

WF-C5290 Series

Používateľská príručka

Obsah

Informácie o tejto príručke

| | |
|---|---|
| Úvod do príručiek. | 5 |
| Používanie návodu na vyhľadávanie informácií. | 5 |
| Značky a symboly. | 7 |
| Popisy použité v tejto príručke. | 7 |
| Odkazy na operačné systémy. | 7 |

Dôležité pokyny

| | |
|--|----|
| Bezpečnostné pokyny. | 9 |
| Rady a upozornenia k tlačiarni. | 10 |
| Rady a varovania týkajúce sa nastavenia tlačiarnie. | 10 |
| Rady a varovania týkajúce sa používania tlačiarnie. | 11 |
| Rady a varovania týkajúce sa prepravy alebo skladovania tlačiarnie. | 11 |
| Rady a upozornenia týkajúce sa používania tlačiarnie s bezdrôtovým pripojením. | 11 |
| Rady a upozornenia týkajúce sa používania displeja LCD. | 11 |
| Ochrana osobných údajov. | 12 |

Základné informácie o tlačiarni

| | |
|---|----|
| Názvy dielov a funkcie. | 13 |
| Ovládací panel. | 16 |
| Konfigurácia základnej obrazovky. | 17 |
| Ikony zobrazené na LCD obrazovke. | 17 |
| Základné činnosti. | 18 |
| Zadávanie znakov. | 19 |
| Zobrazenie animácií. | 20 |

Príprava tlačiarnie

| | |
|---|----|
| Vkladanie papierov. | 21 |
| Dostupný papier a kapacity. | 21 |
| Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera. | 26 |
| Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera. | 28 |
| Vloženie obálok a preventívne opatrenia. | 30 |
| Vkladanie dlhých papierov. | 31 |
| Zoznam typov papiera. | 32 |
| Možnosti ponuky Nastav. | 32 |
| Možnosti ponuky Všeobecné nastavenia. | 32 |
| Možnosti ponuky Počítadlo výtlačkov. | 39 |

| | |
|---|----|
| Možnosti ponuky Stav zásob. | 40 |
| Možnosti ponuky Údržba. | 40 |
| Možnosti ponuky Jazyk/Language. | 41 |
| Možnosti ponuky Stav tlačiarnie/Tlačíť. | 41 |
| Možnosti ponuky Stav overenia zariadenia. | 41 |
| Možnosti ponuky Informácie o Epson Open Platform. | 42 |
| Šetrenie energie. | 42 |
| Šetrenie energie — ovládací panel. | 42 |

Tlač

| | |
|--|----|
| Tlač z ovládača tlačiarnie v systéme Windows. | 43 |
| Prístup k ovládaču tlačiarnie. | 43 |
| Základné tlačové činnosti. | 44 |
| Obojstranná tlač. | 45 |
| Tlač viacerých strán na jeden hárok. | 46 |
| Tlač a stohovanie podľa poradia strán (tlač v opačnom poradí). | 47 |
| Tlač zmenšeného alebo zväčšeného dokumentu. | 47 |
| Tlač jedného obrázka na viac strán kvôli zväčšeniu (vytvorenie plagátu). | 48 |
| Tlač s hlavičkou a päťou. | 54 |
| Tlač vodoznaku. | 55 |
| Tlač súborov chránených heslom. | 56 |
| Tlač viacerých súborov spolu. | 56 |
| Tlač použitím funkcie univerzálna farebná tlač. | 57 |
| Úprava farby tlače. | 58 |
| Tlač so zväčšením tenkých čiar. | 58 |
| Tlač zreteľných čiarových kódov. | 59 |
| Zrušenie tlače. | 59 |
| Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarnie. | 60 |
| Tlač z ovládača tlačiarnie PostScript v systéme Windows. | 62 |
| Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarnie PostScript. | 63 |
| Zrušenie tlače. | 65 |
| Tlač z ovládača tlačiarnie v systéme Mac OS. | 65 |
| Základné tlačové činnosti. | 65 |
| Obojstranná tlač. | 67 |
| Tlač viacerých strán na jeden hárok. | 68 |
| Tlač a stohovanie podľa poradia strán (tlač v opačnom poradí). | 68 |
| Tlač zmenšeného alebo zväčšeného dokumentu. | 69 |
| Úprava farby tlače. | 70 |
| Zrušenie tlače. | 70 |
| Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarnie. | 70 |

| | |
|--|----|
| Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS. | 72 |
| Tlač z ovládača tlačiarne PostScript v systéme Mac OS. | 73 |
| Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarne PostScript. | 74 |
| Zrušenie tlače. | 75 |
| Tlač z inteligentných zariadení. | 75 |
| Používanie funkcie Epson iPrint. | 75 |
| Používanie doplnku Epson Print Enabler. | 79 |
| Používanie funkcie AirPrint. | 80 |
| Zrušenie prebiehajúcich úloh. | 81 |

Výmena Jednotky zásobníka atramentu a ďalších spotrebných materiálov

| | |
|--|----|
| Kontrola stavu atramentových kaziet a údržbovej kazety. | 82 |
| Kontrola stavu atramentových kaziet a skrinky údržby — ovládací panel. | 82 |
| Kontrola stavu atramentových kaziet a údržbovej kazety - Windows. | 82 |
| Kontrola stavu zostávajúceho atramentu a údržbovej kazety — Mac OS. | 82 |
| Kódy funkcie Jednotka zásobníka atramentu. | 83 |
| Jednotka zásobníka atramentu Bezpečnostné opatrenia pri obsluhu. | 84 |
| Výmena súčasti Jednotky zásobníka atramentu. | 85 |
| Kód skrinky údržby. | 85 |
| Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s údržbovou kazetou. | 86 |
| Výmena údržbovej kazety. | 86 |
| Dočasná tlač čiernym atramentom. | 86 |
| Dočasná tlač s čiernym atramentom — Ovládací panel. | 87 |
| Dočasná tlač s čiernym atramentom — Windows. | 87 |
| Dočasná tlač čiernym atramentom — Mac OS. | 88 |
| Zníženie spotreby čierneho atramentu pri jeho nedostatku (iba systém Windows). | 88 |

Údržba tlačiarne

| | |
|--|----|
| Kontrola a čistenie tlačovej hlavy. | 90 |
| Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — ovládací panel. | 90 |
| Kontrola a čistenie tlačovej hlavy - Windows. | 91 |
| Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — Mac OS. | 91 |
| Zarovnanie tlačovej hlavy. | 92 |

| | |
|--|----|
| Zarovnanie tlačovej hlavy — ovládací panel. | 92 |
| Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn. | 93 |

Informácie o sieťovej službe a softvéri

| | |
|--|-----|
| Aplikácia na konfiguráciu činností tlačiarne (Web Config). | 94 |
| Spustenie konfigurácie webovej lokality v internetovom prehliadači. | 94 |
| Spustenie Web Config v systéme Windows. | 95 |
| Spustenie Web Config v systéme Mac OS. | 95 |
| Aplikácia na tlač webových stránok (E-Web Print). | 95 |
| Nástroje na aktualizáciu softvéru (Software Updater). | 96 |
| Inštalácia najnovších aplikácií. | 96 |
| Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript. | 97 |
| Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript s pomocou rozhrania USB — systém Windows. | 97 |
| Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript s pomocou sieťového rozhrania — systém Windows. | 99 |
| Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript — Mac OS. | 100 |
| Inštalácia univerzálneho ovládača tlačiarne Epson (iba pre Windows). | 101 |
| Odištalovanie aplikácií. | 101 |
| Odištalovanie aplikácií — Windows. | 101 |
| Odištalovanie aplikácií — Mac OS. | 102 |
| Tlač pomocou sieťovej služby. | 103 |

Riešenie problémov

| | |
|--|-----|
| Kontrola stavu tlačiarne. | 104 |
| Kontrola hlásení na LCD obrazovke. | 104 |
| Kontrola stavu tlačiarne - Windows. | 105 |
| Kontrola stavu tlačiarne — Mac OS. | 105 |
| Kontrola stavu softvéru. | 105 |
| Vybratie zaseknutého papiera. | 105 |
| Papier sa nepodáva správne. | 106 |
| Papier sa zasekáva. | 106 |
| Papier sa podáva nesprávne naklonený. | 107 |
| Niekoľko hárkov papiera sa podáva naraz. | 107 |
| Papier sa z voliteľnej jednotky kazety na papier nepodáva. | 107 |
| Výskyt chybového hlásenia — v tlačiarňi chýba papier. | 107 |
| Problémy s napájaním a ovládacím panelom. | 107 |
| Napájanie sa nezapne. | 107 |
| Napájanie sa nevypne. | 107 |
| Napájanie sa vypne automaticky. | 108 |

| | |
|---|-----|
| Displej LCD stmavne. | 108 |
| Z ovládacieho panela sa nedá ovládať. | 108 |
| Nedá sa tlačiť z počítača. | 108 |
| Kontrola pripojenia (USB). | 108 |
| Kontrola pripojenia (Sieť). | 109 |
| Kontrola softvéru a údajov. | 109 |
| Kontrola stavu tlačiarne z počítača (Windows). | 111 |
| Kontrola stavu tlačiarne z počítača (Mac OS). | 112 |
| Nedá sa tlačiť z iPhone alebo iPad. | 112 |
| Problémy s výtlačkami. | 112 |
| Nastavenie kvality tlače. | 112 |
| Výtlačok je ošúchaný, prípadne chýba farba. | 113 |
| Objavujú sa pásy alebo nečakané farby. | 114 |
| Farebné pruhy sa objavujú v intervaloch približne 3.3 cm. | 114 |
| Rozmazané výtlačky, zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie. | 115 |
| Kvalita tlače je nízka. | 115 |
| Papier je zašpinený alebo ošúchaný. | 116 |
| Počas automatickej obojstrannej tlače sa papier zašpiní. | 117 |
| Tlačené fotografie sú zlepené. | 117 |
| Obrázky a fotografie sa tlačia v neočakávaných farbách. | 117 |
| Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje. | 118 |
| Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené. | 118 |
| Vytlačený obrázok je prevrátený. | 118 |
| Mozaikové vzory na výtlačkoch. | 118 |
| Nechcená obojstranná tlač. | 118 |
| Problém s výtlačkami nie je možné odstrániť. | 119 |
| Ďalšie problémy pri tlači. | 119 |
| Príliš pomalá tlač. | 119 |
| Pri nepretržitej tlači sa tlač dramaticky spomalí. | 120 |
| Nedá sa zrušiť tlač z počítača so systémom Mac OS X v10.6.8. | 120 |
| Problémy ovládača tlačiarne PostScript. | 120 |
| Tlačiareň pri použití ovládača tlačiarne PostScript netlačí. | 120 |
| Tlačiareň netlačí pri použití ovládača tlačiarne PostScript správne. | 120 |
| Neuspokojivá kvalita tlače pri použití ovládača tlačiarne PostScript. | 120 |
| Príliš pomalá tlač pri použití ovládača tlačiarne PostScript. | 121 |
| Iné problémy. | 121 |
| Slabý elektrický výboj pri kontakte s tlačiarňou. | 121 |
| Hlučná prevádzka. | 121 |
| Zabudli ste heslo. | 121 |
| Aplikácia je blokovávaná bránou firewall (len pre systém Windows). | 121 |

Príloha

| | |
|---|-----|
| Technické údaje. | 122 |
| Technické údaje o tlačiarňi. | 122 |
| Technické údaje o rozhraní. | 123 |
| Zoznam funkcií siete. | 123 |
| Parametre Wi-Fi. | 124 |
| Technické parametre siete Ethernet. | 124 |
| Bezpečnostný protokol. | 124 |
| Kompatibilita so štandardom PostScript Level 3. | 125 |
| Podporované služby tretích strán. | 125 |
| Rozmery. | 125 |
| Elektrotechnické údaje. | 126 |
| Environmentálne technické údaje. | 126 |
| Špecifikácie prostredia pre Jednotky zásobníka atramentu. | 126 |
| Systémové požiadavky. | 127 |
| Informácie o písme. | 127 |
| Dostupné písma pre PostScript. | 127 |
| Písma dostupné pre PCL (URW). | 128 |
| Zoznam vašich množín symbolov. | 130 |
| Inštalácia voliteľných jednotiek. | 132 |
| Kód jednotky voliteľnej kazety papiera. | 132 |
| Inštalácia voliteľných jednotiek kaziet papiera. | 133 |
| Informácie o súlade s nariadeniami. | 135 |
| Normy a osvedčenia. | 135 |
| German Blue Angel. | 136 |
| Obmedzenia kopírovania. | 137 |
| Preprava tlačiarne. | 137 |
| Autorské práva. | 140 |
| Ochranné známky. | 141 |
| Kde získať pomoc. | 142 |
| Webová stránka technickej podpory. | 142 |
| Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson. | 142 |

Informácie o tejto príručke

Úvod do príručiek

Nasledujúce príručky sa dodávajú s tlačiarňou Epson. Tak ako návody si pozrite aj rôzne pomocné informácie, ktoré sú dostupné v samotnej tlačiarňi alebo v softvérových aplikáciách Epson.

- Dôležité bezpečnostné pokyny (papierová príručka)
Poskytuje pokyny na zaistenie bezpečného používania tejto tlačiarne.
- Prvé kroky (papierová príručka)
Poskytuje informácie týkajúce sa nastavenia tlačiarne a inštalácie softvéru.
- Používateľská príručka (digitálna príručka)
Táto príručka. Poskytuje komplexné informácie a pokyny o používaní tlačiarne a riešení problémov.
- Príručka správcu (digitálna príručka)
Správcom siete poskytuje informácie o správe a nastaveniach tlačiarne.

Najnovšie verzie vyššie uvedených príručiek môžete získať nasledujúcimi spôsobmi.

- Papierová príručka
Navštívte webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson pre Európu na <http://www.epson.eu/Support> alebo webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson pre celý svet na <http://support.epson.net/>.
- Digitálna príručka
Spustíte na svojom počítači aplikáciu EPSON Software Updater. EPSON Software Updater skontroluje dostupné aktualizácie softvérových aplikácií Epson a digitálnych príručiek a umožní prevziať tie najnovšie.

Súvisiace informácie

➔ „Nástroje na aktualizáciu softvéru (Software Updater)” na strane 96

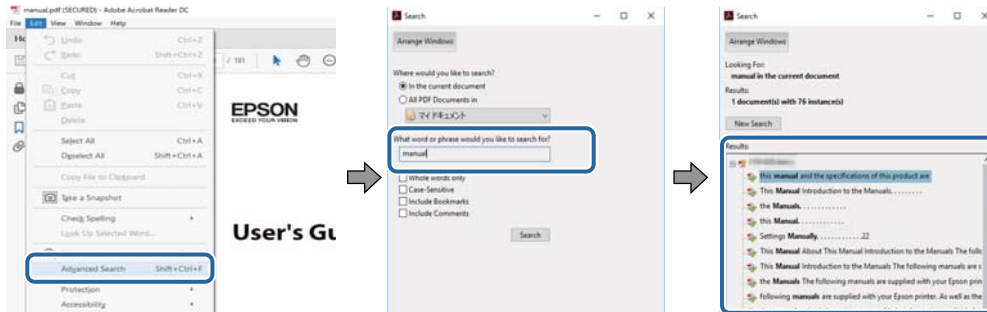
Používanie návodu na vyhľadávanie informácií

Návod vo formáte PDF umožňuje vyhľadať potrebné informácie podľa kľúčového slova alebo pomocou preskočenia priamo do konkrétnych častí pomocou záložiek. Môžete si aj vytlačiť strany, ktoré potrebujete. V tejto časti je vysvetlené, ako používať návod vo formáte PDF, ktorý bol otvorený v programe Adobe Reader X na počítači.

Informácie o tejto príručke

Vyhľadávanie podľa kľúčového slova

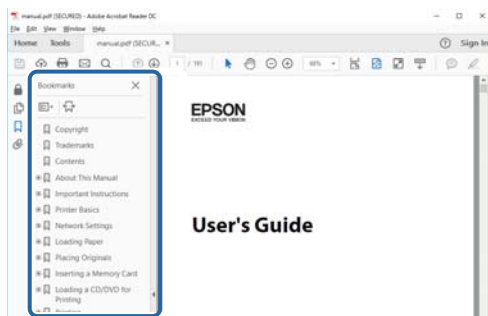
Kliknite na položky **Upraviť** > **Rozšírené vyhľadávanie**. Zadajte v okne vyhľadávania kľúčové slovo (text) pre informácie, ktoré chcete nájsť, a potom kliknite na položku **Hľadať**. Výsledky sa zobrazujú v zozname. Kliknutím na jedne zo zobrazených výsledkov preskočíte na danú stránku.



Preskočenie priamo zo záložiek

Kliknutím na názov prejdete na danú stránku. Kliknutím na + alebo > zobrazíte podnadpisy v danej časti. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu stránku, urobte na klávesnici nasledujúci úkon.

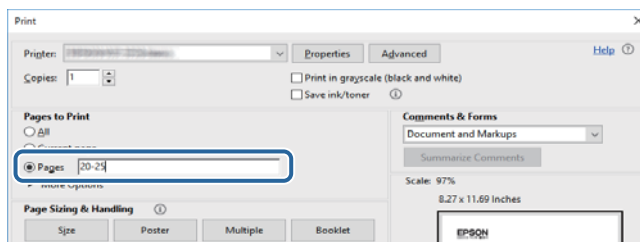
- Windows: podržte kláves **Alt** a stlačte kláves **←**.
- Mac OS: podržte príkazový kláves a potom stlačte kláves **←**.



Tlač len potrebných stránok

Môžete vyextrahovať a vytlačiť len stránky, ktoré potrebujete. Kliknite na položku **Tlač** v ponuke **Súbor** a potom v položke **Strany** v časti **Strany na vytlačenie** stanovte stránky, ktoré chcete vytlačiť.

- Ak chcete stanoviť sériu stránok, zadajte medzi počiatočnú a koncovú stránku pomlčkou.
Príklad: 20 – 25
- Ak chcete stanoviť stránky, ktoré nie sú v sérii, oddelte stránky čiarkami.
Príklad: 5, 10, 15



Značky a symboly

**Upozornenie:**

Pokyny, ktoré sa musia dôsledne dodržiavať, aby sa predišlo poškodeniu zdravia.

**Upozornenie:**

Pokyny, ktoré sa musia dodržiavať, aby sa predišlo poškodeniu zariadenia.

Poznámka:

Poskytuje doplnkové a referenčné informácie.

➔ Súvisiace informácie

Odkazy na súvisiace časti.

Popisy použité v tejto príručke

- Snímky obrazoviek ovládača tlačiarne pochádzajú zo systému Windows 10 alebo macOS Sierra. Obsah zobrazený na obrazovkách sa líši v závislosti od modelu a situácie.
- Obrázky tlačiarne použité v tejto príručke slúžia len ako príklady. Jednotlivé modely sa môžu líšiť, spôsob obsluhy je však rovnaký.
- Položky ponuky zobrazené na obrazovkách sa líšia v závislosti od modelu a nastavení.

Odkazy na operačné systémy

Windows

V tejto príručke označujú rôzne výrazy, ako napríklad „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2016“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“ a „Windows Server 2003“ nasledujúce operačné systémy. Výrazom „Windows“ sa označujú všetky verzie.

- Operačný systém Microsoft® Windows® 10
- Operačný systém Microsoft® Windows® 8.1
- Operačný systém Microsoft® Windows® 8
- Operačný systém Microsoft® Windows® 7
- Operačný systém Microsoft® Windows Vista®
- Operačný systém Microsoft® Windows® XP
- Operačný systém Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2016
- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2012

Informácie o tejto príručke

- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2008
- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Operačný systém Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

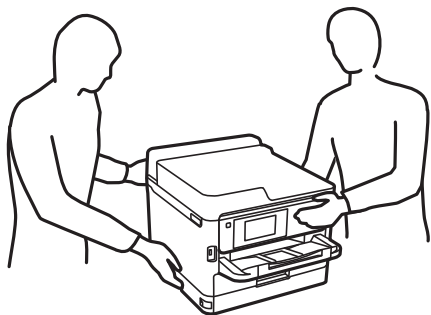
V tejto príručke sa výrazom „Mac OS“ označujú systémy macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x a Mac OS X v10.6.8.

Dôležité pokyny

Bezpečnostné pokyny

Prečítajte si tieto pokyny a uistite sa, že im rozumiete, aby ste zabezpečili bezpečnosť používania tlačiarne. Nezabudnite si do budúcnosti uschovať túto príručku. Takisto dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny vyznačené na tlačiarňi.

- Niektoré symboly použité na tlačiarňi sú určené na zaistenie bezpečnosti a správneho používania tlačiarne. Význam týchto symbolov nájdete na nasledujúcej webovej stránke.
<http://support.epson.net/symbols>
- Používajte len napájací kábel dodaný spolu s tlačiarňou a nepoužívajte kábel so žiadnym iným zariadením. Pri používaní iných káblov s tlačiarňou, prípadne pri používaní dodaného napájacieho kábla s iným zariadením, môže dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
- Skontrolujte, či napájací kábel na striedavý prúd spĺňa príslušnú miestnu bezpečnostnú normu.
- Napájací kábel, zástrčku, tlačiareň ani príslušenstvo nerozoberajte, neupravujte ani sa nepokúšajte opravovať sami, pokiaľ nie je postup výslovne vysvetlený v príručkách k tlačiarňi.
- V nasledujúcich prípadoch odpojte tlačiareň a servisným zásahom poverte kvalifikovaného servisného pracovníka:
Napájací kábel alebo prípojka sú poškodené, do tlačiarne vnikla tekutina, tlačiareň spadla alebo došlo k poškodeniu krytu, tlačiareň nefunguje obvyklým spôsobom alebo dochádza k zjavnej zmene jej výkonu. Neupravujte ovládacie prvky, ktoré nie sú spomínané v prevádzkových pokynoch.
- Tlačiareň umiestnite v blízkosti zásuvky na stene, z ktorej možno zástrčku jednoducho odpojiť.
- Tlačiareň neumiestňujte ani neskladujte vonku, pri nadmernom znečistení alebo prachu, pri vode, pri tepelných zdrojoch alebo na miestach vystavených otrasom, vibráciám, vysokej teplote alebo vlhkosti.
- Dbajte na to, aby sa na tlačiareň nevyliala žiadna tekutina a nemanipulujte s tlačiarňou mokрыmi rukami.
- Medzi tlačiarňou a kardiostimulátormi musí byť vzdialenosť minimálne 22 cm. Rádiové vlny vyžarované touto tlačiarňou môžu negatívne ovplyvniť činnosť kardiostimulátorov.
- V prípade poškodenia displeja LCD sa obráťte na dodávateľa. Ak sa roztok tekutých kryštálov dostane na ruky, dôkladne ich umyte mydlom a vodou. Ak sa roztok tekutých kryštálov dostane do očí, okamžite ich prepláchnite vodou. Ak nepríjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
- Tlačiareň je ťažká a dvíhať a prenášať by ju mali najmenej dvaja ľudia. Pri dvíhaní tlačiarne by mali dvaja alebo viac ľudí zaujať správnu pozíciu vyobrazenú na obrázku nižšie.



Dôležité pokyny

- S použitou súčasťou jednotky zásobníka atramentu manipulujte opatrne, pretože okolo portu dodávania atramentu môže byť ešte atrament.
 - Ak sa vám atrament dostane na pokožku, dôkladne si dané miesto umyte vodou a mydlom.
 - Ak sa vám atrament dostane do očí, okamžite si ich prepláchnite vodou. Ak nepríjemné pocity alebo problémy s videním pretrvávajú aj po dôkladnom prepláchnutí, okamžite vyhľadajte lekára.
 - Ak sa vám atrament dostane do úst, okamžite vyhľadajte lekára.
- Nedemontujte súčasť jednotky zásobníka atramentu ani skrinku údržby, v opačnom prípade sa môže atrament dostať do očí alebo na pokožku.
- Netraďte súčasťou jednotky zásobníka atramentu príliš energicky, inak môže dôjsť k úniku zo súčasti jednotky zásobníka atramentu.
- Uchovávajte súčasť jednotky zásobníka atramentu a skrinku údržby mimo dosahu detí.

Rady a upozornenia k tlačiarni

Prečítajte si a dodržiavajte tieto pokyny, aby ste sa vyhli poškodeniu tlačiarnie alebo svojho majetku. Nezabudnite si do budúcnosti uschovať túto príručku.



Rady a varovania týkajúce sa nastavenia tlačiarnie

- Neblokujte ani nezakrývajte prieduchy a otvory na tlačiarni.
- Používajte iba zdroj napájania typu vyznačeného na štítku tlačiarnie.
- Zamedzte používaniu zásuviek v rovnakom okruhu, v ktorom sú zapojené fotokopírky alebo klimatizačné systémy, ktoré sa pravidelne zapínajú a vypínajú.
- Zamedzte používaniu elektrických zásuviek, ktoré sa ovládajú nástennými vypínačmi alebo automatickými časovačmi.
- Celý počítačový systém držte mimo potenciálnych zdrojov elektromagnetickej interferencie, ako sú napríklad reproduktory alebo základne bezdrôtových telefónov.
- Napájacie káble musia byť umiestnené tak, aby sa zamedzilo odieraniu, prerezaniu, treniu, vlneniu a zalomeniu. Na napájacie káble nekladte žiadne predmety a káble vedzte tak, aby sa na ne nestúpalo a aby sa neprekračovali. Mimoriadnu pozornosť venujte tomu, aby napájacie káble boli vyrovnané na konci a vo vstupných a výstupných bodoch z transformátora.
- Ak tlačiareň používate s predlžovacím káblom, skontrolujte, či celkový menovitý prúd zariadení napojených na predlžovací kábel neprevyšuje menovitý prúd tohto kábla. Takisto skontrolujte, či celkový menovitý prúd všetkých zariadení zapojených do stenovej zásuvky neprevyšuje menovitý prúd danej stenovej zásuvky.
- Ak tlačiareň plánujete používať v Nemecku, inštalácia v budove musí byť chránená 10-ampérovým alebo 16-ampérovým ističom, ktorý poskytuje primeranú ochranu pred skratom a ochranu tlačiarnie pred nadprúdom.
- V prípade pripojenia tlačiarnie k počítaču alebo inému zariadeniu pomocou kábla skontrolujte správnu orientáciu konektorov. Každý konektor má len jednu správnu orientáciu. Zapojenie konektora v nesprávnej orientácii môže poškodiť obidve zariadenia spojené káblom.
- Tlačiareň umiestnite na rovnú stabilnú plochu, ktorá vo všetkých smeroch prečnieva za základňu tlačiarnie. Tlačiareň nebude fungovať správne, ak je šikmo naklonená.
- Nad tlačiarnou ponechajte dostatočný priestor, aby ste mohli úplne zodvihnúť kryt tlačiarnie.
- Nechajte dostatok miesta pred tlačiarnou, aby sa mohol papier úplne vysunúť.

Dôležité pokyny

- ❑ Vyhýbajte sa miestam, kde dochádza k rýchlym zmenám teploty a vlhkosti. Tlačiareň okrem toho uchovávajte na miestach mimo priameho slnečného svetla, silného svetla alebo tepelných zdrojov.

Rady a varovania týkajúce sa používania tlačiarne

- ❑ Do otvorov v tlačiarne nekladajte žiadne predmety.
- ❑ Počas tlače do tlačiarne nekladajte ruky.
- ❑ Nedotýkajte sa bieleho plochého kábla vo vnútri tlačiarne.
- ❑ V tlačiarne ani v jej blízkosti nepoužívajte aerosólové produkty, ktoré obsahujú horľavé plyny. Mohlo by to spôsobiť požiar.
- ❑ Tlačovú hlavu neposúvajte rukou, v takom prípade môže dôjsť k poškodeniu tlačiarne.
- ❑ Tlačiareň vždy vypínajte pomocou tlačidla . Neodpájajte tlačiareň ani nevypínajte napájanie zásuvky, kým neprestane blikať kontrolka .
- ❑ Ak tlačiareň nebudete dlhší čas používať, napájací kábel vytiahnite z elektrickej zásuvky.

Rady a varovania týkajúce sa prepravy alebo skladovania tlačiarne

- ❑ Pri skladovaní alebo preprave tlačiareň nenakláňajte ani ju neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.
- ❑ Pred prepravou tlačiarne skontrolujte, či je tlačová hlava v základnej polohe (úplne vpravo) a či sú jednotky zásobníka atramentu nainštalované.

Rady a upozornenia týkajúce sa používania tlačiarne s bezdrôtovým pripojením

- ❑ Rádiové vlny z tejto tlačiarne môžu negatívne ovplyvniť prevádzku elektronických zdravotníckych prístrojov a spôsobiť ich nesprávne fungovanie. Pri používaní tejto tlačiarne v zdravotníckych zariadeniach alebo v blízkosti zdravotníckych prístrojov dodržiavajte pokyny od oprávnených pracovníkov zdravotníckeho zariadenia a rešpektujte všetky varovania a nariadenia súvisiace so zdravotníckymi prístrojmi.
- ❑ Rádiové vlny z tejto tlačiarne môžu negatívne ovplyvniť prevádzku automaticky riadených zariadení ako automatické dvere alebo protipožiarne alarmy a môžu spôsobiť nehody v dôsledku ich zlyhania. Pri používaní tejto tlačiarne v blízkosti automaticky riadených zariadení rešpektujte všetky varovania a nariadenia súvisiace s týmito zariadeniami.

Rady a upozornenia týkajúce sa používania displeja LCD

- ❑ Displej LCD môže obsahovať niekoľko malých jasných alebo tmavých bodov a v dôsledku svojich funkcií môže mať nerovnomerný jas. Tento stav je normálny a neznamenaá žiadne poškodenie.
- ❑ Na čistenie používajte iba suchú a mäkkú handričku. Nepoužívajte tekuté ani chemické čistiace prostriedky.
- ❑ Vonkajší kryt displeja LCD sa môže v prípade silného nárazu zlomiť. V prípade, že sa povrch displeja vyštrbí alebo praskne, obráťte sa na predajcu. Úlomkov sa nedotýkajte a nepokúšajte sa ich odstrániť.

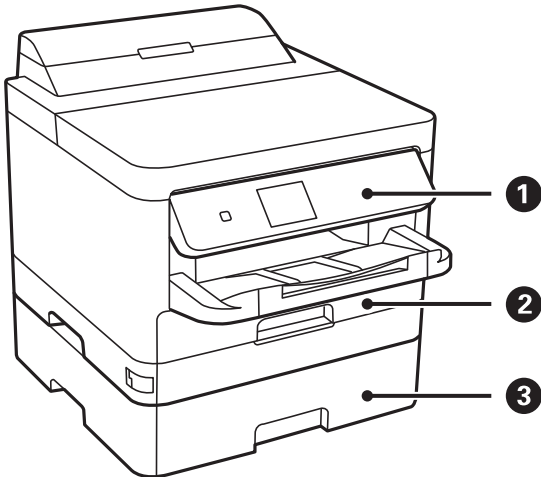
Ochrana osobných údajov

Ak chcete tlačiareň zlikvidovať alebo ju odovzdať niekomu inému, vymažte všetky osobné údaje uložené v pamäti tlačiarne výberom ponúk na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Všeobecné nastavenia > Správa systému > Obnoviť štand. nastavenia > Všetky nastavenia

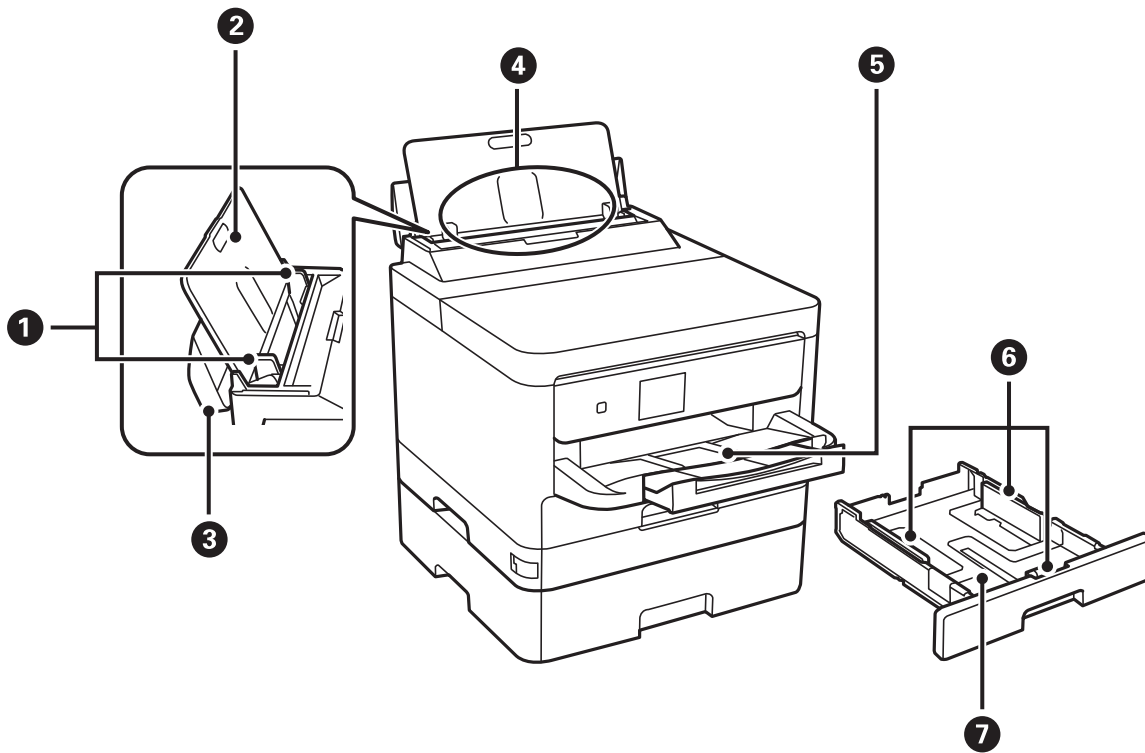
Základné informácie o tlačiarni

Názvy dielov a funkcie



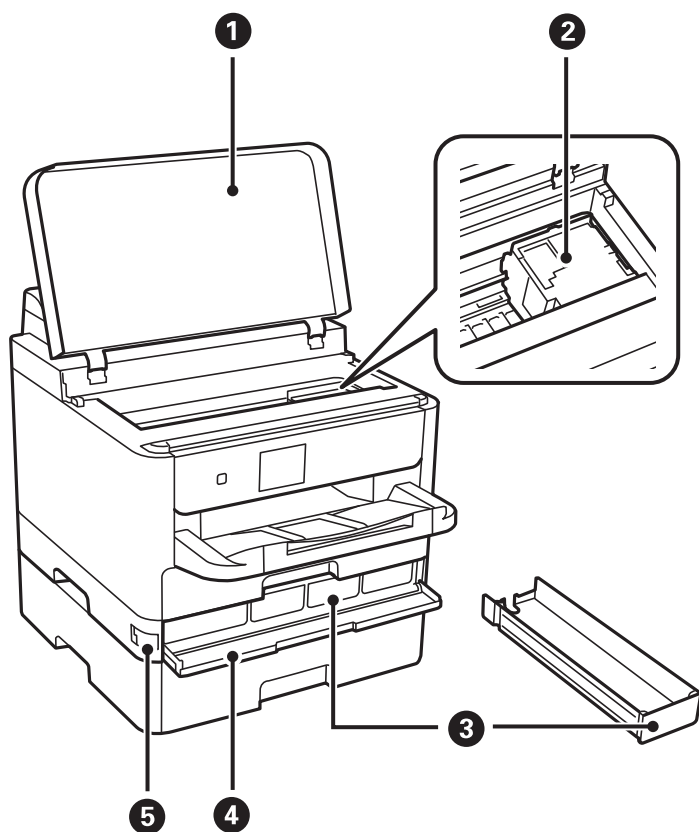
| | | |
|---|--|---|
| ❶ | Ovládací panel | Slúži na ovládanie tlačiarne. Môžete zmeniť uhol ovládacieho panela. |
| ❷ | Zásobník papiera 1 alebo Zásobník papiera (C1) | Slúži na vloženie papiera. |
| ❸ | Zásobník papiera 2 (C2) | Voliteľná jednotka kazety na papier. Slúži na vloženie papiera. |

Základné informácie o tlačiarňi

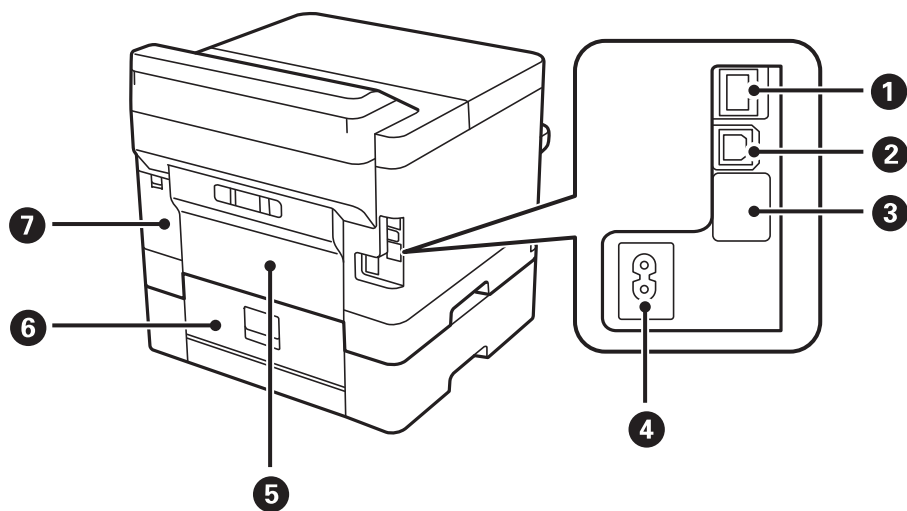


| | | |
|---|---------------------------|--|
| 1 | Postranné vodiace lišty | Podávajú papier priamo do tlačiarne. Posuňte ich k hranám papiera. |
| 2 | Držiak na papier | Podopiera vložený papier. |
| 3 | Ochranný kryt podávača | Bráni vniknutiu cudzích materiálov do tlačiarne. Tento ochranný kryt by ste mali nechávať zatvorený. |
| 4 | Zadný podávač papiera (B) | Slúži na vloženie papiera. |
| 5 | Výstupný zásobník | Drží vysunutý papier. |
| 6 | Postranné vodiace lišty | Podávajú papier priamo do tlačiarne. Posuňte ich k hranám papiera. |
| 7 | Zásobník papiera | Slúži na vloženie papiera. |

Základné informácie o tlačiarňi



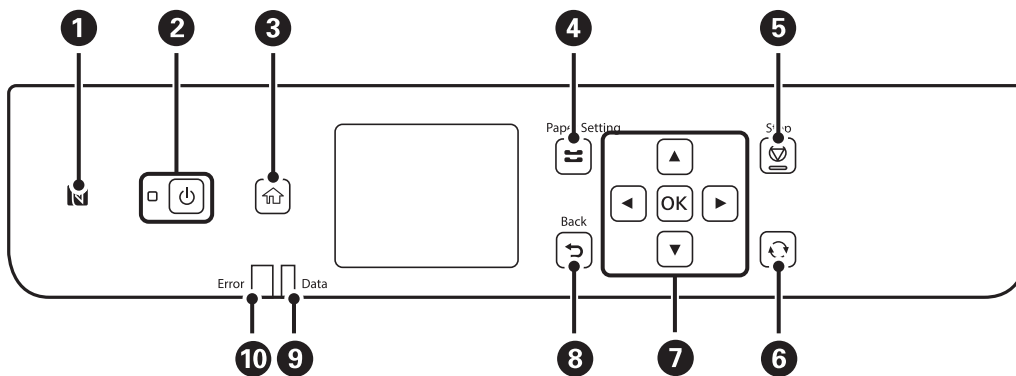
| | | |
|---|---------------------------------------|---|
| 1 | Kryt tlačiarne (J) | Otvára sa pri vyberaní zaseknutého papiera vo vnútri tlačiarne. |
| 2 | Tlačová hlava | Aplikuje atrament. |
| 3 | Zásobník Jednotka zásobníka atramentu | Slúži pre jednotka zásobníka atramentu. |
| 4 | Predný kryt (A) | Otvorte pri výmene súčasti jednotky zásobníka atramentu. |
| 5 | Zámok predného krytu | Slúži na zaistenie predného krytu. |



Základné informácie o tlačiarni

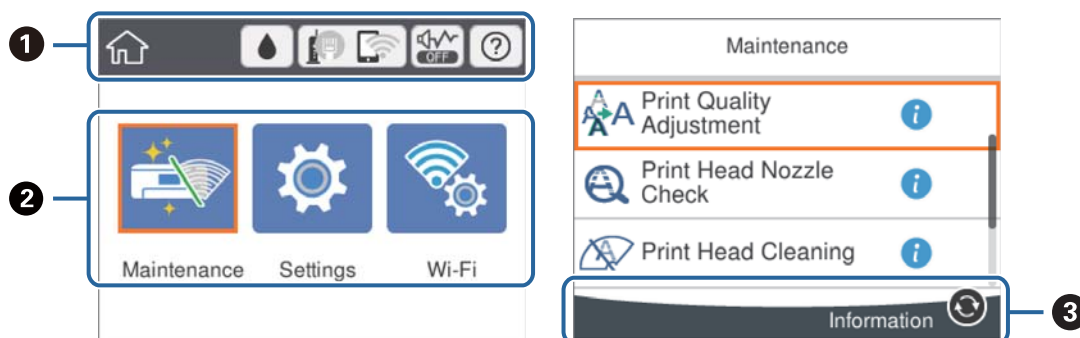
| | | |
|---|---------------------------|--|
| 1 | Port LAN | Slúži na pripojenie kábla LAN. |
| 2 | Port USB | Slúži na pripojenie kábla USB. |
| 3 | Servisný port USB | Port USB na budúce použitie. Neodstraňujte nálepku. |
| 4 | Vstup pre striedavý prúd | Slúži na pripojenie napájacieho kábla. |
| 5 | Zadný kryt (D) | Otvára sa pri odstraňovaní zaseknutého papiera. |
| 6 | Zadný kryt (E) | Otvára sa pri odstraňovaní zaseknutého papiera. |
| 7 | Kryt údržbovej kazety (H) | Otvorte ho pri výmene údržbovej kazety. |

Ovládací panel



| | |
|----|---|
| 1 | Ak chcete tlačiť priamo z inteligentného zariadenia, priložte ho k tejto značke. |
| 2 | Umožňuje zapnúť alebo vypnúť tlačiareň. Napájací kábel odpojte, keď kontrolka napájania zhasne. |
| 3 | Zobrazuje domovskú obrazovku. |
| 4 | Zobrazuje obrazovku Nastavenie papiera . Pre každý zdroj papiera môžete vybrať nastavenia veľkosti a typu papiera. |
| 5 | Zastaví aktuálnu operáciu. |
| 6 | Používa sa na rôzne funkcie v závislosti od situácie. |
| 7 | Stlačením tlačidiel ◀, ▲, ▶ a ▼ môžete vyberať položky. Stlačením tlačidla OK potvrdíte výber alebo spustíte vybranú funkciu. |
| 8 | Slúži na návrat na predchádzajúcu obrazovku. |
| 9 | Bliká, keď tlačiareň spracováva údaje. Svieti, ak front obsahuje úlohy. |
| 10 | Bliká alebo svieti pri výskyte chyby. |

Konfigurácia základnej obrazovky








| | |
|---|---|
| 1 | Ako ikony označuje položky, ktoré boli pre tlačiareň nastavené. Zvolením ikony overíte aktuálne nastavenia alebo otvoríte ponuku jednotlivých nastavení. Tento panel úkonov sa zobrazuje len na hlavnej obrazovke. |
| 2 | Zobrazuje jednotlivé režimy. |
| 3 | Zobrazia sa dostupné tlačidlá. |

Ikony zobrazené na LCD obrazovke

Na displeji LCD sa zobrazujú nasledujúce ikony v závislosti od stavu tlačiarni.

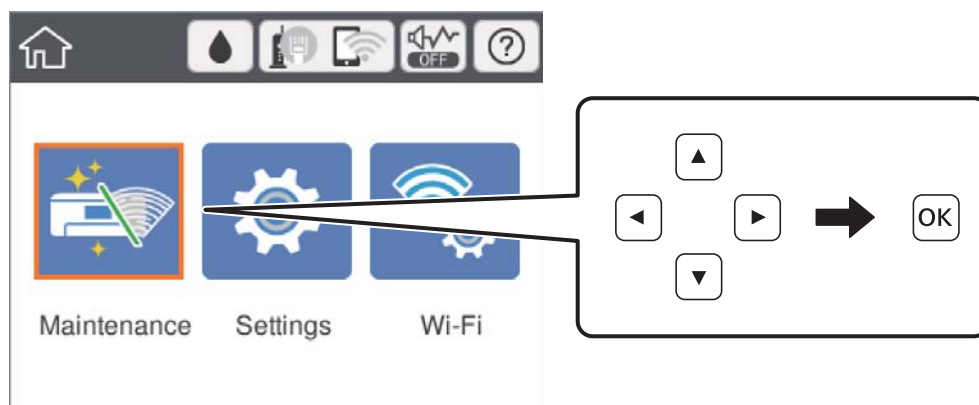
| | |
|--|--|
| | Zobrazuje obrazovku Stav zásob . Môžete skontrolovať približné hladiny atramentu a približnú životnosť skrinky údržby. |
| | Signalizuje stav sieťového pripojenia. Klepnutím na ikonu skontrolujete a zmeníte aktuálne nastavenia. Toto je odkaz na nasledujúcu ponuku. Nastav. > Všeobecné nastavenia > Nastavenia siete > Nastavenie Wi-Fi |
| | Tlačiareň nie je pripojená ku káblovej sieti (Ethernet), prípadne nie je nastavená. |
| | Tlačiareň je pripojená ku káblovej sieti (Ethernet). |
| | Tlačiareň nie je pripojená k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi). |
| | Tlačiareň vyhľadáva SSID, nie je nastavená IP adresa, prípadne má problém s bezdrôtovou sieťou (Wi-Fi). |
| | Tlačiareň je pripojená k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi). Počet prúžkov označuje intenzitu signálu pripojenia. Čím viac čiar, tým silnejšie pripojenie. |
| | Tlačiareň nie je v režime Wi-Fi Direct (Jednoduchý prístupový bod) pripojená k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi). |
| | Tlačiareň je pripojená k bezdrôtovej sieti (Wi-Fi) v režime Wi-Fi Direct (Jednoduchý prístupový bod). |

Základné informácie o tlačiarni

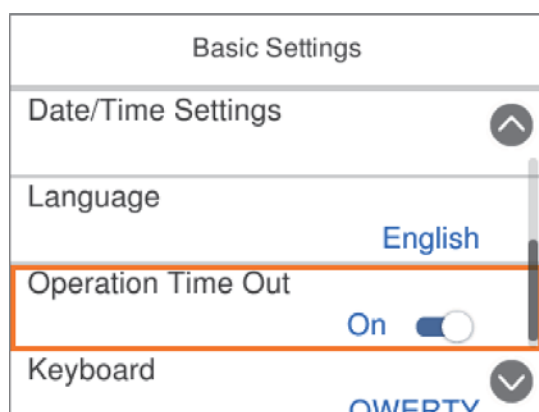
| | |
|--|---|
|   | <p>Označuje, či je pre tlačiareň nastavený režim Tichý režim. Keď je táto funkcia aktivovaná, hluk vydávaný tlačiarnou sa zníži, ale tlač sa môže spomaliť. V závislosti od vybraného typu papiera a kvality tlače sa však nemusí hluk znížiť.</p> |
|  | <p>Zobrazuje obrazovku Pomocník. Môžete zobraziť prevádzkové pokyny alebo riešenia problémov.</p> |
|  | <p>Označuje, že sú k dispozícii ďalšie informácie. Výberom tejto ikony zobrazíte hlásenie.</p> |
|  | <p>Označuje problém s položkami. Výberom ikony overíte, ako problém vyriešiť.</p> |

Základné činnosti

Zmeňte zameranie na položku nastavenia pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ a vyberte tak položky, potom stlačením tlačidla OK potvrdíte svoju voľbu, prípadne spustíte vybranú funkciu.

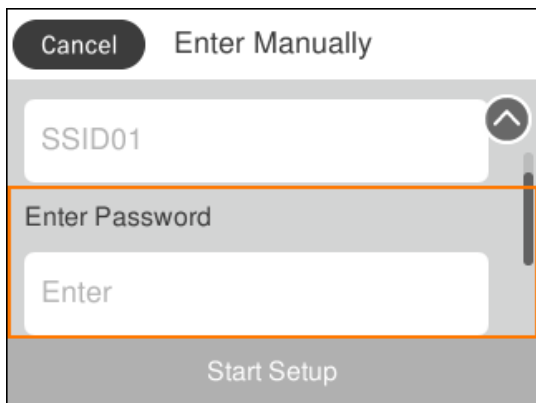


Zmeňte zameranie na položku nastavenia pomocou tlačidiel ▲▼◀▶ a potom stlačením tlačidla OK zapnite a vypnite položku.



Základné informácie o tlačiarni

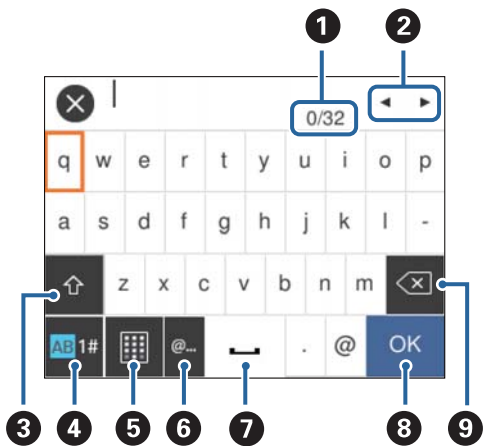
Ak chcete zadať hodnotu, názov, adresu atď., presuňte sa na zadávacie políčko pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stlačením tlačidla OK zobrazte klávesnicu na obrazovke.



Zadávanie znakov



Klávesnica na obrazovke

Pomocou klávesnice na obrazovke môžete zadávať znaky a symboly pri konfigurovaní sieťových nastavení a podobne.



Poznámka:

Dostupné ikony sa líšia v závislosti od položky nastavenia.


| | |
|---|---|
| 1 | Signalizuje počet znakov. |
| 2 | Presunie kurzor do polohy zadávania. |
| 3 | Prepína medzi veľkými a malými písmenami, prípadne medzi číslami a symbolmi. Môžete ich prepínať aj pomocou tlačidla  . |
| 4 | Prepína typ znakov. Môžete zadať písmená, číslice a symboly. Môžete ich prepínať aj pomocou tlačidla  . |
| 5 | Slúži na zmenu rozloženia klávesnice. |

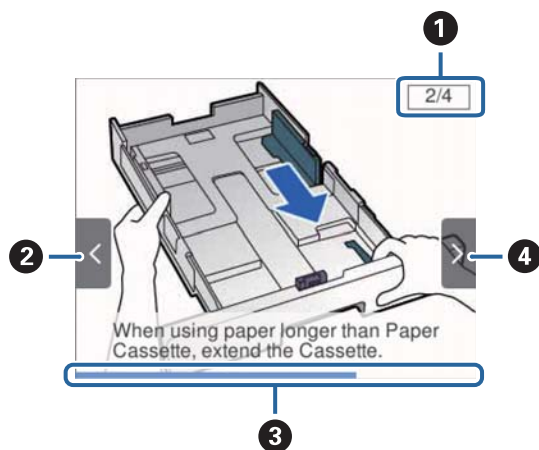
Základné informácie o tlačiarňi

| | |
|---|---|
| 6 | Zadávanie často používaných adries e-mailových domén alebo URL adries zvolením položky. |
| 7 | Slúži na zadanie medzery. |
| 8 | Zadávanie znakov. |
| 9 | Odstráni znak naľavo. |

Zobrazenie animácií

Na LCD obrazovke sa môžu zobrazovať animácie pokynov na používanie, ako je napríklad vkladanie papiera alebo vytiahnutie zaseknutého papiera.

- Klepnite na  na hlavnej obrazovke: zobrazí sa obrazovka Pomocníka. Vyberte položku **Ako na to** a potom vyberte, ktoré položky chcete zobrazovať.
- Vyberte položku **Ako na to** v spodnej časti prevádzkovej obrazovky. Zobrazí sa miestna animácia.



| | |
|---|---|
| 1 | Označuje celkový počet krokov a číslo aktuálneho kroku. Hore znázornený príklad ukazuje krok 2 z 4 krokov. |
| 2 | Stlačením tlačidla ◀ sa vrátite na predchádzajúci krok. |
| 3 | Signalizuje priebeh aktuálneho kroku. Keď lišta priebehu dosiahne koniec, animácia sa opakuje. |
| 4 | Stlačením tlačidla ▶ prejdete na ďalší krok. |

Príprava tlačiarne

Vkladanie papierov

Dostupný papier a kapacity

Spoločnosť Epson odporúča používať originálny papier Epson, aby ste dosiahli vysokokvalitné výtlačky.

Originálny papier Epson

Poznámka:

Originálny papier Epson nie je dostupný pri tlačení s univerzálnym ovládačom tlačiarne Epson.

| Názov média | Veľkosť | Kapacita vkladania (listy) | | | Obojstranná tlač |
|-------------------------------------|---|----------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | Zásobník papiera 1 | Zásobník papiera 2 | Zadný podávač papiera | |
| Epson Bright White Ink Jet Paper | A4 | 200 | 400 | 50 | Automatická, manuálna * |
| Epson Ultra Glossy Photo Paper | A4, 13×18 cm (5×7 palcov), 10×15 cm (4×6 palcov) | 50 | – | 20 | – |
| Epson Premium Glossy Photo Paper | A4, 13×18 cm (5×7 palcov), na šírku 16:9 (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 palcov) | 50 | – | 20 | – |
| Epson Premium Semigloss Photo Paper | A4, 10×15 cm (4×6 palcov) | 50 | – | 20 | – |
| Epson Photo Paper Glossy | A4, 13×18 cm (5×7 palcov), 10×15 cm (4×6 palcov) | 50 | – | 20 | – |
| Epson Matte Paper-Heavyweight | A4 | 50 | – | 20 | – |
| Epson Double-Sided Matte Paper | A4 | 20 | – | 20 | – |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper | A4 | 80 | – | 70 | – |

* Pre manuálnu tlač úloh obojstrannej tlače používajte výhradne zadný podávač papiera. Môžete vložiť až 30 hárkov papiera s jednou už potlačenou stranou.

Príprava tlačiarne

Poznámka:







- ❑ *Dostupnosť papiera sa líši podľa umiestnenia. Najnovšie informácie o dostupnosti papiera vo vašej oblasti vám poskytne podpora spoločnosti Epson.*
- ❑ *Pri tlači na originálny papier Epson v používateľom určenej veľkosti sú k dispozícii iba nastavenia kvality tlače **Štandardne** alebo **Normal**. Hoci niektoré ovládače tlačiarne umožňujú vybrať lepšiu kvalitu tlače, výtlačky sú vytlačené pomocou nastavenia **Štandardne** alebo **Normal**.*

Komerčne dostupný papier

Poznámka:

Veľkosti Half letter, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm) a 16K (195×270 mm) nie sú k dispozícii, ak tlačíte pomocou ovládača tlačiarne PostScript.

Príprava tlačiarne

| Názov média | Veľkosť | Kapacita vloženia (hárky alebo obálky) | | | Obojstranná tlač |
|------------------------------------|---|---|--------------------|-----------------------|---|
| | | Zásobník papiera 1 | Zásobník papiera 2 | Zadný podávač papiera | |
| Obyčajný papier, kopírovací papier | Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, SP1 (210×270 mm), 16K (195×270 mm) | Až po čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište. | | 80 | Automatická, manuálna ^{*1, *2} |
| Hlavičkový papier | Legal, 8,5×13 palcov, Half letter ^{*3} , A6, B6, SP2 (210×149 mm) | Až po čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište. | | 80 | Manuálna ^{*1, *2} |
| Recyklovaný papier | SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm) | Až po čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište. | – | 80 | Manuálna ^{*1, *2} |
| Farebný papier | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 89 × 127 až 100 × 148 | Až po čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište. | – | 80 | Manuálna ^{*1, *2} |
| Predtlačný papier | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 100 × 148 až 148 × 210 215,9×297 až 355,6 | Až po čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište. | | 80 | Manuálna ^{*1, *2} |
| Vysokokvalitný obyčajný papier | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 148 × 210 až 215,9 × 297 | Až po čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište. | | 80 | Automatická, manuálna ^{*1, *2} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 64 až 89×127 | – | – | 80 | Manuálna ^{*2} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 215,9×355,6 až 6000 | – | – | 1 | Manuálna |

Príprava tlačiarne

| Názov média | Veľkosť | Kapacita vloženia (hárky alebo obálky) | | | Obojstranná tlač |
|---|---|--|--------------------|-----------------------|---|
| | | Zásobník papiera 1 | Zásobník papiera 2 | Zadný podávač papiera | |
| Hrubý papier (91 až 160 g/m ²) | Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, SP1 (210×270 mm), 16K (195×270 mm) | 90 | 250 | 30 | Automatická, manuálna ^{*1, *4} |
| | Legal, 8,5×13 palcov, Half letter ^{*3} , A6, B6, SP2 (210×149 mm) | 90 | 250 | 30 | Manuálna ^{*1, *4} |
| | SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm) | 90 | – | 30 | Manuálna ^{*1, *4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 89 × 127 až 100 × 148 | 90 | – | 30 | Manuálna ^{*1, *4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 100 × 148 až 148 × 210 215,9×297 až 355,6 | 90 | 250 | 30 | Manuálna ^{*1, *4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 148 × 210 až 215,9 × 297 | 90 | 250 | 30 | Automatická, manuálna ^{*1, *4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 64 až 89×127 | – | – | 30 | Manuálna ^{*4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 215,9×355,6 až 1117,6 | – | – | 1 | Manuálna |

Príprava tlačiarne

| Názov média | Veľkosť | Kapacita vloženia (hárky alebo obálky) | | | Obojstranná tlač |
|--|---|--|--------------------|-----------------------|------------------------|
| | | Zásobník papiera 1 | Zásobník papiera 2 | Zadný podávač papiera | |
| Hrubý papier (161 až 256 g/m ²) | Legal, 8,5×13 palcov, Letter ^{*3} , A4, Executive ^{*3} , B5, A5, Half letter ^{*3} , A6, B6, SP1 (210×270 mm), SP2 (210×149 mm), SP3 (100×170 mm), SP4 (130×182 mm), SP5 (192×132 mm), 16K (195×270 mm) | – | – | 30 | Manuálna ^{*4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 64 × 127 až 215,9 × 355,6 | – | – | 30 | Manuálna ^{*4} |
| | Definovaná používateľom ^{*3} (mm) 215,9×355,6 až 1117,6 | – | – | 1 | Manuálna |
| Obálka | Obálka #10, Obálka DL, Obálka C6 | 10 | – | 10 | – |
| | Obálka C4 | – | – | 1 | – |

*1 Pre manuálnu tlač úloh obojstrannej tlače používajte výhradne zadný podávač papiera.

*2 Môžete vložiť až 30 hárkov papiera s jednou už potlačenou stranou.

*3 K dispozícii je len tlač z počítača.

*4 Môžete vložiť až 5 hárkov papiera s jednou už potlačenou stranou.

Súvisiace informácie

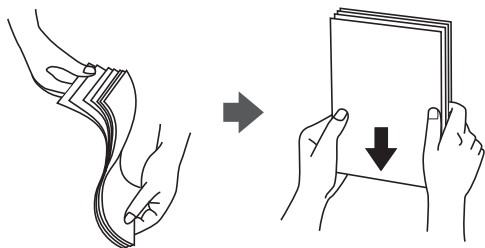
➔ „Názvy dielov a funkcie” na strane 13

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom

Prečítajte si listy s pokynmi, ktoré sú zabalené s papierom.

Príprava tlačiarne

- ❑ Pred vložením papier prefúknite a zarovnajete jeho okraje. Fotografický papier neoddeľujte ani neskrúcajte. Týmto by ste mohli poškodiť stranu na tlačenie.



- ❑ Ak je papier skrútený, pred vložením ho vyrovnajte alebo jemne skrúťte opačným smerom. Ak budete tlačiť na skrútený papier, môže sa papier zaseknúť a atrament sa môže na výtlaku rozmazať.



- ❑ Nepoužívajte papier, ktorý je zvlnený, roztrhaný, narezaný, zložený, vlhký, príliš hrubý alebo tenký, ani papier s nálepkami. Takéto typy papiera môžu spôsobiť zaseknutie a atrament sa môže na výtlaku rozmazať.
- ❑ Uistite sa, že používate papier s dlhým vláknom. Ak si nie ste istí, aký typ papiera používate, skontrolujte balenie papiera, alebo kontaktujte výrobcu, aby ste si potvrdili technické parametre papiera.

Súvisiace informácie

➔ [„Technické údaje o tlačiarni“ na strane 122](#)

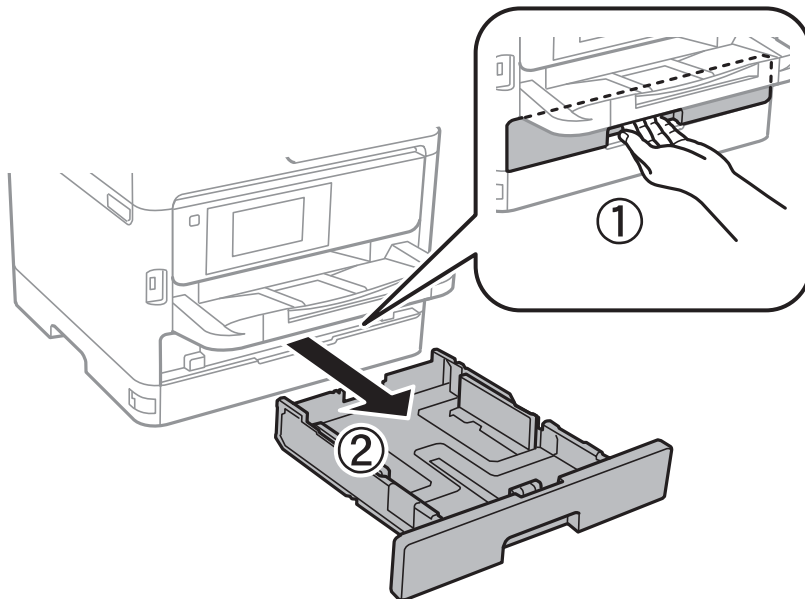
Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera

Poznámka:

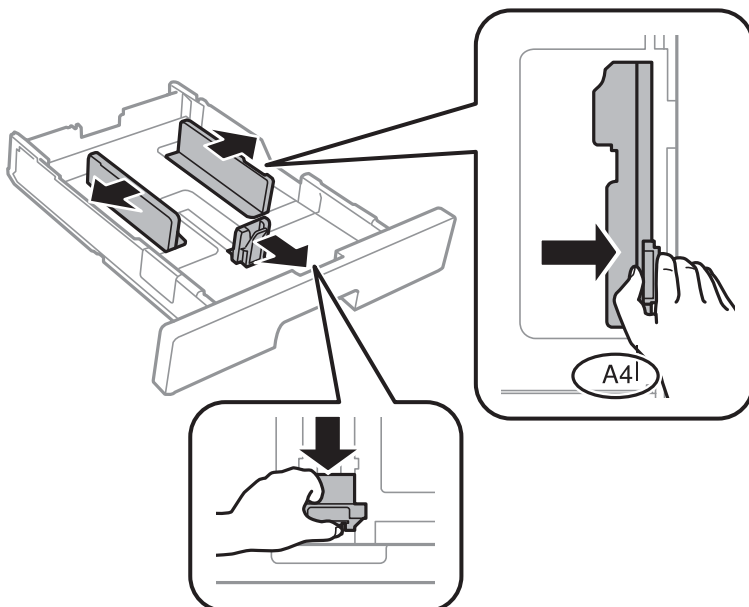
Ak je nainštalovaná voliteľná jednotka kazety na papier, nevyfahuje naraz von dve kazety na papier.

Príprava tlačiarne

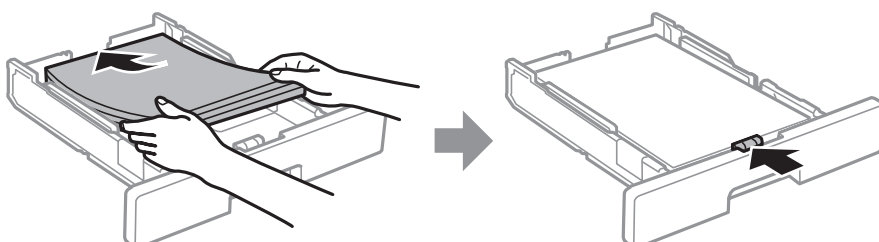
1. Skontrolujte, že tlačiareň nie je v prevádzke a potom zásobník papiera vytiahnite von.



2. Posuňte prednú vodiacu lištu do maximálnej polohy a potom posuňte bočné vodiace lišty na veľkosť papiera, ktorú si želáte použiť.





3. Vložte papier tak, že strana, na ktorú je možné tlačiť, smeruje nadol, a potom posuňte prednú vodiacu lištu k hrane papiera.




Príprava tlačiarne

! Upozornenie:

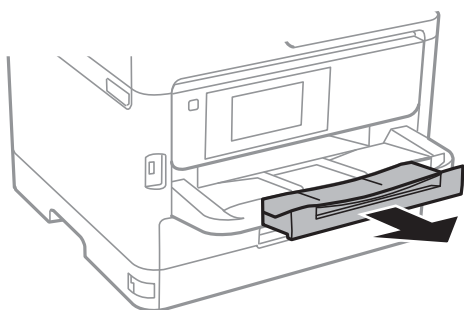
Neprekračujte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nekladajte nad čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište papiera. Hrubý papier nekladajte nad čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište papiera.

- Úplne zasuňte súčasť zásobník papiera.
- Na ovládacom paneli nastavte príslušnú veľkosť a typ papiera, ktorý ste vložili do súčasti zásobník papiera.

Poznámka:

Stlačením tlačidla  na ovládacom paneli tlačiarne môžete tiež zobraziť obrazovku s nastaveniami veľkosti a typu papiera.

- Keď vkladáte papier dlhší než formát A4, vysuňte von výstupný zásobník.

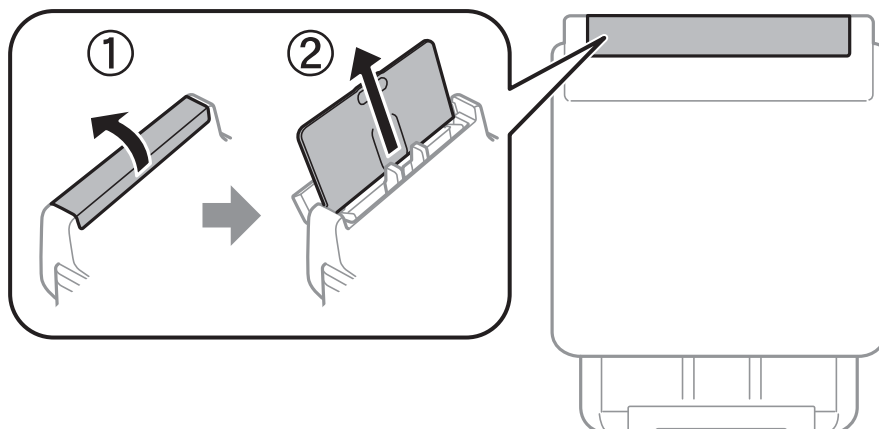


Súvisiace informácie

- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 25
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Vloženie obálok a preventívne opatrenia” na strane 30

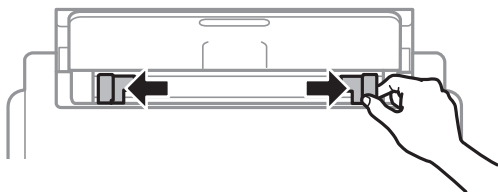
Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera

- Otvorte ochranný kryt podávača a vytiahnite držiak na papier.

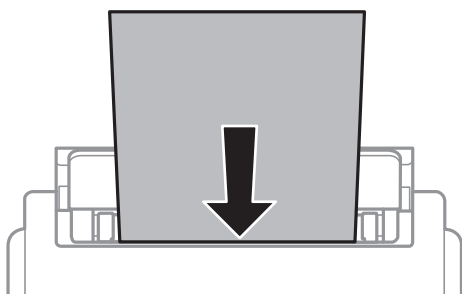


Príprava tlačiarne

2. Posuňte postranné vodiace lišty.



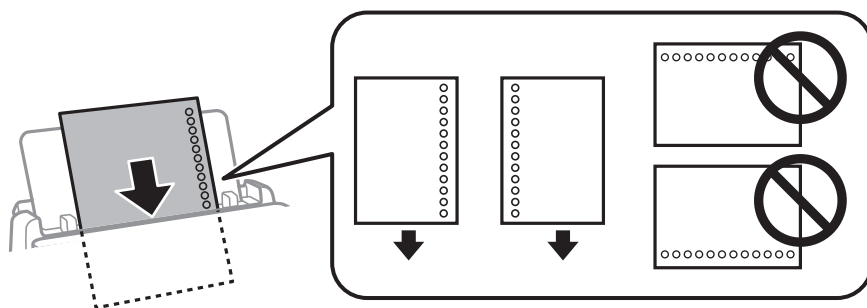
3. Vložte papier do stredu zadný podávač papiera stranou určenou na tlač smerom nahor.



! Upozornenie:

- Neprekráčajte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nevkladajte nad čiaru pod symbolom trojuholníka na vnútornej časti vodiacej lišty papiera.
- Najskôr vložte krátku stranu papiera. Ak ste však nastavili dlhú stranu ako šírku v rámci veľkosti definovanej používateľom, vložte najskôr dlhšiu stranu.

Predierovaný papier



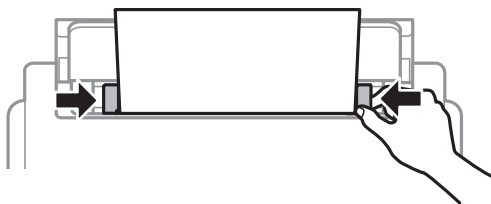
Poznámka:

Predierovaný papier môžete používať za nasledujúcich podmienok. Automatická obojstranná tlač nie je pre predierovaný papier dostupná.

- Množstvo vložených hárkov: jeden hárok
- Dostupné veľkosti: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- Otvory väzby: Nevkladajte papier s otvormi väzby na hornú alebo spodnú stranu. Prispôbte tlačovú polohu vášho súboru tak, aby ste netlačili cez otvory.

Príprava tlačiarne

4. Posuňte postranné vodiace lišty smerom k okrajom originálov.

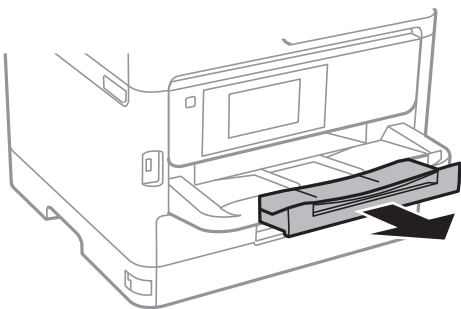


5. Na ovládacom paneli nastavte príslušnú veľkosť a typ papiera, ktorý ste vložili do súčasti zadný podávač papiera.

Poznámka:

Stlačením tlačidla  na ovládacom paneli tlačiarne môžete tiež zobraziť obrazovku s nastaveniami veľkosti a typu papiera.

6. Keď vkladáte papier dlhší než formát A4, vysuňte von výstupný zásobník.



Poznámka:

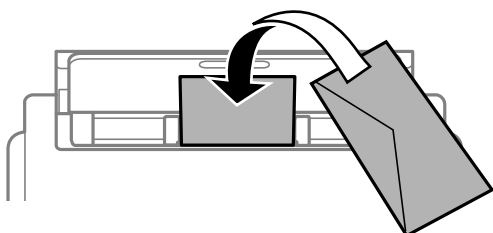
Vráťte zvyšný papier do balenia. Ak ho necháte v tlačiarni, papier sa môže skrútiť alebo sa môže znížiť kvalita tlače.

Súvisiace informácie

- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 25
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Vloženie obálok a preventívne opatrenia” na strane 30
- ➔ „Vkladanie dlhých papierov” na strane 31

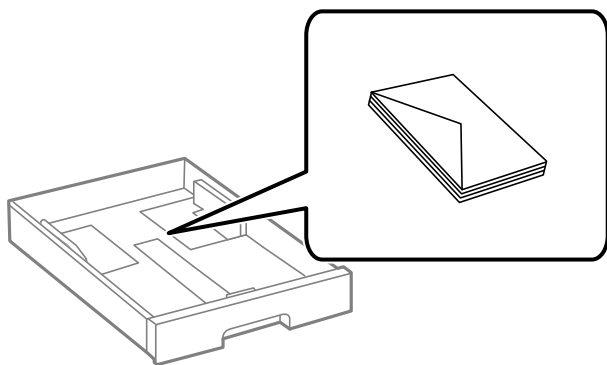
Vloženie obálok a preventívne opatrenia

Obálky vkladajte do stredu zásobníka zadný podávač papiera kratšou stranou napred a stranou s chlopňou obálky otočenou smerom nadol. Potom posuňte postranné vodiace lišty k okrajom obálky.



Príprava tlačiarne

Obálky vkladajte do súčasti zásobník papiera s chlopňou obálky smerom nahor. Potom posuňte postranné vodiace lišty k okrajom obálky.



- Pred vložením obálok oddelte a zarovnajte ich okraje. Ak je stoh obálok nadutý vzduchom, pred jeho vložením ho potlačte, aby ste znížili jeho hrúbku.



- Nepoužívajte skrútené alebo zložené obálky. Používanie takýchto obálok spôsobuje ich zaseknutie a atrament sa môže na výtlačku rozmazať.
- Nepoužívajte obálky s lepiacimi povrchmi na chlopniach alebo obálky s okienkami.
- Nepoužívajte príliš tenké obálky, pretože sa môžu pri tlači krútiť.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Vkladanie dlhých papierov

Súčasť zadný podávač papiera používajte len na vkladanie dlhého papiera. Pred vložením papiera do tlačiarne odstrihnite papier na veľkosť, na ktorú chcete tlačiť. Vyberte možnosť **Defin. Používateľom** ako nastavenie veľkosti papiera.

- Zaistite, aby bol koniec papiera odrezaný zvisle. Uholpriečny rez môže spôsobiť problémy s podávaním.
- Dlhý papier sa nedá vo výstupnom zásobníku udržať. Pripravte si škatuľu, aby papier nepadal na zem.
- Nedotýkajte sa papiera, ktorý sa ide podávať alebo vysúvať. Mohli by ste si poraniť ruku, prípadne sa môže znížiť kvalita tlače.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Zoznam typov papiera

Ak chcete dosiahnuť optimálnu kvalitu tlače, vyberte príslušný typ používaného papiera.

| Názov média | Typ média | | | |
|---|-------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| | Ovládací panel | Ovládač tlačiarne | Ovládač tlačiarne PostScript | Univerzálny ovládač tlačiarne Epson |
| Epson Bright White Ink Jet Paper | obyčajné papiere | obyčajné papiere | Plain | Obyčajný |
| Epson Ultra Glossy Photo Paper | Ultra Glossy | Epson Ultra Glossy | Epson Ultra Glossy | – |
| Epson Premium Glossy Photo Paper | Premium Glossy | Epson Premium Glossy | Epson Premium Glossy | – |
| Epson Premium Semigloss Photo Paper | Premium Semigloss | Epson Premium Semigloss | Epson Premium Semigloss | – |
| Epson Photo Paper Glossy | Glossy | Photo Paper Glossy | Photo Paper Glossy | – |
| Epson Matte Paper-Heavyweight | Matte | Epson Matte | Epson Matte | – |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper | Matte | Epson Matte | Photo Quality Ink Jet Paper | – |
| Hrubý papier (91 až 160 g/m ²) | Hrubý papier1 | Hrubý papier1 | Hrubý papier1 | Hrubý papier1 |
| Hrubý papier (161 až 256 g/m ²) | Hrubý papier2 | Hrubý papier2 | Hrubý papier2 | Hrubý papier2 |

Možnosti ponuky Nastav.

Vyberte položku **Nastav.** na hlavnej obrazovke tlačiarne a urobte rôzne nastavenia.

Možnosti ponuky Všeobecné nastavenia

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Všeobecné nastavenia

Zákl. nastavenia

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Všeobecné nastavenia > Zákl. nastavenia

Príprava tlačiarne

Nastavenia uzamknuté správcom sa nedajú zmeniť.

Jas LCD displeja:

Umožňuje nastaviť jas displeja LCD.

Časovač režimu spánku:

Nastavte časový limit, po uplynutí ktorého sa prejde do režimu spánku (úsporný režim), keď tlačiareň nevykonala žiadne úkony. Po uplynutí nastavenej doby LCD obrazovka zhasne.

Nast. vyp. napáj.:

Vaše zariadenie môže obsahovať túto funkciu alebo funkciu **Časovač vypnutia** v závislosti od miesta nákupu.

Vypnúť napájanie pri nečinnosti

Toto nastavenie vyberte v prípade, že chcete, aby sa tlačiareň vypla po uplynutí určenej doby nečinnosti. Výber dlhšej doby ovplyvní energetickú efektivitu zariadenia. Pred vykonaním akejkoľvek zmeny zohľadnite dopad na životné prostredie.

Vypnúť napájanie pri odpojení

Toto nastavenie vyberte, ak chcete vypnúť tlačiareň 30 minút po odpojení všetkých sieťových portov vrátane portu LINE. Táto funkcia nemusí byť k dispozícii, závisí to od regiónu.

Časovač vypnutia:

Vaše zariadenie môže obsahovať túto funkciu alebo funkciu **Nast. vyp. napáj.** v závislosti od miesta nákupu.

Vyberte toto nastavenie, ak chcete tlačiareň vypínať automaticky, ak sa po určenú dobu nepoužíva. Môžete nastaviť dobu, ktorá uplynie pred aplikovaním správy napájania. Výber dlhšej doby ovplyvní energetickú efektivitu zariadenia. Pred vykonaním akejkoľvek zmeny zohľadnite dopad na životné prostredie.

Nastavenia dátumu/času:

Dátum/Čas

Umožňuje zadať aktuálny dátum a čas.

Letný čas

Umožňuje vybrať nastavenie letného času, ktoré sa vzťahuje na danú oblasť.

Časový rozdiel

Umožňuje zadať rozdiel medzi miestnym časom a koordinovaným svetovým časom (UTC).

Jazyk/Language:

Zvoľte jazyk používaný na LCD obrazovke.

Časový limit prevádzky:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak sa chcete vrátiť na úvodnú obrazovku, ak sa po uplynutí určeného času nevykoná žiadny úkon. Keď boli použité používateľské obmedzenia a po uplynutí určeného času sa nevykonali žiadne úkony, urobí sa odhlásenie a vrátite sa na úvodnú obrazovku.

Klávesnica:

Zmeňte rozloženie klávesnice na LCD obrazovke.

Príprava tlačiarne

Súvisiace informácie

- ➔ „Šetrenie energie” na strane 42
- ➔ „Zadávanie znakov” na strane 19

Nastavenia tlačiarne

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Všeobecné nastavenia > Nastavenia tlačiarne

Nastavenia uzamknuté správcom sa nedajú zmeniť.

Nastavenia zdroja papiera:

Nastavenie papiera:

Vyberte veľkosť a typ papiera vloženého v zdrojoch papiera.

Prior. zad. pod. papiera:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete uprednostniť papier vložený do zadný podávač papiera.

Aut.pr.medzi for.A4/Letter:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete podávať papier zo zdroja papiera nastaveného na veľkosť A4, ak sa v zdroji papiera nastaveného na veľkosť Letter nenachádza žiadny papier, alebo podávať papier zo zdroja papiera nastaveného na veľkosť Letter, ak sa v zdroji papiera nastaveného na veľkosť A4 nenachádza žiadny papier.

Nastavenia autom. voľby:

Vyberte možnosť **Zap.** pre nastavenie, ak chcete automaticky tlačiť na papier z ktoréhokoľvek zdroja obsahujúceho papier zodpovedajúci nastaveniam papiera.

Chybové hlásenie:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete zobrazovať hlásenie o chybe, ak vybraná veľkosť papiera alebo jeho typ nesúhlasia s vloženým papierom.

Aut. zob. nas. pap.:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete zobraziť obrazovku **Nastavenie papiera** pri vkladaní papiera do zdroja papiera. Ak deaktivujete túto funkciu, nemôžete tlačiť zo zariadenia iPhone ani iPad pomocou režimu AirPrint.

Jazyk tlače:

Umožňuje vybrať jazyk tlače pre rozhranie USB alebo sieťové rozhranie.

Univerzálne nastavenia tlače:

Tieto nastavenia tlače sa používajú pri tlači pomocou externého zariadenia bez použitia ovládača tlačiarne.

Odchýlka hore:

Nastavte horný okraj papiera.

Príprava tlačiarne

Odchýlka vľavo:

Nastavte ľavý okraj papiera.

Odchýlka hore vzadu:

Nastavte horný okraj zadnej strany pri obojstrannej tlači.

Odchýlka vľavo vzadu:

Nastavte ľavý okraj zadnej strany pri obojstrannej tlači.

Skontrolovať šírku papiera:

Ak chcete pred tlačou skontrolovať šírku papiera, vyberte možnosť **Zap.**. Zabraňuje to tlači mimo okrajov papiera, ak nastavenie veľkosti papiera nie je správne, môže sa však spomaliť tlač.

Presk. prázd. stránku:

Automaticky vynechá prázdne strany v tlačových údajoch.

Konfigurácia tlače PDL:

Vyberte možnosti Konfigurácia tlače PDL, ktoré chcete použiť na tlač PCL alebo PostScript.

Všeob. nastavenia:

Veľkosť papiera

Vyberte predvolenú veľkosť papiera pre tlač PCL alebo PostScript.

Typ papiera

Vyberte predvolený typ papiera pre tlač PCL alebo PostScript.

Orientácia

Vyberte predvolenú orientáciu pre tlač PCL alebo PostScript.

Kvalita

Vyberte predvolenú kvalitu tlače pre tlač PCL alebo PostScript.

Úsp. rež. atram.

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete ušetriť atrament znížením hustoty tlače.

Poradie tlače

Posledná stran návrhu:

Spustí tlač od prvej strany súboru.

Prvá strana návrhu:

Spustí tlač od poslednej strany súboru.

Počet kópií

Nastavenie počtu kópií, ktoré sa majú vytlačiť.

Okraj pre väzbu

Umožňuje vybrať umiestnenie väzby.

Auto. vys. papiera

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete automaticky vysunúť papier po zastavení tlače počas tlačovej úlohy.

Príprava tlačiarne

Obojstr. tlač

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete vykonať obojstrannú tlač.

Ponuka PCL:

Zdroj písma

Rezidentný

Vyberte, ak chcete použiť typ písma predinštalovaný v tlačiarňi.

Prevziať

Vyberte túto možnosť pre použitie písma, ktoré ste si prevzali.

Číslo písma

Vyberte číslo predvoleného písma pre predvolený zdroj písma. Dostupné číslo sa líši v závislosti na nastaveniach, ktoré ste vybrali.

Poč.znakov na palec

V prípade, že je dané písmo škálovateľné a má stanovený sklon, vyberte predvolený sklon písma. Môžete si vybrať z možností od 0,44 do 99,99 cpi (znakov na palec), v prírastkoch po 0,01.

Táto položka sa nemusí v závislosti na zdroji písma alebo nastaveniach čísla písma zobrazovať.

Veľkosť písma

V prípade, že je dané písmo škálovateľné a proporcionálne, vyberte predvolenú výšku písma. Môžete si vybrať z možností od 4,00 do 999,75 bodov, v prírastkoch po 0,25.

Táto položka sa nemusí v závislosti na zdroji písma alebo nastaveniach čísla písma zobrazovať.

Nast. symb.

Vyberte predvolenú sadu symbolov. Ak písmo, ktoré ste vybrali v nastavení zdroj písma a číslo písma, nie je dostupné v novom nastavení sady symbolov, nastavenia zdroja písma a čísla písma sa automaticky nahradia predvolenou hodnotou IBM-US.

Nas.poč.riad.na st.

Nastavte počet riadkov pre vybranú veľkosť a orientáciu papiera. Toto taktiež spôsobí zmenu riadkovania (VMI) a v tlačiarňi sa uloží nová hodnota VMI. To znamená, že neskoršie zmeny veľkosti či orientácie papiera spôsobia zmeny hodnoty Form na základe uloženého VMI.

Funkcia CR

Pri tlači s ovládačom z konkrétneho operačného systému vyberte príkaz posunu riadka.

Funkcia LF

Pri tlači s ovládačom z konkrétneho operačného systému vyberte príkaz posunu riadka.

Prir. zdroj papiera

Nastavte priradenie pre príkaz výberu zdroja papiera. Keď je vybraná možnosť **4**, príkazy sú nastavené ako kompatibilné s tlačiarňou HP LaserJet 4. Keď je vybraná možnosť **4K**, príkazy sú nastavené ako kompatibilné s tlačiarňami HP LaserJet 4000, 5000 alebo 8000. Keď je vybraná možnosť **5S**, príkazy sú nastavené ako kompatibilné s tlačiarňou HP LaserJet 5S.

Príprava tlačiarnie

Ponuka PS3:

Chybný list

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete tlačiť hárok znázorňujúci stav, kedy došlo k chybe počas tlače PostScript alebo PDF.

Sfarbenie

Vyberte farebný režim pre tlač PostScript.

Dvojkový

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete tlačiť údaje obsahujúce binárne obrázky. Aplikácia môže zasielať binárne údaje, aj keď je ovládač tlačiarnie nastavený na možnosť ASCII, ale tieto údaje môžete vytlačiť, keď je táto funkcia zapnutá.

Veľk. str. PDF

Vyberte veľkosť papiera v prípade tlače PDF. Ak je vybraná možnosť **Aut.**, stanoví sa veľkosť papiera na základe veľkosti prvej strany.

Aut.odstr.chýb:

Umožňuje vybrať akciu, ktorá sa má vykonať pri výskyte chyby obojstrannej tlače alebo chyby v dôsledku plnej pamäte.

Zap.

Zobrazí sa upozornenie a tlačí sa v režime na jednu stranu, keď sa vyskytne chyba obojstrannej tlače, prípadne sa vytlačí len to, čo tlačiareň dokázala spracovať do momentu, kedy sa vyskytla chyba zaplnenia pamäte.

Vyp.

Zobrazí sa hlásenie o chybe a tlač sa zruší.

Hrubý papier:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete zabrániť vzniku atramentových škvŕn na výtláčkoch. Tlač sa však môže spomaliť.

Tichý režim:

Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete redukovat rušenie počas tlače. Tlač sa však môže spomaliť. V závislosti od typu papiera a zvolených nastavení kvality tlače sa rozdiel v úrovni hluku tlačiarnie nemusí prejaviť.

Doba schnutia atramentu:

Vyberte dobu schnutia atramentu pri obojstrannej tlači. Tlačiareň po vytlačení jednej strany tlačí na druhú stranu. Ak je výtláčok rozmazaný, predĺžite čas.

Pripojenie PC pomocou USB:

Vyberte možnosť **Aktivovať**, ak chcete umožniť počítaču prístup k tlačiarni, keď je pripojená cez rozhranie USB. Keď je vybraná možnosť **Zakázať**, je tlač cez sieťové pripojenie obmedzené.

USB Nast. čas. limitu I/F:

Umožňuje zadať dobu v sekundách, ktorá musí uplynúť pred ukončením komunikácie s počítačom cez rozhranie USB, keď tlačiareň prijme tlačovú úlohu z ovládača tlačiarnie PostScript alebo PCL. Ak v ovládači tlačiarnie PostScript alebo PCL nie je jasne definované ukončenie úlohy, môže dôjsť k nekonečnej komunikácii cez rozhranie USB. V takom prípade tlačiareň ukončí komunikáciu po uplynutí zadanej doby. Ak nechcete, aby sa komunikácia ukončila, zadajte hodnotu 0 (nula).

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papierov” na strane 21

Nastavenia siete

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Všeobecné nastavenia > Nastavenia siete

Nastavenia uzamknuté správcom sa nedajú zmeniť.

Nastavenie Wi-Fi:

Nastavte alebo zmeňte nastavenia bezdrôtovej siete. Vyberte spomedzi nasledujúcich spôsob pripojenia a potom postupujte podľa pokynov na LCD obrazovke.

- Smerovač
- Wi-Fi Direct

Nastavenie drôtovej siete LAN:

Nastavte alebo zmeňte sieťové pripojenie, ktoré používa kábel siete LAN alebo smerovač. Keď sa táto možnosť používa, pripojenia cez Wi-Fi sú vypnuté.

Stav siete:

Zobrazí alebo vytlačí aktuálne sieťové nastavenia.

- Stav káblovej siete LAN/Wi-Fi
- Stav Wi-Fi Direct
- List so stav. tlače

Kontrola pripojenia:

Skontroluje aktuálne sieťové pripojenie a vytlačí správu. Ak sa vyskytli problémy s pripojením, vyriešte problém pomocou správy.

Rozšírené:

Urobte nasledujúce podrobné nastavenia.

- Názov zariadenia
- TCP/IP
- Proxy server
- Adresa IPv6
- NFC
- Rýchlosť linky a duplex
- Pres. HTTP do HTTPS
- Zak. IPsec/ IP Filtrovanie
- Zakázať IEEE802.1X

Príprava tlačiarne

Nastavenia webovej služby

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > **Všeobecné nastavenia** > **Nastavenia webovej služby**

Nastavenia uzamknuté správcom sa nedajú zmeniť.

Služby Epson Connect:

Zobrazí informáciu o tom, či je tlačiareň zaregistrovaná a pripojená k službe Epson Connect.

Zaregistrovať do služby môžete cez položku **Zaregistrovať**, potom postupujte podľa pokynov.

Keď ste sa zaregistrovali, môžete zmeniť nasledujúce nastavenia.

- Prerušiť/Obnoviť
- Zrušenie registrácie

Podrobnosti nájdete na nasledujúcej webovej stránke.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (len Európa)

Služby Google Cloud Print:

Zobrazí informáciu o tom, či je tlačiareň zaregistrovaná a pripojená k službám Google Cloud Print.

Keď ste sa zaregistrovali, môžete zmeniť nasledujúce nastavenia.

- Aktivovať/Zakázať
- Zrušenie registrácie

Podrobnosti o registrácii do služby Google Cloud Print nájdete na nasledujúcej webovej stránke.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (len Európa)

Správa systému

Vyberte ponuku na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > **Všeobecné nastavenia** > **Správa systému**

Túto funkciu používajú správcovia. Podrobnosti obsahuje *Príručka správcu*.

Možnosti ponuky Počítadlo výtlačkov

Vyberte ponuku na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > **Počítadlo výtlačkov**

Zobrazuje celkový počet výtlačkov, čiernobielych výtlačkov a farebných výtlačkov od dátumu, kedy ste tlačiareň kúpili.

Možnosti ponuky Stav zásob

Vyberte ponuku na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Stav zásob

Zobrazuje informácie o približnej hladine atramentu a prevádzkovej životnosti údržbovej kazety.

Keď sa zobrazuje znak !, atrament sa takmer minul, prípadne je údržbová kazeta takmer plná. Keď sa zobrazuje znak X, je potrebné vymeniť atramentovú kazetu, pretože sa minul atrament alebo je údržbová kazeta plná.

Možnosti ponuky Údržba

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Údržba

Nastavenie kvality tlače:

Túto funkciu vyberte v prípade, že máte nejaké problémy s výtlačkami. V prípade potreby môžete skontrolovať upchané trysky a vyčistiť tlačovú hlavu. Potom nastavte niektoré parametre, čím vylepšíte kvalitu tlače.

Tlačová hlava Kontrola dýz:

Vyberte túto funkciu, ak chcete skontrolovať, či trysky tlačovej hlavy nie sú zanesené. Tlačiareň vytlačí vzorku kontroly trysiek.

Čistenie tlačovej hlavy:

Vyberte túto funkciu, ak chcete vyčistiť zanesené trysky v tlačovej hlave.

Zarovnanie tlačovej hlavy:

Zvolením tejto funkcie nastavte tlačovú hlavu a vylepšíte tak kvalitu tlače.

Vyrov. čiary pravítkom

Vyberte túto funkciu, ak chcete zarovnať zvislé čiary.

Vodorovné zarovnanie

Vyberte túto funkciu, ak sa na výtlačkoch pravidelne objavujú vodorovné pruhy.

Čist. vod. prvku papiera:

Vyberte túto funkciu, ak sú na vnútorných valcoch nejaké atramentové škvvrny. Tlačiareň natiahne papier a vyčistí vnútorné valce.

Pravidelné čistenie:

Tlačiareň automaticky vykoná funkcie **Tlačová hlava Kontrola dýz** a **Čistenie tlačovej hlavy** podľa stanoveného intervalu. Vyberte možnosť **Zap.**, ak chcete udržiavať prémiovú kvalitu tlače. V nasledujúcich situáciách vykonajte funkcie **Tlačová hlava Kontrola dýz** a **Čistenie tlačovej hlavy** sami.

Problémy s výtlačkami

Keď je zvolená možnosť **Vyp.** pre položku **Pravidelné čistenie**

Keď tlačíte vo vysokej kvalite, napríklad fotografie

Príprava tlačiarne

- ❑ Keď sa na LCD obrazovke zobrazuje hlásenie **Čistenie tlačovej hlavy**

Súvisiace informácie

- ➔ „Nastavenie kvality tlače” na strane 112
- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 90
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 92
- ➔ „Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn” na strane 93

Možnosti ponuky Jazyk/Language

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Jazyk/Language

Zvoľte jazyk používaný na LCD obrazovke.

Možnosti ponuky Stav tlačiarne/Tlačiť

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Stav tlačiarne/Tlačiť

List so stav. tlače:

Konfig. listu so stav. tlače:

Vytlačí informačné hárky s aktuálnym stavom tlačiarne a nastaveniami.

List so stavom zásob:

Vytlačí informačné hárky so stavom spotrebného materiálu.

List s históriou používania:

Vytlačí informačné hárky s históriou používania tlačiarne.

Zoz. písíem PS3:

Vytlačí zoznam typov písma dostupných pre tlačiareň PostScript.

Zoz. písíem PCL:

Vytlačí zoznam typov písma dostupných pre tlačiareň PCL.

Sieť:

Zobrazí aktuálne sieťové nastavenia.

Možnosti ponuky Stav overenia zariadenia

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Stav overenia zariadenia

Zobrazuje stav overovacieho zariadenia.

Možnosti ponuky Informácie o Epson Open Platform

Vyberte ponuky na ovládacom paneli, ako je opísané ďalej.

Nastav. > Informácie o Epson Open Platform

Zobrazuje stav otvorenej platformy Epson.

Šetrenie energie

Ak určitý čas nebola vykonaná žiadna operácia, tlačiareň sa automaticky prepne do režimu spánku. Môžete nastaviť dobu, ktorá uplynie pred aplikovaním správy napájania. Výber dlhšej doby ovplyvní energetickú efektívnosť zariadenia. Pred vykonaním akejkoľvek zmeny zohľadnite dopad na životné prostredie.

Tlačiareň môže byť v závislosti od miesta zakúpenia vybavená funkciou na automatické vypnutie, ak nebude do 30 minút pripojená k sieti.

Šetrenie energie — ovládací panel

1. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Nastav.**

Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stlačte tlačidlo OK.

2. Vyberte položky **Všeobecné nastavenia > Zákl. nastavenia**.

3. Vykonajte jeden z nasledujúcich krokov.

- Vyberte možnosť **Časovač režimu spánku** alebo **Nast. vyp. napáj. > Vypnúť napájanie pri nečinnosti** alebo **Vypnúť napájanie pri odpojení** a potom vykonajte nastavenia.
- Vyberte možnosť **Časovač režimu spánku** alebo **Časovač vypnutia** a potom vykonajte nastavenia.

Poznámka:

Vaše zariadenie môže obsahovať funkciu **Nast. vyp. napáj.** alebo **Časovač vypnutia** v závislosti od miesta nákupu.

Tlač

Tlač z ovládača tlačiarne v systéme Windows

Ak nemôžete zmeniť niektoré z nastavení ovládača tlačiarne, môžu byť zakázané správcom. Pomoc vám poskytne správca tlačiarne.

Prístup k ovládaču tlačiarne

Keď prístupujete k ovládaču tlačiarne z ovládacieho panela počítača, nastavenia sa použijú pre všetky aplikácie.

Otvorenie ovládača tlačiarne z ovládacieho panela

Windows 10/Windows Server 2016

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom na tlačiareň alebo ho podržte stlačené a potom vyberte položku **Predvolby tlače**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom na tlačiareň alebo ho podržte stlačené a potom vyberte položku **Predvolby tlače**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Predvolby tlače**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Vybrať predvolby tlače**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne a ostatný hardvér > Tlačiarne a faxy**. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Predvolby tlače**.

Prístup k ovládaču tlačiarne cez ikonu tlačiarne na paneli úloh

Ikona tlačiarne na paneli úloh pracovnej plochy je odkazová ikona, ktorá umožňuje rýchly prístup k ovládaču tlačiarne.

Ak kliknete na ikonu tlačiarne a vyberiete možnosť **Nastavenia tlačiarne**, prejdete do rovnakého okna nastavení tlačiarne, ako je okno zobrazené z ovládacieho panela. Ak na túto ikonu kliknete dvakrát, môžete skontrolovať stav tlačiarne.

Poznámka:

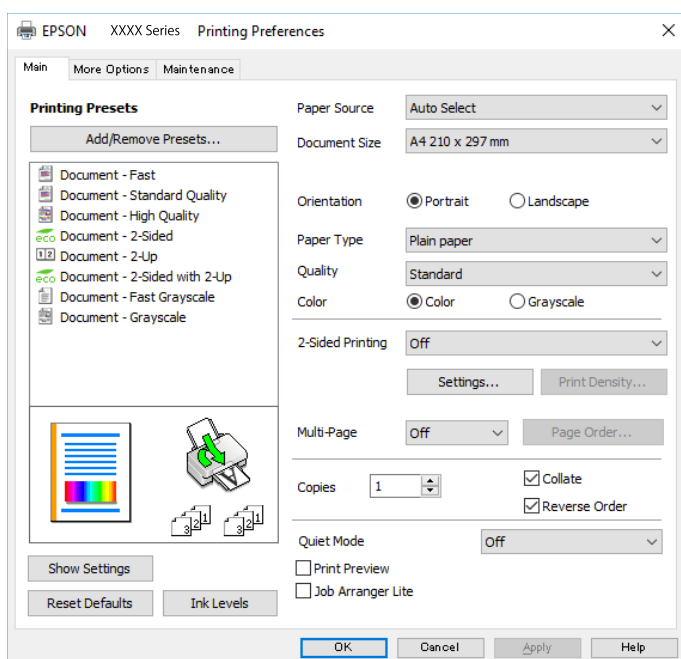
Ak nie je ikona tlačiarne zobrazená na paneli úloh, prejdite do okna ovládača tlačiarne, kliknite na položku **Preferencie monitorovania** na karte **Údržba** a vyberte možnosť **Zaregistrujte ikonu odkazu na paneli úloh**.

Základné tlačové činnosti

Poznámka:

Operácie sa môžu líšiť v závislosti od aplikácie. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie.

1. Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
Ak nebol do tlačiarne vložený papier, vložte ho.
2. V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlačiť** alebo **Nastavenie strany**.
3. Vyberte tlačiareň.
4. Prejdite do okna ovládača tlačiarne výberom položky **Predvoľby** alebo **Nastavenia**.



5. V prípade potreby zmeňte nastavenie.
Podrobnosti nájdete v možnostiach ponuky pre ovládač tlačiarne.

Poznámka:

- Vysvetlenie položiek nastavenia nájdete v online Pomocníkovi. Kliknutím pravým tlačidlom myši na položku zobrazíte položku **Pomocník**.
- Keď zvolíte položku **Ukážka pred tlačou**, môžete si pred tlačou pozrieť ukážku dokumentu.

6. Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvoríte okno ovládača tlačiarne.
7. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Poznámka:

Keď vyberiete položku **Ukážka pred tlačou**, zobrazí sa okno s ukážkou. Ak chcete zmeniť nastavenia, kliknite na položku **Zrušiť** a potom postup od 2. kroku zopakujte.

Súvisiace informácie

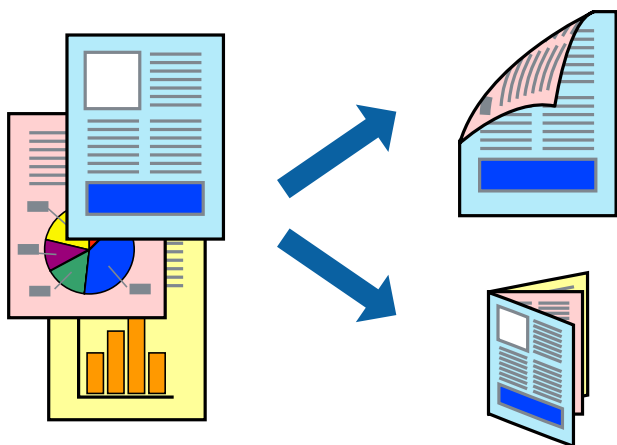
➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21

Tlač

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Karta Hlavný” na strane 60

Obojstranná tlač

Môžete tlačiť na obidve strany papiera. Taktiež môžete tlačiť brožúru, ktorú vytvoríte opätovným usporiadaním strán a zložením výťažku.



Poznámka:

- Môžete použiť automatickú a ručnú obojstrannú tlač. Keď pri ručnej obojstrannej tlači tlačiareň dokončí tlač prvej strany, prevráťte papier a tlačte na druhú stranu.
- Ak nepoužijete papier vhodný na obojstrannú tlač, kvalita tlače sa môže zhoršiť a papier sa môže zaseknúť.
- V závislosti od papiera a údajov môže atrament presiaknuť na druhú stranu papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21

Nastavenie tlače

Ručná obojstranná tlač je k dispozícii, keď je zapnutá funkcia EPSON Status Monitor 3. Obojstranná tlač však nemusí byť dostupná, keď je tlačiareň prístupná cez sieť alebo sa používa ako zdieľaná tlačiareň.

Poznámka:

Ak chcete povoliť funkciu EPSON Status Monitor 3, kliknite na možnosť **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba**, a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.

1. Na karte **Hlavný** v ovládači tlačiarene vyberte možnosť v položke **Obojstranná tlač**.
2. Vykonajte požadované nastavenia pomocou ponuky **Nastavenia** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Ak je to potrebné, urobte nastavenia pre položku **Hustota tlače**. Toto nastavenie nie je k dispozícii, keď vyberiete ručnú obojstrannú tlač.

Tlač

Poznámka:

- ❑ Ak chcete tlačiť skladanú brožúru, vyberte položku **Brožúra**.
- ❑ Keď nastavujete položku **Hustota tlače**, môžete upraviť sýtosť tlače podľa typu dokumentu.
- ❑ Tlač môže byť pomalšia, pretože jej rýchlosť závisí od vybratej možnosti **Vyberte typ dokumentu** v okne **Nastavenie hustoty tlače** a od vybratej možnosti **Kvalita** na karte **Hlavný**.

3. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Pri manuálnej obojstrannej tlači sa po vytlačení prvej strany na počítači zobrazí kontextové okno. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Hlavný“ na strane 60

Tlač viacerých strán na jeden hárok

Na jeden hárok papiera môžete vytlačiť dve alebo štyri strany údajov.



Nastavenia tlače

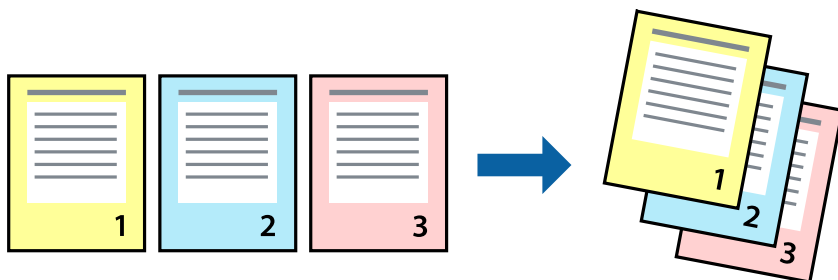
Na karte **Hlavný** v ovládači tlačiarne vyberte možnosť **2 str. na hárok** alebo **4 str. na hárok** ako nastavenie **Viacstránkové**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Hlavný“ na strane 60

Tlač a stohovanie podľa poradia strán (tlač v opačnom poradí)

Môžete tlačiť od poslednej strany, takže sú dokumenty po tlači zoradené v správnom poradí.



Nastavenia tlače

Na karte **Hlavný** v ovládači tlačiarne vyberte položku **Obrátiť poradie**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Hlavný“ na strane 60

Tlač zmenšeného alebo zväčšeného dokumentu

Veľkosť dokumentu môžete zmenšiť alebo zväčšiť o určité percento, prípadne tak, aby sa automaticky prispôbila veľkosti papiera vloženého do tlačiarne.



Nastavenie tlače

Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne vyberte veľkosť dokumentu v nastavení **Veľkosť dokumentu**. V nastavení **Výstupný papier** vyberte veľkosť papiera, na ktorý chcete tlačiť. Vyberte možnosť **Zmenšiť/Zväčšiť dokument**, a potom vyberte položky **Upraviť na stránku** alebo **Priblížiť na**. Keď vyberiete možnosť **Priblížiť na**, zadajte percento.

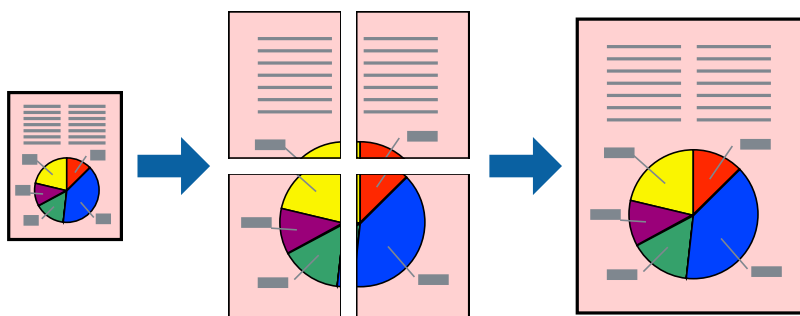
Vyberte možnosť **Stred**, ak chcete tlačiť obrázky v strede stránky.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností“ na strane 61

Tlač jedného obrázka na viac stránok kvôli zväčšeniu (vytvorenie plagátu)

Táto funkcia umožňuje vytlačiť jeden obraz na viac listov papiera. Väčší plagát môžete vytvoriť tak, že spolu na ne ťuknete.

**Nastavenia tlače**

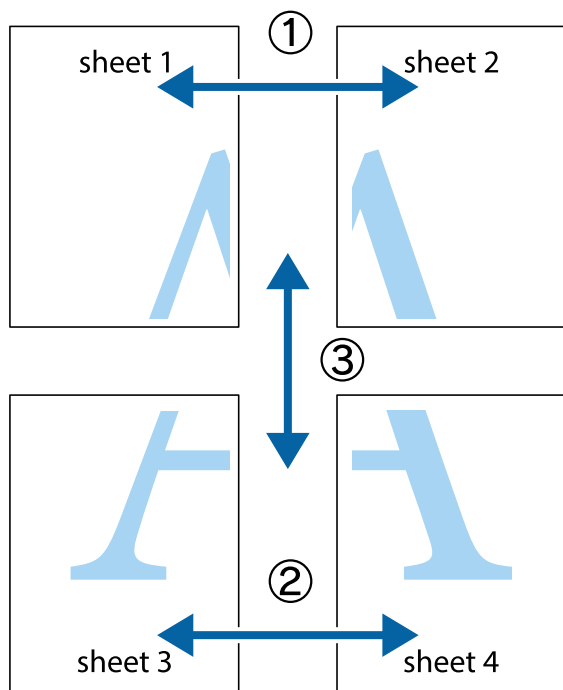
Na karte **Hlavný** v ovládači tlačiarne vyberte možnosť **Plagát 2x1**, **Plagát 2x2**, **Plagát 3x3** alebo **Plagát 4x4** ako nastavenie **Viacstránkové**. Ak kliknete na položku **Nastavenia**, môžete vybrať panely, ktoré nechcete tlačiť. Môžete vybrať aj možnosti lišty odrezania.

Súvisiace informácie

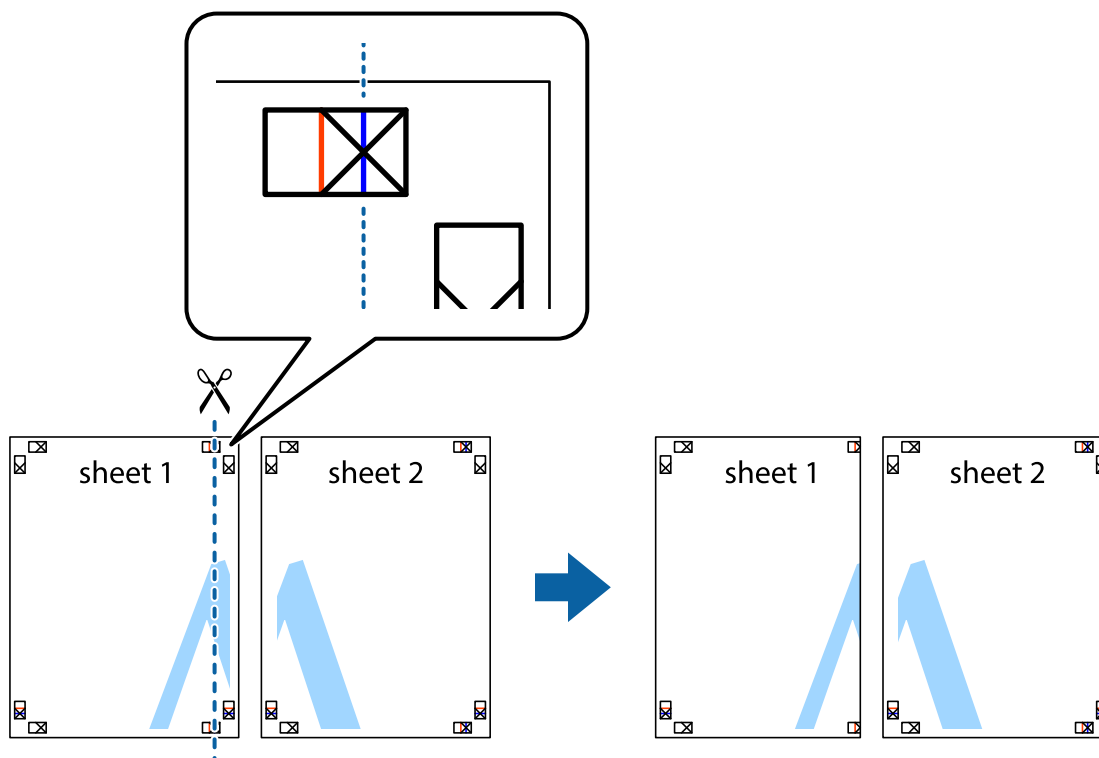
- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Hlavný“ na strane 60

Vytváranie plagátov použitím možnosti Značky presahujúceho zarovnania

Tu je uvedený príklad vytvorenia plagátu, keď je vybraná možnosť **Plagát 2x2** a možnosť **Značky presahujúceho zarovnania** v nastavení **Tlačíť vodiace čiary orezania**.

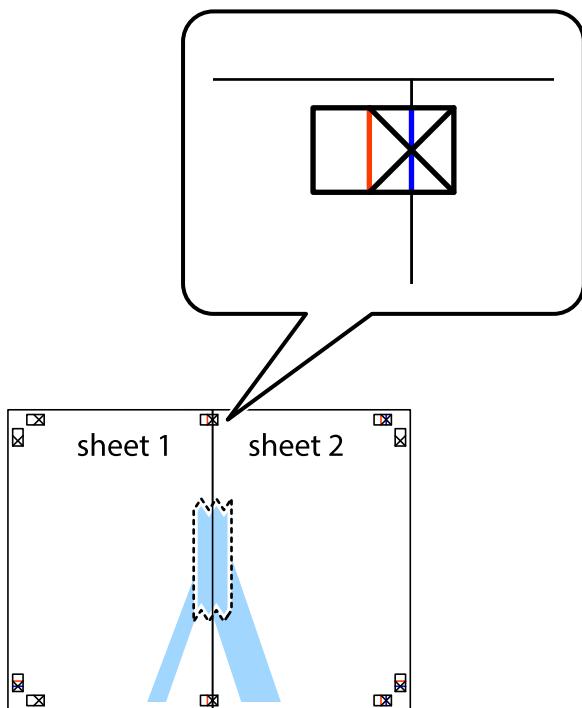


1. Pripravte si Sheet 1 a Sheet 2. Odstrihnite okraje na dokumente Sheet 1 podľa zvislej modrej čiary cez stred hornej a dolnej značky s krížikom.

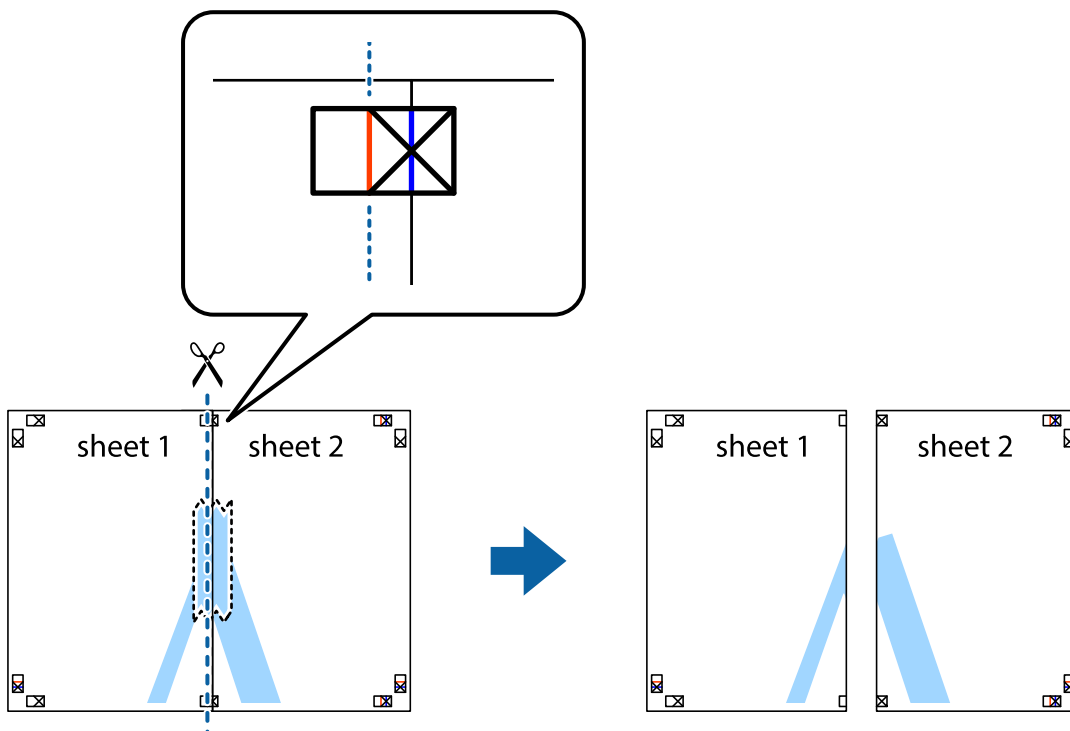


Tlač

2. Položte kraj dokumentu Sheet 1 cez dokument Sheet 2 zarovnajte značky s krížikom a dočasne na zadnej strane prilepte páskou háčky k sebe.

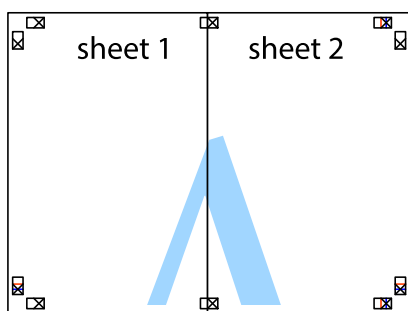


3. Prestrihnite zlepené háčky pozdĺž zvislej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru vľavo od značiek s krížikom).

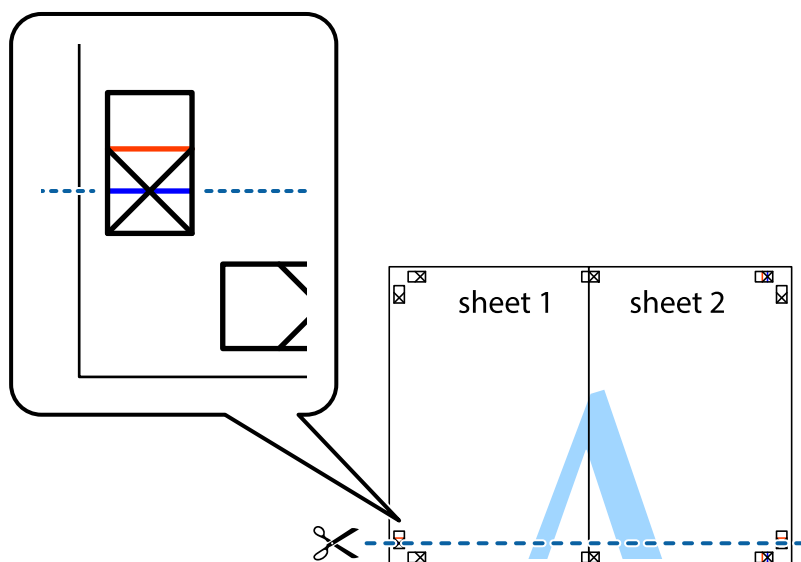


Tlač

- Prilepte hárky k sebe páskou na ich zadnej strane.

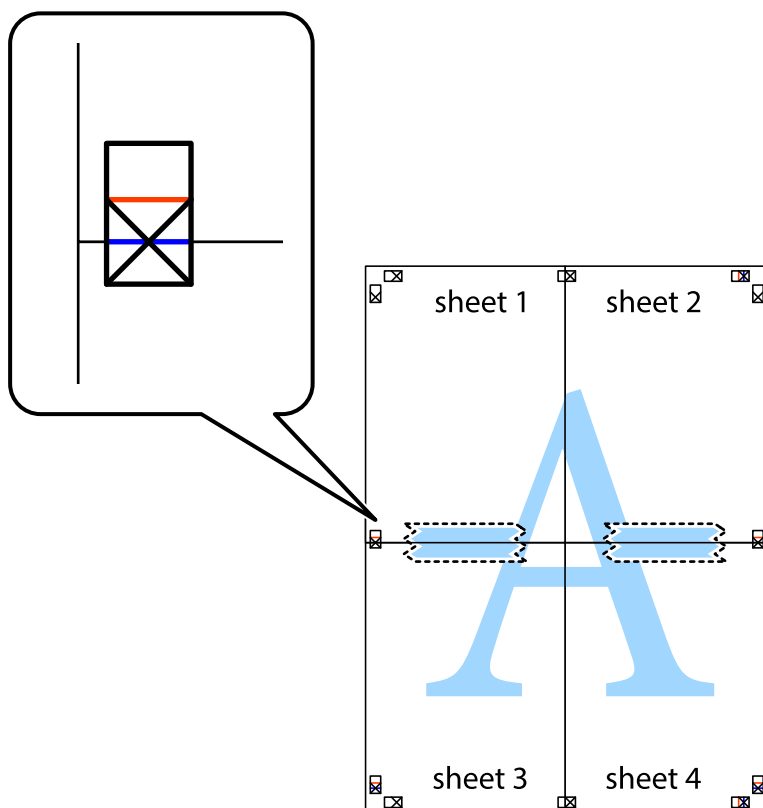


- Sheet 3 a Sheet 4 prilepte zopakovaním krokov 1 až 4.
- Odstrihnite okraje na dokumente Sheet 1 a na dokumente Sheet 2 podľa zvislej modrej čiary cez stred ľavej a pravej značky s krížikom.



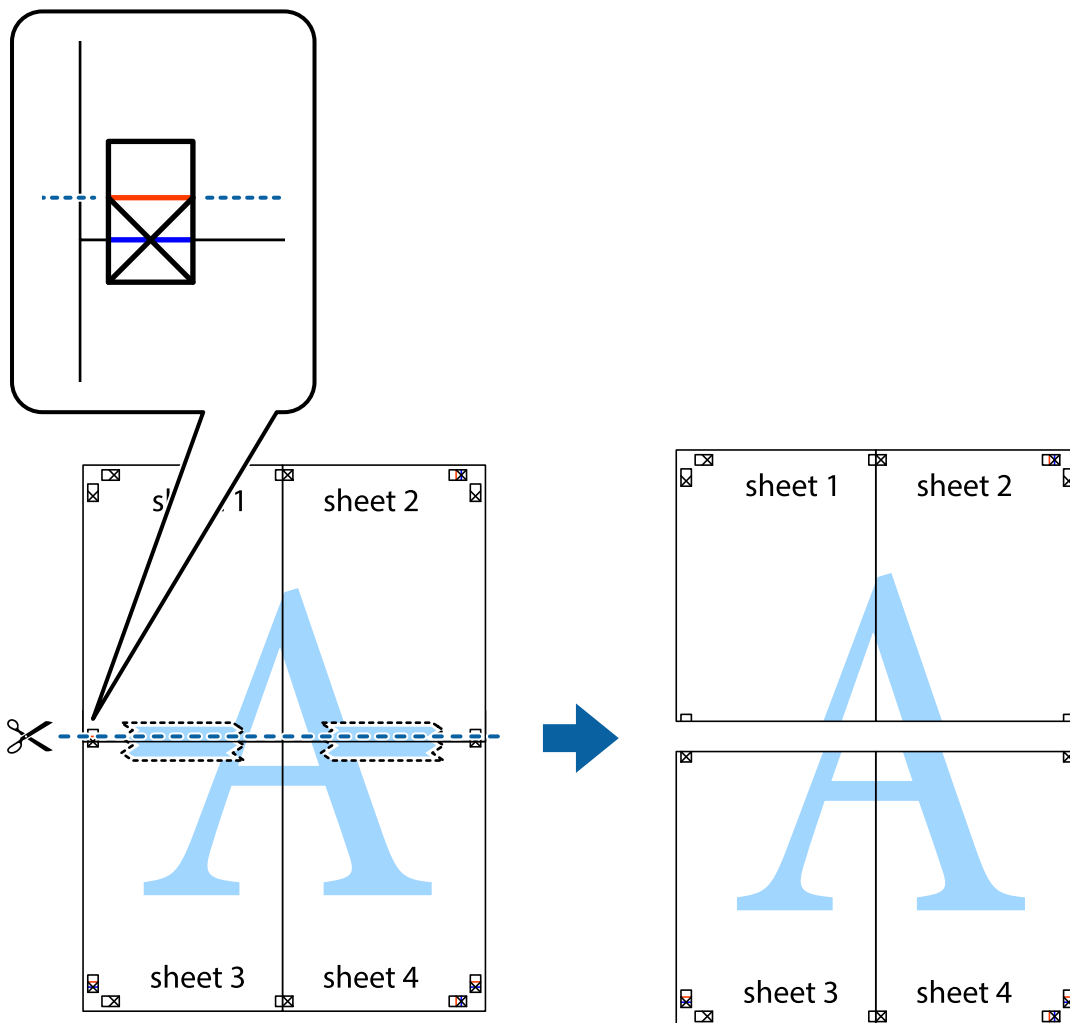
Tlač

7. Položte okraj dokumentu Sheet 1 a dokumentu Sheet 2 cez Sheet 3 aSheet 4, zarovnajte značky s krížikom a dočasne háčky zlepte páskou na ich zadnej strane.

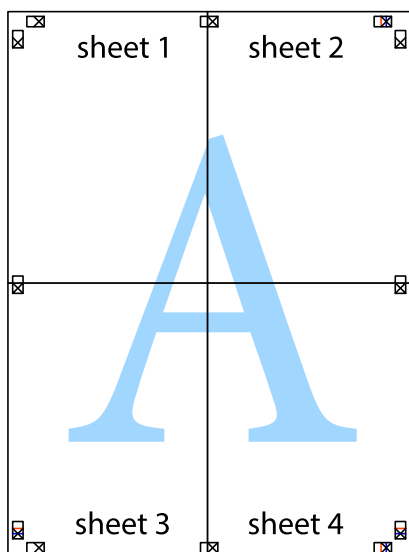


Tlač

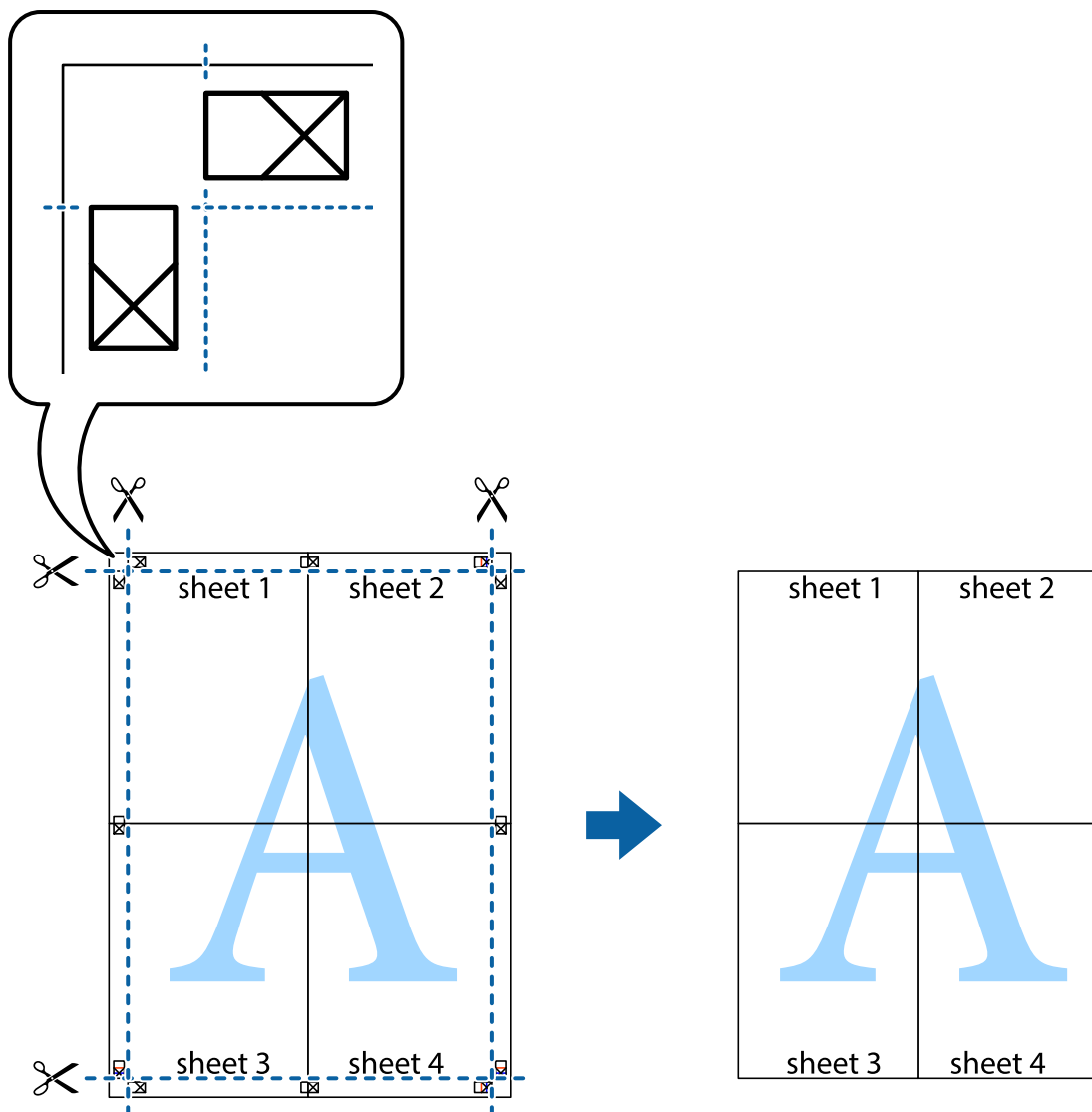
8. Prestrihnite zlepené hárky pozdĺž vodorovnej červenej čiary cez značky zarovnania (tentokrát ide o čiaru nad značkami s krížikom).



9. Prilepte hárky k sebe páskou na ich zadnej strane.

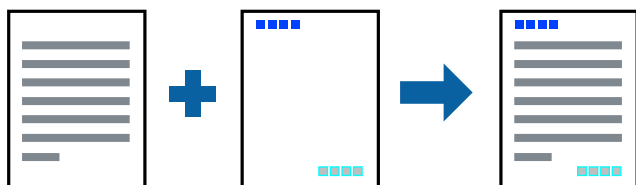


10. Odstrihnite zostávajúce okraje podľa vonkajšej vodiacej čiary.



Tlač s hlavičkou a päťou

V hlavičkách a päťach môžete vytlačiť údaje, ako sú používateľské meno a dátum tlače.



Nastavenia tlače

Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne kliknite na položku **Vlastnosti vodoznaku** a potom vyberte položku **Záhlavie/zápätie**. Kliknite na položku **Nastavenia** a potom vyberte položky, ktoré chcete vytlačiť.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností“ na strane 61

Tlač vodoznaku

Na výťažkoch môžete vytlačiť vodoznak napríklad s textom „Dôverné“ alebo vzor proti kopírovaniu. Ak tlačíte so vzorom proti kopírovaniu, skryté písmená sa pri kopírovaní objavia, aby sa rozlíšili originály od kópií.



Funkcia Vzor proti kopírovaniu je dostupná za nasledujúcich podmienok:

- Papier: obyčajný papier, kopírovací papier, hlavičkový papier, recyklovaný papier, farebný papier, predtlačný papier alebo vysokokvalitný kancelársky papier
- Kvalita: Štandardne
- Automatická obojstranná tlač: Nie je vybrané
- Korekcia farieb: Automatické

Poznámka:

Pridať môžete aj svoj vlastný vodoznak alebo vzor proti kopírovaniu.

Nastavenia tlače

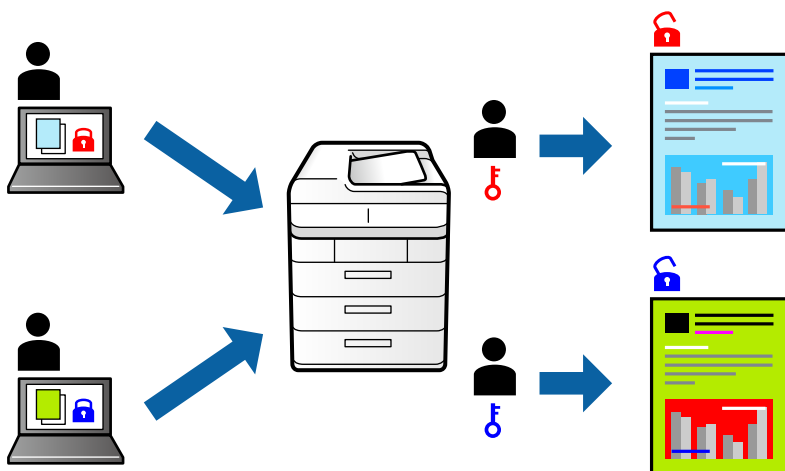
Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne kliknite na položku **Vlastnosti vodoznaku** a potom vyberte položku Vzor proti kopírovaniu alebo Vodoznak. Kliknutím na položku **Nastavenia** zmeníte podrobnosti, ako napríklad veľkosť, sýtosť alebo umiestnenie vzoru alebo vodoznaku.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností“ na strane 61

Tlač súborov chránených heslom

Môžete nastaviť heslo pre tlačovú úlohu, takže sa tlačíť začne len po zadaní hesla na ovládacom paneli tlačiarne.



Nastavenia tlače

Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne vyberte položku **Dôverná úloha** a potom zadajte heslo.

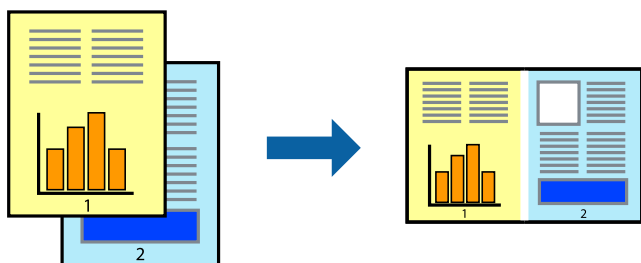
Úlohu vytlačíte tak, že na domovskej obrazovke ovládacieho panela tlačiarne vyberiete položku **Nastav.** a potom vyberiete možnosť **Dôverná úloha**. Vyberte úlohu, ktorú chcete vytlačiť, a potom zadajte heslo.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností“ na strane 61

Tlač viacerých súborov spolu

Funkcia Organizátor tlačových úloh Lite umožňuje skombinovať viaceré súbory vytvorené v rôznych aplikáciách a vytlačiť ich ako jednu tlačovú úlohu. Pre kombinované súbory môžete určiť nastavenia tlače, ako je napríklad rozloženie viacerých strán a obojstranná tlač.



Nastavenia tlače

Na karte **Hlavný** v ovládači tlačiarne vyberte položku **Organizátor tlačových úloh Lite**. Keď spustíte tlač, zobrazí sa okno funkcie Organizátor tlačových úloh Lite. Keď je okno Organizátor tlačových úloh Lite otvorené, otvorte súbor, ktorý chcete skombinovať s aktuálnym súborom, a zopakujte hore uvedené kroky.

Tlač

Keď vyberiete tlačovú úlohu pridanú do položky Tlačový projekt v okne Organizátor tlačových úloh Lite, môžete upraviť rozloženie stránky.

Kliknutím na položku **Tlačiť** v ponuke **Súbor** začnete tlačiť.

Poznámka:

Ak zatvoríte okno Organizátor tlačových úloh Lite pred pridaním všetkých tlačových údajov do položky Tlačový projekt, práve spracovávaná tlačová úloha sa zruší. Kliknutím na položku **Uložiť** v ponuke **Súbor** uložíte aktuálnu úlohu. Prípona uložených súborov je „.cl“.

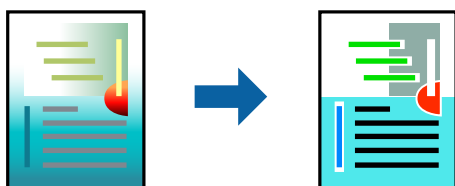
Ak chcete otvoriť položku Tlačový projekt, kliknite na funkciu **Organizátor tlačových úloh Lite** na karte **Údržba** v ovládači tlačiarne, čím otvoríte okno funkcie Organizátor tlačových úloh Lite. Potom vyberte položku **Otvoriť** v ponuke **Súbor** a vyberte súbor.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Hlavný“ na strane 60

Tlač použitím funkcie univerzálna farebná tlač

Môžete zvýšiť viditeľnosť textov a obrázkov vo výtlačkoch.



Funkcia Farebná univerzálna tlač je dostupná len v prípade, ak sú vybrané nasledovné nastavenia.

- Typ papiera: obyčajný papier, kopírovací papier, hlavičkový papier, recyklovaný papier, farebný papier, predtlačný papier, vysokokvalitný kancelársky papier
- Kvalita: **Štandardne** alebo vyššia kvalita
- Farebná tlač: **Farba**
- Použitie: Microsoft® Office 2007 alebo novšia verzia
- Veľkosť textu: 96 pt alebo menší

Nastavenia tlače

Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne kliknite na položku **Možnosti obrázkov** v nastavení **Korekcia farieb**. Vyberte možnosť z nastavenia **Farebná univerzálna tlač**. Kliknite na tlačidlo **Možnosti vylepšenia** a urobte ďalšie nastavenia.

Poznámka:

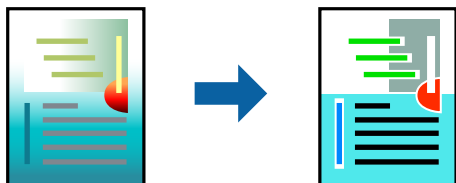
- Určité znaky je možné nahradiť vzormi, napríklad „+“ sa zobrazí ako „±“.
- Konkrétne vzory a podčiarknutia z aplikácie môžu nahradiť obsah vytlačený pomocou týchto nastavení.
- Keď použijete nastavenia Farebná univerzálna tlač, kvalita tlače sa môže na fotografiách a iných obrázkoch znížiť.
- Keď použijete nastavenia Farebná univerzálna tlač, tlač sa môže spomaliť.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností“ na strane 61

Úprava farby tlače

Farby použité v tlačovej úlohe môžete upraviť.

**Poznámka:**

Tieto úpravy sa nepoužijú na pôvodné údaje.

Nastavenia tlače

Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne vyberte možnosť **Vlastné** ako nastavenie **Korekcia farieb**. Kliknutím na položku **Spresniť** otvorte okno **Korekcia farieb** a potom vyberte spôsob opravy farieb.

Poznámka:

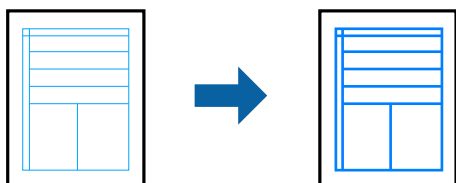
- Možnosť **Automatické** je zvolená ako predvolená na karte **Viac možností**. S týmto nastavením sa farby automaticky upravujú, aby vyhoveli typu papiera a nastaveniam kvality tlače.
- Položka **PhotoEnhance** v okne **Korekcia farieb** upravuje farbu analyzovaním polohy objektu. Ak ste zmenili polohu objektu zmenšením, zväčšením, orezaním alebo otočením obrázka, farba sa môže nečakane zmeniť. Ak nie je obrázok zaostrený, môže byť tón neprirodený. Ak je farba zmenená alebo neprirodená, tlačte v režime inom ako **PhotoEnhance**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností“ na strane 61

Tlač so zväčšením tenkých čiar

Môžete zväčšiť hrúbku tenkých čiar, ktoré sú príliš tenké na vytlačenie.



Nastavenia tlače

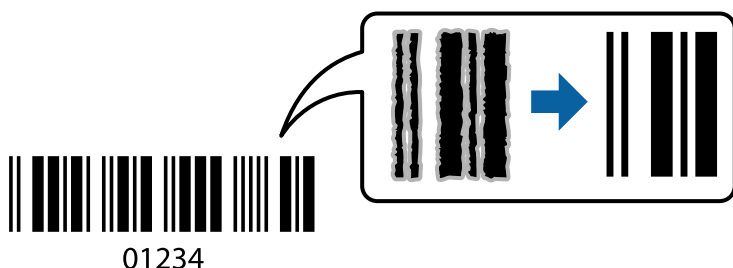
Na karte **Viac možností** v ovládači tlačiarne kliknite na položku **Možnosti obrázkov** v nastavení **Korekcia farieb**. Vyberte možnosť **Zvýrazniť tenké línie**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti” na strane 44
- ➔ „Karta Viac možností” na strane 61

Tlač zreteľných čiarových kódov

K dispozícii máte tlač zreteľných čiarových kódov, ktoré sa dajú ľahko skenovať. Túto funkciu aktivujte len v prípade, že vami vytlačený čiarový kód sa nedá naskenovať.



Túto funkciu môžete používať za nasledujúcich podmienok.

- Papier: obyčajný papier, kopírovací papier, hlavičkový papier, recyklovaný papier, farebný papier, predtlačný papier, vysokokvalitný obyčajný papier, hrubý papier s hrúbkou 91 až 256 g/m² alebo obálka
- Kvalita: **Štandardne, Vysoký** (nie je k dispozícii pre papier s hrúbkou 161 až 256 g/m²)

Poznámka:

V závislosti od okolností nemusí byť odstránenie rozmazania možné.

Nastavenia tlače

Na karte **Údržba** v ovládači tlačiarne kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** a potom vyberte položku **Režim čiarových kódov**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti” na strane 44
- ➔ „Karta Údržba” na strane 62

Zrušenie tlače

Tlačovú úlohu môžete z počítača kedykoľvek zrušiť. Nemôžete však z počítača zrušiť tlačovú úlohu po jej úplnom zaslaní do tlačiarne. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou ovládacieho panela tlačiarne.

Tlač

Zrušenie

Na počítači kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň v časti **Zariadenia a tlačiarne**, **Tlačiareň** alebo v časti **Tlačiarne a faxy**. Kliknite na položku **Pozrite, čo sa tlačí**, kliknite pravým tlačidlom na úlohu, ktorú chcete zrušiť, a potom vyberte položku **Zrušiť**.

Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarne

V aplikácii otvorte okno tlače, vyberte tlačiareň a potom otvorte okno ovládača tlačiarne.

Poznámka:

Ponuky sa líšia v závislosti od vybranej možnosti.

Karta Hlavný

| | | |
|---------------------|---|---|
| Predvolby tlače | Pridať/Odstrániť predvolby | Môžete pridať alebo odstrániť vlastné predvolby často používaných nastavení tlače. Zo zoznamu vyberte predvoľbu, ktorú chcete použiť. |
| Zobraziť nastavenia | Zobrazí zoznam položiek, ktoré sú momentálne nastavené na kartách Hlavný a Viac možností . | |
| Obnoviť predvolené | Vráti všetky nastavenia na výrobcom predvolené hodnoty. Nastavenia na karte Viac možností sa tiež vrátia na predvolené nastavenia. | |
| Hladiny atramentu | Zobrazuje približné hladiny atramentu. | |
| Zdroj papiera | Vyberte zdroj papiera, z ktorého sa podáva papier. Vyberte možnosť Auto. vybrať , ak chcete automaticky vyberať zdroj papiera zvolený v nastavení Nastavenie papiera na tlačiarňi. | |
| Veľkosť dokumentu | Vyberte veľkosť papiera, na ktorý chcete tlačiť. Ak zvolíte možnosť Definované používateľom , zadajte šírku a výšku papiera. | |
| Orientácia | Vyberte orientáciu, ktorú chcete pri tlači použiť. | |
| Typ papiera | Vyberte typ papiera, na ktorý tlačíte. | |
| Kvalita | Vyberte kvalitu tlače, ktorú chcete pri tlači použiť. Dostupné nastavenia sa líšia v závislosti od vybraného typu papiera. | |
| Farba | Vyberte farbu pre tlačovú úlohu. | |
| Obojstranná tlač | Umožňuje vykonávať obojstrannú tlač. | |
| | Nastavenia | Môžete určiť hranu väzby a okraje väzby. Keď tlačíte viacstranové dokumenty, môžete zvoliť tlač od prvej alebo poslednej strany. |
| | Hustota tlače | Vyberte typ dokumentu, čím upravíte sýtosť tlače. Ak je zvolená príslušná sýtosť tlače, môžete tak ochrániť obrázky od prenikania atramentu na druhú stranu. Vyberte možnosť Definované používateľom , ak chcete ručne upraviť sýtosť tlače. |
| Viacstránkové | Umožňuje tlačiť viac strán na jeden hárok alebo tlač plagátu. Kliknite na položku Poradie strán a stanovte poradie, v akom sú strany tlačené. | |

Tlač

| | | |
|---------------------------------|--|---|
| Kópie | Nastavte počet kópií, ktoré chcete vytlačiť. | |
| | Stohovať | Tlačí viacstranové dokumenty usporiadané podľa poradia a zoradené do skupín. |
| | Obrátiť poradie | Umožňuje tlačiť od poslednej strany, takže sú strany po tlači zoradené v správnom poradí. |
| Tichý režim | Znižuje hluk, ktorý tlačiareň vydáva. Po jeho aktivovaní sa však môže spomaliť tlač. | |
| Ukážka pred tlačou | Zobrazuje ukážku dokumentu pred tlačou. | |
| Organizátor tlačových úloh Lite | Vyberte, či chcete tlačiť pomocou funkcie Organizátor tlačových úloh Lite. | |

Karta Viac možností

| | | |
|--------------------------|--|--|
| Predvoľby tlače | Pridať/Odstrániť predvoľby | Môžete pridať alebo odstrániť vaše vlastné prednastavenia pre často používané nastavenia tlače. Zo zoznamu vyberte prednastavenie, ktoré chcete zobraziť. |
| Zobraziť nastavenia | Zobrazí zoznam položiek, ktoré sú momentálne nastavené na kartách Hlavný a Viac možností . | |
| Obnoviť predvolené | Vráti všetky nastavenia na ich predvolené výrobné hodnoty. Nastavenia na karte Hlavný sa tiež vrátia na predvolené nastavenia. | |
| Veľkosť dokumentu | Umožňuje vybrať veľkosť dokumentu. | |
| Výstupný papier | Vyberte veľkosť papiera, na ktorú chcete tlačiť. Ak sa Výstupný papier líši od Veľkosť dokumentu , Zmenšiť/Zväčšiť dokument sa zvolí automaticky. Pri tlačení dokumentov bez zmeny veľkosti nemusíte vybrať Výstupný papier . | |
| Zmenšiť/Zväčšiť dokument | Umožňuje vám zmenšiť alebo zväčšiť veľkosť dokumentu. | |
| | Upraviť na stránku | Automaticky zmenší alebo zväčší dokument, aby vyhovoval veľkosti papiera zvolenej v Výstupný papier . |
| | Priblížiť na | Umožňuje tlačiť v špecifickom percente. |
| | Stred | Umožňuje vytlačiť obrázky na stred papiera. |
| Korekcia farieb | Automatické | Umožňuje automaticky nastaviť farby obrázkov. |
| | Vlastné | Umožňuje vykonať manuálne opravy farby. Pre ďalšie nastavenia kliknite na Spresniť . |
| | Možnosti obrázkov | Aktivuje možnosti kvality tlače ako napríklad Farebná univerzálna tlač alebo Opraviť jav červ. očí. Môžete tiež zvýrazniť tenké čiary, aby boli na výtlačkoch viditeľné. |
| Vlastnosti vodoznaku | Umožňuje vykonať nastavenia pre vzory proti kopírovaniu alebo vodoznak. | |
| Dôverná úloha | Pri tlači sú dôveryhodné dokumenty ochránené heslom. Ak používate túto funkciu, údaje tlače sú uchovávané v tlačiarne a môžu sa vytlačiť len vtedy, ak bolo zadané heslo použitím ovládacieho panela tlačiarne. Kliknutím na položku Nastavenia zmeníte nastavenia. | |

Tlač

| | | |
|-------------------|-----------------|---|
| Ďalšie nastavenia | Otočiť o 180° | Otočí strany pred vytlačeníím o 180 stupňov. Táto funkcia je nápomocná pri tlači na papier, ako sú napríklad obálky, ktoré sa do tlačiarne vkladajú v pevne stanovenom smere. |
| | Vysoká rýchlosť | Tlačí pri pohybe tlačovej hlavy v oboch smeroch. Rýchlosť tlače sa môže zvýšiť, zároveň sa ale môže zhoršiť jej kvalita. |
| | Zrkadlový obraz | Obráti obrázok, aby sa vytlačil tak, ako keby sa zobrazil v zrkadle. |

Karta Údržba

| | |
|--------------------------------------|--|
| Kontrola trysiek | Vytlačí kontrolnú vzorku a skontrolujte, či dýzy tlačovej hlavy nie sú zanesené. |
| Čistenie hlavy | Vyčistí zanesené dýzy v tlačovej hlave. Pretože táto funkcia vyžaduje nejaký atrament, vyčistite tlačovú hlavu iba, ak sú dýzy zanesené. |
| Organizátor tlačových úloh Lite | Otvára okno funkcie Organizátor tlačových úloh Lite. Môžete uložiť a meniť údaje. |
| EPSON Status Monitor 3 | Otvára okno funkcie EPSON Status Monitor 3. Tu môžete skontrolovať stav tlačiarne a spotrebného materiálu. |
| Preferencie monitorovania | Umožňuje robiť nastavenia pre položky v okne EPSON Status Monitor 3. |
| Rozšírené nastavenia | Umožňuje robiť rôzne nastavenia. Kliknutím pravým tlačidlom myši na jednotlivé položky zobrazíte funkciu Pomocník a ďalšie informácie. |
| Tlačový front | Zobrazuje úlohy, ktoré čakajú na vytlačenie. Môžete skontrolovať, pozastaviť alebo obnoviť tlačové úlohy. |
| Informácie o tlačiarni a možnostiach | Môžete zaregistrovať používateľské kontá. Ak ej na tlačiarni nastavené ovládanie prístupu, je potrebné zaregistrovať svoje konto. |
| Jazyk | Môžete zmeniť jazyk, ktorý sa má použiť v okne ovládača tlačiarne. Ak chcete použiť nastavenie, zatvorte ovládač tlačiarne a potom ho znova otvorte. |
| Aktualizácia softvéru | Spustí program EPSON Software Updater, ktorý na internete overí najnovšie verzie aplikácií. |
| Technická podpora | Umožňuje prístup na webovú stránku technickej podpory Epson. |

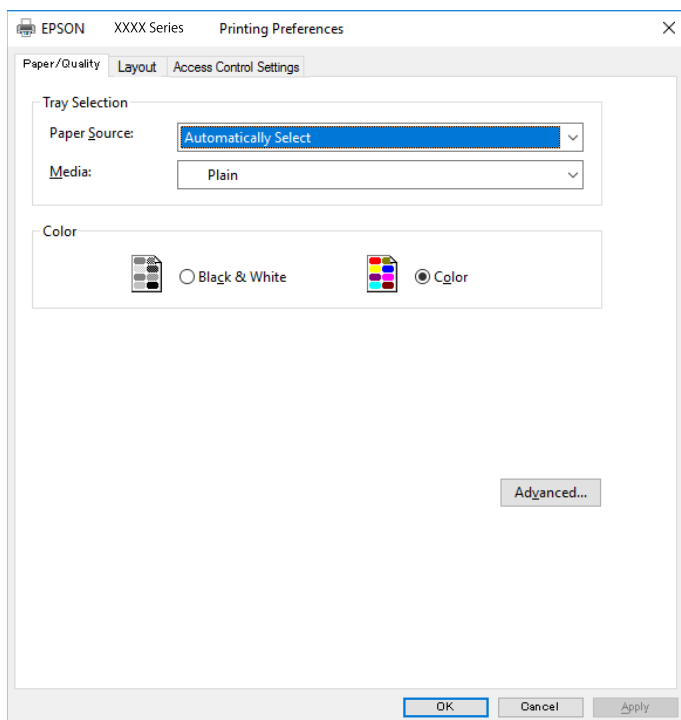
Tlač z ovládača tlačiarne PostScript v systéme Windows

Ovládač tlačiarne PostScript je ovládač, z ktorého sa výstupné tlačové príkazy posielajú pomocou jazyka PostScript Page Description Language.

- Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
Ak nebol do tlačiarne vložený papier, vložte ho.
- V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlačiť** alebo **Nastavenie tlače**
- Vyberte tlačiareň.

Tlač

- Prejdite do okna ovládača tlačiarne výberom položky **Predvolby** alebo **Nastavenia**.



- V prípade potreby zmeňte nastavenie.
Podrobnosti nájdete v možnostiach ponuky pre ovládač tlačiarne.
- Kliknutím na tlačidlo **OK** zatvoríte okno podrobností ovládača tlačiarne.
- Kliknite na položku **Tlačíť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Karta Papier/Kvalita” na strane 64
- ➔ „Karta Rozloženie” na strane 64

Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarne PostScript

V aplikácii otvorte okno tlače, vyberte tlačiareň a potom otvorte okno ovládača tlačiarne.

Poznámka:

Ponuky sa líšia v závislosti od vybranej možnosti.

Tlač

Karta Papier/Kvalita

| | | |
|---------------|----------------------------------|---|
| Výber zásuvky | Zdroj papiera | Vyberte zdroj papiera, z ktorého sa podáva papier. Vyberte možnosť Vybrať automaticky , ak chcete automaticky vyberať zdroj papiera zvolený v nastavení Nastavenie papiera na tlačiarni. |
| | Médiá | Vyberte typ papiera, na ktorý tlačíte. |
| Farba | Vyberte farbu pre tlačovú úlohu. | |

Karta Rozloženie

| | | | |
|-----------------------|--|--|---|
| Orientácia | Vyberte orientáciu, ktorú chcete pri tlači použiť. | | |
| Tlač na obidve strany | Umožňuje vykonávať obojstrannú tlač. | | |
| Poradie strán | Vyberte tlač od prvej alebo poslednej strany. Ak vyberiete možnosť Od poslednej po prvú , strany sú po vytlačení zoradené v správnom poradí podľa čísla strany. | | |
| Formát strany | Strany na hárok | Umožňuje tlačiť viac strán na jeden hárok. | |
| | | Rozloženie stránok na hárok | Umožňuje určiť rozloženie stránky pri tlači viacerých stránok na jeden hárok. |
| | Brožúra | Vyberte, ak chcete vytvoriť brožúru. | |
| | | Väzba brožúry | Vyberte polohu viazania brožúry. |

Karta nastavenia ovládania prístupu

Využitie tlačiarne mohlo byť správcom obmedzené. Tlač je k dispozícii po zaregistrovaní konta do ovládača tlačiarne. So žiadosťou o podrobnosti o používateľskom konte sa obráťte na správcu.

| | | |
|-------------------------------|-------------------------|--|
| Nastavenia ovládania prístupu | Registrácia používateľa | Umožňuje zadať používateľské meno a heslo. |
| | Používateľské meno | Zadajte používateľské meno. |
| | Heslo | Zadajte heslo. |

Rozšírené možnosti

| | | |
|---------------|-----------------|--|
| Papier/Výstup | Veľkosť papiera | Vyberte veľkosť papiera, na ktorý chcete tlačiť. |
| | Kópie | Nastavte počet kópií, ktoré chcete vytlačiť. |

Tlač

| | | | | |
|--------------------|-------------------------|---|--|--|
| Grafika | Kvalita tlače | Vyberte kvalitu tlače, ktorú chcete pri tlači použiť. | | |
| | Správa ovládania farieb | Vyberte spôsob ICM alebo účel. | | |
| | Zmena veľkosti | Umožňuje zmenšiť alebo zväčšiť dokument. | | |
| | Písmo TrueType | Nastavenie náhrady písma za písmo TrueType. | | |
| Možnosti dokumentu | Rozšírené funkcie tlače | Umožňuje robiť podrobné nastavenia funkcií tlače. | | |
| | Možnosti PostScript | Umožňuje robiť voliteľné nastavenia. | | |
| | Funkcie tlačiarne | Color Mode | Vyberte, či sa má tlačiť farebne alebo čiernobielo. | |
| | | Press Simulation | Keď tlačíte pomocou reprodukcie farby atramentu CMYK ofsetovej tlače, môžete si vybrať simuláciu farby atramentu CMYK. | |
| | | Ink Save Mode | Umožňuje usporiť atrament prostredníctvom zníženia hustoty tlače. | |
| Rotate by 180° | | Otočí údaje pred vytlačením o 180 stupňov. | | |

Zrušenie tlače

Tlačovú úlohu môžete z počítača kedykoľvek zrušiť. Nemôžete však z počítača zrušiť tlačovú úlohu po jej úplnom zaslaní do tlačiarne. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou ovládacieho panela tlačiarne.

Zrušenie

Na počítači kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň v časti **Zariadenia a tlačiarne**, **Tlačiareň** alebo v časti **Tlačiarne a faxy**. Kliknite na položku **Pozrite, čo sa tlačí**, kliknite pravým tlačidlom na úlohu, ktorú chcete zrušiť, a potom vyberte položku **Zrušiť**.

Tlač z ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

Základné tlačové činnosti

Poznámka:

Operácie sa líšia v závislosti od aplikácie. Podrobnosti nájdete v *Pomocníkovi aplikácie*.


- Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
Ak nebol do tlačiarne vložený papier, vložte ho.
- Výberom položky **Tlačiť** v ponuke **Súbor** alebo iného príslušného príkazu prejdite do dialógového okna tlače.
Ak je to potrebné, kliknutím na položku **Zobraziť detaily** alebo na položku ▼ rozbaľte okno tlače.
- Vyberte tlačiareň.

Tlač

4. V kontextovej ponuke vyberte položku **Nastavenia tlače**.

Poznámka:

V systéme OS X Mountain Lion alebo novšom: ak sa nezobrazí ponuka **Nastavenia tlače**, ovládač tlačiarne Epson nebol nainštalovaný správne.

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), odstráňte tlačiareň a potom ju znova pridajte. Tlačiareň pridajte nasledovne.

<http://epson.sn>

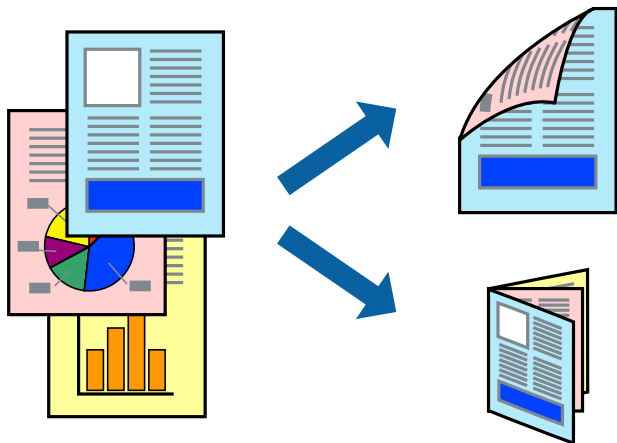
5. V prípade potreby zmeňte nastavenie.
Podrobnosti nájdete v možnostiach ponuky pre ovládač tlačiarne.
6. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Možnosti ponuky Nastavenia tlače” na strane 71

Obojstranná tlač

Môžete tlačiť na obidve strany papiera.



Poznámka:

- Ak nepoužijete papier vhodný na obojstrannú tlač, kvalita tlače sa môže zhoršiť a papier sa môže zaseknúť.
- V závislosti od papiera a údajov môže atrament presiaknuť na druhú stranu papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21

Nastavenie tlače

V kontextovej ponuke vyberte položku **Two-sided Printing Settings**. Vyberte spôsob obojstrannej tlače a potom urobte nastavenia **Document Type**.

Poznámka:

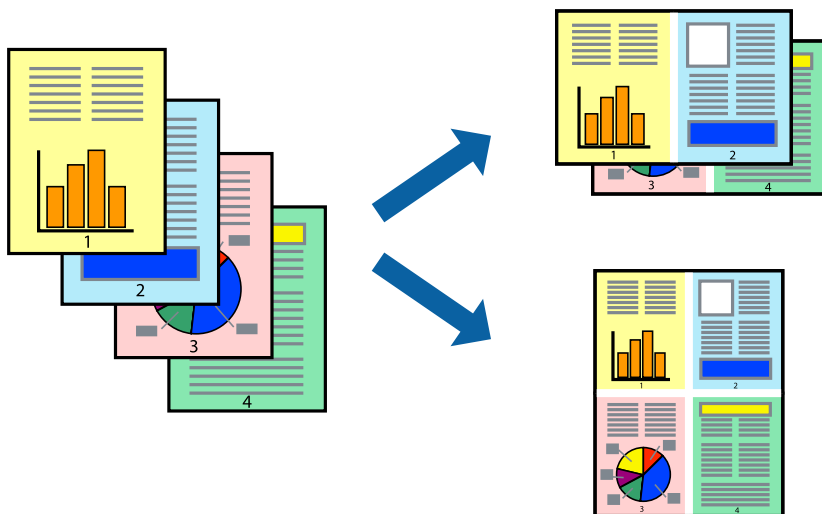
- V závislosti od typu dokumentu sa môže tlač spomaliť.
- Keď tlačíte fotografie s množstvom údajov, vyberte možnosť **Text & Graphics** alebo **Text & Photos** v nastavení **Document Type**. Ak sú výťažky zašpinené alebo atrament preniká na druhú stranu papiera, upravte položky **Hustota tlače** a **Increased Ink Drying Time** v nastavení **Adjustments**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti” na strane 65
- ➔ „Možnosti ponuky Two-sided Printing Settings” na strane 72

Tlač viacerých strán na jeden hárok

Na jeden hárok papiera môžete vytlačiť dve alebo štyri strany údajov.



Nastavenia tlače

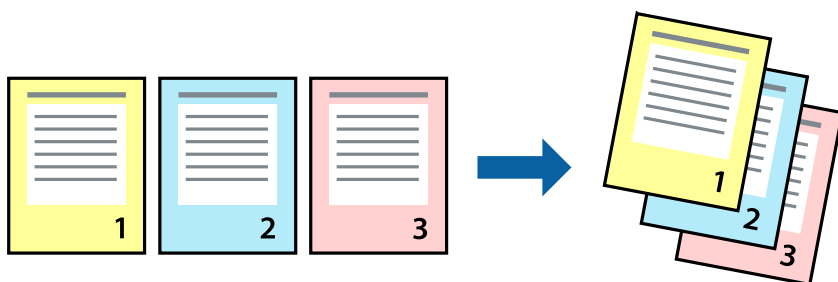
V kontextovej ponuke vyberte položku **Rozloženie**. Nastavte počet strán v poli **Strany na jeden list** a nastavte **Smer usporiadania** (poradie strán) a **Okraje**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 65
- ➔ „Možnosti ponuky pre rozloženie“ na strane 71

Tlač a stohovanie podľa poradia strán (tlač v opačnom poradí)

Môžete tlačiť od poslednej strany, takže sú dokumenty po tlači zoradené v správnom poradí.



Nastavenia tlače

V kontextovej ponuke vyberte položku **Manipulácia s papierom**. Vyberte možnosť **Opačne** pre nastavenie **Poradie strán**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 65
- ➔ „Možnosti ponuky pre manipuláciu s papierom“ na strane 71

Tlač zmenšeného alebo zväčšeného dokumentu

Veľkosť dokumentu môžete zmenšiť alebo zväčšiť o určité percento, prípadne tak, aby sa automaticky prispôbila veľkosti papiera vloženého do tlačiarne.

**Nastavenie tlače**

Keď tlačíte s prispôbením veľkosti papiera, vyberte v kontextovej ponuke položku **Manipulácia s papierom** a potom vyberte možnosť **Zmeniť veľkosť podľa veľkosti papiera**. Vyberte v nastavení **Cieľová veľkosť papiera** veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne. Keď sa zmenšuje veľkosť dokumentu, vyberte možnosť **Len zmenšiť**.

Keď tlačíte podľa určitého percenta, urobte jedno z nasledujúceho.

- Vyberte položku **Tlačiť** v ponuke **Súbor** v aplikácii. Vyberte položku **Tlačiareň**, zadajte percento v položke **Mierka** a potom kliknite na tlačidlo **Tlačiť**.
- Vyberte položku **Nastavenie strany** v ponuke **Súbor** v aplikácii. Vyberte tlačiareň v položke **Formát pre**, zadajte percento v položke **Mierka** a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

Poznámka:

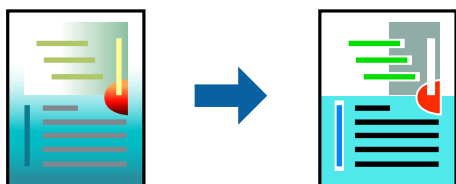
Vyberte v nastavení **Veľkosť papiera** veľkosť papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 65
- ➔ „Možnosti ponuky pre manipuláciu s papierom“ na strane 71

Úprava farby tlače

Farby použité v tlačovej úlohe môžete upraviť.



Poznámka:

Tieto úpravy sa nepoužijú na pôvodné údaje.

Nastavenia tlače

V kontextovej ponuke vyberte položku **Prispôsobenie farieb** a vyberte položku **EPSON Color Controls**. V kontextovej ponuke vyberte možnosť **Color Options** a vyberte jednu z dostupných možností. Kliknite na šípku vedľa položky **Rozšírené nastavenia** a urobte podrobnejšie nastavenia.

Súvisiace informácie

- ➔ „Základné tlačové činnosti“ na strane 65
- ➔ „Možnosti ponuky pre zhodu farieb“ na strane 71
- ➔ „Možnosti ponuky Color Options“ na strane 72


Zrušenie tlače

Tlačovú úlohu môžete z počítača kedykoľvek zrušiť. Nemôžete však z počítača zrušiť tlačovú úlohu po jej úplnom zaslaní do tlačiarne. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou ovládacieho panela tlačiarne.

Zrušenie

Kliknite na ikonu tlačiarne v **Doku**. Vyberte úlohu, ktorú chcete zrušiť, a potom urobte jedno z nasledujúceho.

- OS X Mountain Lion alebo novší

Kliknite na  vedľa ukazovateľa postupu.

- Mac OS X v10.6.8 až v10.7.x

Kliknite na položku **Odstrániť**.

Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarne

V aplikácii otvorte okno tlače, vyberte tlačiareň a potom otvorte okno ovládača tlačiarne.

Poznámka:

Ponuky sa líšia v závislosti od vybranej možnosti.

Tlač

Možnosti ponuky pre rozloženie

| | |
|-------------------------|---|
| Strany na hárok | Vyberte počet strán, ktoré sa majú vytlačiť na jeden hárok. |
| Smer rozloženia | Stanovte poradie, v ktorom budú strany vytlačené. |
| Okraj | Okolo strán sa vytlačí okraj. |
| Opačná orientácia strán | Otočí strany pred vytlačením o 180 stupňov. Vyberte túto položku, keď tlačíte na papier, ktorý je v tlačiarni vložený v pevnej orientácii (napríklad obálky). |
| Prevrátiť vodorovne | Prevráti zrkadlovo obraz, ktorý chcete tlačiť. |

Možnosti ponuky pre zhodu farieb

| | |
|----------------------|---|
| ColorSync | Vyberte spôsob úpravy farieb. Tieto možnosti upravujú farby medzi zobrazením na tlačiarni a na počítači, aby sa minimalizovali odlišnosti vo farbách. |
| EPSON Color Controls | |

Možnosti ponuky pre manipuláciu s papierom

| | | |
|---|--|---|
| Zoraďovanie strán | Tlačí viacstranové dokumenty usporiadané podľa poradia a zoradené do skupín. | |
| Strany na vytlačenie | Vyberte, ak chcete tlačiť len párne alebo nepárne strany. | |
| Poradie strán | Vyberte tlač od prvej alebo poslednej strany. | |
| Zmena veľkosti prispôbením veľkosti papiera | Tlačí sa tak, že sa veľkosť prispôsobí veľkosti vloženého papiera. | |
| | Cieľová veľkosť papiera | Vyberte veľkosť papiera, na ktorý sa bude tlačiť. |
| | Len zmenšenie | Vyberte, ak chcete zmenšiť veľkosť dokumentu. |

Možnosti ponuky pre titulný hárok

| | |
|----------------------|--|
| Tlačiť titulný hárok | Vyberte, či chcete vytlačiť titulný hárok. Keď chcete pridať zadný hárok, vyberte možnosť Za dokumentom . |
| Typ titulného hárka | Vyberte obsah titulného hárka. |

Možnosti ponuky Nastavenia tlače

| | |
|---------------|--|
| Paper Source | Vyberte zdroj papiera, z ktorého sa podáva papier. Ak má tlačiareň len jeden zdroj papiera, táto položka sa nezobrazí. Ak vyberiete možnosť Auto. vybrať , zvolí sa automaticky zdroj papiera, ktorý zodpovedá nastaveniu Nastavenie papiera na tlačiarni. |
| Typ média | Vyberte typ papiera, na ktorý tlačíte. |
| Kvalita tlače | Vyberte kvalitu tlače, ktorú chcete pri tlači použiť. Možnosti sa líšia v závislosti od typu papiera. |

Tlač

| | |
|---------------|---|
| Odtiene sivej | Vyberte, ak chcete tlačiť čiernobielo alebo s odtieňmi sivej. |
| Mirror Image | Obraz sa prevráti, takže sa vytlačí zrkadlovo. |

Možnosti ponuky Color Options

| | |
|---------------------------|---|
| Manuálne nastavenia | Slúži na ručnú úpravu farieb. V položke Rozšírené nastavenia môžete vybrať podrobné nastavenia. |
| PhotoEnhance | Výsledkom použitia tejto funkcie sú ostrejšie obrázky a živšie farby vďaka automatickej úprave kontrastu, sýtosti a jasnosti pôvodných obrazových údajov. |
| Off (No Color Adjustment) | Tlač bez akéhokoľvek vylepšenia alebo nastavenia farieb. |

Možnosti ponuky Two-sided Printing Settings

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Two-sided Printing | Tlačí sa na obidve strany papiera. |
|--------------------|------------------------------------|

Vykonanie prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

Otvorenie okna prevádzkových nastavení ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**).

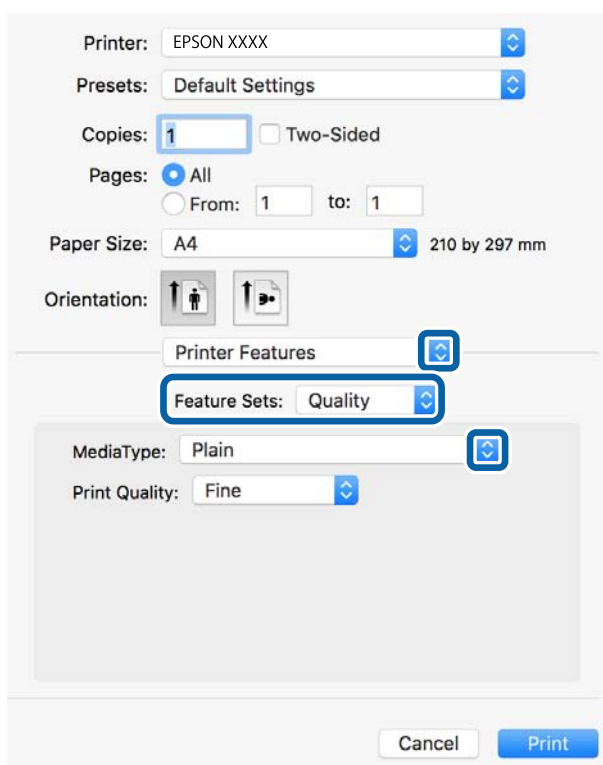
Prevádzkové nastavenia ovládača tlačiarne v systéme Mac OS

- Hrubý papier a obálky: Predchádza rozmazaniu atramentu pri tlači na hrubý papier. Môže to však spomaliť tlač.
- Preskočiť prázdnu stranu: Vynecháva tlač prázdnych strán.
- Tichý režim: Znižuje hluk tlačiarne, môže však tiež znížiť rýchlosť tlače.
- Permit temporary black printing: Dočasne tlačí iba s použitím čierneho atramentu.
- High Speed Printing: Tlačí pri pohybe tlačovej hlavy v oboch smeroch. Rýchlosť tlače sa môže zvýšiť, zároveň sa ale môže zhoršiť jej kvalita.
- Výstup dokumentov na zoradenie: Podávanie papiera na ľahké usporiadanie, keď sa tkačia údaje na šírku alebo pri obojstrannej tlači. Tlač obálok nie je podporovaná.
- Warning Notifications: Umožňuje ovládaču tlačiarne zobrazovať upozornenia.
- Establish bidirectional communication: Zvyčajne by toto nastavenie malo byť nastavené na možnosť **Zapnuté**. Vyberte možnosť **Vypnuté**, keď nie je možné získať informácie o tlačiarňi, pretože je tlačiareň zdieľaná s počítačmi so systémom Windows, alebo z akéhokoľvek iného dôvodu.
- Lower Cassette: Do zdroja papiera pridajte jednotky voliteľnej kazety papiera.

Tlač z ovládača tlačiarne PostScript v systéme Mac OS

Ovládač tlačiarne PostScript je ovládač, z ktorého sa výstupné tlačové príkazy posielajú pomocou jazyka PostScript Page Description Language.

- Otvorte súbor, ktorý chcete tlačiť.
Ak nebol do tlačiarne vložený papier, vložte ho.
- V ponuke **Súbor** vyberte položku **Tlačiť** alebo **Nastavenie tlače**.
Ak je to potrebné, kliknutím na položku **Zobraziť detaily** alebo na položku ▼ rozbaľte okno tlače.
- Vyberte tlačiareň.
- V kontextovej ponuke vyberte položku **Vlastnosti tlače**.



- V prípade potreby zmeňte nastavenie.
Podrobnosti nájdete v možnostiach ponuky pre ovládač tlačiarne.
- Kliknite na položku **Tlačiť**.

Súvisiace informácie

- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Možnosti ponuky pre funkcie tlačiarne” na strane 75

Možnosti ponuky pre ovládač tlačiarne PostScript

V aplikácii otvorte okno tlače, vyberte tlačiareň a potom otvorte okno ovládača tlačiarne.

Poznámka:

Ponuky sa líšia v závislosti od vybranej možnosti.

Možnosti ponuky pre rozloženie

| | |
|-------------------------|---|
| Strany na hárok | Vyberte počet strán, ktoré sa majú vytlačiť na jedne hárok. |
| Smer rozloženia | Stanovte poradie, v ktorom sa budú strany tlačiť. |
| Okraj | Vytlačia sa okraje okolo strán. |
| Obojstranné | Umožňuje vykonávať obojstrannú tlač. |
| Opačná orientácia strán | Pred tlačou sa strany otočia o 180 stupňov. |
| Prevrátiť vodorovne | Obraz sa prevráti, takže sa vytlačí zrkadlovo. |

Možnosti ponuky pre zhodu farieb

| | |
|-------------|---|
| ColorSync | Vyberte spôsob úpravy farieb. Tieto možnosti upravujú farby medzi zobrazením na tlačiarni a na počítači, aby sa minimalizovali odlišnosti vo farbách. |
| V tlačiarni | |

Možnosti ponuky pre manipuláciu s papierom

| | | |
|---|--|---|
| Zoraďovanie strán | Tlačí viacstranové dokumenty usporiadané podľa poradia a zoradené do skupín. | |
| Strany na vytlačenie | Vyberte, ak chcete tlačiť len párne alebo nepárne strany. | |
| Poradie strán | Vyberte tlač od prvej alebo poslednej strany. | |
| Zmena veľkosti prispôbením veľkosti papiera | Tlačí sa tak, že sa veľkosť prispôsobí veľkosti vloženého papiera. | |
| | Cieľová veľkosť papiera | Vyberte veľkosť papiera, na ktorý sa bude tlačiť. |
| | Len zmenšenie | Vyberte, ak chcete zmenšiť veľkosť dokumentu. |

Možnosti ponuky pre podávač papiera

| | |
|-----------------------------------|---|
| Všetky strany od | Vyberte zdroj papiera, z ktorého sa podáva papier. |
| Prvá strana od/ Zostávajúce od | Ak vyberiete možnosť Automaticky vybrať , zvolí sa automaticky zdroj papiera, ktorý zodpovedá nastaveniu Nastavenie papiera na tlačiarni. Môžete tiež vybrať zdroj papiera pre stranu. |

Možnosti ponuky pre titulný hárok

| | |
|----------------------|--|
| Tlačiť titulný hárok | Vyberte, či chcete vytlačiť titulný hárok. Keď chcete pridať zadný hárok, vyberte možnosť Za dokumentom . |
| Typ titulného hárka | Vyberte obsah titulného hárka. |

Možnosti ponuky pre funkcie tlačiarne

| | | | |
|-----------------|---------|------------------|--|
| Skupiny funkcií | Quality | MediaType | Vyberte typ papiera, na ktorý tlačíte. |
| | | Print Quality | Vyberte kvalitu tlače, ktorú chcete pri tlači použiť. |
| | Farba | Color Mode | Vyberte, či sa má tlačiť farebne alebo čiernobielo. |
| | | Press Simulation | Keď tlačíte pomocou reprodukcie farby atramentu CMYK ofsetovej tlače, môžete si vybrať simuláciu farby atramentu CMYK. |
| | Iné | Ink Save Mode | Umožňuje usporiť atrament prostredníctvom zníženia hustoty tlače. |


Zrušenie tlače

Tlačovú úlohu môžete z počítača kedykoľvek zrušiť. Nemôžete však z počítača zrušiť tlačovú úlohu po jej úplnom zaslaní do tlačiarne. V takom prípade zrušte tlačovú úlohu pomocou ovládacieho panela tlačiarne.

Zrušenie

Kliknite na ikonu tlačiarne v **Doku**. Vyberte úlohu, ktorú chcete zrušiť, a potom urobte jedno z nasledujúceho.

- OS X Mountain Lion alebo novší

Kliknite na  vedľa ukazovateľa postupu.

- Mac OS X v10.6.8 až v10.7.x

Kliknite na položku **Odstrániť**.

Tlač z inteligentných zariadení

Používanie funkcie Epson iPrint

Pomocou aplikácie Epson iPrint môžete tlačiť fotografie, dokumenty a webové stránky z inteligentných zariadení, ako je smartfón alebo tablet. Prostredníctvom inteligentného zariadenia pripojeného k tej istej bezdrôtovej sieti

Tlač

ako vaša tlačiareň môžete použiť buď lokálnu tlač, alebo tlač zo vzdialeného umiestnenia cez Internet. Na použitie diaľkovej tlače zaregistrujte svoju tlačiareň do služby Epson Connect.



Súvisiace informácie

➔ „Tlač pomocou sieťovej služby” na strane 103

Pripojenie z inteligentného zariadenia pomocou Wi-Fi Direct

Ak chcete tlačiť z inteligentného zariadenia, musíte ho pripojiť ku tlačiarňi.

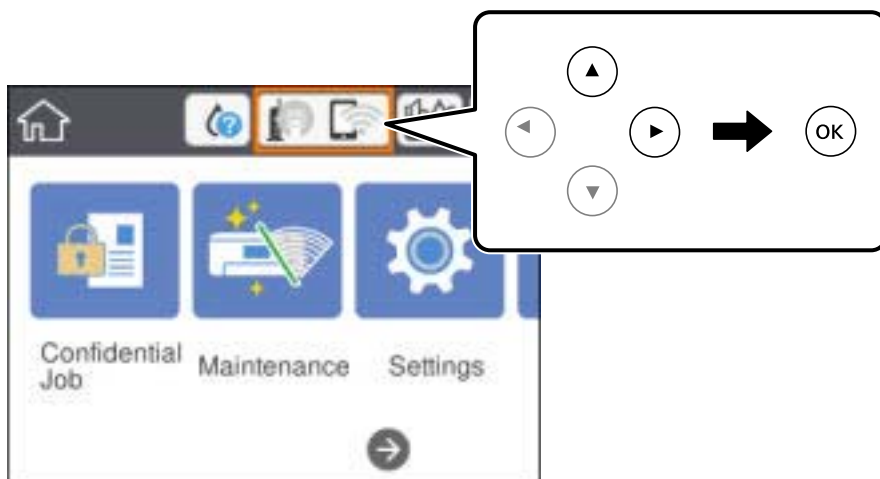
Wi-Fi Direct vám umožňuje pripojiť tlačiareň priamo k zariadeniam bez prístupového bodu. Tlačiareň funguje ako prístupový bod.

! **Upozornenie:**

Keď pripojíte k tlačiarňi z inteligentného zariadenia pomocou pripojenia v režime Wi-Fi Direct (Jednoduchý prístupový bod), tlačiareň je pripojená k rovnakej sieti Wi-Fi (SSID) ako inteligentné zariadenie a medzi nimi je nadviazaná komunikácia. Pretože inteligentné zariadenie sa automaticky pripája k inej pripojiteľnej sieti Wi-Fi, keď sa tlačiareň vypne, po zapnutí tlačiarne nie je znova pripojené k predchádzajúcej sieti Wi-Fi. Pripojte z inteligentného zariadenia znova k SSID tlačiarne pre pripojenie v režime Wi-Fi Direct (Jednoduchý prístupový bod).

1. Na hlavnej obrazovke vyberte položku | .

Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stlačte tlačidlo OK.



2. Vyberte možnosť **Wi-Fi Direct**.
3. Stlačte tlačidlo OK.

Ak ste urobili nastavenia Wi-Fi Direct (Jednoduchý prístupový bod), zobrazujú sa podrobné informácie o pripojení. Prejdite na 5. krok.

Tlač

4. Stlačte tlačidlo OK.
5. Skontrolujte SSID a heslo, ktoré sú zobrazené na ovládacom paneli tlačiarne. Na obrazovke Wi-Fi na inteligentnom zariadení vyberte SSID zobrazené na ovládacom paneli tlačiarne, ktorú chcete pripojiť.

Poznámka:

*Spôsob pripojenia môžete overiť na webovej stránke. Webovú stránku otvoríte tak, že pomocou inteligentného zariadenia naskenujete kód QR zobrazený na ovládacom paneli tlačiarne a potom prejdete na položku **Nastavenie**.*

6. Na inteligentnom zariadení zadajte heslo, ktoré je zobrazené na ovládacom paneli tlačiarne.
7. Po nadviazaní pripojenia vyberte na ovládacom paneli tlačiarne tlačidlo **OK** alebo na položku **Zatvoriť** na ovládacom paneli tlačiarne.
8. Zatvorte obrazovku.

Inštalácia Epson iPrint

Aplikáciu Epson iPrint môžete nainštalovať do svojho inteligentného zariadenia z nasledujúcej adresy URL alebo kódu QR.

<http://ipr.to/c>

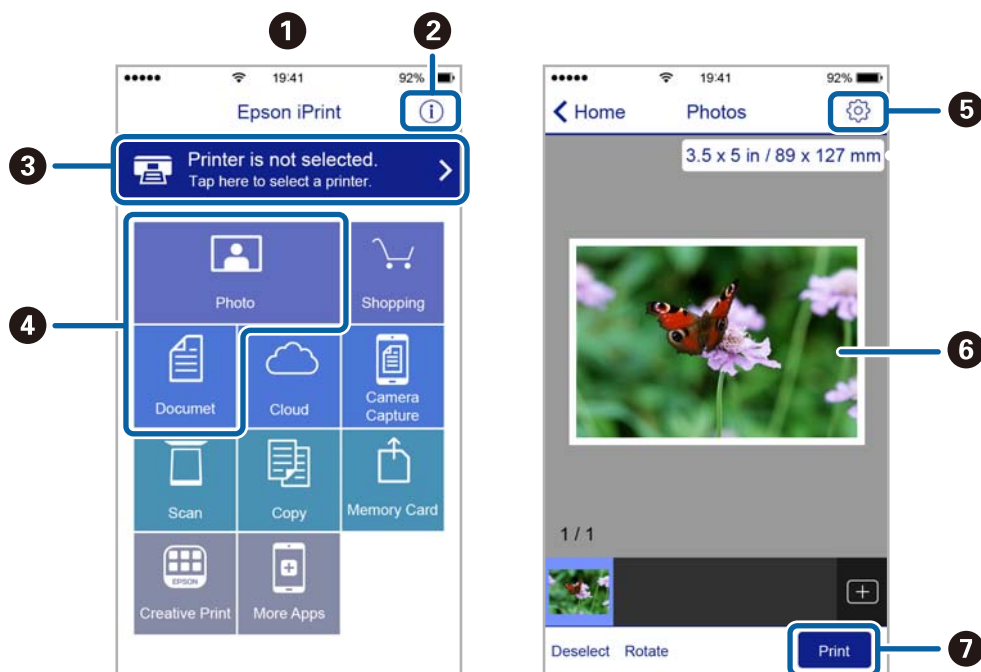


Tlač pomocou programu Epson iPrint

Spustite aplikáciu Epson iPrint z inteligentného zariadenia a na domovskej obrazovke vyberte položku, ktorú chcete použiť.

Tlač

Nasledujúce obrazovky sa môžu zmeniť bez upozornenia. Obsah sa môže líšiť v závislosti od produktu.



| | |
|---|---|
| 1 | Domovská obrazovka po spustení aplikácie. |
| 2 | Zobrazí informácie, ako nastaviť tlačiareň, a často kladené otázky. |
| 3 | Zobrazí obrazovku, na ktorej môžete vybrať tlačiareň a nastaviť ju. Po vybratí tlačiarne ju už druhýkrát nemusíte vybrať. |
| 4 | Vyberte, čo chcete tlačiť, napríklad fotografie a dokumenty. |
| 5 | Zobrazí obrazovku, na ktorej môžete vybrať nastavenia tlače, ako napr. veľkosť a typ papiera. |
| 6 | Zobrazí vybrané fotografie a dokumenty. |
| 7 | Spustí tlač. |

Poznámka:

Ak chcete tlačiť z ponuky dokumentu pomocou zariadenia iPhone, iPad alebo iPod touch so systémom iOS, najprv premiestnite dokument, ktorý chcete tlačiť, pomocou funkcie zdieľania v aplikácii Epson iPrint a potom spustíte aplikáciu iTunes.

Tlač dotykom na inteligentné zariadenia do značka N

Môžete tlačiť a skenovať priložením inteligentného zariadenia k značke značka N na tlačiarňu.

Pred použitím tejto funkcie sa uistite, či ste pripravili nasledujúce.

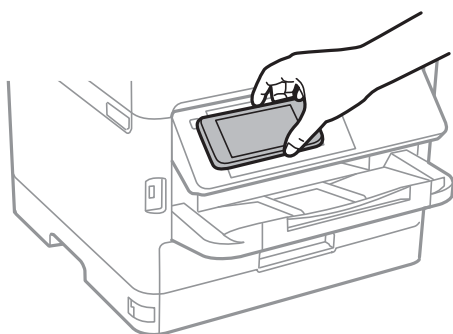
- Zapnite funkciu NFC vo vašom inteligentnom zariadení.

Len systém Android 4.0 alebo novší podporuje funkciu NFC (Near Field Communication).

Umiestnenie a funkcie NFC sa líšia v závislosti od inteligentného zariadenia. Podrobnosti nájdete v dokumentácii dodávanej k inteligentnému zariadeniu.

Tlač

- Nainštalujte do inteligentného zariadenia aplikáciu Epson iPrint.
Priložte inteligentné zariadenie k značke značka N na tlačiarni a nainštalujte aplikáciu.
 - Na tlačiarni zapnite režim Wi-Fi Direct.
Podrobnosti obsahuje *Príručka správcu*.
1. Vložte papier do tlačiarnie.
 2. Priložte inteligentné zariadenie k značke značka N na tlačiarni.
Spustí sa aplikácia Epson iPrint.



Poznámka:

- Tlačiareň nemusí byť schopná komunikovať s inteligentným zariadením, ak sú medzi značkou značka N na tlačiarni a inteligentným zariadením nejaké prekážky, napríklad kovové.
 - Správcovia môžu túto funkciu blokovať. V takom prípade sa z inteligentného zariadenia ozve iba zvuk a nespustí sa žiadna aplikácia ani v prípade, že ich priložíte k značke značka N na tlačiarni.
3. Vyberte súbor, ktorý chcete tlačiť v službe Epson iPrint.
 4. Na obrazovke ukážky s ikonou Print priložte inteligentné zariadenie k značke značka N na tlačiarni.
Spustí sa tlač.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Používanie doplnku Epson Print Enabler

Môžete bezdrôtovo tlačiť svoje dokumenty, e-maily, fotografie a webové stránky priamo z telefónu alebo tabletu so systémom Android (Android verzia 4.4 alebo novší). Niekoľkými ťuknutiami zariadenie so systémom Android rozpozná tlačiareň Epson, ktorá je pripojená k rovnakej bezdrôtovej sieti.

1. Vložte papier do tlačiarnie.
2. Nastavte tlačiareň na bezdrôtovú tlač.
3. Na zariadení so systémom Android nainštalujte doplnok Epson Print Enabler zo služby Google Play.
4. Zariadenie so systémom Android pripojte do tej istej bezdrôtovej siete, v ktorej je pripojená tlačiareň.

Tlač

5. Prejdite do časti **Nastavenie** na svojom zariadení so systémom Android, vyberte položku **Tlač** a potom povolte doplnok Epson Print Enabler.
6. V aplikácii v systéme Android, ako je napríklad Chrome, klepnite na ikonu ponuky a vytlačíte všetko, čo je na obrazovke.

Poznámka:

Ak nevidíte svoju tlačiareň, klepnite na položku **Všetky tlačiarne** a vyberte tlačiareň.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Používanie funkcie AirPrint

Funkcia AirPrint umožňuje okamžitú tlač zo zariadení iPhone, iPad a iPod touch s najnovšou verziou systému iOS a počítača Mac s najnovšou verziou systému OS X alebo macOS.



Poznámka:

Ak ste zakázali hlásenia o konfigurácii papiera na ovládacom paneli produktu, nemôžete používať funkciu AirPrint. Informácie o povolení hlásení nájdete v prípade potreby na ďalej uvedenom prepojení.

1. Vložte papier do zariadenia.
2. Nastavte vaše zariadenie na bezdrôtovú tlač. Pozrite si prepojenie nižšie.
<http://epson.sn>
3. Zariadenie Apple pripojte do tej istej bezdrôtovej siete, do ktorej je pripojené vaše zariadenie.
4. Tlačte zo svojho zariadenia do svojho výrobku.


Poznámka:

Podrobnosti si pozrite na stránke AirPrint na webovej stránke spoločnosti Apple.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Zrušenie prebiehajúcich úloh

Stlačením tlačidla  sa zruší prebiehajúca úloha.

Výmena Jednotky zásobníka atramentu a ďalších spotrebných materiálov

Kontrola stavu atramentových kaziet a údržbovej kazety

Približné hladiny atramentu a životnosť skrinky údržby môžete kontrolovať na ovládacom paneli alebo v počítači.

Kontrola stavu atramentových kaziet a skrinky údržby — ovládací panel

1. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Nastav.**
2. Vyberte možnosť **Stav zásob.**

Poznámka:

Krajný pravý indikátor zobrazuje priestor, ktorý je dostupný v skrinke údržby.


Kontrola stavu atramentových kaziet a údržbovej kazety - Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na možnosť **EPSON Status Monitor 3** na karte **Údržba**, a potom kliknite na položku **click Podrobnosti**.

Poznámka:

*Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.*

Kontrola stavu zostávajúceho atramentu a údržbovej kazety — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
3. Kliknite na položku **EPSON Status Monitor**.

Kódy funkcie Jednotka zásobníka atramentu

Spoločnosť Epson odporúča používať originálne jednotky zásobníka atramentu. Spoločnosť Epson neručí za kvalitu alebo spoľahlivosť neoriginálneho atramentu. Používanie neoriginálneho atramentu môže spôsobiť poškodenie, ktoré nepokrývajú záruky Epson, a za určitých okolností môže spôsobiť nestále správanie tlačiarne. Informácie o hladinách neoriginálnych atramentov sa pravdepodobne nezobrazia.

Nižšie sa uvádzajú kódy pre originálne jednotky zásobníka atramentu Epson.

Poznámka:

- Kódy súčastí Jednotka zásobníka atramentu sa môžu líšiť v závislosti od miesta. Ak potrebujete správne kódy pre vašu oblasť, obráťte sa na podporu spoločnosti Epson.
- Nie všetky jednotky zásobníka atramentu sú dostupné vo všetkých oblastiach.

Pre Európu

| Veľkosť | Black (Čierna) | Cyan (Azúrová) | Magenta (Purpurová) | Yellow (Žltá) |
|---------|----------------|----------------|---------------------|---------------|
| XXL | T9461 | – | – | – |
| XL | T9451 | T9452 | T9453 | T9454 |
| L | T9441 | T9442 | T9443 | T9444 |

Informácie o pokrytí atramentom v súčasti jednotka zásobníka atramentu od spoločnosti Epson nájdete na nasledujúcej webovej stránke.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Pre Austráliu a Nový Zéland

| Black (Čierna) | Cyan (Azúrová) | Magenta (Purpurová) | Yellow (Žltá) |
|----------------|----------------|---------------------|---------------|
| 902XXL | 902XL | 902XL | 902XL |
| 902XL | 902 | 902 | 902 |
| 902 | | | |

Pre Áziu

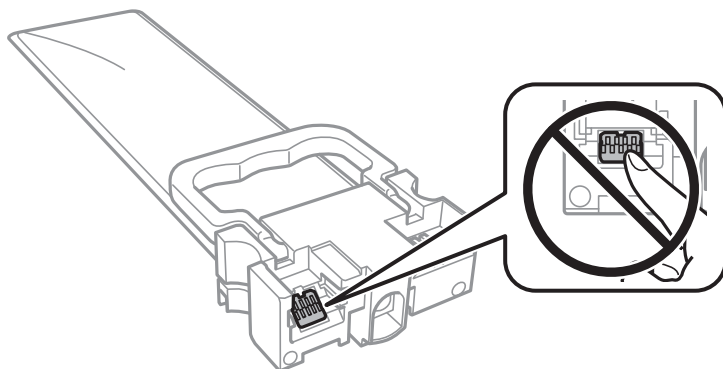
| Black (Čierna) | Cyan (Azúrová) | Magenta (Purpurová) | Yellow (Žltá) |
|----------------|----------------|---------------------|---------------|
| T9501 | T9492 | T9493 | T9494 |
| T9491 | T9482 | T9483 | T9484 |
| T9481 | | | |

Jednotka zásobníka atramentu Bezpečnostné opatrenia pri obsluhu

Prečítajte si nasledujúce pokyny a dokument *Dôležité bezpečnostné pokyny* (tlačený návod) pred výmenou súčasti jednotky zásobníka atramentu.

Bezpečnostné opatrenia pri obsluhu

- jednotky zásobníka atramentu skladujte pri normálnej izbovej teplote a uchovávajújte ich mimo priameho slnečného žiarenia.
- Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať jednotka zásobníka atramentu pred dátumom vytlačným na jej obale.
- Ak chcete dosiahnuť čo najlepšie výsledky, skladujte balenia súčasti jednotka zásobníka atramentu spodnou časťou nadol.
- Ak preniesete súčasť jednotka zásobníka atramentu z chladného prostredia do teplého, nechajte ju pred použitím aspoň 12 hodín ohriať na izbovú teplotu.
- Nedotýkajte sa častí znázornených na obrázku. Mohli by ste tým znemožniť normálnu prevádzku a tlač.



- Nainštalujte všetky jednotky zásobníka atramentu, v opačnom prípade nebudete môcť tlačiť.
- Nevypínajte tlačiareň počas naplňania atramentom. Ak naplňanie atramentom neprebehne správne, je možné, že nebudete môcť tlačiť.
- Nenechávajte tlačiareň s odstránenou súčasťou jednotky zásobníka atramentu. V opačnom prípade zvyšný atrament v tryskách tlačovej hlavy vyschne a pravdepodobne nebudete môcť tlačiť.
- Ak potrebujete dočasne vybrať jednotka zásobníka atramentu, zaistite, aby sa do oblasti dodávania atramentu nedostal prach a špina. jednotka zásobníka atramentu skladujte v rovnakom prostredí ako tlačiareň. Keďže port prívodu atramentu je vybavený ventilom určeným na zachytávanie nadbytočného atramentu, nie je potrebné dávať vlastné kryty ani zástrčky.
- Vybraté jednotky zásobníka atramentu môžu mať atrament okolo zásobovacieho otvoru, preto buďte opatrní, aby ste neznečistili okolitú oblasť pri vyberaní jednotky zásobníka atramentu.
- Táto tlačiareň používa jednotka zásobníka atramentu vybavenú zeleným čipom, ktorý monitoruje rôzne informácie, napríklad množstvo zostávajúceho atramentu v každej jednotky zásobníka atramentu. To znamená, že ak pred vyprázdnením vyberiete jednotka zásobníka atramentu z tlačiarne, môžete jednotka zásobníka atramentu po opätovnom vložení do tlačiarne ďalej používať.
- Aby sa zaistilo, že získate maximálnu kvalitu tlače a aby sa ochránila tlačová hlava, v jednotka zásobníka atramentu zostáva bezpečnostná rezerva atramentu, keď tlačiareň signalizuje, že je potrebné vymeniť jednotka zásobníka atramentu. Uvedené hodnoty neobsahujú túto rezervu.

Výmena Jednotky zásobníka atramentu a ďalších spotrebných materiálov

- jednotky zásobníka atramentu môžu obsahovať recyklovaný materiál, to však neovplyvňuje funkciu ani prevádzku tlačiarne.
- Technické údaje a vzhľad súčasti jednotka zásobníka atramentu podliehajú zmene bez predchádzajúceho upozornenia na zlepšenie.
- Nerozoberajte ani neprerábajte jednotka zásobníka atramentu, v opačnom prípade je možné, že sa nebude dať normálne tlačiť.
- Nedovoľte, aby jednotka zásobníka atramentu spadla alebo narazila na pevné predmety, atrament by mohol vytiecť.
- Pri výmene nie je možné použiť jednotky zásobníka atramentu, ktoré boli dodané s tlačiarňou.
- Uvádzané hodnoty výťažnosti sa môžu líšiť v závislosti od tlačených obrázkov, používaného typu papiera, frekvencie tlače a podmienok prostredia, ako je napríklad teplota.

Spotreba atramentu

- Ak sa má zachovať optimálny výkon tlačovej hlavy, nejaké množstvo atramentu sa spotrebuje zo všetkých zásobníkov počas činnosti údržby, ako je napríklad čistenie tlačovej hlavy. Atrament sa môže spotrebovať aj pri zapnutí tlačiarne.
- Pri čiernobielej tlači alebo tlači v odtieňoch sivej sa v závislosti od typu papiera a nastavení kvality môžu namiesto čierneho atramentu použiť farebné atramenty. Dôvodom je to, že na vytvorenie čiernej farby sa použije zmes farebných atramentov.
- Atrament v jednotky zásobníka atramentu, ktoré sú dodávané s tlačiarňou, sa čiastočne použije pri počiatocnom nainštalovaní. Tlačová hlava sa kompletne naplní atramentom, aby sa vytvorili výtlačky vysokej kvality. Pri tomto jednorazovom procese sa spotrebuje isté množstvo atramentu a preto sa z týchto jednotky zásobníka atramentu môže vytlačiť menej stránok v porovnaní s budúcimi jednotky zásobníka atramentu.
- V záujme dosiahnutia najlepších výsledkov spotrebujte súčasť jednotka zásobníka atramentu do dvoch rokov od inštalácie.

Výmena súčasti Jednotky zásobníka atramentu

Keď sa zobrazuje hlásenie vyzývajúce na výmenu súčasti jednotky zásobníka atramentu, vyberte položku **Ako na to** a potom si pozrite animácie zobrazené na ovládacom paneli, ktoré vás naučia, ako vymieňať súčasť jednotky zásobníka atramentu.

Súvisiace informácie

➔ [„Jednotka zásobníka atramentu Bezpečnostné opatrenia pri obsluhu” na strane 84](#)

Kód skrinky údržby

Spoločnosť Epson odporúča používať originálnu skrinku údržby Epson.

Nasleduje kód originálnej skrinky údržby Epson.

T6716

Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s údržbovou kazetou

Prečítajte si nasledujúce pokyny a dokument *Dôležité bezpečnostné pokyny* (tlačený návod) pred výmenou údržbovej kazety.

- Nedotýkajte sa zeleného čipu na bočnej strane skrinky údržby. Mohli by ste tým znemožniť normálnu prevádzku a tlač.
- Použitú skrinku údržby nenakláňajte, kým ju neuzavriete do plastového vrečka, inak môže dôjsť k úniku atramentu.
- Skrinku údržby chráňte pred priamym slnečným svetlom.
- Skrinku údržby nevymieňajte počas tlače, inak môže dôjsť k úniku atramentu.
- Skrinku údržby, ktorá bola vybratá a dlhú dobu odpojená, nepoužívajte opätovne. Atrament vo vnútri skrinky bude stuhnutý a skrinka nebude môcť absorbovať ďalší atrament.

Výmena údržbovej kazety

Pri niektorých tlačových cykloch sa môže v skrinke údržby zhromaždiť nepatrné množstvo nadbytočného atramentu. Tlačiareň je skonštruovaná tak, aby sa pri dosiahnutí limitu absorpčnej kapacity skrinky údržby zastavila tlač a predišlo sa pretečeniu atramentu zo skrinky údržby. Frekvencia výmeny skrinky údržby závisí od počtu vytlačených strán, typu materiálu, na ktorý tlačíte, a počtu čistiacich cyklov, ktoré tlačiareň vykoná.

Keď sa objaví hlásenie s výzvou na výmenu údržbovej kazety, pozrite animácie zobrazené na ovládacom paneli. Potreba vymeniť box neznamena, že tlačiareň prestane fungovať v súlade so svojimi technickými parametrami. Záruka od spoločnosti Epson nekrýje náklady súvisiace s touto výmenou. Ide o používateľom opraviteľnú súčasť.

Poznámka:

Keď je plná, v tlači možno pokračovať až po výmene podušky, aby sa zabránilo úniku atramentu.

Súvisiace informácie

➔ [„Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s údržbovou kazetou” na strane 86](#)

Dočasná tlač čiernym atramentom

Po spotrebovaní farebného atramentu a pri dostatočnom množstve čierneho atramentu môžete na krátky čas pokračovať v tlačením čiernym atramentom pomocou nasledujúcich nastavení.

- Typ papiera: obyčajné papiere, Obálka
- Farba: **Odtiene sivej**
- EPSON Status Monitor 3 Zapnuté (iba Windows)

Táto funkcia je dostupná iba počas približne piatich dní, preto jednotka zásobníka atramentu vymeňte čo najskôr.

Poznámka:

- Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, prejdite do ovládača tlačiarne, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.
- Doba dostupnosti tejto funkcie závisí od podmienok používania.

Výmena Jednotky zásobníka atramentu a ďalších spotrebných materiálov

Dočasná tlač s čiernym atramentom — Ovládací panel

1. Keď sa zobrazí hlásenie upozorňujúce na to, že máte vymeniť súčasť jednotky zásobníka atramentu, stlačte tlačidlo OK.

Hlásenie je zobrazené, čím hovorí, že dočasne môžete tlačiť s čiernym atramentom.

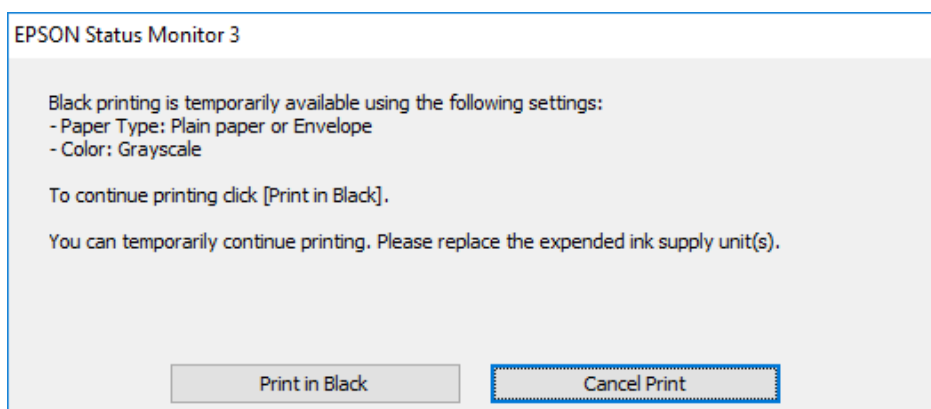
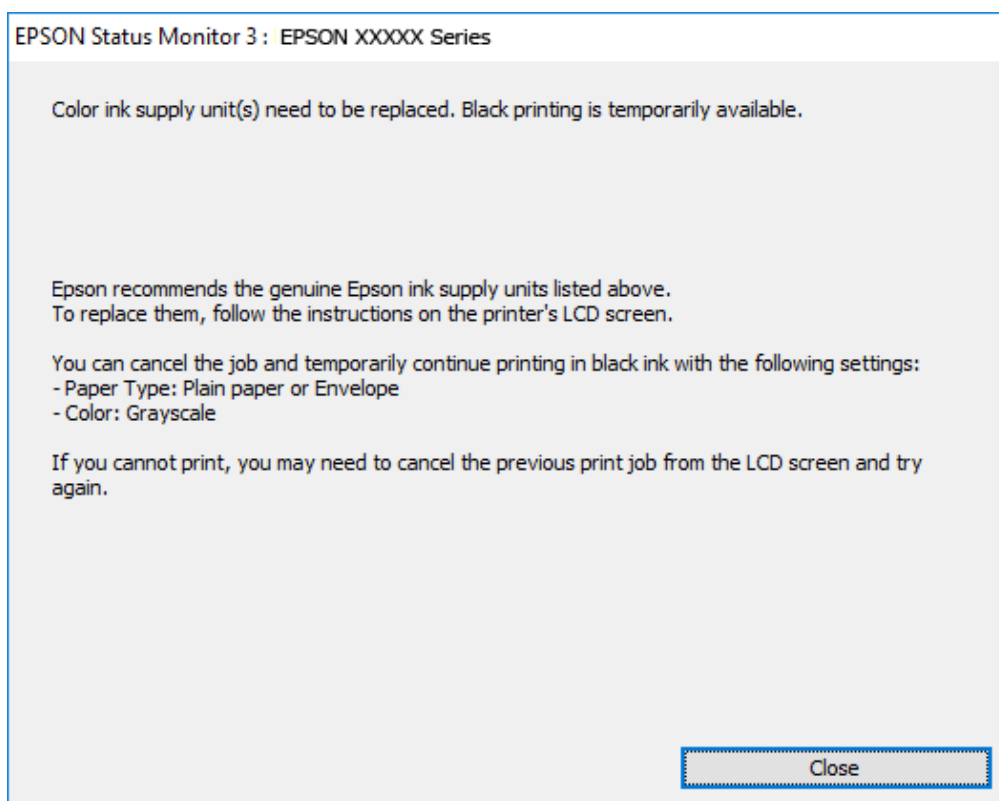
2. Skontrolujte hlásenie a potom stlačte tlačidlo OK.

3. Ak chcete tlačiť čiernobielo, vyberte **Nie, zrušiť tlač**.

Prebiehajúca úloha je zrušená a môžete tlačiť na obyčajný papier s okrajmi okolo rohov.

Dočasná tlač s čiernym atramentom — Windows

1. Zrušte tlač, ak sa zobrazí nasledovné okno.



Výmena Jednotky zásobníka atramentu a ďalších spotrebných materiálov

Poznámka:

Ak sa nedá tlač zrušiť z počítača, zrušte ju z ovládacieho panela tlačiarne.

2. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
3. Vyberte možnosť **obyčajné papiere** alebo **Obálka** ako nastavenie položky **Typ papiera** na karte **Hlavný**.
4. Vyberte možnosť **Odtiene sivej**.
5. Upravte požadovaným spôsobom ostatné nastavenia na kartách **Hlavný** a **Viac možností** a kliknite na tlačidlo **OK**.
6. Kliknite na položku **Tlačiť**.
7. V zobrazenom okne kliknite na položku **Tlačiť čiernou**.

Dočasná tlač čiernym atramentom — Mac OS


Poznámka:

Ak chcete používať túto funkciu v sieti, pripojte sa cez **Bonjour**.

1. Kliknite na ikonu tlačiarne v **Docku**.
2. Zrušte danú úlohu.

Poznámka:

Ak sa nedá tlač zrušiť z počítača, zrušte ju z ovládacieho panela tlačiarne.

3. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**).
4. Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **Permit temporary black printing**.
5. Prejdite do dialógového okna tlače.
6. V kontextovej ponuke vyberte položku **Nastavenia tlače**.
7. Vyberte možnosť **obyčajné papiere** alebo **Obálka** pre nastavenie **Typ média**.
8. Vyberte možnosť **Odtiene sivej**.
9. V prípade potreby nastavte aj ostatné položky.
10. Kliknite na položku **Tlačiť**.

Zníženie spotreby čierneho atramentu pri jeho nedostatku (iba systém Windows)

Keď dochádza zásoba čierneho atramentu a zostáva dostatočné množstvo farebného atramentu, čierny atrament môžete vytvoriť zo zmesi farebných atramentov. Počas prípravy čiernej jednotka zásobníka atramentu na výmenu môžete pokračovať v tlači.

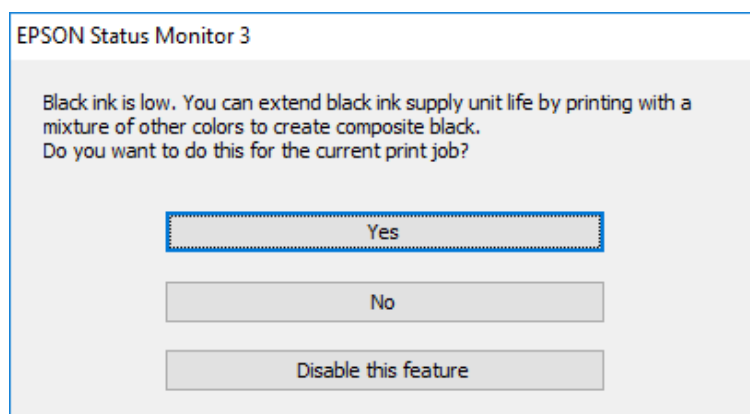
Výmena Jednotky zásobníka atramentu a ďalších spotrebných materiálov

Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak sú v ovládači tlačiarne vybrané nasledovné nastavenia.

- Typ papiera **obyčajné papiere**
- Kvalita **Štandardne**
- EPSON Status Monitor 3 Zapnuté

Poznámka:

- Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, prejdite do ovládača tlačiarne, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.
- Zmiešaný čierny atrament sa mierne líši od úplne čierneho atramentu. Okrem toho je znížená rýchlosť tlače.
- Ak chcete uchovať kvalitu tlačovej hlavy, spotrebúva sa tiež čierny atrament.



| Možnosti | Popis |
|---------------------|--|
| Áno | Zvoľte túto možnosť, ak chcete na vytvorenie čierneho atramentu použiť zmes farebných atramentov. Toto okno je zobrazené vedľa času, keď vykonávate podobnú tlačovú úlohu. |
| Nie | Zvoľte túto možnosť, ak chcete použiť zostávajúci čierny atrament. Toto okno je zobrazené vedľa času, keď vykonávate podobnú tlačovú úlohu. |
| Vypnúť túto funkciu | Zvoľte túto možnosť, ak chcete použiť zostávajúci čierny atrament. Toto okno nebude zobrazené, kým nevymeníte čiernu jednotku zásobníka atramentu a kým nebude znova spotrebovaná. |

Údržba tlačiarne





Kontrola a čistenie tlačovej hlavy

Ak sú trysky zanesené, výtlačky sú bledšie, sú na nich viditeľné pruhy alebo neočakávané farby. Keď sa zníži kvalita tlače, skontrolujte, či nie sú trysky zanesené pomocou funkcie na ich kontrolu. Ak sú zanesené, vyčistite tlačovú hlavu. Kontrolu trysiek aj čistenie hlavy môžete vykonať z ovládacieho panela alebo z počítača.


Upozornenie:

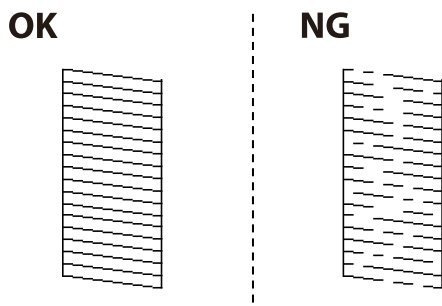
- Počas čistenia hlavy neotvárajte súčasť jednotka zásobníka atramentu ani nevypínajte tlačiareň. Ak čistenie hlavy nebude úplné, je možné, že nebudete môcť tlačiť.*
- Keďže pri čistení tlačovej hlavy sa spotrebúva časť atramentu, tlačovú hlavu čistite len v prípade, ak dôjde k poklesu kvality tlače.*
- Ak máte nedostatok atramentu, nebudete môcť vyčistiť tlačovú hlavu. Najskôr vymeňte jednotka zásobníka atramentu.*
- Ak sa po opakovanej kontrole trysky a približne štyroch čisteniach hlavy kvalita tlače nezlepšila, počkajte a netlačte aspoň šesť hodín, a potom znovu spustíte kontrolu trysky a zopakujte v prípade potreby čistenie hlavy. Odporúčame vám tlačiareň vypnúť. Ak sa kvalita tlače ani tak nezlepší, obráťte sa na technickú podporu spoločnosti Epson.*
- Aby ste zabránili vysychaniu tlačovej hlavy, tlačiareň neodpájajte od zdroja elektrickej energie, pokiaľ je zapnutá.*


Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — ovládací panel

1. Vložte do súčasti zásobník papiera 1 obyčajný papier formátu A4.
2. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Údržba**.
Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel     a potom stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte možnosť **Tlačová hlava Kontrola dýz**.
4. Vzor na kontrolu trysky vytlačíte tak, že budete postupovať podľa pokynov na obrazovke.

Údržba tlačiarne

5. Preskúmajte vytlačený vzor. Ak sú na ňom nejaké prerušované čiary alebo chýbajúce časti, ako je znázornené na vzore „NG“, trysky tlačovej hlavy sú možno upchané. Prejdite na ďalší krok. Ak nevidíte žiadne prerušované čiary ani chýbajúce segmenty, ako je znázornené na vzore „OK“, trysky nie sú upchané. Vyberte , čím zatvoríte funkciu kontroly trysiek.



6. Vyberte  a potom podľa pokynov na obrazovke vyčistite tlačovú hlavu.
7. Po dokončení čistenia znovu vytlačte vzor na kontrolu trysiek. Zopakujte čistenie a tlač vzoru, pokiaľ sa úplne nevytlačia všetky riadky.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy – Windows


1. Do súčasti zásobník papiera 1 vložte obyčajný papier formátu A4.
2. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
3. Kliknite na položku **Kontrola trysiek** na karte **Údržba**.
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26

➔ „Prístup k ovládaču tlačiarne” na strane 43

Kontrola a čistenie tlačovej hlavy — Mac OS

1. Vložte do súčasti zásobník papiera 1 obyčajný papier formátu A4.
2. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**) a potom vyberte tlačiareň.
3. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
4. Kliknite na položku **Kontrola trysiek**.

- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Súvisiace informácie

➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26

Zarovnanie tlačovej hlavy

Ak zistíte nesprávne zarovnanie vertikálnych čiar alebo rozmazané obrázky, zarovnajete tlačovú hlavu.

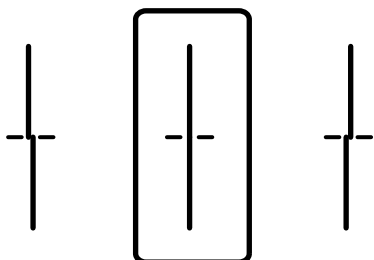
Zarovnanie tlačovej hlavy — ovládací panel

- Vložte do súčasti zásobník papiera 1 obyčajný papier formátu A4.
- Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Údržba**.
Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stlačte tlačidlo OK.
- Vyberte možnosť **Zarovnanie tlačovej hlavy**.
- Vyberte jednu z ponúk zarovnania.
 - Vyrov. čiary pravítkom: Vyberte túto možnosť, ak sa zdá, že zvislé čiary nie sú zarovnané.
 - Vodorovné zarovnanie: Vyberte túto možnosť, ak pozorujete vodorovné pásy v pravidelných intervaloch.
- Podľa pokynov na obrazovke vytlačte vzor zarovnania.
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zarovnajete tlačovú hlavu.
 - Vyrov. čiary pravítkom: Vyhľadajte a vyberte číslo najcelistvejšieho vzoru v každej skupine.

#1

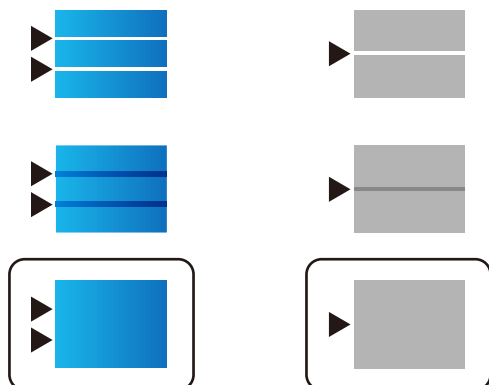


Zistite a vyberte číslo vzoru, ktorý má najmenej nesprávne zarovnané zvislé čiary.



Údržba tlačiarne

- Vodorovné zarovnanie: Vyhľadajte a vyberte číslo najmenej oddeleného a prekrývajúceho sa vzoru.



Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26

Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn

Ak sú výtlaky rozmazané alebo ošúchané, vyčistite vnútorné valčeky.

Upozornenie:

Na čistenie vnútorných častí tlačiarne nepoužívajte papierovú vreckovku. Trysky tlačovej hlavy sa môžu upchať jej vláknami.

1. Do zdroja papiera, ktorý chcete vyčistiť, vložte obyčajný papier veľkosti A4.
2. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Údržba**.
Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte možnosť **Čist. vod. prvku papiera**.
4. Vyberte zdroj papiera, a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke, aby ste vyčistili cestu papiera.

Poznámka:

Opakujte tento postup, kým nebude papier bez atramentových škvŕn. Ak sú na výtlakoch stále škvŕny, vyčistite ostatné zdroje papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26

Informácie o sieťovej službe a softvéri

V tejto časti predstavujeme sieťové služby a softvérové produkty, ktoré sú k dispozícii pre vašu tlačiareň z webovej stránky Epson alebo na priloženom disku so softvérom.

Aplikácia na konfiguráciu činností tlačiarne (Web Config)

Web Config je aplikácia spúšťaná vo webových prehliadačoch ako Internet Explorer alebo Safari, v počítači alebo v inteligentnom zariadení. Môžete potvrdiť stav tlačiarne alebo zmeniť sieťovú službu a nastavenia tlačiarne. Ak chcete použiť funkciu Web Config, pripojte tlačiareň a počítač alebo zariadenie do tej istej siete.

Podporované sú nasledujúce prehliadače.

| Operačný systém | Prehliadač |
|------------------------------|--|
| Windows XP SP3 alebo novší | Internet Explorer 8 alebo novší, Firefox*, Chrome* |
| Mac OS X v10.6.8 alebo novší | Safari*, Firefox*, Chrome* |
| iOS* | Safari* |
| Android 2.3 alebo novší | Predvolený prehliadač |
| Chrome OS* | Predvolený prehliadač |

* Použite najnovšiu verziu.

Spustenie konfigurácie webovej lokality v internetovom prehliadači

1. Skontrolujte IP adresu tlačiarne.

Na domovskej obrazovke tlačiarne vyberte ikonu siete a potom vyberte aktívny spôsob pripojenia na overenie IP adresu tlačiarne.

Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◀ ▶ a potom stlačte tlačidlo OK.

Poznámka:

IP adresu môžete skontrolovať v správe o sieťovom pripojení.

2. Internetový prehliadač spustíte z počítača alebo smartfónu a potom zadajte adresu IP tlačiarne.

Formát:

IPv4: http://adresa IP tlačiarne/

IPv6: http://[adresa IP tlačiarne]/

Príklady:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Poznámka:

Funkciu *Web Config* môžete tiež spustiť pomocou smartfónu na obrazovke údržby Epson iPrint.

Súvisiace informácie


➔ „Používanie funkcie Epson iPrint“ na strane 75

Spustenie Web Config v systéme Windows

Pri pripájaní počítača k tlačiarni pomocou WSD spustíte Web Config podľa nižšie uvedených krokov.

1. Prístup k obrazovke zariadení a tlačiarní získajte v operačnom systéme Windows.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk** (alebo **Hardvér**).
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**.
2. Kliknite na tlačiareň pravým tlačidlom a vyberte položku **Vlastnosti**.
3. Vyberte kartu **Webová služba** a kliknite na adresu URL.

Spustenie Web Config v systéme Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na **Možnosti a náplne > Zobrazíť webovú stránku tlačiarne**.

Aplikácia na tlač webových stránok (E-Web Print)

E-Web Print je aplikácia, ktorá umožňuje jednoduchú tlač webových stránok s rôznym rozložením. Podrobnosti nájdete v Pomocníkovi aplikácie. Prístup k Pomocníkovi získate z ponuky **E-Web Print** na paneli s nástrojmi **E-Web Print**.

Poznámka:

- Operačné systémy *Windows Server* nie sú podporované.
- Podporované prehliadače a najnovšiu verziu nájdete na stránke sťahovania.

Spustenie

Keď nainštalujete aplikáciu E-Web Print, zobrazí sa v prehliadači. Kliknite na položku **Print** alebo **Clip**.

Nástroje na aktualizáciu softvéru (Software Updater)

EPSON Software Updater je aplikácia, ktorá vyhľadáva na Internete nový alebo aktualizovaný softvér a inštaluje ho. Aktualizovať môžete aj príručku k tlačiarni.

Poznámka:

Operačné systémy Windows Server nie sú podporované.

Spôsob inštalácie

Nainštalujte program Software Updater z priloženého disku so softvérom, prípadne si prevezmite najnovšiu verziu z webovej stránky spoločnosti Epson.

<http://www.epson.com>

Spustenie Windows

Windows 10

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Zadajte názov aplikácie do kľúčového tlačidla Vyhľadávanie, a potom vyberte zobrazenú ikonu.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Všetky programy (alebo Programy) > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Poznámka:

*Môžete tiež spustiť program EPSON Software Updater kliknutím na ikonu tlačiarne na paneli úloh na pracovnej ploche a výberom možnosti **Aktualizácia softvéru**.*

Spustenie Mac OS

Vyberte položky **Prejsť > Aplikácie > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Inštalácia najnovších aplikácií

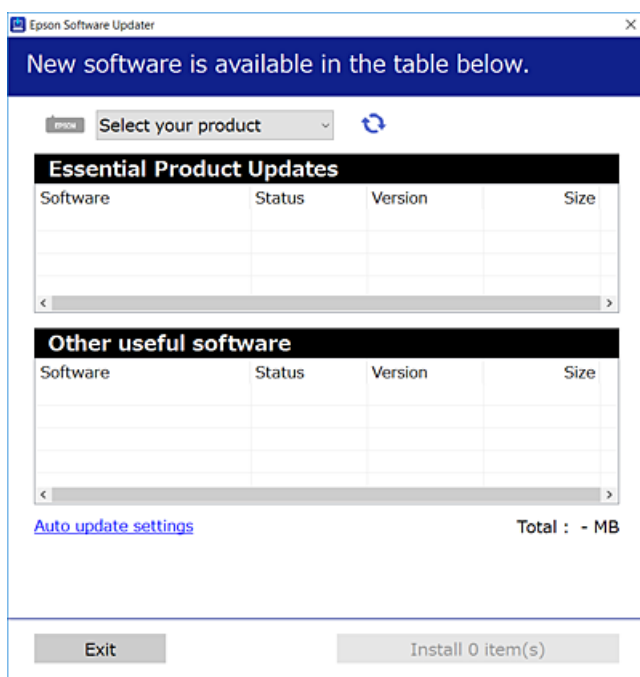
Poznámka:


Pri opätovnej inštalácii aplikácie ju musíte najprv odinštalovať.

1. Uistite sa, či sú tlačiareň aj počítač schopné komunikácie a či je počítač pripojený na internet.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

- Spustíte aplikáciu EPSON Software Updater.
Snímka obrazovky je príklad zo systému Windows.



- Pre systém Windows vyberte tlačiareň a potom kliknutím na  skontrolujte najnovšie dostupné aplikácie.
- Vyberte položky, ktoré chcete nainštalovať alebo aktualizovať, a potom kliknite na tlačidlo inštalácie.



Upozornenie:

Kým nebude aktualizácia dokončená, nevypínajte ani neodpájajte tlačiareň. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poruche tlačiarne.

Poznámka:

- Najnovšie aplikácie si môžete prevziať z webovej stránky spoločnosti Epson.
<http://www.epson.com>
- Ak používate operačné systémy Windows Server, nie je možné použiť aplikáciu EPSON Software Updater. Najnovšie aplikácie si prevezmite z webovej stránky spoločnosti Epson.

Súvisiace informácie

➔ „Nástroje na aktualizáciu softvéru (Software Updater)” na strane 96

Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript

Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript s pomocou rozhrania USB — systém Windows

- Vypnite všetky aplikácie chrániace pre vírusmi.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

2. Do mechaniky v počítači vložte disk CD so softvérom, ktorý bol dodaný k tejto tlačiarni, a stiahnite si súbor „Driver/PostScript/eppsnt.inf“.

Poznámka:

Ak počítač nemá mechaniku diskov CD/DVD, preberte si ovládač tlačiarnie zo stránky podpory spoločnosti Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (mimo Európy)

3. Pripojte tlačiareň k počítaču pomocou kábla USB, a potom tlačiareň zapnite.

Poznámka:

V systémoch Windows Vista/Windows XP po zobrazení obrazovky **Nájdены nový hardvér** kliknite na možnosť **Spýtajte sa ma neskôr**.

4. Pridajte tlačiareň.

- Windows 10/Windows Server 2016

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit' zariadenia a tlačiarnie** v časti **Hardvér a zvuk** a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazit' zariadenia a tlačiarnie** v časti **Hardvér a zvuk**, a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit' zariadenia a tlačiarnie** v časti **Hardvér a zvuk**, a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarnie** v časti **Hardvér a zvuk**, a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarnie a ostatný hardvér > Tlačiarnie a faxy > Pridať tlačiareň**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

5. Pridajte miestnu tlačiareň.

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Kliknite na možnosť **Želaná tlačiareň nie je v zozname**, vyberte **Pridať lokálnu tlačiareň alebo sieťovú tlačiareň použitím manuálneho nastavenia**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

- Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Kliknite na položku **Pridať miestnu tlačiareň**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Vyberte možnosť **Lokálna tlačiareň pripojená k tomuto počítaču**, zrušte označenie možnosti **Automaticky detegovať a inštalovať tlačiareň Plug and Play**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

6. Vyberte možnosť **Použiť existujúci port**, vyberte **USB001 (Virtuálny port tlačiarnie pre rozhranie USB)**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

7. Kliknite na možnosť **Mám disk**, uveďte súbor „eppsnt.inf“, ktorý sa nachádza na disku softvéru, alebo ktorý ste si prevzali z webovej stránky, a potom kliknite na tlačidlo **OK**.

8. Vyberte tlačiareň a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

9. Vo zvyšku inštalácie postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript s pomocou sieťového rozhrania — systém Windows

1. Vypnite všetky aplikácie chrániace pre vírusmi.
2. Do mechaniky v počítači vložte disk CD so softvérom, ktorý bol dodaný k tejto tlačiarne, a stiahnite si súbor „Driver/PostScript/eppsnt.inf“.

Poznámka:

Ak počítač nemá mechaniku diskov CD/DVD, preberte si ovládač tlačiarne zo stránky podpory spoločnosti Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (mimo Európy)

3. Pridajte tlačiareň.

- Windows 10/Windows Server 2016

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit' zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk** a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazit' zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**, a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit' zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**, a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**, a potom kliknite na možnosť **Pridať tlačiareň**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne a ostatný hardvér > Tlačiarne a faxy > Pridať tlačiareň**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

4. Pridajte miestnu tlačiareň.

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Kliknite na možnosť **Želaná tlačiareň nie je v zozname**, vyberte **Pridať lokálnu tlačiareň alebo sieťovú tlačiareň použitím manuálneho nastavenia**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

- Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Kliknite na položku **Pridať miestnu tlačiareň**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Vyberte možnosť **Lokálna tlačiareň pripojená k tomuto počítaču**, zrušte označenie možnosti **Automaticky detegovať a inštalovať tlačiareň Plug and Play**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

5. Vyberte možnosť **Vytvoriť nový port**, vyberte položku **Štandardný port TCP/IP**, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

Poznámka:

V systéme Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 po zobrazení obrazovky **Sprievodca pridaním štandardného portu TCP/IP pre tlačiareň** kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

6. Zadaťte adresu IP tlačiarne, a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.

Poznámka:

Na domovskej obrazovke tlačiarne vyberte ikonu siete a potom vyberte aktívny spôsob pripojenia na overenie IP adresy tlačiarne.

V systéme Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 po zobrazení obrazovky **Sprievodca pridaním štandardného portu TCP/IP pre tlačiareň** kliknite na tlačidlo **Dokončiť**.

7. Kliknite na možnosť **Mám disk**, uveďte súbor „epsnt.inf“, ktorý sa nachádza na disku softvéru, alebo ktorý ste si prevzali z webovej stránky, a potom kliknite na tlačidlo **OK**.
8. Vyberte tlačiareň a potom kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
9. Vo zvyšku inštalácie postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Inštalácia ovládača tlačiarne PostScript — Mac OS

Prevezmite si ovládač tlačiarne z webovej stránky podpory spoločnosti Epson, a potom si ho nainštalujte.


<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (mimo Európy)

Počas inštalácie ovládača tlačiarne budete potrebovať adresu IP tlačiarne.

Na domovskej obrazovke tlačiarne vyberte ikonu siete a potom vyberte aktívny spôsob pripojenia na overenie IP adresy tlačiarne.

Pridanie ovládača tlačiarne (len pre operačný systém Mac OS)

1. Vyberte možnosť **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie**).
2. Kliknite na tlačidlo **+**, a potom vyberte možnosť **Pridať ďalšiu tlačiareň alebo skener**.
3. Vyberte svoju tlačiareň, a potom kliknete na tlačidlo **Pridať**.

Poznámka:

Ak nie je vaša tlačiareň v zozname, skontrolujte, že je správne zapojená k počítaču, a že je počítač zapnutý.

Pri pripojeniach USB, IP alebo Bonjour nastavte jednotku voliteľnej kazety papiera manuálne po pridaní ovládača tlačiarne.

Inštalácia univerzálneho ovládača tlačiarne Epson (iba pre Windows)

Univerzálny ovládač tlačiarne Epson je ovládač tlače kompatibilný s formátom PCL6. Keď nainštalujete tento ovládač tlačiarne*, môžete tlačiť z každej tlačiarne Epson, ktorá podporuje tento ovládač tlačiarne.

* Pretože to je všeobecný ovládač tlačiarne, funkcie tlače sú v porovnaní s ovládačom tlačiarne určeným pre túto tlačiareň obmedzené.

Pripojte tlačiareň k rovnakej sieti ako počítač a potom podľa ďalej uvedeného postupu nainštalujte ovládač tlačiarne.

1. Spustiteľný súbor ovládača si prevezmite z webovej stránky podpory spoločnosti Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (len Európa)

<http://support.epson.net/>

2. Dvakrát kliknite na spustiteľný súbor.
3. Vo zvyšku inštalácie postupujte podľa pokynov na obrazovke.


Poznámka:

Ak používate počítač so systémom Windows a nemôžete prevziať ovládač z webovej lokality, nainštalujte ich z disku so softvérom, ktorý sa dodáva s tlačiarňou. Otvorte priečinok „Driver\Universal“.

Odiňštalovanie aplikácií

Prihláste sa na počítači ako správca. Ak sa na počítači zobrazí výzva na zadanie hesla správcu, zadajte ho.

Odiňštalovanie aplikácií — Windows



1. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
2. Ukončíte všetky spustené aplikácie.
3. Otvorte **Ovládací panel**:
 - Windows 10/Windows Server 2016
Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a potom vyberte položku **Ovládací panel**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položku **Ovládací panel**.

Informácie o sieťovej službe a softvéri

4. Otvorte okno **Odinštalovanie programu** (alebo **Pridanie alebo odstránenie programov**):
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
V časti **Programy** vyberte položku **Odinštalovať program**.
 - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kliknite na položku **Pridať alebo odstrániť programy**.
5. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať.
Ovládač tlačiarne nie je možné odinštalovať, ak sú v ňom nejaké tlačové úlohy. Pred odinštalovaním ich odstráňte, prípadne počkajte, kým sa vytlačia.
6. Odinštalovanie aplikácií:
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Kliknite na položku **Odinštalovať alebo zmeniť** alebo na položku **Odinštalovať**.
 - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kliknite na položku **Zmeniť alebo odstrániť** alebo na položku **Odstrániť**.

Poznámka:
Ak sa zobrazí okno **Kontrola používateľských kont**, kliknite na položku **Pokračovať**.
7. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Odinštalovanie aplikácií — Mac OS

1. Prevezmite nástroj Uninstaller pomocou aplikácie EPSON Software Updater.
Po prevzatí nie je nutné nástroj Uninstalleropätovne preberať pri každom ďalšom odinštalovaní niektorej aplikácie.
2. Stlačením tlačidla  vypnite tlačiareň.
3. Ak chcete ovládač tlačiarne odinštalovať, vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**) a potom odstráňte tlačiareň zo zoznamu povolených tlačiarní.
4. Ukončíte všetky spustené aplikácie.
5. Vyberte položky **Prejsť** > **Aplikácie** > **Epson Software** > **Uninstaller**.
6. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a potom kliknite na položku **Uninstall**.



Upozornenie:

Nástroj Uninstaller odstráni z počítača ovládače pre všetky atramentové tlačiarne Epson. Ak používate viaceré atramentové tlačiarne Epson a želáte si vymazať len niektoré ovládače, vymažte ich najskôr všetky, a potom znovu nainštalujte potrebný ovládač tlačiarne.

Poznámka:

Ak sa v zozname aplikácií nenachádza aplikácia, ktorú chcete odinštalovať, jej odinštalovanie pomocou nástroja Uninstaller nie je možné. V takom prípade vyberte položky **Prejsť** > **Aplikácie** > **Epson Software**, vyberte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a potom ju potiahnite myšou na ikonu koša.

Tlač pomocou sieťovej služby

S pomocou internetovej služby Epson Connect môžete jednoducho tlačiť zo smartfónu, tabletu, počítača alebo prenosného počítača kedykoľvek a prakticky kdekoľvek. Ak chcete službu použiť, je potrebné zaregistrovať používateľa a tlačiareň v službe Epson Connect.

Dostupné funkcie na internete sú nasledujúce.

 Email Print

Keď odošlete e-mail s prílohami, ako sú napríklad dokumenty alebo obrázky, na e-mailovú adresu priradenú tlačiarňi, môžete daný e-mail a prílohy vytlačiť z miesta na diaľku, napríklad z domácej alebo firemnej tlačiarne.

 Epson iPrint

Táto aplikácia je určená pre systém iOS a Android a umožňuje tlačiť z inteligentného telefónu alebo tabletu. Dokumenty, obrázky a webové stránky môžete tlačiť tak, že ich priamo pošlete do tlačiarne v rovnakej bezdrôtovej sieti LAN.

 Remote Print Driver

Toto je zdieľaný ovládač podporovaný ovládačom tlače na diaľku. Keď tlačíte pomocou tlačiarne na diaľku, môžete vytlačiť zmenou tlačiarne v okne zvyčajnej aplikácie.

Podrobnosti nájdete na webovom portáli Epson Connect.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (len Európa)

Súvisiace informácie

➔ „Používanie funkcie Epson iPrint” na strane 75

Riešenie problémov

Kontrola stavu tlačiarne

Kontrola hlásení na LCD obrazovke

Ak je na displeji LCD zobrazené chybové hlásenie, postupujte podľa pokynov na obrazovke alebo použite nižšie uvedené riešenia.

| Chybové hlásenia | Riešenia |
|---|---|
| Chyba tlačiarne Znova zapnite tlačiareň. Viac podrobností nájdete v dokumentácii. | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Z tlačiarne a zásobník papiera vyberte všetky hárky papiera a ochranné prvky. Ak sa chybové hlásenie stále zobrazuje aj po vypnutí a zapnutí tlačiarne, obráťte sa oddelenie technickej podpory spoločnosti Epson. <input type="checkbox"/> Keď sa zobrazujú nasledujúce kódy chýb, skontrolujte, či je v jednotlivých zdrojoch papiera vložené maximálne množstvo hárkov. 000181, 000184 |
| Minul sa papier v zásobníku XX. | Vložte papier a potom úplne zasuňte súčasť zásobník papiera. |
| Nemožno tlačiť v dôsledku nefunkčnosti XX. Môžete tlačiť z iného zásobníka. | Vypnite a znovu zapnite napájanie, a potom znovu vložte súčasť zásobník papiera. Ak je chybové hlásenie stále zobrazené, obráťte sa na spoločnosť Epson alebo na autorizovaného poskytovateľa servisu Epson a požiadajte o opravu. |
| Musíte vymeniť kazetu Jednotka zásobníka atramentu. | S cieľom dosiahnutia maximálnej kvality tlače a ochrany tlačovej hlavy zostáva v jednotke zásobníka atramentu bezpečnostná rezerva atramentu, keď tlačiareň signalizuje, že je čas na výmenu jednotky zásobníka atramentu. Vymeňte za nové jednotky zásobníka atramentu. |
| Aut. zob. nas. pap. je nast. na Vypnúť. Niektoré funkcie nemusia byť k disp. Podrobnosti si pozrite v dokumentácii. | Ak je nastavenie Aut. zob. nas. pap. vypnuté, nemôžete použiť funkciu AirPrint. |
| Komb. adresy IP a masky pods. je neplatná. Viac podrob. si pozrite v dokumentácii. | Kontaktujte správcu tlačiarne. |
| Ak chcete používať cloudové služby, aktualizujte si koreňový certifikát. | Kontaktujte správcu tlačiarne. |
| Skon., či sú v poč. správne vyk. nastav. Tlačiareň (ako napr. IP adresa) alebo ovl. tlačiarne. | Zaistite, aby bola tlačiareň nasledovne správne zvolená v položke Vlastnosti > Port v ponuke Tlačiareň . |
| Skontrolujte v počítači, či sú nastavenia portu alebo ovládača tlačiarne správne. Podrobnosti nájdete v dokumentácii. | Vyberte možnosť „ USBXXX “ pre USB pripojenie, prípadne možnosť „ EpsonNet Print Port “ pre sieťové pripojenie. |
| Recovery Mode | Kontaktujte správcu tlačiarne. |

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson” na strane 142
- ➔ „Nástroje na aktualizáciu softvéru (Software Updater)” na strane 96

➔ „Inštalácia najnovších aplikácií” na strane 96

Kontrola stavu tlačiarne – Windows

1. Prejdite do okna ovládača tlačiarne.
2. Kliknite na možnosť **EPSON Status Monitor 3** na karte **Údržba**, a potom kliknite na položku **click Podrobnosti**.

Môžete skontrolovať stav tlačiarne, hladiny atramentu a chybový stav.


Poznámka:

Ak je funkcia **EPSON Status Monitor 3** vypnutá, kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte **Údržba** a potom vyberte položku **Zapnúť EPSON Status Monitor 3**.

Súvisiace informácie

➔ „Prístup k ovládaču tlačiarne” na strane 43

Kontrola stavu tlačiarne — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň.
2. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Utilita** > **Otvoriť utilitu tlačiarne**.
3. Kliknite na položku **EPSON Status Monitor**.

Môžete skontrolovať stav tlačiarne, hladiny atramentu a chybový stav.

Kontrola stavu softvéru

Aktualizáciou softvéru na najnovšiu verziu je možné vyriešiť problém. Ak chcete skontrolovať stav softvéru, použite nástroj na aktualizáciu softvéru.

Súvisiace informácie

➔ „Nástroje na aktualizáciu softvéru (Software Updater)” na strane 96

➔ „Inštalácia najnovších aplikácií” na strane 96

Vybratie zaseknutého papiera

Pri hľadaní a odstraňovaní zaseknutého papiera a odtrhnutých kúskov papiera postupujte podľa pokynov na ovládacom paneli tlačiarne. Na LCD obrazovke sa zobrazuje animácia znázorňujúca spôsob vytiahnutia zaseknutého papiera.

Riešenie problémov

**Upozornenie:**



Nikdy sa nedotýkajte tlačidiel ovládacieho panela, pokiaľ máte ruku vo vnútri tlačiarne. Ak sa tlačiareň spustí, mohla by spôsobiť zranenie. Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli vyčnievajúcich častí a predišli tak zraneniu.

**Upozornenie:**

Opatrne odstráňte zaseknutý papier. Rázne odstránenie papiera môže poškodiť tlačiareň.

Papier sa nepodáva správne

Skontrolujte nasledujúce body a potom prijmite vhodné opatrenia na vyriešenie problému.

- Tlačiareň umiestnite na rovný povrch a prevádzkujte ju v odporúčaných podmienkach okolitého prostredia.
- Používajte papier podporovaný touto tlačiarňou.
- Dodržujte bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom.
- Neprekračujte pri vkladaní hárkov maximálny počet, ktorý je stanovený pre daný papier. Obyčajný papier nekladajte nad čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište papiera. Pri hrubom papieri (napríklad fotografický papier) nekladajte nad čiaru označenú symbolom  na postrannej vodiacej lište papiera.
- Uistite sa, že nastavenia veľkosti a typu papiera sa zhodujú so skutočnou veľkosťou a typom papiera, ktorý ste vložili do tlačiarne.
- Ak sa problém s pdávaním papier vyskytuje často, podávajte papier z iného zdroja.

Súvisiace informácie

- ➔ „Environmentálne technické údaje” na strane 126
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 25
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32

Papier sa zasekáva

- Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.
- Ak ste vložili niekoľko hárkov papiera, vkladajte len jeden hárok papiera naraz.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vybratie zaseknutého papiera” na strane 105
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Papier sa podáva nesprávne naklonený

Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28

Niekoľko hárkov papiera sa podáva naraz

Ak sa počas manuálnej obojstrannej tlače podáva viac hárkov papiera naraz, vyberte z tlačiarne všetok papier a potom ho vložte znova.

Papier sa z voliteľnej jednotky kazety na papier nepodáva

Ak ste pridali voliteľnú jednotku kazety na papier, je potrebné urobiť nastavenia v ovládači tlačiarne.

Súvisiace informácie


- ➔ „Nastavenie voliteľnej kazety papiera v ovládači tlačiarne — Windows” na strane 134
- ➔ „Nastavenie voliteľnej jednotky kazety na papier v ovládači tlačiarne — Mac OS” na strane 135

Výskyt chybového hlásenia — v tlačiarni chýba papier



Keď sa vyskytne chyba nedostatku papiera, hoci papier je vložený do súčasti zadný podávač papiera, uložte ho do stredu súčasti zadný podávač papiera.

Problémy s napájaním a ovládacím panelom

Napájanie sa nezapne

- Uistite sa, že napájací kábel je správne zapojený.
- Podržte tlačidlo  stlačené o čosi dlhšie.

Napájanie sa nevypne

Podržte tlačidlo  stlačené o čosi dlhšie. Ak sa tlačiareň aj tak nedá vypnúť, odpojte napájací kábel. Aby sa predišlo vyschnutiu tlačovej hlavy, tlačiareň znovu zapnite a vypnite stlačením tlačidla .

Napájanie sa vypne automaticky

- Vyberte položky **Nastav. > Všeobecné nastavenia > Zákl. nastavenia > Nast. vyp. napáj.** a potom vypnite nastavenia položiek **Vypnúť napájanie pri nečinnosti** a **Vypnúť napájanie pri odpojení**.
- Vyberte položky **Nastav. > Všeobecné nastavenia > Zákl. nastavenia** a potom vypnite nastavenie položky **Časovač vypnutia**.

Poznámka:

Vaše zariadenie môže obsahovať funkciu **Nast. vyp. napáj.** alebo **Časovač vypnutia** v závislosti od miesta nákupu.

Displej LCD stmavne

Tlačiareň je v režime spánku. Prepnite displej do predchádzajúceho stavu stlačením ľubovoľného času na ovládacom paneli.

Z ovládacieho panela sa nedá ovládať

Pri zapnutom obmedzení funkcií pre používateľa sa vyžaduje pre tlač ID používateľa a jeho heslo. Ak heslo nepoznáte, obráťte sa na správcu tlačiarne.

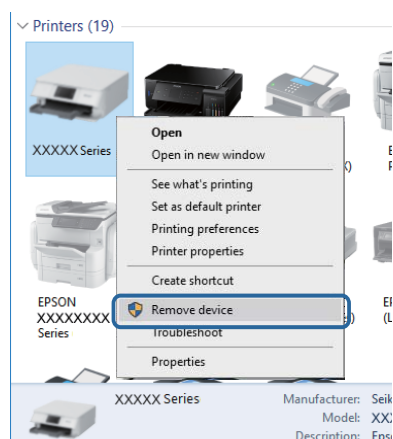
Nedá sa tlačiť z počítača

Kontrola pripojenia (USB)

- Kábel rozhrania USB bezpečne zapojte do tlačiarne a počítača.
- Ak používate rozbočovač USB, pokúste sa pripojiť tlačiareň priamo k počítaču.
- Ak kábel USB nie je možné rozpoznať, zmeňte port, prípadne vymeňte kábel USB.
- Ak tlačiareň netlačí pomocou pripojenia cez USB, skúste nasledujúce.

Odpojte USB kábel od počítača. Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu tlačiarne zobrazenú na počítači a potom vyberte možnosť **Odpojiť zariadenie**. Potom pripojte USB kábel k počítaču a skúste otestovať tlač.

Obnovte pripojenie cez USB podľa návodu v tejto príručke a zmeňte spôsob pripojenia na pripojenie k počítaču. Podrobnosti nájdete cez prepojenie na súvisiace informácie.



Kontrola pripojenia (Siet)

- Vyberte **Nastav.** > **Všeobecné nastavenia** > **Nastavenia siete** > **Kontrola pripojenia** a potom vytlačte správu o sieťovom pripojení. Ak sa v správe ukazuje, že pripojenie k sieti je neúspešné, skontrolujte správu o sieťovom pripojení a potom sa obráťte na správcu tlačiarne.
- Ak sa problém nedá odstrániť, obráťte sa na správcu tlačiarne.

Kontrola softvéru a údajov

- Zaisťte, aby bol nainštalovaný originálny ovládač tlačiarne Epson. Ak nie je nainštalovaný originálny ovládač tlačiarne Epson, dostupné funkcie sú obmedzené. Odporúčame používať originálny ovládač tlačiarne Epson. Podrobnosti nájdete cez prepojenie na súvisiace informácie.
- Ak tlačíte graficky náročný obrázok, počítač nemusí mať dostatok pamäte. Vytlačte obrázok pri nižšom rozlíšení alebo s menšou veľkosťou.

Súvisiace informácie

➔ [„Overenie originálnych ovládačov tlačiarne Epson” na strane 109](#)

Overenie originálnych ovládačov tlačiarne Epson

Jedným z nasledujúcich spôsobov môžete skontrolovať, či je v počítači nainštalovaný originálny ovládač tlačiarne Epson.

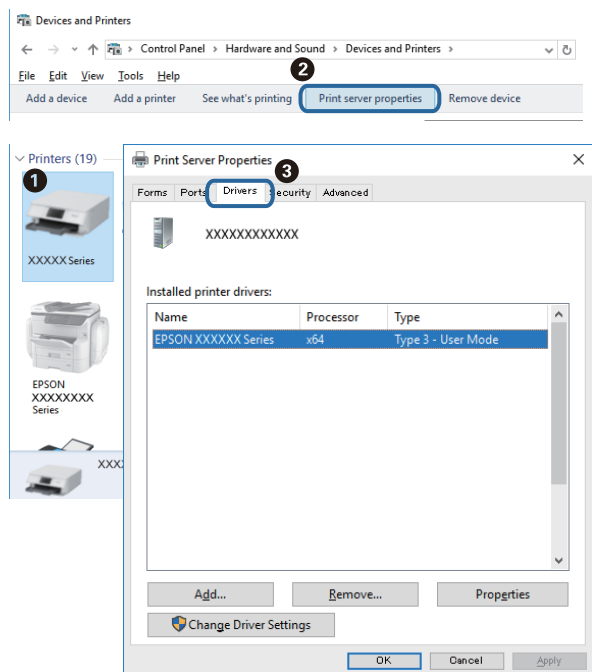
Windows

Vyberte ponuku **Ovládací panel** > **Zobraziť zariadenia a tlačiarne (Tlačiarne, Tlačiarne a faxy)** a potom otvorte okno vlastností tlačového servera nasledujúcim spôsobom.


- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2
Kliknite na ikonu tlačiarne a potom vo vrchnej časti okna kliknite na položku **Vlastnosti tlačového servera**.
- Windows Vista/Windows Server 2008
Kliknite pravým tlačidlom myši na priečinok **Tlačiarne** a potom kliknite na položky **Spustiť ako administrátor** > **Vlastnosti**.
- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
V ponuke **Súbor** vyberte položku **Vlastnosti servera**.

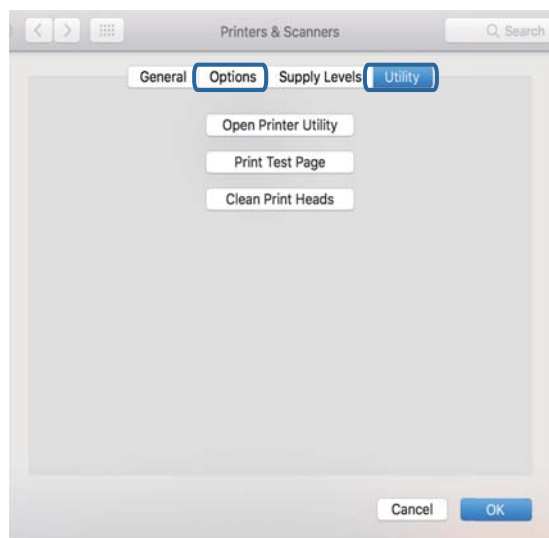
Riešenie problémov

Kliknite na kartu **Ovládač**. Ak je názov tlačiarne zobrazený v zozname, v počítači je nainštalovaný originálny ovládač tlačiarne Epson.



Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položku **Možnosti a spotrebný materiál**, a ak sa v okne objaví karta **Možnosti a Pomôcka**, v počítači je nainštalovaný originálny ovládač tlačiarne Epson.

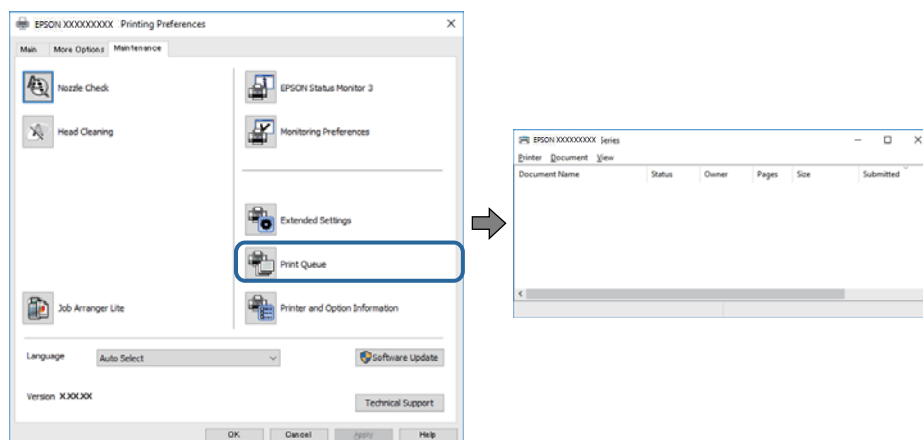


Súvisiace informácie

➔ „Inštalácia najnovších aplikácií“ na strane 96

Kontrola stavu tlačiarne z počítača (Windows)

Kliknite na položku **Tlačový front** na karte **Údržba** v ovládači tlačiarne a skontrolujte nasledovné položky.

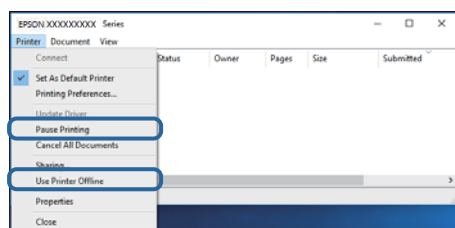


- ☐ Skontrolujte, či nie sú zobrazené nejaké pozastavené tlačové úlohy.

Ak zostávajú nepotrebné údaje, vyberte položku **Zrušiť všetky dokumenty** v ponuke **Tlačiareň**.

- ☐ Uistite sa, že tlačiareň nie je off-line a že nečaká na tlačovú úlohu.

Ak je tlačiareň off-line alebo čaká na tlačovú úlohu, zrušte nastavenie off-line alebo čakanie na tlačovú úlohu v ponuke **Tlačiareň**.



- ☐ Uistite sa, že je tlačiareň vybraná ako predvolená tlačiareň v ponuke **Tlačiareň** (pri položke ponuky by mal byť zobrazený znak začiarknutia).

Ak tlačiareň nie je vybraná ako predvolená tlačiareň, nastavte ju ako predvolenú tlačiareň. Ak je viac ikon v ponuke **Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne (Tlačiarne, Tlačiarne a faxy)**, pozrite nasledujúce a vyberte ikonu.

Príklad)

USB pripojenie: EPSON XXXX Series

Sieťové pripojenie: EPSON XXXX Series (sieť)


Ak ovládač tlačiarne nainštalujete viackrát, môžu sa vytvoriť kópie ovládača tlačiarne. Ak sa vytvoria kópie „EPSON XXXX Series (kópia 1)“, kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu ovládača tlačiarne a potom kliknite na položku **Odstrániť zariadenie**.

- ☐ Zaisťte, aby bola tlačiareň nasledovne správne zvolená v položke **Vlastnosti > Port** v ponuke **Tlačiareň**.

Vyberte možnosť „USBXXX“ pre USB pripojenie, prípadne možnosť „EpsonNet Print Port“ pre sieťové pripojenie.

Kontrola stavu tlačiarne z počítača (Mac OS)

- Tlačiareň nemusí tlačiť, keď je zapnutá funkcia obmedzenia funkcií pre používateľa. Kontaktujte správcu tlačiarne.
- Skontrolujte, či stav tlačiarne nie je **Pozastavené**.

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**) a potom dvakrát kliknite na tlačiareň. Ak je tlačiareň pozastavená, kliknite na možnosť **Obnoviť** (alebo **Obnoviť tlačiareň**).

Nedá sa tlačiť z iPhone alebo iPad

- Pripojte iPhone alebo iPad k rovnakej sieti (SSID) ako tlačiareň.
- Povoľte položku **Aut. zob. nas. pap.** v nasledujúcich ponukách.
Nastav. > **Všeobecné nastavenia** > **Nastavenia tlačiarne** > **Nastavenia zdroja papiera** > **Aut. zob. nas. pap.**
- Povoľte nastavenie AirPrint v aplikácii Web Config.

Súvisiace informácie

➔ [„Aplikácia na konfiguráciu činností tlačiarne \(Web Config\)” na strane 94](#)

Problémy s výtlačkami

Nastavenie kvality tlače

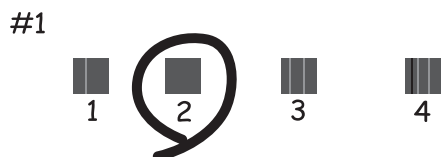
Ak si všimnete nezarovnané zvislé čiary, rozmazané obrazy alebo vodorovné pruhy, nastavte kvalitu tlače.

1. Vložte do súčasti zásobník papiera 1 obyčajný papier formátu A4.
2. Na hlavnej obrazovke vyberte položku **Údržba**.
Ak chcete vybrať položku, presuňte sa na položku pomocou tlačidiel **▲ ▼ ◀ ▶** a potom stlačte tlačidlo OK.
3. Vyberte možnosť **Nastavenie kvality tlače**.
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a skontrolujte, či sa na tlačiarňi zlepšila kvalita tlače.
Ak sa zobrazuje hlásenie odporúčajúce vyčistenie tlačovej hlavy, urobte čistenie tlačovej hlavy.

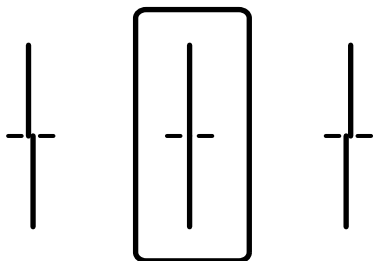
Riešenie problémov

5. Postupujte podľa pokynov na obrazovke, vytlačte vzory pre zarovnanie tlačovej hlavy a potom zarovnajte tlačovú hlavu.

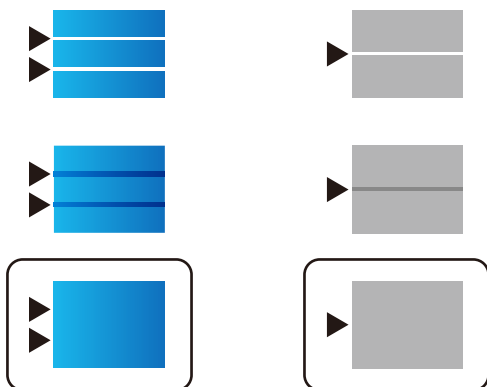
- Tento vzor umožňuje vykonať zarovnanie, ak výtlačok vyzerá byť rozmazaný.
Vyhľadajte a vyberte číslo najcelistvejšieho vzoru v každej skupine.



- Tento vzor umožňuje vykonať zarovnanie, ak sa zdajú byť zvislé pravítkové čiary nezarovnané.
Zistite a vyberte číslo vzoru, ktorý má najmenej nesprávne zarovnané zvislé čiary.



- Tento vzor umožňuje vykonať zarovnanie, ak vidíte pravidelné vodorovné pruhy.
Vyhľadajte a vyberte číslo najmenej oddeleného a prekrývajúceho sa vzoru.



Súvisiace informácie

➔ [„Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26](#)

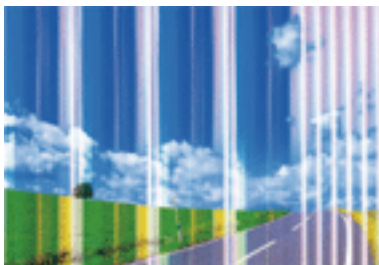
Výtlačok je ošúchaný, prípadne chýba farba

Ak ste tlačiareň dlho nepoužívali, trysky tlačovej hlavy môžu byť upchané a vypúšťanie kvapiek atramentu môže byť znemožnené. Vykonajte kontrolu dýz a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú dýzy tlačovej hlavy upchané.

Súvisiace informácie

➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 90

Objavujú sa pásy alebo nečakané farby



Trysky tlačovej hlavy môžu byť zanesené. Urobte kontrolu trysky a skontrolujte, či trysky tlačovej hlavy nie sú zanesené. Ak sú trysky tlačovej hlavy upchané, vyčistite tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 90

Farebné pruhy sa objavujú v intervaloch približne 3.3 cm



- Vyberte vhodné nastavenie typu papiera podľa papiera vloženého v tlačiarni.
- Tlačovú hlavu vyrovnajte pomocou funkcie **Nastavenie kvality tlače**.
- Keď tlačíte na obyčajný papier, vytlačte pomocou nastavenia vyššej kvality.

Súvisiace informácie

➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32

➔ „Nastavenie kvality tlače” na strane 112

Rozmazané výťažky, zvislé pruhy alebo nesprávne zarovnanie



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Tlačovú hlavu vyrovnajte pomocou funkcie **Nastavenie kvality tlače**.

Súvisiace informácie

➔ „Nastavenie kvality tlače“ na strane 112

Kvalita tlače sa nezlepší ani po zarovnaní tlačovej hlavy

Pri dvojsmernej (alebo vysokorýchlostnej) tlači tlačí tlačová hlava pri pohybe oboma smermi a môže dôjsť k nesprávnemu zarovnaniu zvislých čiar. Ak sa kvalita tlače nezlepší, vypnite dvojsmerné (alebo vysokorýchlostné) nastavenie. Vypnutie tohto nastavenia môže znížiť rýchlosť tlače.

Windows

V ovládači tlačiarne zrušte výber položky **Vysoká rýchlosť** na karte **Viac možností**.

Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Vypnuté** pre nastavenie **High Speed Printing**.

Kvalita tlače je nízka

Ak je kvalita tlače nízka kvôli rozmazaným výťažkom, pruhom, chýbajúcim farbám, vyblednutým farbám a nesprávnemu zarovnaniu na výťažkoch, skontrolujte nasledovné.

Kontrola tlačiarne

Použite funkciu **Nastavenie kvality tlače**.

- Vykonajte kontrolu dýz a vyčistite tlačovú hlavu, ak sú dýzy tlačovej hlavy upchané.
- Zarovnajete tlačovú hlavu.

Kontrola papiera

- Používajte papier podporovaný touto tlačiarňou.
- Netlačte na papier, ktorý je vlhký, poškodený alebo príliš starý.
- Ak je papier skrútený alebo je obálka nadutá, vyrovnajte ju.
- Neukladajte papier na seba hneď po vytlačení.

Riešenie problémov

- Nechajte výtlačky úplne vysušiť pred ich založením alebo vyvesením. Pri sušení výtlačkov ich nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu, nepoužívajte sušič a nedotýkajte sa tlačenej strany papiera.
- Pri tlači obrázkov alebo fotografií spoločnosť Epson odporúča používať originálny papier Epson, nie obyčajný papier. Tlačte na stranu pre tlač originálneho papiera Epson.

Kontrola nastavení tlače

- Vyberte vhodné nastavenie typu papiera podľa papiera vloženého v tlačiarni.
- Tlačte pomocou nastavenia vyššej kvality.
- Ak ste vybrali nastavenie kvality **Štandardné - živé** v ovládači tlačiarnie systému Windows, zmeňte ho na **Štandardne**. Ak ste vybrali nastavenie kvality **Normal-Vivid** v ovládači tlačiarnie systému Mac OS, zmeňte ho na **Normal**.

Kontrola súčasti jednotka zásobníka atramentu

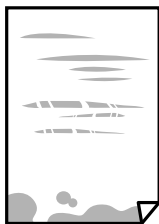
- Skúste použiť originálne jednotky zásobníka atramentu Epson. Tento výrobok je určený na úpravu farieb na základe používania originálnych jednotky zásobníka atramentu Epson. Používanie neoriginálnych jednotky zásobníka atramentu môže znížiť kvalitu tlače.
- Spoločnosť Epson odporúča spotrebovať jednotka zásobníka atramentu pred dátumom vytlačeným na jej obale.

Súvisiace informácie

- ➔ „Nastavenie kvality tlače” na strane 112
- ➔ „Dostupný papier a kapacity” na strane 21
- ➔ „Zoznam typov papiera” na strane 32
- ➔ „Bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s papierom” na strane 25

Papier je zašpinený alebo ošúchaný

- Keď sa navrchu alebo naspodku papiera objavia rozmazané vodorovné pásy, vložte papier v správnom smere a posuňte vodiace lišty k hranám papiera.



- Keď sa na papieri objavia rozmazané zvislé pásy, vyčistite dráhu papiera.




- Položte papier na rovný podklad a skontrolujte, či nie je zvlhčený. Ak je, vyrovnajte ho.

Riešenie problémov

- ❑ Keď tlačíte na hrubý papier, tlačová hlava je blízko tlačovému povrchu a papier sa môže odierať. V takom prípade aktivujte nastavenie zníženia odierania. Ak toto nastavenie aktivujete, kvalita tlače sa môže zhoršiť, alebo sa môže tlač spomaliť.
 - ❑ Ovládací panel

Na domovskej obrazovke vyberte položky **Nastav.** > **Všeobecné nastavenia** > **Nastavenia tlačiarne** a potom aktivujte **Hrubý papier**.
 - ❑ Windows

Kliknite na položku **Rozšírené nastavenia** na karte ovládača tlačiarne **Údržba**, a potom vyberte možnosť **Hrubý papier a obálky**.
 - ❑ Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **Hrubý papier a obálky**.
- ❑ Pri manuálnej obojstrannej tlači a pred opätovným vložením papiera skontrolujte, či atrament úplne vyschol.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28
- ➔ „Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn” na strane 93

Počas automatickej obojstrannej tlače sa papier zašpiní

Keď používate funkciu automatickej obojstrannej tlače a tlačíte údaje s vysokou sýtosťou, ako sú napríklad obrázky a grafy, nastavte nižšiu sýtosť tlače a dlhšiu dobu sušenia.

Súvisiace informácie

- ➔ „Nastavenia tlačiarne” na strane 34

Tlačené fotografie sú zlepené

Možno tlačíte na nesprávnu stranu fotografického papiera. Uistite sa, či tlačíte na tlačovú stranu.

Keď sa tlačí na nesprávnu stranu fotografického papiera, je potrebné vyčistiť dráhu papiera.

Súvisiace informácie

- ➔ „Čistenie dráhy papiera od atramentových škvŕn” na strane 93

Obrázky a fotografie sa tlačia v neočakávaných farbách

Upravte farbu a tlače znova. Funkcia automatickej korekcie farby používa štandardný režim korekcie vo funkcii **PhotoEnhance**. Skúste iný režim korekcie vo funkcii **PhotoEnhance** výberom inej možnosti než **Automatická korekcia** pod nastavením **Korekcia scény**. Ak problém pretrváva, použite niektorú inú funkciu korekcie farby než **PhotoEnhance**.

Súvisiace informácie

➔ „Úprava farby tlače” na strane 58

Výtlačok je nesprávne umiestnený, má nesprávnu veľkosť alebo okraje

- Vložte papier správnym smerom a posuňte postranné vodiace lišty k hranám papiera.
- Vyberte príslušné nastavenie veľkosti papiera.
- Upravte nastavenie okrajov v aplikácii, aby sa nachádzali v oblasti tlače.

Súvisiace informácie

- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zásobník papiera” na strane 26
- ➔ „Vkladanie papiera do zásobníka Zadný podávač papiera” na strane 28
- ➔ „Oblasť tlače” na strane 122

Vytlačené znaky sú nesprávne alebo skomolené

- Kábel rozhrania USB bezpečne zapojte do tlačiarne a počítača.
- Ak sú nejaké tlačové úlohy pozastavené, vytlačené znaky môžu byť poškodené.
- Počas tlače nezapínajte manuálne režim **Dlhodobý spánok** počítača alebo režim **Spánok**. Nabudúce, keď zapnete počítač, sa môžu vytlačiť stránky skomoleného textu.
- Ak použijete predtým používaný ovládač tlačiarne, vytlačené znaky môžu byť skomolené. Uistite sa, či je použitý ovládač tlačiarne určený tejto tlačiarňi. Vo vrchnej časti okna ovládača tlačiarne skontrolujte názov tlačiarne.

Vytlačený obrázok je prevrátený

V ovládači tlačiarne alebo v aplikácii zrušte nastavenie zrkadlového obrazu.

- Windows

V ovládači tlačiarne zrušte výber položky **Zrkadlový obraz** na karte **Viac možností**.

- Mac OS

Zrušte výber položky **Mirror Image** v ponuke dialógového okna tlače **Nastavenia tlače**.

Mozaikové vzory na výtlačkoch

Pri tlači obrázkov a fotografií tlače pomocou údajov s vysokým rozlíšením. Obrázky na webových stránkach majú často nízke rozlíšenie a hoci vyzerajú dosť dobre na displeji, kvalita tlače môže byť nižšia.

Nechcená obojstranná tlač

V ovládači tlačiarne zrušte nastavenia obojstrannej tlače.

Riešenie problémov

 Windows

V ovládači tlačiarne vyberte položku **Vypnuté** v časti **Obojstranná tlač** na karte **Hlavný**.

 Mac OS

Vyberte možnosť **Vypnuté** v položke **Two-sided Printing** v dialógovej ponuke **Two-sided Printing Settings**.

Problém s výtlačkami nie je možné odstrániť

Ak ste vyskúšali všetky uvedené riešenia a problém sa nevyriešil, skúste odinštalovať a znovu nainštalovať ovládač tlačiarne.

Súvisiace informácie

➔ „Odiňštalovanie aplikácií“ na strane 101

➔ „Inštalácia najnovších aplikácií“ na strane 96

Ďalšie problémy pri tlači

Príliš pomalá tlač

Zavrite všetky nepotrebné aplikácie.


Znížte nastavenie kvality. Vysokokvalitná tlač znižuje rýchlosť tlače.

Zapnite dvojsmerné (alebo vysokorýchlostné) nastavenie. Keď je toto nastavenie zapnuté, tlačová hlava tlačí pri pohybe oboma smermi a rýchlosť tlače sa zvyšuje.

 Windows

V ovládači tlačiarne vyberte položku **Vysoká rýchlosť** na karte **Viac možností**.

 Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **High Speed Printing**.

Vypnite tichý režim. Táto funkcia znižuje rýchlosť tlače.


 Ovládací panel

Na domovskej obrazovke vyberte  a potom zakážte možnosť **Tichý režim**.

 Windows

V ovládači tlačiarne vyberte možnosť **Vypnuté** v nastavení **Tichý režim** na karte **Hlavný**.

 Mac OS

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Vypnuté** pre nastavenie **Tichý režim**.


Pri obojstrannej tlači sa vytlačí na jednu stranu papiera a vysuší, potom sa tlačí na druhú stranu. Pretože doba schnutia sa líši v závislosti od prostredia, ako je napríklad teplota, vlhkosť alebo množstvo tlačových údajov, môže sa tlačiť pomalšie.

Pri nepretržitej tlači sa tlač dramaticky spomalí

tlač sa spomalí, aby nedochádzalo k prehriatiu a poškodeniu mechanizmu tlačiarne. V tlači ale môžete pokračovať ďalej. Ak chcete obnoviť normálnu rýchlosť tlače, nechajte tlačiareň nečinnú aspoň 30 minút. Rýchlosť tlače sa nevráti k normálu, ak je vypnuté napájanie.

Nedá sa zrušiť tlač z počítača so systémom Mac OS X v10.6.8

Ak chcete zastaviť tlač z počítača, urobte nasledujúce nastavenia.

Spustite aplikáciu Web Config a potom vyberte možnosť **Port9100** v nastavení **Protokol s najvyššou prioritou** v časti **Nastavenie AirPrint**. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), odstráňte tlačiareň a potom ju znova pridajte.

Problémy ovládača tlačiarne PostScript

Poznámka:

Položky ponuky a text na tlačiarňi sa môžu líšiť, v závislosti od prostredia vášho počítača.

Tlačiareň pri použití ovládača tlačiarne PostScript netlačí

- Nastavte na ovládacom paneli položku **Jazyk tlače** na možnosť **Automaticky** alebo **PS3**.
- V systéme Windows nemusí pri odoslaní veľkého počtu úloh tlačiareň tlačiť. Vyberte možnosť **Tlačiť priamo na tlačiareň** na karte **Rozšírené** vo vlastnostiach tlačiarne.

Súvisiace informácie

➔ „Nastavenia tlačiarne” na strane 34

Tlačiareň netlačí pri použití ovládača tlačiarne PostScript správne

- Ak vytvoríte súbor v aplikácii, ktorá vám umožňuje zmeniť formát údajov, ako napríklad Adobe Photoshop, uistite sa, že nastavenia tohto programu sa zhodujú s nastaveniami ovládača tlačiarne.
- Súbory EPS vytvorené v binárnom formáte sa nemusia vytlačiť správne. Nastavte formát na **ASCII**, keď vytvárate v aplikácii súbory EPS.
- V prípade systému Windows nemôže tlačiareň vytlačiť binárne údaje, keď je pripojená k počítaču pomocou rozhrania USB. Nastavte nastavenie **Výstupný protokol** na karte **Nastavenia zariadenia** vo vlastnostiach tlačiarne na možnosť **ASCII** alebo **TBCP**.
- V systéme Windows vyberte primerané náhradné písma na karte nastavení tlačiarne **Nastavenia zariadenia**.

Neuspokojivá kvalita tlače pri použití ovládača tlačiarne PostScript

Nastavenie farby na karte ovládača tlačiarne **Papier/kvalita** nemôžete nastavovať. Kliknite na možnosť **Rozšírené**, a potom nastavte nastavenie na **Color Mode setting**.

Príliš pomalá tlač pri použití ovládača tlačiarne PostScript

Nastavte v ovládači tlačiarne nastavenie **Print Quality** na možnosť **Fast**.

Iné problémy


Slabý elektrický výboj pri kontakte s tlačiarňou

Ak sú k počítaču pripojené viaceré periférne zariadenia, pri kontakte s tlačiarňou môžete cítiť slabý elektrický výboj. Nainštalujte uzemňovací vodič na počítači, ktorý je pripojený k tlačiarňe.

Hlučná prevádzka

Ak sú prevádzkové zvuky príliš hlučné, zapnite režim **Tichý režim**. Povolenie tejto funkcie môže spomaliť tlač.


Ovládací panel

Na domovskej obrazovke vyberte  a potom povolte možnosť **Tichý režim**.

Windows ovládač tlačiarne

Povolte položku **Tichý režim** na karte **Hlavný**.

Mac OS ovládač tlačiarne

Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie**, **Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne** > **Možnosti** (alebo **Ovládač**). Vyberte možnosť **Zapnuté** pre nastavenie **Tichý režim**.

Zabudli ste heslo

Ak zabudnete heslo správcu, obráťte sa na technickú podporu spoločnosti Epson.

Súvisiace informácie

➔ [„Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson” na strane 142](#)

Aplikácia je blokována bránou firewall (len pre systém Windows)

Pridajte aplikáciu do programu výnimiek brány Firewall systému Windows v nastaveniach zabezpečenia cez **Ovládací panel**.

Príloha

Technické údaje

Technické údaje o tlačiarni

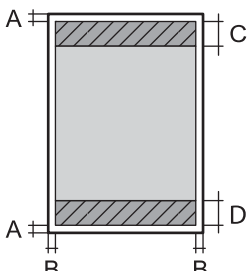
| | | |
|---------------------------------------|-----------------|--|
| Umiestnenie trysiek na tlačovej hlave | | Trysky na čierny atrament: 800 Trysky na farebný atrament: 800 pre každú farbu |
| Gramáž papiera* | Obyčajný papier | 64 až 90 g/m ² (17 až 24 libry) |
| | Hrubý papier | 91 až 256 g/m ² (25 až 68 libry) |
| | Obálky | Obálka č. 10, DL, C6: 75 až 90 g/m ² (20 až 24 libry) Obálka C4: 80 až 100 g/m ² (21 až 26 libry) |

* Hoci je hrúbka papiera v tomto rozsahu, papier sa nemusí podávať do tlačiarne, prípadne môže byť výsledná tlač horšej kvality. Závisí to od vlastností alebo kvality papiera.

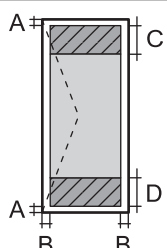
Oblasť tlače

Kvalita tlače môže byť v tieňovaných oblastiach nižšia kvôli mechanizmu tlačiarne.

Samostatné hárky

| | | |
|---|---|----------------------|
|  | A | 3.0 mm (0.12 palca) |
| | B | 3.0 mm (0.12 palca) |
| | C | 47.0 mm (1.85 palca) |
| | D | 45.0 mm (1.77 palca) |

Obálky

| | | |
|---|---|--|
|  | A | 3.0 mm (0.12 palca) |
| | B | Okrem formátu C4: 5.0 mm (0.20 palca) C4: 9.5 mm (0.37 palca) |
| | C | 18.0 mm (0.71 palca) |
| | D | 47.0 mm (1.85 palca) |

Technické údaje o rozhraní

| | |
|-------------|--------------|
| Pre počítač | Hi-Speed USB |
|-------------|--------------|

Zoznam funkcií siete

Funkcie siete a IPv4/IPv6

| Funkcie | | | Podporované | Poznámky |
|---------------------|---|------------|-------------|---|
| Tlač cez sieť | EpsonNet Print (Windows) | IPv4 | ✓ | – |
| | Standard TCP/IP (Windows) | IPv4, IPv6 | ✓ | – |
| | Tlač cez WSD (Windows) | IPv4, IPv6 | ✓ | Windows Vista alebo novší |
| | Tlač cez Bonjour (Mac OS) | IPv4, IPv6 | ✓ | – |
| | Tlač cez IPP (Windows, Mac OS) | IPv4, IPv6 | ✓ | – |
| | Tlač cez UPnP | IPv4 | – | Informačné zariadenie |
| | Tlač cez PictBridge (Wi-Fi) | IPv4 | – | Digitálny fotoaparát |
| | Epson Connect (tlač do e-mailu, tlač na diaľku) | IPv4 | ✓ | – |
| | AirPrint (iOS, Mac OS) | IPv4, IPv6 | ✓ | iOS 5 alebo novší, Mac OS X v10.7 alebo novší |
| | Google Cloud Print | IPv4, IPv6 | ✓ | – |
| Skenovanie cez sieť | Epson Scan 2 | IPv4, IPv6 | – | – |
| | Event Manager | IPv4 | – | – |
| | Epson Connect (skenovanie do cloudu) | IPv4 | – | – |
| | AirPrint (skenovanie) | IPv4, IPv6 | – | – |
| | APD (obojsmerné skenovanie) | | – | – |
| Fax | Odosielanie faxu | IPv4 | – | – |
| | Prijímanie faxu | IPv4 | – | – |
| | AirPrint (Faxový výstup) | IPv4, IPv6 | – | – |

Parametre Wi-Fi

| | |
|---|---|
| Normy | IEEE 802.11b/g/n ^{*1, *2} |
| Frekvenčný rozsah | 2,4 GHz |
| Maximálny príkon prenosu rádiovkej frekvencie | 19.8 dBm (EIRP) |
| Režimy koordinácie | Infraštruktúra, Priame pripojenie Wi-Fi (Jednoduchý prístupový bod) ^{*3, *4} |
| Bezdrôtové zabezpečenie | WEP (64/128 bitov), WPA2-PSK (AES) ^{*5} , WPA2-Enterprise |

*1 Spĺňa buď normu IEEE 802.11b/g/n, alebo IEEE 802.11b/g v závislosti od miesta nákupu.

*2 IEEE 802.11n je k dispozícii len pre HT20.

*3 Nepodporované pre IEEE 802.11b.

*4 Režim Jednoduchý prístupový bod je kompatibilný s pripojením (infraštruktúrou) Wi-Fi alebo pripojením Ethernet.

*5 V súlade so štandardmi WPA2 s podporou zabezpečenia WPA/WPA2 Personal.

Technické parametre siete Ethernet

| | |
|-------------------|--|
| Normy | IEEE802.3i (10BASE-T) ^{*1} IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T) ^{*1} IEEE802.3az (energeticky úsporný Ethernet) ^{*2} |
| Komunikačný režim | Auto, 10 Mb/s plný duplex, 10 Mb/s polovičný duplex, 100 Mb/s plný duplex, 100 Mb/s polovičný duplex |
| Konektor | RJ-45 |

*1 Na zabránenie nebezpečenstvu rušenia rádiovkej komunikácie používajte kábel kategórie 5e alebo vyššej kategórie STP (tienená skrútená dvojlinka).

*2 Pripojené zariadenie musí vyhovovať štandardom IEEE802.3az.

Bezpečnostný protokol

| | |
|---------------------------|---------------------|
| IEEE802.1X* | |
| IPsec/filtrovanie IP | |
| SSL/TLS | HTTPS Server/klient |
| | IPPS |
| SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) | |
| SNMPv3 | |

* Musíte používať pripojovacie zariadenie, ktoré spĺňa normu IEEE802.1X.

Kompatibilita so štandardom PostScript Level 3

Funkcia PostScript používaná v tejto tlačiarni je kompatibilná so štandardom PostScript Level 3.

Podporované služby tretích strán

| | | |
|--------------------|------|--|
| AirPrint | Tlač | iOS 5 alebo novší/Mac OS X v10.7.x alebo novší |
| Google Cloud Print | | |

Rozmery

Len tlačiareň

| | |
|------------------------|--|
| Rozmery | Uskladnenie <input type="checkbox"/> Šírka: 425 mm (16.7 palca) <input type="checkbox"/> Hĺbka ^{*1} : 535 mm (21.1 palca) <input type="checkbox"/> Výška: 357 mm (14.1 palca) Tlač <input type="checkbox"/> Šírka: 425 mm (16.7 palca) <input type="checkbox"/> Hĺbka: 578 mm (22.8 palca) <input type="checkbox"/> Výška: 449 mm (17.7 palca) |
| Hmotnosť ^{*2} | Pribl. 15.3 kg (33.7 libry) |

*1 S nainštalovaným výstupným zásobníkom.

*2 Bez súčasti jednotky zásobníka atramentu a napájacieho kábla.

Tlačiareň s príslušenstvom

Toto sú rozmery tlačiarní s 1 voliteľnými jednotkami kaziet papiera.

| | |
|------------------------|--|
| Rozmery | Uskladnenie <input type="checkbox"/> Šírka: 425 mm (16.7 palca) <input type="checkbox"/> Hĺbka ^{*1} : 535 mm (21.1 palca) <input type="checkbox"/> Výška: 457 mm (18.0 palca) Tlač <input type="checkbox"/> Šírka: 425 mm (16.7 palca) <input type="checkbox"/> Hĺbka: 577 mm (22.7 palca) <input type="checkbox"/> Výška: 549 mm (21.6 palca) |
| Hmotnosť ^{*2} | Pribl. 19.9 kg (43.9 libry) |

*1 S nainštalovaným výstupným zásobníkom.

Príloha

*2 Bez súčasti jednotky zásobníka atramentu a napájacieho kábla.

Elektrotechnické údaje

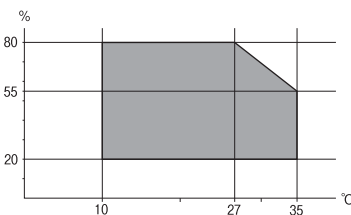
| Model | Model 100 – 240 V | Model 220 – 240 V |
|-------------------------------------|---|---|
| Menovitý frekvenčný rozsah | 50 až 60 Hz | 50 až 60 Hz |
| Menovitý prúd | 0.6 až 0.3 A | 0.3 A |
| Spotreba energie (s pripojením USB) | Tlač: približne 22 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: približne 7 W Režim spánku: približne 1.2 W Vypnuté: približne 0.2 W | Tlač: približne 22 W (ISO/IEC24712) Pohotovostný režim: približne 7 W Režim spánku: približne 1.2 W Vypnuté: približne 0.2 W |

Poznámka:

- Napätie sa uvádza na štítku tlačiarne.
- Európski používatelia nájdu podrobnosti o spotrebe energie na nasledujúcej webovej lokalite.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Environmentálne technické údaje

| | |
|-------------|--|
| Prevádzka | <p>Použite tlačiareň v rozsahu zobrazenom v nasledujúcom grafe.</p>  <p>Teplota: 10 až 35 °C (50 až 95 °F) Vlhkosť: 20 až 80 % relatívnej vlhkosti (bez kondenzácie)</p> |
| Uskladnenie | <p>Teplota: -20 až 40 °C (-4 až 104 °F)* Vlhkosť: 5 až 85% relatívnej vlhkosti (bez kondenzácie)</p> |

* Skladovanie pri teplote 40 °C (104 °F) je možné jeden mesiac.

Špecifikácie prostredia pre Jednotky zásobníka atramentu

| | |
|---------------------|--|
| Teplota skladovania | -30 až 40 °C (-22 až 104 °F)* |
| Teplota zmrazenia | -13 °C (8.6 °F) Atrament sa topí a je použiteľný po približne 3 hodinách pri teplote 25 °C (77 °F). |

* Skladovanie pri teplote 40 °C (104 °F) je možné jeden mesiac.

Systemové požiadavky

- Windows 10 (32-bitový, 64-bitový)/Windows 8.1 (32-bitový, 64-bitový)/Windows 8 (32-bitový, 64-bitový)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bitový, 64-bitový)/Windows XP SP3 alebo novší (32-bitový)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 alebo novší/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 alebo novší
- macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Poznámka:

- Systém Mac OS nemusí podporovať niektoré aplikácie a funkcie.*
- Nepodporuje sa súborový systém UNIX (UFS) pre systém (UFS) pre Mac OS.*

Informácie o písme

Dostupné písma pre PostScript

| Názov písma | Rodina | Ekvivalent HP |
|----------------------------|--|---------------------|
| Nimbus Mono | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Courier |
| Letter Gothic | Medium, Bold, Italic | Letter Gothic |
| Nimbus Mono PS | Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique | CourierPS |
| Nimbus Roman No4 | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | CG Times |
| URW Classico | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | CG Omega |
| URW Coronet | - | Coronet |
| URW Clarendon Condensed | - | Clarendon Condensed |
| URW Classic Sans | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Univers |
| URW Classic Sans Condensed | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Univers Condensed |
| Antique Olive | Medium, Bold, Italic | Antique Olive |
| Garamond | Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett | Garamond |
| Mauritius | - | Marigold |
| Algiers | Medium, Extra Bold | Albertus |
| NimbusSansNo2 | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Arial |
| Nimbus Roman No9 | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Times New Roman |
| Nimbus Sans | Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique | Helvetica |
| Nimbus Sans Narrow | Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique | Helvetica Narrow |
| Palladio | Roman, Bold, Italic, Bold Italic | Palatino |

Príloha

| Názov písma | Rodina | Ekvivalent HP |
|----------------------------|--|--------------------------|
| URW Gothic | Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique | ITC Avant Garde |
| URW Bookman | Light, Demi, Light Italic, Demi Italic | ITC Bookman |
| URW Century Schoolbook | Roman, Bold, Italic, Bold Italic | New Century Schoolbook |
| Nimbus Roman | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Times |
| URW Chancery Medium Italic | - | ITC Zapf Chancery Italic |
| Symbol | - | Symbol |
| URW Dingbats | - | Wingdings |
| Dingbats | - | ITC Zapf Dingbats |
| Standard Symbol | - | SymbolPS |

Písma dostupné pre PCL (URW)

Škálovateľné písmo

| Názov písma | Rodina | Ekvivalent HP | Množina symbolov pre PCL5 |
|----------------------------|--|---------------------|---------------------------|
| Nimbus Mono | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Courier | 1 |
| Letter Gothic | Medium, Bold, Italic | Letter Gothic | 1 |
| Nimbus Mono PS | Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique | CourierPS | 3 |
| Nimbus Roman No4 | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | CG Times | 2 |
| URW Classico | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | CG Omega | 3 |
| URW Coronet | - | Coronet | 3 |
| URW Clarendon Condensed | - | Clarendon Condensed | 3 |
| URW Classic Sans | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Univers | 2 |
| URW Classic Sans Condensed | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Univers Condensed | 3 |
| Antique Olive | Medium, Bold, Italic | Antique Olive | 3 |
| Garamond | Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett | Garamond | 3 |
| Mauritius | - | Marigold | 3 |
| Algiers | Medium, Extra Bold | Albertus | 3 |
| NimbusSansNo2 | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Arial | 3 |
| Nimbus Roman No9 | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Times New | 3 |
| Nimbus Sans | Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique | Helvetica | 3 |

Príloha

| Názov písma | Rodina | Ekvivalent HP | Množina symbolov pre PCL5 |
|----------------------------|--|---------------------------------|---------------------------|
| Nimbus Sans Narrow | Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique | Helvetica Narrow | 3 |
| Palladio | Roman, Bold, Italic, Bold Italic | Palatino | 3 |
| URW Gothic | Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique | ITC Avant Garde Gothic | 3 |
| URW Bookman | Light, Demi, Light Italic, Demi Italic | ITC Bookman | 3 |
| URW Century Schoolbook | Roman, Bold, Italic, Bold Italic | New Century Schoolbook | 3 |
| Nimbus Roman | Medium, Bold, Italic, Bold Italic | Times | 3 |
| URW Chancery Medium Italic | - | ITC Zapf Chancery Medium Italic | 3 |
| Symbol | - | Symbol | 4 |
| URW Dingbats | - | Wingdings | 5 |
| Dingbats | - | ITC Zapf Dingbats | 6 |
| Standard Symbol | - | SymbolPS | 4 |
| URW David | Medium, Bold | HP David | 7 |
| URW Narkis | Medium, Bold | HP Narkis | 7 |
| URW Miryam | Medium, Bold, Italic | HP Miryam | 7 |
| URW Koufi | Medium, Bold | Koufi | 8 |
| URW Naskh | Medium, Bold | Naskh | 8 |
| URW Ryadh | Medium, Bold | Ryadh | 8 |

Písmo bitovej mapy

| Názov písma | Množina symbolov |
|--------------|------------------|
| Line Printer | 9 |

OCR/Bitmapové písmo pre čiarový kód (len pre režim PCL5)

| Názov písma | Rodina | Množina symbolov |
|-------------|------------------|------------------|
| OCR A | - | 10 |
| OCR B | - | 11 |
| Code39 | 9.37cpi, 4.68cpi | 12 |
| EAN/UPC | Medium, Bold | 13 |

Príloha

Poznámka:

V závislosti na hustote tlače alebo na kvalite či farbe papiera nemusia byť písma OCR A, OCR B, Code39, a EAN/UPC čitateľné. Pred tlačou veľkých objemov si vytlačte vzorku a uistite sa, že písmo je možné prečítať.

Zoznam vašich množín symbolov

Vaša tlačiareň má prístup k rôznym množinám symbolov. Mnoho z týchto množín symbolov sa líši len v medzinárodných znakoch, ktoré sú charakteristické pre jednotlivé jazyky.

Keď si vyberáte písmo, ktoré použijete, mali by ste taktiež zvážiť, ktorú množinu symbolov skombinujete s týmto písmom.

Poznámka:

Keďže väčšina softvéru spracúva písma a symboly automaticky, pravdepodobne nebudete nikdy potrebovať upraviť nastavenia tlačiarny. Ak si však píšete svoje vlastné programy pre ovládanie tlačiarny, alebo ak používate na ovládanie písom staršie programy, pozrite si nasledujúce časti ohľadom podrobností o množinách symbolov.

Zoznam množín symbolov pre PCL 5

| Názov množiny symbolov | Atribút | Klasifikácia písma | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Norweg1 | 0D | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Roman Extension | 0E | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| Italian | 0I | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ECM94-1 | 0N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| Swedis2 | 0S | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ANSI ASCII | 0U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - |
| UK | 1E | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| French2 | 1F | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| German | 1G | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Legal | 1U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| 8859-2 ISO | 2N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| Spanish | 2S | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ISO 8859/4 Latin 4 | 4N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Roman-9 | 4U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PsMath | 5M | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - |
| 8859-9 ISO | 5N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| WiTurkish | 5T | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Príloha

| Názov množiny symbolov | Atribút | Klasifikácia písma | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| MsPublishin | 6J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VeMath | 6M | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8859-10ISO | 6N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| DeskTop | 7J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Math-8 | 8M | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - |
| Roman-8 | 8U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| WiE.Europe | 9E | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pc1004 | 9J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8859-15ISO | 9N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| PcTk437 | 9T | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Windows | 9U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PsText | 10J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| IBM-US | 10U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| IBM-DN | 11U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| McText | 12J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PcMultiling | 12U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| VeInternati | 13J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PcEur858 | 13U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VeUS | 14J | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PiFont | 15U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PcE.Europe | 17U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Unicode 3.0 | 18N | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - |
| WiBALT | 19L | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| WiAnsi | 19U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PcBlT775 | 26U | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pc866Cyr | 3R | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Greek8 | 8G | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| WinGrk | 9G | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| WinCyr | 9R | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pc851Grk | 10G | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Príloha

| Názov množiny symbolov | Atribút | Klasifikácia písma | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| ISOCyr | 10N | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - |
| Pc8Grk | 12G | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ISOGrk | 12N | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Pc866Ukr | 14R | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hebrew7 | 0H | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - |
| 8859-8 ISO | 7H | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - |
| Hebrew8 | 8H | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - |
| Pc862Heb | 15H | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - |
| PC-862, Hebrew | 15Q | ✓ | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - |
| Arabic8 | 8V | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - |
| HPWARA | 9V | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - |
| Pc864Ara | 10V | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - |
| Symbol | 19M | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Wingdings | 579L | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ZapfDingbats | 14L | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - | - | - | - | - |
| OCR A | 00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - | - |
| OCR B | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - |
| OCR B Extension | 3Q | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - | - |
| Code3-9 | 0Y | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | - |
| EAN/UPC | 8Y | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ |

Inštalácia voliteľných jednotiek

Kód jednotky voliteľnej kazety papiera

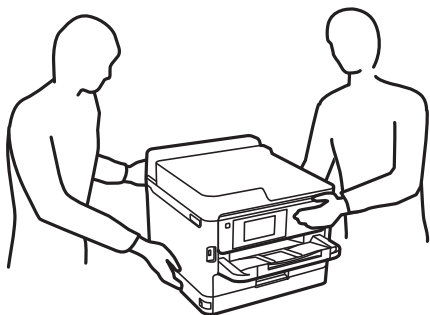
Nasledujúci kód je priradený jednotke voliteľnej kazety papiera.


Optional Cassette Unit (C12C932871)

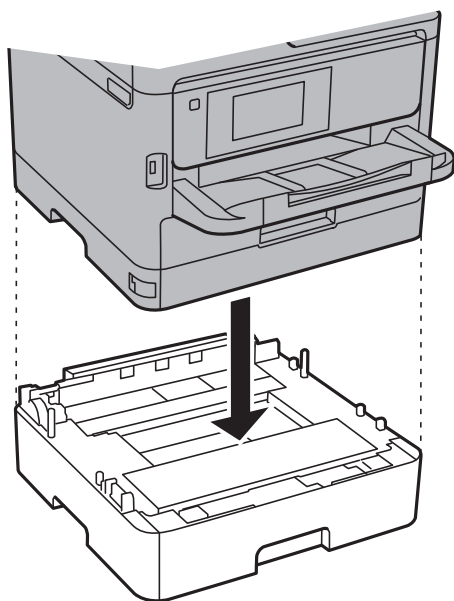
Inštalácia voliteľných jednotiek kaziet papiera

Upozornenie:

- ❑ Uistite sa, že pred začatím montáže tlačiareň vypnete, odpojíte napájací kábel a akékoľvek iné káble. V opačnom prípade sa môže napájací kábel v dôsledku požiaru alebo elektrického skratu poškodiť.
- ❑ Pri dvíhaní tlačiarne umiestnite ruky do polohy vyobrazenej nižšie. Ak pri dvíhaní držíte tlačiareň v iných polohách, tlačiareň môže spadnúť alebo si môžete zachytiť prsty pri umiestňovaní tlačiarne.

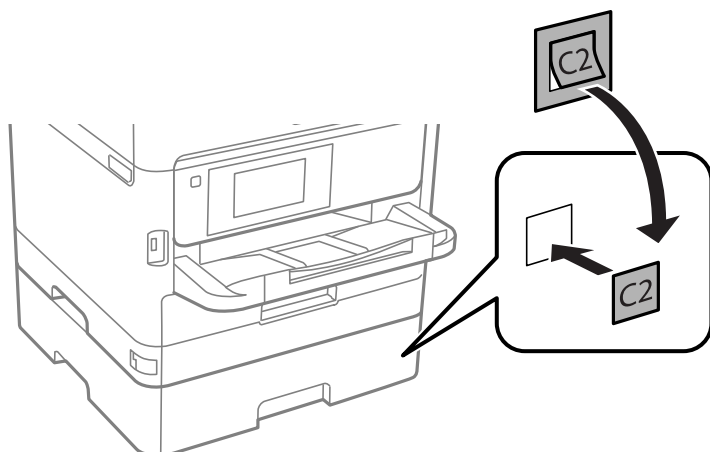



1. Vypnite tlačiareň stlačením tlačidla , a potom odpojte napájací kábel.
2. Odpojte všetky pripojené káble.
3. Vyberte voliteľnú kazetu papiera zo škatúľ a odstráňte všetok ochranný materiál.
4. Položte voliteľné kazety papiera na miesto, kde chcete používať tlačiareň.
5. Položte tlačiareň na voliteľnú jednotku kazety na papier.



Príloha

- Umiestnite nálepku označujúcu číslo kazety.



- Znovu zapojte napájací kábel a všetky ostatné káble, a potom tlačiareň zapojte do elektrickej zásuvky.
- Zapnite tlačiareň stlačením tlačidla .
- Voliteľnú kazetu papiera vytiahnite von aby ste skontrovali, že voliteľná kazeta papiera sa zobrazuje na obrazovke **Nastavenie papiera**.

Poznámka:

Pri demontáži voliteľnej jednotky kazety papiera vypnite tlačiareň, odpojte napájací kábel, odpojte všetky káble, a potom vykonajte postup montáže v obrátenom poradí.

Pokračujte nastavení ovládača tlačiarne.

Súvisiace informácie

➔ „Kód jednotky voliteľnej kazety papiera” na strane 132

Nastavenie voliteľnej kazety papiera v ovládači tlačiarne

Pre použitie namontovanej voliteľnej kazety papiera je nutné, aby ovládač tlačiarne získal potrebné informácie.

Nastavenie voliteľnej kazety papiera v ovládači tlačiarne — Windows

Poznámka:

Prihláste sa do počítača ako správca.

- Otvorte vo vlastnostiach tlačiarne kartu **Voliteľné nastavenia**.

Windows 10/Windows Server 2016

Pravým tlačidlom myši kliknite na tlačidlo Štart alebo ho podržte stlačené a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazit zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň, alebo ho stlačte a držte, vyberte možnosť **Vlastnosti tlačiarne**, a potom kliknite na kartu **Voliteľné nastavenia**.

Príloha

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Vyberte položky **Pracovná plocha > Nastavenia > Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň, alebo ho stlačte a držte, vyberte možnosť **Vlastnosti tlačiarne**, a potom kliknite na kartu **Voliteľné nastavenia**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Zobrazíť zariadenia a tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň, vyberte možnosť **Vlastnosti tlačiarne**, a potom kliknite na kartu **Voliteľné nastavenia**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne** v časti **Hardvér a zvuk**. Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň, vyberte možnosť **Vlastnosti**, a potom kliknite na kartu **Voliteľné nastavenia**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003


Kliknite na tlačidlo Štart a vyberte položky **Ovládací panel > Tlačiarne a ostatný hardvér > Tlačiarne a faxy**. Kliknite pravým tlačidlom myši na tlačiareň, vyberte možnosť **Vlastnosti**, a potom kliknite na kartu **Voliteľné nastavenia**.

2. Vyberte možnosť **Získať z tlačiarne**, a potom kliknite na tlačidlo **Získať**.

Údaje o **Voliteľné zdroje papiera** sa zobrazujú v položke **Informácie o aktuálnej tlačiarňi**.

3. Kliknite na položku **OK**.

Nastavenie voliteľnej jednotky kazety na papier v ovládači tlačiarne — Mac OS

1. Vyberte položku **Systémové nastavenia** z ponuky  > **Tlačiarne a skenery** (alebo **Tlač a skenovanie, Tlač a faxovanie**), a potom vyberte tlačiareň. Kliknite na položky **Možnosti a náplne > Možnosti** (alebo **Ovládač**).
2. Nastavte možnosť **Lower Cassette** podľa počtu kaziet papiera.
3. Kliknite na položku **OK**.

Informácie o súlade s nariadeniami

Normy a osvedčenia

Normy a schválenia pre americký model

| | |
|------------|---|
| Bezpečnosť | UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1 |
| EMC | FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B |

Toto zariadenie obsahuje nasledujúci bezdrôtový modul.

Príloha

Výrobca: Askey Computer Corporation

Typ: WLU6320-D69 (RoHS)

Toto zariadenie vyhovuje článku 15 pravidiel FCC a článku RSS-210 pravidiel IC. Spoločnosť Epson nezodpovedá za nesplnenie požiadaviek ochrany v dôsledku neodporúčanej úpravy zariadenia. Prevádzka podlieha dvom nasledujúcim podmienkam: (1) toto zariadenie nesmie produkovať nežiaduce rušenie a (2) toto zariadenie musí byť schopné absorbovať akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré by mohlo spôsobiť, že zariadenie nebude pracovať správne.

Toto zariadenie je určené na prevádzku v interiéri a čo najďalej od okien, aby sa zabezpečením maximálneho tienia predišlo rušeniu rádiových vln licencovaných služieb. Zariadenie (alebo jeho vysielač anténa) umiestnené v exteriéri podlieha licenci.

Toto zariadenie je v súlade s FCC/IC pre limity vystavenia rádiácii pre neregulované prostredie a vyhovuje smernici FCC o vystavení rádiovým frekvenciám (RF) v prílohe C k predpisom OET65 a RSS-102 týkajúcim sa vystaveniu rádiovým frekvenciám (RF). Toto zariadenie musí byť umiestnené a prevádzkované vo vzdialenosti od radiátora minimálne 7,9 palca (20 cm) alebo ďalej od tela používateľa (vrátane končatín, ako sú ruky, zápästie, chodidlá a členky).

Normy a schválenia pre európsky model

Pre používateľov v Európe

Spoločnosť Seiko Epson Corporation vyhlasuje, že nasledujúci model rádiového zariadenia je v súlade so Smernicou 2014/53/EU. Celý text vyhlásenia o súlade pre EÚ je k dispozícii na nasledujúcej webovej stránke.

<http://www.epson.eu/conformity>

B651A

Určené na použitie len v nasledujúcich krajinách: Írsko, Spojené kráľovstvo, Rakúsko, Nemecko, Lichtenštajnsko, Švajčiarsko, Francúzsko, Belgicko, Luxembursko, Holandsko, Taliansko, Portugalsko, Španielsko, Dánsko, Fínsko, Nórsko, Švédsko, Island, Chorvátsko, Cyprus, Grécko, Slovinsko, Malta, Bulharsko, Česká republika, Estónsko, Maďarsko, Lotyšsko, Litva, Poľsko, Rumunsko a Slovensko.

Spoločnosť Epson nezodpovedá za nesplnenie požiadaviek ochrany v dôsledku neodporúčanej úpravy zariadení.



Normy a schválenia pre austrálsky model

| | |
|-----|------------------------|
| EMC | AS/NZS CISPR32 Class B |
|-----|------------------------|

Spoločnosť Epson týmto vyhlasuje, že nasledujúce modely zariadení vyhovujú základným požiadavkám a ďalším príslušným ustanoveniam smernice AS/NZS4268:

B651A

Spoločnosť Epson nezodpovedá za nesplnenie požiadaviek ochrany v dôsledku neodporúčanej úpravy zariadení.

German Blue Angel

Pozrite nasledujúcu webovú stránku a skontrolujte, či tlačiareň spĺňa normy pre službu German Blue Angel.

<http://www.epson.de/blauerengel>

Obmedzenia kopírovania

Dodržiavajte nasledujúce obmedzenia, aby sa zabezpečilo zodpovedné a zákonné používanie tlačiarne.

Zákon zakazuje kopírovanie nasledujúcich predmetov:

- Bankovky, mince, vládou emitované obchodovateľné cenné papiere, vládne dlhopisy a obecné cenné papiere
- Nepoužité známky, pohľadnice s predplateným poštovým a iné poštové predmety s vyznačeným platným poštovým
- Štátom vydané kolký a cenné papiere vydané podľa zákonného postupu

Pri kopírovaní nasledujúcich predmetov postupujte opatrne:

- Privátne obchodovateľné cenné papiere (listinné akcie, postupiteľné zmenky, šeky a pod.), mesačné permanentky, zľavnené lístky a pod.
- Cestovné pasy, vodičské preukazy, záruky spôsobilosti, diaľničné známky, stravné lístky, vstupenky a pod.

Poznámka:

Kopírovanie týchto materiálov môže zakazovať aj zákon.

Zodpovedné používanie materiálov chránených autorským právom:

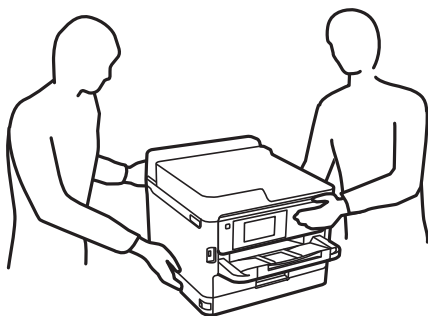
Zariadenia možno zneužiť nedovoleným kopírovaním materiálov chránených autorským právom. Pokiaľ nekonáte na pokyn informovaného zástupcu, pri kopírovaní publikovaného materiálu budete zodpovední a ohľaduplní a získajte povolenie držiteľa autorského práva.

Preprava tlačiarne

Ak potrebujete prepraviť tlačiareň kvôli presunu alebo oprave, postupujte podľa nižšie uvedených krokov na zbalenie tlačiarne.

Upozornenie:

- Tlačiareň zdvíhajte pri nesení v stabilnej polohe. Zdvíhanie tlačiarne v nestabilnej polohe môže zapríčiniť zranenie.
- Táto tlačiareň je ťažká, preto ju pri vybalovaní a preprave vždy musia prenášať dvaja alebo viacerí ľudia.
- Pri dvíhaní tlačiarne umiestnite ruky do polohy vyobrazenej nižšie. Ak pri dvíhaní držíte tlačiareň v iných polohách, tlačiareň môže spadnúť alebo si môžete zachytiť prsty pri umiestňovaní tlačiarne.




- Pri prenose tlačiarne ju nenakláňajte o viac ako 10 stupňov, inak môže spadnúť.

Príloha

! **Upozornenie:**

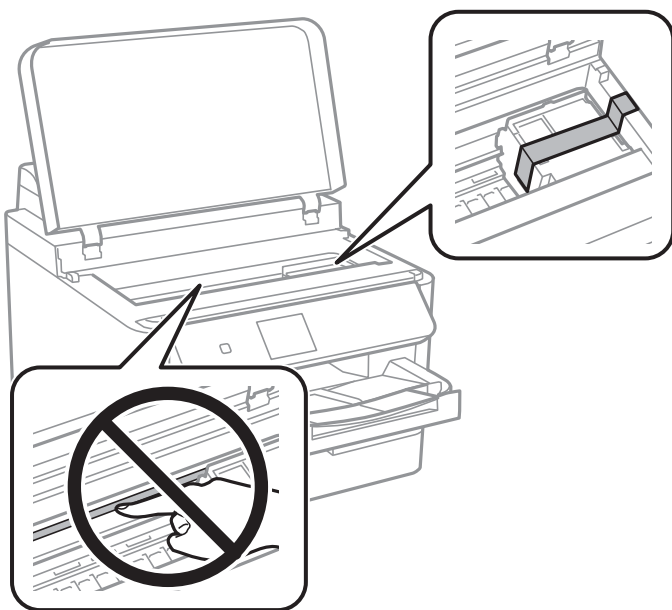
- ❑ *Pri skladovaní alebo preprave tlačiareň nenakláňajte ani ju neumiestňujte do zvislej alebo obrátenej polohy. V opačnom prípade môže dôjsť k úniku atramentu.*
- ❑ *Jednotky s atramentovými kazetami nechajte nainštalované. Ak jednotky s atramentovými kazetami vyberiete, tlačová hlava môže zaschnúť a je možné, že tlačiareň nebude môcť tlačiť.*

1. Vypnite tlačiareň stlačením tlačidla .
2. Kontrolka napájania musí zhasnúť, potom odpojte napájací kábel.

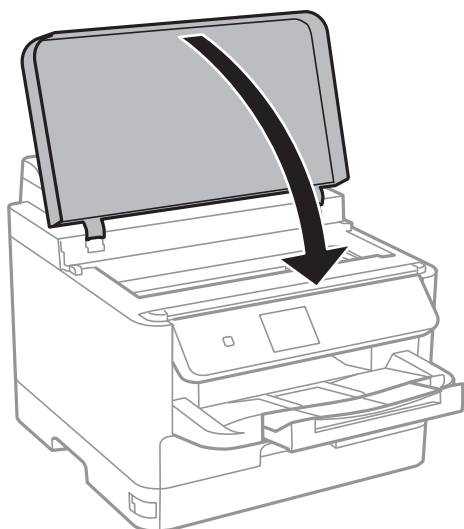
! **Upozornenie:**

Napájací kábel odpojte, keď kontrolka napájania zhasne. V opačnom prípade sa tlačová hlava nevráti do východiskovej polohy a atrament zoschne, čo znemožní tlač.

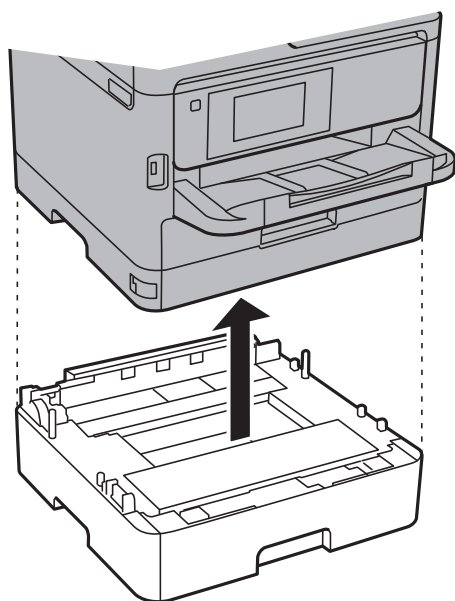
3. Odpojte všetky káble, ako sú napájací kábel a USB kábel.
4. Ak tlačiareň podporuje externé úložné zariadenia, uistite sa, že nie sú pripojené.
5. Vyberte všetok papier z tlačiarnie.
6. Otvorte kryt tlačiarnie. Zaistite tlačovú hlavu k puzdru páskou.



7. Zatvorte kryt tlačiarne.

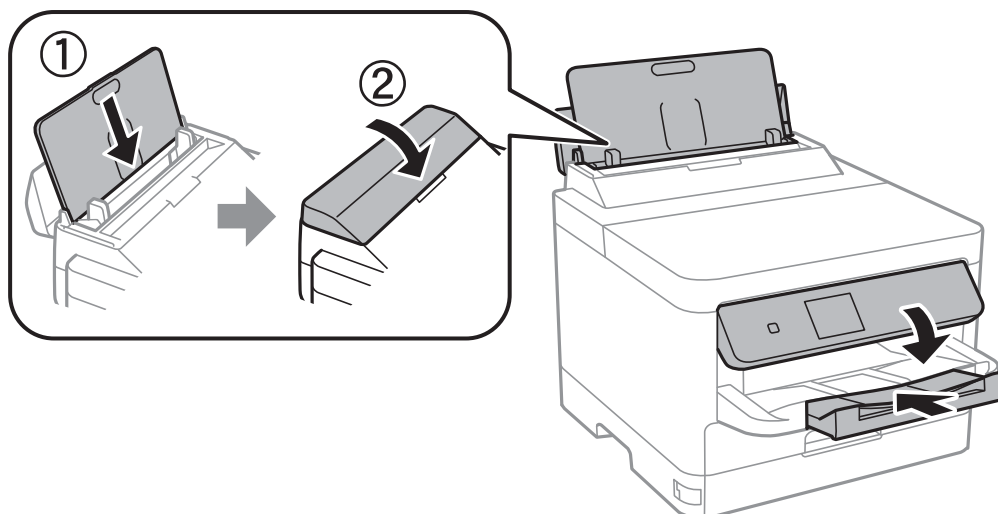


8. Odinštalujte voliteľný zásobník na papier, ak je nainštalovaný.

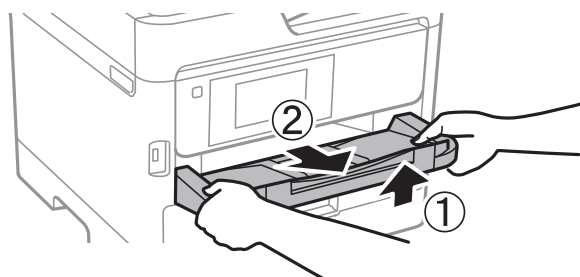


Príloha

9. Zabaľte tlačiareň, ako je zobrazené nižšie.



10. Vytiahnite z tlačiarne výstupný zásobník.



11. Tlačiareň zabaľte do ochranného obalu a vložte do originálnej škatule.

Pri opätovnom použití tlačiarne odstráňte pásku, ktorá istí tlačovú hlavu. Ak pri ďalšej tlačí zistíte pokles kvality tlače, vyčistite a zarovnajete tlačovú hlavu.

Súvisiace informácie

- ➔ „Kontrola a čistenie tlačovej hlavy” na strane 90
- ➔ „Zarovnanie tlačovej hlavy” na strane 92

Autorské práva

Bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Seiko Epson Corporation nie je možné žiadnu časť tejto publikácie kopírovať, uchovávať v načítavacom systéme ani prenášať v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek prostriedkami, či už elektronickými, mechanickými, kopírovaním, zaznamenávaním alebo inak. V súvislosti s použitím tu obsiahnutých informácií sa neprijíma žiadna zodpovednosť za porušenie patentu. Žiadna zodpovednosť sa neprijíma ani za škody spôsobené použitím tu uvedených informácií. Informácie uvedené v tejto dokumentácii sú určené iba na použitie s týmto zariadením Epson. Spoločnosť Epson nie je zodpovedná za akékoľvek použitie týchto informácií pri aplikovaní na iných zariadeniach.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation ani jej sesterské organizácie nepreberajú zodpovednosť voči kupcovi tohto produktu ani tretím stranám za poškodenia, straty, náklady alebo výdavky, ktoré kupcovi alebo tretím stranám vznikli pri nehode, nesprávnom používaní alebo zneužití tohto produktu alebo pri neoprávnených modifikáciách,

Príloha

opravách alebo zmenách tohto produktu, alebo (okrem USA) nedodržaní pokynov o prevádzke a údržbe od spoločnosti Seiko Epson Corporation.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation ani jej sesterské organizácie nie sú zodpovedné za žiadne poškodenia alebo problémy vyplývajúce z použitia akéhokoľvek príslušenstva alebo akýchkoľvek spotrebných produktov, ako sú tie, ktoré sú určené ako originálne produkty Epson alebo schválené produkty Epson spoločnosťou Seiko Epson Corporation.

Spoločnosť Seiko Epson Corporation nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie zapríčinené elektromagnetickým rušením, ktoré sa vyskytuje pri používaní niektorých káblov rozhrania iných, ako sú tie, ktoré sú určené ako schválené produkty Epson spoločnosťou Seiko Epson Corporation.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Obsah tejto príručky a technické údaje o tomto zariadení sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Ochranné známky

- ❑ EPSON® je registrovaná ochranná známka a EPSON EXCEED YOUR VISION alebo EXCEED YOUR VISION je ochranná známka spoločnosti Seiko Epson Corporation.
- ❑ The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.

Príloha

Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Poznámka: V produkte je vstavaná čítačka kariet microSDHC, ktorá sa nedá odstrániť.



Všeobecné oznámenie: ďalšie názvy produktov, ktoré sa používajú v tomto dokumente, sú uvedené len z dôvodu identifikácie a môžu byť ochrannými známkami ich príslušných vlastníkov. Spoločnosť Epson odmieta akékoľvek práva na tieto známky.

Kde získať pomoc

Webová stránka technickej podpory

Ak potrebujete ďalšiu pomoc, navštívte nižšie uvedenú webovú stránku technickej podpory spoločnosti Epson. Vyberte príslušnú krajinu alebo oblasť a prejdite do sekcie podpory na príslušnej miestnej webovej lokalite spoločnosti Epson. Na stránke nájdete tiež najnovšie ovládače, odpovede na časté otázky, príručky a ďalšie užitočné položky na prevzatie.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

Ak vaše zariadenie od spoločnosti Epson nefunguje správne a problém nedokážete vyriešiť, požiadajte o pomoc oddelenie podpory spoločnosti Epson.

Kontaktovanie podpory spoločnosti Epson

Predtým, ako sa skontaktujete so spoločnosťou Epson

Ak výrobok od spoločnosti Epson nefunguje správne a vzniknutý problém sa nedarí odstrániť pomocou informácií o odstraňovaní problémov, ktoré sú uvedené v príručkách, obráťte sa na oddelenie podpory spoločnosti Epson. V

Príloha

prípade, že oddelenie podpory spoločnosti Epson pre vašu oblasť sa nižšie neuvádza, obráťte sa na dodávateľa, u ktorého ste si výrobok zakúpili.

Podpora spoločnosti Epson vám bude vedieť pomôcť oveľa rýchlejšie, ak poskytnete nasledujúce informácie:

- Sériové číslo výrobku
(Štítok so sériovým číslom sa obvykle nachádza na zadnej časti výrobku.)
- Model výrobku
- Verzia softvéru výrobku
(Kliknite na tlačidlo **About**, **Version Info**, alebo podobné tlačidlo v softvérovom produkte.)
- Značka a model vášho počítača
- Názov a verzia operačného systému počítača
- Názvy a verzie softvérových aplikácií, ktoré obvykle používate s daným výrobkom

Poznámka:

V závislosti od výrobku môžu byť sieťové nastavenia uložené v pamäti zariadenia. V dôsledku poruchy alebo opravy výrobku sa nastavenia môžu stratiť. Spoločnosť Epson nezodpovedá za stratu akýchkoľvek údajov ani za zálohovanie a/alebo obnovenie nastavení, a to ani počas záručného obdobia. Odporúčame, aby ste si svoje údaje záložovali sami alebo si ich zaznamenali.

Pomoc pre používateľov v Európe

Informácie o kontaktovaní zákazníckej podpory spoločnosti Epson nájdete v dokumente Paneurópska záruka.

Pomoc pre používateľov v Taiwane

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet

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

K dispozícii sú informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie a dopyty na zariadenia.

Centrum pomoci Epson

Telefón: +886-2-80242008

Náš tím z centra pomoci vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o zariadeniach
- Otázky alebo problémy týkajúce sa použitia zariadení
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Servisné stredisko pre opravy:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

Spoločnosť TekCare je autorizovaným servisným strediskom pre spoločnosť Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

Pomoc pre používateľov v Austrálii

Spoločnosť Epson Australia chce poskytovať zákaznícky servis na vysokej úrovni. Okrem príručiek k zariadeniu poskytujeme nasledujúce zdroje, kde nájdete požadované informácie:

Internetová adresa URL

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

Navštívte webové stránky spoločnosti Epson Australia. Oplatí sa sem-tam na ne zísť! Na stránkach nájdete oblasť na prevzatie ovládačov, kontaktné miesta na spoločnosť Epson, informácie o nových zariadeniach a technickú podporu (e-mail).

Centrum pomoci Epson

Telefón: 1300-361-054

Centrum pomoci spoločnosti Epson slúži ako konečné riešenie s cieľom zaručiť našim klientom prístup k poradenstvu. Operátori v centre pomoci vám môžu pomôcť pri inštalácii, konfigurácii a prevádzke zariadenia značky Epson. Personál z centra pomoci vám pred kúpou môže poskytnúť informačný materiál o nových zariadeniach značky Epson a poradiť, kde sa nachádza najbližší dodávateľ alebo servisné miesto. Získate tu odpovede na rôzne dopyty.

Odporúčame, aby ste počas telefonátu mali poruke všetky potrebné informácie. Čím viac informácií si pripravíte, tým rýchlejšie budeme môcť pomôcť s riešením problému. Medzi tieto informácie patria príručky k zariadeniu Epson, typ počítača, operačný systém, aplikačné programy a všetky, z vášho pohľadu potrebné informácie.

Preprava produktu

Spoločnosť Epson odporúča uchovať obal zariadenia na budúcu prepravu.

Pomoc pre používateľov na Novom Zélande

Spoločnosť Epson New Zealand chce poskytovať zákaznícky servis na vysokej úrovni. Okrem dokumentácie zariadenia poskytujeme nasledujúce zdroje, kde nájdete požadované informácie:

Internetová adresa URL

<http://www.epson.co.nz>

Navštívte webové stránky spoločnosti Epson New Zealand. Oplatí sa sem-tam na ne zísť! Na stránkach nájdete oblasť na prevzatie ovládačov, kontaktné miesta na spoločnosť Epson, informácie o nových zariadeniach a technickú podporu (e-mail).

Centrum pomoci Epson

Telefón: 0800 237 766

Centrum pomoci Epson slúži ako konečné riešenie, aby naši klienti mali zabezpečený prístup k poradenstvu. Operátori v centre pomoci vám môžu pomôcť pri inštalácii, konfigurácii a prevádzke zariadenia značky Epson. Personál z centra pomoci vám pred kúpou môže poskytnúť informačný materiál o nových zariadeniach značky Epson a poradiť, kde sa nachádza najbližší dodávateľ alebo servisné miesto. Získate tu odpovede na rôzne dopyty.

Odporúčame, aby ste pri telefonáte mali poruke všetky potrebné informácie. Čím viac informácií si pripravíte, tým rýchlejšie budeme môcť pomôcť s riešením problému. Medzi tieto informácie patrí dokumentácia zariadenia Epson, typ počítača, operačný systém, aplikačné programy a všetky, z vášho pohľadu potrebné informácie.

Príloha

Preprava zariadenia

Spoločnosť Epson odporúča uchovať obal zariadenia na budúcu prepravu.

Pomoc pre používateľov v Singapure

Zdroje informácií, podpora a služby dostupné v spoločnosti Epson Singapore:

Internet

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

K dispozícii sú informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie, často kladené otázky (FAQ), dopyty týkajúce sa predaja a technická podpora prostredníctvom e-mailu.

Centrum pomoci Epson

Bezplatné: 800-120-5564

Náš tím centra pomoci vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o zariadeniach
- Otázky týkajúce sa použitia zariadení alebo riešenia problémov
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Pomoc pre používateľov v Thajsku

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet

<http://www.epson.co.th>

K dispozícii sú informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie, často kladené otázky (FAQ) a e-mail.

Telefonické centrum spoločnosti Epson

Telefón: 66-2685-9899

E-mail: support@eth.epson.co.th

Náš tím telefonической podpory vám môže cez telefón pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o zariadeniach
- Otázky alebo problémy týkajúce sa použitia zariadení
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Pomoc pre používateľov vo Vietname

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Servisné stredisko Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

Príloha

Telefón (Hočiminovo Mesto): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefón (Hanoj): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Pomoc pre používateľov v Indonézii

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet

<http://www.epson.co.id>

- Informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie
- Často kladené otázky (FAQ), dopyty týkajúce sa predaja, otázky prostredníctvom e-mailu

Poradenská linka Epson (Hotline)

Telefón: +62-1500-766

Fax: +62-21-808-66-799

Náš tím poradenskej linky vám môže telefonicky alebo pomocou faxu pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o zariadeniach
- Technická podpora

Servisné stredisko Epson

| Provincia | Názov spoločnosti | Adresa | Telefón E-mail |
|--------------------|--------------------------|--|---|
| DKI JAKARTA | ESS JAKARTA MANGGADUA | Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA | (+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id |
| NORTH SUMATERA | ESC MEDAN | Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera | (+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id |
| WEST JAWA | ESC BANDUNG | Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116 | (+6222) 4207033 bdg-admin@epson- indonesia.co.id |
| DI YOGYAKARTA | ESC YOGYAKARTA | YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY | (+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id |
| EAST JAWA | ESC SURABAYA | Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM | (+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id |
| SOUTH SULAWESI | ESC MAKASSAR | Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125 | (+62411) 8911071 mksr-admin@epson- indonesia.co.id |
| WEST KALIMANTAN | ESC PONTIANAK | Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat | (+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson- indonesia.co.id |

Príloha

| Provincia | Názov spoločnosti | Adresa | Telefón E-mail |
|-----------------|----------------------|--|---|
| RIAU | ESC PEKANBARU | Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau | (+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id |
| DKI JAKARTA | ESS JAKARTA SUDIRMAN | Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220 | (+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id |
| EAST JAWA | ESS SURABAYA | Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur | (+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id |
| BANTEN | ESS SERPONG | Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten | (+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id |
| CENTRAL JAWA | ESS SEMARANG | Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH | (+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id |
| EAST KALIMANTAN | ESC SAMARINDA | Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM | (+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id |
| SOUTH SUMATERA | ESC PALEMBANG | Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan | (+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id |
| EAST JAVA | ESC JEMBER | JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao) | (+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id |
| NORTH SULAWESI | ESC MANADO | Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111 | (+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID |

V prípade miest, ktoré tu nie sú uvedené, zatelefonujte na poradenskú linku: 08071137766.

Pomoc pre používateľov v Hongkongu

Používatelia sa môžu obrátiť na spoločnosť Epson Hong Kong Limited, ak chcú získať technickú podporu, ako aj iné služby poskytované po predaji.

Domovská internetová stránka

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

Spoločnosť Epson Hong Kong zriadila na internete miestnu domovskú stránku v čínskom aj anglickom jazyku, ktorá poskytuje používateľom nasledujúce informácie:

- Informácie o zariadeniach
- Odpovede na najčastejšie otázky (FAQs)
- Najnovšie verzie ovládačov zariadení značky Epson

Príloha

Linka technickej podpory

S naším technickým personálom sa môžete spojiť aj na nasledujúcich telefónnych a faxových číslach:

Telefón: 852-2827-8911

Fax: 852-2827-4383

Pomoc pre používateľov v Malajzii

Kontakty na informácie, podporu a služby:

Internet

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

- Informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie
- Často kladené otázky (FAQ), dopyty týkajúce sa predaja, otázky prostredníctvom e-mailu

Telefonické centrum spoločnosti Epson

Telefón: +60 1800-8-17349

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o zariadeniach
- Otázky alebo problémy týkajúce sa použitia zariadení
- Otázky týkajúce sa služieb a záruky

Ústredie

Telefón: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388/603-5621 2088

Pomoc pre používateľov na Filipínach

Používatelia sa môžu obrátiť na spoločnosť Epson Philippines Corporation na uvedených telefónnych číslach, faxových číslach a e-mailovej adrese, ak chcú získať technickú podporu, ako aj iné služby poskytované po predaji:

Internet

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

K dispozícii sú informácie o technických údajoch zariadení, ovládače na prevzatie, často kladené otázky (FAQ) a dopyty zaslané e-mailom.

Stredisko starostlivosti o zákazníkov pobočky Epson Philippines

Bezplatné: (PLDT) 1-800-1069-37766

Bezplatné: (digitálne) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Webová lokalita: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-mail: customercare@epc.epson.com.ph

K dispozícii v pondelok až sobotu od 9:00 do 18:00 (okrem dní pracovného pokoja)

Príloha

Náš tím strediska starostlivosti o zákazníkov vám môže telefonicky pomôcť pri nasledujúcich požiadavkách:

- Dopyty týkajúce sa predaja a informácií o zariadeniach
- Otázky alebo problémy týkajúce sa použitia zariadení
- Dopyty týkajúce sa opráv a záruky

Epson Philippines Corporation

Priama linka: +632-706-2609

Fax: +632-706-2663