



Sigurnosne upute

Prije upotrebe projektora pročitajte sve sigurnosne upute za uporabu. Nakon što pročitate sve upute, spremite ih i za kasnije korištenje.

Sadržaj

Sigurnosne upute 3

Sigurnosne upute3

Napomene o rukovanju i pohrani 16

Podrška i servis 21

Listovi provjere pri pojavi problema21

Popis kontakata za Epson projektor23

Sigurnosne upute

Sljedeći simboli koriste se za prikaz opasnog rada ili korištenja radi sprječavanja osobnih ozljeda ili materijalne štete. Svakako ih s razumijevanjem proučite prilikom čitanja priručnika.

Objašnjenje simbola

 Upozorenje	Ovaj simbol označava informacije koje, ako ih se ne pridržavate mogu prouzročiti tjelesne ozljede, pa čak i smrt zbog nepravilnog rukovanja.
 Oprez	Ovaj simbol upućuje na informaciju koja, ako se zanemari, može rezultirati ozljedom ili materijalnom štetom zbog nepravilne uporabe.

Simboli koji označavaju radnju koja se ne smije vršiti

						
Nemojte	Ne rastavljajte	Ne dirajte	Ne močite	Ne koristite u vlažnim područjima	Ne stavljajte na nestabilnu površinu	Ne prskajte

Simboli koji označavaju radnju koja se mora izvršiti

	
Upute	Izvadite utikač iz utičnice

Sigurnosne upute

Upozorenje

Odvojite utikač projektora iz utičnice i sve popravke prepustite ovlaštenom serviseru u ovim slučajevima:

- Ako iz projektora dolazi dim, čudni mirisi ili čudni zvukovi.
- Ako u projektor uđe tekućina ili strani predmeti.
- Ako je projektor pao ili je kućište oštećeno.

Ako nastavite koristiti projektor u tom stanju moguć je strujni udar, požar, pa čak i oštećenje vida.

Ne pokušavajte sami popraviti projektor.

Postavite projektor u blizinu lako dostupne utičnice kako biste u slučaju kvara utikač mogli odmah izvući iz utičnice.



Izvadite utikač iz utičnice

Ne podižite poklopce na projektoru, osim ako se to izričito traži u *Priručniku za uporabu*. Ne pokušavajte rastaviti ili preinačiti projektor (uključujući potrošni materijal).

Električni napon unutar projektora može prouzročiti požar, strujni udar ili ozbiljne ozljede.



Ne rastavljajte

Postavljanje projektora na strop ili na zid zahtijeva stručno znanje. Ako radovi na postavljanju nisu pravilno izvedeni projektor bi mogao pasti. To može prouzročiti ozljede ili nesreće.

Za radove postavljanja projektora obratite se dobavljaču.



Upute

Ako koristite stropni nosač i na njega stavite ljepilo radi sprječavanja otpuštanja vijaka ili ako na projektor nanesete sredstva za podmazivanje ili ulja, kućište projektora može puknuti i projektor može pasti sa stropnog nosača. To bi moglo prouzročiti teške ozljede osoba ispod nosača, a projektor bi se mogao jako oštetiti.

Pri ugradnji ili namještanju stropnog nosača ne koristite ljepilo radi sprječavanja otpuštanja vijaka, niti ne koristite ulja ili sredstva za podmazivanje.



Nemojte

Sigurnosne upute

Upozorenje

Neispravno postavljanje stropnog nosača i projektoru može prouzročiti pad projektoru. Pričvrstite nosač u svim točkama za učvršćenje stropnog nosača projektoru prema uputama u Priručniku za uporabu. Uz to pričvrstite projektor i nosač upotrebom žica koje imaju dovoljnu nosivost za njihovu težinu. Pazite da upotrijebite nosač koji propisuje Epson i koji je kompatibilan s ovim projektorom.



Upute

Prilikom postavljanja projektoru na visoko mjesto poput stropa, zida ili polica, koristite dovoljno snažan kabel za pričvršćivanje na mjesto ugradnje koji će spriječiti njegov pad.



Upute

Ne postavljajte projektor na mjesta na kojima će biti izloženi vlazi ili prašini kao što su kuhinjski elementi, kuhinje općenito ili u blizini ovlaživača niti na mjesta koja su izložena uljnom dimu ili pari.



Nemojte

U suprotnom je moguć požar ili strujni udar. U suprotnom je moguće pogoršanje kvalitete ili oštećenje kućišta projektoru što može prouzročiti pad projektoru s nosača.

Primjeri okoline koja može prouzročiti pad projektoru zbog narušavanja kvalitete kućišta

- Mjesta s puno dima ili uljnih čestica u zraku poput tvornica ili kuhinja
- Mjesta koja sadrže hlapljiva otapala ili kemikalije, kao što su tvornice ili laboratoriji
- Mjesta na kojima projektor može biti izložen deterdžentima ili kemijskim tvarima poput tvornica ili kuhinja
- Mjesta na kojim se često koriste ulja arome, kao što su sobe za opuštanje
- U blizini uređaja koji proizvode prekomjernu količinu dima ili izbacuju čestice ulja ili pjenu u zrak

Projektor ne koristite niti ga ne pohranjujte na mjestima gdje ima prašine ili prljavštine.

U suprotnom je moguće pogoršanje projicirane slike ili se zračni filter može začepiti što može prouzročiti kvar ili požar.



Nemojte

Sigurnosne upute

Upozorenje

Ne koristite projektor na mjestima gdje može biti izložen kiši, vodi ili prekomjernoj vlazi.

To može prouzročiti požar ili strujni udar.



Ne koristite u vlažnim područjima

Ne koristite izvor napajanja koji ima napon različit od onog navedenog u Priručniku za uporabu.

Korištenje drugačijeg izvor napajanja može prouzročiti požar ili električni udar.

Ako niste sigurni koja je vrsta energije dostupna, savjetujte se s dobavljačem ili lokalnom tvrtkom za elektrodistribuciju.



Nemojte

Provjerite specifikacije kabela za napajanje.

Kabel za napajanje isporučen s projektorom namijenjen je i usklađen je sa zahtjevima napajanja u državi u kojoj je projektor kupljen. Korištenje nepropisnog kabela za napajanje može prouzročiti požar ili strujni udar.

Ako projektor koristite u državi u kojoj je i kupljen, upotrijebite isključivo kabel za napajanje isporučen s projektorom. Ako projektor koristite u državi u kojoj nije kupljen, upotrijebite propisani kabel za napajanje za tu državu.



Upute

Pazite prilikom rukovanja utikačem za napajanje.

Ne pridržavanje tih mjera opreza može prouzročiti požar ili strujni udar.

Prilikom rukovanja obratite pozornost na sljedeće mjere opreza.



Upute

- Nemojte mijenjati utikač za napajanje.
- Ne preopterećujte zidne utičnice, produžne kabele niti produžne kabele s više utičnica.
- Ne stavljajte utikač u prašnjavu utičnicu.
- Pravilno i čvrsto utaknite utikač u utičnicu.
- Ne dirajte utikač vlažnim rukama.
- Ne povlačite držači za kabel za napajanje prilikom iskapčanja utikača već držite za utikač i izvucite ga iz utičnice.

Sigurnosne upute

Upozorenje

Uvjerite se da je utikač za napajanje uzemljen vodičem za uzemljenje ili koristite 3-žilni utikač za napajanje.

U suprotnom moguć je nastanak požara ili strujnog udara. Koristite isporučeni kabel napajanja i uzemljite ga na strani utičnice.

Za utikače napajanja s vodičem za uzemljenje, prije priključivanja utikača napajanja uvjerite se da je vodič za uzemljenje spojen. Isto tako, prije odvajanja vodiča za uzemljenje uvjerite se da je utikač napajanja odvojen.

Za 3-žilni utikač napajanja, uvjerite se da je priključen u utičnicu koja 3-žilnim utikačima omogućava uzemljenje.



Upute

Ne koristite oštećeni kabel za napajanje.

To može prouzročiti požar ili strujni udar.

Prilikom rukovanja obratite pozornost na sljedeće mjere opreza.

- Ne preinačavajte kabel za napajanje.
- Ne postavljajte teške predmete na kabel za napajanje.
- Ne savijajte, uvijajte niti ne povlačite prejako kabel za napajanje.
- Kabel za napajanje držite dalje od vrućih električnih aparata.
- Ne pričvršćujte kabel za napajanje vezicom za druge kabele.

Ako je kabel za napajanje oštećen (ako vire vodiči, vodiči su prekinuti i slično), obratite se dobavljaču opreme.



Nemojte

Ne dodirujte utikač tijekom grmljavinskog nevremena.

Inače možete biti žrtvom strujnog udara.



Ne dirajte

Ne stavljajte nikakve posude niti spremnike s tekućinom ili kemikalijama na projektor.

Prolijevanje tekućine bilo koje vrste u projektor može prouzročiti požar ili strujni udar.



Ne moćite

Sigurnosne upute

Upozorenje

Ne gledajte u objektiv dok je projektor uključen.

Jako svjetlo možete oštetiti oči. Obitelji s malom djecom moraju biti posebno oprezne.

Isto tako ne gledajte u objektiv pomoću optičkih uređaja poput povećala ili teleskopa.



Nemojte

Nemojte umetati niti ubacivati metalne, zapaljive ili strane predmete u otvore za prozračivanje ili utore projektoru niti ih ostavljati u blizini.

To može prouzročiti požar, električni udar ili opekline.



Nemojte

Projektor ili daljinski upravljač s baterijama ne ostavljajte u vozilu sa zatvorenim prozorima, na mjestima na kojima će biti izloženi izravnom sunčevom svjetlu niti na drugim mjestima koja mogu postati vruća, poput ispušnih otvora klima uređaja ili grijača.

Moguće su toplinska izobličenja ili tehnički kvar koji može rezultirati požarom.



Nemojte

Ne koristite sprejeve koji sadrže zapaljivi plin za uklanjanje prljavštine ili prašine koja se zalijepila za dijelove poput objektiva ili filtra projektoru.

Tijekom upotrebe unutrašnjost projektoru jako se zagrijava, pa se plinovi mogu zapaliti i prouzročiti požar.

Za uklanjanje prljavštine ili prašine koja se zalijepila na dijelove poput objektiva ili zračnog filtra upotrijebite usisivač ili ručni puhač zraka.



Ne prskajte

Ne koristite projektor na mjestima na kojima u atmosferi može biti zapaljivih ili eksplozivnih plinova.



Ne prskajte

Sigurnosne upute

Upozorenje

Ne stavljajte nikakve predmete, na primjer knjige ili odjeću, ispred objektiva projektora.

Ako se tijekom projiciranja zakloni izlaz svjetlosti iz projektora, područje u kojemu svjetlost izlazi postat će vruće što može dovesti do rastaljivanja, opekline ili izbijanja požara. Također, objektiv se može zagrijati zbog reflektirane svjetlosti što može dovesti do neispravnog rada projektora.

Čak i ako ne projicirate, planirane radnje ili nehotičan rad projektora ili daljinskog upravljača mogu uključiti projektor što može prouzročiti požar.



Nemojte

Sigurnosne upute

Oprez

Ne blokirajte ure i otvore na kućištu projektor.
Oni omogućavaju ventilaciju i sprečavaju pregrijavanje projektor. **Ne postavljajte projektor na sljedeća mjesta:**



Nemojte

- Loše prozračena ili uska mjesta, poput ormara ili police za knjige.
- Na meke površine poput prostirke, posteljine, pokrivača i slično.
- Ne pokrivajte projektor pokrivačem, zavjesom ili stolnjakom.
- Loše prozračene lokacije, kao što su unutar stalka ili ormarića za AV opremu.
- Mjesta podložna visokim temperaturama, kao što je u blizini opreme za grijanje.

Ne stavljajte ništa ispod projektor kojima se otvori za usis zraka nalaze na dnu kućišta, kao na primjer tkaninu ili papir. Takve materijale bi usis zraka mogao tijekom projiciranja uvući u projektor što bi moglo prouzročiti porast unutarnje temperature projektor što bi moglo biti uzrokom požara.

Prilikom postavljanja projektor blizu zida provjerite postoji li dovoljan razmak između zida i otvora zračnog odvoda kako je navedeno u *Priručniku za uporabu*.

- Ne postavljajte projektor na hermetički zaštićenom mjestu.

Ako projektor treba postaviti na hermetički zaštićenom mjestu, od presudne je važnosti osigurati postavljanje klimatizacijske i ventilacijske opreme. Ako mjesto nema dovoljno prozračivanje akumulirana toplina iz projektor mogla bi pokrenuti ugrađene zaštitne strujne krugove projektor, a projektor može neispravno raditi.

Ne postavljajte projektor na mjesto koje nije dovoljno čvrsto i nema dovoljnu nosivost za težinu projektor niti ga ne postavljajte na nestabilnu površinu poput stola koji se trese ili nagne.



Ne stavljajte na nestabilnu površinu

Projektor može pasti ili prevrnuti i tako prouzročiti štetu, izobličenje ili ozljede.

Sigurnosne upute

Opresz

Ne stojite na projektoru niti ne vješajte na njega teške predmete.

Mogli biste pasti i ozlijediti se ili oštetiti projektor.



Nemojte

Baterije izvađene iz daljinskog upravljača držite izvan dohvata djece.

Djeca bi mogla progutati baterije koje bi se mogle zaglaviti u grlu. U slučaju gutanja baterije, odmah potražite liječničku pomoć.



Nemojte

Ne postavljajte ništa što se može iskriviti ili oštetiti zbog topline u blizinu ispušnih otvora. Nemojte približavati ruke ili lice projektoru dok je projiciranje u tijeku.

Vrući zrak koji izlazi iz ventilacijskih otvora može vas opeći ili bi mogao prouzročiti iskrivljavanje ili drugu vrstu štete na imovini.



Nemojte

Ne stavljajte izvor otvorene vatre poput zapaljene svijeće na ili u blizinu projektoru.



Nemojte

Odvojite napajanje projektoru ako se dulje vrijeme neće koristiti.

Moguće je slabljenje izolacije što može prouzročiti požar.



Izvadite utikač iz utičnice

Prije premještanja projektoru provjerite je li napajanje isključeno, utikač izvađen iz utičnice, te jesu li svi ostali kabeli odvojeni.

To može prouzročiti požar ili strujni udar.



Izvadite utikač iz utičnice

Prije čišćenja iskopčajte projektor iz zidne utičnice.

To će spriječiti strujni udar tijekom čišćenja.



Izvadite utikač iz utičnice

Sigurnosne upute

Opresz

Za čiřćenje koristite suhu krpú (ili vlažnu i dobro iscijeđenu krpú za tvrdokornu prljavštinu ili mrlje). Ne koristite tekućinu, sredstva za čiřćenje u spreju ili otapala poput alkohola, razrjeđivača ili benzina.

Ulaz vode u projektor ili pogorřanje radnih svojstava ili lom kućiřta projektorá mogu biti uzrokom strujnog udara.



Upute

Kabele treba provesti tako da se nitko ne može na njih spotaknuti.

U suprotnom bi mogli pasti i ozlijediti se.



Upute

Nepravilna uporaba baterije može prouzročiti istjecanje tekućine i puknuće baterije što može rezultirati požarom, ozljedom ili korozijom projektorá. Prilikom zamjene baterija poduzmite sljedeće mjere opreza.

- Ne koristite baterije različitih vrsta i ne mijeřajte stare i nove baterije.
- Ne koristite nikakve baterije osim onih navedenih u *Priručniku za uporabu*.
- Ako iz baterija ističe tekućina, obriřite je krpom ili sličnim priborom i zamijenite baterije novima. Ako vam tekućina dospije na ruke odmah ih operite.
- Zamijenite baterije čim se istroře.
- Izvadite baterije ako projektor nećete koristiti duže vrijeme.
- Ne izlađite baterije toplini ili plamenu i ne stavljajte ih u vodu.
- Umetnite baterije pazeći na pravilnu orijentaciju polova (+ i -).

Iskoriřtene baterije zbrinite sukladno lokalnim propisima.



Upute

Sljedité raspored održavanja za ovaj projektor.

Ako unutrašnjost projektorá dugo nije bila očiřćena, može se nakupiti prařina, što može uzrokovati požar ili strujni udar.

Po potrebi povremeno zamijenite filtar za zrak.

Za čiřćenje unutrašnjosti projektorá prema potrebi obratite se dobavljaču.



Upute

Sigurnosne upute

 Oprez	
Nemojte postavljati na mjesta na kojima mogu nastati oštećenja zbog soli ili na mjesta izložena korozivnim plinovima, kao što je sumporni plin iz vrućih izvora. U protivnom, korozija može prouzročiti pad projektor. Također može prouzročiti kvar projektor.	 Nemojte
Ne koristite projektor na mjestima gdje je moguće raspršivanje vode iz vodovoda koja sadrži čestice klora i minerala, a osobito u blizini ultrazvučnih ovlaživača zraka. U suprotnom mogući su kvarovi ili smanjenje kvalitete projicirane slike.	 Nemojte
Ne pokrećite projektor dok je na njemu ugođena prevelika glasnoća. (Samo modeli s ugrađenim zvučnikom) Glasni zvukovi mogu prouzročiti gubitak sluha. Prije uključivanja projektor smanjite glasnoću. Glasnoću zvuka postupno povećavajte nakon uključivanja projektor.	 Upute
Izbjegavajte stajati ispred projektor da ne biste blokirali projicirane slike i kako biste spriječili gledanje u jarko svjetlo. Gledanje u svjetlo projektor može oštetiti vid.	 Upute
Projektor nemojte rastaviti kada ga zbrinjavate. Zbrinjavanje izvršite sukladno lokalnim ili nacionalnim zakonima i propisima.	 Nemojte
Za projektore s odvojivim poklopcem objektiva, nemojte projicirati dok je poklopac objektiva postavljen. Poklopac objektiva može postati vruć i prouzročiti opekline ili druge ozljede.	 Nemojte

» Srodne poveznice

- "Napomene o žarulji" [str.14](#)

Napomene o žarulji

Imajte na umu sljedeće činjenice kao i sva upozorenja i mjere opreza.



Upozorenje

Za izvor svjetla za projektor upotrijebljena je visokotlačna žarina žarulja. Ako se žarulja izloži vibracijama, udarcima ili se predugo koristi, ona može puknuti ili se neće moći uključiti. Ako lampa eksplodira, iz nje mogu izbiti plinovi i ona se može raspasti na sitne komadiće stakla koji mogu nanijeti ozljede. Svakako se držite uputa u nastavku.

- Nemojte rastavljati ili oštetiti lampu ili ju izlagati udarcima.
- Nemojte približavati lice projektoru dok je u uporabi.
- Poseban pozor mora se posvetiti kad je projektor postavljen na strop, jer može doći do padanja malih komadića stakla kad se poklopac lampe ukloni. Kod čišćenja projektora ili zamjene lampe budite iznimno pažljivi da vam takvi komadići stakla ne dospiju u oči ili usta.
- Ako se lampa rasprsne, odmah provjetrite prostoriju i zatražite pomoć liječnika ako je ikoji dio razbijenog stakla udahnut ili je dospio u oči i usta.
- Proučite i pridržavajte se lokalnih propisa u svezi pravilnog odlaganja i ne odlažite u komunalni otpad.



Upute

Nemojte gledati u otvore za ventilaciju.

Ako lampa eksplodira, iz nje mogu izbiti plinovi i ona se može raspasti na sitne komadiće stakla koji mogu nanijeti ozljede.

Ako se komadići slomljenog stakla udahnu, ili uđu u oči ili u usta, ili ako dođe do nekih sličnih negativnih posljedica, odmah zatražite liječničku pomoć.



Nemojte

Sigurnosne upute

Oprez

Ne pokušavajte ukloniti žarulju odmah nakon uporabe jer će biti jako vruća. Prije uklanjanja žarulje, isključite napajanje i pričekajte onoliko koliko je navedeno u *Priručniku za uporabu* kako bi se lampa potpuno ohladila.

Vrućina može uzrokovati opekline ili druge ozljede.



Nemojte

Napomene o rukovanju i pohrani

Obavezno se pridržavajte sljedećih mjera opreza kako biste spriječili kvarove, pogreške tijekom rada ili oštećenja projektora.

» Srodne poveznice

- "Napomene o rukovanju i pohrani" [str.16](#)
- "Projekcijska žarulja" [str.17](#)
- "LCD zaslon" [str.18](#)
- "Utisnuta (zadržana) slika" [str.18](#)
- "Napomene za nošenje projektora" [str.18](#)
- "Kabeli za napajanje za korištenje u inozemstvu" [str.19](#)

Napomene o rukovanju i pohrani

- Ne koristite i ne čuvajte projektor na mjestima gdje bi mogao biti izložen visokim i niskim ekstremnim temperaturama. Isto tako izbjegavajte mjesta na kojima je moguća nagla promjena temperature.

Prilikom korištenja i pohrane projektora obavezno poštujujte radne temperature i temperature skladištenja navedene u *Priručniku za uporabu*.

Prilikom pohrane projektora spremite ga na suho mjesto.

- Projektor ne postavljajte na mjestima gdje može biti izložen vibracijama i udarcima.
- Ne postavljajte projektor blizu visokonaponskih električnih kabela ili izvora magnetskih polja.

To bi moglo utjecati na pravilan rad projektora.

- Ne nagnjite projektor prema naprijed ili prema natrag pod kutom većim od onog navedenog u *Priručniku za uporabu*. Time biste mogli oštetiti projektor ili prouzročiti nesreću.
- Možda ćete trebati namjenske držače za ugradnju projektora kako biste ga mogli nagnjati. Kontaktirajte stručnu osobu i pripremite držač. Pazite kako držač ne bi pao.

Napomene o rukovanju i pohrani

- Ne dodirujte objektiv rukama.

Ako je površina objektiva zamrljana otiscima prstiju ili sebumom možda neće biti moguće jasno projicirati sliku. Na projektorima koji imaju poklopac objektiva, postavite poklopac na objektiv dok ne koristite projektor kako biste spriječili prljanje ili oštećivanje objektiva.

- Prije pohrane izvadite baterije iz daljinskog upravljača.

Ako baterije ostavite u daljinskom upravljaču one bi mogle iscuriti.

- Ne koristite i ne čuvajte projektor na mjestima koja su izložena dimu zbog ulja ili cigareta jer to može negativno utjecati na kvalitetu projiciranih slika.
- Za čišćenje unutrašnjosti projektor obratite se dobavljaču.

Ako unutrašnjost projektor nije dugo bila očišćena moguće je nakupljanje prašine što može prouzročiti porast unutarnje temperature projektor i posljedično neispravnim radom i ranim propadanjem optičkih dijelova.

- Ako laserske zrake velike snage prolaze kroz površinu projekcijske leće ili objektiv fotoaparata mogu prouzročiti kvar. Ako laserske zrake prolaze kroz površinu projekcijske leće ili objektiv fotoaparata blokirajte lasersku zraku nepropusnim i negorivim metalnim pločicama poput aluminija ili željeza kako biste zaštitili projekcijsku leću i objektiv fotoaparata. Prilikom pohrane projektor obavezno pričvrstite poklopac objektiva.
- Epson nije odgovoran za štete i gubitke nastale zbog oštećenja projektor koja nisu obuhvaćena uvjetima garancije i servisiranja.

Projekcijska žarulja

Za izvor svjetla za projektor upotrijebljena je visokotlačna živina žarulja. Karakteristike živine žarulje su:

- Intenzitet žarulje se uporabom smanjuje.
- Kad dođe vrijeme za zamjenu, žarulja više neće svijetliti ili se može razbiti uz glasan zvuk.
- Vremenski interval do istrošenosti žarulje može se uvelike razlikovati ovisno o karakteristikama pojedine žarulje i radnoj okolini. Za modele na kojima je moguće zamijeniti žarulju uvijek imajte spremnu rezervnu žarulju.
- Ne uključujte projektor odmah nakon što ste ga isključili. Učestalo uključivanje i isključivanje projektor može skratiti vijek trajanja žarulje.

Napomene o rukovanju i pohrani

- Na modelima na kojima je moguće zamijeniti žarulju, kad se prikaže poruka za zamjenu žarulje čim je prije zamijenite novom. Na modelima na kojima nije moguća zamjena žarulje, kad projektor prikaže poruku za zamjenu, odmah prestanite koristiti projektor. Nastavak uporabe projektoru u tim uvjetima povećava mogućnost razbijanja žarulje.

LCD zaslon

LCD zaslon proizvodi se pomoću tehnologije visoke preciznosti. Ipak, na zaslonu je moguća pojava crnih točkica ili ponekad mogu jako zasvijetliti neke crvene, plave ili zelene točkice. Uz to ponekad je moguća pojava i prugastih nepravilnosti u boji ili nepravilnosti u svjetlu. Nepravilnosti su uzrokovane karakteristikama LCD zaslona i nisu znak kvara.

Utisnuta (zadržana) slika

Ako se fotografije ili slike koje se vrlo malo pomiču projiciraju tijekom duljeg vremena, na projiciranoj slici može ostati utisnuta (zadržana) slika.

Taj se problem pojavljuje zbog prirode LCD zaslona i ne predstavlja kvar.

Provedite sljedeće postupke kako biste smanjili taj problem.

- Redovito mijenjajte projiciranu sliku.
- Redovito prekidajte projiciranje.

U malo vjerojatnom slučaju pojave utisnute (zadržane) slike projicirajte crni ekran sve dok ta slika ne nestane (vrijeme ovisi o stupnju zadržavanja slike no potrebno je projicirati otprilike 30 do 60 minuta).

Ponovi li se pogreška, obratite se lokalnom dobavljaču opreme.

Napomene za nošenje projektoru

- Isključite projektor i odvojite kabel za napajanje iz utičnice. Nadalje, provjerite jesu li i drugi kabeli odvojeni.
- Ako vaš model projektoru ima poklopac objektiva stavite ga na objektiv.

Napomene o rukovanju i pohrani

- Ako vaš model projektor ima funkciju pomaka leće pomaknite leću na početni položaj.
- Ako vaš model projektor ima nožice na izvlačenje, uvucite ih.
- Ako vaš model projektor ima ručku, tada projektor nosite držeći ga za ručku.
- Prilikom nošenja velikih modela projektor svakako se pridržavajte uputa o potrebnom broju osoba koji je naveden u *Priručniku za uporabu*.

Prilikom transportiranja projektor proizvođaču radi popravka

Unutarnji dijelovi projektor sastoje se od mnoštva staklenih i dijelova velike preciznosti. Prilikom transportiranja projektor poduzmite sljedeće mjere opreza radi zaštite projektor od bilo kakvih oštećenja koja mogu nastati zbog udarca.

- Za modele s promjenjivim objektivom, uklonite jedinicu objektiva. Nakon uklanjanja jedinice objektiva na mjesto pričvršćivanja objektiva postavite poklopac isporučen prilikom kupnje projektor.
- Projektor čvrsto zamotajte u zaštitni materijal kako biste ga zaštitili od udaraca i stavite u jaki kartonski spremnik. Obavezno obavijestite tvrtku prijevoznika kako je sadržaj spremnika lomljiv.

* Imajte na umu da bilo kakve neispravnosti prouzročene prijevozom projektor koji vrši korisnik nisu obuhvaćene jamstvom.

Kabeli za napajanje za korištenje u inozemstvu

Kabel za napajanje koji se isporučuje uz ovaj projektor u skladu je s propisima o električnoj sigurnosti. Ne koristite nijedan drugi kabel za napajanje osim onog koji je isporučen s projektorom

Ako koristite projektor u inozemstvu, provjerite napon napajanja, oblik utičnice i nazivnu vrijednost električnog napajanja projektor koji su u skladu s lokalnim standardima i nabavite odgovarajući kabel za napajanje u toj državi.

Pojedinosti o nabavci propisanog kabela za napajanje obratite se ovlaštenom dobavljaču tvrtke Epson u nekoj od zemalja navedenih na popisu kontakata Epson Projector.

Napomene o rukovanju i pohrani

Opći podaci kabela za napajanje

Potrebno je pridržavati se sljedećih uvjeta bez obzira u kojoj državi koristite projektor.

- Kabel za napajanje mora imati oznake odobrenja od nadležnih tijela za standardizaciju države u kojoj koristite projektor.
- Utikač mora biti istog oblika kao i utičnice u zemlji uporabe.

Primjeri nadležnih tijela za standardizaciju ili oznaka certifikata za različite države

Naziv države	Nadležno tijelo za standardizaciju ili oznaka certifikata	Naziv države	Nadležno tijelo za standardizaciju ili oznaka certifikata
Sjedinjene Američke Države	UL	Norveška	NEMKO
Kanada	CSA	Finska	FIMKO
Ujedinjeno Kraljevstvo	BSI	Francuska	LCIE
Italija	IMQ	Belgija	CEBEC
Australija	SAA	Nizozemska	KEMA
Austrija	OVE	Japan	PSE
Švicarska	SEV	Koreja	EK
Švedska	SEMKO	Kina	CCC
Danska	DEMKO	Singapur	PSB
Njemačka	VDE		

Listovi provjere pri pojavi problema

Ako se pojavi problem s projektorom, kopirajte ove listove provjere i koristite ih za točnije pojašnjenje simptoma problema prilikom pozivanja servisa.

Problemi

- ☐ Projektor se ne pali
- ☐ Nema ničeg na ekranu
- ☐ Pojavi se poruka
 - ☐ Nema signala
 - ☐ Nije podržano
- ☐ Plavi ekran (plava pozadina)
- ☐ Crni ekran (crna pozadina)
- ☐ Problemi s projiciranim slikama
- ☐ Problemi s korisničkim znakom (nema poruke upozorenja)

Slika je odsječena ili mala

- ☐ Prikazan je samo dio slike
- ☐ Slika je manja od veličine ekrana
- ☐ Slika je u osnovi izobličena
- ☐ Nedostaje nekoliko piksela

Loša kakvoća slike

- ☐ Slika nije jasna i izoštrena
- ☐ Slika sadrži iscrtane linije preko ekrana
- ☐ Slika treperi
- ☐ Nedostaju znakovi

Audio (samo za modele s ugrađenim zvučnikom)

- ☐ Nema zvuka
- ☐ Niska jačina zvuka
- ☐ Zvuk je izobličen
- ☐ Čuje se pogrešan zvuk
- ☐ Da li su uređaji priključeni u projektor podešeni na postavke audioizlaza?
- ☐ Da li se čuje zvuk kad su vanjski zvučnici priključeni? (ako se radi o modelima koji imaju Audio Out port)

Boja je loša ili pretamna

- ☐ Pretamna
- ☐ Boja je loša ili pretamna (video)
- ☐ Boja je loša ili pretamna (računalo)
- ☐ Boja je različita od TV/CRT

Izbornici

- ☐ Pojava izbornika postavke ☐ Automatsko isključivanje: uključeno
- ☐ Video

- Video signal
- ☐ AUTO
 - ☐ NTSC
 - ☐ Ostalo

- ☐ Računalo
- | | | |
|-------------|---|----|
| Frekvencija | H | Hz |
| | V | Hz |

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| SYNC Polaritet | H | ☐ Pozitivan |
| | | ☐ Negativan |
| | V | ☐ Pozitivan |
| | | ☐ Negativan |
| SYNC Mode (Režim SYNCH.) | | ☐ Odvojeni |
| | | ☐ Kompozitni |
| | | ☐ Sync na zelenom |

- | | |
|--------------------------|----|
| Rezolucija | × |
| Frekvencija osvježavanja | Hz |

Izbornici

- ☐ Pojava izbornika
 - ☐ Audio
 - Audio ulaz ()
 - Jačina zvuka ()

Listovi provjere pri pojavi problema

Navedite simptome ovdje:

Naziv proizvoda

Serijski broj

Datum kupovine: / /

Indikatori
(zapišite boju i status
svakog indikatora)

Kabel za napajanje

- ☐ Da li je kabel uključen do kraja?
☐ Upaljen gumb za paljenje (ovisno o modelu)

Priključak

- ☐ Da li je priključak uključen do kraja?

Priključci

- ☐ Da li je priključak do kraja uključen?
☐ Koji je port upotrijebljen za priključivanje?
()

Postavke računala
(karakteristike zaslona)

- ☐ LCD zaslon
Rezolucija
(×)
Frekvencija osvježavanja
(Hz)

- ☐ Računalo
Win/Mac/EWS
Proizvođač ()
Model ()
Laptop/Desktop/Integriran
Rezolucija panela (×)
Video mod ()

- ☐ Video oprema
VCR/DVD/Kamera
Proizvodnja ()
Model ()

Spojni kabel

- ☐ Originalni
☐ Produžni m
Dio br. ()
☐ Distributer/pojačalo
Dio br. ()
☐ Prekidač
Dio br. ()

Kada se problem javlja? ☐ Prije uporabe ☐ Odmah po početku korištenja ☐ Za vrijeme uporabe
npr. uvijek kad se učini

☐ Ostalo ()

Učestalost problema ☐ Uvijek ☐ Ponekad (..... puta za vrijeme)
npr. uvijek kad se učini

☐ Ostalo ()

Popis kontakata za Epson projektor

Sljedeće kontaktne podatke koristite u slučaju bilo kakvih problema s projektorom dok ste izvan države vašeg prebivališta.

Popis adresa na snazi je od veljače 2025.

Najnoviju adresu za kontakt moguće je dobiti s ovdje navedene internetske stranice. Ako ne pronađete ono što vam treba na bilo kojoj od ovih stranica, posjetite glavnu Epsonovu početnu stranicu na adresi www.epson.com.

» Srodne poveznice

- "EUROPE, MIDDLE EAST, TURKEY, AFRICA, AND CENTRAL & WEST ASIA" [str.23](#)
- "NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS" [str.25](#)
- "SOUTH AMERICA" [str.25](#)
- "ASIA & OCEANIA" [str.26](#)
- "Pripisivanje autorskog prava" [str.26](#)

EUROPE, MIDDLE EAST, TURKEY, AFRICA, AND CENTRAL & WEST ASIA

ALBANIA : ITD Sh.p.k https://www.itd-al.com	ESTONIA : Epson Service Center Estonia http://www.epson.ee	LATVIA : Epson Service Center Latvia http://www.epson.lv
AUSTRIA : Epson Deutschland GmbH http://www.epson.at	FINLAND : Epson Finland http://www.epson.fi	LITHUANIA : Epson Service Center Lithuania http://www.epson.lt
BELGIUM : Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	FRANCE & DOM-TOM TERRITORY : Epson France S.A. https://www.epson.fr	LUXEMBURG : Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be

Popis kontakata za Epson projektor

BOSNIA AND HERZEGOVINA : NET d.o.o. Computer Engineering https://netcomp.rs	GERMANY : Epson Deutschland GmbH https://www.epson.de	NORTH MACEDONIA : Digit Computer Engineering http://digit.net.mk
BULGARIA : Epson Service Center Bulgaria http://www.kolbis.com	GREECE : Info Quest Technologies S.A. https://www.infoquest.gr	NETHERLANDS : Epson Europe B.V. Benelux sales office https://www.epson.nl
CROATIA : MR servis d.o.o. http://www.mrservis.hr	HUNGARY : Epson Europe B.V. Branch Office Hungary https://www.epson.hu	NORWAY : Epson Norway https://www.epson.no
CYPRUS : A.T. Multitech Corporation Ltd. http://www.multitech.com.cy	IRELAND : Epson (UK) Ltd. https://www.epson.ie	POLAND : Epson Europe B.V. Branch Office Poland https://www.epson.pl
CZECH REPUBLIC : Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.cz	PORTUGAL : Epson Ibérica S.A.U. Branch Office Portugal https://www.epson.pt	DENMARK : Epson Denmark https://www.epson.dk
ITALY : Epson Italia s.p.a. https://www.epson.it	ROMANIA : Epson Europe B.V. Branch Office Romania https://www.epson.ro	RUSSIA : Epson CIS https://epson.ru
SLOVENIA : Birotehna d.o.o. http://www.birotehna.si	UK : Epson (UK) Ltd. https://www.epson.co.uk	SERBIA : Nepo System d.o.o. https://neposystem.rs AIGO Business System d.o.o. Beograd https://aigo.rs

Popis kontakata za Epson projektor

SPAIN : Epson Ibérica, S.A.U. https://www.epson.es	SLOVAKIA : Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.sk	SWEDEN : Epson Sweden https://www.epson.se
SWITZERLAND : Epson Deutschland GmbH Branch office Switzerland https://www.epson.ch	Epson Middle East FZCO https://www.epson.com/eme	

NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS

CANADA : Epson Canada, Ltd. https://epson.ca	MEXICO : Epson Mexico, S.A. de C.V. https://epson.com.mx	U. S. A. : Epson America, Inc. https://epson.com/usa
COSTA RICA : Epson Costa Rica, S.A. https://epson.co.cr	ECUADOR : Epson Ecuador https://epson.com.ec	

SOUTH AMERICA

ARGENTINA : Epson Argentina S.R.L. https://epson.com.ar	CHILE : Epson Chile S.A. https://epson.cl	PERU : Epson Peru S.A. https://epson.com.pe
BRAZIL : Epson do Brasil https://epson.com.br	COLOMBIA : Epson Colombia Ltd. https://epson.com.co	VENEZUELA : Epson Venezuela S.A. https://epson.com.ve

Popis kontakata za Epson projektor

ASIA & OCEANIA

AUSTRALIA : Epson Australia Pty. Ltd. https://www.epson.com.au	INDONESIA : PT. Epson Indonesia https://www.epson.co.id	PHILIPPINES : Epson Philippines Co. https://www.epson.com.ph
CHINA : Epson (China) Co., Ltd. https://www.epson.com.cn	KOREA : Epson Korea Co., Ltd. http://www.epson.co.kr	SINGAPORE : Epson Singapore Pte. Ltd. https://www.epson.com.sg
HONG KONG : Epson Hong Kong Ltd. https://www.epson.com.hk	MALAYSIA : Epson Malaysia Sdn. Bhd. https://www.epson.com.my	TAIWAN : Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. https://www.epson.com.tw
INDIA : Epson India Pvt., Ltd. https://www.epson.co.in	NEW ZEALAND : Epson New Zealand https://www.epson.co.nz	THAILAND : Epson (Thailand) Co.,Ltd. https://www.epson.co.th
JAPAN : Seiko Epson Co. https://www.epson.jp	VIETNAM : Epson Vietnam Company Limited https://www.epson.com.vn	

Pripisivanje autorskog prava

Ove informacije mogu se promijeniti bez obavijesti.

© 2025 Seiko Epson Corporation

LMP 2025.4 HR