2-PSK *
- Varnost WPA3-PSK **
- Varnost WPA2/WPA3-PSK **

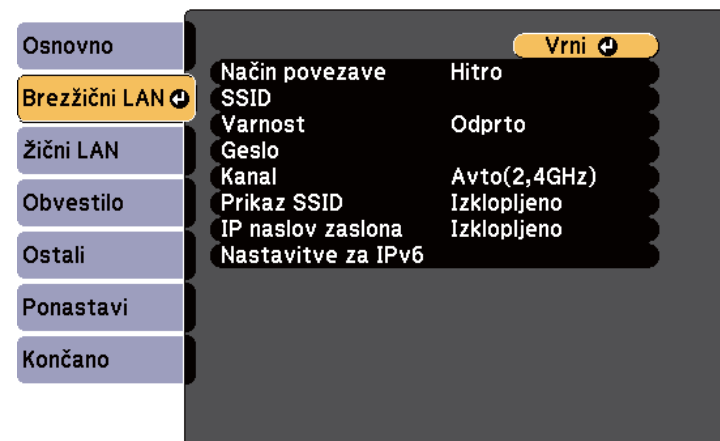
* Na voljo le pri načinu povezave Hitro.

** Na voljo le pri načinu povezave Napredno.

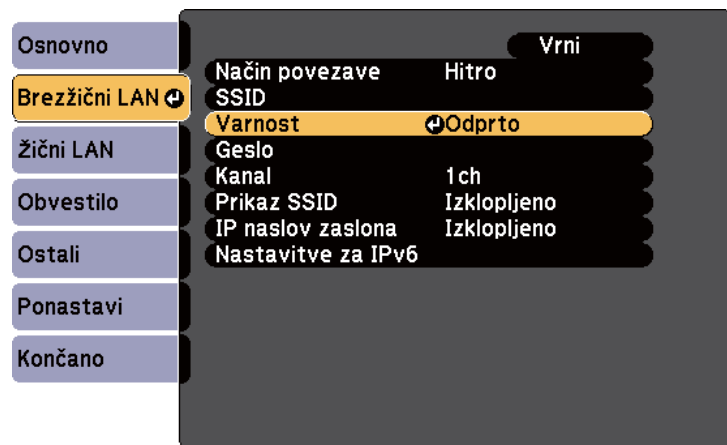


Za navodila o vnašanju pravih informacij se obrnite na skrbnika omrežja.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 2** Izberite **Konfiguracija omrežja** in pritisnite [Enter].
- 3** Izberite meni **Brezžični LAN** in pritisnite [Enter].



4 Izberite nastavev **Varnost** in pritisnite [Enter].



5 Izberite varnostne nastavitve, ki se ujemajo z omrežnimi nastavitvami.

6 Izberite **Geslo**, pritisnite [Enter] in vnesite geslo, dolgo od 8 do 63 znakov. Za vnos več kot 32 znakov uporabite spletni brskalnik.

7 Ko končate z izbiro nastavitvev, izberite **Končano** in sledite navodilom na zaslonu za shranjevanje nastavitvev in izhod iz menija.

► Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Brezžični LAN" [str.113](#)

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.

1 Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku. Koda QR se prikaže projicirani površini.



- Če kodo QR ne vidi, nastavite nastavev **Prikaz LAN info** v meniju **Omrežje in koda QR**.
Omrežje > Konfiguracija omrežja > Osnovno > Prikaz LAN info
- Če želite skriti kodo QR, pritisnite [Esc].
- Ko je koda QR skrita, pritisnite [Enter], da prikažete kodo.

2 V mobilni napravi zaženite Epson iProjection.

3 Z mobilno napravo preberite kodo QR uporabo Epson iProjection, 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, kode morda ne bo mogoče prebrati.

Ko je povezava vzpostavljena, odprite  in izberite meni **Vsebine** 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** Nastavite ključek USB s programsko opremo Epson iProjection (Windows).



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

- 2** Vključite projektor.
- 3** Pritisnite gumb [LAN] na daljinskem upravljalniku.
Prikaže za zaslon s stanjem pripravljenosti LAN. Preverite, ali sta prikazana SSID in naslov IP.
- 4** Odstranite modul za brezžično lokalno omrežje iz projektorja in vstavite ključ USB v ista vrata kot modul za brezžično lokalno omrežje.
Prikaže se projicirano sporočilo, da je posodobitev informacij o omrežju končana.
- 5** Odstranite ključ USB.
Ponovno vstavite brezžični LAN modul v projektor.
- 6** Ključ USB priključite na vrata USB na računalniku.

- 7** 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.

- 8** 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.

Nadzor in upravljanje projektorja

Upoštevajte navodila v teh poglavjih za nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja.

►► Sorodne povezave

- "Epson Projector Management Connected/Epson Projector Management" [str.89](#)
- "Upravljanje omrežnega projektorja prek spletnega brskalnika" [str.90](#)
- "Nastavitev e-poštnih opozoril projektorja v omrežju" [str.94](#)
- "Nastavitev nadzora s SNMP" [str.95](#)
- "Uporaba ukazov ESC/VP21" [str.96](#)
- "Podpora za PLink" [str.98](#)
- "Web API" [str.99](#)

Epson Projector Management Connected in Epson Projector Management sta programski opremi za nadzor in upravljanje stanja projektorja, ki ima vzpostavljeno povezavo z vašim omrežjem.

Epson Projector Management Connected upravlja informacije o projektorju v strežniku v oblaku in omogoča nadzor ter upravljanje v poljubni napravi.

Epson Projector Management je programska oprema, ki je na voljo samo za naprave z nameščenim sistemom Windows, in vam omogoča nadzor in upravljanje projektorjev v istem omrežju v računalniku.

Izberite ustrezno možnost glede na svoje okolje uporabe in potrebe. Če želite uporabljati Epson Projector Management Connected, morate namestiti Epson Projector Connected Agent.

Za več informacij obiščite to spletno mesto.

<https://www.projection-service.epson.com/epm-connected/>



Način preverjanja pristnosti pri registraciji projektorjev se razlikuje glede na različico programske opreme Epson Projector Management, ki jo uporabljate.

- Različica 5.30 ali novejša: Geslo Monitor
- Različica 5.40 ali novejša: Geslo za Web

Priporočamo, da za najboljše rezultate uporabite najnovejšo različico programske opreme Epson Projector Management.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Ostali**

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.



- Računalnik in projektor morata biti povezana z omrežjem. Pri projiciranju slik prek brezžičnega LAN vzpostavite povezavo v načinu povezave **Napredno**.
- Uporabite lahko naslednje spletne brskalnike.
 - Microsoft Edge (Windows)
 - Safari (Mac, iOS)
 - Chrome (Android)
- Povezave v spletnem brskalniku ne vzpostavljajte prek posredniškega strežnika. Prek spletnega brskalnika ne morete izbrati vseh nastavitvev menija projektorja ali nadzirati vseh funkcij projektorja.
- Če možnost **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.**, lahko izbirate nastavitve in upravljate projekcijo v spletnem brskalniku tudi tedaj, ko je projektor v pripravljenosti (in je napajanje izklopljeno).
 - ☛ **ECO > V pripravljenosti > V pripravljenosti**

- 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.



- 1** Nadzira projektor na daljavo.
- 2** Prikaže testni vzorec.
- 3** Nastavi podrobne nastavitve projektorja.
- 4** Omogoča upravljanje nastavitvev menija projektorja s prstom ali miško.

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. Najprej nastavite naslednja gesla.

- Za dostop do možnosti **Osnovni nadzor** se morate prijaviti z uporabniškim imenom **EPSONREMOTE** in svojim geslom za **Geslo za Remote**. (Geslo privzeto ni določeno.)

Osnovni nadzor nastavite na **Vklopljeno** v meniju **Omrežje** projektorja in nato nastavite geslo.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Ostali > Osnovni nadzor**

- Za dostop do drugih možnosti se morate prijaviti z uporabniškim imenom **EPSONWEB** in svojim geslom za **Geslo za Web**. (Geslo privzeto ni določeno.)

Geslo nastavite v meniju **Omrežje** projektorja.

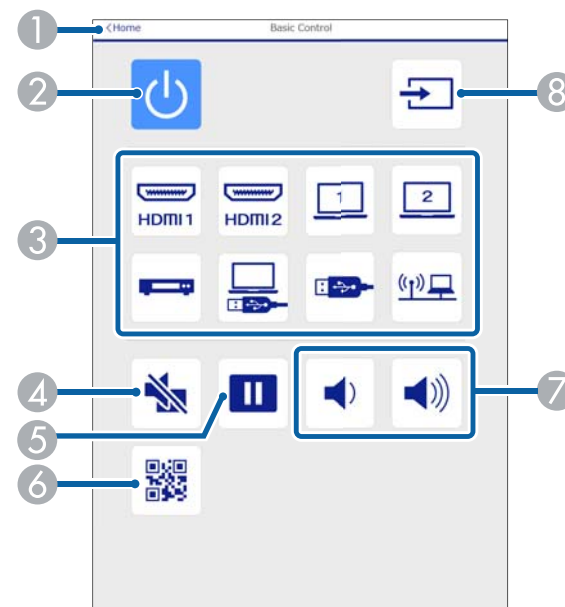
☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Osnovno > Geslo za Web**

► Sorodne povezave

- "Možnosti spletnega upravljanja" [str.91](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)
- "Meni Omrežje – meni Osnovno" [str.112](#)

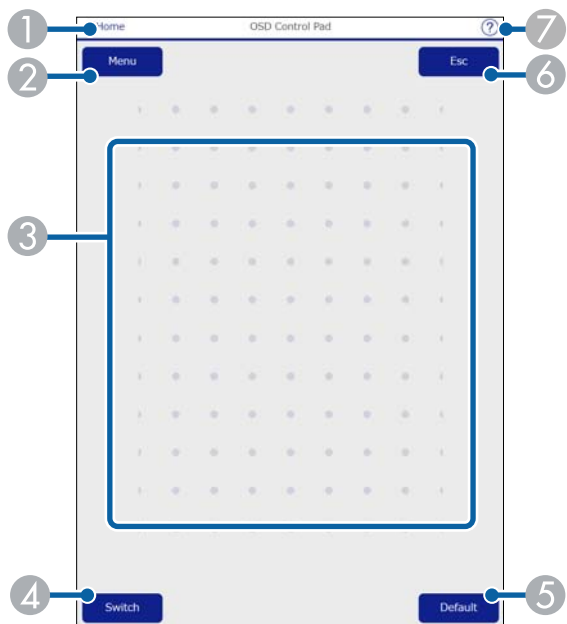
Možnosti spletnega upravljanja

Osnovni nadzor



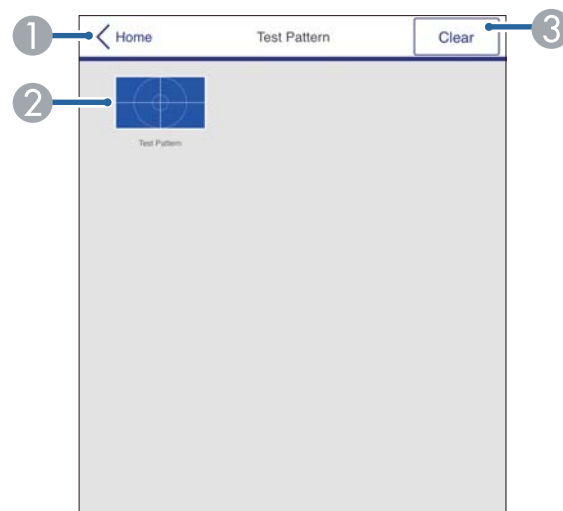
- 1 Znova prikaže zaslon Epson Web Control.
- 2 Vklopi ali izklopi projektor.
- 3 Izbere vhodni vir.
- 4 Začasno vklopi ali izklopi sliko in zvok.
- 5 Ustavi ali nadaljuje predstavitev.
- 6 Prikaže kodo QR.
- 7 Prilagodi glasnost zvočnika.
- 8 Poišče vire.

Kontrolna ploščica za meni



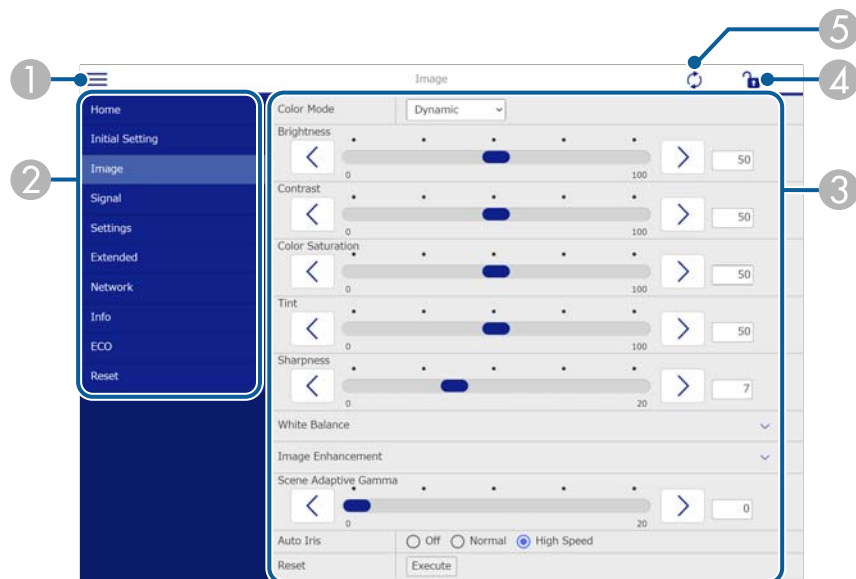
- ① Znova prikaže zaslon Epson Web Control.
- ② Prikaže menije projektorja z nastavitvami.
- ③ Po menijih se premikate z miško ali prstom.
- ④ Preklopi metodo delovanja na delovanje z gumbom.
- ⑤ Ponastavi izbrano nastavitev na privzeto vrednost.
- ⑥ Znova prikaže prejšnji meni.
- ⑦ Prikaže teme pomoči.

Testni vzorec



- 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.

Dodatno



Naslednjih nastavitev ne morete spremeniti s funkcijo Epson Web Control.

- Prestavitev slike
- Uporabniški gumb
- Uporabnikov logo
- Nastavitev HDMI EQ
- Jezik
- Pon. št. ur del. žarn.

- 1 Odpre menije.
- 2 Prikaže ime menija, ki ste ga izbrali.
- 3 Določi nastavitve projektorja.
- 4 Odklene/zaklene nastavitve projektorja.
- 5 Posodobi nastavitve projektorja.

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.**, lahko e-poštna opozorila prejimate tudi takrat, ko je projektor v pripravljenosti (in je napajanje izklopljeno).

ECO > V pripravljenosti > V pripravljenosti

1 Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].

2 Izberite **Konfiguracija omrežja** in pritisnite [Enter].

3 Izberite meni **Obvestilo** in pritisnite [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 številko za **Številko vrat** strežnika SMTP, od 1 do 65535 (privzeta je 25).

7 Vnesite e-poštni naslov, ki bo prikazan kot pošiljatelj v polju **Od**.

8 Izberite polje z naslovom, vnesite e-poštni naslov in izberite opozorila, ki jih želite prejmati. Ponovite za do tri naslove.



Vaš e-poštni naslov sme vsebovati največ 64 alfanumeričnih znakov. Za vnos več kot 32 znakov uporabite spletni brskalnik.

9 Ko končate z izbiro nastavitve, izberite **Končano** in sledite navodilom na zaslonu za shranjevanje nastavitve in izhod iz menija.



Če se projektor zaradi kritične težave izklopi, morda ne boste mogli prejeti e-poštnega opozorila.

» Sorodne povezave

- "Opozorilna e-poštna sporočila omrežnega projektorja" [str.94](#)
- "Nastavitve za namestitve projektorja - meni ECO" [str.120](#)

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 nastavite za nadzor SNMP.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 2** Izberite **Konfiguracija omrežja** in pritisnite [Enter].
- 3** Izberite meni **Obvestilo** in pritisnite [Enter].



- 4** Nastavitev **SNMP** nastavite na **Vklopljeno**.
- 5** Vnesite **Ime skupnosti** SNMP, ki je lahko dolgo do 32 alfanumeričnih znakov.

- 6** Vnesite največ dva naslova IP za prejemanje obvestil SNMP, za vsako naslovno polje pa uporabite 0 do 255.



Ne uporabljajte naslednjih naslovov: od 224.0.0.0 do 255.255.255.255 (kjer je x številka od 0 do 255). Projektor podpira agenta SNMP različica 1 (SNMPv1).

- 7** Ko končate z izbiro nastavitev, izberite **Končano** in sledite navodilom na zaslonu za shranjevanje nastavitev in izhod iz menija.

Z ukazi ESC/VP21 lahko upravljate projektor iz zunanje naprave.

► Sorodne povezave

- "Seznam ukazov ESC/VP21" [str.96](#)
- "Postavitev kablov" [str.96](#)

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 se izvaja, neobičajno prekine, se prikaže sporočilo o napaki in nato znova znak »:«.

Na voljo so naslednji ukazi.

Element menija		Ukaz
Vklop/izklop	Vklopljeno	PWR ON
	Izklopljeno	PWR OFF
Izbira signala	Računalnik1	SOURCE 10
	Računalnik2	SOURCE 20
	HDMI1	SOURCE 30
	HDMI2	SOURCE A0
	Video	SOURCE 41
	USB Display	SOURCE 51
	USB	SOURCE 52
	LAN	SOURCE 53
A/V nemo Vklopljeno/ Izklopljeno	Vklopljeno	MUTE ON
	Izklopljeno	MUTE OFF

Dodajte kodo za prehod v novo vrstico (CR) (0Dh) na konec vsakega ukaza in pošljite.

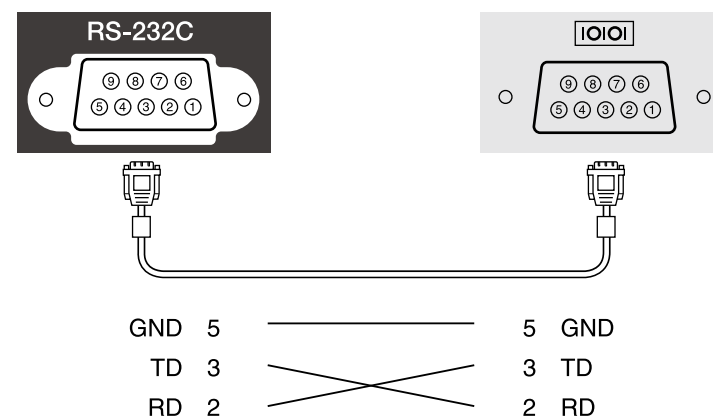
Za podrobnejše informacije se obrnite na podjetje Epson.

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/>

- Nezdružljivi ukazi

Funkcija		Ukaz PJLink
Nastavitve izklopa zvoka in slike	Izklop slike	AVMT 11
	Izklop zvoka	AVMT 21

- Vhodna vrata in ustrezna številka vhodnega vira

Ime vhodnih vrat	Številka vhodnega vira
Computer1	11
Computer2	12
Video	21
HDMI1	32
HDMI2	33
USB	41
LAN	52
USB Display	53

- 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 W56S+/W56S

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 vmesnika API je **EPSONWEB**; uporabite geslo, nastavljeno za **Geslo za Web**.
☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Osnovno > Geslo za Web**

►► Sorodne povezave

- "Omogočanje Web API-ja" [str.99](#)

Omogočanje Web API-ja

Web API lahko omogočite v meniju projektorja.

- 1** Pritisnite gumb [Menu], izberite meni **Omrežje** in pritisnite [Enter].
- 2** Izberite **Konfiguracija omrežja** in pritisnite [Enter].
- 3** Izberite **Drugo** in pritisnite [Enter].
- 4** Izberite **Nastav. za Web API**.
- 5** Web API nastavite na **Vklopljeno**.
- 6** Ko končate z izbiro nastavitev, izberite **Končano** in sledite navodilom na zaslonu za shranjevanje nastavitev in izhod iz menija.

Prilagajanje nastavitev menija

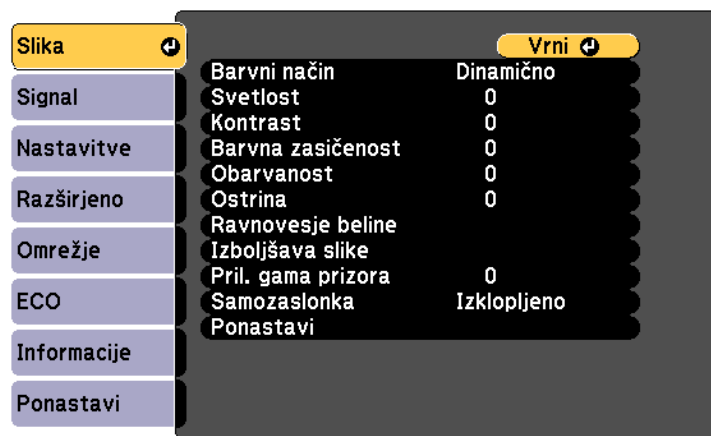
Sledite navodilom v tem poglavju za dostop do sistema menija projektorja in spreminjanje nastavitev projektorja.

►► Sorodne povezave

- "Uporaba menijev projektorja" [str.101](#)
- "Uporaba zaslonske tipkovnice" [str.102](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Nastavitve omrežja projektorja – meni »Omrežje«" [str.111](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)
- "Prikaz informacij projektorja - meni Informacije" [str.122](#)
- "Možnosti ponastavitve projektorja – meni »Ponastavi«" [str.124](#)
- "Kopiranje nastavitev menija med projektorji (paketna nastavitve)" [str.125](#)

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. Zagledali boste zaslon z menijem, ki prikazuje nastavitve menija **Slika**.



- 2** Pritisnite puščični gumb gor ali dol za premikanje po menijih, prikazanih na levi. Nastavitve za vsak meni so prikazane na desni.



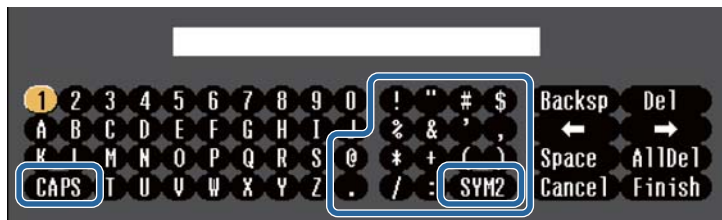
Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od trenutnega vhodnega vira.

- 3** Če želite spremeniti nastavitve v prikazanem meniju, pritisnite [Enter].
- 4** Za pomikanje po nastavitvah pritisnite puščični gumb gor ali dol.
- 5** Nastavitve spremenite z gumbi, ki so prikazani na dnu zaslonov z meniji.
- 6** Če želite vse nastavitve menija ponastaviti na privzete vrednosti, izberite **Ponastavi**.

- 7** Ko končati s spreminjanjem nastavitev v meniju, pritisnite [Esc].
- 8** Pritisnite [Menu] ali [Esc] za izhod iz menijev.

Z zaslonsko tipkovnico lahko vnašate številke in znake.

- 1 S puščičnimi gumbi na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku označite številko ali črko, ki jo želite vnesti, in pritisnite gumb [Enter].



Z vsakim pritiskom tipke CAPS preklopite med velikimi in malimi črkami. Z vsakim pritiskom tipke SYM1/2 spremenite simbole v okvirju.

- 2 Po vnosu besedila na tipkovnici izberite Finish, da potrdite svoje 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.

► Sorodne povezave

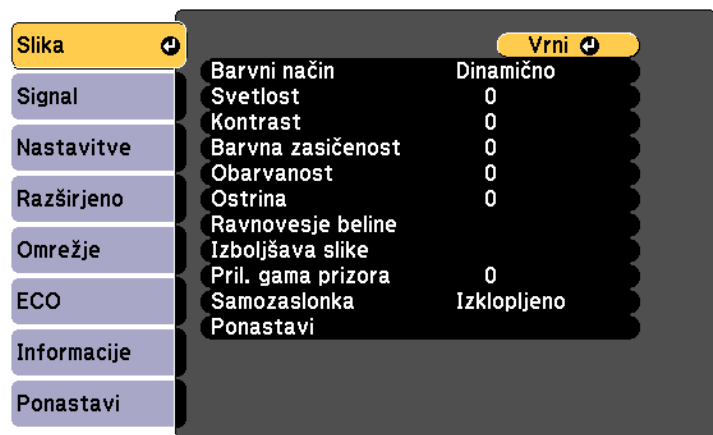
- "Znaki, ki jih je mogoče vnašati z zaslonsko tipkovnico" [str.102](#)
- "Upravljanje omrežnega projektorja prek spletnega brskalnika" [str.90](#)

Vrsta znaka	Podrobnosti
Številke	0123456789
Abecedo	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
Simbole	!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\] ^ _`{ }~

Znaki, ki jih je mogoče vnašati z zaslonsko tipkovnico

Z zaslonsko tipkovnico lahko vnašate naslednje vrste znakov.

Nastavitve v meniju **Slika** omogočajo nastavitve kakovosti slike za vhodni vir, ki ga trenutno uporabljate. Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od trenutno izbranega vhodnega vira.



Če želite spremeniti nastavitve za vhodni vir, se prepričajte, da je vir priključen in ga izberite.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Barvni način	Oglejte si seznam razpoložljivih barvnih načinov	Nastavite živahnost barv slik za različne vrste slik in okolja.
Svetlost	Na voljo so različne ravni	Osvetli ali potemni celotno sliko.
Kontrast	Na voljo so različne ravni	Na slikah lahko nastavite razliko med svetlimi in temnimi območji slike.
Barvna zasičenost	Na voljo so različne ravni	Nastavite intenzivnost barv slik.
Obarvanost	Na voljo so različne ravni	Nastavi ravnovesje tonov zelene do škrlatne na celotni sliki.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ostrina	Na voljo so različne ravni	Nastavi ostrino ali mehko podrobnosti slike.
Ravnovesje beline		Prilagodi splošen odtenek slike.
	Temp. barve	Temp. barve: nastavi temperaturo barve v skladu z izbranim barvnim načinom. Višje vrednosti obarvajo sliko modro, nižje vrednosti pa rdeče.
	Po meri	Po meri: nastavi odmik in ojačanje za posamezne barve R (rdeča), G (zelena) in B (modra).
Izboljšava slike		Prilagodi dojemanje ločljivosti slike:
	Zmanjšanje šuma	Zmanjšanje šuma: zmanjša utripanje na analognih slikah.
	Razpletanje (za prepleteni vhodni signal (480i/576i/1080i))	Razpletanje: nastavi, ali naj bo prepleteni signal pretvorjen 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.
Pril. gama prizora	Na voljo je več ravni	Prilagodi barve glede na prizor in tako ustvari živahnejšo sliko. Izberite visoko število, da izboljšate kontrast.
Samozaslonka	Izklopljeno Normalno Visoka hitrost	Nastavi projicirano svetilnost glede na svetlost slike.
Ponastavi	—	Ponastavi vse prilagoditvene vrednosti v meniju Slika za izbran barvni način na privzete vrednosti.

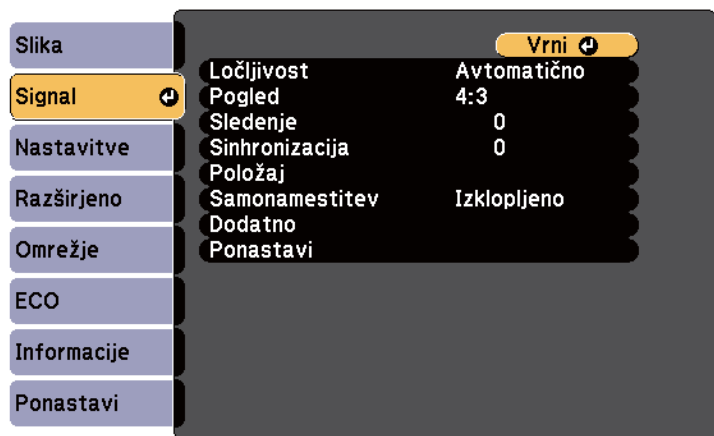


Nastavitev **Svetlost** ne vpliva na svetlost žarnice. Če želite spremeniti način svetlosti, uporabite nastavitev **Poraba energije** v meniju **ECO** projektorja.

►► Sorodne povezave

- "Razpoložljivi barvni načini" [str.52](#)

Projektor običajno samodejno zazna in optimizira nastavitve vhodnega signala. Če morate izbrati nastavitve po meri, lahko uporabite meni **Signal**. Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od trenutno izbranega vhodnega vira.



Privzete nastavitve za možnosti **Sledenje**, **Sinhronizacija** in **Položaj** lahko obnovite tako, da pritisnete gumb [Auto] na daljinskem upravljalniku.

Če želite spremeniti nastavitve za vhodni vir, se prepričajte, da je vir priključen in ga izberite.

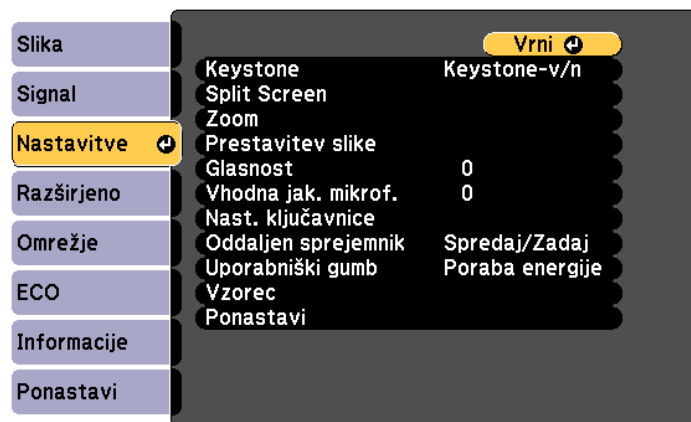
Nastavitev	Možnosti	Opis
Ločljivost	Avtomatično Široko Normalno	Nastavi ločljivost vhodnega signala, če se ta ne zazna samodejno z možnostjo Avtomatično .
Pogled	Oglejte si seznam razpoložljivih razmerij gledišča.	Nastavi razmerje prikaza (razmerje širina-višina) za izbrani vhodni vir.
Sledenje	Na voljo so različne ravni	Nastavi signal za odstranitev navpičnih črt na računalniških slikah.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Sinhronizacija	Na voljo so različne ravni	Nastavi signal za odstranitev utripanja ali zamegljenosti na računalniških slikah.
Položaj	—	Nastavi položaj slike na zaslonu.
Samonamestitev	Vklopljeno Izklopljeno	Samodejno optimizira kakovost računalniške slike (ko je Vklopljeno).
Dodatno	Območje videa	Nastavi območje videa tako, da se ujema z nastavitvijo naprave, priključene na vrata HDMI.
	Video signal	Video signal: določa vrsto signala iz vhodnih virov, priključenih na vrata Video. Če pride do interference ali se slika ne prikaže pri nastavitvi na Avtomatično , izberite ustrezeni signal glede na priključeno opremo.
Ponastavi	—	Ponastavi vrednosti vseh nastavitev v meniju Signal na privzete nastavitve.

» Sorodne povezave

- "Razpoložljiva razmerja gledišča slike" [str.50](#)

Z možnostmi v meniju **Nastavitve** lahko prilagodite različne funkcije projektorja.



Nastavitev	Možnosti	Opis
Keystone		Nastavi obliko slike na pravokotno (vodoravno in navpično).
	Keystone-v/n	Keystone - navpič.: izberite, da ročno popravite navpične stranice. Keystone - vodor.: izberite, da ročno popravite vodoravne stranice. Avto Keystone - navp.: vklopi ali izklopi samodejno popravljanje.
	Quick Corner	Quick Corner: izberite to možnost, če želite popraviti obliko in poravnano slike s prikazom na zaslonu.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Split Screen	Velikost zaslona Vir Menjava zaslonov Vir zvoka Poravnava Prikaži kodo QR Izhod iz Split Screen	Območje ogleda razdeli vodoravno in prikaže dve sliki eno ob drugi (pritisnite [Esc] za preklic razdeljenega prikaza zaslona).
Zoom	Na voljo je več ravni	Poveča velikost projicirane slike.
Prestavitev slike	Na voljo je več položajev	Premakne položaj slike vodoravno in navpično. Ta funkcija ni na voljo, če je možnost Zoom nastavljena na najširšo nastavitvev.
Glasnost	Na voljo so različne ravni	Nastavite glasnost zvočniškega sistema projektorja. Prilagodite lahko tudi glasnost zunanjih zvočnikov. Nastavitve se shranijo za vsak signal posebej.
Vhodna jak. mikrof.	Na voljo so različne ravni	Prilagodi vhodno jakost iz mikrofona. Če se nastavitev Vhodna jak. mikrof. poveča, se glasnost druge priključene naprave zmanjša; če se ta nastavitev zmanjša, se glasnost druge priključene naprave poveča.
Nast. ključavnice	Zaklep delovanja	Upravlja varnostni zaklep gumbov projektorja: Polni zaklep: zaklene vse gumbе. Delni zaklep: zaklene vse gumbе razen gumba za vklop/izklop. Izklopljeno: gumbi niso zaklenjeni.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Oddaljen sprejemnik	Spredaj/Zadaj Spredaj Zadaj Izklopljeno	Omeji sprejem signalov daljinskega upravljalnika izbranega sprejemnika, možnost Izklopljeno pa izklopi vse sprejemnike.
Uporabniški gumb	Poraba energije Informacije Razpletanje Testni vzorec Ločljivost Vhodna jak. mikrof. Prikaz vzorca Prikaži kodo QR	Dodeli možnost menija gumbu [User] na daljinskem upravljalniku za dostop z enim dotikom.
Vzorec		Izbere različne možnosti prikaza vzorca. Pozor Če je vzorec prikazan dalj časa, bo na projiciranih slikah morda opazen ostanek slike.
	Prikaz vzorca	Prikaz vzorca: omogoča prikaz izbrane vrste vzorca na zaslonu kot pomoč pri predstavitvi.
	Tip vzorca	Tip vzorca: izberete lahko vzorec od 1 do 4 ali možnost Uporabniški vzorec . Vzorci od 1 do 4 so vnaprej registrirani v projektorju. To so na primer ravne črte ali mreže.
	Uporabniški vzorec	Uporabniški vzorec: zajame projicirani zaslon in ga shrani kot vzorec za prikaz.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Testni vzorec	Testni vzorec: prikaže testni vzorec, ki pomaga pri izostritvi in povečavi slike in popravljanju oblike slike (pritisnite tipko [Esc] za preklic prikaza testnega vzorca).
Ponastavi	—	Vse vrednosti nastavitev v meniju Nastavitve ponastavi na privzete nastavitve, razen teh nastavitev: • Uporabniški gumb • Zoom • Prestavitev slike

Nastavitve v meniju **Razširjeno** omogočajo prilagoditev različnih nastavitvenih funkcij projektorja.



Nastavitev	Možnosti	Opis
Začetni zaslon		Izbere možnosti prikaza na začetnem zaslonu projektorja:
	Avt. prik. zač. zasl.	Avt. prik. zač. zasl.: izberite, ali naj se samodejno prikaže začetni zaslon, če ob vklopu projektorja ni zaznan vhodni signal.
	Funkcija po meri 1 Funkcija po meri 2	Funkcija po meri 1/Funkcija po meri 2: izberite, če želite nastaviti funkcije in zaslon kot prilagojeni začetni zaslon.
Prikaz		Izbere različne možnosti prikaza:
	Sporočila	Sporočila: nastavite na Vklopljeno za prikaz sporočil, kot je ime vhodnega vira, ime barvnega načina, razmerje gledišča, ni signala ali opozorilo o visoki temperaturi na projicirani sliki. To možnost nastavite na Izklopljeno , če ne želite prikazati sporočil.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Prikaz ozadja	Prikaz ozadja: nastavi barvo zaslona ali logotip, kadar ni signala.
	Zagonsko okno	Zagonsko okno: nastavite na Vklopljeno , če želite ob zagonu projektorja prikazati logotip.
	A/V nemo	A/V nemo: nastavi prikaz barve ali loga, ko je možnost A/V nemo vklopljena.
Uporabnikov logo	—	Ustvari zaslon, ki ga prikaže projektor za svojo prepoznavo in večjo varnost.
Projekcija	Spredaj Spredaj/Strop Zadaj Zadaj/Strop	Izbere način, kako je projektor obrnjen proti zaslonu, tako da je slika pravilno obrnjena.
Delovanje		Izbere različne možnosti delovanja:
	Direkten vklop	Direkten vklop: omogoča, da projektor vklopite tako, da ga priključite na napajanje, ne da bi pritisnili gumb za vklop/izklop.
	Način visoke višine	Način visoke višine: uravnava delovno temperaturo projektorja pri višinah nad 1.500 m.
	Avt. iskanje vira	Avt. iskanje vira: to možnost nastavite na Vklopljeno , če želite samodejno zaznati vhodni signal in projicirati slike, kadar ni vhodnega signala.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Samodejni vklop	Samodejni vklop: izberite vir slike, iz katerega želite samodejno začeti projekcijo. Ko projektor zazna vhodni signal iz izbranega vira slike, začne samodejno projicirati v stanju pripravljenosti. Za to funkcijo so na voljo naslednji viri slik: - HDMI1 - Računalnik1 - USB Display
	Sprožitev vklopa	Nastavi način vklopa projektorja, če je možnost Samodejni vklop nastavljena na HDMI1. Zaznavanje vtičnika: samodejno vklopi projektor, ko zazna, da je vklopljena povezana naprava. Zaznavanje signala: samodejno vklopi projektor, ko zazna video signal HDMI. Če je izbrana možnost Zaznavanje signala, se poveča napajanje v stanju pripravljenosti. Pred kakršnokoli spremembo pomislite na okolico.
	Nastavitev HDMI EQ	Nastavitev HDMI EQ: 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. Če ni prikazana nobena slika, ko uporabite palčno napravo za pretočni prenos predstavnosti, izberite 1.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Dodatno	Mesto shran. dnevni.: nastavi mesto za shranjevanje napake in dnevniških datotek delovanja. Območje pak. nast.: izberite Vse, če želite kopirati vse nastavitve menija projektorja s funkcijo množične nastavitve. Izberite Omejeno, če ne želite kopirati teh nastavitvev: - Nastavitve Zaščita z geslom - Nastavitve menija Omrežje
A/V nastavitve		Izbere različne nastavitve izhoda zvoka in videa:
	A/V izhod	A/V izhod: nastavite na Vedno za posredovanje zvoka in slike zunanjim napravam, ko je projektor v stanju pripravljenosti.
	Avdio nastavitve	Avdio izhod: izbere vrata za zvočni vhod pri projiciranju prek katerega koli vira razen vrat HDMI. Avdio izhod HDMI1/Avdio izhod HDMI2: izbere vrata za zvočni vhod pri projiciranju slike iz vrat HDMI.
ID projektorja	Izklopljeno od 1 do 9	Dodeli ID projektorju, če uporabljate več projektorjev.
Jezik	Na voljo je več jezikov	Izberite jezik za meni projektorja in sporočila.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Ponastavi	—	Vse vrednosti nastavitev v meniju Razširjeno ponastavi na privzete nastavitve, razen sledečih nastavitev: • Uporabnikov logo • Projekcija • Način visoke višine • Avt. iskanje vira • Nastavitev HDMI EQ • A/V izhod • ID projektorja • Jezik



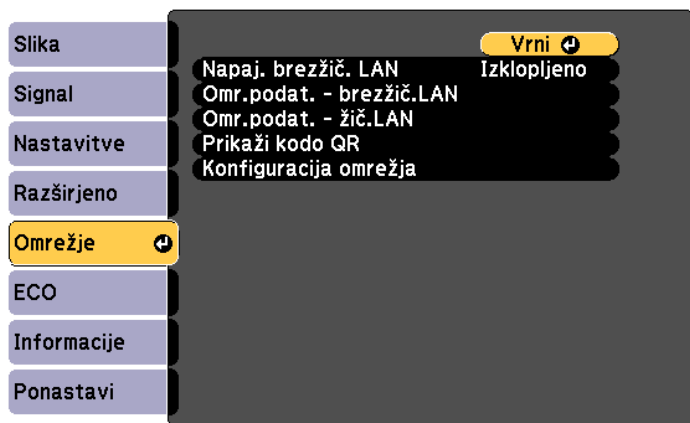
Če na zaslonu **Zaščita z geslom** možnost **Zaščita uporab. loga** nastavite na **Vklopljeno**, ne morete spreminjati nastavitev, povezanih s prikazom uporabnikovega logotipa (**Prikaz ozadja**, **Zagonsko okno**, **A/V nemo** v nastavitvi **Prikaz**). Možnost **Zaščita uporab. loga** najprej nastavite na **Izklopljeno**.

► Sorodne povezave

- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.74](#)

Nastavitve v meniju **Omrežje** vam omogočajo, da si ogledate informacije o omrežju ter nastavite projektor za upravljanje prek omrežja.

Ko nastavite **Zaščita omrežja** na **Vklopljeno** na zaslonu **Zaščita z geslom**, ne morete spreminjati omrežnih nastavitv. **Zaščita omrežja** najprej nastavite na **Izklopljeno**.



Če **Geslo za Web** ni nastavljeno, se prikaže zaslon, ki vas poziva, da nastavite geslo, preden lahko shranite nastavitve omrežja. Sledite navodilom na zaslonu, da nastavite geslo.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Napaj. brezžični LAN	Vklopljeno Izklopljeno	Konfigurira nastavitve brezžičnega lokalnega omrežja. Izberite 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.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Omr.podat. - brezžič.LAN	Način povezave Brezžič. LAN sis. Nivo antene Ime projektorja SSID DHCP Naslov IP Podomrežna maska Naslov prehoda Naslov MAC Koda regije IPv6	Prikaže stanje in podrobnosti brezžičnega omrežja. Na voljo, če nastavite Napaj. brezžični LAN na Vklopljeno . Ko izberete možnost IPv6 , se prikažejo naslednje nastavitve. - Naslov IPv6 (ročno) - Naslov IPv6 - Dolžina predpone - Naslov prehoda - Naslov IPv6 (samodej) - Začasni naslov - Naslov lok. povezave - Naslov brez stanja - Naslov s stanjem
Omr.podat. - žič.LAN	Ime projektorja DHCP Naslov IP Podomrežna maska Naslov prehoda Naslov MAC Naslov IPv6 (ročno) Naslov IPv6 (samodej)	Prikaže stanje in podrobnosti žičnega omrežja. Ko izberete možnost Naslov IPv6 (ročno) ali Naslov IPv6 (samodej) , se prikažejo naslednje nastavitve. - Naslov IPv6 (ročno) - Naslov IPv6 - Dolžina predpone - Naslov prehoda - Naslov IPv6 (samodej) - Začasni naslov - Naslov lok. povezave - Naslov brez stanja - Naslov s stanjem

Nastavitev	Možnosti	Opis
Prikaži kodo QR	—	Prikaže kodo QR za povezavo z napravo iOS ali Android prek aplikacije Epson iProjection.
Konfiguracija omrežja	V dodatne menije omrežja	Konfigurira nastavitve omrežja.



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 Osnovno" [str.112](#)
- "Meni Omrežje – meni Brezžični LAN" [str.113](#)
- "Meni Omrežje – meni Žični LAN" [str.115](#)
- "Meni Omrežje – meni Obvestila" [str.116](#)
- "Meni Omrežje – meni Ostali" [str.117](#)
- "Meni Omrežje – meni Ponastavi" [str.119](#)
- "Izbira vrst zaščite z geslom" [str.74](#)

Meni Omrežje – meni Osnovno

Nastavitve v meniju **Osnovno** omogočajo izbiro osnovnih omrežnih nastavitev.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Osnovno**



Nastavitev	Možnosti	Opis
Ime projektorja	Največ 16 enobajtnih alfanumeričnih znakov (ne uporabljajte znakov " * + , / : ; < = > ? [\] ` in presledkov)	Vnesite ime za prepoznavo projektorja v omrežju.
Geslo PjLink	Največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov (ne uporabljajte presledkov in simbolov)	Vnesite geslo za uporabo protokola PjLink za upravljanje projektorja.

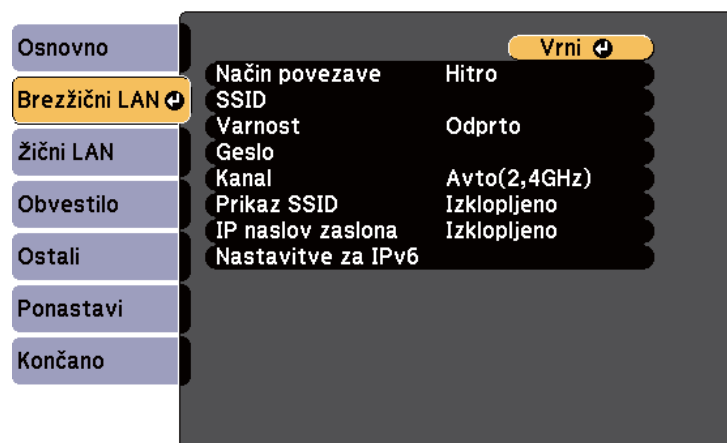
Nastavitev	Možnosti	Opis
Geslo za Remote	Največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov (teh znakov ne smete uporabljati: * : presledkov)	Vnesite geslo za dostop do projektorja prek funkcije Osnovni nadzor. (Uporabniško ime je EPSONREMOTE . Geslo privzeto ni določeno.)
Geslo za Web	Največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov (teh znakov ne smete uporabljati: * : presledkov)	Vnesite geslo za dostop do projektorja prek omrežja. (Uporabniško ime je EPSONWEB . Geslo privzeto ni določeno.)
Geslo Monitor	Največ 16 enobajtnih alfanumeričnih znakov (ne uporabljajte presledkov in drugih znakov, razen @)	Vnesite geslo, če uporabljate Epson Projector Management, različica 5.30 ali novejšo različico, oziroma upravljate in nadzirate projektor v kombinaciji s preklopnikom ali krmilnikom. (Geslo privzeto ni določeno.) Prepričajte se, da se Geslo Monitor ujema z geslom, uporabljenim za preklopnik ali krmilnik. Na voljo, če možnost Komunikacija z ukazi nastavite na Združljiva . ☛ Omrežje > Konfiguracija omrežja > Ostali
Geslo moderatorja	Štirimestna številka	Vnesite geslo za dostop do projektorja kot moderator prek Epson iProjection. (Geslo privzeto ni določeno.)

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.
Ključne besede	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 .
Prikaz LAN info	Besed. in koda QR Besedilo	Nastavite obliko prikaza informacij o omrežju za projektor. Mobilno napravo lahko prek omrežja povežete s projektorjem s preprostim branjem kode QR s programom Epson iProjection. Privzeta vrednost je Besed. in koda QR .

Meni Omrežje – meni Brežžični LAN

Nastavitve v meniju **Brežžični LAN** vam omogočajo, da izberete nastavitve za brezžično lokalno omrežje.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Brežžični LAN**



Nastavitev	Možnosti	Opis
Način povezave		Izberite vrsto brezžične povezave:
	Hitro	Hitro: omogoča povezavo z več pametnimi telefoni, tabličnimi računalniki ali računalniki neposredno z brezžično komunikacijo. Ko izberete način povezave Hitro, projektor deluje kot preprosta dostopna točka. (Priporočamo, da omejite število naprav na šest ali manj, da bo projektor lahko nemoteno deloval.)
	Napredno	Napredno: omogoča povezavo z več pametnimi telefoni, tabličnimi računalniki ali računalniki prek dostopne točke brezžičnega omrežja.
Iskanje dostopovne točke	Prikaz Iskanja	Poiščite razpoložljive dostopne točke brezžičnega omrežja v načinu povezave Napredno. Odvisno od nastavitve dostopnih točk morda ne bodo prikazane na seznamu.

Nastavitev	Možnosti	Opis
SSID	Največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov	Nastavi SSID (ime omrežja) brezžičnega LAN sistema, s katerim projektor vzpostavlja povezavo.
Varnost		Izbere vrsto varnosti, uporabljene v brezžičnem omrežju. Pri nastavljanju varnosti upoštevajte navodila skrbnika omrežja, s katerim vzpostavljate povezavo.
	Odprto	Varnost ni nastavljena.
	WPA2-PSK	Komunikacija poteka v načinu varnosti WPA2. Za šifriranje je uporabljena metoda AES. Pri vzpostavitvi povezave med računalnikom in projektorjem, vnesite vrednost, nastavljeno za geslo.
	WPA3-PSK	Komunikacija poteka v načinu varnosti WPA3. Za šifriranje je uporabljena metoda AES. Pri vzpostavitvi povezave med računalnikom in projektorjem, vnesite vrednost, nastavljeno za geslo.
	WPA2/WPA3-PSK	Vzpostavi povezavo v osebni način WPA2/WPA3. Način šifriranja se izbere samodejno glede na nastavitve dostopne točke. Nastavite geslo, ki je enako za dostopno točko.

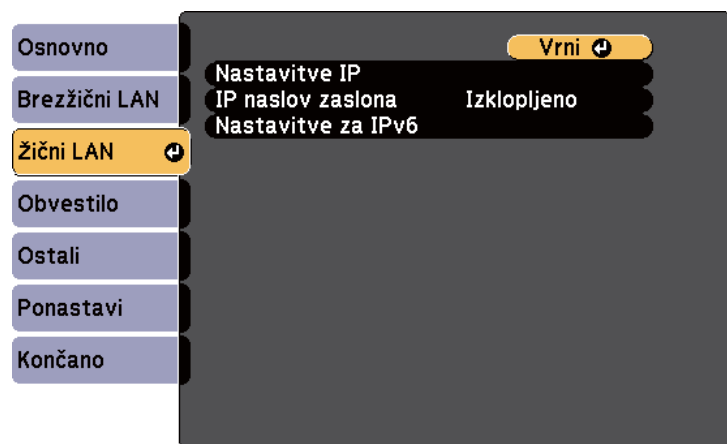
Nastavitev	Možnosti	Opis
Geslo	Različna gesla, ki vsebujejo od 8 do 32 znakov (pri vnosu v spletnem brskalniku: različna gesla, ki vsebujejo od 8 do 63 znakov)	Za varnost WPA2-PSK , WPA3-PSK in WPA2/WPA3-PSK izbere geslo, ki je bilo že prej v skupni rabi v omrežju. Ko vnesete geslo in pritisnete [Enter], 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.
Kanal	Na voljo je več kanalov	V načinu povezave Hitro izbere frekvenčni pas (kanal), uporabljen za brezžično povezavo LAN.
Nastavitve IP	DHCP Naslov IP Podomrežna maska Naslov prehoda	DHCP : izberite 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 uporabljajte 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.
Prikaz SSID	Vklopljeno Izklopljeno	Izberite, ali naj bo SSID prikazan na zaslonu omrežja v pripravljenosti in začetnem zaslonu.
IP naslov zaslona	Vklopljeno Izklopljeno	Izberite, ali naj bo naslov IP prikazan na zaslonu omrežja v pripravljenosti in začetnem zaslonu.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Nastavitve za IPv6		Če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6, izberite nastavitve IPv6:
	IPv6	IPv6 : če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6, izberite Vklopljeno . Nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja z Epson Web Control ali s PjLink je podprto s protokolom IPv6.
	Samod. konfiguracija	Samod. konfiguracija : izberite Vklopljeno za samodejno dodelitev naslova glede na RA sporočila usmerjevalnika.
	Uporabi začasni naslov	Uporabi začasni naslov : če želite uporabiti začasni naslov IPv6, nastavite na Vklopljeno .

Meni Omrežje – meni Žični LAN

Nastavitve v meniju **Žični LAN** vam omogočajo izbiro nastavitev žičnega omrežja LAN.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Žični LAN**



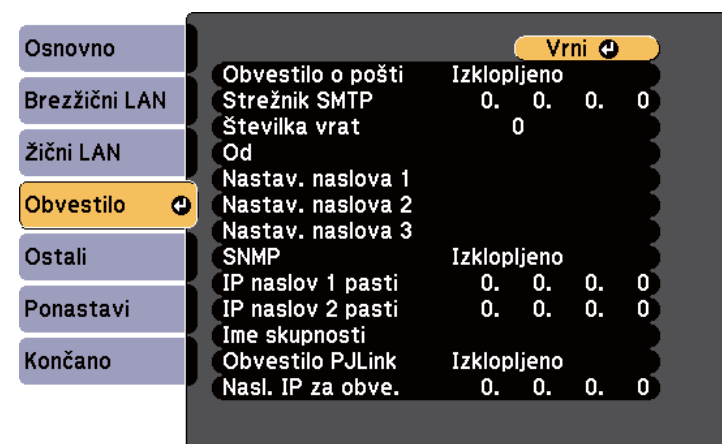
Nastavitev	Možnosti	Opis
Nastavitve IP	DHCP Naslov IP Podomrežna maska Naslov prehoda	DHCP: izberite Vklopljeno , če vaše omrežje samodejno dodeli naslove; ali Izklopljeno za ročen vnos podatkov Naslov IP , Podomrežna maska in Naslov prehoda , pri čemer za vsako polje uporabite od 0 do 255. Ne uporabljajte 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.
IP naslov zaslona	Vklopljeno Izklopljeno	Izberite, ali naj bo naslov IP prikazan na zaslonu omrežja v pripravljenosti.
Nastavitve za IPv6		Če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6, izberite nastavitve IPv6:

Nastavitev	Možnosti	Opis
	IPv6	IPv6: če želite projektor v omrežje povezati s protokolom IPv6, izberite Vklopljeno . Nadzor in upravljanje projektorja prek omrežja z Epson Web Control ali s PjLink je podprto s protokolom IPv6.
	Samod. konfiguracija	Samod. konfiguracija: izberite Vklopljeno za samodejno dodelitev naslova glede na RA sporočila usmerjevalnika.
	Uporabi začasni naslov	Uporabi začasni naslov: če želite uporabiti začasni naslov IPv6, nastavite na Vklopljeno .

Meni Omrežje – meni Obvestila

Nastavitve v meniju **Obvestilo** omogočajo prejem e-poštnega obvestila, če v projektorju pride do težave ali opozorila.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Obvestilo**



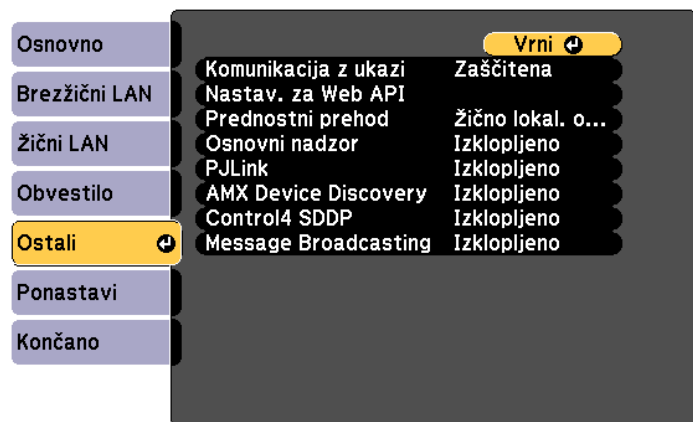
Nastavitev	Možnosti	Opis
Obvestilo o pošti	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite poslati e-pošto na prej določene naslove, v primeru težave s projektorjem ali opozorila.
Strežnik SMTP	Naslov IP	Vnesite naslov IP za strežnik SMTP projektorja, pri čemer v vsako naslovno polje vnesite 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).
Številka vrat	1 do 65535 (privzeta je 25)	Izberite številko za številko vrat strežnika SMTP.
Od	Največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov Do 64 alfanumeričnih znakov iz spletnega brskalnika (ne uporabljajte " () , ; < > [\] presledkov)	Vnesite e-poštni naslov pošiljatelja.
Nastavitev naslova 1		Vnesite e-poštni naslov in izberite opozorila, ki jih želite prejemati. Ponovite za do tri naslove.
Nastav. naslova 2 Nastav. naslova 3		
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.

Nastavitev	Možnosti	Opis
IP naslov 1 pasti IP naslov 2 pasti	Naslov IP	Vnesite največ dva naslova IP za prejemanje obvestil SNMP, za vsako naslovno polje pa uporabite 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).
Ime skupnosti	Največ 32 enobajtnih alfanumeričnih znakov (ne uporabljajte presledkov in simbolov)	Nastavite ime skupnosti SNMP.
Obvestilo PLink	Vklopljeno Izklopljeno	Omogoči ali onemogoči funkcijo obvestila PLink.
Nasl. IP za obve.	Naslov IP	Vnesite naslov IP, ki bo prejel stanje delovanja projektorja, kadar je funkcija obvestila PLink 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).

Meni Omrežje – meni Ostali

Z nastavitvami v meniju **Ostali** lahko izberete druge nastavitve omrežja.

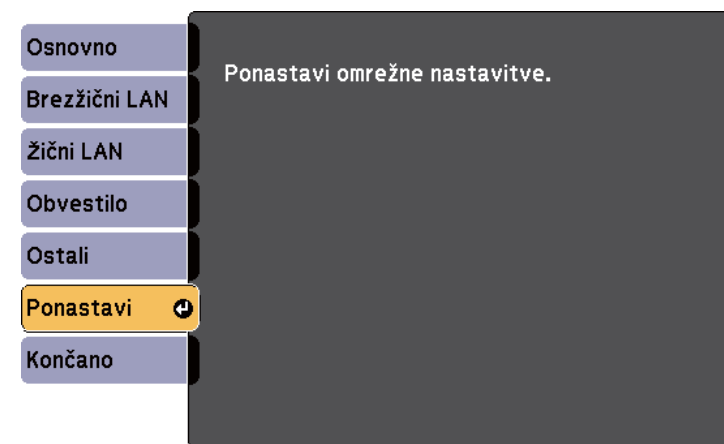
☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Ostali**



Nastavitev	Možnosti	Opis
Komunikacija z ukazi		Izberite način preverjanja pristnosti za uporabo ukazov za komuniciranje s projektorjem prek omrežja zunanjih naprav, kot je računalnik ali krmilnik.
	Zaščitena	Izberite to možnost, če uporabljate preverjanje pristnosti Digest za preverjanje pristnosti z možnostjo Geslo za Web . Prepričajte se, da uporabljate najnovejšo različico aplikacije Epson Projector Management.

Nastavitev	Možnosti	Opis
	Združljiva	Nastavite na Združljiva, če uporabljate preverjanje golega besedila z možnostjo Geslo Monitor (do 16 črkovno-številskih znakov).  Izberite možnost Združljiva, če uporabljate Epson Projector Management, različica 5.30 ali novejša različica, oziroma če upravljate projektor v kombinaciji s preklopnikom ali krmilnikom. Prepričajte se, da se Geslo Monitor ujema z geslom, uporabljenim za preklopnik ali krmilnik.
Nastav. za Web API	Web API	Nastavite na Vklopljeno , da omogočite funkcijo Web API.
	Preverjanje pristnosti	Izbere zaščito projektorja, ki jo želite uporabljati za komunikacijo prek funkcije Web API. Odprto: varnost ni nastavljena. Digest: komunikacija je izvedena s preverjanjem pristnosti vmesnika API (preverjanje pristnosti s šifriranimi povzetki). Za podrobnosti glejte <i>Tehnični podatki Web API za projektorje</i>.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Prednostni prehod	Žično lokal. omrežje Brezžični LAN	Lahko nastavite prednostni prehod.
Osnovni nadzor	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno za spremljanje in nadzor projektorja z možnostjo Osnovni nadzor v aplikaciji Epson Web Control .
PJLink	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , da omogočite funkcijo Obvestilo PJLink.
AMX Device Discovery	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite omogočiti zaznavanje projektorja s funkcijo AMX Device Discovery.
Control4 SDDP	Vklopljeno Izklopljeno	Nastavite na Vklopljeno , če želite omogočiti pridobivanje podatkov o napravi prek protokola Control4 SDDP (Simple Device Discovery Protocol).
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	Možnosti	Opis
Ponastavi omrežne nastavitve.	Da Ne	Izberite Da za ponastavitev vseh omrežnih nastavitvev. Pozor Vsa gesla, ki so bila nastavljena za meni Omrežje se prav tako ponastavijo in jih morate znova nastaviti. Če želite preprečiti ponastavitev gesel s strani nepooblaščenih uporabnikov, nastavite možnost Zaščita omrežja v meniju Zaščita z geslom na Vklopljeno.

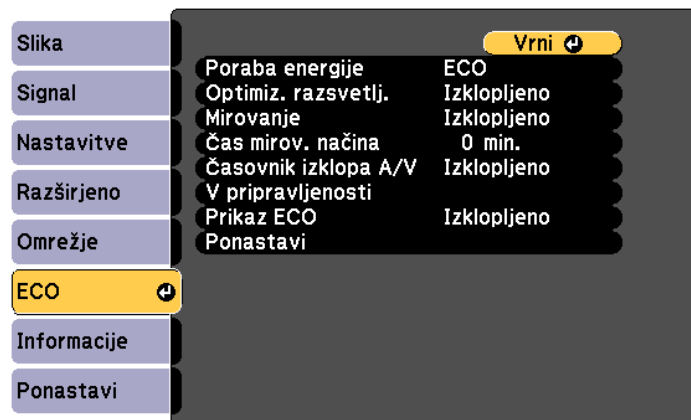
Meni Omrežje – meni Ponastavi

Nastavitve v meniju **Ponastavi** omogočajo ponastavitev vseh omrežnih nastavitvev.

☛ **Omrežje** > **Konfiguracija omrežja** > **Ponastavi**

Nastavitve v meniju **ECO** omogočajo prilagoditev funkcij projektorja za varčevanje z energijo.

Ko izberete nastavitev za varčevanje z energijo, se poleg elementa menija prikaže ikona lista.



Nastavitev	Možnosti	Opis
Poraba energije	Visoko Srednje ECO	Izbere način svetlosti za žarnico projektorja. Nastavitev ne morete izbrati, če projektor uporabljate na visoki nadmorski višini ali na lokacijah, ki so izpostavljene visokim temperaturam. Izberite način ECO , da zmanjšate svetlost žarnice in hrup ventilatorja ter varčujete z energijo in podaljšate življenjsko dobo žarnice.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Optimiz. razsvetlj.	Vklopljeno Izklopljeno	Če to možnost nastavite na Vklopljeno , se svetlost žarnice prilagaja projicirani sliki. Ta funkcija zmanjšuje porabo energije tako, da zmanjša svetlost glede na projiciran prizor. Nastavitev je shranjena za vsak barvni način. Ta element je omogočen, če je možnost: • Poraba energije nastavljena na Visoko ali Srednje. • Samozaslonka je nastavljena na Izklopljeno. 👉 Slika > Samozaslonka
Mirovanje	Vklopljeno Izklopljeno	Samodejno izklopi projektor po obdobju neaktivnosti (ko je Vklopljeno).
Čas mirov. načina	od 1 do 30 minut	Nastavi interval za Mirovanje.
Časovnik izklopa A/V	Vklopljeno Izklopljeno	Samodejno izklopi projektor po 30 minutah, če je A/V nemo omogočen (ko je Vklopljeno).
V pripravljenosti		Na voljo, če ste nastavili A/V izhod na Med projekcijo .

Nastavitev	Možnosti	Opis
	V pripravljenosti	Nastavite na Komunik. vklop., da lahko projektor nadzirate in upravljate prek omrežja, ko je projektor v pripravljenosti. Nastavitev je prikazana le v naslednjih primerih: • A/V izhod je nastavljen na Med projekcijo. • Samodejni vklop ni nastavljen na HDMI1 in Sprožitev vklopa je nastavljen na Zaznavanje vtičnika. ☛ Razširjeno > A/V nastavitve > A/V izhod ☛ Razširjeno > Delovanje > Samodejni vklop ☛ Razširjeno > Delovanje > Sprožitev vklopa
	Vrata	Izbere vrata, ki bodo uporabljena, in sicer Žični LAN ali Brezžični LAN, ko je nastavitev V pripravljenosti nastavljena na Komunik. vklop.
Prikaz ECO	Vklopljeno Izklopljeno	Prikaže ikono lista v spodnjem levem kotu projiciranega zaslona, kar predstavlja stanje varčevanja z energijo, ko se svetlost žarnice spremeni (ko je Vklopljeno).
Ponastavi	—	Vse nastavitvene vrednosti v meniju ECO ponastavi na privzete, razen V pripravljenosti.

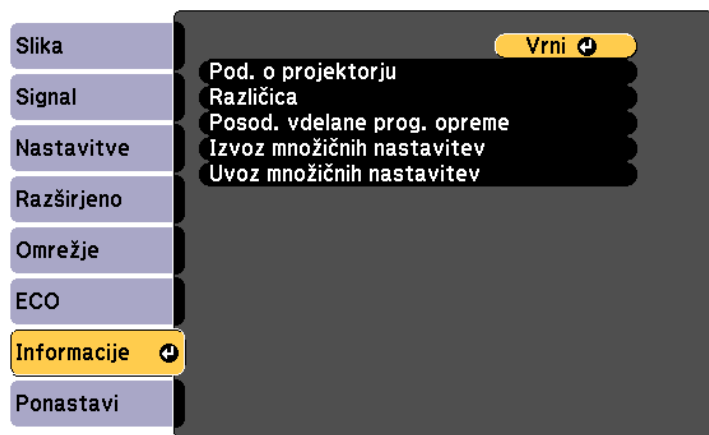


- Če omogočite nastavitev **Čas mirov. načina**, se žarnica za kratek čas zatemni, preden je dosežena omejitev časomera in se projektor izklopi.
- Če omogočite nastavitev **Časovnik izklopa A/V**, žarnica porabi manj energije, ko je aktivirana funkcija **A/V nemo**.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)

Informacije o projektorju in različici si lahko ogledate v meniju **Informacije**. Vendar pa nastavitev v meniju ne morete spreminjati.



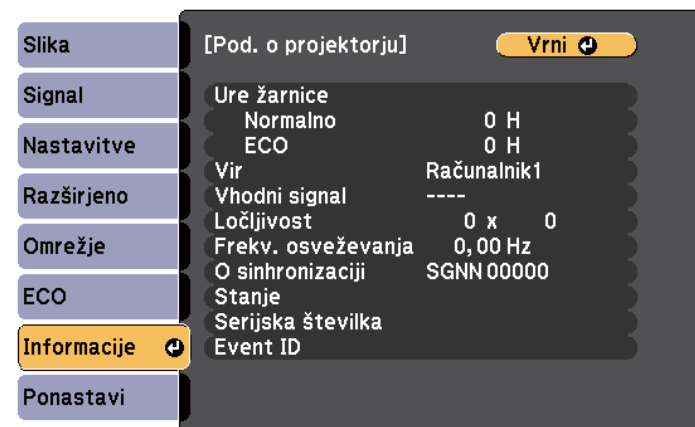
Info. element	Opis
Pod. o projektorju	Prikaže informacije o projektorju.
Različica	Prikaže informacije o različici vdelane programske opreme projektorja.
Posod. vdelane prog. opreme	Preklopi v način posodobitve vdelane programske opreme in je pripravljen na posodobitev vdelane programske opreme prek vrat USB-A ali USB-B.
Izvoz množičnih nastavitev	Izvozi nastavitve menijev projektorja v pomnilnik USB ali računalnik, da jih lahko kopirate v druge projektorje istega modela.
Uvoz množičnih nastavitev	Uvozi nastavitve menijev, ki so bile shranjene v pomnilnik USB ali računalnik.

» Sorodne povezave

- "Meni Informacije - projektor za meni Informacije" [str.122](#)

Meni Informacije - projektor za meni Informacije

Informacije o projektorju in vhodnih virih lahko prikažete, tako da si ogledate meni **Pod. o projektorju** v meniju projektorja **Informacije**.



Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od trenutnega vhodnega vira.
Časomer uporabe žarnice ne beleži ur, dokler žarnice ne uporabljate vsaj 10 ur.

Info. element	Opis
Ure žarnice	Prikaže število ur (H), ko je bila žarnica uporabljena v posameznem načinu Poraba energije . Če so informacije prikazane v rumeni barvi, čim prej kupite pristno nadomestno žarnico Epson. ECO > Poraba energije
Vir	Prikaže ime vrat, na katera je priključen trenutni vhodni vir.
Vhodni signal	Prikaže nastavek vhodnega signala trenutnega vhodnega vira.
Ločljivost	Prikaže ločljivost trenutnega vhodnega vira.

Info. element	Opis
Frekv. osveževanja	Prikaže hitrost osveževanja trenutnega vhodnega vira.
O sinhronizaciji	Prikaže informacije, ki jih bo morda potreboval serviser.
Stanje	Prikaže informacije o težavah v projektorju, ki jih bo morda potreboval serviser.
Serijska številka	Prikaže serijsko številko projektorja.
Event ID	Prikaže številko ID-ja dogodka, ki se nanaša na težavo omrežja (oglejte si seznam kod za ID dogodka).

► Sorodne povezave

- "Seznam kod Event ID" [str.123](#)

Seznam kod Event ID

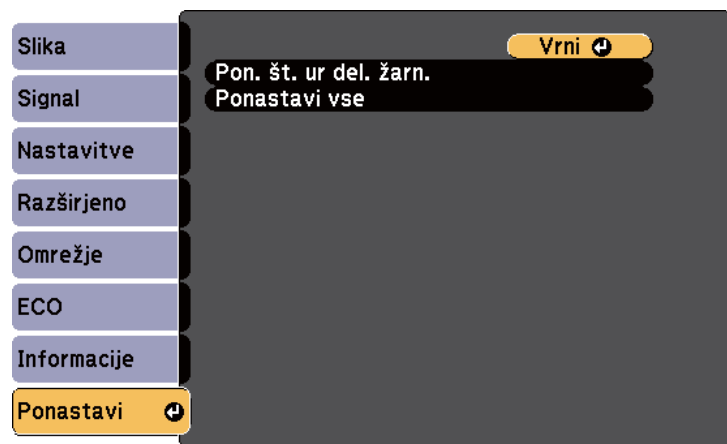
Če možnost **Event ID** v meniju **Pod. o projektorju** prikazuje kodo, na tem seznamu poiščite Event ID, da najdete rešitev za težavo projektorja, povezano s to kodo.

Če težave ne morete odpraviti, se za tehnično podporo obrnite na skrbnika omrežja ali podjetje Epson.

Koda za Event ID	Vzrok in rešitev
0432 0435	Omrežna programska oprema se ni zagnala. Projektor izklopite, nato pa ga ponovno vklopite.
0433	Preneseni 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.

Koda za Event ID	Vzrok in rešitev
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.
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 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 nepooblaščen 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 > Konfiguracija omrežja > Brezžični LAN > Nastavitve IP > DHCP ☛ Omrežje > Konfiguracija omrežja > Žični LAN > Nastavitve IP > DHCP
0899	Druge komunikacijske napake.

Večino nastavitev projektorja lahko ponastavite na privzete vrednosti prek menija **Ponastavi**.



- Ure žarnice
- Geslo

* Na voljo le, če v meniju **Zaščita z geslom** možnost **Zaščita uporab. loga** nastavite na **Vklopljeno**.

Nastavitev	Možnosti	Opis
Pon. št. ur del. žarn.	—	Ko zamenjate žarnico, ponastavite časomer porabe žarnice.
Ponastavi vse	—	Ponastavi večino nastavitev projektorja na privzete vrednosti.

Naslednjih nastavitev ne morete ponastaviti z možnostjo **Ponastavi vse**:

- Zoom
- Prestavitev slike
- Uporabnikov logo
- Prikaz ozadja *
- Zagonsko okno *
- A/V nemo *
- Jezik
- Elementi menija Omrežje

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 in

Nastavitve menija, kot so spodnje, ni mogoče kopirati v drug projektor.

- Nastavitve menija **Omrežje** (razen menija **Obvestilo** in menija **Ostali**)
- **Ure žarnice** in **Stanje** v meniju **Pod. o projektorju**



- 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 s te 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**
 - Nastavitve menija **Omrežje** (razen menija **Obvestilo** in menija **Ostali**)
- ☛ **Razširjeno > Delovanje > Dodatno > 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.125](#)
- "Prenos nastavitev z računalnika" [str.126](#)

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 format FAT16/32 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.
- Ta način množične nastavitve lahko uporabite tudi v meniju projektorja.

- 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, izpusite 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.



- Ta način paketne nastavitve lahko uporabljate s temi različicami operacijskih sistemov:
 - Windows 10 in novejša različica
 - macOS 12.x in novejša različica
- Ta način množične nastavitve lahko uporabite tudi v meniju projektorja.

1 Iz projektorja izključite napajalni kabel in se prepričajte, da noben indikator na projektorju ne sveti.

2 Kabel USB priključite v vrata USB na računalniku in v vrata USB-B 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, izpusite 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).

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.

- 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 v vrata USB na računalniku in v vrata USB-B 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.127](#)

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
• Lučka: oranžna – hitro utripa • Temperatura: oranžna – hitro utripa	Datoteka za množično nastavitve je morda poškodovana ali pa pogon USB oz. kabel USB morda ni pravilno priključen. Izključite pogon USB ali kabel USB, izključite in nato znova priključite napajalni kabel projektorja ter poskusite znova.
• Napajanje: modra – hitro utripa • Stanje: modra – hitro utripa • Lučka: 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.

» Sorodne povezave

- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.141](#)

Vzdrževanje projektorja

Za vzdrževanje projektorja sledite navodilom v teh poglavjih.

► Sorodne povezave

- "Vzdrževanje projektorja" [str.129](#)
- "Čiščenje objektiva" [str.130](#)
- "Čiščenje ohišja projektorja" [str.131](#)
- "Vzdrževanje zračnih filtrov in odprtín" [str.132](#)
- "Vzdrževanje žarnice projektorja" [str.135](#)

Objektiv projektorja, zračne filtre in odprtine boste morda morali občasno očistiti, da preprečite pregrevanje projektorja zaradi oviranega prezračevanja.

Edini deli, ki jih lahko zamenjate sami, so žarnica, zračni filter in bateriji 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 odstranjujte prah ali madeže.

- Prah ali madeže odstranite tako, da objektiv nežno obrišete s čistim in suhim papirjem za čiščenje objektiva.
- Če je objektiv prašen, prah spihajte s pihalnikom, nato pa obrišite objektiv.

Opozorilo

- Pred čiščenjem objektiva izklopite projektor in izključite napajalni kabel.
- Za izpihovanje prahu ne uporabljajte nobenih vnetljivih plinskih razpršil, kot so razpršila za odstranjevanje prahu. Toplota, ki jo ustvari projektor, lahko zaneti požar.

Pozor

- Objektiv ne brišite takoj potem, ko izklopite projektor. V nasprotnem primeru lahko poškodujete objektiv.
- Objektiv ne čistite z grobimi materiali ter ga ne izpostavljajte udarcem, saj ga lahko v nasprotnem primeru poškodujete.

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 10.000 ur. Čistite jih bolj pogosto, če uporabljate projektor v zelo prašnem okolju.

Pozor

Če vzdrževanja ne izvajate redno, vas bo projektor Epson opozoril, ko se temperatura v projektorju močno poveša. Ne čakajte z vzdrževanjem toliko časa, da se prikaže to opozorilo, saj lahko dolgotrajna izpostavljenost visokim temperaturam skrajša življenjsko dobo projektorja ali žarnice.

► Sorodne povezave

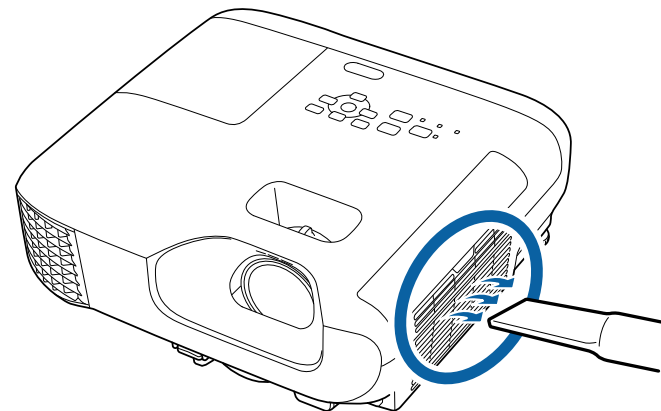
- "Čiščenje zračnega filtra in odprtín" [str.132](#)
- "Zamenjava zračnega filtra" [str.132](#)

Čiščenje zračnega filtra in odprtín

Očistite zračni filter projektorja ali odprtine, če se te umažejo ali če se prikaže sporočilo, da jih je treba očistiti.

- 1** Izklopite projektor in izključite napajalni kabel.

- 2** Nežno odstranite prah z majhnim sesalnikom, primernim za sesanje računalnikov, ali z zelo mehko krtačko (na primer s čopičem).



Odstranite zračni filter, da boste lahko očistili obe strani. Zračnega filtra ne splakujte z vodo in ga ne čistite z detergenti ali topili.

Pozor

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.

- 3** Če je prah težko odstraniti ali je zračni filter poškodovan, ga zamenjajte.

Zamenjava zračnega filtra

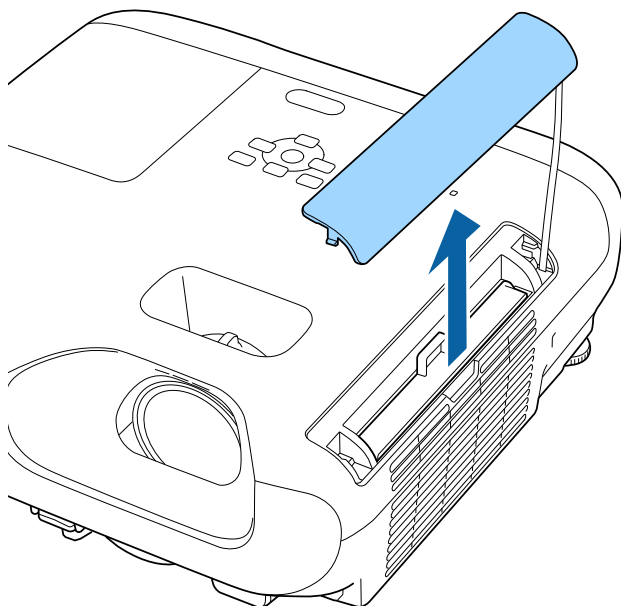
Zračni filter morate zamenjati v teh primerih:

- Po čiščenju zračnega filtra se prikaže sporočilo, da ga morate očistiti ali zamenjati.
- Zračni filter je strgan ali poškodovan.

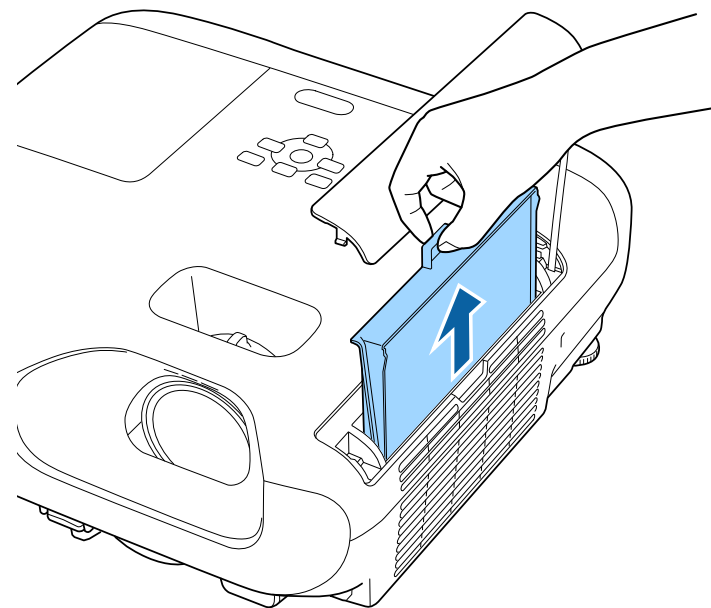
Zračni filter lahko zamenjate, ko je projektor nameščen na strop ali mizo.

1 Izklopite projektor in izključite napajalni kabel.

2 Odprite pokrov zračnega filtra.



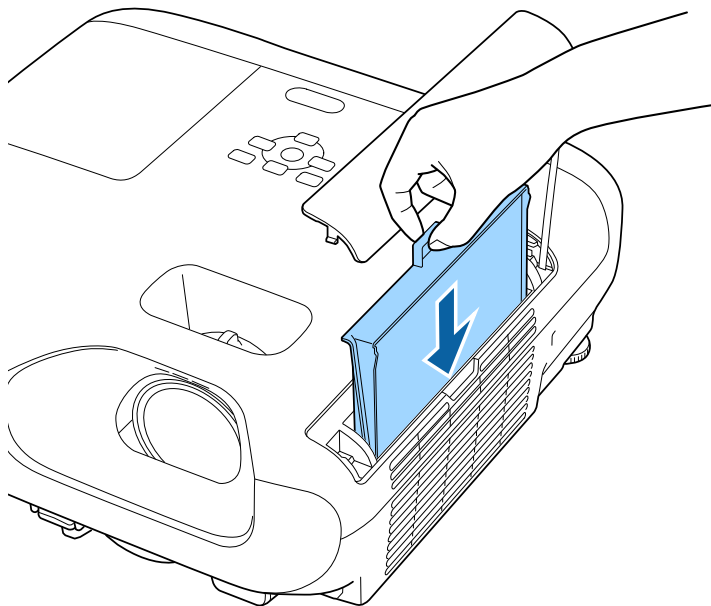
3 Izvlecite zračni filter iz projektorja.



Rabljene zračne filtre odvrzite v skladu z lokalnimi predpisi.

- Okvir filtra: ABS
- Filter: poliuretanska pena

- 4** Novi zračni filter vstavite v projektor, kot je prikazano, in ga nežno potisnite, da se zaskoči.



- 5** Zaprite pokrov zračnega filtra.

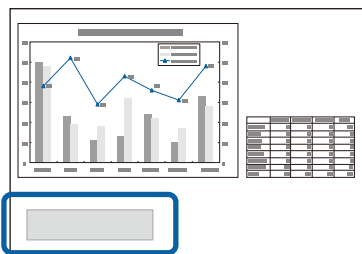
» **Sorodne povezave**

- "Nadomestni deli" [str.156](#)

Projektor beleži število ur uporabe žarnice in prikaže informacije o tem v sistemu menija projektorja.

V spodnjih primerih žarnico čim prej zamenjajte:

- Projicirana slika potemni ali pa se njena kakovost poslabša
- Ko vklopite projektor, se prikaže sporočilo, da morate zamenjati žarnico (sporočilo se prikaže 100 ur pred pričakovanim koncem življenjske dobe žarnice in je prikazano 30 sekund)



- Indikator napajanja na projektorju utripa modro, indikator žarnice pa utripa oranžno.

Pozor

- Če žarnico uporabljate še po poteku obdobja zamenjave, se poveča možnost, da žarnica eksplodira. Ko se prikaže sporočilo za zamenjavo žarnice, jo čim prej zamenjajte, tudi če še deluje.
- Projektorja ne izklopite in nato takoj znova vklopite večkrat zaporedno. Pogosto vklapljanje in izklapljanje projektorja lahko skrajša življenjsko dobo žarnice.
- Žarnica lahko potemni ali preneha delovati, preden se prikaže sporočilo z opozorilom za žarnico, kar je odvisno od lastnosti žarnice in načina uporabe. Vedno imejte rezervno žarnico na zalogi, če jo boste potrebovali.
- Priporočamo uporabo originalnih nadomestnih žarnic Epson. Uporaba neoriginalnih žarnic lahko vpliva na kakovost in varnost projekcije. Kakršna koli škoda ali okvara zaradi uporabe neoriginalnih žarnic morda ni zajeta v garancijo družbe Epson.

» Sorodne povezave

- "Zamenjava žarnice" [str.135](#)
- "Ponastavitev časovnika žarnice" [str.138](#)
- "Specifikacije projektorja" [str.160](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.141](#)

Zamenjava žarnice

Žarnico lahko zamenjate tudi, ko je projektor nameščen na mizi ali na strop.

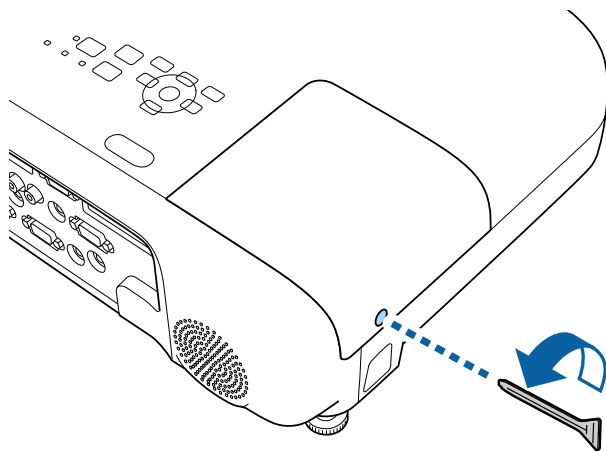
⚠ Opozorilo

- Pred zamenjavo žarnice počakajte, da se popolnoma ohladi, da preprečite telesne poškodbe.
- Žarnice nikoli ne razstavljajte in ne spreminjajte. Če razstavljeno ali preurejeno žarnico namestite v projektor, lahko pride do požara, električnega udara ali druge škode oz. telesnih poškodb.

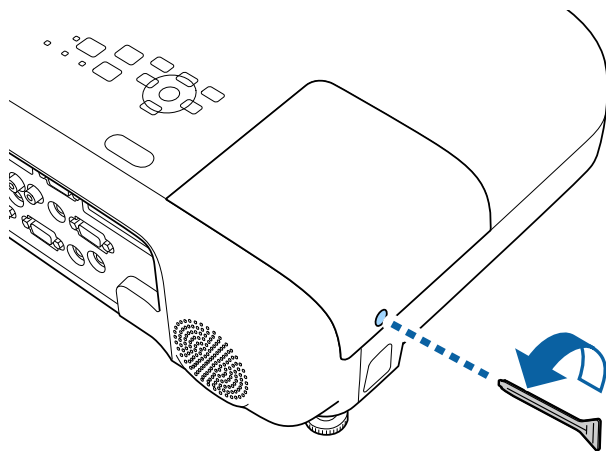
- 1** Izklopite projektor in izključite napajalni kabel.
- 2** Vsaj eno uro počakajte, da se žarnica projektorja ohladi.
- 3** Z izvijačem, ki je priložen nadomestni žarnici, odvijte vijak, s katerim je pritrjen pokrov žarnice.

⚠ Opozorilo

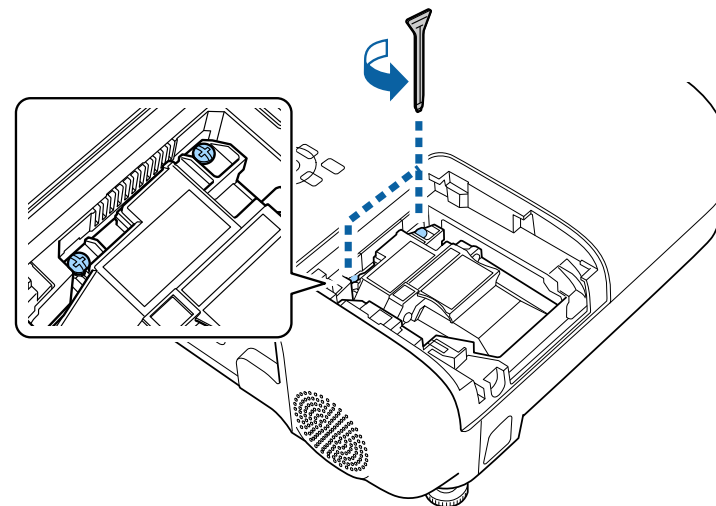
Žarnica se lahko ob zamenjavi zdrobi. Pri zamenjavi žarnice na projektorju, ki visi s stropa, vedno predvidevajte, da je žarnica počila, zato stojte ob pokrovu žarnice in ne pod njim. Previdno odstranite pokrov žarnice. Pri odstranjevanju pokrova žarnice bodite previdni, da se ne poškodujete z drobci stekla. Če drobci stekla pridejo v stik z očmi ali usti, takoj obiščite zdravnika.



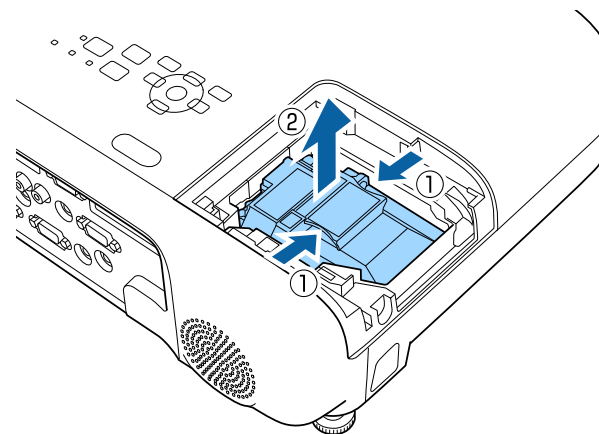
4 Izvlecite pokrov žarnice in ga dvignite.



5 Odvijte vijake, s katerimi je žarnica pritrjena na projektor. Vijaki se ne odvijajo do konca.



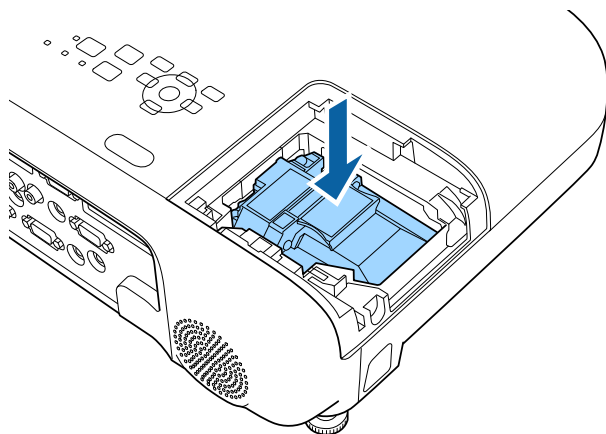
6 Primite dvignjeni del stare žarnice in jo odstranite.





- Če med odstranjevanjem žarnice opazite, da je žarnica počena, se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
- Žarnice v tem izdelku vsebujejo živo srebro (Hg). Oglejte si lokalne zakone in predpise v zvezi z odlaganjem in recikliranjem. Ne odvrzite v smeti.

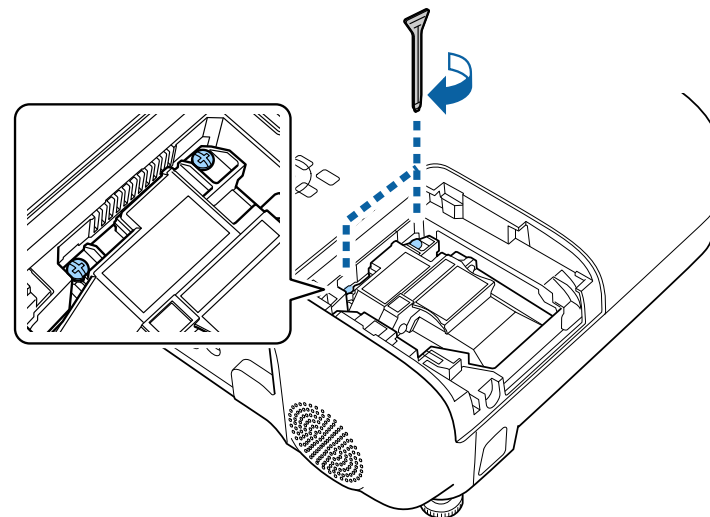
- 7** V projektor nežno vstavite novo žarnico. Če je ne morete vstaviti zlahka, se prepričajte, da je pravilno obrnjena.



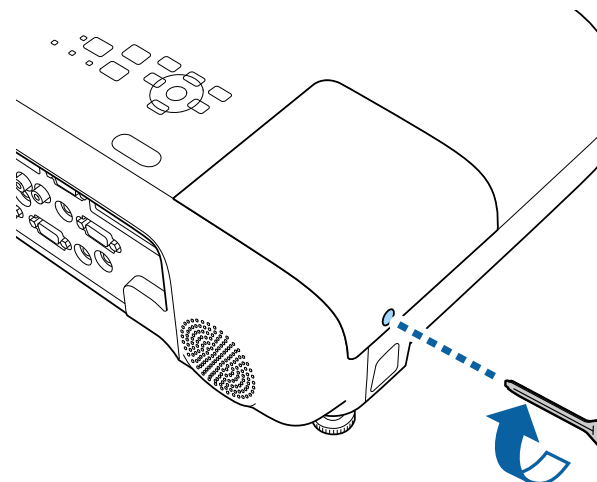
Pozor

Ne dotikajte se stekla na žarnici, da se izognete prezgodnji okvari žarnice.

- 8** Žarnico močno potisnite navznoter in privijte vijake, da jo pritrdite.



- 9** Zamenjajte pokrov žarnice in privijte vijak, da ga pritrdite.





- Prepričajte se, da je pokrov žarnice dobro nameščen in da se žarnica ne bo vklopila.
- Pokrova žarnice ne poskusite zamenjati s prekomerno silo in se prepričajte, da pokrov žarnice ni poškodovan.

Časomer porabe žarnice ponastavite na nič za beleženje porabe nove žarnice.

► Sorodne povezave

- "Nadomestni deli" [str.156](#)

Ponastavitev časovnika žarnice

Po zamenjavi žarnice projektorja morate ponastaviti časovnik žarnice, da izbrišete sporočilo o zamenjavi žarnice in omogočite pravilno beleženje porabe žarnice.

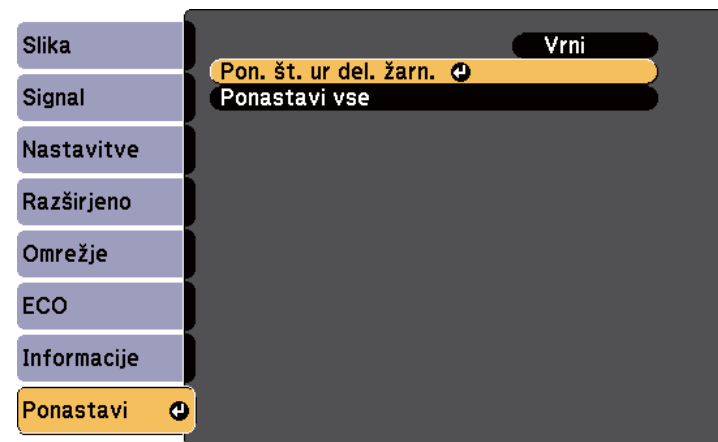


Časovnik žarnice ne ponastavite, če žarnice niste zamenjali, da se izognete netočnim informacijam o porabi žarnice.

1 Vključite projektor.

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

3 Izberite **Pon. št. ur del. žarn.** in pritisnite [Enter].



Prikaže se opozorilo, ali želite ponastaviti ure žarnice.

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

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

Odpravljanje težav

Če prihaja do težav z uporabo projektorja, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

► Sorodne povezave

- "Težave s projekcijo" [str.140](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.141](#)
- "Uporaba prikazane pomoči projektorja" [str.143](#)
- "Odpravljanje težav s sliko in zvokom" [str.144](#)
- "Odpravljanje težav z delovanjem projektorja ali daljinskega upravljalnika" [str.150](#)
- "Odpravljanje težav z omrežjem" [str.152](#)

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.
- Sistem pomoči projektorja lahko prikaže informacije o pogostih težavah.
- 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.

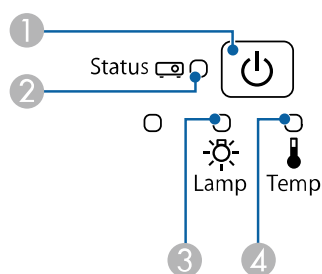


Po popravilu projektorja vam lahko Epson vrne projektor v prvotnem stanju. Zabeležite podatke računa za vsako spletno storitev, preden se obrnete na lokalnega prodajalca ali najbližji servisni center Epson.

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 družbo Epson.



- 1 Indikator napajanja
- 2 Indikator stanja
- 3 Indikator za luč
- 4 Indikator za temperaturo

Stanje projektorja

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: sveti modro Stanje: sveti modro Lučka: ne sveti Temp.: ugasnjena	Običajno delovanje.

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: sveti modro Stanje: utripa modro Lučka: ne sveti Temp.: ugasnjena	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 Lučka: ne sveti Temp.: ugasnjena	Stanje pripravljenosti, mirovanje ali nadzor. Ko pritisnete gumb za vklop/izklop, se projekcija začne.
Napajanje: utripa modro Stanje: ugasnjena Lučka: ne sveti Temp.: ugasnjena	Priprava na nadzorovanje in vse funkcije so onemogočene.
Napajanje: utripa modro Stanje: stanje indikatorja se spreminja Lučka: stanje indikatorja se spreminja Temp.: utripa oranžno	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 Lučka: ne sveti Temp.: sveti oranžno	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, v meniju projektorja nastavitev Način visoke višine nastavite na Vklopljeno. Razširjeno > Delovanje > Način visoke višine - Če težave niste odpravili, izključite projektor in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.

Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Lučka: sveti oranžno Temp.: ugasnjena	Žarnica je okvarjena. - Preverite, ali je žarnica pregorela, počila ali pa je nepravilno vstavljena. Žarnico po potrebi premestite ali zamenjajte. - Očistite zračni filter. - Če projektor uporabljate na visoki nadmorski višini, v meniju projektorja nastavitev Način visoke višine nastavite na Vklopljeno.  Razširjeno > Delovanje > Način visoke višine - Če težave niste odpravili, izključite projektor in se za pomoč obrnite na podjetje Epson. Težava s pokrovom žarnice. - Preverite, ali sta žarnica in pokrov žarnice pravilno nameščena. Če žarnica in pokrov žarnice nista pravilno nameščena, se žarnica ne vklopi.
Napajanje: utripa modro Stanje: stanje indikatorja se spreminja Lučka: utripa oranžno Temp.: stanje indikatorja se spreminja	Kmalu zamenjajte žarnico, da se izognete poškodbam. Prenehajte z uporabo projektorja.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Lučka: ne sveti Temp.: utripa oranžno	Ventilator ali senzor je okvarjen. Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Lučka: utripa oranžno Temp.: ugasnjena	Notranja napaka projektorja. Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.

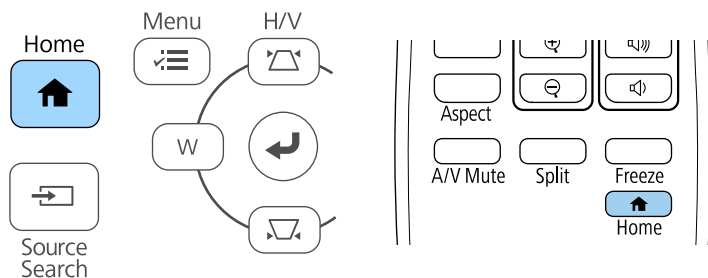
Indikator in stanje	Težava in rešitve
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Lučka: utripa oranžno Temp.: utripa oranžno	Napaka sam. zaslonke Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.
Napajanje: ugasnjena Stanje: utripa modro Lučka: sveti oranžno Temp.: sveti oranžno	Napaka napajanja (Ballast). Izklopite projektor, ga izključite in se za pomoč obrnite na podjetje Epson.

► Sorodne povezave

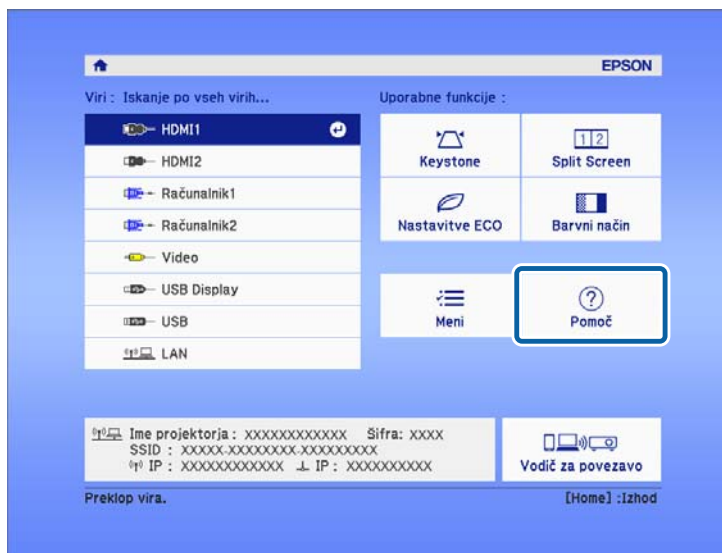
- "Čiščenje zračnega filtra in odprtín" [str.132](#)
- "Zamenjava zračnega filtra" [str.132](#)
- "Zamenjava žarnice" [str.135](#)

Prek sistema pomoči projektorja lahko prikazete informacije, s katerimi boste lažje odpravili pogoste težave.

- 1 Vklopite projektor.
- 2 Pritisnite gumb [Home] na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.



- 3 Izberite **Pomoč** na začetnem zaslonu.



Prikaže se meni pomoči.

- 4 S puščičnima gumboma gor in dol označite težavo, ki jo želite odpraviti.

[Pomoč]

Slika je premajhna. ↕
 Projicirana slika ima trapezno obliko.
 Barvni toni so nenavadni.
 Ni zvoka ali pa je nastavljen prepotiho.

- 5 Za ogled rešitev pritisnite [Enter].
- 6 Ko končate, izberite eno od teh dejanj.
 - Če želite odpraviti še eno težavo, pritisnite [Esc].
 - Če želite zapreti sistem pomoči, pritisnite gumb [Menu].

Če prihaja do težav s projicirano sliko ali zvokom, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

» Sorodne povezave

- "Rešitve, ko ni prikazane slike" [str.144](#)
- "Rešitve, ko slika ni pravilna, s funkcijo USB Display" [str.144](#)
- "Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni signala«" [str.145](#)
- "Rešitve, ko se prikaže sporočilo »Ni podprto«" [str.146](#)
- "Rešitve, ko je prikazan samo del slike" [str.146](#)
- "Rešitve, ko slika ni pravokotna" [str.146](#)
- "Rešitve, ko slika vsebuje motnje ali statiko" [str.147](#)
- "Rešitve, kadar je slika nerazločna ali zamegljena" [str.147](#)
- "Rešitve, kadar so barve na sliki ali njena svetlost napačna" [str.148](#)
- "Rešitve za težave z zvokom" [str.148](#)
- "Rešitve, ko imena slikovnih datotek niso pravilno prikazana v PC Free" [str.149](#)

Rešitve, ko ni prikazane slike

Če ni prikazane slike, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Pritisnite gumb [A/V Mute] na 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** ali uporabite daljinski upravljalnik, da vklopite projektor.
☛ **Nastavitve > Nast. ključavnice > Zaklep delovanja**
- Prilagodite nastavev **Svetlost** v meniju projektorja **Slika**.

- Izberite **Visoko** ali **Srednje** za nastavev **Poraba energije**.

☛ **ECO > Poraba energije**

- Preverite nastavev **Prek.** v meniju **Razširjeno** projektorja in se tako prepričajte, da je možnost za **Sporočila** nastavljena na **Vklopljeno**.
- Projektor morda ne bo mogel projicirati avtorsko zaščitene videoposnetke, 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

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)
- "Nastavitve za namestitve projektorja - meni ECO" [str.120](#)
- "Nastavitve za namestitve projektorja - meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Odklepanje gumbov projektorja" [str.76](#)

Rešitve, ko slika ni pravilna, s funkcijo USB Display

Če ob uporabi funkcije USB Display slika ni prikazana ali je ta prikazana nepravilno, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Pritisnite gumb [USB] na daljinskem upravljalniku.
- Izključite kabel USB in ga znova priključite.
- Prepričajte se, da je programska oprema Epson USB Display pravilno nameščena.

Odvisno od vašega operacijskega sistema ali nastavev računalnika se programska oprema mogoče ne bo samodejno namestila. Najnovejšo programsko opremo prenesite z naslednje spletne strani in jo namestite.

epson.sn/

- V sistemu Mac izberite ikono **USB Display** v mapi **Dock**. Če ikona ni prikazana v vrstici **Dock**, dvokliknite **USB Display** v mapi **Programi**. Če izberete **Izhod** iz menija ikone **USB Display** v **Dock**, se USB Display ne zažene samodejno po povezavi kabla USB.
- Če kazalec miške utripa, v računalniškem programu **Nastavitve Epson USB Display** izberite možnost **Omogoči, da bo premikanje kazalca miške bolj enakomerno**.
- Izklopite nastavev **Prenesi okno v plasteh** v programu **Nastavitve Epson USB Display** v 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

- "Priključitev na računalnik za video in zvok prek vrat USB" [str.22](#)

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.
- Vključite 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 vključite.
- Če projicirate iz vira HDMI, zamenjajte kabel HDMI s krajšim kablom.

» Sorodne povezave

- "Prikaz s prenosnika" [str.145](#)
- "Prikaz s prenosnika Mac" [str.145](#)

Prikaz s prenosnika

Če je pri projiciranju s prenosnika prikazano sporočilo **Ni signala**, morate prenosnik nastaviti za prikaz na zunanjem monitorju.

- 1** Pritisnite in držite tipko **Fn** na prenosniku, nato pa pritisnite tipko, na kateri je nalepljena ikona monitorja ali **CRT/LCD**. Počakajte nekaj sekund, da se prikaže slika.
- 2** Za prikaz na monitorju prenosnika in projektorju ponovno pritisnite isti dve tipki.
- 3** 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.
- 4** Po potrebi preverite nastavitve video kartice in možnost več prikazov nastavite na **Klon** ali **Zrcaljenje**.

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** projektorja izbran ustrezni vhodni signal.
- Prepričajte se, da ločljivost računalniškega prikaza ne presega ločljivosti projektorja in frekvenčnih omejitev. Po potrebi izberite drugo ločljivost prikaza za vaš računalnik.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.159](#)

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.
- Poskusite nastaviti položaj slike z nastavitvijo **Položaj** v meniju **Signal** projektorja.
- Pritisnite gumb [Aspect] na daljinskem upravljalniku za izbiro drugega razmerja gledišča slike.
- Spremenite nastavev **Ločljivost** v meniju **Signal** projektorja skladno s signalom za priključeno opremo.
- Če ste sliko povečali z gumbi [E-Zoom], pritisnite gumb [Esc] toliko časa, da povrnete prvotno velikost slike.

- Preverite nastavitve računalniškega prikaza, da onemogočite dvojni prikaz in nastavite ločljivost v omejitvah projektorja.
- Preverite ločljivost, ki je dodeljena predstavitvenim datotekam, da preverite, ali so bile ustvarjene za različne ločljivosti.
- Prepričajte se, da ste izbrali pravilni način projiciranja. To ločljivost lahko izberete z nastavitvijo **Projekcija** v meniju projektorja **Razširjeno**.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.159](#)

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.
- V meniju projektorja **Nastavitve** nastavite **Avto Keystone - navp** na **Vklopljeno**. Projektor samodejno popravi sliko vsakič, ko premaknete projektor.
☛ **Nastavitve > Keystone > Keystone-v/n > Avto Keystone - navp**
- Prilagodite obliko slike s tipkami za trapezni popravek na projektorju.
- Prilagodite nastavev Quick Corner, da popravite obliko slike.
☛ **Nastavitve > Keystone > Quick Corner**

» Sorodne povezave

- "Avto Keystone - navp" [str.41](#)
- "Popravljanje oblike slik z gumbi Keystone" [str.41](#)
- "Popravljanje oblike slike z nastavitvijo Quick Corner" [str.42](#)

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
- Preverite nastavitve v meniju projektorja **Signal**, da se prepričate, ali se ujemajo z video virom.
- Prilagodite nastavitve za možnosti **Razpletanje** in **Zmanjšanje šuma** v meniju **Slika**, če je to na voljo pri izbranem videoviru.
 - ☛ **Slika** > **Izboljšava slike** > **Zmanjšanje šuma**
 - ☛ **Slika** > **Izboljšava slike** > **Razpletanje**
- Izberite **Avtomatično** za nastavev **Ločljivost** v meniju **Signal** projektorja.
- 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 nastavitvev **Sledenje** in **Sinhronizacija**. Če slike niso pravilno prilagajene, ročno prilagodite nastavitve **Sledenje** in **Sinhronizacija** v meniju projektorja **Signal**.
- 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.
- Če uporabljate funkcijo USB Display, izklopite nastavev **Prenesi okno v plasteh** v programu **Nastavitve Epson USB Display** v računalniku.

» Sorodne povezave

- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.159](#)

Rešitve, kadar je slika nerazločna ali zamegljena

Če je projicirana slika nerazločna ali zamegljena, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Prilagodite ostrino slike.
- 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 nastavitvev sledenja in sinhronizacije. Če ostanejo vidni trakovi ali je slika zbledela, na zaslonu prikažite enakomerno vzorčasto sliko in ročno prilagodite nastavitvi **Sledenje** in **Sinhronizacija** v meniju projektorja **Signal**.
- Če projicirate z računalnika, uporabite nižjo ločljivost ali pa izberite ločljivost, ki se ujema s privzeto ločljivostjo projektorja.

» Sorodne povezave

- "Avto Keystone - navp" [str.41](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)

- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.159](#)
- "Ostrenje slike z obročem za ostrenje" [str.47](#)
- "Čiščenje objektiva" [str.130](#)

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** in **Barvna zasičenost**.
- Prepričajte se, da ste izbrali pravilno nastavev za **Video signal** ali **Območje videa** v meniju **Signal** projektorja, če je ta na voljo za vaš vir slik.

☛ **Signal > Dodatno > Video signal**

☛ **Signal > Dodatno > Območje videa**

- Prepričajte se, da so vsi kabli čvrsto priključeni na projektor in videonapravo. Če ste priključili dolge kable, poskusite priključiti krajše.
- Če za nastavev **Poraba energije** uporabljate **ECO**, poskusite izbrati možnost **Visoko** ali **Srednje**.

☛ **ECO > Poraba energije**



Na visokih nadmorskih višinah ali lokacijah, ki so izpostavljene visokim temperaturam, slika lahko potemni, nastavitve **Poraba energije** pa morda ne boste mogli prilagoditi.

- Projektor namestite dovolj blizu zaslona.

- Če slika postaja vedno temnejša, boste morda kmalu morali zamenjati žarnico projektorja.

» Sorodne povezave

- "Prilagajanje kakovosti slike (Barvni način)" [str.52](#)
- "Nastavitve vhodnega signala - meni Signal" [str.105](#)
- "Nastavitve kakovosti slike - meni Slika" [str.103](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)

Rešitve za težave z zvokom

Če zvoka ni ali pa je glasnost prenizka ali previsoka, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- Prilagodite nastavitve glasnosti projektorja.
- Pritisnite gumb [A/V Mute] na 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«.
- Če uporabljate funkcijo USB Display, vklopite nastavev **Izhodni zvok iz projektorja** v programu **Nastavitve Epson USB Display** v računalniku.
- Izberite pravilni zvočni vhod v nastavitvi **A/V nastavitve** v meniju **Razširjeno** projektorja.
- Če želite uporabljati priključeni vir zvoka, ko je projektor izklopljen, možnost **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.** v meniju projektorja **ECO** in se prepričajte, da so možnosti za **A/V nastavitve** v meniju projektorja **Razširjeno** pravilno nastavljene.
- Preverite nastavev **Vhodna jak. mikrof.** v meniju projektorja **Nastavitve**. Če je nastavljena previsoka raven, bo zvok drugih priključenih naprava prenizek.

- 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 nastavljena 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) ali USB Display.)

► Sorodne povezave

- "Povezave projektorja" [str.21](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja – meni »Razširjeno«" [str.108](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)
- "Upravljanje glasnosti z gumbi za glasnost" [str.54](#)

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.

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.150](#)
- "Rešitve za težave z daljinskim upravljalnikom" [str.150](#)
- "Rešitve za težave z geslom" [str.151](#)

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 **Oddaljen sprejemnik** v meniju **Nastavitve**.
- Gumbi projektorja so iz varnostnih razlogov morda zaklenjeni. Odklenite gumbe v nastavitvi **Zaklep delovanja** ali uporabite daljinski upravljalnik, da vklopite projektor.

☛ Nastavitve > Nast. ključavnice > Zaklep delovanja

- Če se žarnica projektorja nepričakovano izklopi, je morda po obdobju neaktivnosti prekopila v stanje mirovanje. Projektor aktivirajte s kakršnim koli dejanjem. Za izklop mirovanja izberite **Izklopljeno** za nastavev **Mirovanje** v meniju **ECO** projektorja.
- Če se žarnica projektorja nepričakovano izklopi, je morda omogočen časovnik za izklop slike in zvoka. Če želite izklopiti časovnik za izklop slike in zvoka, izberite **Izklopljeno** kot nastavev za **Časovnik izklopa A/V** v meniju **ECO** projektorja.
- Če se žarnica projektorja izklopi in če indikator stanja utripa, indikator za temperatura 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

- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)
- "Stanje indikatorjev projektorja" [str.141](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)
- "Odklepanje gumbov projektorja" [str.76](#)

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 prekop 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 **Nastavitve** 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.30](#)
- "Nastavitve funkcij projektorja - meni Nastavitve" [str.106](#)
- "Izbira projektorja, ki ga želite upravljati" [str.70](#)
- "Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik" [str.29](#)

Pozor

Če v meniju **Omrežje** projektorja izberete **Ponastavi omrežne nastavitve.**, bodo ponastavljena tudi vsa gesla, ki so nastavljena za meni **Omrežje**, zato jih boste morali znova nastaviti. Če želite preprečiti ponastavitev gesel s strani nepooblaščenih uporabnikov, nastavite možnost **Zaščita omrežja** v meniju **Zaščita z geslom** na **Vklopljeno**.

Rešitve za težave z geslom

Če ne morete vnesti ali ste ga pozabili, poskusite z naslednjimi rešitvami:

- 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 izgubite daljinski upravljalnik, ne morete vnesti gesla. Pri podjetju Epson naročite novega.

Če prihaja do težav z uporabo projektorja v omrežju, si oglejte rešitve v teh poglavjih.

► Sorodne povezave

- "Rešitve, ko brezžična avtentikacija ni uspešna" [str.152](#)
- "Rešitve, če do projektorja ne morete dostopati prek spleta" [str.152](#)
- "Rešitve, ko ni mogoče prejemati e-poštnih opozoril v omrežju" [str.152](#)
- "Rešitve, kadar slika vsebuje statiko med omrežno projekcijo" [str.153](#)

Rešitve, ko brezžična avtentikacija ni uspešna

Če prihaja do težav pri preverjanju pristnosti, preverite nastavitve za **Varnost** v meniju **Omrežje** projektorja.

☛ **Omrežje > Konfiguracija omrežja > Brezžični LAN**

► Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Brezžični LAN" [str.113](#)

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.

- Prepričajte se, da uporabljate naslednje uporabniške ID-je. (Uporabniških ID-jev ne morete spremeniti.)
 - Za dostop do možnosti **Osnovni nadzor** vnesite **EPSONREMOTE**.
 - Za vnos drugih možnosti in shranjevanje nastavitve izberite **EPSONWEB**.
- Vnesite geslo, ki ste ga nastavili v meniju projektorja **Omrežje**. Geslo ni nastavljeno.
- Prepričajte se, 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 možnost **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.** v stanju pripravljenosti, se prepričajte, da je omrežna naprava vklopljena. Ko vklopite omrežno napravo, vklopite še projektor.

☛ **ECO > V pripravljenosti > V pripravljenosti**



Pri vnosu uporabniškega ID-ja in gesla pazite na male in velike črke.

► Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Osnovno" [str.112](#)

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

Če ne prejemate 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 **Obvestila** ali v programski opremi omrežja pravilno nastavili.
- Nastavitev **V pripravljenosti** nastavite na **Komunik. vklop.**, da lahko omrežna programska oprema nadzira projektor v stanju pripravljenosti.

☛ **ECO > V pripravljenosti > V pripravljenosti**

- Spremenite nastavitev **Vrata** v skladu z omrežnim okoljem.

☛ **ECO > V pripravljenosti > Vrata**

► Sorodne povezave

- "Meni Omrežje – meni Obvestila" [str.116](#)
- "Nastavitve za namestitev projektorja - meni ECO" [str.120](#)

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.

Dodatek

V poglavjih v nadaljevanju najdete tehnične podatke in pomembna obvestila o projektorju.

►► Sorodne povezave

- "Izbirna dodatna oprema in nadomestni deli" [str.155](#)
- "Velikost zaslona in razdalja projiciranja" [str.157](#)
- "Podprte ločljivosti monitorjev" [str.159](#)
- "Specifikacije projektorja" [str.160](#)
- "Zunanje dimenzije" [str.162](#)
- "Sistemske zahteve za USB Display" [str.163](#)
- "Seznam varnostnih simbolov in opozoril" [str.164](#)
- "Opozorilna nalepka" [str.166](#)
- "Slovar" [str.167](#)
- "Obvestila" [str.169](#)

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 2025.

Podrobnosti o dodatni opremi se lahko spremenijo brez obvestila, razpoložljivost pa je morda odvisna od države nakupa.

► Sorodne povezave

- "Zaslone" [str.155](#)
- "Kabli" [str.155](#)
- "Nosilci" [str.155](#)
- "Za brezžično povezavo" [str.155](#)
- "Zunanje naprave" [str.156](#)
- "Nadomestni deli" [str.156](#)

Zaslone

60-palčni prenosni zaslon ELPSC27

80-palčni prenosni zaslon ELPSC28

100-palčni prenosni zaslon ELPSC29

Prenosni zviti zasloni. (razmerje gledišča 4:3)

70-palčni prenosni zaslon ELPSC23

80-palčni prenosni zaslon ELPSC24

90-palčni prenosni zaslon ELPSC25

Prenosni zviti zasloni. (razmerje gledišča 16:10)

64-palčni prenosni zaslon ELPSC31

Prenosni magnetni zasloni. (razmerje gledišča 4:3)

50-palčni prenosni zaslon ELPSC32

Kompaktni zaslon za preprosto nošenje. (razmerje gledišča 4:3)

80-palčni prenosni zaslon X-Type ELPSC21

Prenosni zasloni tipa X. (razmerje gledišča 16:9)

Zaslon s prilagodljivim razmerjem prikaza ELPSC26

Prenosni zaslon s prilagodljivim razmerjem prikaza.

Kabli

Kabel za vrata D ELPKC22 (mini D-Sub 15 nožic/3 m za vrata D)

Uporabite ga za priključitev na vrata D na viru slike.

Nosilci

Stropni nosilec ELPMB23

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. (Frekvenčni pas: 2,4 GHz/5 GHz)

Zunanje naprave

Dokumentni fotoaparati ELPDC30/ELPDC21/ELPDC13/ELPDC07

Uporabite jo pri projekcijah slik kot so knjige, OHP dokumenti ali diapozitivi.

Zunanji zvočnik ELPSP02

Zunanji zvočnik s samostojnim napajanjem.

Torba iz blaga ELPKS70

Uporabite jo za ročno prenašanje projektorja.

Nadomestni deli

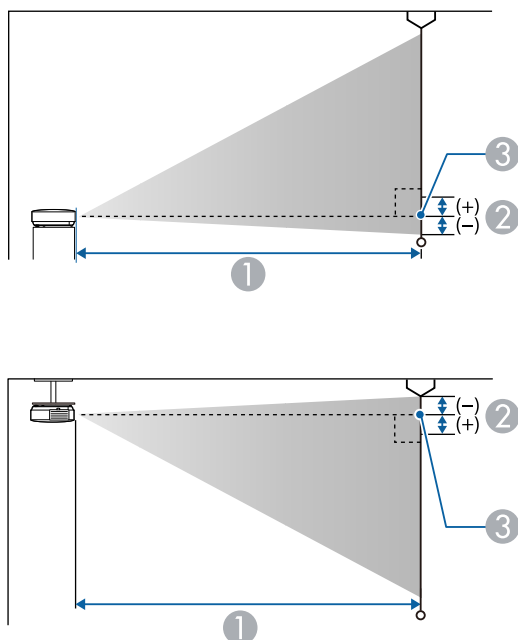
Žarnica ELPLP97

Za zamenjavo izrabljenih žarnic.

Zračni filter ELPAF54

Za zamenjavo izrabljenih zračnih filtrov.

Oglejte si spodnjo tabelo in določite približno kako daleč od zaslona morate namestiti projektor glede na velikost projicirane slike.



- 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

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
50"	108 × 67	64 - 87	8
60"	129 × 81	77 - 105	9
75"	162 × 101	97 - 132	12

Velikost zaslona 16:10		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
80"	172 × 108	104 - 141	13
100"	215 × 135	130 - 176	16
150"	323 × 202	196 - 266	24
200"	431 × 269	262 - 355	32
222"	478 × 299	291 - 394	35
250"	538 × 337	328	40
300"	646 × 404	394	47

Velikost zaslona 4:3		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
45"	91 × 69	65 - 89	8
60"	122 × 91	88 - 119	11
70"	142 × 107	103 - 139	13
80"	163 × 122	118 - 159	14
100"	203 × 152	148 - 200	18
150"	305 × 229	222 - 301	27
196"	398 × 299	291 - 394	35
200"	406 × 305	297	36
250"	508 × 381	372	45
264"	536 × 402	393	47

Velikost zaslona 16:9		①	②
		Najmanj (Široko) do največ (Tele)	
49"	109 × 61	64 - 88	11
60"	133 × 75	79 - 108	14
70"	155 × 87	93 - 126	16
80"	177 × 100	107 - 145	19
100"	221 × 125	134 - 181	23
150"	332 × 187	202 - 273	35
200"	443 × 249	270 - 365	46
216"	478 × 269	291 - 394	50
250"	538 × 337	337	58
291"	644 × 362	393	67

Glejte *Specifikacije za dodatno podporo A/V* za več informacij o združljivih frekvencah osveževanja in ločljivostih za vsak združljivi format prikaza videov.

► Sorodne povezave

- "Pridobivanje najnovejše različice dokumentov" [str.8](#)

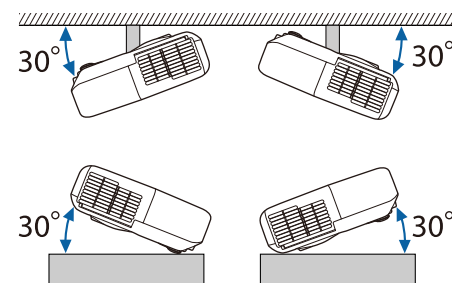
Ime izdelka	EB-W56S
Mere	309 (Š) × 90 (V) × 282 (G) mm (brez dvignjenih predelov)
Velikost zaslona LCD	0,59"
Način prikaza	3LCD
Število slikovnih pik	WXGA (1.280 (Š) × 800 (V) pik) × 3
Ločljivost zaslona	1.024.000 ločljivostnih pik (1.280 × 800)
Nastavitev ostrine	Ročno
Nastavitev povečave	Od 1 do 1,35 (digitalna povečava)
Žarnica	Žarnica UHE, 230 W, št. modela: ELPLP97
Življenjska doba žarnice	Način visoke porabe energije: do 6.500 ur Način srednje porabe energije: do 10.000 ur Način porabe energije ECO: do 17.000 ur
Interval vzdrževanja zračnega filtra	10.000 ur
Največja glasnost	16 W
Zvočnik	1
Napajanje	100-240V AC±10 % 50/60Hz 3,6 - 1,7 A
Poraba energije (območje od 100 do 120 V)	Delovanje: 349 W
Poraba energije (območje od 220 do 240 V)	Delovanje: 332 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 *	Nadmorska višina od 0 do 2.286 m: od +5 do +40°C (brez kondenzacije) Nadmorska višina od 2.287 do 3.048 m: od +5 do +35°C (vlažnost od 20 do 80 %, brez kondenzacije)
Temperatura skladiščenja	Od -10 do +60°C (vlažnost od 10 do 90 %, brez kondenzacije)
Masa	Približno 3,1 kg

* 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.)

Oznaka ocene je pritrjena na dnu projektorja.

Kot nagiba



Če uporabljate projektor na nagibu, večjem od 30°, se lahko poškoduje in povzroči nesrečo.

► Sorodne povezave

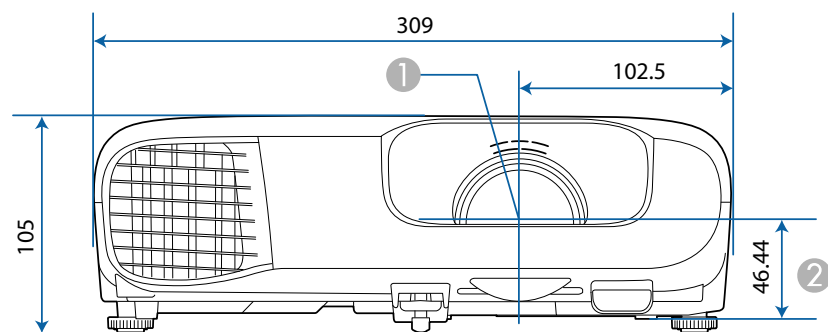
- "Tehnični podatki priključkov" [str.161](#)

Tehnični podatki priključkov

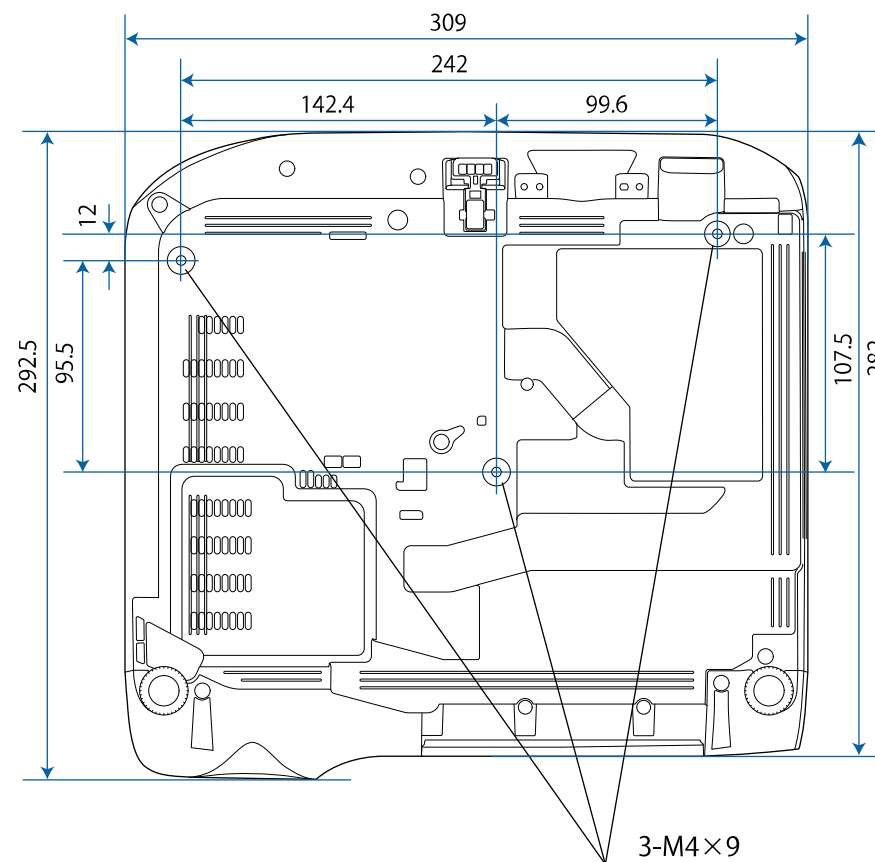
Vrata Computer1	15-nožični mini D-Sub (ženski)
Vrata Computer2	15-nožični mini D-Sub (ženski)
Vrata Monitor Out	15-nožični mini D-Sub (ženski)
Vrata Video	Vtičnica RCA za nožice
Vrata Audio 1	Stereo mini iglični priključek
Vrata Audio 2	Stereo mini iglični priključek
Vrata L-Audio-R	2× vtičnica RCA za nožice (L, D)
Vrata Mic	Stereo mini iglični priključek
Vrata Audio Out	Stereo mini iglični priključek
Vrata HDMI1	HDMI (zvok podpira le PCM)
Vrata HDMI2	HDMI (zvok podpira le PCM)
Vrata USB-A	Priključek USB (Type A)
Vrata USB-B	Priključek USB (Type B)
Vrata LAN	RJ-45
Vrata RS-232C	9-nožični mini D-Sub (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.



- ① Središče objektiva
- ② Razdalja od središča objektiva do pritrdilne točke okvirja za obešanje



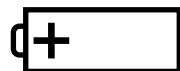
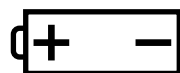
Enota na teh slikah so mm.

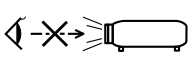
Če želite uporabiti programsko opremo Epson USB Display, mora računalnik ustrezati naslednjim sistemskim zahtevam.

Zahteva	Windows	Mac
Operacijski sistem	Windows 10 - Windows 10 Home (32- in 64-bitni) - Windows 10 Pro (32- in 64-bitni) - Windows 10 Enterprise (32- in 64-bitni) Windows 11 - Windows 11 Home - Windows 11 Pro - Windows 11 Enterprise	macOS 10.15.x (64-bitni) 11.x (64-bitni) 12.x (64-bitni) 13.x (64-bitni) 14.x (64-bitni)
Procesor	Intel Core2Duo ali hitrejši (priporočen je Intel Core i3 ali hitrejši)	Intel Core2Duo ali hitrejši (priporočen je Intel Core i5 ali hitrejši)
Pomnilnik	2 GB ali več (priporočeno 4 GB ali več)	
Prostor na trdem disku	20 MB ali več	
Zaslon	Ločljivost med 640 × 480 in 1920 × 1200 16-bitna ali višja barvna lestvica	

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.

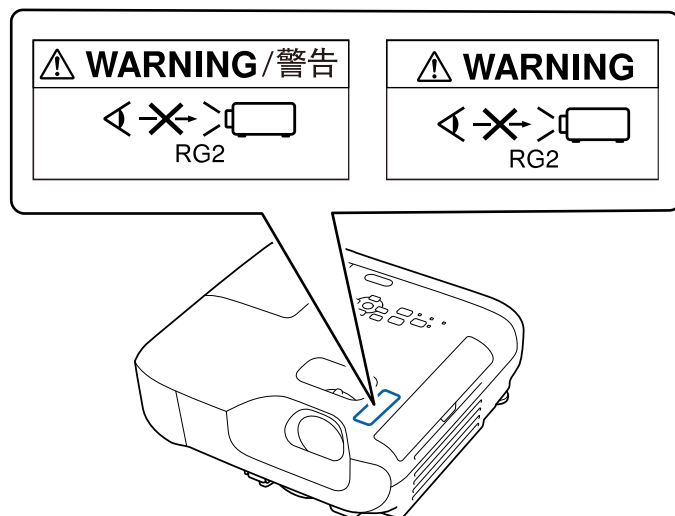
Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Opis
8		IEC60417 No. 5926	Polarnost napajalnega priključka z enosmernim tokom Označuje pozitivni in negativni priključek (polarnost) na delu opreme, na katerega je mogoče priključiti napajanje z enosmernim tokom.
9		—	Enako kot No. 8.
10		IEC60417 No. 5001B	Baterija, 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.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Opis
15		IEC60417 No. 5032	Izmenični tok Za označevanje na napisni ploščici, da je oprema primerna samo za izmenični tok, in za označevanje ustreznih priključkov.
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.

Št.	Oznaka simbola	Odobreni standardi	Opis
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.
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.

Opozorilne nalepke so pritrjene na projektor.

Enako kot to velja za kateri koli vir svetlobe, ne glejte neposredno v svetlobni snop, RG2 IEC/EN 62471-5:2015.



Opozorilo

- 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 gledišča 4:3.
Kompozitni video	Način, ki združi videosignal v komponento svetilnosti in komponento barve, za prenos prek enega samega kabla.
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.
Full HD	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1280 (vodoravno) × 1080 (navpično) pik.
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 ščiti 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, 1080i ali večja (p = Progresivno, i = Prepleteno) • Razmerje prikaza zaslona 16:9
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) × 600 (navpično) pik.
SXGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.280 (vodoravno) × 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) × 480 (navpično) pik.
XGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.024 (vodoravno) × 768 (navpično) pik.
WXGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.280 (vodoravno) × 800 (navpično) pik.
WUXGA	Standard velikosti zaslona z ločljivostjo 1.920 (vodoravno) × 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.169](#)
- "Omejitev uporabe" [str.169](#)
- "Reference operacijskega sistema" [str.169](#)
- "Blagovne znamke" [str.169](#)
- "Obvestilo o avtorskih pravicah" [str.170](#)
- "Dodatek o avtorskih pravicah" [str.170](#)

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
<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.

EU Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands

UK Address: Floor 3&4, The Clarendon Works, 37-39 Clarendon Road, Watford
WD17 1JA, U.K.

<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 nezgod; različne vrste varnostnih naprav itd.; ali funkcionalne oz. precizne naprave itd., je treba premisliti o morebitni vključitvi zaščitne funkcije za primere napak ali presežkov v samo

zasnovo in s tem zagotoviti varnost in popolno zanesljivost delovanja 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® 10
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 11

Zgoraj navedena operacijska sistema sta v tem vodiču poimenovana »Windows 10« in »Windows 11«. Poleg tega se za te operacijske sisteme uporablja skupni izraz »Windows«.

- macOS 10.15.x
- macOS 11.x
- macOS 12.x
- macOS 13.x
- macOS 14.x

Zgoraj navedeni operacijski sistemi so v tem vodiču poimenovani »macOS 10.15.x«, »macOS 11.x«, »macOS 12.x«, »macOS 13.x« in »macOS 14.x«. Poleg tega se za te operacijske sisteme uporablja skupni izraz »Mac«.

Blagovne znamke

EPSON je registrirana blagovna znamka, ELPLP in njegov logotip pa sta registrirani blagovni znamki ali blagovni znamki družbe Seiko Epson Corporation.

Mac in macOS sta blagovni znamki družbe Apple Inc.

Microsoft, Windows in logotip sistema Windows so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah.

Wi-Fi®, WPA2™ in WPA3™ so blagovne znamke družbe Wi-Fi Alliance®.

App Store je blagovna 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 Inc.



»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.

Intel® je registrirana blagovna znamka družbe Intel Corporation v ZDA in/ali drugih državah.

Imena drugih izdelkov v tem dokumentu so uporabljena le za namene prepoznavanja in so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov. Epson se odpoveduje vsem pravicam do teh znamk.

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.

Dodatek o avtorskih pravicah

Te informacije se lahko spremenijo brez obvestila.

© 2025 Seiko Epson Corporation

2025.2 414570100SL

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 nezgode, napačne uporabe ali zlorabe