

## Bezpečnostné pokyny

---

- Bezpečnostné pokyny ..... 2
- Poznámky o manipulácii a uskladňovaní .... 10

## Podporná a servisná príručka

---

- Pomocný softvér ..... 14
- Hárky na riešenie problémov ..... 15
- Zoznam kontaktov k projektoru Epson ..... 17



# Bezpečnostné pokyny

Pred používaním projektoru by ste si mali prečítať všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny.

Po prečítaní všetkých pokynov si tieto informácie uložte na neskoršie použitie.

Za účelom predchádzania zraneniu osôb alebo poškodeniu majetku sú pre zobrazenie nebezpečných úkonov alebo nebezpečnej manipulácie použité nasledovné symboly. Pri čítaní návodu sa uistite, že ich náležite chápete.

## Vysvetlenie symbolov

 <b>Výstraha</b>	Tento symbol označuje informáciu, ktorá by v prípade jej ignorovania mohla viesť k zraneniu alebo až úmrtiu osôb z dôvodu nesprávnej manipulácie.
 <b>Upozornenie</b>	Tento symbol označuje informáciu, ktorá by v prípade jej ignorovania mohla viesť k zraneniu alebo fyzickému poškodeniu z dôvodu nesprávnej manipulácie.

Symbole označujúce činnosť, ktorá sa nesmie vykonať



Nerobte.



Nerozoberajte.



Nedotýkajte sa.



Nenamáčajte.



Nepoužívajte vo vlhkom prostredí



Nedávajte na nestabilný povrch

Symbole označujúce činnosť, ktorá sa má vykonať



Pokyny



Vytiahnite zástrčku zo zásuvky

## **Výstraha**

Odpojte projektor zo zásuvky a za nasledujúcich podmienok prenechajte všetky opravy kvalifikovaným servisným pracovníkom:

- Ak z projektoru vychádza dym, nezvyčajný zápach alebo nezvyčajné zvuky.
- Ak sa do projektoru dostane tekutina alebo cudzie predmety.
- Ak projektor spadol alebo v prípade, že je poškodený.

Ďalšie používanie za takýchto podmienok môže viesť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.

Nepokúšajte sa sami opravovať tento projektor. Všetky opravy prenechajte kvalifikovaným servisným pracovníkom.

Projektor dajte do blízkosti zásuvky, z ktorej je možné ľahko vytiahnuť zástrčku.



Vytiahnite  
zástrčku zo  
zásuvky

Nikdy neotvárajte kryty projektoru, ak to nie je osobitne vysvetlené v Používateľskej príručke. Nikdy sa nepokúšajte rozmontovať alebo upravovať projektor. (vrátane spotrebného materiálu). Všetky opravy prenechajte kvalifikovaným servisným pracovníkom.

Elektrické napätie vo vnútri projektoru môže spôsobiť vážne zranenie.



Nerozoberajte.

Ak projektor inštalujete na strop, mali by ho nainštalovať kvalifikovaní technici pomocou schválených upevňovacích zariadení.

Ak inštalácia nie je vykonaná správne, projektor môže spadnúť. Pád môže viesť k zraneniu alebo k nehode. Ak chcete nainštalovať projektor, obráťte sa na svojho predajcu.



Pokyny

Ak na stropné upevnenie používate lepidlá na zabezpečenie skrutiek pred uvoľnením alebo ak v súvislosti s projektorom používate mazivá alebo oleje, puzdro projektoru môže prasknúť, čo môže spôsobiť jeho pád zo stropného upevnenia. Tým by mohlo dôjsť k vážnemu zraneniu osoby pod stropným upevnením a k poškodeniu projektoru.

Pri inštalácii alebo úprave stropného upevnenia nepoužívajte lepidlá na zabezpečenie skrutiek pred uvoľnením a nepoužívajte ani oleje, mazivá a pod.



Nerobte

Projektor nevystavujte vode, dažďu ani zvýšenej vlhkosti.



Nepoužívajte  
vo vlhkom  
prostredí

## Výstraha

Používajte len typ zdroja napájania, ktorý je uvedený na projektore. Použitie iného ako uvedeného zdroja napájania môže viesť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom. Ak si nie ste istí dostupným napájaním, poraďte sa s predajcom alebo miestnou elektrárenskou spoločnosťou.



Nerobte

Skontrolujte špecifikácie napájacieho kábla. Použitie nevhodného napájacieho kábla môže viesť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.



Pokyny

Napájací kábel dodaný s projektorom je vyrobený tak, aby bol v súlade s požiadavkami na napájacie zdroje v štáte, kde ste projektor kúpili. Pri používaní v štáte nákupu nepoužívajte iný napájací kábel ako kábel dodaný s projektorom. Pri používaní projektoru v zahraničí skontrolujte napätie napájacieho zdroja, tvar zásuvky a elektrické parametre projektoru, či je v súlade s miestnymi normami, a kúpte si vhodný napájací kábel na používanie v danom štáte.

Pri manipulácii so zástrčkou dbajte na nasledujúce bezpečnostné opatrenia.



Pokyny

Nedodržanie bezpečnostných opatrení môže viesť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.

- Nepreťažujte zásuvky, predlžovacie káble ani zariadenia s viacerými zásuvkami.
- Nezasúvajte zástrčku do zaprášenej zásuvky.
- Zástrčku pevne zasuňte do zásuvky.
- Zástrčku nechytajte mokrými rukami.
- Pri odpájaní zástrčky neťahajte za napájací kábel. Pri odpájaní zástrčky ju vždy držte.

Nepoužívajte napájací kábel, ktorý je poškodený. Môže dôjsť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.



Nerobte

- Neupravujte napájací kábel.
- Na napájací kábel nedávajte ťažké predmety.
- Napájací kábel nadmerne neohýbajte, neskrúcajte ani neťahajte.
- Napájací kábel nedávajte do blízkosti horúcich elektrických spotrebičov.

Ak sa napájací kábel poškodí (napríklad sú odhalené alebo prerušené vodiče), požiadajte svojho predajcu o jeho výmenu.

Káble musia byť zapojené tak, aby ľudia o ne nezakopli a nechodili po nich.



Pokyny

Ľudia by tak mohli spadnúť a zraniť sa.

## **Výstraha**

Počas búrky sa nedotýkajte zástrčky, inak môžete utrpieť úraz elektrickým prúdom.



Nedotýkajte sa

Na projektor nekladte nádoby s tekutinami, s vodou alebo s chemikáliami.

Ak sa nádoby vylejú a ich obsah natečie do projektoru, môže to viesť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.



Nenamáčajte.

Nikdy sa nepozerajte cez šošovky projektoru, keď je zapnutá výbojka, pretože vám jasné svetlo môže poškodiť zrak. Do objektívu sa tiež nepozerajte pomocou optických zariadení, ako sú napríklad zväčšovacie sklá alebo ďalekohľady.



Nerobte

Nevkladajte do vetrákov alebo otvorov projektoru kovové, horľavé alebo cudzie objekty, ani ich nenechávajte nablízku.

Takéto konanie by mohlo viesť k požiaru, elektrickému šoku alebo popáleninám.



Nerobte

Ortuťová výbojka s vysokým vnútorným tlakom sa používa ako zdroj svetla projektoru. Ak je výbojka vystavená vibráciám, nárazom alebo ak sa používa príliš dlho, môže sa rozbiť alebo sa nemusí rozsvietiť. Ak výbojka vybuchne, môžu uniknúť plyny alebo sa môžu rozptýliť malé úlomky rozbitého skla a môžu spôsobiť zranenie. Nezabudnite si prečítať nižšie uvedené pokyny.



Pokyny

- Nerozoberajte ani nepoškodzujte výbojku, ani ju nevystavujte nárazom.
- Nepribližujte sa tvárou k projektoru, keď sa používa.
- Zvláštnu pozornosť by ste mali venovať projektoru nainštalovanému na strop, keďže môžu spadnúť sklené črepiny, keď je odstránený kryt výbojky. Keď čistíte projektor alebo sami vymieňate výbojku, dávajte si veľký pozor, aby sa vám tieto sklené črepiny nedostali do očí a do úst.

*Ak sa výbojka rozbije, okamžite vyvetrajte priestor a ak úlomky rozbitého skla z výbojky niekto vdýchne alebo sa mu dostanú do očí alebo do úst, ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Okrem toho si pozrite miestne predpisy týkajúce sa vhodnej likvidácie a výbojku nevyhadzujte do smetí.*

## Výstraha

Projektor ani diaľkové ovládanie nenechávajú s vloženými batériami vo vnútri vozidla so zatvorenými oknami na miestach, kde budú vystavené priamemu slnečnému svetlu, ani na iných miestach, ktoré môžu byť mimoriadne horúce.

Môže dôjsť k tepelnej deformácii alebo technickej poruche funkčnosti, čo môže viesť k požiaru.



Nerobte

Na odstraňovanie nečistôt alebo prachu usadzujúcich sa na diely projektora, napríklad šošovky alebo filter, nepoužívajte spreje obsahujúce horľavé plyny.

Keďže lampa v projektore sa počas činnosti zohreje na vysokú teplotu, tieto plyny sa môžu vznietiť a spôsobiť požiar.



Nerobte

Nepoužívajte projektor na miestach, kde sa môžu v atmosfére nachádzať horľavé alebo výbušné plyny.

Keďže lampa v projektore sa počas činnosti zohreje na vysokú teplotu, tieto plyny sa môžu vznietiť a spôsobiť požiar.



Nerobte

Pred objektív projektora nekladte žiadne predmety, ktoré sú ľahko horľavé, inak môže dôjsť k požiaru.



Nerobte

Nepozerajte sa do vetracích otvorov.

Ak výbojka vybuchne, môžu uniknúť plyny alebo sa môžu rozptýliť malé úlomky rozbitého skla a môžu spôsobiť zranenie.

Ak úlomky rozbitého skla z výbojky niekto vdýchne alebo sa mu dostanú do očí alebo do úst, ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.



Nerobte

Počas premietania neblokujte svetlo z projektora založením krytu (odnímateľný) na objektív alebo knihou a inými predmetmi.

Keď je svetlo z projektora zablokované, plocha, na ktorú svetlo svieti, sa zohreje na vysokú teplotu a môže sa roztopiť, zhorieť alebo zapáliť. Odrazené svetlo môže tiež zohriať objektív a spôsobiť poruchu projektora. Prestaňte premietiť a zapnite funkciu Stlmiť A/V alebo projektor vypnite.



Nerobte

## **Upozornenie**

Projektor nepoužívajte na miestach so zvýšenou vlhkosťou alebo prašnosťou, v blízkosti spotrebičov na varenie alebo vykurovanie, ani na miestach, kde sa môže dostať do kontaktu s dymom alebo s parou. Tento projektor nepoužívajte ani neuskladňujte dlhšiu dobu mimo interiéru.

Môže dôjsť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.



Nerobte

Neblokujte štrbiny a otvory puzdra projektoru. Slúžia na ventiláciu a na ochranu projektoru pred prehriatím.

- Ak postavíte projektor ku stene, nechajte minimálne 20 cm priestor medzi stenou a otvorom na odvádzanie vzduchu.
- Projektor neumiestňujte na nasledovné miesta.
  - Zle vetrané alebo úzke miesta, napríklad v uzavretej skrini alebo v knižnici.
  - Na koberec, posteľnú súpravu, prikrývky a podobne.
  - Projektor nezakrývajte dekou, záclonou alebo obrusom.
  - Zle vetrané priestory, ako sú vo vnútri audiovizuálneho stojana alebo skrinke.
  - Miesta vystavené vysokým teplotám, napríklad v blízkosti vykurovacieho zariadenia.



Nerobte

Projektor nedávajte na nestabilný vozík, stojan ani stôl.

Projektor môže spadnúť alebo sa prevrátiť, čo môže viesť k zraneniu.



Nedávajte na  
nestabilný  
povrch

Na projektor nestúpajte ani naň nedávajte ťažké predmety.

Projektor sa môže rozpadnúť alebo sa prevrátiť, čo môže viesť k zraneniu.



Nerobte

Na projektor nedávajte nič, čo sa môže zdeformovať alebo poškodiť teplom v blízkosti otvorov na odvádzanie vzduchu, ani sa nepribližujte rukami alebo tvárou k týmto otvorom, keď prebieha projekcia.

Keďže z otvorov na odvádzanie vzduchu vychádza horúci vzduch, môže to viesť k popáleninám, deformácii alebo iným nehodám.



Nerobte

### Upozornenie

Nikdy sa nepokúšajte odstrániť výbojku hneď po použití, pretože bude mimoriadne horúca. Pred odstránením výbojky vypnite napájací zdroj a počkajte dobu uvedenú v *Používateľskej príručke*, kým výbojka úplne nevychladne.

Teplo môže spôsobiť popáleniny alebo iné zranenia.



Nerobte

Na projektor alebo do jeho blízkosti nedávajte zdroj otvoreného ohňa, napríklad zapálenú sviečku.



Nerobte

Projektor odpojte, keď ho nebudete dlhšiu dobu používať.

Môže sa poškodiť izolácia, čo môže viesť k požiaru.



Vytiahnite  
zástrčku zo  
zásuvky

Pred prenášaním projektoru nezabudnite skontrolovať, či je vypnuté napájanie, či je vytiahnutá zástrčka zo zásuvky a či sú odpojené všetky káble.

Môže dôjsť k požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom.



Vytiahnite  
zástrčku zo  
zásuvky

Pred čistením projektoru ho odpojte zo zásuvky.

Zabráňte tým úrazu elektrickým prúdom pri čistení.



Vytiahnite  
zástrčku zo  
zásuvky

Pri čistení projektoru nepoužívajte mokré handry ani rozpúšťadlá ako alkohol, riedidlo alebo benzín.

Prienik vody alebo poškodenie alebo rozbitie puzdra projektoru by mohlo viesť k úrazu elektrickým prúdom.



Pokyny



## **Upozornenie**

Nesprávne používanie batérie môže spôsobiť únik kvapaliny z batérie a prasknutie batérie, čo by viedlo k požiaru, zraneniu alebo korózii projektora. Pri výmene batérií vykonajte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

- Batérie vložte tak, aby mali správnu polaritu (+ a -).
- Nepoužívajte batérie rôznych typov ani nekombinujte staré a nové batérie.
- Nepoužívajte iné batérie ako batérie uvedené v *Používateľskej príručke*.
- Ak batérie tečú, kvapalinu z batérií utrite mäkkou handričkou. Ak sa vám kvapalina dostane na ruky, okamžite si ich umyte.
- Batérie vymeňte hneď, ako sa vybijú.
- Vyberte batérie, ak nebudete projektor používať dlhší čas.
- Batérie nevystavujte teplu alebo ohňu a nedávajte ich do vody.
- Použité batérie likvidujte podľa miestnych predpisov.
- Tieto batérie uschovávajú mimo dosahu detí. Batérie predstavujú nebezpečenstvo udusenía a pri prehltnutí sú veľmi nebezpečné.



Pokyny

Dodržiavajte plán údržby pre tento projektor. Ak nie je vnútro projektora dlhšiu dobu čistené, môže sa v ňom hromadiť prach, ktorý by mohol spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Podľa potreby pravidelne vymieňajte vzduchový filter. Podľa potreby sa obráťte na svojho predajcu, aby vyčistil vnútro projektora.



Pokyny

Projektor nepoužívajte na miestach s korozívnym plynom, akým je napríklad siričitan z horúcich prameňov. Mohlo by to viesť k poruche funkčnosti.



Nerobte

Nespúšťajte s vysokou hlasitosťou. (len pri modeloch so vstavaným reproduktorom)

Náhla nadmerná hlasitosť môže spôsobiť stratu sluchu. Pred vypnutím vždy znížte hlasitosť, tak aby ste mohli zapnúť a potom postupne zvyšujete hlasitosť.



Pokyny

Vyhýbajte sa státiu pred projektorom, aby ste neblokovali premietané obrazy a aby vám jasné svetlo nesvietilo do očí. Pozeranie do svetla projektora môže poškodiť váš zrak.



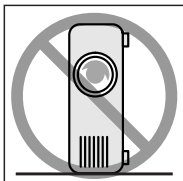
Pokyny

# Poznámky o manipulácii a uskladňovaní

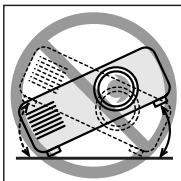
Dbajte na to, aby ste dodržiavali nasledujúce bezpečnostné opatrenia, aby ste zabránili poruchám funkčnosti, prevádzkovým chybám alebo poškodeniu projektora.

## Poznámky o manipulácii a uskladňovaní

- Projektor nepoužívajte ani neuskladňujte na miestach, kde môže byť vystavený vysokým alebo nízkym teplotným extrémom. Okrem toho sa vyhýbajte miestam, kde sa môže náhle zmeniť teplota.
- Pri používaní a uskladňovaní projektora dbajte na to, aby ste dodržiavali prevádzkové teploty a teploty pri uskladňovaní uvedené v *Používateľskej príručke*.
- Projektor nedávajte na miesta, kde môže byť vystavený vibráciám alebo otrasom.
- Projektor nedávajte do blízkosti elektrického vedenia s vysokým napätím ani do blízkosti zdrojov magnetického poľa. Môžu rušiť správnu prevádzku projektora.
- Projektor nepoužívajte za žiadnych z nasledujúcich podmienok. V prípade nedodržania môže dôjsť k problémom s prevádzkou alebo k nehodám.



Keď je projektor postavený na boku.



Keď je projektor naklonený nabok.

- Projektor nenakláňajte dopredu ani dozadu pod väčším uhlom ako je uhol uvedený v *Používateľskej príručke*. Takéto konanie by mohlo poškodiť projektor alebo spôsobiť nehodu.
- Nedotýkajte sa šošoviek holými rukami.
- Keď projektor nepoužívate, vždy nasadte kryt šošoviek, aby ste zabránili znečisteniu alebo poškodeniu šošoviek.
- Pred uskladnením diaľkového ovládania z neho vyberte batérie. Ak batérie necháte dlhšiu dobu v diaľkovom ovládaní, môžu vytečť.
- Projektor nepoužívajte ani neuskladňujte na miestach, kde sa môže vyskytovať dym z oleja alebo z cigariet, pretože môže nepriaznivo ovplyvniť kvalitu premietaných snímok.
- Obráťte sa na svojho predajcu, aby vyčistil vnútro projektora. Ak nie je vnútro projektora dlhšiu dobu čistené, môže sa v ňom hromadiť prach, ktorý by mohol spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

- Spoločnosť Epson neprijíma žiadnu zodpovednosť za ujmu alebo škodu spôsobenú poškodením projektoru alebo poruchami výbojky, na ktoré sa nevzťahujú servisné záručné podmienky.
- Keď sa dlhšiu dobu premieta statická snímka, na premietacej ploche môže dôjsť k retencii obrazu. Nepremietajte snímky dlhšiu dobu v nezmenenej polohe.

## Premietacia výbojka

Ortuťová výbojka s vysokým vnútorným tlakom sa používa ako zdroj svetla projektoru.

Pre ortuťovú výbojku je charakteristické:

- Intenzita svetla sa používaním znižuje.
- Keď sa skončí životnosť výbojky, výbojka sa už nerozsvieti alebo sa môže rozbiť so silným zvukom.
- Životnosť výbojky sa môže výrazne odlišovať podľa charakteristík jednotlivých výbojok a podľa prevádzkového prostredia. Pre prípad potreby by ste vždy mali mať náhradnú výbojku.
- Po vypnutí projektoru ho nezapínajte okamžite. Časté zapínanie a vypínanie projektoru môže skrátiť životnosť lampy.
- Keď uplynie doba výmeny výbojky, možnosť rozbitia výbojky sa zvyšuje. Keď je signalizovaná potreba výmeny výbojky, čo najskôr vymeňte výbojku za novú.

## LCD panel

LCD panel je vyrobený technológiou s vysokou presnosťou.

Na paneli sa však môžu zobrazit' čierne body, alebo sa niekedy rozsvietit' mimoriadne jasné červené, modré alebo zelené body. Okrem toho sa niekedy môžu zobrazit' nepravidelné farebné pruhy alebo skreslenia jasu. Spôsobuje ich charakteristika LCD panela, a neznamenajú poruchu funkčnosti.

## Poznámky o prenášaní projektoru

- Vypnite napájanie projektoru a vytiahnite napájací kábel zo zásuvky. Okrem toho skontrolujte, či sú odpojené aj ostatné káble.
- Na šošovky nasad'te kryt šošoviek.
- Zasuňte nastaviteľnú podperu.
- Ak má model vášho projektoru držadlo, pri prenášaní držte projektor za držadlo.

### **Pri preprave projektora výrobcovi na opravu**

Vnútorne časti projektora tvoria sklené súčasti a súčiastky s vysokou presnosťou. Pri preprave projektora vykonajte nasledujúce opatrenia na ochranu projektora pred poškodením, ktoré môže vzniknúť otrasom.

Projektor bezpečne obaľte tlmivým materiálom, aby bol chránený pred otrasmi a uložte ho do pevnej kartónovej škatule. Určite informujte prepravnú spoločnosť o tom, že obsah je krehký.

## Napájacie káble na používanie v zámorí

Napájací kábel dodaný s projektorom je v súlade s predpismi o elektrickej bezpečnosti. Nepoužívajte iný napájací kábel ako kábel dodaný s projektorom. Pri používaní projektoru v zámorí skontrolujte napätie napájacieho zdroja, tvar zásuvky a elektrické parametre projektoru, či je v súlade s miestnymi normami, a v danom štáte si kúpte vhodný napájací kábel.

Podrobnosti o získaní vhodného napájacieho kábla vám poskytne autorizovaný predajca spoločnosti Epson v jednom zo štátov uvedených na strane.

### Všeobecné špecifikácie napájacieho kábla

Musia byť dodržané nasledujúce podmienky bez ohľadu na štát, kde sa má projektor používať.

- Napájací kábel musí mať označenia schvaľovacích orgánov štátu, kde sa má projektor používať.
- Zásuvka musí mať rovnaký tvar ako zásuvky v štáte používania.

### Príklady štandardizačných orgánov alebo certifikačných známk pre rôzne štáty

Názov štátu	Štandardizačný orgán alebo certifikačná známka	Názov štátu	Štandardizačný orgán alebo certifikačná známka
Spojené štáty americké	UL	Nórsko	NEMKO
Kanada	CSA	Fínsko	FIMKO
Veľká Británia	BSI	Francúzsko	LCIE
Taliansko	IMQ	Belgicko	CEBEC
Austrália	SAA	Holandsko	KEMA
Rakúsko	OVE	Japonsko	PSE
Švajčiarsko	SEV	Kórea	EK
Švédsko	SEMKO	Čína	CCC
Dánsko	DEMKO	Singapur	PSB
Nemecko	VDE		

# Pomocný softvér

Softvér, ktorý je súčasťou tohto CD-ROM so softvérom dodaného s projektorom, je tiež možné prevziať z webovej stránky spoločnosti Epson (<http://www.epson.com>). Ak je softvér aktualizovaný, na tejto webovej stránke budú dostupné aj najnovšie verzie softvéru.

Pozrite sa, či sa na webovej stránke spoločnosti Epson (<http://www.epson.com>) nenachádzajú najnovšie aktualizácie softvéru.

Ak nastane problém s vašim projektorom, urobte kópiu týchto hárkov na odstraňovanie problémov a pri žiadaní o opravu v nich podrobnejšie vysvetlite príznaky problému.

## Problémy

- ☐ Napájanie sa nezapína
- ☐ Na obrazovke sa nič nezobrazuje
- ☐ Objaví sa správa
  - ☐ Nie je signál
  - ☐ Nepodporuje sa

- ☐ Modrá obrazovka (modré pozadie)
- ☐ Čierna obrazovka (čierné pozadie)
- ☐ Premietané snímky
- ☐ Logo používateľa  
(nezobrazuje sa žiadne hlásenie)

## Snímka je odseknutá alebo malá

- ☐ Zobrazená je len časť snímky
- ☐ Snímka je menšia ako veľkosť obrazovky
- ☐ Snímka má lichobežníkové skreslenie
- ☐ Chýba niekoľko pixelov

## Kvalita snímky je nízka

- ☐ Snímka je rozmazaná a nezaostrená
- ☐ V snímke sú pruhované vzory
- ☐ Snímka bliká
- ☐ Zdá sa, že chýbajú písmená

## Audio (len pri modeloch so vstavaným reproduktorom)

- ☐ Nepočuť žiadny zvuk
- ☐ Hlasitosť je nízka
- ☐ Zvuk je skreslený
- ☐ Počuť nesprávny zvuk
- ☐ Je pripojené zariadenie nastavené na audio výstup?
- ☐ Počuť zvuk, keď sú pripojené externé reproduktory? (ak je zariadenie vybavené portom Audio Out)

## Farba je bledá alebo príliš tmavá

- ☐ Príliš tmavá
- ☐ Farba je bledá alebo príliš tmavá (video)
- ☐ Farba je bledá alebo príliš tmavá (počítač)
- ☐ Farba je iná ako z TV/CRT

## Ponuky

- ☐ Zobrazujú sa ponuky  
Nastavenie ☐ Režim spánku: ZAPNUTÝ

- ☐ O (video)
  - Výbojka h
  - Video signál ☐ AUTO
  - ☐ NTSC
  - ☐ Iné

- ☐ O (počítači)
  - Výbojka h
  - Frekvencia H Hz
  - V Hz

- Polarita H ☐ Pozitívna
- synchronizácie ☐ Negatívna
- V ☐ Pozitívna
- ☐ Negatívna
- SYNC Mode ☐ Oddeliť
- (Režim SYNCH.) ☐ Spojiť
- ☐ Synchronizácia na zelenej

- Rozlíšenie ×
- Obnovovací kmitočet Hz

## Ponuky

- ☐ Zobrazujú sa ponuky
  - ☐ Audio
    - Audio vstup ( )
    - Hlasitosť ( )

Sem napíšte príznaky:

EMP-  
 EH-  
 EB-  
 Výrobné číslo

Dátum nákupu:        /        /

Kontrolky  
 (Napíšte farbu a stav každej kontrolky)

☐ Kontrolka  
☐ Kontrolka  
☐ Kontrolka  
☐ Kontrolka

**Napájací kábel**

☐ Je kábel bezpečne pripojený?

☐ Hlavný spínač ZAPNUTÝ (podľa modelu)

**Konektor**

☐ Je konektor bezpečne pripojený?

**Nastavenia počítača**  
 (Vlastnosti displeja)

☐ LCD displej

Rozlíšenie  
 (        ×        )

Obnovovací kmitočet  
 (        Hz )

☐ Počítač

Win/Mac/EWS

Výrobca  
 (        )

Model  
 (        )

Prenosný/stolový/  
 integrovaný počítač

Rozlíšenie displeja  
 (        ×        )

Režim videa  
 (        )

☐ Video zariadenie  
 VCR/DVD/kamera

Výrobca (        )

Model (        )

**Konektory**

☐ Je konektor bezpečne pripojený?

☐ Aký je názov portu použitého na pripojenie?  
 (        )

**Pripájací kábel**

☐ Originálny

☐ Pripojka        m

Č. dielu (        )

☐ Rozdeľovač/zosilňovač

Č. dielu (        )

☐ Spínač

Č. dielu (        )

Kedy sa problém vyskytuje? ☐ Pred použitím ☐ Hneď po začatí používania ☐ Počas používania  
napr. vždy, keď je vykonané .....

☐ Iné ( )

Frekvencia problému ☐ Vždy ☐ Niekedy (..... krát za .....)  
napr. vždy, keď je vykonané .....

☐ Iné ( )



Tento zoznam adres je aktuálny pre mesiac december 2013.

Aktuálnejšie kontaktné adresy môžete získať z príslušnej webovej stránky, ktorú. Ak na žiadnej z týchto stránok nenájdete to, čo potrebujete, navštívte hlavnú domovskú stránku spoločnosti Epson s adresou [www.epson.com](http://www.epson.com).

## < EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA >

### **ALBANIA :**

**ITD Sh.p.k.**  
<http://www.itd-al.com>

### **AUSTRIA :**

**Epson Deutschland GmbH**  
<http://www.epson.at>

### **BELGIUM :**

**Epson Europe B.V. Branch office Belgium**  
<http://www.epson.be>

### **BOSNIA AND**

### **HERZEGOVINA :**

**NET d.o.o. Computer Engineering**  
<http://www.net.com.ba>

### **BULGARIA :**

**Epson Service Center Bulgaria**  
<http://www.kolbis.com>

### **CROATIA :**

**MR servis d.o.o.**  
<http://www.mrservis.hr>

### **CYPRUS :**

**Mechatronic Ltd.**  
<http://www.mechatronic.com.cy>

### **CZECH REPUBLIC :**

**Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic**  
<http://www.epson.cz>

### **DENMARK :**

**Epson Denmark**  
<http://www.epson.dk>

### **ESTONIA :**

**Epson Service Center Estonia**  
<http://www.epson.ee>

### **FINLAND :**

**Epson Finland**  
<http://www.epson.fi>

### **FRANCE & DOM-TOM**

### **TERRITORY :**

**Epson France S.A.**  
<http://www.epson.fr>

### **GERMANY :**

**Epson Deutschland GmbH**  
<http://www.epson.de>

### **GREECE :**

**Oktabit S.A.**  
<http://www.oktabitgr.com>

### **HUNGARY :**

**Epson Europe B.V. Branch Office Hungary**  
<http://www.epson.hu>

### **IRELAND :**

**Epson (UK) Ltd.**  
<http://www.epson.ie>

### **ISRAEL :**

**Epson Israel**  
<http://www.epson.co.il>

### **ITALY :**

**Epson Italia s.p.a.**  
<http://www.epson.it>

### **KAZAKHSTAN :**

**Epson Kazakhstan Rep. Office**  
<http://www.epson.kz>

### **LATVIA :**

**Epson Service Center Latvia**  
<http://www.epson.lv>

### **LITHUANIA :**

**Epson Service Center Lithuania**  
<http://www.epson.lt>

### **LUXEMBURG :**

**Epson Europe B.V. Branch office Belgium**  
<http://www.epson.be>

### **MACEDONIA :**

**Digit Computer Engineering**  
<http://www.digit.com.mk>

### **NETHERLANDS :**

**Epson Europe B.V. Benelux sales office**  
<http://www.epson.nl>

### **NORWAY :**

**Epson Norway**  
<http://www.epson.no>

### **POLAND :**

**Epson Europe B.V. Branch Office Poland**  
<http://www.epson.pl>

### **PORTUGAL :**

**Epson Ibérica S.A.U. Branch Office Portugal**  
<http://www.epson.pt>

### **ROMANIA :**

**Epson Europe B.V. Branch Office Romania**  
<http://www.epson.ro>

**RUSSIA :****Epson CIS**<http://www.epson.ru>**UKRAINE :****Epson Kiev Rep. Office**<http://www.epson.ua>**SERBIA :****AVG d.o.o. Beograd**<http://www.a-v-g.rs>**SLOVAKIA :****Epson Europe B.V.****Branch Office****Czech Republic**<http://www.epson.sk>**SLOVENIA :****Birotehna d.o.o.**<http://www.birotehna.si>**SPAIN :****Epson Ibérica, S.A.U.**<http://www.epson.es>**SWEDEN :****Epson Sweden**<http://www.epson.se>**SWITZERLAND :****Epson Deutschland****GmbH****Branch office Switzerland**<http://www.epson.ch>**TURKEY :****Tecpro Bilgi Teknolojileri****Tic. ve San. Ltd. Sti.**<http://www.tecpro.com.tr>**UK :****Epson (UK) Ltd.**<http://www.epson.co.uk>**AFRICA :**<http://www.epson.co.za>

or

<http://www.epson.fr>**SOUTH AFRICA :****Epson South Africa**<http://www.epson.co.za>**MIDDLE EAST :****Epson (Middle East)**<http://www.epson.ae>**< NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS >****CANADA :****Epson Canada, Ltd.**<http://www.epson.ca>**COSTA RICA :****Epson Costa Rica, S.A.**<http://www.epson.co.cr>**MEXICO :****Epson Mexico, S.A. de****C.V.**<http://www.epson.com.mx>**ECUADOR :****Epson Ecuador**<http://www.epson.com.ec>**U. S. A. :****Epson America, Inc.**<http://www.epson.com>**< SOUTH AMERICA >****ARGENTINA :****Epson Argentina S.R.L.**<http://www.epson.com.ar>**BRAZIL :****Epson do Brasil**<http://www.epson.com.br>**CHILE :****Epson Chile S.A.**<http://www.epson.cl>**COLOMBIA :****Epson Colombia Ltd.**<http://www.epson.com.co>**PERU :****Epson Peru S.A.**<http://www.epson.com.pe>**VENEZUELA :****Epson Venezuela S.A.**<http://www.epson.com.ve>

**< ASIA & OCEANIA >**

**AUSTRALIA :**

**Epson Australia Pty. Ltd.**  
<http://www.epson.com.au>

**CHINA :**

**Epson (China) Co., Ltd.**  
<http://www.epson.com.cn>

**HONG KONG :**

**Epson Hong Kong Ltd.**  
<http://www.epson.com.hk>

**INDIA :**

**Epson India Pvt., Ltd.**  
<http://www.epson.co.in>

**INDONESIA :**

**PT. Epson Indonesia**  
<http://www.epson.co.id>

**JAPAN :**

**Seiko Epson Co.**  
**Toyoshina Plant**  
<http://www.epson.jp>

**KOREA :**

**Epson Korea Co., Ltd.**  
<http://www.epson.co.kr>

**MALAYSIA :**

**Epson Malaysia Sdn. Bhd.**  
<http://www.epson.com.my>

**NEW ZEALAND :**

**Epson New Zealand**  
<http://www.epson.co.nz>

**PHILIPPINES :**

**Epson Philippines Co.**  
<http://www.epson.com.ph>

**SINGAPORE :**

**Epson Singapore Pte. Ltd.**  
<http://www.epson.com.sg>

**TAIWAN :**

**Epson Taiwan**  
**Technology & Trading Ltd.**  
<http://www.epson.com.tw>

**THAILAND :**

**Epson (Thailand) Co.,Ltd.**  
<http://www.epson.co.th>