

AL-C9500DN AL-C9400DN

Navodila za uporabo

Tiskanje

Vzdrževanje tiskalnika

Odpravljanje težav

Vsebina

Vodnik za ta priročnik

Uvod k navodilom za uporabo.	6
Iskanje informacij.	6
Tiskanje samo strani, ki jih potrebujete.	7
O priročniku.	7
Oznake in simboli.	7
Opombe ob posnetkih zaslona in ilustracijah.	8
Omembe operacijskih sistemov.	8
Blagovne znamke.	9
Avtorske pravice.	10

Pomembna navodila

Pomembna varnostna navodila.	12
Nastavitev tiskalnika.	12
Iskanje mesta za tiskalnik.	13
Uporaba tiskalnika.	15
Ravnanje s potrošnim materialom in deli za vzdrževanje.	16
Varnostne informacije.	17
Varnostne nalepke laserja.	17
Sevanje notranjega laserja.	17
Varnost, povezana z ozonskim plaščem.	17
Zaščita osebnih podatkov.	18

Imena delov in funkcije

Sprednja stran.	20
Notranja stran.	21
Zadnja stran.	23

Vodnik za nadzorno ploščo

Nadzorna plošča.	25
Konfiguracija začetnega zaslona.	26
Vodnik za ikono omrežja.	26
Konfiguracija zaslona z meniji.	27
Vnašanje znakov.	27
Ogled animacij.	28

Nalaganje papirja

Opozorila pri delu s papirjem.	30
Nastavitev velikosti in vrste papirja.	30
Nalaganje papirja.	31
Nalaganje ovojnic.	32

Nastavitev izvrženja papirja.	33
Izbira smeri izvrženja papirja.	33
Izmenično izvrženje papirja v pokončni ali ležeči usmerjenosti.	33

Tiskanje

Tiskanje dokumentov.	36
Tiskanje iz računalnika — Windows.	36
Tiskanje dokumenta z gonilnikom tiskalnika PostScript (Windows).	61
Tiskanje iz računalnika — Mac OS.	66
Tiskanje iz gonilnika tiskalnika PostScript v sistemu Mac OS.	79
Tiskanje dokumentov iz pametnih naprav (iOS).	82
Tiskanje dokumentov iz pametnih naprav (Android).	84
Tiskanje na ovojnice.	85
Tiskanje na ovojnice iz računalnika (Windows).	85
Tiskanje na ovojnice iz računalnika (Mac OS).	86
Tiskanje spletnih strani.	86
Tiskanje spletnih strani iz pametnih naprav.	86
Tiskanje prek storitve oblaka.	86
Registracija v storitvi Epson Connect Service na nadzorni plošči.	87

Vzdrževanje tiskalnika

Preverjanje stanja potrošnega materiala.	90
Čiščenje poti papirja v primeru težav s podajanjem papirja.	90
Čiščenje pobiralnih valjev za pladenj za papir.	90
Čiščenje pobiralnih valjev za kasete za papir.	91
Čiščenje notranjosti tiskalnika.	91
Čiščenje tiskalnika.	93
Ločena namestitvev ali odstranitev aplikacij.	93
Ločena namestitvev aplikacij.	93
Nameščanje gonilnika tiskalnika PostScript.	96
Dodajanje tiskalnika (samo v sistemu Mac OS).	97
Odstranjevanje programov.	97
Posodabljanje programov in vdlane programske opreme.	99
Premikanje in transport tiskalnika.	101
Prenašanje tiskalnika na kratke razdalje.	102
Prenašanje tiskalnika.	102

Odpravljanje težav

Tiskalnik ne deluje po pričakovanjih.	104
Tiskalnik se ne vklopi ali izklopi.	104
Podajanje ali izmet papirja ni pravilen.	104
Ni mogoče tiskati.	108
Tiskalnika ni mogoče običajno upravljati.	125
Na zaslonu LCD je prikazano sporočilo.	128
Papir se zatakne.	129
Preprečevanje zatikanja papirja.	129
Treba je zamenjati potrošni material.	130
Previdnostni ukrepi pri ravnanju s potrošnim materialom.	130
Treba je zamenjati kartuše s tonerjem in zbiralnik odpadnega tonerja.	131
Treba je zamenjati fotoprevodno enoto.	131
Nizka kakovost tiskanja.	134
Natisi so svetli, temni, zbledeli ali umazani.	134
Položaj, velikost ali robovi na natisnjem papirju so nepravilni.	136
Natisnjeni znaki so nepravilni ali popačeni.	137
Ni mogoče prebrati črtnih kod.	137
Barvno tiskanje ni mogoče.	137
Tiskanje zbranih strani ni mogoče.	138
Zadnja stran pri obojstranskem tiskanju je natisnjena na nasprotno stran.	138
Pisave ni mogoče natisniti.	138
Tiskalnik ne tiska pravilno pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript.	139
Kakovost tiskanja je slaba pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript.	139
Težave ni mogoče odpraviti.	139

Dodajanje ali zamenjava računalnika oziroma naprav

Vzpostavljanje povezave z omrežnim tiskalnikom. 141	
Uporaba omrežnega tiskalnika v drugem računalniku.	141
Uporaba omrežnega tiskalnika v pametni napravi.	142
Vnovično nastavljanje omrežne povezave.	142
Pri zamenjavi brezžičnega usmerjevalnika.	142
Pri zamenjavi računalnika.	143
Spreminjanje načina povezave računalnika.	144
Preverjanje stanja povezave z omrežjem.	146
Preverjanje stanja povezave z omrežjem na nadzorni plošči.	146
Tiskanje poročila o omrežni povezavi.	147
Tiskanje lista s stanjem omrežja.	150

Preverjanje omrežja računalnika (samo v sistemu Windows).	151
---	-----

Uporaba izbirnih elementov

Seznam dodatne opreme.	153
Previdnostni ukrepi pri ravnanju z dodatno opremo.	154
Preverjanje nameščene dodatne opreme.	155
Stojalo tiskalnika (Printer Stand).	155
Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir.	155
Premikanje tiskalnika z nameščenim stojalom tiskalnika.	158
Tehnični podatki stojala tiskalnika.	159
Kasetna enota za papir (Optional Cassette Unit).	159
Namestitev kasetnih enot za papir.	159
Nastavitev kasetne enote za papir v gonilniku tiskalnika.	163
Premikanje tiskalnika z nameščenimi kasetnimi enotami za papir.	164
Težave s kasetno enoto za papir.	165
Tehnični podatki kasetne enote za papir.	165
trdi disk (HDD).	165
Namestitev trdega diska.	165
Nastavitev trdega diska v gonilniku tiskalnika.	170
Konfiguriranje nastavitvev za obdelavo shranjenih podatkov.	170
Menijske možnosti za tiskanje iz računalnika (z nameščenim trdim diskom).	171
Seznam menijev z nastavitvami (če je nameščen trdi disk).	171
Ethernetna plošča (10/100/1000 Base-T,Ethernet). 172	
Seznam funkcij v primeru uporabe dodatnega omrežja.	172
Namestitev ethernetne plošče.	173
Nastavitve v primeru uporabe dodatnega omrežja.	175
Odpravljanje težav v primeru uporabe dodatnega omrežja.	179
Menijske možnosti za Network Settings (v primeru uporabe dodatnega omrežja).	179

Podatki izdelkov

Podatki o papirju.	182
Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti.	182
Vrste papirja, ki niso na voljo.	185
Informacije o potrošnih izdelkih.	186
Koda potrošnega materiala.	186
Podatki o programski opremi.	186

Programska oprema za tiskanje.	186
Programska oprema za ustvarjanje paketov.	192
Programska oprema za posodabljanje.	192
Seznam nastavitvenega menija.	193
General Settings.	193
Print Counter.	201
Replacement Parts.	201
Language.	201
Printer Status/Print.	201
Authentication Device Status.	202
Epson Open Platform Information.	202
Tehnični podatki izdelkov.	202
Funkcije tiskanja.	202
Uporaba vrat za tiskalnik.	204
Specifikacije vmesnikov.	205
Tehnični podatki omrežja.	205
Podprte storitve tretjih oseb.	207
Mere.	207
Električni tehnični podatki.	207
Specifikacije delovnega okolja.	208
Sistemske zahteve.	208
Printer Adjust Menu.	208
Tehnični podatki pisav.	211
Razpoložljive pisave za PCL (URW).	212
Razpoložljive pisave za PostScript.	213
Seznam naborov simbolov.	214
Pisave črtnih kod Epson (samo Windows).	217
Informacije pravnega značaja.	226
Standardi in odobritve	226
German Blue Angel (samo AL-C9500DN).	226
Omejitve pri kopiranju.	226

Podatki o skrbniku

Podatki o programski opremi za skrbnike.	229
Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika (Web Config).	229
Aplikacija za nastavitve naprave v omrežju (EpsonNet Config).	230
Programska oprema za upravljanje naprav v omrežju (Epson Device Admin).	231
Vzpostavlanje povezave z omrežjem v tiskalniku.	231
Preden vzpostavite povezavo z omrežjem.	231
Vzpostavlanje povezave z omrežjem na nadzorni plošči.	233
Nastavitve za uporabo tiskalnika.	235
Uporaba funkcij tiskanja.	235
Nastavitve funkcije AirPrint.	243
Konfiguriranje poštnega strežnika.	243

Konfiguriranje nastavitve osnovnih postopkov za tiskalnik.	247
Težave pri konfiguraciji nastavitve.	250
Upravljanje tiskalnika.	251
Predstavitev varnostnih funkcij izdelka.	251
Nastavitve skrbnika.	252
Omejitev razpoložljivih funkcij.	257
Onemogočanje zunanega vmesnika.	259
Nadzorovanje oddaljenega tiskalnika.	259
Varnostno kopiranje nastavitve.	262
Dodatne varnostne nastavitve.	263
Varnostne nastavitve in preprečevanje nevarnosti.	263
Upravljanje s protokoli.	264
Uporaba digitalnega potrdila.	269
Komunikacija SSL/TLS s tiskalnikom.	274
Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP.	276
Povezava tiskalnika z omrežjem IEEE802.1X.	287
Odpravljanje težav za dodatno varnost.	290
Informacije o storitvi Epson Remote Services.	296

Kje lahko dobite pomoč

Spletno mesto s tehnično podporo.	298
Posvetovanje z Epsonovo službo za podporo.	298
Preden se obrnete na Epson.	298
Pomoč uporabnikom v Evropi.	298
Pomoč uporabnikom v Tajvanu.	298
Pomoč uporabnikom v Singapurju.	299
Pomoč uporabnikom na Tajskem.	299
Pomoč uporabnikom v Vietnamu.	300
Pomoč uporabnikom v Indoneziji.	300
Pomoč za uporabnike v Hong Kongu.	303
Pomoč uporabnikom v Maleziji.	304
Pomoč uporabnikom na Filipinih.	304

Vodnik za ta priročnik

Uvod k navodilom za uporabo.	6
Iskanje informacij.	6
Tiskanje samo strani, ki jih potrebujete.	7
O priročniku.	7
Blagovne znamke.	9
Avtorske pravice.	10

Uvod k navodilom za uporabo

Tiskalniku družbe Epson so priloženi ti priročniki. Poleg informacij v teh navedenih priročnikih si oglejte tudi različne vrste informacij za pomoč, ki so na voljo v samem tiskalniku ali programih družbe Epson.

❑ Priročnik za namestitev (tiskana navodila za uporabo)

V tem priročniku najdete informacije o nastavitvi tiskalnika in namestitvi programske opreme.

❑ Navodila za uporabo (digitalna navodila za uporabo)

Ta navodila za uporabo. Ta priročnik je na voljo v različici PDF in kot spletni priročnik. Zagotavljajo splošne informacije in navodila o uporabi tiskalnika, nastavitvah omrežja, če uporabljate tiskalnik v omrežju, in odpravljanju težav.

Najnovejše različice zgoraj navedenih navodil za uporabo lahko pridobite na spodaj opisane načine.

❑ Tiskana navodila za uporabo

Obiščite spletno mesto za podporo družbe Epson v Evropi na <http://www.epson.eu/support> ali spletno mesto družbe Epson za podporo po vsem svetu na <http://support.epson.net/>.

❑ Digitalna navodila za uporabo

Za ogled spletnega priročnika obiščite to spletno mesto, vnesite ime izdelka in nato izberite **Podpora**.

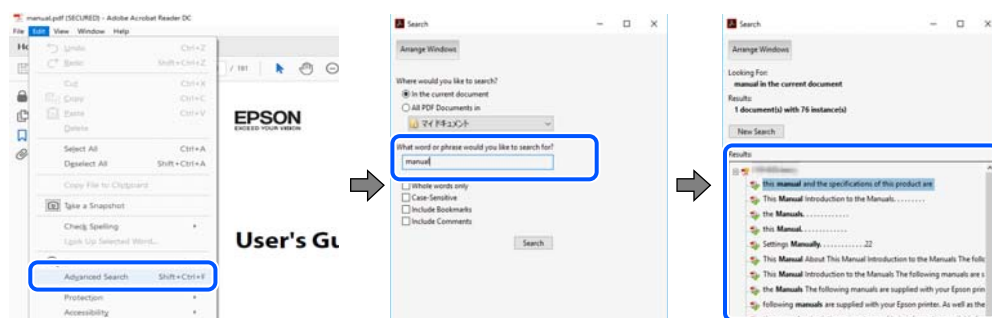
<http://epson.sn>

Iskanje informacij

V priročniku PDF lahko želene informacije poiščete tako, da za iskanje uporabite ključno besedo, lahko pa uporabite zaznamke, da neposredno odprete določena poglavja. V tem poglavju je opisana uporaba priročnika PDF, ki ga odprete v aplikaciji Adobe Acrobat Reader DC v računalniku.

Iskanje po ključni besedi

Kliknite **Uredi > Napredno iskanje**. V okno za iskanje vnesite ključno besedo (besedilo) za informacije, ki jih želite poiskati, in nato kliknite **Išči**. Rezultati se prikažejo v obliki seznama. Kliknite enega od rezultatov, da odprete to stran.

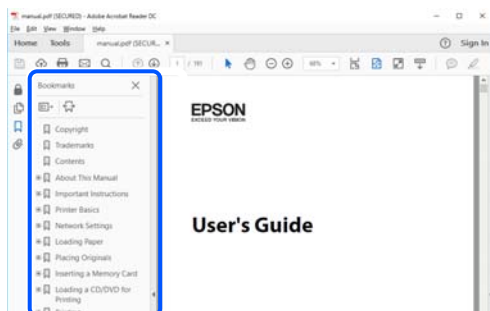


Neposredno odpiranje iz zaznamkov

Kliknite naslov, da odprete to stran. Kliknite + ali > za ogled naslovov na nižjih ravneh v tem poglavju. Če se želite vrniti na prejšnjo stran, izvedite ta postopek s tipkovnico.

❑ Windows: pritisnite in pridržite tipko **Alt** ter nato pritisnite tipko <.

- ❑ Mac OS: pritisnite in pridržite tipko Command ter nato pritisnite tipko ←.



Tiskanje samo strani, ki jih potrebujete

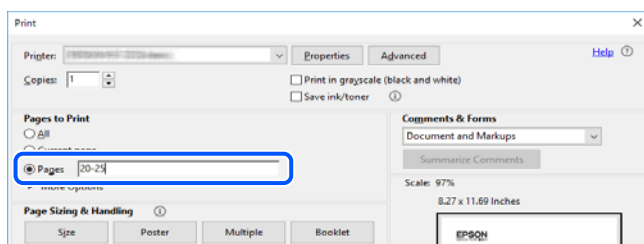
Izvlčete in natisnete lahko samo strani, ki jih potrebujete. Kliknite **Natisni** v meniju **Datoteka** in nato v polju **Strani** v razdelku **Strani za tiskanje** določite strani, ki jih želite natisniti.

- ❑ Če želite določiti niz strani, vnesite vezaj med začetno in končno stran.

Primer: 20-25

- ❑ Če želite določiti strani, ki niso v nizu, razdelite strani z vejicami.

Primer: 5, 10, 15



O priročniku

V tem razdelku boste izvedeli več o oznakah in simbolih, opombah ob opisih in informacijah operacijskih sistemov, ki se uporabljajo v tem priročniku.

Oznake in simboli



Opozorilo:

Navodila, ki jih morate dosledno upoštevati, da preprečite hude telesne poškodbe.



Pozor:

Navodila, ki jih morate upoštevati, da se izognete telesnim poškodbam.



Pomembno:

Navodila, ki jih morate upoštevati, da se izognete poškodbam opreme.

Opomba:

Zagotavlja dopolnilne in referenčne informacije.

Povezane informacije

➔ Navedene so povezave na sorodna poglavja.

Opombe ob posnetkih zaslona in ilustracijah

- Posnetki zaslona gonilnika tiskalnika so bili zajeti v sistemu Windows 10 ali macOS High Sierra. Na zaslonih prikazana vsebina se razlikuje glede na model in situacijo.
- Slike, uporabljene v tem priročniku, so samo primeri. Čeprav obstajajo manjše razlike med posameznimi modeli, je način delovanja identičen.
- Nekateri elementi menijev na LCD-zaslonu se razlikujejo glede na model in nastavitve.
- Kodo QR lahko optično preberete z ustrezno aplikacijo.

Omembe operacijskih sistemov

Windows

V tem priročniku se izrazi, kot so »Windows 10«, »Windows 8.1«, »Windows 8«, »Windows 7«, »Windows Vista«, »Windows XP«, »Windows Server 2019«, »Windows Server 2016«, »Windows Server 2012 R2«, »Windows Server 2012«, »Windows Server 2008 R2«, »Windows Server 2008«, »Windows Server 2003 R2« in »Windows Server 2003«, nanašajo na te operacijske sisteme. Izraz »Windows« se uporablja za vse različice.

- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 10
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 8.1
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 8
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® 7
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Vista®
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® XP
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2019
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2016
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2012
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2008
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Operacijski sistem Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

Izraz »Mac OS« se v tem priročniku nanaša na Mac OS X v10.6.8.

Blagovne znamke

- ❑ EPSON® je registrirana blagovna znamka, EPSON EXCEED YOUR VISION in EXCEED YOUR VISION pa sta blagovni znamki družbe Seiko Epson Corporation.
- ❑ Epson and Epson ESC/P are registered trademarks and Epson AcuLaser and Epson ESC/P 2 are trademarks of Seiko Epson Corporation.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, iTunes, TrueType, and iBeacon are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- ❑ Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.
- ❑ Adobe, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe 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.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, Bookman, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.

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.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

HP and HP LaserJet are registered trademarks of the Hewlett-Packard Company.

Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

Splošno obvestilo: imena drugih izdelkov so v tem dokumentu uporabljena zgolj za namene prepoznavanja in so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov. Epson se odpoveduje vsem pravicam za te znamke.

Avtorske pravice

Nobenega dela tega dokumenta ni dovoljeno razmnoževati, shraniti v sistem za upravljanje dokumentov ali prenašati v kateri koli obliki ali na kakršen koli način, in sicer elektronsko, mehansko, s fotokopiranjem, snemanjem ali drugače, brez predhodnega pisnega dovoljenja družbe Seiko Epson Corporation. V zvezi z uporabo informacij v tem dokumentu ne prevzemamo nobene odgovornosti za kršitve patentov. Poleg tega ne prevzemamo nobene odgovornosti za škodo, ki nastane zaradi uporabe informacij v tem dokumentu. Informacije v tem dokumentu so namenjene uporabi samo z izdelkom družbe Epson. Družba Epson ni odgovorna za kakršno koli uporabo teh informacij z drugimi izdelki.

Družba Seiko Epson Corporation in njena lastniška povezana podjetja kupcu tega izdelka ali tretjim osebam niso odgovorne za škodo, izgubo, stroške ali izdatke, ki so jih kupec ali tretje osebe imeli zaradi nezgode pri uporabi, napačne uporabe ali zlorabe tega izdelka, zaradi nepooblaščenega spreminjanja, popraviljanja ali drugačnega poseganja v izdelek oziroma zaradi nedoslednega upoštevanja navodil družbe Seiko Epson Corporation glede uporabe in vzdrževanja (slednje ne velja za ZDA).

Družba Seiko Epson Corporation in njena lastniško povezana podjetja niso odgovorni za kakršno koli škodo ali težavo, do katere pride zaradi uporabe katerega koli dodatka ali potrošnega materiala, ki jih družba Seiko Epson Corporation ni označila kot originalne izdelke (Original Epson Products) ali odobrene izdelke (Epson Approved Products).

Družba Seiko Epson Corporation ni odgovorna za kakršno koli škodo, ki nastane zaradi elektromagnetnih motenj, do katerih pride zaradi uporabe katerega koli vmesniškega kabla, ki ga družba Seiko Epson Corporation ni označila kot odobreni izdelek (Original Epson Products).

© 2020 Seiko Epson Corporation

Vsebina tega priročnika in tehnični podatki tega izdelka se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Pomembna navodila

Pomembna varnostna navodila.	12
Varnostne informacije.	17
Zaščita osebnih podatkov.	18

Pomembna varnostna navodila

Nastavitev tiskalnika

- Tiskalnik je težek, zato ga nikoli ne sme dvigovati ali prenašati samo ena oseba. Pri dvigovanju tiskalnika naj dve osebi zavzameta pravilna položaja, kot je prikazano spodaj.



- Pri premikanju tiskalnika poskrbite, da je le-ta ves čas v vodoravnem položaju.
- Če električnega vtiča ne morete vstaviti v električno vtičnico, se obrnite na električarja.
- Tiskalnika ne priključujte na vir neprekinjenega napajanja. Če ga priključite na tak vir, lahko pride do okvar ali poškodb.
- Prepričajte se, da je napajalni kabel z izmenični tok skladen z lokalnimi varnostnimi standardi. Uporabite samo napajalni kabel, ki je priložen temu izdelku. Z uporabo drugega kabla lahko povzročite požar ali električni udar. Napajalni kabel, priložen temu izdelku, je namenjen samo uporabi s tem izdelkom. Z uporabo druge opreme lahko povzročite požar ali električni udar.
- Če je vtič poškodovan, zamenjajte celoten kabel ali se posvetujte z usposobljenim električarjem. Če so v vtiču varovalke, jih zamenjajte le z varovalkami enake velikosti in nazivne vrednosti.
- Uporabite ozemljeno vtičnico, primerno za napajalni vtič tiskalnika. Ne uporabljajte adapterskega vtiča.
- Ne uporabljajte električne vtičnice, ki je povezana s stenskimi stikali ali samodejnimi časovniki. Pri nenamerni prekinitvi napajanja lahko pride do izbrisa dragocenih podatkov na računalniku in pomnilniku tiskalnika.
- Prepričajte se, da na vtičnici ni prahu.
- Vtič morate do konca vstaviti v električno vtičnico.
- Vtiča se ne dotikajte z mokrimi rokami.
- V spodaj navedenih primerih izključite ta tiskalnik iz stenske vtičnice in se za popravilo obrnite na usposobljenega servisnega zastopnika:

A.

Napajalni kabel ali vtič je poškodovan ali natrgan.

B.	V tiskalniku se je razlila tekočina.
C.	Tiskalnik je bil izpostavljen dežju ali vodi.
D.	Tiskalnik ne deluje normalno ob upoštevanju navodil za uporabo. Prilagodite samo tiste kontrolnike, ki so opisani v navodilih za uporabo, saj lahko z nepravilno prilagoditvijo drugih kontrolnikov povzročite škodo, za odpravo katere bo usposobljen tehnik porabil veliko časa, da bo omogočil normalno delovanje izdelka.
E.	Padec tiskalnika ali poškodba omarice.
F.	V primeru znatne spremembe v delovanju, ki nakazuje potrebo po popravilu.

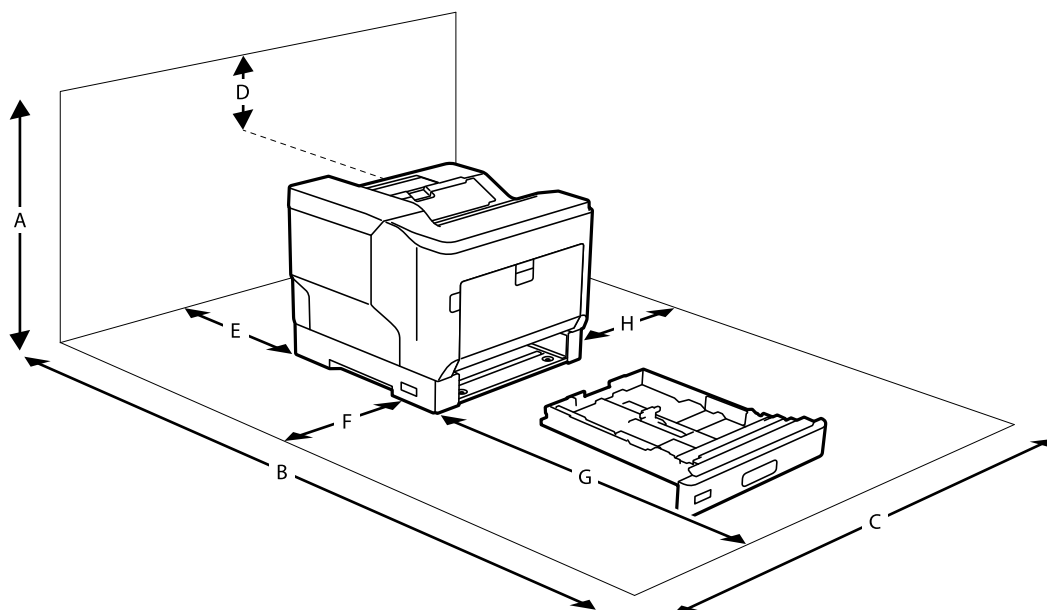
- Tiskalnika ne priključuje na isto vtičnico kot druge naprave.
- Vso opremo priključite na ustrezno ozemljene električne vtičnice. Izogibajte se uporabi vtičnic, ki so na istem omrežju kot fotokopirni stroji ali sistemi za nadzor zraka, ki se redno vklapljajo in izklaplajo.
- Tiskalnik priključite na električno vtičnico, ki izpolnjuje zahteve glede napajanja tega tiskalnika. Zahteve glede napajanja tiskalnika so navedene na nalepki, pritrjeni na tiskalnik. Če ne poznate tehničnih podatkov napajanja na svojem območju, se obrnite na lokalno podjetje za proizvodnjo in distribucijo električne energije ali svojega trgovca.
- Če uporabljate podaljšek, se prepričajte, da skupen nazivni tok izdelkov, priključenih na podaljšek, ne presega nazivnega toka podaljška.
- Če za priključitev tega izdelka na računalnik ali drugo napravo uporabite kabel, pazite na pravilno usmerjenost priključkov. Vsak priključek je pravilno obrnjen samo v eno smer. Če priključek obrnete napačno, lahko poškodujete obe napravi, ki ju povezujete s kablom.
- Uporabljajte samo dodatno opremo, kot so kasetne enote za papir in stojalo tiskalnika, ki je posebej zasnovana za ta izdelek. V primeru uporabe dodatne opreme, zasnovane za druge izdelke, se lahko izdelek prevrne in koga poškoduje.
- Pri dvigovanju tiskalnika na dodatno stojalo tiskalnika ne pozabite zablokirati kolesc stojala.

Iskanje mesta za tiskalnik

Če tiskalnik postavite, vedno izberite mesto, kjer je dovolj prostora za preprosto upravljanje in vzdrževanje. Uporabite spodnjo sliko kot smernico za količino prostora, ki je potreben okrog tiskalnika za neprekinjeno delovanje.

Opomba:

Številke so zaokrožene na najbližje celo število.



A	780 mm
B	1470 mm
C	760 mm
D	330 mm
E	150 mm
F	100 mm
G	590 mm
H	100 mm

Pri iskanju mesta za tiskalnik upoštevajte poleg zahtev za prostor vedno tudi te previdnostne ukrepe:

- Tiskalnik namestite v bližino električne vtičnice, da lahko po potrebi priključite in izključite napajalni kabel.
- Tiskalnika ne nameščajte na mesto, kjer bodo uporabniki hodili po kablu.
- Tiskalnika ne uporabljajte v vlažnem okolju.
- Tiskalnika ne nameščajte na mesta, ki so izpostavljena neposredni sončni svetlobi, prekomerni toploti, vlagi, oljnim hlapom ali prahu.
- Tiskalnika ne nameščajte na mesta, izpostavljena zraku, ki prihaja neposredno iz klimatske naprave.
- Tiskalnika ne nameščajte na nestabilno površino.
- Reže in odprtine v omarici ter na zadnjem ali spodnjem delu so namenjene prezračevanju. Ne zakrivajte ali prekrivajte jih. Tiskalnika ne odlagajte na posteljo, zofo, preprogo ali drugo podobno površino oziroma v vgradno namestitev, razen če poskrbite za ustrezno prezračevanje.
- Celotnega računalnika in tiskalnika ne hranite blizu morebitnih virov motenj, kot so zvočniki ali bazne enote brezžičnih telefonov.
- Poskrbite za dovolj prostora okrog tiskalnika, da zagotovite ustrezno prezračevanje.

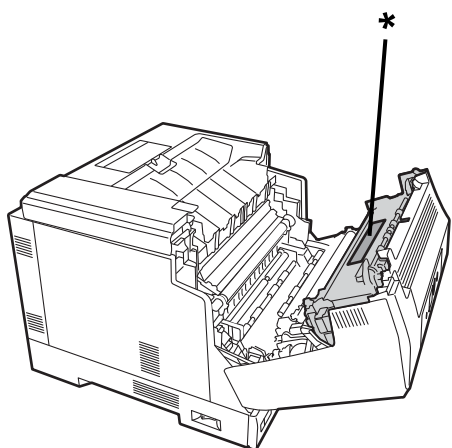
Uporaba tiskalnika

- ❑ Nekateri simboli na tiskalniku so namenjeni zagotavljanju varnosti in pravilne uporabe tiskalnika. Pomen simbolov najdete na tem spletnem mestu:

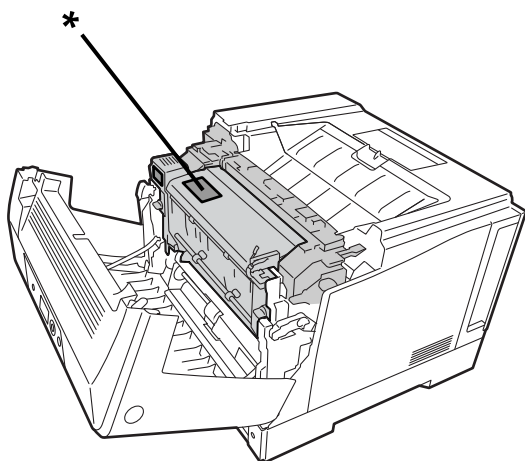
<http://support.epson.net/symbols>

- ❑ Pazite, da se ne dotaknete razvijalne enote, ki je označena z opozorilno nalepko, ali delov okrog nje. Če je bil tiskalnik v uporabi, so razvijalna enota in deli okrog nje morda zelo vroči. Če se morate dotakniti teh delov, izklopite tiskalnik in počakajte 40 minut, da se ti deli ohladijo.

Dostop do razvijalne enote omogočite tako, da z ročico A odprete pokrov spredaj. Zvezdica (*) prikazuje mesto opozorilne nalepke.



Dostop do enote za dvostransko tiskanje in pokrova enote za dvostransko tiskanje omogočite tako, da z gumbom B odprete pokrov spredaj. Zvezdica (*) prikazuje mesto opozorilne nalepke.



- ❑ Z roko ne segajte globoko v razvijalno enoto, saj so nekatere komponente ostre in vas lahko poškodujejo.
- ❑ Skozi reže omarice nikoli ne potiskajte nobenih predmetov, saj se lahko dotaknejo nevarnih točk pod napetostjo ali povzročijo kratek stik na delih, ki lahko povzročijo nevarnost požara ali električnega udara.
- ❑ Ne sedite na tiskalniku in ne naslanjajte se nanj. Na tiskalnik ne odlagajte težkih predmetov.
- ❑ Če so nameščene dodatne kasete za papir, ne odpirajte dveh ali več kaset za papir hkrati, če je odprt pokrov spredaj. Tiskalnik je zaradi odprtih kaset nestabilen, zato se lahko prevrne in koga poškoduje, če je zadnja stran tiskalnika izpostavljena kakršni koli sili.
- ❑ V tiskalniku ali okrog njega ne uporabljajte nobenih vrst vnetljivih plinov.

- Sestavnih delov tiskalnika nikoli ne nameščajte s silo. Tiskalnik je zasnovan tako, da je trpežen, vendar pa ga lahko z grobim rokovanjem kljub temu poškodujete.
- Zagozdenega papirja ne puščajte v notranjosti tiskalnika. Tiskalnik se lahko zaradi njega pregreje.
- Po tiskalniku ne smete razliti nobene tekočine.
- Prilagodite samo tiste kontrolnike, ki so opisani v navodilih za uporabo. Z nepravilno prilagoditvijo drugih kontrolnikov lahko povzročite škodo, ki jo bo morda moral popraviti usposobljen tehnik.
- Tiskalnika ne izklaplajte:
 - Po vklopu tiskalnika počakajte, da se na zaslonu LCD prikaže začetni zaslon.
 - Če lučka za podatke sveti ali utripa.
 - Med tiskanjem.
- Komponent v notranjosti tiskalnika se dotikajte le, če je to navedeno v tem priročniku.
- Upoštevajte vsa opozorila in navodila na tiskalniku.
- Če ni izrecno drugače navedeno v dokumentaciji tiskalnika, tega izdelka ne poskušajte popraviti sami.
- Občasno izključite vtič iz električne vtičnice in očistite rezila.
- Vtiča ne izključite, ko je tiskalnik vklopljen.
- Če tiskalnika ne boste uporabljali dalj časa, izključite vtič iz električne vtičnice.
- Ta tiskalnik pred čiščenjem izključite iz stenske vtičnice.
- Za čiščenje uporabite dobro ožeto krpo in ne uporabljajte tekočih čistilnih sredstev ali čistilnih sredstev v obliki razpršila.

Ravnanje s potrošnim materialom in deli za vzdrževanje

- Ne sežigajte rabljenega potrošnega materiala in delov za vzdrževanje, saj lahko eksplodirajo in koga poškodujejo. Zavržite jih v skladu z lokalnimi predpisi.
- Potrošni material in dele za vzdrževanje obvezno hranite zunaj dosega otrok.
- Kartušo s tonerjem vedno odložite na čisto in gladko površino.
- Ne poskušajte spreminjati ali razstavljati potrošnega materiala in delov za vzdrževanje.
- Ne dotikajte se tonerja. Vedno preprečite stik tonerja z očmi. Če toner pride v stik s kožo ali oblačili, ga takoj sperite z milom in vodo.
- Če se toner razlije, ga očistite z metlo in s smetišnico ali vlažno krpo z milom in vodo. Drobni delci lahko povzročijo požar ali eksplozijo, če pridejo v tisk z iskro, zato ne uporabljajte sesalnika.
- Če kartušo s tonerjem ali fotoprevodnik premaknete iz hladnega v toplo okolje, pred njuno ponovno uporabo počakajte najmanj eno uro, da preprečite poškodbo zaradi kondenzacije.
- Za najboljšo kakovost tiskanja ne shranjujte kartuše s tonerjem v prostoru, ki je izpostavljen neposredni sončni svetlobi, prahu, slanemu zraku ali korozivnim plinom (kot je amoniak). Izdelka ne nameščajte v prostore, ki so izpostavljeni ekstremnim ali hitrim spremembam temperature in vlažnosti.
- Fotoprevodne enote med premikanjem ne izpostavljajte sončni svetlobi in je ne izpostavljajte sobni svetlobi več kot 3 minute. Fotoprevodna enota vsebuje boben, ki je občutljiv na svetlobo. Če je boben izpostavljen svetlobi, se lahko poškoduje, zato se lahko na natisnjeni strani pojavijo temna ali svetla območja, življenjska doba bobna pa se skrajša. Če mora biti fotoprevodna enota dalj časa zunaj tiskalnika, jo pokrijte z neprozorno krpo.
- Pazite, da ne opraskate površine bobna. Ko fotoprevodno enoto odstranite iz tiskalnika, jo vedno odložite na čisto in ravno površino. Ne dotikajte se bobna, saj lahko olje z vaše kože trajno poškoduje njegovo površino in negativno vpliva na kakovost tiskanja.

- Ne dotikajte se prenosnega valja, da ga ne poškodujete.
- Pazite, da s kožo ne podrsnete ob rob papirja, saj se lahko porežete ob robu papirja.

Varnostne informacije

Varnostne nalepke laserja

 **Opozorilo:**

Pri izvedbi postopkov in prilagoditev, ki niso opisani v dokumentaciji tiskalnika, lahko pride do nevarne izpostavljenosti sevanju. Vaš tiskalnik je laserski izdelek razreda 1, kot je opredeljeno v tehničnih podatkih standarda IEC60825. Na hrbtni strani tiskalnika je nalepka, ki je podobna spodnji nalepki, in sicer v državah, kjer je to predpisano.



Sevanje notranjega laserja

V tiskalni glavi je sklop laserske diode razreda III b, ki oddaja nevidni laserski žarek. Tiskalne glave NI MOGOČE POPRAVITI, zato je ne smete v nobenem primeru odpirati. V notranjosti tiskalnika je dodatna opozorilna nalepka laserja.

Varnost, povezana z ozonskim plaščem

Emisije, povezane z ozonskim plaščem

Laserski tiskalniki ustvarjajo ozonski plin kot stranski proizvod pri tiskanju. Ozonski plin se ustvarja samo med tiskanjem.

Mejna vrednost izpostavljenosti, povezana z ozonskim plaščem

Laserski tiskalnik Epson proizvede manj kot 3 mg/h pri neprekinjenem tiskanju.

Zmanjšanje tveganja

Upoštevajte spodnje nasvete, da zmanjšate tveganje izpostavljenosti ozonskemu plinu:

- Ne uporabljajte več laserskih tiskalnikov v zaprtem prostoru
- Tiskalnika ne uporabljajte v okolju z izjemno nizko vlažnostjo
- Tiskalnika ne uporabljajte v prostoru s slabim prezračevanjem
- Tiskalnika ne uporabljajte za dolgo neprekinjeno tiskanje v kombinaciji s katerim koli od zgoraj navedenih primerov

Mesto tiskalnika

Tiskalnik namestite na mesto, kjer proizvedeni izpušni plini in toplota:

- ne bodo usmerjeni neposredno v uporabnikov obraz in
- bodo neposredno odzračeni iz stavbe, če je to mogoče

Zaščita osebnih podatkov

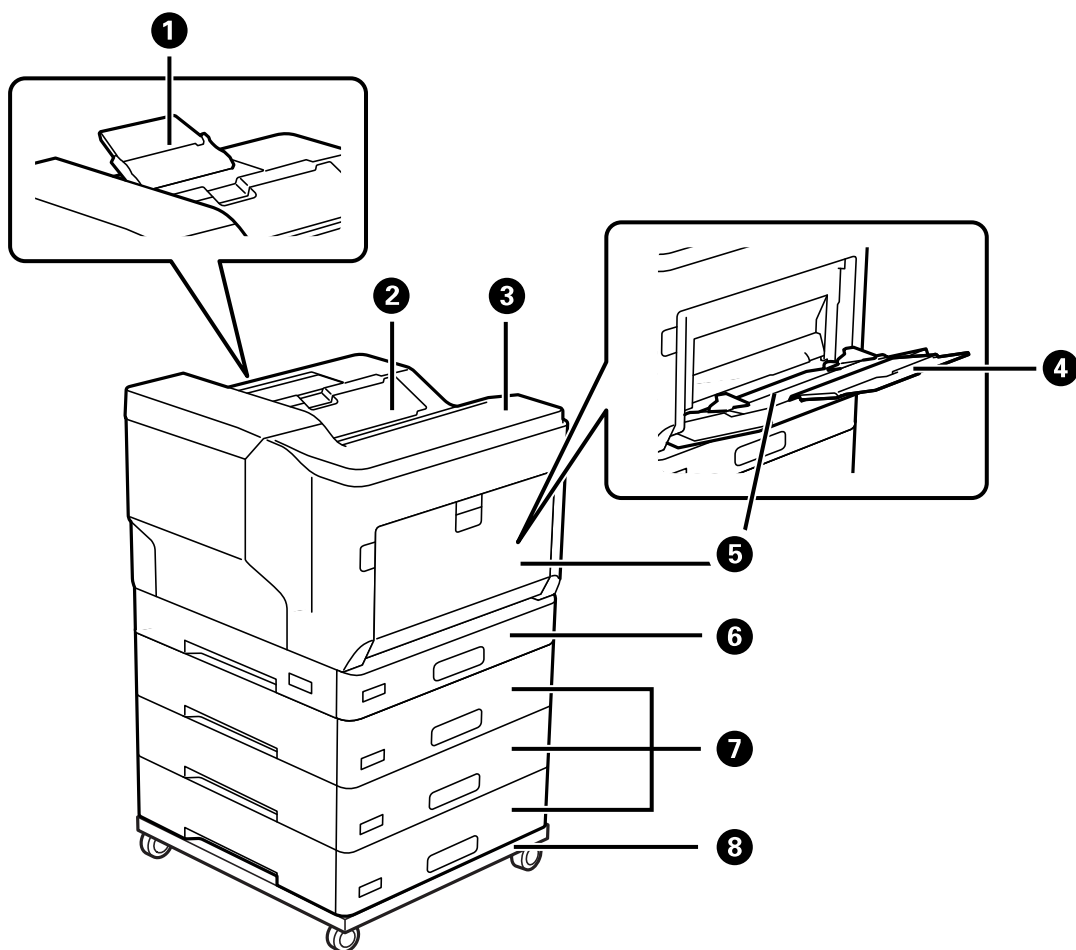
Ko tiskalnik posodite nekomu drugemu ali ga zavržete, izbrišite vse osebne podatke, ki so shranjeni v pomnilniku tiskalnika, tako da izberete menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

- Settings > General Settings > System Administration > Restore Default Settings > All Settings**
- Settings > General Settings > System Administration > Clear Internal Memory Data > PDL Font, Macro, and Working Area**

Imena delov in funkcije

Sprednja stran.	20
Notranja stran.	21
Zadnja stran.	23

Sprednja stran



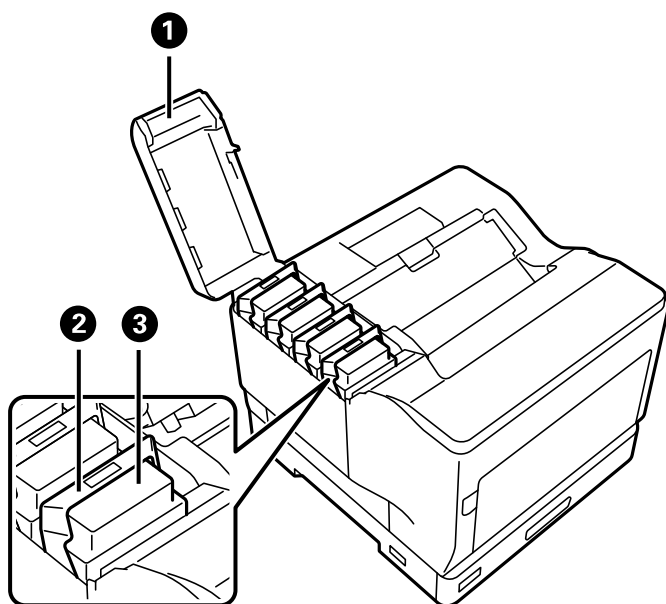
1	Podpora papirja	Podpira izvržen papir, večji od A4.
2	Izhodni pladenj	Pridrži izvržen papir.
3	Nadzorna plošča	Na njej lahko konfigurirate nastavitve in izvajate postopke v tiskalniku. Poleg tega je na njej prikazano stanje tiskalnika.
4	Podpora papirja	Podpira naložen papir.
5	Pladenj za papir (MP)	Za nalaganje vseh vrst papirja, ki jih podpira tiskalnik.
6	Kaseta za papir 1 (C1)	Za nalaganje papirja.
7	Kaseta za papir 2, 3, 4 (C2, C3, C4) *	
8	Stojalo tiskalnika *	Stojalo je opremljeno s kolesčki, ki omogočajo preprosto premikanje tiskalnika.

* Dodatna oprema. Podrobnosti najdete v spodnjem razdelku »Sorodne informacije«.

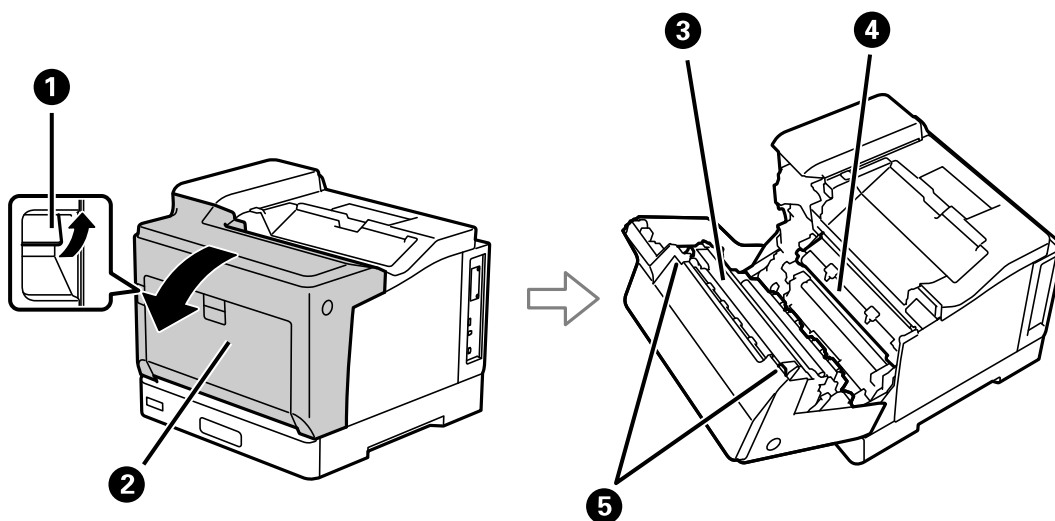
Povezane informacije

➔ ["Seznam dodatne opreme" na strani 153](#)

Notranja stran

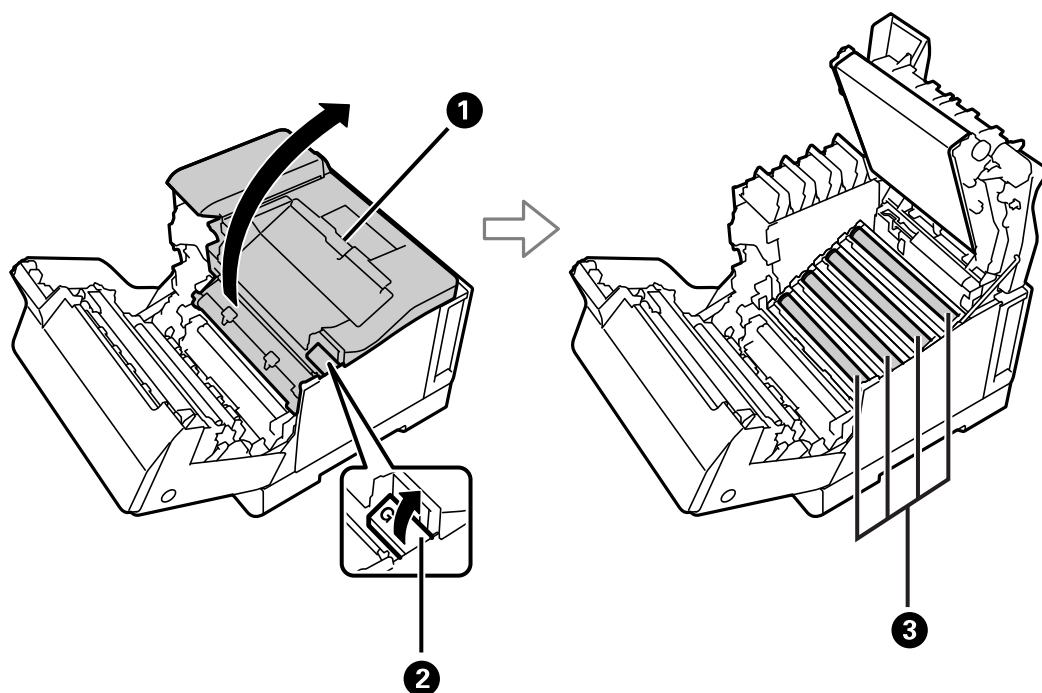


1	Pokrov kartuše s tonerjem (D)	Odprite ga za zamenjavo kartuše s tonerjem.
2	Zaklepna ročica	Povlecite jo navzgor, da zaklenete kartušo s tonerjem.
3	Kartuša s tonerjem	Vsebuje toner za tiskanje.

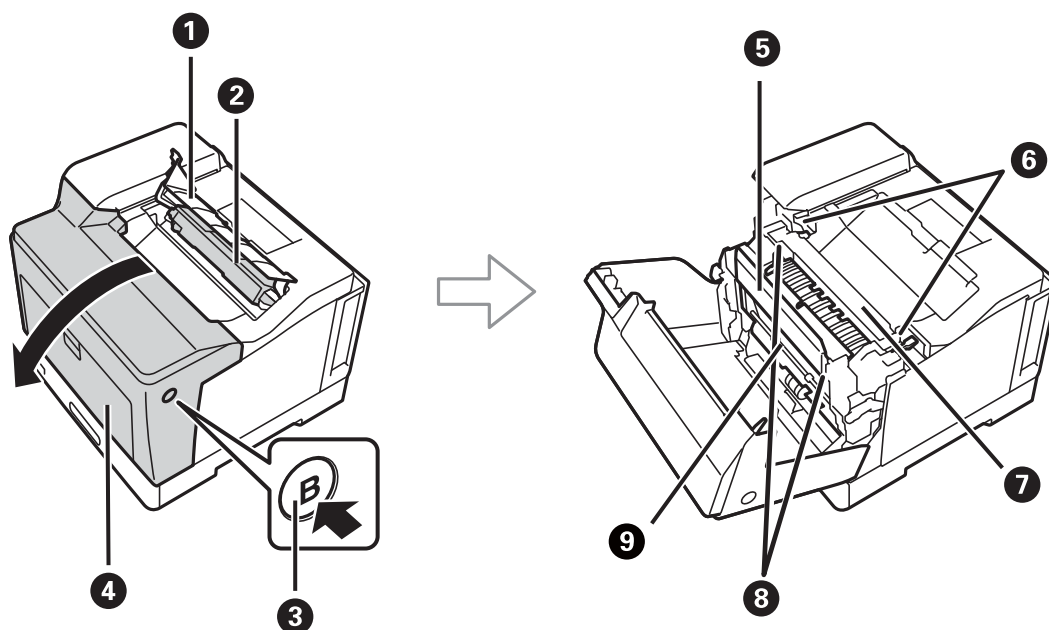


1	Ročica (A)	Povlecite jo navzgor, da odprete pokrov spredaj pri zamenjavi fotoprevodne enote ali odstranjevanju zagozdenega papirja v notranjosti tiskalnika.
2	Pokrov spredaj (A)	Odprite ga pri zamenjavi potrošnega materiala ali odstranjevanju zagozdenih papirjev v notranjosti tiskalnika.
3	Grelni valj	Zapeče toner na papir.
4	Enota za prenos	Prenese toner z bobna na papir.

5	Ročica za sprostitvev	Povlecite jo navzdol pri odstranjevanju zagozdenega papirja v notranjosti tiskalnika.
---	-----------------------	---



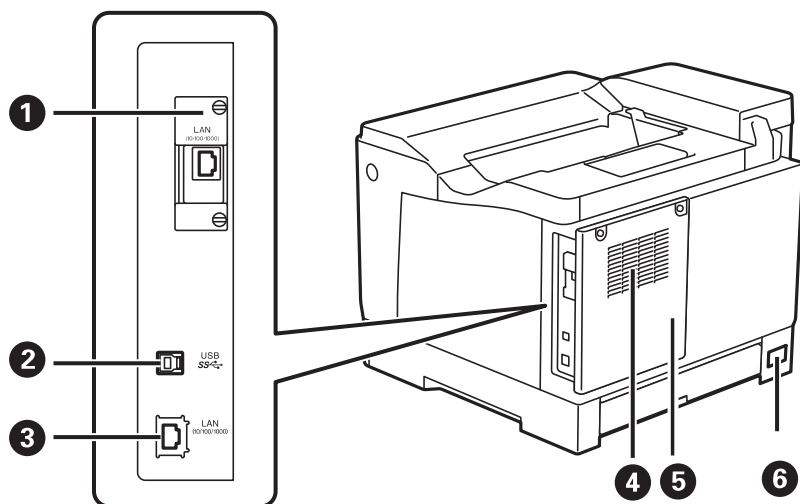
1	Zgornji pokrov (G)	Odprite ga pri zamenjavi fotoprevodne enote ali čiščenju okna za osvetlitev.
2	Ročica (G)	Povlecite jo navzgor, da odprete zgornji pokrov.
3	Fotoprevodna enota	Oblikuje slike, ki bodo natisnjene.



1	Pokrov zbiralnika odpadnega tonerja (H)	Odprite ga pri zamenjavi zbiralnika odpadnega tonerja.
---	---	--

2	Zbiralnik odpadnega tonerja	Zbira odpadni toner med tiskanjem.
3	Gumb (B)	Pritisnite ga, da odprete pokrov spredaj.
4	Pokrov spredaj (A)	Odprite ga pri zamenjavi potrošnega materiala ali odstranjevanju zagozdenih papirjev v notranjosti tiskalnika.
5	Pokrov dupleks enote (E)	Odprite pri odstranjevanju zagozdenega papirja v tiskalniku.
6	Ročica za sprostitvev	Povlecite jo navzgor pri odstranjevanju zagozdenega papirja v notranjosti tiskalnika.
7	Grelni valj	Zapeče toner na papir.
8	Ročica za sprostitvev (E)	Povlecite jo navzgor, da odprete pokrov enote za dvostransko tiskanje pri odstranjevanju zagozdenega papirja v notranjosti tiskalnika.
9	Enota za dvostransko tiskanje	Omogoča samodejno tiskanje na obe strani papirja.

Zadnja stran

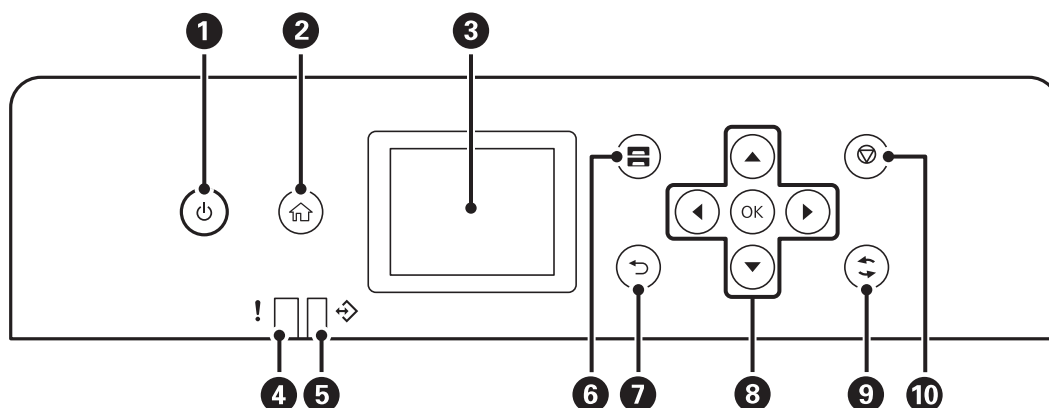


1	Reža za dodatni vmesnik	Vstavite dodaten vmesnik. Na sliki je prikazan tiskalnik z nameščeno dodatno opremo.
2	Vrata USB	Za priključitev kabla USB, s katerim lahko tiskalnik priključite na računalnik.
3	Vrata LAN	Za priključitev kabla LAN.
4	Prezračevalna reža	Odvaja toploto iz notranjosti tiskalnika. Prezračevalne reže so tudi na bočnih straneh tiskalnika. Pri nameščanju tiskalnika ne zakrivajte prezračevalnih rež.
5	Zadnji pokrov	Odprite ga, če želite namestiti modul PS3ROM ali dodatni trdi disk.
6	Priključek za elektriko	Za priključitev napajalnega kabla.

Vodnik za nadzorno ploščo

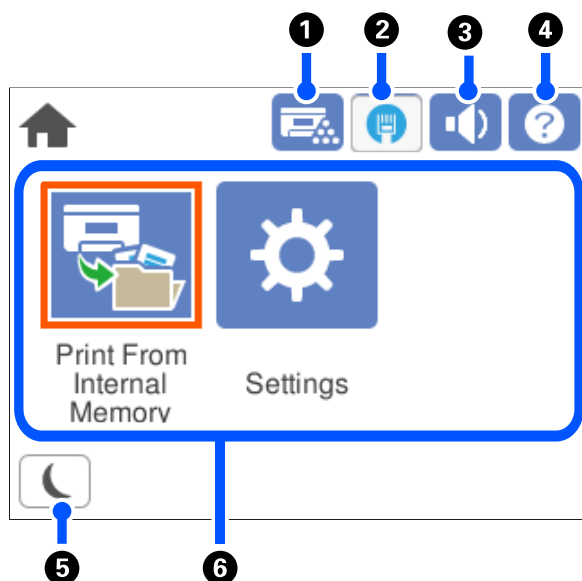
Nadzorna plošča.	25
Konfiguracija začetnega zaslona.	26
Konfiguracija zaslona z meniji.	27
Vnašanje znakov.	27
Ogled animacij.	28

Nadzorna plošča



1	Vklopi ali izklopi tiskalnik. Napajalni kabel odklopite, ko je lučka napajanja izklopljena.
2	Prikaže začetni zaslon.
3	Prikaže menije in sporočila.
4	Če pride do napake, utripa ali neprekinjeno sveti.
5	Utripa, ko tiskalnik obdeluje podatke. Če je v vrsti več opravil, lučka neprekinjeno sveti.
6	Prikaže zaslon Paper Setting. Izberete lahko nastavitve velikosti in vrste papirja za vsak posamezni vir papirja.
7	Omogoča vrnitev na prejšnji zaslon.
8	Premaknite fokus z gumbi ◀▶▶▼, da izberete elemente, in nato pritisnite gumb OK, da potrdite izbrano možnost ali zaženete izbrano funkcijo.
9	Velja za različne funkcije, odvisno od primera.
10	Zaustavi postopek, ki je trenutno v teku.

Konfiguracija začetnega zaslona

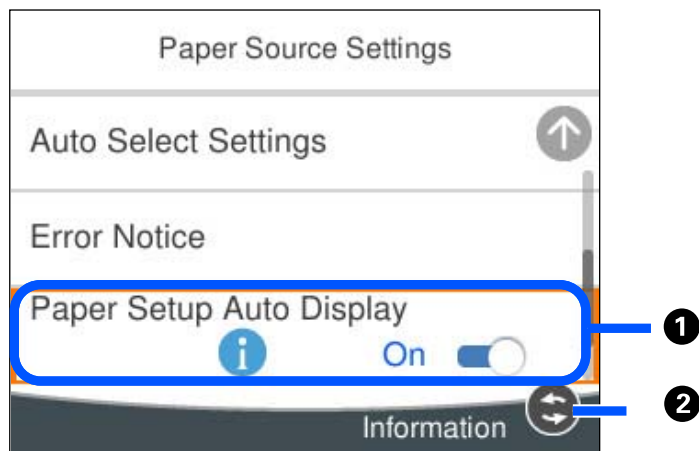




1		Oglejte si stanje tiskalnika in potrošnega materiala.
2		Prikaže stanje omrežne povezave. Podrobnosti najdete v nadaljevanju. "Vodnik za ikono omrežja" na strani 26
3		Prikaže zaslon Sound. Nastavite lahko Mute in Normal Mode . To nastavitve lahko določite tudi v meniju Settings . Settings > General Settings > Basic Settings > Sound
		Prikazuje, da je za tiskalnik nastavljen možnost Mute .
4		Prikaže zaslon Help. Ogledate si lahko navodila za uporabo ali rešitve za težave.
5		Preklopi tiskalnik v način spanja. Če je ikona siva, tiskalnik ne more preiti v stanje pripravljenosti.
6	Prikaže vsak posamični meni. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Print From Internal Memory Omogoča, da opravila, poslana iz gonilnika tiskalnika, pred tiskanjem shranite v pomnilnik tiskalnika. Pri tiskanju več kopij lahko natisnete opravilo, zaščiteno z geslom, in preskusne natisne. <input type="checkbox"/> Settings Omogoča konfiguriranje nastavitve za postopke tiskalnika. 	

Vodnik za ikono omrežja

	Tiskalnik ni povezan z žičnim omrežjem (Ethernet) ali pa omrežje ni nastavljeno.
	Tiskalnik je povezan z žičnim (Ethernet) omrežjem.

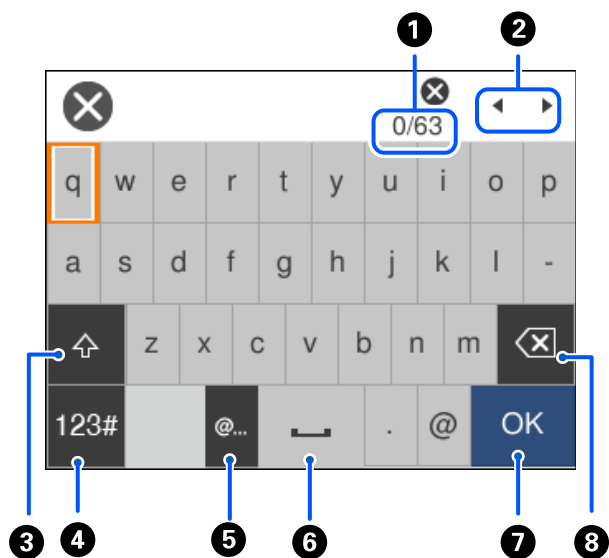
Konfiguracija zaslona z meniji



①	Če se prikaže ikona  , si lahko dodatne informacije ogledate tako, da pritisnete gumb  .
②	Prikazani so gumbi, ki so na voljo.

Vnašanje znakov

Pri registriranju nastavitve omrežja ipd. lahko znake in simbole vnesete z zaslonsko tipkovnico.




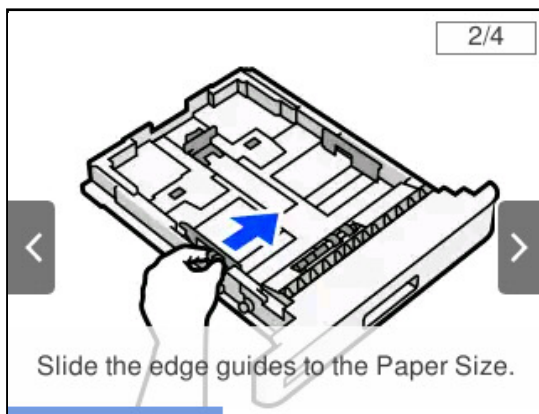
①	Prikazuje število znakov.
②	Premakne kazalec v vhodni položaj.
③	Preklaplja med velikimi in malimi črkami.

4	Preklaplja med vrstami znakov. ABC: Abeceda 123#: Številke in simboli
5	Vnos pogosto uporabljenih e-poštnih naslovov domen ali URL-jev s preprosto izbiro elementa.
6	Vnese presledek.
7	Vnese znak.
8	Izbriše znak v levo. Izbriše znak v desno, ko je kazalec na začetku vrstice in ni več znakov v levo.

Ogled animacij

Na zaslonu LCD si lahko ogledujete animacije navodil za različne postopke, kot je nalaganje papirja ali odstranjevanje zagozdenega papirja.

- Izberite , da prikažete zaslon s pomočjo. Izberite **How To** in nato še elemente, ki si jih želite ogledati.
- Izberite **How To** na dnu zaslona s postopki: prikaže se animacija, ki ustreza primeru.



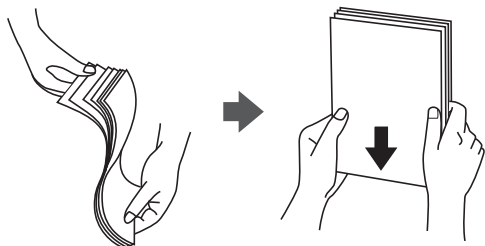
Nalaganje papirja

Opozorila pri delu s papirjem.	30
Nastavitve velikosti in vrste papirja.	30
Nalaganje papirja.	31
Nastavitev izvrženja papirja.	33

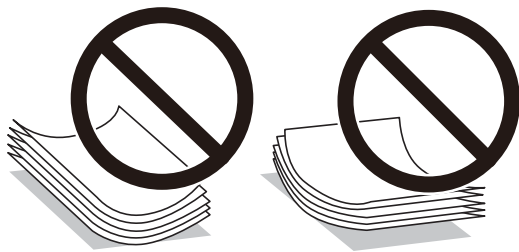
Opozorila pri delu s papirjem

Papir

- Preverite papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti.
- Paket papirja s prstom preberite in poravnajte njegove robove, preden ga vložite.



- Če je papir zvit, ga zravnajte ali rahlo zvijte v nasprotno smer, preden ga naložite.



- Če pride do težav pri podajanju papirja, papir vstavite tako, da je obrnjen na glavo.

Ovojnica

- Morda boste opazili zanke gub, odvisno od vrste ovojnice, okolja shranjevanja in tiskanja ter načina tiskanja. Priporočamo, da izvedete preskusno tiskanje.
- Če ovojnic ne morete podati pravilno, poskusite zmanjšati število ovojnic, da jih boste morda lahko pravilno podali.
- Če ovojnic ne morete podati pravilno, tudi če je vodilni rob ovojnice čvrsto vstavljen na pladenj za papir, se prepričajte, da vodilni rob ovojnice ni zavihan navzdol. Če je zavihan, ga poravnajte in nato znova naložite ovojnico.

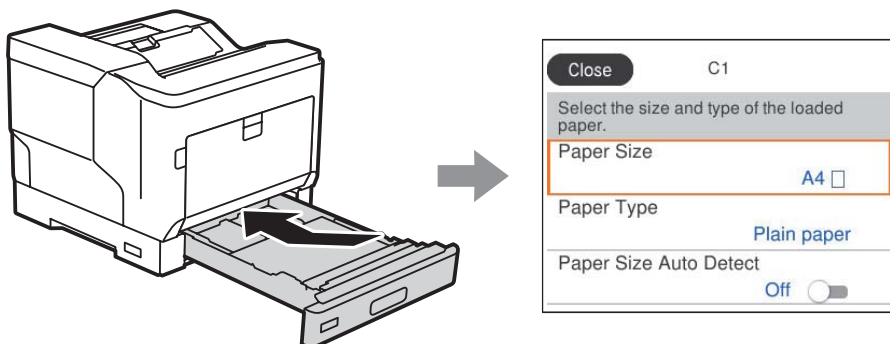
Povezane informacije

- ➔ [“Vrste papirja, ki niso na voljo” na strani 185](#)

Nastavitve velikosti in vrste papirja


Če registrirate velikost papirja in med vstavljanjem kasete za papir vnesete vrednosti na prikazanem zaslonu, vas tiskalnik opozori, če se razlikujejo vrednosti registriranih informacij in nastavitvev za tiskanje. Tako lahko

preprečite slabo taljenje tonerja ali težave s podajanjem papirja pri tiskanju zaradi neujemanja vrste papirja, s tem pa ne boste porabili odvečnega papirja in tonerja.




Če se prikazana velikost in vrsta papirja razlikujeta od vstavljenega papirja, izberite element, ki ga želite spremeniti. Če se nastavitve ujemajo z naloženim papirjem, zaprite zaslon.

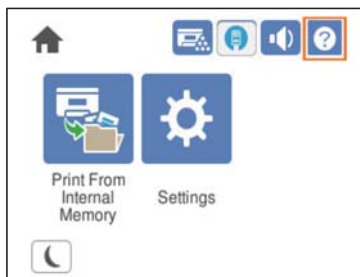
Opomba:

Zaslon z nastavitvami velikosti in vrste papirja lahko odprete tudi tako, da pritisnete gumb  na nadzorni plošči.

Nalaganje papirja

Papir lahko naložite tako, da si ogledate animacije, prikazane na zaslonu LCD tiskalnika.

Izberite  in nato še **How To > Load paper**. Izberite vrsto in vir papirja, ki ju želite uporabiti, da prikažete animacije. Izberite **Finish**, da zaprete zaslon z animacijo.



! **Pomembno:**

- Ne izvlecite dveh ali več kaset za papir hkrati. V nasprotnem primeru lahko tiskalnik postane nestabilen in pade.
- Kasete za papir ne izvlecite med tiskanjem.
- Kasete za papir ne potiskajte s preveliko silo. V nasprotnem primeru papir morda ne bo poravnan, zato bo podan postrani ali pa se bo zagozdil.
- Ne nalagajte več kot največjega števila listov, določenega za ovojnice, saj lahko pride do težav pri podajanju papirja.
- Premazan papir nalagajte na pladenj za papir enega za drugim.
- Ne pozabite nastaviti vodila za rob na velikost papirja, ki ga nalagate. Če velikost papirja ni pravilna, lahko pride do težave pri podajanju papirja, zagozditve papirja ali napake.
- Če vrsta papirja ni nastavljena pravilno, lahko pride do težav pri tiskanju.
- Pri tiskanju na papir, ki ni standardni papir, ne pozabite nastaviti velikosti papirja v polju **User Defined Size (Windows)/Upravljaj velikost po meri (Mac OS)** v gonilniku tiskalnika. Če nadaljujete tiskanje z izbrano drugačno velikostjo papirja, lahko poškodujete grelni valj v tiskalniku.

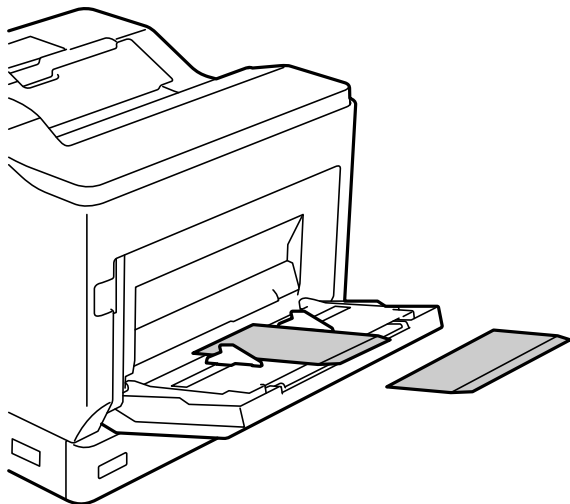
Nalaganje ovojnic

Ovojnice naložite tako, da je stran za tiskanje obrnjena navzdol.

- Če odprete zavihek ovojnice:

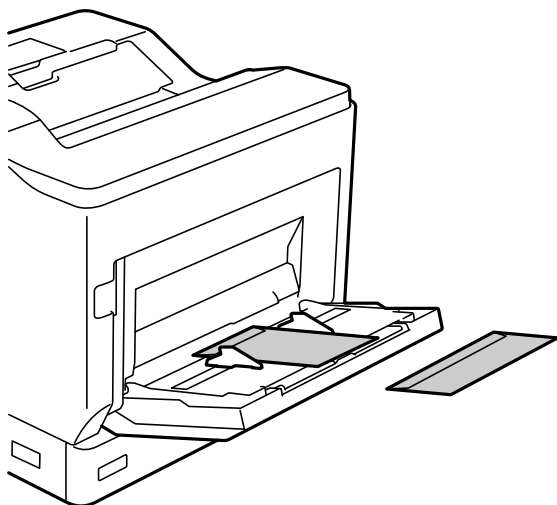
Tiskalnik postavite tako, da je zavihek obrnjen proti vam. Priporočamo, da uporabite ta način nastavitve.

Če želite nastaviti zadnji konec z odprtim zavihkom ovojnice, izberite **Rotate 180°** na zavihku **More Options** v gonilniku tiskalnika (Windows).



- Če je zavihek ovojnice zaprt:

Tiskalnik postavite tako, da je zavihek obrnjen proti hrbtnemu delu tiskalnika.



Nastavitev izvrženja papirja

Papir izvržite tako, da je natisnjena stran obrnjena navzdol. Na izhodni pladenj lahko naenkrat izvržete do 250 listov navadnega papirja velikosti A4. Za papir, ki ga lahko naložite navpično ali vodoravno (A4/Letter), lahko spremenite smer izvrženja papirja. Poleg tega lahko pri tiskanju kompletov komplete izvržete izmenično v navpični ali vodoravni smeri, da jih boste lažje naložili.

Izbira smeri izvrženja papirja

- Če papir naložite na pladenj za papir, nastavite velikost papirja (smer) na nadzorni plošči.

Elementi nastavitve: velikost papirja

Vrednosti nastavitve: A4 , A4 , Letter , Letter

- Smer izhoda papirja določite v gonilniku tiskalnika.

Windows: **Main** > **Paper Output Settings**

Mac OS: **Print Settings** > Output Direction

Če izberete **Non-standard**, lahko tiskate in izvržete papir iz vira papirja, v katerem papir ni naložen v standardni smeri (ležeče A4/ležeče Letter), ampak v drugačni smeri.

Izmenično izvrženje papirja v pokončni ali ležeči usmerjenosti

- Naložite papir velikosti A4 (ali Letter) v vodoravni usmerjenosti v enega od virov papirja in v navpični usmerjenosti v drugega.
- Če papir naložite na pladenj za papir, nastavite velikost papirja (usmerjenost) na nadzorni plošči.
Elementi nastavitve: velikost papirja

Vrednosti nastavitve: A4 , A4 , LT , LT

3. Izberite **Collated** v gonilniku tiskalnika in nastavite vir papirja na **Auto Select**.

Windows: **Main > Paper Source**

Mac OS: **Print Settings > Paper Source**

4. Izberite **Standard and Non-standard Alternately** v nastavitvah izhoda.

Windows: **Main > Paper Output Settings**

Mac OS: **Print Settings > Output Direction**

5. Nastavite število kopij in zaženite tiskanje.

Tiskanje

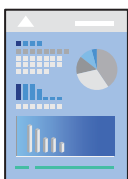
Tiskanje dokumentov.	36
Tiskanje na ovojnice.	85
Tiskanje spletnih strani.	86
Tiskanje prek storitve oblaka.	86

Tiskanje dokumentov

Tiskanje iz računalnika — Windows

Če ne morete spremeniti nekaterih nastavitev gonilnika tiskalnika, je skrbnik morda omejil dostop do njih. Za pomoč se obrnite na skrbnika svojega tiskalnika.

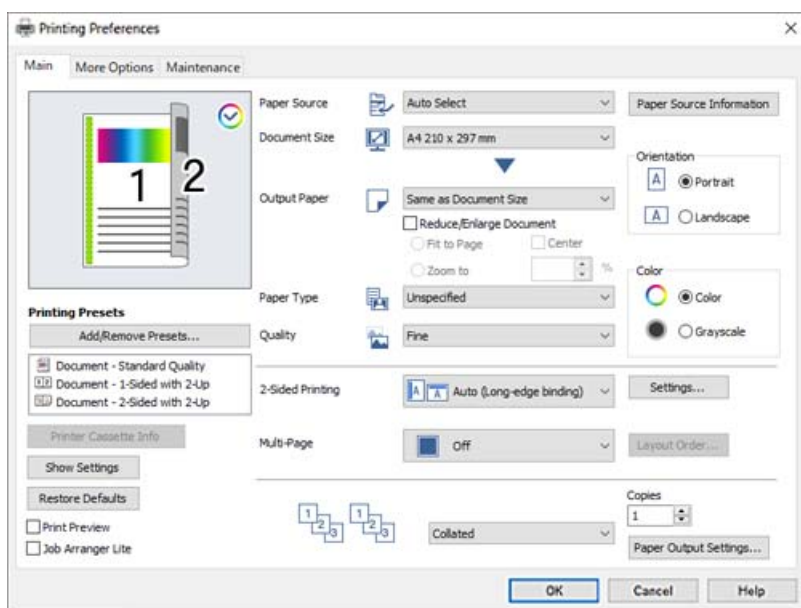
Tiskanje s preprostimi nastavitvami



Opomba:

Postopki se lahko razlikujejo glede na aplikacijo. Podrobnosti najdete v pomoči za aplikacijo.

1. V tiskalnik vstavite papir.
“Nalaganje papirja” na strani 31
2. Odprite datoteko, ki jo želite natisniti.
3. Izberite **Natisni** ali **Nastavitve tiskanja** v meniju **Datoteka**.
4. Izberite tiskalnik.
5. Izberite **Prednosti** ali **Lastnosti** za dostop do okna gonilnika tiskalnika.



6. Po potrebi spremenite nastavitve.

Za podrobnosti glejte možnosti menija za gonilnik tiskalnika.

Opomba:

- Ogledate si lahko tudi spletno pomoč za razlage nastavitvev. Če element kliknete z desno tipko miške, prikažete **Help**.
- Če želite tiskati na hrbtno stran papirja, ki ne omogoča samodejnega obojestranskega tiskanja, ročno natisnite hrbtno stran (tiskanje na hrbtno stran papirja z nalepkami ni mogoče). Pri tiskanju na hrbtno stran papirja izberite »(Hrbtne)« za **Paper Type** v gonilniku tiskalnika.
- Če želite tiskati le na eno stran papirja, nastavite **2-Sided Printing** na **Off**.
- Če izberete **Print Preview**, si lahko ogledate predogled svojega dokumenta pred tiskanjem.

7. Kliknite **V redu**, da zaprete okno gonilnika tiskalnika.

8. Kliknite **Natisni**.

Opomba:

Če želite preklicati tiskanje, v računalniku z desno tipko miške kliknite tiskalnik v pogovornem oknu **Naprave in tiskalniki**, **Tiskalnik** ali **Tiskalniki in faksi**. Kliknite **Prikaži, kaj se tiska**, z desno tipko miške kliknite opravilo, ki ga želite preklicati, in izberite **Prekliči**. Tiskalnega opravila v računalniku ne morete preklicati, če je bilo opravilo že v celoti poslano tiskalniku. V tem primeru prekličite tiskalni posel prek nadzorne plošče tiskalnika.

Povezane informacije

- ➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)
- ➔ [“Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika” na strani 37](#)

Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika

Odprite okno za tiskanje v programu, izberite tiskalnik in nato odprite okno gonilnika tiskalnika.

Opomba:

Meniji so odvisni od izbrane možnosti.

Zavihek Main

Printing Presets:

Add/Remove Presets:

Dodate ali odstranite lahko svoje vnaprejšnje nastavitve za pogosto uporabljene nastavitve tiskanja. Na seznamu izberite vnaprejšnjo nastavitvev, ki jo želite uporabiti.

Printer Cassette Info:

Kliknite, če želite zagnati EPSON Status Monitor, s katerim lahko preverite stanje tiskalnika. Če želite omogočiti to funkcijo, morate namestiti EPSON Status Monitor. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

<http://www.epson.com>

Show Settings/Hide Settings:

Prikaže seznam elementov, ki so trenutno nastavljeni na zavihkih **Main** in **More Options**. Zaslonski seznam trenutnih nastavitvev lahko prikažete ali skrijete.

Restore Defaults:

Vse nastavitve vrnite na privzete tovarniške vrednosti. Nastavitve v zavihku **More Options** se prav tako ponastavijo na privzete.

Print Preview:

Prikaže predogled dokumentov pred tiskanjem.

Job Arranger Lite:

Job Arranger Lite omogoča kombiniranje številnih datotek, ki so ustvarjene z različnimi programi, in tiskanje le-teh kot samostojen tiskalni posel.

Paper Source:

Izberite vir papirja, iz katerega bo podan papir. Izberite **Auto Select**, če želite samodejno izbrati vir papirja, ki je izbran v nastavitvah tiskanja v tiskalniku.

Document Size:

Izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati. Če izberete **User Defined Size**, vnesite širino in višino papirja ter nato registrirajte velikost.

Output Paper:

Izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati. Če se nastavitev **Document Size** razlikuje od nastavitve **Output Paper**, je samodejno izbrana možnost **Reduce/Enlarge Document**. Te možnosti vam ni treba izbrati pri tiskanju brez pomanjšave ali povečave velikosti dokumenta.

Reduce/Enlarge Document:

Omogoča zmanjšanje ali povečanje velikosti dokumenta.

Fit to Page:

Samodejno zmanjša ali poveča dokument, da ta ustreza velikosti papirja, izbrani v **Output Paper**.

Zoom to:

Tiska z določenimi odstotki.

Center:

Natisne slike na sredino papirja.

Paper Type:

Izberite vrsto papirja, na katerega želite tiskati. Če izberete možnost **Unspecified**, je postopek tiskanja izveden z virom papirja, za katerega je v nastavitvah tiskalnika vrsta papirja nastavljena ta vrednost.

Plain, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Semi-Thick, Thick paper1, Thick paper2, Labels ali Special

Vendar pa papirja ni mogoče podajati iz vira papirja, za katerega je vir papirja razdelku **Auto Select Settings** nastavljen na »izklopljeno«.

Quality:

Izberite kakovost tiskanja, ki jo želite uporabiti za tiskanje. Nastavitve, ki so na voljo, so odvisne od izbrane vrste papirja. Če izberete **More Settings**, lahko konfigurirate dodatne nastavitve kakovosti tiskanja.

Paper Source Information:

Prikaže informacije o papirju, nastavljene za vsa vir papirja.

Orientation:

Izberite usmerjenost, ki jo želite uporabiti za tiskanje.

Color:

Izberite barvno ali črno-belo tiskanje.

2-Sided Printing:

omogoča, da izvedete obojestransko tiskanje.

Settings:

Določite lahko rob za vezavo in robove vezave. Pri tiskanju večstranskih dokumentov lahko nastavite, da se tiskanje začne pri prvi ali zadnji strani.

Multi-Page:

Omogoča, da natisnete več strani na en list ali da izvedete tiskanja plakata. Kliknite **Layout Order**, da določite vrsti red tiskanja strani.

Collated/Uncollated:

Izberite **Collated**, če želite večstranske dokumente natisniti tako, da so strani zbrane v vrstnem redu in razvrščene v nabore.

Copies:

Nastavite število kopij, ki jih želite natisniti.

Paper Output Settings:

Izbere usmerjenost izhoda papirja za velikosti papirja, ki so podprte za podajanje v pokončni in ležeči usmerjenosti.

Zavihek More Options

Printing Presets:

Add/Remove Presets:

Dodate ali odstranite lahko svoje vnaprejšnje nastavitve za pogosto uporabljene nastavitve tiskanja. Na seznamu izberite vnaprejšnjo nastavitvev, ki jo želite uporabiti.

Show Settings/Hide Settings:

Prikaže seznam elementov, ki so trenutno nastavljeni na zavihkih **Main** in **More Options**. Zaslonski seznam trenutnih nastavitvev lahko prikažete ali skrijete.

Restore Defaults:

Vse nastavitve vrnite na privzete tovarniške vrednosti. Nastavitve v zavihku **Main** se prav tako ponastavijo na privzete.

Job Type:

Izberite **Confidential Job**, če želite nastaviti geslo za zaščito zaupnih dokumentov pri tiskanju. Če uporabljate to funkcijo, se podatki za tiskanje shranijo v tiskalniku in jih lahko natisnete le po vnosu gesla preko nadzorne plošče tiskalnika. Kliknite **Confidential Job Settings**, da spremenite nastavitve.

Color Correction:

Automatic:

Samodejno prilagodi ton slik.

Custom:

Omogoča ročni popravek barv. Če kliknete **Advanced**, odprete zaslon Color Correction, na katerem lahko izberete podroben način popravka barv. Kliknite **Image Options**, da omogočite Color Universal Print, Edge Smoothing in izostrite tiskanje ozkih črt.

Additional Settings:

Watermark Features:

Omogoča konfiguracijo nastavitve za vzorce za zaščito pred kopiranjem, vodne žige ali glave in noge.

Add/Delete:

Omogoča, da dodate ali odstranite poljubne vzorce za zaščito pred kopiranjem ali vodne žige, ki jih želite uporabiti.

Settings:

Omogoča, da nastavite način tiskanja vzorcev za zaščito pred kopiranjem ali vodnih žigov.

Header/Footer:

Podatke, kot sta uporabniško ime in datum tiskanja, lahko natisnete v glavah ali nogah.

Form Overlay:

Omogoča, da v glavah ali nogah natisnete podatke, kot so uporabniško ime in datum tiskanja.

Rotate 180°:

Pred tiskanjem zasuka strani za 180 stopinj. Ta element izberite pri tiskanju na papir, kot so ovojnice, ki jih v tiskalnik naložite v nespremenljivi usmerjenosti.

Zavihek Maintenance

Print Status Sheets:

natisnete list s stanjem, na katerem so informacije o tiskalniku in potrošnem materialu ter zgodovina uporabe.

Job Arranger Lite:

Odpri se okno Job Arranger Lite. V tem oknu lahko odprete in uredite že shranjene podatke.

EPSON Status Monitor:

odpre okno aplikacije EPSON Status Monitor. Lahko preverite stanje tiskalnika in potrošnega materiala. Če želite omogočiti to funkcijo, morate namestiti EPSON Status Monitor. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

<http://www.epson.com>

Monitoring Preferences:

Nastavite pogoje nadzora za EPSON Status Monitor. Če želite omogočiti to funkcijo, morate namestiti EPSON Status Monitor. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

<http://www.epson.com>

Extended Settings:

Opravite lahko različne nastavitve. Za več podatkov z desno miškino tipko kliknite vsak element, kjer si želite ogledati Help.

Print Queue:

Prikazuje opravila, ki čakajo na tiskanje. Tiskalna opravila lahko preverite, začasno prekinete ali z njimi nadaljujete.

Printer and Option Information:

oglejte si nastavitve tiskalnika in nastavitve dodatnih naprav.

Language:

Spremeni jezik, ki se uporablja v oknu gonilnika tiskalnika. Za uveljavitev sprememb zaprite gonilnik tiskalnika in ga znova odprite.

Software Update:

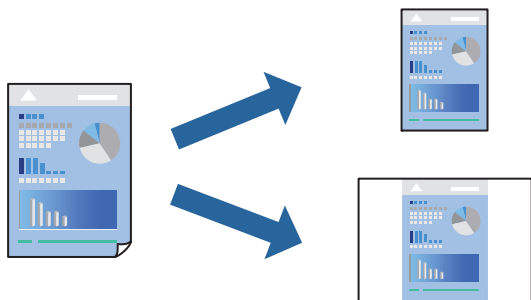
Zažene EPSON Software Updater za iskanje najnovejše različice aplikacij na internetu.

Technical Support:

Priročnik se prikaže, če je nameščen v vašem računalniku. V nasprotnem primeru obiščite Epsonovo spletno mesto in pregledajte priročnik ter se obrnite na tehnično podporo, ki je na voljo.

Dodajanje vnaprejšnjih nastavitvev za preprosto tiskanje

Če ustvarite svojo vnaprejšnjo nastavitvev pogosto uporabljenih nastavitvev tiskanja za gonilnik tiskalnika, lahko enostavno tiskate z vnaprejšnjimi nastavitvami iz seznama.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** ali **More Options** nastavite posamezen element (na primer **Document Size in Paper Type**).
2. V razdelku **Printing Presets** kliknite **Add/Remove Presets**.
3. Vnesite **Name** in po potrebi še komentar.
4. Kliknite **Save**.

Opomba:

Za izbris dodane vnaprejšnje nastavitve kliknite **Add/Remove Presets**, izberite ime vnaprejšnje nastavitve, ki jo želite izbrisati s seznama, in jo izbrišite.

[“Zavihek Main” na strani 37](#)

[“Zavihek More Options” na strani 39](#)

5. Kliknite **Natisni**.

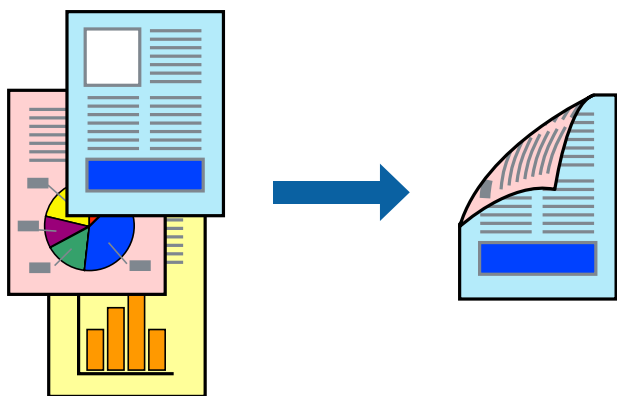
Ko boste naslednjič želeli tiskati z istimi nastavitvami, izberite registrirano ime nastavitve v razdelku **Printing Presets** in kliknite **OK**.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Obojstransko tiskanje

Tiskate lahko na obe strani papirja.



Opomba:

- Če ne uporabljate papirja, ki je primeren za obojstransko tiskanje, se lahko kakovost tiskanja poslabša in papir se lahko zagozdi.

[“Papir za samodejno obojstransko tiskanje” na strani 184](#)

- To morate namestiti, če si želite stanje tiskanja ogledati v aplikaciji **EPSON Status Monitor**. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

<http://www.epson.com>

1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** izberite **2-Sided Printing**.

2. Kliknite **Settings**, izberite ustrezno nastavitvev in kliknite **OK**.

Opomba:

Če želite tiskati na hrbtno stran papirja, ki ne omogoča samodejnega obojestranskega tiskanja, ročno natisnite hrbtno stran (tiskanje na hrbtno stran papirja z nalepkami ni mogoče). Pri tiskanju na hrbtno stran papirja izberite »(Hrbtna)« za **Paper Type** v gonilniku tiskalnika.

3. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.

“Zavihek Main” na strani 37

“Zavihek More Options” na strani 39

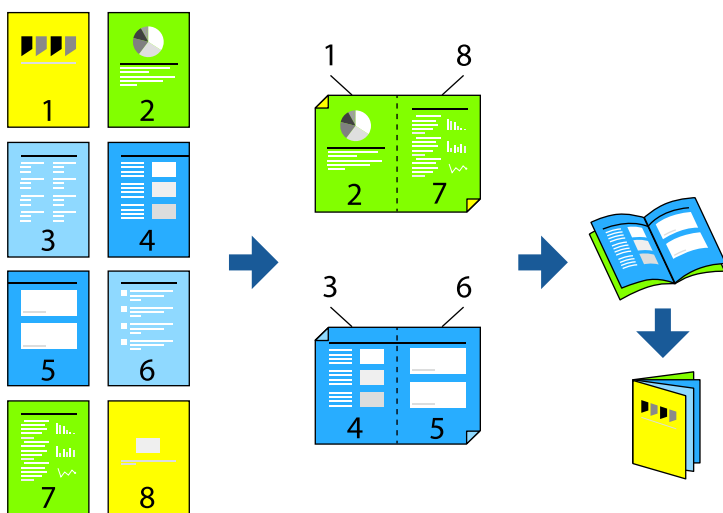
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182
- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36

Tiskanje knjižice

Natisnete lahko tudi knjižico, ki jo natisnete z razvrščanjem strani ali zgibanjem natisa.



Opomba:

- Če ne uporabljate papirja, ki je primeren za obojestransko tiskanje, se lahko kakovost tiskanja poslabša in papir se lahko zagozdi.

“Papir za samodejno obojestransko tiskanje” na strani 184

- To morate namestiti, če si želite stanje tiskanja ogledati v aplikaciji **EPSON Status Monitor**. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

<http://www.epson.com>

1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** v polju **2-Sided Printing** izberite vrsto vezave na dolgem robu, ki jo želite uporabiti.

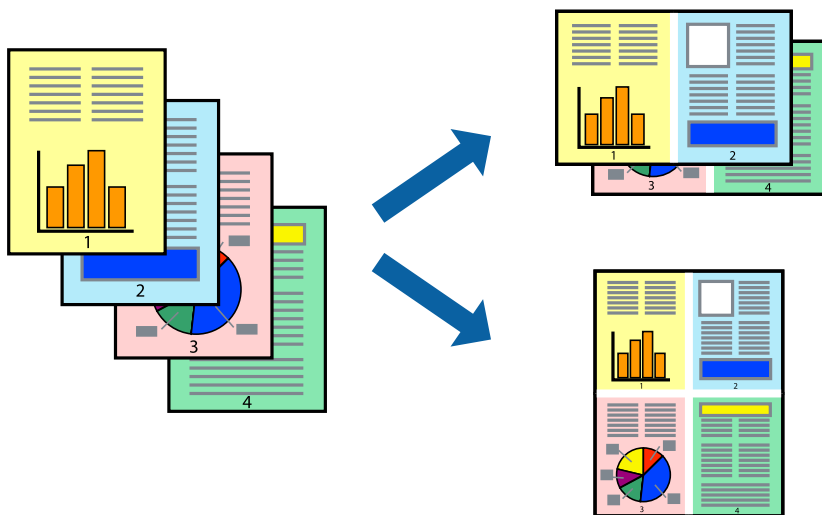
- Kliknite **Settings** ter izberite **Booklet** in nato še **Center Binding** ali **Side Binding**.
 - Center Binding: ta način uporabite, če želite natisniti majhno število strani, ki jih lahko zložite in preprosto prepognete na polovico.
 - Side Binding. Ta način uporabite, če želite hkrati natisniti en list (štiri strani) — vsakega zložite po polovici in jih nato vstavite v en medij.
- Kliknite **OK**.
- Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
 - [“Zavihek Main” na strani 37](#)
 - [“Zavihek More Options” na strani 39](#)
- Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)
- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Tiskanje več strani na en list

Na eno stran papirja lahko natisnete več strani podatkov.



- V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** izberite **2-Up**, **4-Up**, **6-Up**, **8-Up**, **9-Up** ali **16-Up** za nastavev **Multi-Page**.
- Kliknite **Layout Order**, izberite ustrezno nastavev in kliknite **OK**.
- Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
 - [“Zavihek Main” na strani 37](#)
 - [“Zavihek More Options” na strani 39](#)

4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36

Tiskanje s prilagoditvijo velikosti papirja

Izberite velikost papirja, ki ste jo vstavili v tiskalnik kot nastavitev »Ciljna velikost papirja«.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** konfigurirajte te nastavitve.
 - Document Size: izberite velikost papirja, ki ste jo nastavili v aplikaciji.
 - Output Paper: izberite velikost papirja, ki ste jo vstavili v tiskalnik.
Fit to Page — ta možnost je izbrana samodejno.

Opomba:

Kliknite **Center**, če želite natisniti pomanjšano sliko na sredini lista.

2. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.

“Zavihek Main” na strani 37

“Zavihek More Options” na strani 39

3. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36

Tiskanje pomanjšanega ali povečanega dokumenta pri poljubni povečavi

Velikost dokumenta lahko zmanjšate ali povečate za določen odstotek.



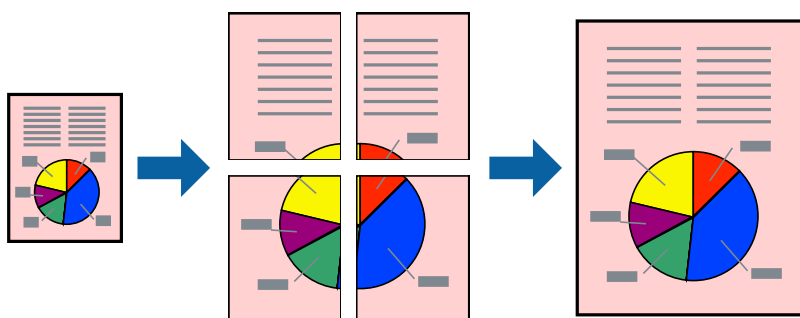
1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** izberite velikost dokumenta v nastavitvi **Document Size**.
2. V nastavitvi **Output Paper** izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati.
3. Izberite **Zoom to** in nato vnesite odstotek. Če ste izbrali **Same as Document Size** za možnost **Output Paper**, najprej izberite **Reduce/Enlarge Document**.
4. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
[“Zavihek Main” na strani 37](#)
[“Zavihek More Options” na strani 39](#)
5. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Tiskanje ene slike na več listih za povečavo (ustvarjanje plakata)

S to funkcijo lahko natisnete eno sliko na več listov papirja. Ustvarite lahko večji plakat, tako da zlepite slike.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** izberite **Off** v razdelku **2-Sided Printing**.
2. Izberite **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 Poster** ali **4x4 Poster** za nastavitvev **Multi-Page**.
3. Kliknite **Settings**, izberite ustrezno nastavitvev in kliknite **OK**.

Opomba:

Print Cutting Guides vam omogoča tiskanje vodiča za rezanje.

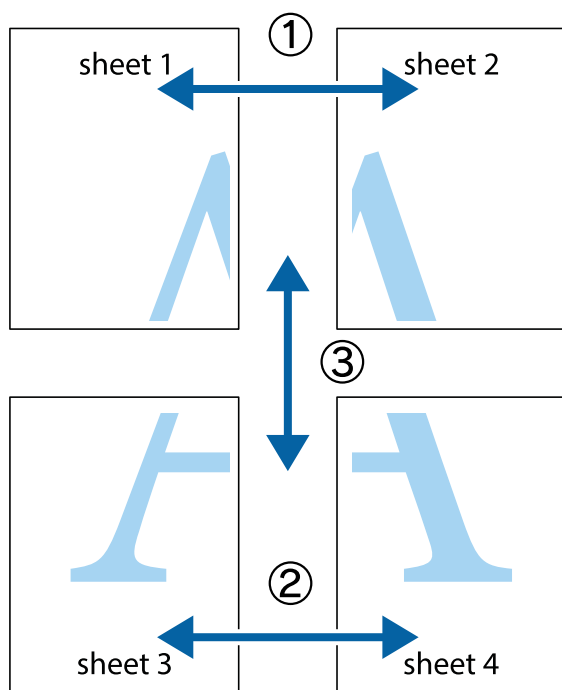
4. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
[“Zavihek Main” na strani 37](#)
[“Zavihek More Options” na strani 39](#)
5. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

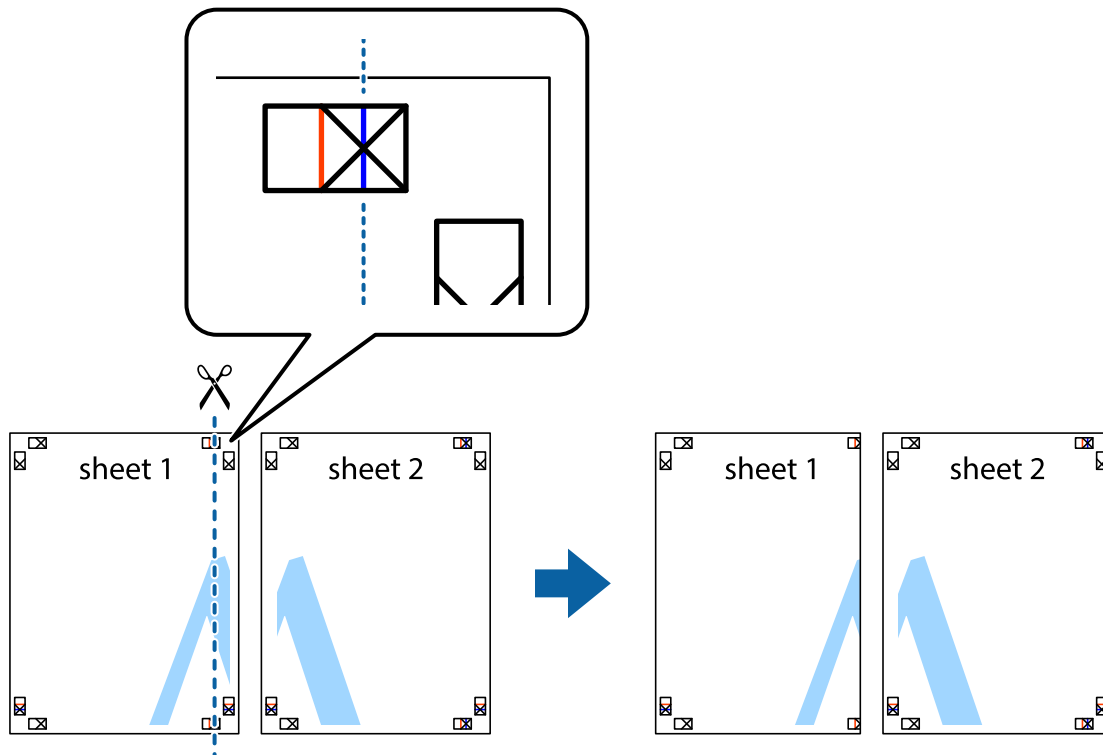
- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Ustvarjanje plakatov s prekrivajočimi se oznakami za poravnavo

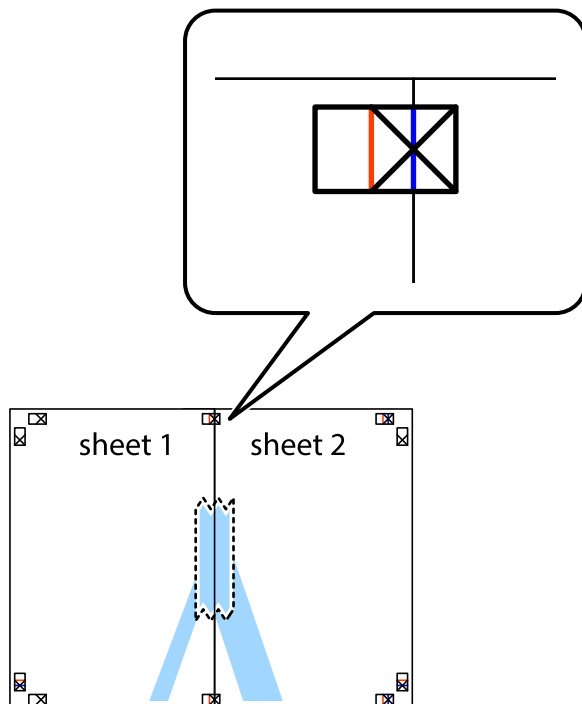
Tukaj je primer, kako ustvariti plakat, ko izberete **2x2 Poster** in **Overlapping Alignment Marks** za **Print Cutting Guides**.



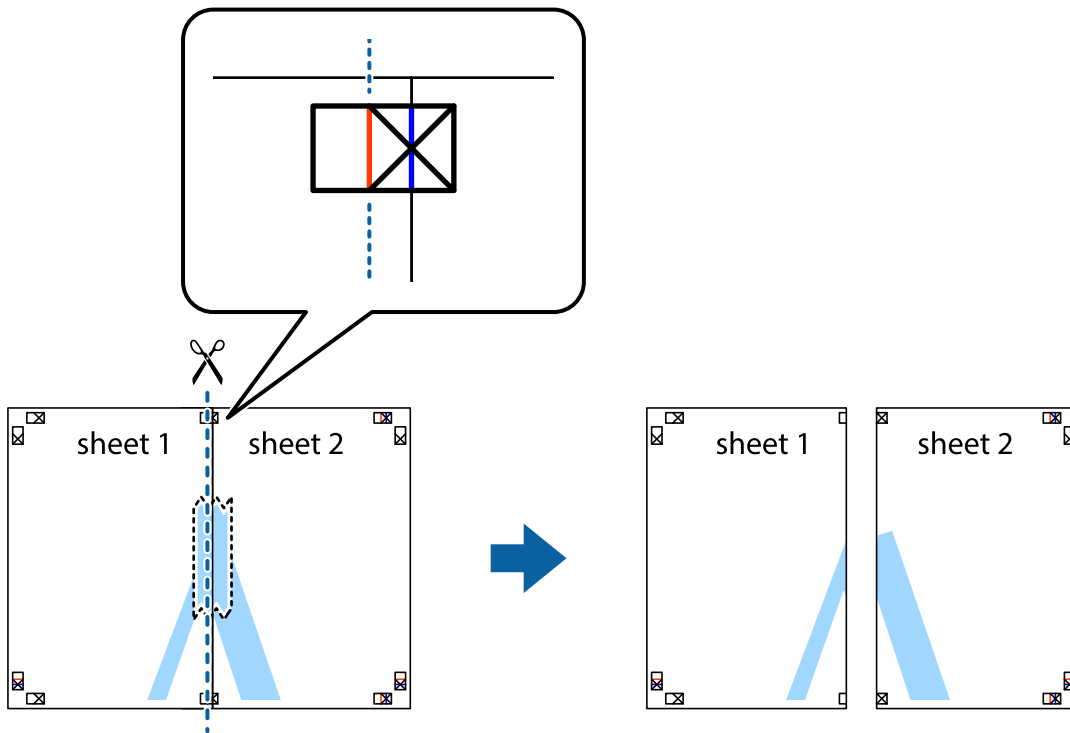
1. Pripravite Sheet 1 in Sheet 2. Obrežite robove Sheet 1 vzdolž navpične modre linije, skozi središče zgornje in spodnje prečne oznake.



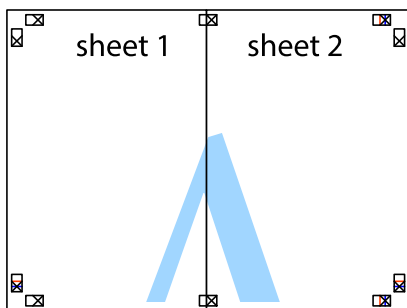
2. Položite rob lista Sheet 1 na Sheet 2 in poravnajte prečni oznaki, nato pa oba lista papirja na hrbtni strani začasno zlepite.



3. Zlepljena lista narežite na dva dela vzdolž navpične rdeče linije skozi oznake za poravnavo (tokrat linija na levi strani prečnih oznak).

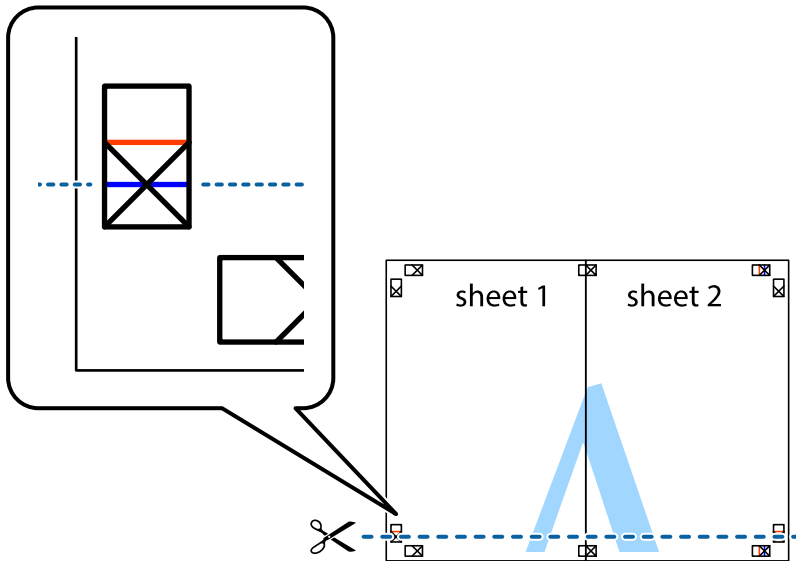


4. Liste zlepite skupaj na hrbtni strani.

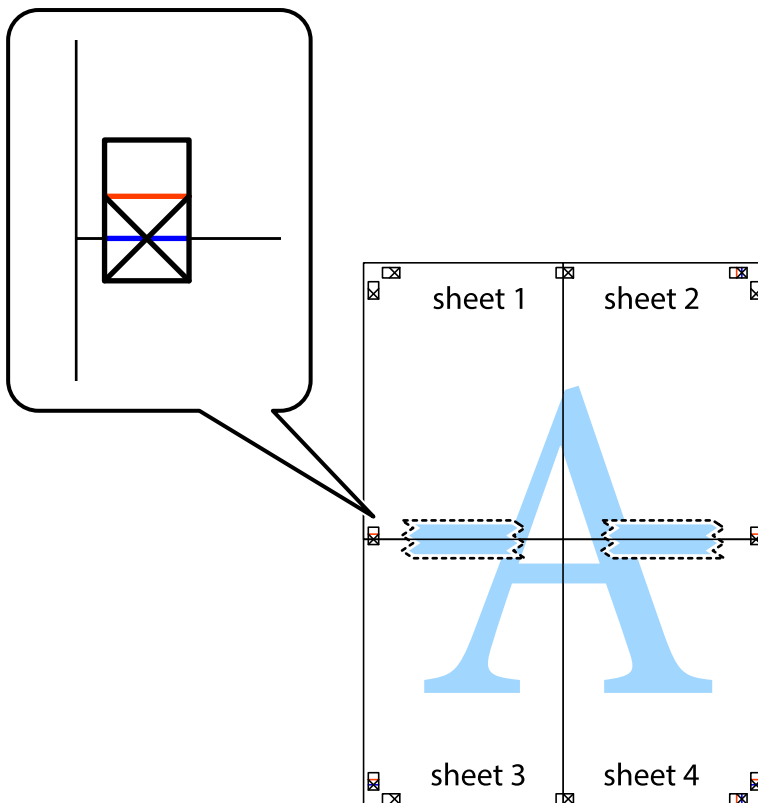


5. Ponovite korake 1 do 4, da zlepite lista Sheet 3 in Sheet 4.

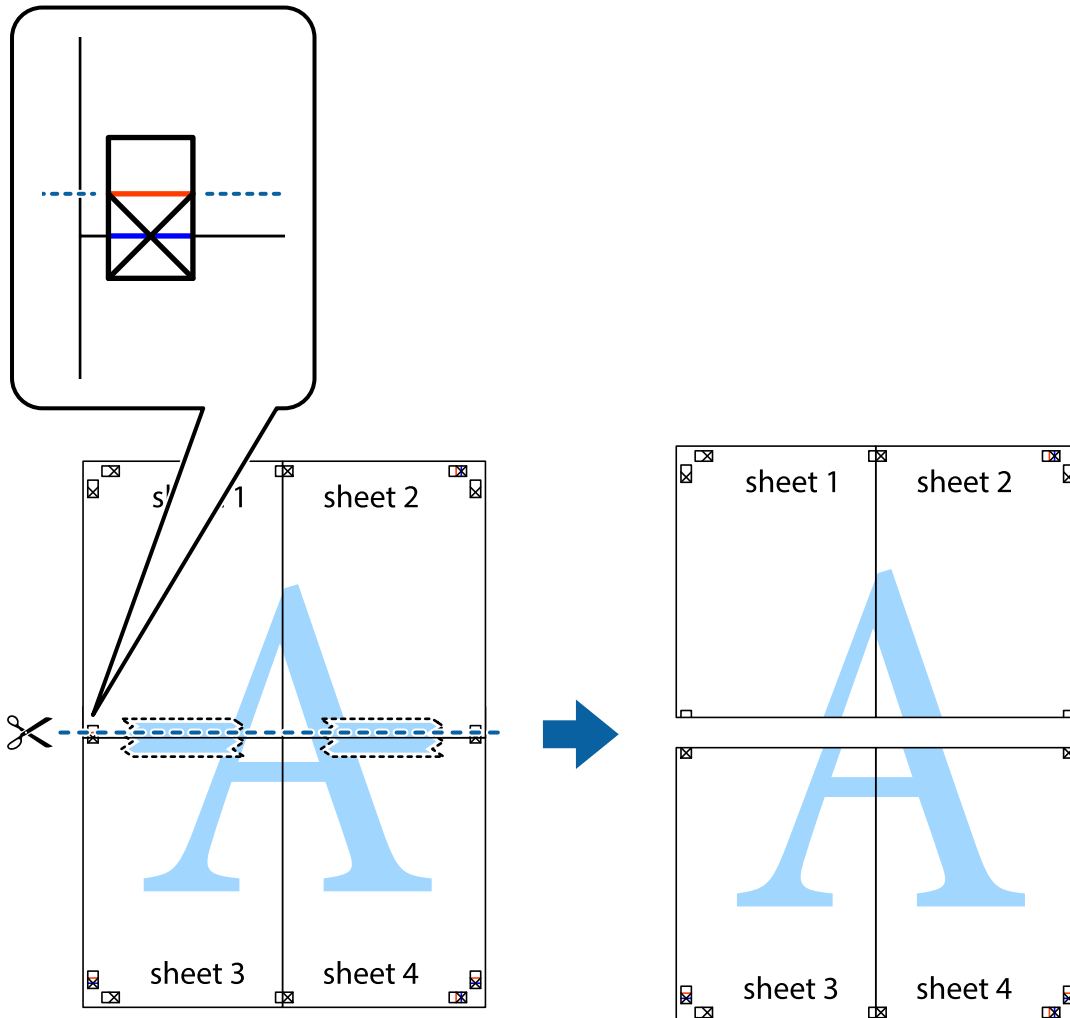
6. Odrežite robove lista Sheet 1 in Sheet 2 vzdolž vodoravne modre linije, skozi središče leve in desne prečne oznake.



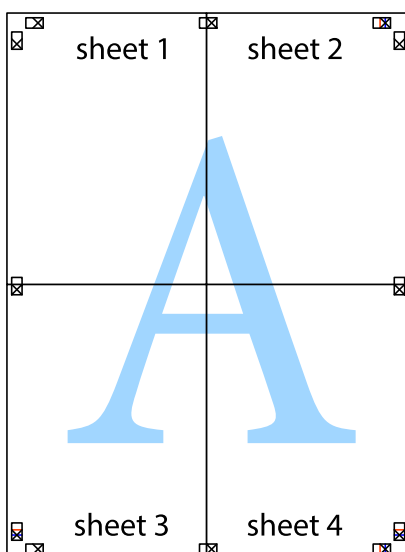
7. Rob lista Sheet 1 in Sheet 2 položite na Sheet 3 in Sheet 4 in poravnajte prečne oznake ter jih začasno zlepite na hrbtne strani.



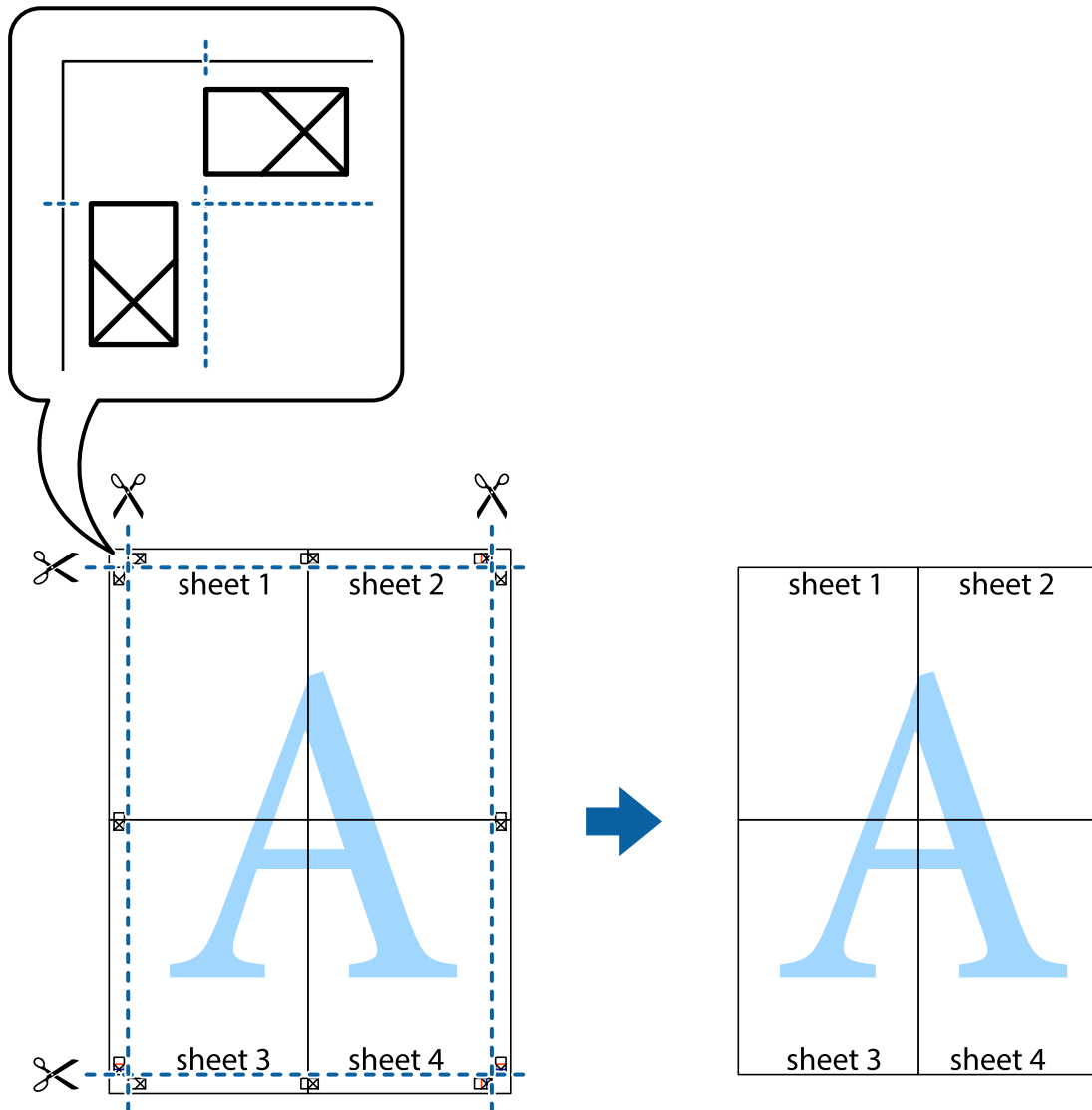
8. Zlepljena lista razrežite na dva dela vzdolž vodoravne rdeče črte skozi oznake za poravnavo (tokrat črta nad prečnimi oznakami).



9. Liste zlepite skupaj na hrbtni strani.

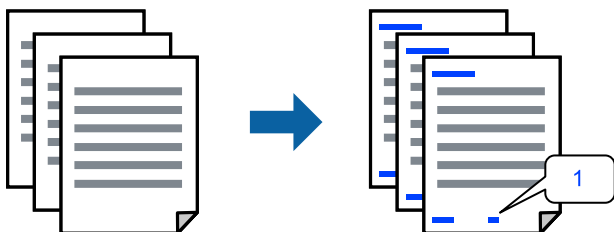


10. Izrežite ostale robove vzdolž zunanje vodila.



Tiskanje z glavo in nogo

Podatke, kot sta uporabniško ime in datum tiskanja, lahko natisnete v glavah ali nogah.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** kliknite **Watermark Features** in potrdite polje **Header/ Footer**.

2. Izberite **Settings**, izberite elemente, ki jih želite natisniti, in kliknite »OK«.

Opomba:

- Če želite določiti številko prve strani, izberite **Page Number** na mestu, kjer želite natisniti številko v glavi ali nogi, nato pa izberite številko v polju **Starting number**.
- Če želite natisniti besedilo v glavi ali nogi, izberite mesto, kjer želite natisniti besedilo, in nato izberite **Text**. V polje za vnos besedila vnesite besedilo, ki ga želite natisniti.

3. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.

“Zavihek Main” na strani 37

“Zavihek More Options” na strani 39

4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36

Tiskanje vodnega žiga

Na natise lahko natisnete vodni žig, na primer »Zaupno«, ali vzorec za zaščito pred kopiranjem. Če tiskate z vzorcem za zaščito pred kopiranjem, se lahko pri fotokopiranju prikažejo skrite črke, po katerih lahko izvirnik ločite od kopij.



Anti-Copy Pattern je na voljo v naslednjih pogojih:

- Vrsta papirja: Plain, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Semi-Thick, Thick paper1, Thick paper2, Labels ali Special
- Quality: Fine

Opomba:

Dodate lahko tudi svoj vodni žig ali vzorec za zaščito pred kopiranjem.

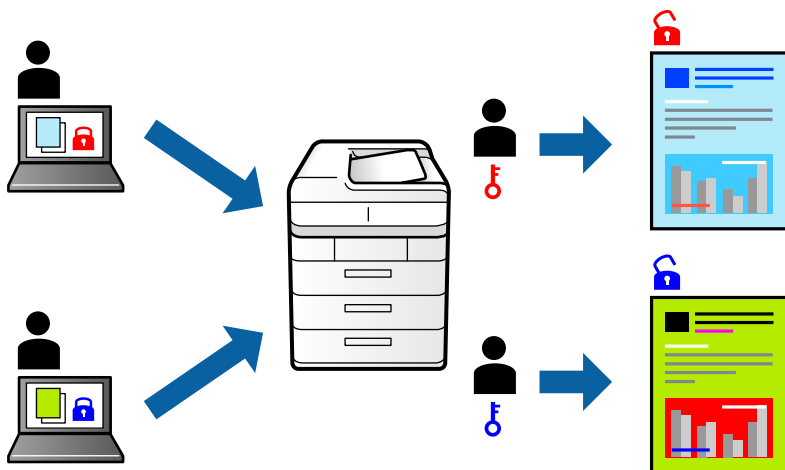
1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** kliknite **Watermark Features** in nato izberite Anti-Copy Pattern ali Watermark.
2. Kliknite **Settings**, če želite spremeniti podrobnosti, kot so velikost, gostota ali mesto vzorca ali vodnega žiga.
3. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
“Zavihek Main” na strani 37
“Zavihek More Options” na strani 39
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36

Tiskanje datotek, zaščitениh z geslom

Za tiskalno opravilo lahko nastavite geslo, da bo tiskalno opravilo mogoče začeti šele po vnosu gesla na nadzorni plošči tiskalnika.



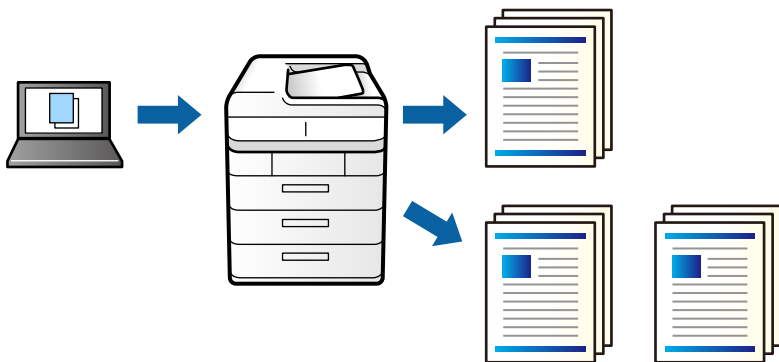
1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** izberite **Confidential Job** v polju **Job Type** in vnesite geslo.
2. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
“Zavihek Main” na strani 37
“Zavihek More Options” na strani 39
3. Kliknite **Natisni**.
4. Če želite natisniti opravilo, na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Print From Internal Memory**. Izberite opravilo, ki ga želite natisniti, in nato vnesite geslo.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36

Tiskanje ene kopije pred tiskanjem dodatnih kopij

Pri tiskanju velike količine dokumentov lahko natisnete eno kopijo, da preverite vsebino. Če želite začeti tiskanje, ko ustvarite drugo kopijo, uporabite nadzorno ploščo tiskalnika. Ta funkcija je na voljo, če je nameščen dodatni trdi disk.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** izberite **Verify Job** za nastavev **Job Type**.
2. Kliknite **Settings**, izpolnite polji **User Name** in **Job Name** ter kliknite **OK**.
Opravo lahko prepoznate po imenu opravo na nadzorni plošči tiskalnika.
3. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
[“Zavihek Main” na strani 37](#)
[“Zavihek More Options” na strani 39](#)
4. Kliknite **Natisni**.
Natisnjena je le ena kopija, tiskalno opravilo pa je shranjeno v pomnilnik tiskalnika.
Shranjeno opravilo je izbrisano, ko izklopite tiskalnik.
5. Če želite natisniti opravilo, na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Print From Internal Memory**.
6. Izberite opravilo, ki ga želite natisniti.
Na seznamu izberite uporabnika in nato izberite opravilo. Če ste pozvani k vnosu gesla, vnesite geslo, ki ste ga nastavili v gonilniku tiskalnika.
7. Če se prikažejo podrobnosti opravo, zaprite ta zaslon in izberite **Print**.

Opomba:

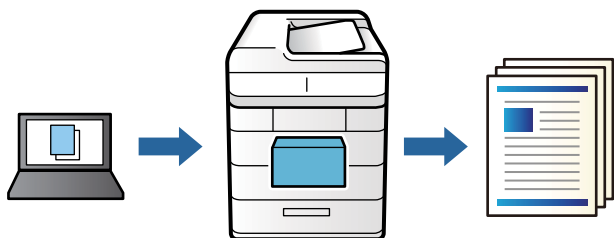
Izberite **Delete**, če želite izbrisati opravilo.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)
- ➔ [“trdi disk \(HDD\)” na strani 165](#)

Shranjevanje tiskalnih opravil v pomnilnik tiskalnika in ponovno tiskanje opravil

Omogoča, da shranite tiskalno opravilo v pomnilnik tiskalnika. Tiskanje lahko začnete na nadzorni plošči tiskalnika. Ta funkcija je na voljo, če je nameščen dodatni trdi disk.



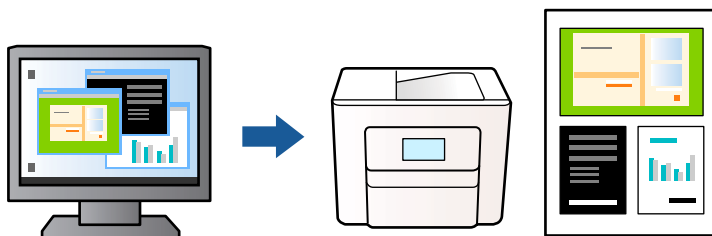
1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** izberite **Re-Print Job** za nastavev **Job Type**.
2. Kliknite **Settings**, izpolnite polji **User Name** in **Job Name** ter kliknite **OK**.
Opravilo lahko prepoznate po imenu opravila na nadzorni plošči tiskalnika.
3. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
[“Zavihek Main” na strani 37](#)
[“Zavihek More Options” na strani 39](#)
4. Kliknite **Natisni**.
5. Če želite natisniti opravilo, na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Print From Internal Memory**.
6. Izberite opravilo, ki ga želite natisniti.
Na seznamu izberite uporabnika in nato izberite opravilo. Če ste pozvani k vnosu gesla, vnesite geslo, ki ste ga nastavili v gonilniku tiskalnika.
7. Če se prikažejo podrobnosti opravila, zaprite ta zaslon in izberite **Print**.
Opomba:
*Izberite **Delete**, če želite izbrisati opravilo.*

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)
- ➔ [“trdi disk \(HDD\)” na strani 165](#)

Tiskanje več datotek hkrati

Job Arranger Lite omogoča kombiniranje številnih datotek, ki so ustvarjene z različnimi programi, in tiskanje letih kot samostojen tiskalni posel. Določite lahko nastavitve tiskanja za združene datoteke, kot so večstranska postavitve in 2-stransko tiskanje.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **Main** izberite **Job Arranger Lite**.
[“Zavihek Main” na strani 37](#)
2. Kliknite **Natisni**.
 Ob začetku tiskanja se odpre okno Job Arranger Lite.
3. Ko je okno Job Arranger Lite odprto, odprite datoteko, ki jo želite združiti s trenutno datoteko, in ponovite zgornje korake.
4. Če izberete tiskalno opravilo, dodano v razdelek Natisni projekt Lite v oknu Job Arranger Lite, lahko uredite postavitev strani.
5. Kliknite **Natisni** v meniju **Datoteka**, da začnete tiskanje.

Opomba:

Če zaprete okno Job Arranger Lite, preden dodate vse podatke za tiskanje v razdelek Natisni projekt, je tiskalno opravilo, ki ga trenutno urejate, preklicano. Kliknite **Shrani** v meniju **Datoteka**, da shranite trenutno opravilo. Podaljšek shranjenih datotek je »ecl«.

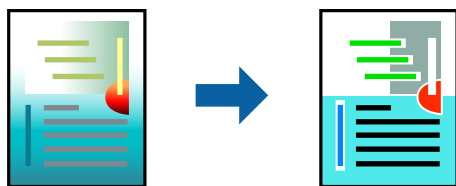
Če želite odpreti tiskalniški posel, kliknite **Job Arranger Lite** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika, da odprete okno Job Arranger Lite. Nato izberite **Odpri** iz menija **Datoteka**, da izberete datoteko.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Tiskanje s funkcijo univerzalnega barvnega tiskanja

Vidljivost besedil in slik na izpisih lahko izboljšate.



Funkcije Color Universal Print je na voljo samo, če so izbrane naslednje nastavitve.

- Vrsta papirja: Plain, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Semi-Thick, Thick paper1, Thick paper2, Labels ali Special
- Quality: Fine
- Barva: Color
- Uporaba: Microsoft® Office 2007 ali novejši
- Velikost besedila: 96 točk ali manjša

1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** kliknite **Image Options** v nastavitvi **Color Correction**.
2. Izberite eno od možnosti v nastavitvi **Color Universal Print**.
3. **Enhancement Options**, če želite konfigurirati dodatne nastavitve.
4. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.

[“Zavihek Main” na strani 37](#)

[“Zavihek More Options” na strani 39](#)

5. Kliknite **Natisni**.

Opomba:

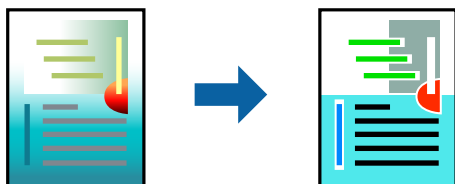
- Nekateri znaki bodo morda spremenjeni z vzorci, na primer znak »+« bo morda prikazan kot »±«.
- Vzorci in podčrte, ki veljajo za določene programe, lahko spremenijo vsebino, ki je natisnjena s temi nastavitvami.
- Če uporabite nastavitve za Color Universal Print, se kakovost tiskanja lahko zmanjša pri fotografijah in drugih slikah.
- Če uporabite nastavitve za Color Universal Print, je tiskanje počasnejše.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Prilagoditev barve tiska

Nastavite lahko barve, ki bodo uporabljene za tiskanje. Te prilagoditve ne vplivajo na izvirne podatke.



PhotoEnhance proizvede ostrejše slike in bolj žive barve s samodejno prilagoditvijo kontrasta, nasičenja in svetlosti podatkov izvirne slike.

Opomba:

PhotoEnhance prilagaja barvo z analiziranjem lokacije zadeve. Če ste torej spremenili lokacijo zadeve z zmanjšanjem, povečanjem, obrezovanjem ali rotiranjem slike, se lahko barva nepričakovano spremeni. Če je slika neostrta, barva morda ne bo naravna. Če se barva spremeni ali postane nenaravna, tiskajte v drugem načinu kot **PhotoEnhance**.

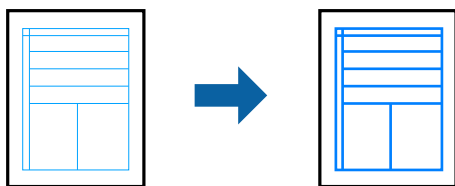
1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** izberite način za popravljanje barv v nastavitvi **Color Correction**.
 - Automatic: ta nastavev samodejno prilagodi ton glede na vrsto papirja in nastavitve kakovosti tiska.
 - Custom: kliknite **Advanced**, da boste lahko konfigurirali lastne nastavitve.
2. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
 - [“Zavihek Main” na strani 37](#)
 - [“Zavihek More Options” na strani 39](#)
3. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Tiskanje s poudarkom tankih črt

Tanke črte, ki so pretanke za tiskanje, lahko odebelite.



1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** kliknite **Image Options** v nastavitvi **Color Correction**.
2. Izberite **Emphasize Thin Lines**.
3. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
 - [“Zavihek Main” na strani 37](#)
 - [“Zavihek More Options” na strani 39](#)
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 36](#)

Tiskanje s prekrivnimi vzorci

S to funkcijo lahko natisnete dokumente na predloge obrazcev, ki jih vnaprej registrirate v tiskalniku.



Opomba:

Aplikacija, ki je predstavljena v teh navodilih, je Microsoft WordPad. Dejanski postopek se lahko pri tiskanju iz drugih aplikacij rahlo razlikuje.

1. V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** izberite **Watermark Features** v razdelku **Additional Settings**.
2. Izberite **Form Overlay** in nato kliknite **Settings**.
3. V polju »Podatki obrazca« izberite podatke enega obrazca, izberite **Overlay** ali **Underlay** na seznamu »Postavitve« in nato kliknite **OK**.
4. Kliknite **OK**.
5. Kliknite **Natisni**, da natisnete dokumente s podatki obrazca.

Povezane informacije

- ➔ «Nalaganje papirja» na strani 29
- ➔ «Tiskanje s preprostimi nastavitvami» na strani 36

Ustvarjanje prekrivnega vzorca

Opomba:

- Najprej morate namestiti pripomoček EPSON FormOverlayUTL, da boste lahko ustvarili podatke prekrivnega vzorca ali podlage.
- Najnovejše različice programov lahko prenesete s spletnega mesta družbe Epson.
<http://www.epson.com>

1. V aplikaciji odprite podatke, ki jih želite uporabiti za prekrivni vzorec.
2. V meniju »Datoteka« izberite **Natisni**, izberite EPSON FormOverlayUTL in kliknite **Nastavitve**.
3. Na zavihku **Basic Settings** > **Form Overlay** > **Create Overlay Data** kliknite **More Settings**. Prikaže se pogovorno okno »Ustvarjanje obrazca«.
4. Vnesite ime obrazca v polje »Podatki obrazca« in njegov opis v polje »Opis«.

Opomba:

V imenih obrazcev ne smete uporabiti teh 9 znakov: \ / : * ? " < > |.

5. Izberite **Foreground Document** ali **Background Document**, da določite, ali bo prekrivni vzorec natisnjen v ospredju oziroma ozadju dokumenta, in kliknite **V redu**.

6. Konfigurirajte druge ustrezne nastavitve, na primer velikost papirja, kakovost tiskanja ali usmerjenost.
7. Kliknite **OK**.
8. Kliknite **Print**, da ustvarite podatke obrazca.

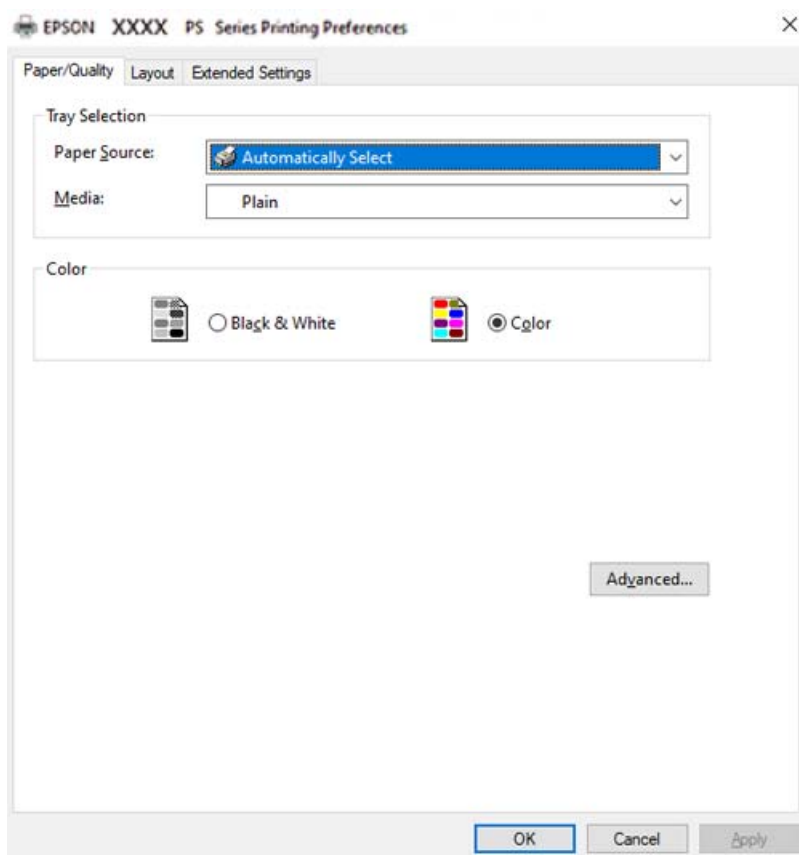
Opomba:

Če želite spremeniti nastavitve za ustvarjene podatke prekrivnega obrazca, po izvedbi 1. in 2. koraka in konfiguraciji nastavitvev na zavihku **Basic Settings > Form Overlay > Create Overlay Data** kliknite **Edit Form**.

Tiskanje dokumenta z gonilnikom tiskalnika PostScript (Windows)

Gonilnik tiskalnika PostScript je gonilnik, ki tiskalniku posreduje ukaze za tiskanje v jeziku za opis strani PostScript.

1. Odprite datoteko, ki jo želite natisniti.
V tiskalnik vstavite papir, če že ni naložen.
2. Izberite **Natisni** ali **Nastavitve tiskanja** v meniju **Datoteka**
3. Izberite tiskalnik.
4. Izberite **Prednosti** ali **Lastnosti** za dostop do okna gonilnika tiskalnika.



- Po potrebi spremenite nastavitve.
Za podrobnosti glejte možnosti menija za gonilnik tiskalnika.
- Kliknite **OK**, da zaprete okno s podrobnostmi gonilnika tiskalnika.
- Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)
- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Zavihek »Papir/kakovost«” na strani 63](#)
- ➔ [“Zavihek Layout” na strani 63](#)

Uporaba dodatne naprave z gonilnikom tiskalnika PostScript

Če želite uporabljati dodatne naprave, morate konfigurirati nastavitve v gonilniku tiskalnika PostScript.

Nastavitve

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Kliknite gumb »Start« in izberite **Sistem Windows > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** v razdelku **Strojna oprema in zvok**. Kliknite desni miškin gumb na vašem tiskalniku ali kliknite in držite, nato pa izberite **Lastnosti tiskalnika**. Na zavihku **Nastavitve naprave** izberite dodatno napravo v nastavitvi **Namestljive možnosti**.

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

Izberite **Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Kliknite desni miškin gumb na vašem tiskalniku ali kliknite in držite, nato pa izberite **Lastnosti tiskalnika**. Na zavihku **Nastavitve naprave** izberite dodatno napravo v nastavitvi **Namestljive možnosti**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite gumb »Start«, izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite tiskalnik in izberite **Lastnosti tiskalnika**. Na zavihku **Nastavitve naprave** izberite dodatno napravo v nastavitvi **Namestljive možnosti**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki** v možnosti **Strojna oprema in zvok**. Z desno miškino tipko kliknite vaš tiskalnik in izberite **Lastnosti**. Na zavihku **Nastavitve naprave** izberite dodatno napravo v nastavitvi **Namestljive možnosti**.

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

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki in druga strojna oprema > Tiskalniki in faksi**. Z desno miškino tipko kliknite vaš tiskalnik in izberite **Lastnosti**. Na zavihku **Nastavitve naprave** izberite dodatno napravo v nastavitvi **Namestljive možnosti**.

Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika PostScript

Odprite okno za tiskanje v programu, izberite tiskalnik in nato odprite okno gonilnika tiskalnika.

Opomba:

Meniji so odvisni od izbrane možnosti.

Zavihek »Papir/kakovost«

Izbira pladnja:

Izberite vir papirja in medij.

Paper Source:

Izberite vir papirja, iz katerega bo podan papir.

Izberite **Samodejno izberi**, če želite samodejno izbrati vir papirja, ki je izbran v nastavitvi **Paper Setting** v tiskalniku.

Medij:

Izberite vrsto papirja, na katerega želite tiskati. Če izberete možnost **Nedoločeno**, je tiskanje izvedeno na papir iz vira papirja, za katerega je vrsta papirja v nastavitvah tiskalnika nastavljena na te možnosti.

Plain, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Semi-Thick, Debel papir1, Debel papir2, Labels, Coated, Envelope ali Special

Vendar pa papirja ni mogoče podajati iz vira papirja, za katerega je vir papirja razdelku **Auto Select Settings** nastavljen na »izklopljeno«.

Color:

Izberite barvo za tiskalno opravilo.

Zavihek Layout

Orientation:

Izberite usmerjenost, ki jo želite uporabiti za tiskanje.

Tiskanje na obe strani:

Omogoča, da izvedete obojestransko tiskanje.

Vrstni red strani:

Izberite, če želite tiskati od vrha zadnje strani.

Oblikovanje strani:

Pages per Sheet:

Postavitev strani na list:

Omogoča, da določite postavitev strani pri tiskanju več strani na en list.

Knjižica:

Vežanje knjižice:

Izberite mesto vezave za knjižico.

Nariši obrobe:

To možnost izberite, če želite pri tiskanju več strani na en list ali ustvarjanju knjižice narisati obrobo za vsako stran.

Zavihek *Extended Settings*

Job Settings:

Če je skrbnik omejil uporabo tiskalnika, je tiskanje na voljo šele, ko registrirate račun v gonilniku tiskalnika. Za uporabniški račun se obrnite na skrbnika.

Save Access Control settings:

Omogoča, da vnesete uporabniško ime in geslo.

User Name:

Vnesite uporabniško ime.

Password:

Vnesite geslo.

Reserve Job Settings:

Konfigurirajte nastavitve za tiskalna opravila, shranjena v pomnilniku tiskalnika.

Reserve Job Settings:

Omogoča, da konfigurirate nastavitve **Reserve Job Settings**, **Verify Job**, **Re-Print Job** ali **Confidential Job**.

Verify Job:

Pri tiskanju več kopij vam omogoča, da natisnete eno kopijo in preverite vsebino. Če želite začeti tiskanje po drugi kopiji, uporabite nadzorno ploščo tiskalnika.

Re-Print Job:

Omogoča, da shranite tiskalno opravilo v pomnilnik tiskalnika. Tiskanje lahko začnete na nadzorni plošči tiskalnika.

Confidential Job:

Izberite **Confidential Job** in vnesite geslo. Tiskalnik začne tiskati šele, ko vnesete geslo na nadzorni plošči tiskalnika.

Password:

vnesite geslo za zaupno opravilo.

User Name:

Vnesite uporabniško ime.

Job Name:

Vnesite ime opravila.

Dodatne možnosti

Papir/izhod:

Izberite velikost papirja in število kopij.

Paper Size:

Izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati.

Število kopij:

Nastavite število kopij, ki jih želite natisniti.

Graphic:

Nastavite te menijske elemente.

Print Quality:

Izberite kakovost tiskanja, ki jo želite uporabiti za tiskanje.

Upravljanje barv slike:

Izberite način ICM ali namen.

Prilagajanje velikosti:

Omogoča, da pomanjšate ali povečate dokument.

TrueType Font:

Nastavi nadomestno pisavo na pisavo TrueType.

Možnosti dokumenta:

Dodatne funkcije tiskanja:

Omogoča, da konfigurirate podrobne nastavitve za funkcije tiskanja.

Možnosti za PostScript:

Omogoča, da konfigurirate izbirne nastavitve.

Funkcije tiskalnika:

Nastavite te menijske elemente.

Color Mode:

Izberite barvno ali črno-belo tiskanje.

Screen:

izberite, ali naj ima ponovljivost gradacije prednost oziroma ali želite povečati ločljivost.

Način čisto črne barve:

izberite, ali želite za tiskanje uporabiti samo črni toner.

Press Simulation:

izberete lahko simulacijo barve CMYK pri tiskanju, pri čemer so poustvarjene barve CMYK kot pri ofsetnem tiskanju.

RItech:

za gladko tiskanje nazobčanih črt, kot so poševne črte in krivulje, lahko uporabite funkcijo družbe Epson za popravek prvotnega obrisa (RIT). Ta funkcija je najbolj uporabna pri tiskanju velikih znakov.

Način varčevanja s tonerjem:

območja, razen orisa, lahko stanjšate, da prihranite toner. To funkcijo uporabite, kadar gradacija in kakovost tiskanja nista tako pomembni, na primer pri preverjanju postavitve.

Rotate by 180°:

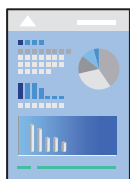
Pred tiskanjem zasuka podatke za 180 stopinj.

Output Direction:

nastavite smer izhoda papirja v skladu s smerjo papirja, ki je naložen v podajalniku papirja.

Tiskanje iz računalnika — Mac OS

Tiskanje s preprostimi nastavitvami

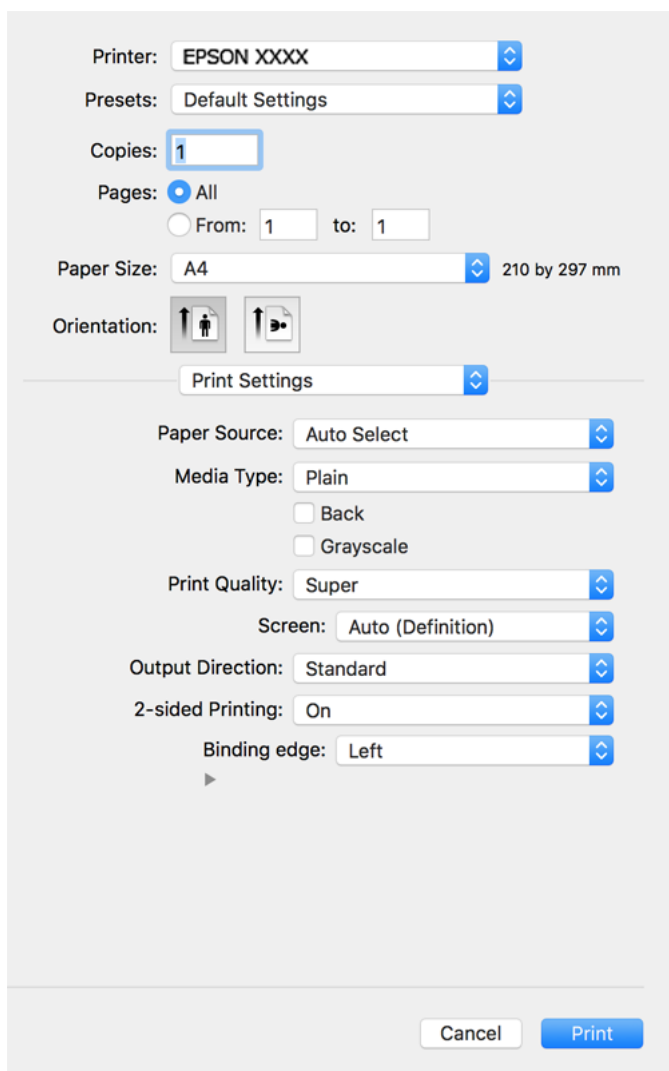


Opomba:

Postopki in zasloni so lahko drugačni, odvisno od uporabljenega programa. Podrobnosti najdete v pomoči za aplikacijo.

1. V tiskalnik vstavite papir.
[“Nalaganje papirja” na strani 31](#)
2. Odprite datoteko, ki jo želite natisniti.
3. Izberite **Natisni** v meniju **Datoteka** ali drug ukaz za dostop do okna za tiskanje.
Po potrebi kliknite **Pokaži podrobnosti** ali ▼ za razširitev okna tiskanja.
4. Izberite tiskalnik.

5. V pojavnem meniju izberite **Print Settings**.



Opomba:

Če meni **Print Settings** ni prikazan v sistemu macOS Catalina (10.15) ali novejši različici, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9) ali OS X Mountain Lion (10.8), gonilnik tiskalnika Epson ni bil pravilno nameščen. Omogočite ga v tem meniju.

Izberite **Nastavitve sistema** v meniju Apple > **Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faks**), odstranite tiskalnik in ga znova dodajte. Navodila za dodajanje tiskalnika najdete na tem spletnem mestu.

[“Dodajanje tiskalnika \(samo v sistemu Mac OS\)” na strani 97](#)

macOS Mojave (10.14) ne more dostopati do menija **Print Settings** v aplikacijah družbe Apple, kot je TextEdit.


6. Po potrebi spremenite nastavitve.
Za podrobnosti glejte možnosti menija za gonilnik tiskalnika.

7. Kliknite **Natisni**.

Opomba:

Če želite preklicati tiskanje, v računalniku kliknite ikono tiskalnika v **Sistemiški vrstici**. Izberite opravilo, ki ga želite preklicati, in nato naredite nekaj od tega. Tiskalnega opravila v računalniku ne morete preklicati, če je bilo opravilo že v celoti poslano tiskalniku. V tem primeru prekličite tiskalni posel prek nadzorne plošče tiskalnika.

- OS X Mountain Lion (10.8) ali novejši različica

Kliknite  ob merilniku napredka.

- Od Mac OS X v10.6.8 do v10.7.x

Kliknite **Izbriši**.

Povezane informacije

- ➔ “Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182
- ➔ “Menijske možnosti za Print Settings” na strani 69

Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika

Odprite okno za tiskanje v programu, izberite tiskalnik in nato odprite okno gonilnika tiskalnika.

Opomba:

Meniji so odvisni od izbrane možnosti.

Menijske možnosti za postavitev

Strani na list:

Izberite število strani, ki jih želite natisniti na en list.

Smer postavitve:

Določite vrstni red tiskanja strani.

Obroba:

Natisne obrobo okrog strani.

Obratna usmerjenost strani:

Pred tiskanjem zasuka strani za 180 stopinj. Ta element izberite pri tiskanju na papir, kot so ovojnice, ki jih v tiskalnik naložite v nespremenljivi usmerjenosti.

Zrcali vodoravno:

Prezrcali sliko tako, da je natisnjena, kot bi bila prikazana v zrcalu.

Menijske možnosti za ujemanje barv

ColorSync/EPSON Color Controls:

Izberite način za prilagajanje barv. S temi možnostmi prilagodite barve med tiskalnikom in zaslonom računalnika tako, da zmanjšate razliko v barvah.

Menijske možnosti za ravnanje s papirjem

Zberi strani:

Natisne večstranske dokumente tako, da so strani zbrane v vrstnem redu in razvrščene v nabore.

Strani za tiskanje:

Izberite, če želite natisni samo lihe oziroma sode strani.

Vrstni red strani:

Izberite, če želite tiskati od vrha zadnje strani.

Prilagodi velikost, da ustreza velikosti papirja:

Natisi bodo natisnjeni tako, da se bodo prilegali velikosti naloženega papirja.

Ciljna velikost papirja:

Izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati.

Samo pomanjšaj velikost:

to možnost izberite, če želite velikost zmanjšati le, kadar so podatki za tiskanje preveliki za velikost papirja, ki je naložen v tiskalniku.

Menijske možnosti za naslovnico

Natisni naslovnico:

Izberite, ali želite natisniti naslovnico. Če želite dodati hrbtno stran, izberite **Za dokumentom**.

Vrsta naslovnice:

Izberite vsebino naslovnice.

Menijske možnosti za Print Settings

Paper Source:

Izberite vir papirja, iz katerega bo podan papir. Izberite **Auto Select**, če želite samodejno izbrati vir papirja, ki je izbran v nastavitvah tiskanja v tiskalniku.

Media Type:

Izberite vrsto papirja, na katerega želite tiskati. Če izberete možnost **Unspecified**, je postopek tiskanja izveden z virom papirja, za katerega je v nastavitvah tiskalnika vrsta papirja nastavljena ta vrednost.

Plain, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, poldebel, Thick paper1, Thick paper2, Labels, Coated, Envelope ali Special

Vendar pa papirja ni mogoče podajati iz vira papirja, za katerega je vir papirja razdelku **Auto Select Settings** nastavljen na »izklopljeno«.

Hrbtna:

če želite tiskati na hrbtno stran papirja, ki ne omogoča samodejnega obojestranskega tiskanja, ročno natisnite hrbtno stran (tiskanje na hrbtno stran papirja z nalepkami ali ovojnice ni mogoče).

Grayscale:

Izberite, ali želite tiskati s črno barvo oz. odtenki sivine.

Print Quality:

Izberite kakovost tiskanja, ki jo želite uporabiti za tiskanje. Možnosti se razlikujejo glede na vrsto papirja.

Screen:

izberite, ali naj ima ponovljivost gradacije prednost oziroma ali želite povečati ločljivost.

Output Direction:

nastavite smer izhoda papirja v skladu s smerjo papirja, ki je naložen v podajalniku papirja.

2-sided Printing:

Omogoča tiskanje na obeh straneh papirja. Izberite **Booklet** pri ustvarjanju vezav.

Binding edge:

Določite lahko rob za vezavo.

Kliknite ▼, da nastavite rob za vezavo. Pri tiskanju večstranskega dokumenta lahko nastavite, da se tiska od sprednje ali hrbtne strani. Če izberete **Booklet** za nastavitvev **2-sided Printing**, lahko kliknete ▼, da izberete način vezanja knjižice.

Menijske možnosti za Color Options

Manual Settings:

Ročno prilagodite barvo. V oknu **Advanced Settings** lahko izberete podrobne nastavitve.

PhotoEnhance:

Proizvede ostrejšje slike in bolj žive barve s samodejno prilagoditvijo kontrasta, nasičenja in svetlosti podatkov izvirne slike.

Off (No Color Adjustment):

Natisnite dokument brez kakršnega koli izboljšanja ali prilagajanja barve.

Menijske možnosti za Anti-Copy Pattern Settings

Dokumente lahko natisnete s skritimi črkami, ki se prikažejo, ko jih fotokopirate. Tako lahko ločite izvirnik od kopij.

Menijske možnosti za Watermark Settings

Izberete lahko vodni žig, na primer datum, ali označite dokument kot »zaupen«, uredite postavitev in pisavo ter natisnete dokument.

Menijske možnosti za Header/Footer Settings

Podatke, kot sta uporabniško ime in datum tiskanja, lahko natisnete v glavah ali nogah.

Menijske možnosti za Extension Settings

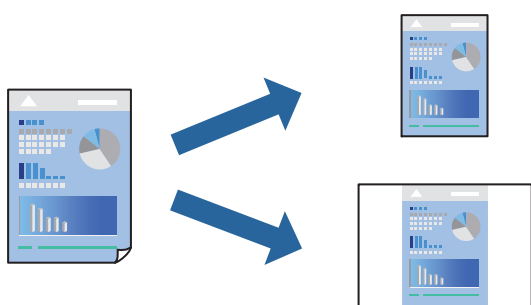
Natise tankih črt in znakov lahko izostrite.

Menijske možnosti za Confidential Job Settings

Za tiskalno opravilo lahko nastavite geslo, da bo tiskalno opravilo mogoče začeti šele po vnosu gesla na nadzorni plošči tiskalnika.

Dodajanje vnaprejšnjih nastavitev za preprosto tiskanje

Če ustvarite svojo vnaprejšnjo nastavitve pogosto uporabljenih nastavitev tiskanja za gonilnik tiskalnika, lahko enostavno tiskate z vnaprejšnjimi nastavitvami iz seznama.



1. Nastavite vse elemente, denimo **Print Settings** in **Postavitev (Paper Size, Media Type** itd.).
2. Kliknite **Vnaprejšnje nastavitve**, da trenutne nastavitve shranite v sklopu vnaprejšnjih nastavitev.
3. Kliknite **OK**.

Opomba:

Če želite izbrisati dodano vnaprejšnjo nastavitve kliknite **Vnaprejšnje nastavitve > Prikaži vnaprejšnje nastavitve**, izberite ime vnaprejšnje nastavitve, ki jo želite izbrisati s seznama, in jo izbrišite.

4. Kliknite **Natisni**.

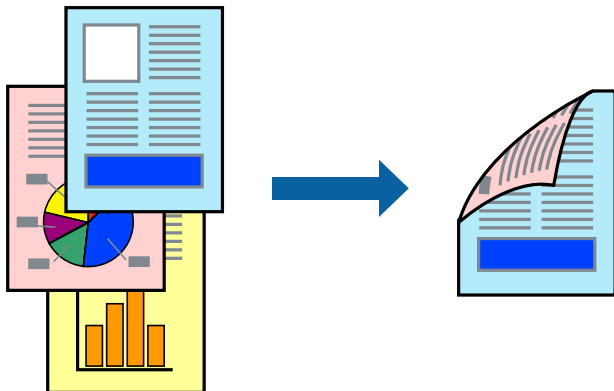
Ko boste naslednjič želeli tiskati z istimi nastavitvami, izberite registrirano ime vnaprejšnje nastavitve v razdelku **Vnaprejšnje nastavitve**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Obojestransko tiskanje

Tiskate lahko na obe strani papirja.



Opomba:

Če ne uporabljate papirja, ki je primeren za obojestransko tiskanje, se lahko kakovost tiskanja poslabša in papir se lahko zagozdi.

“Papir za samodejno obojestransko tiskanje” na strani 184

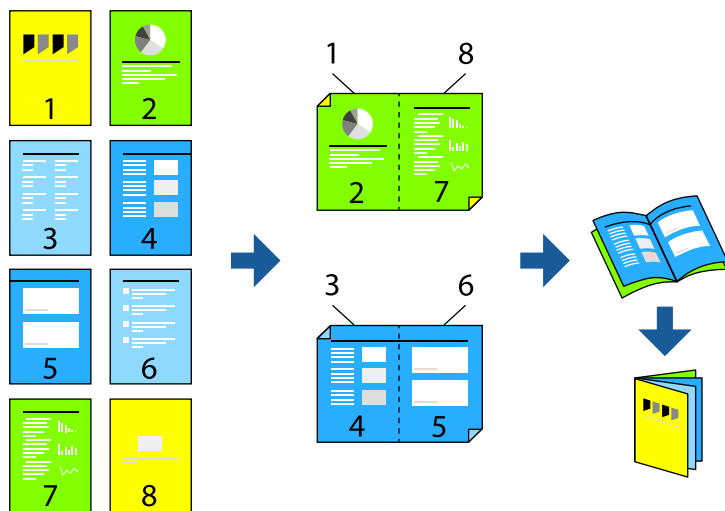
1. V pojavnem meniju izberite **Print Settings**.
2. Izberite **On** v razdelku **2-sided Printing**.
3. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)
- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66](#)

Tiskanje knjižice

Natisnete lahko knjižico, ki jo natisnete s prerazvrščanjem strani ali zgibanjem natisa.



Opomba:

Če ne uporabljate papirja, ki je primeren za obojstransko tiskanje, se lahko kakovost tiskanja poslabša in papir se lahko zagozdi.

“Papir za samodejno obojstransko tiskanje” na strani 184

1. V pojavnem meniju izberite **Print Settings**.
2. Izberite **Booklet** v razdelku **2-sided Printing**.
3. Nastavite rob za vezavo in kliknite ▼, da nastavite vezanje knjižice.
 - Sredinska vezava: ta način uporabite, če želite natisniti majhno število strani, ki jih lahko zvežete in preprosto zložite po polovici.
 - Stranska vezava. Ta način uporabite, če želite hkrati natisniti en list (štiri strani) — vsakega zložite po polovici in jih nato vstavite v en medij.
4. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
5. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182
- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Tiskanje več strani na en list

Na eno stran papirja lahko natisnete več strani podatkov.



1. V pojavnem oknu izberite **Postavitev**.
2. Nastavite število strani pri možnosti **Strani na list**, **Smer postavitve** (vrstni red strani) in **Obrobo**.
“[Menijske možnosti za postavitev](#)” na strani 68
3. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “[Nalaganje papirja](#)” na strani 29
- ➔ “[Tiskanje s preprostimi nastavitvami](#)” na strani 66

Tiskanje s prilagoditvijo velikosti papirja

Izberite velikost papirja, ki ste jo vstavili v tiskalnik kot nastavitev »Ciljna velikost papirja«.



1. Izberite velikost papirja, ki ste jo nastavili v programu kot nastavev **Paper Size**.
2. V pojavnem meniju izberite **Ravnanje s papirjem**.
3. Izberite **Lestvica za prilagoditev velikosti papirja**.
4. Izberite velikost papirja, ki ste jo vstavili v tiskalnik kot nastavev »**Ciljna velikost papirja**«.
5. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
6. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)
- ➔ [“Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66](#)

Tiskanje pomanjšanega ali povečanega dokumenta pri poljubni povečavi

Velikost dokumenta lahko zmanjšate ali povečate za določen odstotek.



1. Izberite **Natisni** v meniju **Datoteka** ali drug ukaz za dostop do okna za tiskanje.
2. V aplikaciji v meniju **Datoteka** izberite **Priprava strani**.
3. Izberite **Tiskalnik**, **Velikost papirja**, vnesite odstotek v polje **Merilo** in kliknite **OK**.

Opomba:

*Izberite velikost papirja, ki ste ga nastavili v programu, kot nastavev **Velikost papirja**.*

4. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
5. Kliknite **Natisni**.

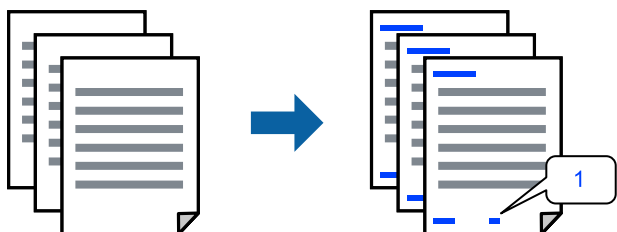
Povezane informacije

- ➔ [“Nalaganje papirja” na strani 29](#)

➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Tiskanje z glavo in nogo

Podatke, kot sta uporabniško ime in datum tiskanja, lahko natisnete v glavah ali nogah.



1. V pojavnem meniju izberite **Header/Footer Settings**.
2. Izberite element v položaju, ki ga želite natisniti.
3. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Tiskanje vodnega žiga

Na natisne lahko natisnete vodni žig, na primer »Zaupno«, ali vzorec za zaščito pred kopiranjem. Če tiskate z vzorcem za zaščito pred kopiranjem, se lahko pri fotokopiranju prikažejo skrite črke, po katerih lahko izvornik ločite od kopij.



Anti-Copy Pattern je na voljo v naslednjih pogojih:

- Vrsta papirja: Plain, Preprinted, Letterhead, Color, Recycled, poldebel, Thick paper1, Thick paper2, Labels, Coated, Envelope ali Special
- Quality: Fine

Opomba:

Natisnete lahko tudi svoj vzorec za zaščito pred kopiranjem ali vodni žig.

1. V pojavnem meniju izberite **Anti-Copy Pattern Settings** ali **Watermark Settings** in nato izberite vrsto vzorca za zaščito pred kopiranjem ali vodnega žiga.

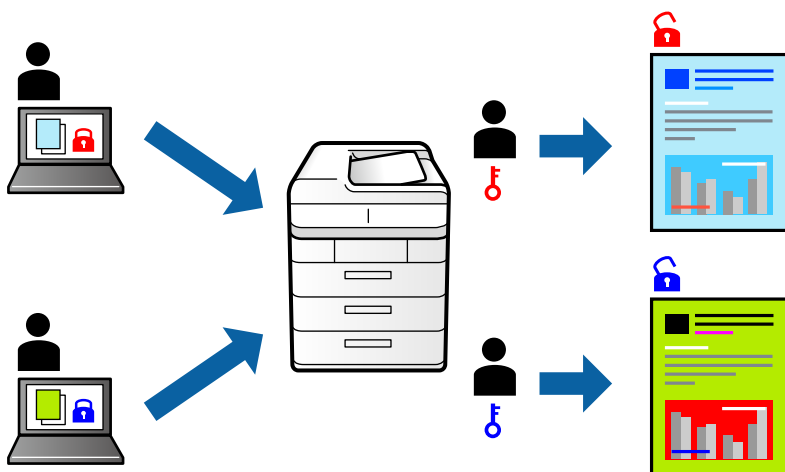
2. Uredite postavitev in pisave.
3. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
4. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Tiskanje datotek, zaščitnih z geslom

Za tiskalno opravilo lahko nastavite geslo, da bo tiskalno opravilo mogoče začeti šele po vnosu gesla na nadzorni plošči tiskalnika.



1. V pojavnem meniju izberite **Confidential Job Settings**.
2. Izberite **Confidential Job** ter nato vnesite uporabniško ime, ime opravila in geslo.
3. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
4. Kliknite **Natisni**.
5. Če želite natisniti opravilo, na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Print From Internal Memory**. Izberite opravilo, ki ga želite natisniti, in nato vnesite geslo.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Prilagoditev barve tiska

Nastavite lahko barve, ki bodo uporabljene za tiskanje. Te prilagoditve ne vplivajo na izvirne podatke.



PhotoEnhance proizvede ostrejše slike in bolj žive barve s samodejno prilagoditvijo kontrasta, nasičenja in svetlosti podatkov izvirne slike.

Opomba:

PhotoEnhance prilagaja barvo z analiziranjem lokacije zadeve. Če ste torej spremenili lokacijo zadeve z zmanjšanjem, povečanjem, obrezovanjem ali rotiranjem slike, se lahko barva nepričakovano spremeni. Če je slika neostr, barva morda ne bo naravna. Če se barva spremeni ali postane nenaravna, tiskajte v drugem načinu kot **PhotoEnhance**.

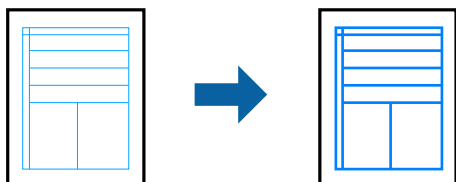
1. Izberite **Barvno ujemanje** s pojavnega menija in nato izberite **EPSON Color Controls**.
2. Izberite **Color Options** s pojavnega menija ter izberite eno od možnosti, ki so na voljo.
3. Kliknite puščico poleg **Advanced Settings** in nastavite želene nastavitve.
4. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
5. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Tiskanje s poudarkom tankih črt

Tanke črte, ki so pretanke za tiskanje, lahko odebelite.



1. V pojavnem meniju izberite **Extension Settings**.
2. Omogočite **Emphasize Thin Lines**.
3. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
4. Kliknite **Natisni**.

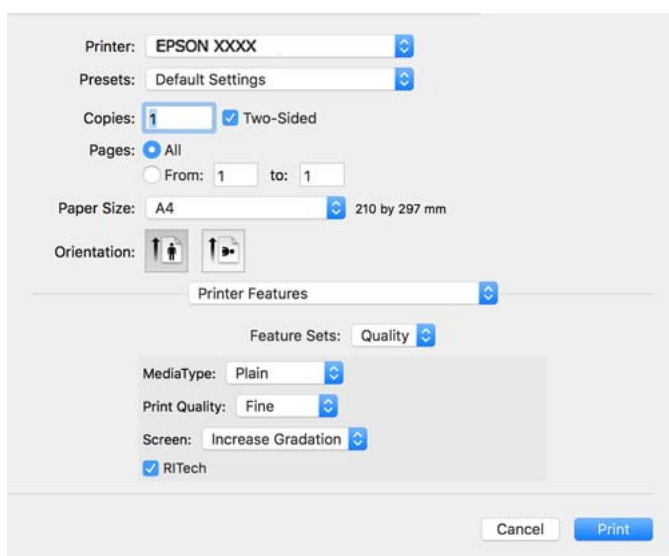
Povezane informacije

- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Tiskanje s preprostimi nastavitvami” na strani 66

Tiskanje iz gonilnika tiskalnika PostScript v sistemu Mac OS

Gonilnik tiskalnika PostScript je gonilnik, ki tiskalniku posreduje ukaze za tiskanje v jeziku za opis strani PostScript.

1. Odprite datoteko, ki jo želite natisniti.
V tiskalnik vstavite papir, če že ni naložen.
2. Izberite **Natisni** ali **Nastavitve tiskanja** v meniju **Datoteka**.
Po potrebi kliknite **Pokaži podrobnosti** ali ▼ za razširitev okna tiskanja.
3. Izberite tiskalnik.
4. V pojavnem meniju izberite **Funkcije tiskanja**.



5. Po potrebi spremenite nastavitve.
Za podrobnosti glejte možnosti menija za gonilnik tiskalnika.
6. Kliknite **Natisni**.

Povezane informacije

- ➔ “Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182
- ➔ “Nalaganje papirja” na strani 29
- ➔ “Menijske možnosti za funkcije tiskalnika” na strani 81

Uporaba dodatne naprave z gonilnikom tiskalnika PostScript

Če želite uporabljati dodatne naprave, morate konfigurirati nastavitve v gonilniku tiskalnika PostScript.

Izberite **Nastavitve sistema** v meniju Apple > **Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje**, **Tiskanje in faks**) in nato izberite tiskalnik. Kliknite **Možnosti in potrošni material** > **Možnosti** (ali **Gonilnik**). Konfigurirajte nastavitve v skladu z možnostmi, ki so na voljo.

Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika PostScript

Odprite okno za tiskanje v programu, izberite tiskalnik in nato odprite okno gonilnika tiskalnika.

Opomba:

Meniji so odvisni od izbrane možnosti.

Menijske možnosti za postavitev

Strani na list:

Izberite število strani, ki jih želite natisniti na en list.

Smer postavitve:

Določite vrstni red tiskanja strani.

Obroba:

Natisne obrobo okrog strani.

Obojestransko:

Omogoča, da izvedete obojestransko tiskanje.

Obratna usmerjenost strani:

Pred tiskanjem zasuka strani za 180 stopinj.

Zrcali vodoravno:

Preobrne sliko tako, da se ta zrcalno natisne.

Menijske možnosti za ujemanje barv

ColorSync/v tiskalniku:

Izberite način za prilagajanje barv. S temi možnostmi prilagodite barvo med tiskalnikom in zaslonom računalnika tako, da zmanjšate razliko v barvah.

Menijske možnosti za ravnanje s papirjem

Zberi strani:

Natisne večstranske dokumente tako, da so strani zbrane v vrstnem redu in razvrščene v nabore.

Strani za tiskanje:

Izberite, če želite natisni samo lihe oziroma sode strani.

Vrstni red strani:

Izberite, če želite tiskati od vrha zadnje strani.

Prilagodi velikost, da ustreza velikosti papirja:

Natisi bodo natisnjeni tako, da se bodo prilegali velikosti naloženega papirja.

Ciljna velikost papirja:

Izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati.

Samo pomanjšaj velikost:

Izberite, če želite pomanjšati velikost dokumenta.

Menijske možnosti za podajanje papirja

Izberite vir papirja, iz katerega bo podan papir.

Vse strani od:

Če izberete **Samodejna izbira**, samodejno izberete vir papirja, ki se ujema z nastavitvijo **Paper Setting** v tiskalniku.

Prva stran od/preostalo od:

Vir papirja lahko izberete tudi za stran.

Menijske možnosti za naslovnico

Natisni naslovnico:

Izberite, ali želite natisniti naslovnico. Če želite dodati hrbtno stran, izberite **Za dokumentom**.

Vrsta naslovnice:

Izberite vsebino naslovnice.

Menijske možnosti za funkcije tiskalnika

Nabori funkcij:

Quality:

MediaType:

Izberite vrsto papirja, na katerega želite tiskati. Če izberete možnost **Unspecified**, je postopek tiskanja izveden z virom papirja, za katerega je v nastavitvah tiskalnika vrsta papirja nastavljena ta vrednost.

Plain, Letterhead, Recycled, Color, Preprinted, Semi-Thick, Debel papir1, Debel papir2, Labels, Coated, Envelope ali Special

Vendar pa papirja ni mogoče podajati iz vira papirja, za katerega je vir papirja razdelku **Auto Select Settings** nastavljen na »izklopljeno«.

Print Quality:

Izberite kakovost tiskanja, ki jo želite uporabiti za tiskanje.

Screen:

izberite, ali naj ima ponovljivost gradacije prednost oziroma ali želite povečati ločljivost.

RI Tech:

za gladko tiskanje nazobčanih črt, kot so poševne črte in krivulje, lahko uporabite funkcijo družbe Epson za popravek prvotnega obrisa (RIT). Ta funkcija je najbolj uporabna pri tiskanju velikih znakov.

Color:

Color Mode:

Izberite barvno ali črno-belo tiskanje.

Način čisto črne barve:

izberite, ali želite za tiskanje uporabiti samo črni toner.

Press Simulation:

izberete lahko simulacijo barve CMYK pri tiskanju, pri čemer so poustvarjene barve CMYK kot pri ofsetnem tiskanju.

Drugo:

Način varčevanja s tonerjem:

območja, razen orisa, lahko stanjšate, da prihranite toner. To funkcijo uporabite, kadar gradacija in kakovost tiskanja nista tako pomembni, na primer pri preverjanju postavitve.

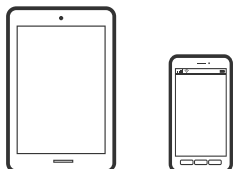
Output:

Smer izhoda:

nastavite smer izhoda papirja v skladu s smerjo papirja, ki je naložen v podajalniku papirja.

Tiskanje dokumentov iz pametnih naprav (iOS)

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko dokumente natisnete v pametni napravi, kot je pametni telefon ali tablični računalnik.



Tiskanje dokumentov z aplikacijo Epson iPrint

Opomba:

Postopki se lahko razlikujejo glede na napravo.

1. Če aplikacija Epson iPrint ni nameščena, jo namestite.
[“Nameščanje programa Epson iPrint” na strani 191](#)
2. V pametni napravi vzpostavite povezavo z istim brezžičnim omrežjem kot v tiskalniku.
3. Zaženite Epson iPrint.
4. Na začetnem zaslonu tapnite **Print Documents**.
5. Tapnite mesto dokumenta, ki ga želite natisniti.
6. Izberite dokument in tapnite **Next**.
7. Tapnite **Print**.

Tiskanje dokumentov z aplikacijo AirPrint

AirPrint omogoča takojšnje brezžično tiskanje iz naprav iPhone, iPad, iPod touch in Mac, pri tem pa vam ni treba namestiti gonilnikov ali prenesti programske opreme.



Opomba:

Če ste v tiskalniku na nadzorni plošči onemogočili sporočila o konfiguraciji papirja, funkcije AirPrint ne morete uporabljati. Po potrebi obiščite spodnje spletno mesto, kjer boste našli navodila za omogočanje sporočil.

1. Nastavite tiskalnik za tiskanje prek brezžične povezave. Obiščite spodnje spletno mesto.
<http://epson.sn>
2. V napravi Apple vzpostavite povezavo z istim brezžičnim omrežjem kot v tiskalniku.
3. Tiskajte na vašem tiskalniku z vaše naprave.

Opomba:

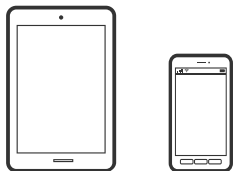
Podrobnosti najdete na strani AirPrint na spletnem mestu družbe Apple.

Povezane informacije

- ➔ [“Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno \(iOS\)” na strani 124](#)

Tiskanje dokumentov iz pametnih naprav (Android)

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko dokumente natisnete v pametni napravi, kot je pametni telefon ali tablični računalnik.



Tiskanje dokumentov z aplikacijo Epson iPrint

Opomba:

Postopki se lahko razlikujejo glede na napravo.

1. Če aplikacija Epson iPrint ni nameščena, jo namestite.
[“Nameščanje programa Epson iPrint” na strani 191](#)
2. V pametni napravi vzpostavite povezavo z istim brezžičnim omrežjem kot v tiskalniku.
3. Zaženite Epson iPrint.
4. Na začetnem zaslonu tapnite **Print Documents**.
5. Tapnite mesto dokumenta, ki ga želite natisniti.
6. Izberite dokument in tapnite **Next**.
7. Tapnite **Print**.

Tiskanje dokumentov z vtičnikom Epson Print Enabler

Dokumente, e-poštna sporočila, fotografije in spletne strani lahko prek brezžične povezave natisnete neposredno v telefonu ali tabličnem računalniku s sistemom Android (Android 4.4 ali novejša različica). Naprava s sistemom Android bo z nekaj dotiki odkrila tiskalnik Epson, ki ima vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem.

Opomba:

Postopki se lahko razlikujejo glede na napravo.

1. V napravo s sistemom Android namestite vtičnik Epson Print Enabler iz trgovine Google Play.
2. V napravi s sistemom Android vzpostavite povezavo z brezžičnim usmerjevalnikom.
3. V napravi s sistemom Android izberite **Nastavitve** in **Tiskanje** ter omogočite Epson Print Enabler.
4. V aplikaciji sistema Android, kot je Chrome, tapnite ikono menija in natisnite poljubno vsebino, ki je prikazana na zaslonu.

Opomba:

*Če vaš tiskalnik ni prikazan, tapnite **Vsi tiskalniki** in izberite tiskalnik.*

Tiskanje z aplikacijo Mopria Print Service

Mopria Print Service omogoča takojšnje brezžično tiskanje iz pametnih telefonov ali tabličnih računalnikov s sistemom Android.



1. Namestite Mopria Print Service iz trgovine Google Play.
2. V tiskalnik vstavite papir.
3. Nastavite tiskalnik za tiskanje prek brezžične povezave. Obiščite spodnje spletno mesto.
<http://epson.sn>
4. V napravi s sistemom Android vzpostavite povezavo z istim brezžičnim omrežjem kot v tiskalniku.
5. Tiskajte s svojim tiskalnikom iz svoje naprave.

Opomba:

Dodatne podrobnosti najdete na spletnem mestu družbe Mopria na naslovu <https://mopria.org>.

Povezane informacije

➔ [“Nalaganje papirja” na strani 31](#)

Tiskanje na ovojnice

Tiskanje na ovojnice iz računalnika (Windows)

1. V tiskalnik vstavite ovojnice.
[“Nalaganje ovojnic” na strani 32](#)
2. Odprite datoteko, ki jo želite natisniti.
3. Odprite okno gonilnika tiskalnika.
4. V razdelku **Document Size** zavihka **Main** izberite velikost ovojnice in nato izberite **Envelope** v razdelku **Paper Type**.
5. Nastavite druge elemente v zavihkih **Main** in **More Options** kot je potrebno in nato kliknite **OK**.
6. Kliknite **Natisni**.

Tiskanje na ovojnice iz računalnika (Mac OS)

1. V tiskalnik vstavite ovojnice.
[“Nalaganje ovojnic” na strani 32](#)
2. Odprite datoteko, ki jo želite natisniti.
3. Izberite **Natisni** v meniju **Datoteka** ali drug ukaz za dostop do okna za tiskanje.
4. Izberite velikost za nastavitev **Paper Size**.
5. V pojavnem meniju izberite **Print Settings**.
6. Izberite **Ovojnica** za nastavitev **Media Type**.
7. Ostale elemente nastavite kot potrebno.
8. Kliknite **Natisni**.

Tiskanje spletnih strani

Tiskanje spletnih strani iz pametnih naprav

Opomba:

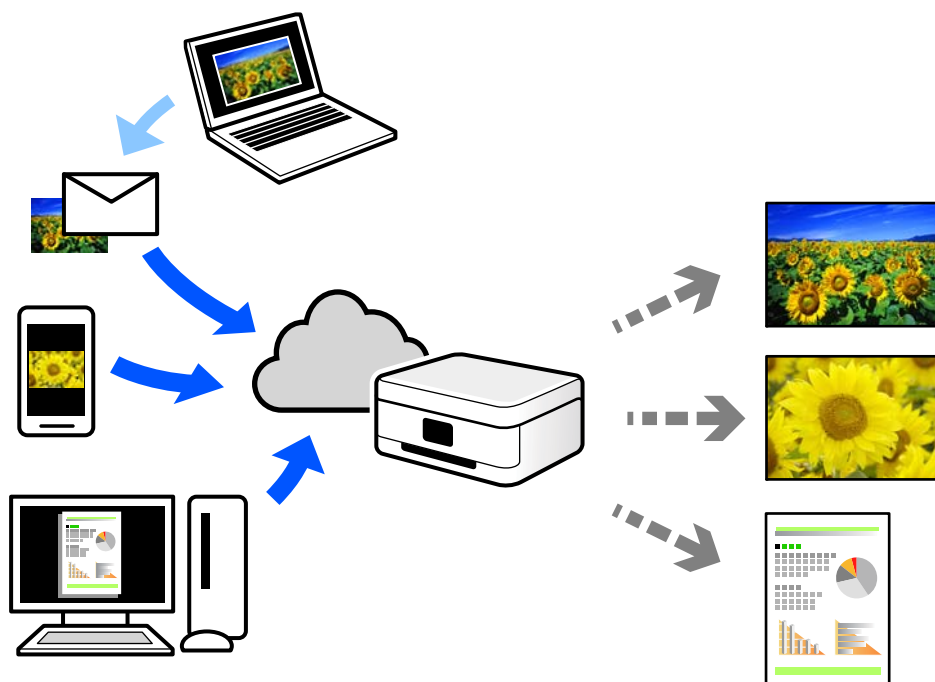
Postopki se lahko razlikujejo glede na napravo.

1. Če aplikacija Epson iPrint ni nameščena, jo namestite.
[“Nameščanje programa Epson iPrint” na strani 191](#)
2. V pametni napravi vzpostavite povezavo z istim brezžičnim omrežjem kot v tiskalniku.
3. V aplikaciji spletnega brskalnika odprite spletno stran, ki jo želite natisniti.
4. V meniju aplikacije spletnega brskalnika tapnite **Skupna raba**.
5. Izberite **iPrint**.
6. Tapnite **Natisni**.

Tiskanje prek storitve oblaka

S storitvijo Epson Connect, ki je na voljo na internetu, lahko natisnete dokumente iz pametnega telefona, tabličnega ali prenosnega računalnika — kadar koli in kjer koli. Če želite uporabiti to storitev, morate v storitvi Epson Connect registrirati uporabnika in tiskalnik.

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko tiskalnik prek brezžičnega usmerjevalnika upravljate v pametni napravi.



Funkcije, ki so na voljo na internetu, so.

Email Print

Če e-poštno sporočilo s prilogami, kot so dokumenti ali slike, pošljete na e-poštni naslov, ki je dodeljen tiskalniku, lahko to e-poštno sporočilo in priloge natisnete z oddaljenih mest, na primer od doma ali s tiskalnikom v službi.

Epson iPrint

Ta aplikacija je za iOS in Android, uporabljate pa jo lahko za tiskanje in optično branje v pametnem telefonu ali tabličnem računalniku. Dokumente, slike in spletna mesta lahko natisnete tako, da jih pošljete neposredno v tiskalnik v istem omrežju.

Remote Print Driver

To je gonilnik v skupni rabi, ki ga podpira Remote Print Driver. Če tiskate s tiskalnikom na oddaljenem mestu, lahko tiskate tako, da spremenite tiskalnik v oknu z običajnimi aplikacijami.

Več podrobnosti o nastavitvi in tiskanju je prav tako navedenih na spletnem portalu storitve Epson Connect.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (samo Evropa)

Registracija v storitvi Epson Connect Service na nadzorni plošči

Upoštevajte spodnja navodila za registracijo tiskalnika.


1. Na nadzorni plošči izberite **Settings**.
2. Izberite **General Settings > Web Service Settings > Epson Connect Services > Unregister**, da natisnete list za registracijo.

3. Upoštevajte navodila na listu za registracijo, da registrirate tiskalnik.

Vzdrževanje tiskalnika

Preverjanje stanja potrošnega materiala.	90
Čiščenje poti papirja v primeru težav s podajanjem papirja.	90
Čiščenje notranjosti tiskalnika.	91
Čiščenje tiskalnika.	93
Ločena namestitvev ali odstranitev aplikacij.	93
Premikanje in transport tiskalnika.	101


Preverjanje stanja potrošnega materiala

Na nadzorni plošči tiskalnika preverite stanje potrošnega materiala. Na začetnem zaslonu izberite  in nato še **Replacement Parts**.

Element izberite z gumbi ▲ ▼ ◀ ▶, nato pa pritisnite gumb OK.

Opomba:

Prav tako lahko preverite stanje potrošnega materiala v aplikaciji Epson Status Monitor, če je ta nameščena.

 se prikaže na zaslonu LCD, ko se potrošni material približuje koncu svoje življenjske dobe. Še naprej lahko tiskate, toda pripravite nov potrošni material, preden se staremu izteče življenjska doba.

Čiščenje poti papirja v primeru težav s podajanjem papirja

Tiskalnik zahteva le minimalno čiščenje, da ga ohranite v dobrem delovnem stanju.

Pozor:

- Ne dotikajte se notranjosti tiskalnika, razen če je tako navedeno v dokumentaciji tiskalnika. V nasprotnem primeru lahko povzročite požar ali električni udar.
- Ne uporabljajte nobene vrste vnetljivih plinov, kot je stisnjeni zrak ali razpršilo za odstranjevanje prahu, v notranjosti tiskalnika ali okrog njega. V nasprotnem primeru lahko povzročite požar ali eksplozijo.

Pomembno:

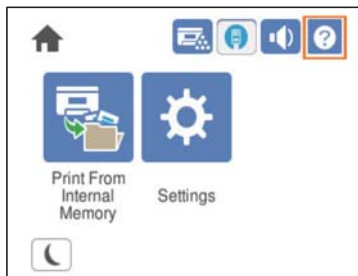
- Za čiščenje tiskalnika ne uporabljajte nobenih topljivih kemikalij, kot je bencin, razredčilo ali alkohol. Te kemikalije lahko namreč poškodujejo komponente in ohišje tiskalnika.
- Pazite, da ne zmočite tiskalnika.
- Tiskalnika ne čistite s trdo krtačo ali krpo. V nasprotnem primeru lahko poškodujete tiskalnik.

Čiščenje pobiralnih valjev za pladenj za papir

Oglejte si animacije o čiščenju pobiralnih valjev za pladenj za papir, prikazane na zaslonu LCD tiskalnika.

Izberite  in nato še **Troubleshooting > Paper feeding problem > Paper Tray**.

Izberite **Finish**, da zaprete zaslon z animacijo.



Čiščenje pobiranih valjev za kasete za papir

Oglejte si animacije o čiščenju pobiranih valjev za kasete za papir, prikazane na zaslonu LCD tiskalnika.


Izberite  in nato še **Troubleshooting > Paper feeding problem > Paper Cassette**.

Izberite **Finish**, da zaprete zaslon z animacijo.



Čiščenje notranjosti tiskalnika

Oglejte si animacije o čiščenju notranjosti tiskalnika, prikazane na zaslonu LCD tiskalnika.

Izberite  in nato odprite možnost Clean the Exposure Window na enega od teh načinov.

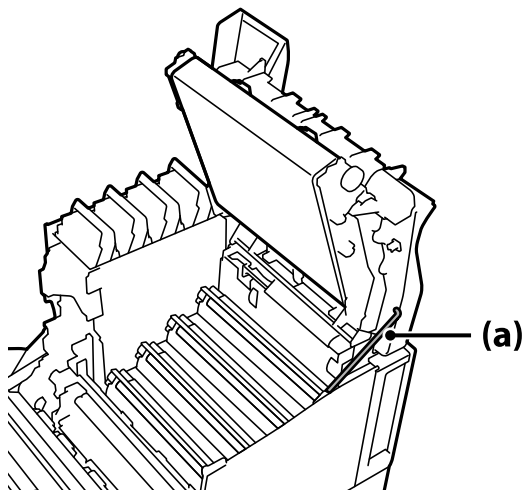
- Troubleshooting > Poor Print Quality > Streaks or lines on output > Clean the Exposure Window**
- Troubleshooting > Poor Print Quality > Strange colors > Clean the Exposure Window**
- Troubleshooting > Poor Print Quality > Toner smudges on paper > Clean the Exposure Window**

Izberite **Finish**, da zaprete zaslon z animacijo.



⚠ Pozor:

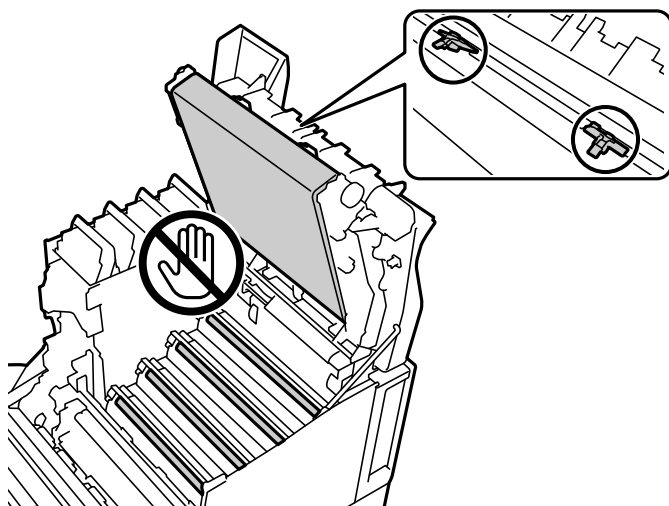
- ❑ Pritrdite zgornji pokrov z oporo za pokrov (a). Če se pokrov nenadoma zapre, lahko pride do poškodbe, če priščipne vaše dlani ali prste.



- ❑ Pri zapiranju zgornjega pokrova držite ročico G in nato spustite zgornji pokrov. Če držite pokrov kartuše s tonerjem, da bi ga zaprli, se lahko zgornji pokrov nenadoma zapre in povzroči poškodbe, če priščipne vaše dlani ali prste.

⚠ Pomembno:

- ❑ Pazite, da se deli, prikazani na spodnji sliki, ne dotikajo nobenih drugih delov, se drgnejo obnje ali udarijo vanje. Maščoba z vaše kože lahko trajno poškoduje površino teh delov, kar vpliva na kakovost tiskanja.



- ❑ Fotoprevodne enote ne izpostavljajte neposredni sončni ali močni svetlobi. Ne puščajte je več kot tri minute niti na sobni svetlobi. Če je izpostavljena močni svetlobi ali je dalj časa izpostavljena svetlobi, bo kakovost tiskanja slabša.
- ❑ Fotoprevodno enoto odložite na ravno mizo, da ne opraskate njene površine.

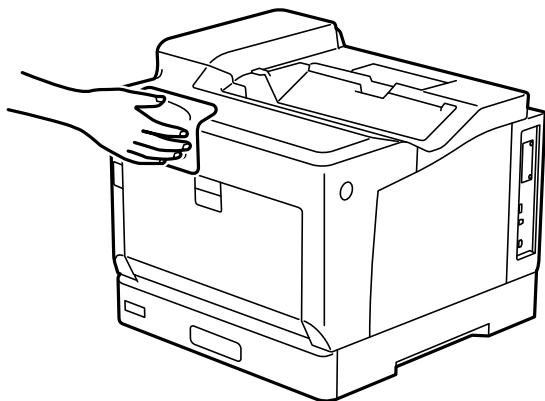
Čiščenje tiskalnika

Če je zunanje ohišje tiskalnika prašno ali umazano, izklopite tiskalnik ter ga očistite z mehko, čisto in vlažno krpo. Če umazanije ni mogoče odstraniti, napravo očistite z mehko, čisto in krpo, navlaženo z blagim detergentom.



Pomembno:

- Za čiščenje tiskalnika ne uporabljajte nobenih topljivih kemikalij, kot je bencin, razredčilo ali alkohol. Te kemikalije lahko namreč poškodujejo komponente in ohišje tiskalnika.
- Pazite, da ne zmočite tiskalnika.
- Tiskalnika ne čistite s trdo krtačo ali krpo. V nasprotnem primeru lahko poškodujete tiskalnik.



Ločena namestitev ali odstranitev aplikacij

V računalniku vzpostavite povezavo z omrežjem in namestite najnovejšo različico programa s spletnega mesta. V računalnik se prijavite kot skrbnik. Ko vas računalnik pozove, vnesite geslo administratorskega računa.

Ločena namestitev aplikacij

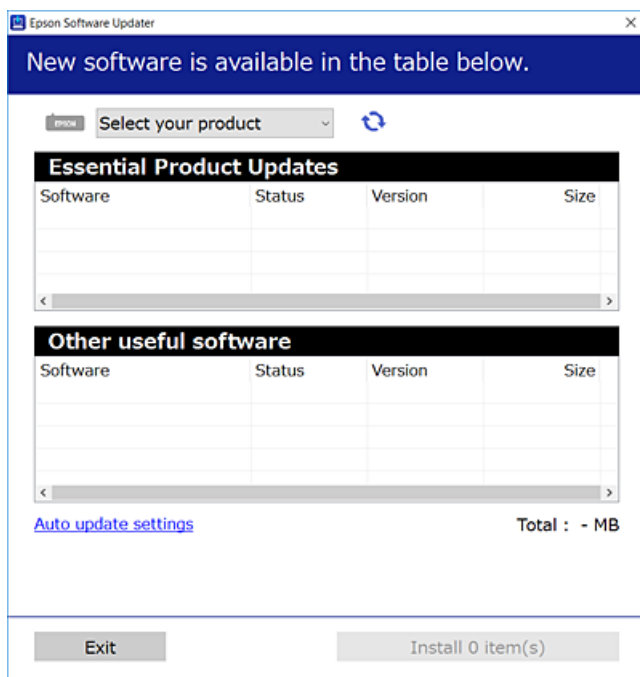
Opomba:


Če aplikacijo ponovno nameščate, jo morate najprej odstraniti.

1. Prepričajte se, da sta tiskalnik in računalnik na voljo za komunikacijo ter da ima tiskalnik vzpostavljeno povezavo z internetom.

2. Zaženite EPSON Software Updater.

Posnetek zaslona je primer iz sistema Windows.



3. V sistemu Windows izberite tiskalnik in kliknite , da preverite, ali so na voljo najnovejše različice programov.
4. Izberite elemente, ki jih želite namestiti ali posodobiti, in nato kliknite gumb za namestitev.



Pomembno:

Tiskalnika ne izklopite ali izključite, dokler se posodobitev ne dokonča. V nasprotnem primeru lahko povzročite nepravilno delovanje tiskalnika.

Opomba:

- Najnovejše različice programov lahko prenesete s spletnega mesta družbe Epson.
<http://www.epson.com>
- Če uporabljate operacijski sistem Windows Server, ne morete uporabljati programa Epson Software Updater. Najnovejše različice programov prenesite s spletnega mesta družbe Epson.

Povezane informacije

- ➔ “Aplikacija za posodobitev programske opreme in vdelane programske opreme (EPSON Software Updater)” na strani 192
- ➔ “Odstranjevanje programov” na strani 97

Preverjanje, ali je nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson — Windows

Z enim od naslednjih dveh načinov lahko preverite, ali je v vašem računalniku nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson.

Izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov (Tiskalniki, Tiskalniki in faksi)** in nato storite naslednje, da se odpre okno z lastnostmi tiskalnega strežnika.

- ❑ Windows Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2

Kliknite ikono tiskalnika in nato na vrhu okna kliknite **Lastnosti tiskalnega strežnika**.

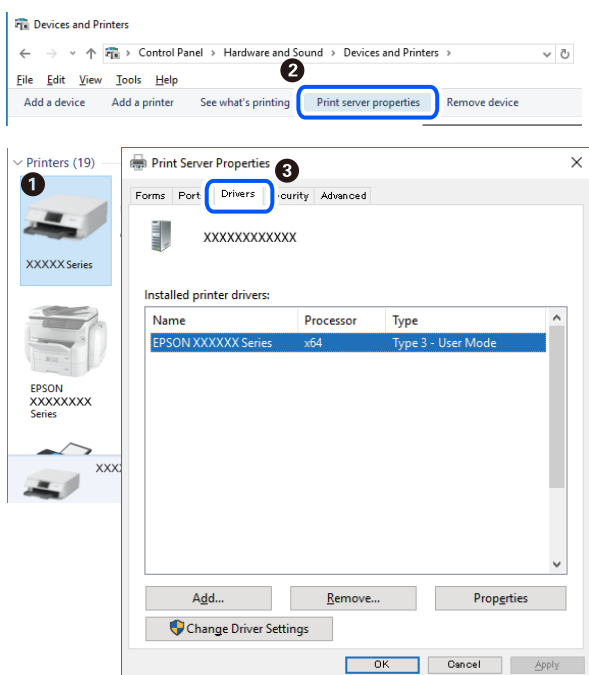
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008

Z desno tipko miške kliknite mapo **Tiskalniki** in nato **Zaženi kot skrbnik > Lastnosti strežnika**.

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

V meniju **Datoteka** izberite **Lastnosti strežnika**.

Kliknite zavihek **Gonilnik**. Če je na seznamu prikazano ime vašega tiskalnika, je originalni gonilnik za tiskalnik Epson nameščen v vašem računalniku.



Povezane informacije

➔ [“Ločena namestitev aplikacij” na strani 93](#)

Preverjanje, ali je nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson — Mac OS

Z enim od naslednjih dveh načinov lahko preverite, ali je v vašem računalniku nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson.

Izberite **System Preferences** v meniju **Apple > Printers & Scanners** (ali **Print & Scan, Print & Fax**) in nato izberite tiskalnik. Kliknite **Options & Supplies** in če sta v oknu prikazana zavihka **Options** in **Utility**, je originalni gonilnik za tiskalnik Epson nameščen v vašem računalniku.



Povezane informacije

➔ [“Ločena namestitev aplikacij” na strani 93](#)

Nameščanje gonilnika tiskalnika PostScript

Nameščanje gonilnika tiskalnika PostScript — Windows

1. Izberite eno od naslednjih možnosti za zagon namestitve.
 - Uporabite disk s programsko opremo, ki je bil priložen tiskalniku.**
Vstavite disk s programsko opremo v računalnik, poiščite naslednjo pot mape in zaženite SETUP64.EXE (ali SETUP.EXE).
Driver\PostScript\WINX64 (ali WINX86)\SETUP\SETUP64.EXE (ali SETUP.EXE)
 - Uporabite spletno mesto.**
Obiščite stran tiskalnika s tega spletnega mesta, prenesite gonilnik tiskalnika PostScript in nato zaženite izvedljivo datoteko.
<http://www.epson.eu/Support> (Evropa)
<http://support.epson.net/> (izven Evrope)
2. Izberite tiskalnik.
3. Upoštevajte navodila na zaslonu.
4. Izberite način povezave v razdelku omrežne povezave ali povezave USB.
 - Za omrežno povezavo.**
Prikazan je seznam tiskalnikov, ki so na voljo v istem omrežju.
Izberite nabiralnik, ki ga želite uporabiti.

Za povezavo USB.

Sledite navodilom na zaslonu za vzpostavljanje povezave med tiskalnikom in računalnikom.

5. Sledite navodilom na zaslonu za namestitev gonilnika tiskalnika PostScript.

Nameščanje gonilnika tiskalnika PostScript — Mac OS

Prenesite gonilnik tiskalnika iz spletnega mesta Epson za podporo in ga namestite.

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

<http://support.epson.net/> (izven Evrope)

Pri namestitvi gonilnika tiskalnika boste potrebovali IP-naslov tiskalnika.

Izberite ikono omrežja na začetnem zaslonu tiskalnika in nato izberite aktivni način povezave, da potrdite naslov IP tiskalnika.

Dodajanje tiskalnika (samo v sistemu Mac OS)

1. Izberite **Prednostne nastavitve sistema** v meniju Apple > **Tiskalniki in bralniki** (ali **Tiskanje in branje, Tiskanje in faks**).
2. Kliknite **+** in nato izberite **Dodaj drug tiskalnik ali bralnik**.
3. Izberite svoj tiskalnik in nato izberite tiskalnik v polju **Uporabi**.
4. Kliknite **Dodaj**.

Opomba:


Če vaš tiskalnik ni naveden, preverite, ali je pravilno priključen na računalnik in ali je vklopljen.

Pri povezavi prek USB, naslova IP ali protokola Bonjour ročno nastavite dodatno kasetno enoto za papir, ko dodate tiskalnik.

Odstranjevanje programov

V računalnik se prijavite kot skrbnik. Ko vas računalnik pozove, vnesite geslo skrbniškega računa.

Odstranjevanje aplikacij — Windows

1. Pritisnite gumb , da izklopite tiskalnik.
2. Zaprite vse zagnane programe.
3. Odprite **Nadzorna plošča**:
 - Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016
Kliknite gumb »Start« in izberite **Sistem Windows > Nadzorna plošča**.

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

Izberite **Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča**.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča**.

4. Odprite **Odstranitev programa** (ali **Dodaj ali odstrani programe**):

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Izberite **Odstranitev programa** v **Programi**.

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

Kliknite **Dodaj ali odstrani programe**.

5. Izberite program, ki ga želite odstraniti.

Gonilnika tiskalnika ne morete odstraniti, če so v njem kakršna koli tiskalna opravila. Pred odstranjevanjem programa izbrišite opravila ali počakajte, da jih tiskalnik natisne.

6. Odstranite program:

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Kliknite **Odstrani/spremeni** ali **Odstrani**.

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

Kliknite **Spremeni/odstrani** ali **Odstrani**.

Opomba:


*Če se vam prikaže **Nadzor uporabniškega računa**, kliknite **Naprej**.*

7. Upoštevajte navodila na zaslonu.

Odstranjevanje aplikacij – Mac OS

1. Prenesite Uninstaller s programom EPSON Software Updater.

Ko program Uninstaller prenesete v svoj računalnik, ga ni treba ponovno prenesti vsakokrat, ko odstranite program.

2. Pritisnite gumb , da izklopite tiskalnik.

3. Za odstranitev gonilnika tiskalnika izberite **Sistemske nastavitve** v meniju Apple > **Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje**, **Tiskanje in faksiranje**) in nato odstranite tiskalnik s seznama omogočenih tiskalnikov.

4. Zaprite vse zagnane programe.

5. Izberite **Pojdi > Aplikacije > Epson Software > Uninstaller**.

- Izberite program, ki ga želite odstraniti, in kliknite **Uninstall**.



Pomembno:

Uninstaller odstrani vse gonilnike za tiskalnike Epson iz računalnika. Če uporabljate več tiskalnikov Epson in želite izbrisati le nekatere gonilnike, najprej izbrišite vse gonilnike in nato znova namestite želeni gonilnik tiskalnika.

Opomba:

*Če programa, ki ga želite odstraniti, ne najdete na seznamu programov, ga ne boste mogli odstraniti s programom Uninstaller. V tem primeru izberite **Pojdi > Programi > Epson Software**, izberite program, ki ga želite odstraniti, in ga povlecite na ikono koša.*

Povezane informacije

➔ [“Aplikacija za posodobitev programske opreme in vdelane programske opreme \(EPSON Software Updater\)” na strani 192](#)

Posodabljanje programov in vdelane programske opreme

S posodobitvijo programov in vdelane programske opreme boste morda lahko odpravili nekatere težave in izboljšali ali dodali funkcije. Pazite, da boste uporabili najnovejšo različico programov ali vdelane programske opreme.

- Prepričajte se, da sta tiskalnik in računalnik povezana ter da je računalnik povezan z internetom.
- Zaženite EPSON Software Updater in posodobite programe ali vdelano programsko opremo.



Pomembno:

Računalnika ali tiskalnika ne izklopite, dokler posodobitev ne bo dokončana, saj lahko v nasprotnem primeru povzročite okvaro tiskalnika.

Opomba:

Če na seznamu ne najdete programa, ki ga želite posodobiti, tega ne boste mogli storiti z EPSON Software Updater. Preverite, ali so najnovejše različice programov na Epsonovi spletni strani.

<http://www.epson.com>

Povezane informacije

➔ [“Aplikacija za posodobitev programske opreme in vdelane programske opreme \(EPSON Software Updater\)” na strani 192](#)

Posodabljanje vdelane programske opreme tiskalnika na nadzorni plošči

Če ima tiskalnik vzpostavljeno povezavo z internetom, lahko posodobite vdelano programsko opremo tiskalnika na nadzorni plošči. Tiskalnik lahko nastavite tudi tako, da redno preverja, ali so na voljo posodobitve vdelane programske opreme, in vas obvesti, če so na voljo.

Nastavitev, ki jih je skrbnik zaklenil, ni mogoče spreminjati.

1. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.
Element izberite z gumbi ▲ ▼ ◀ ▶, nato pa pritisnite gumb OK.
2. Izberite **General Settings > System Administration > Firmware Update > Update**.
Opomba:
Izberite **Notification > On**, da nastavite tiskalnik tako, da bo redno preverjal, ali so na voljo posodobitve vdelane programske opreme.
3. Izberite **Start Checking**.
Tiskalnik začne iskati razpoložljive posodobitve.
4. Če se na zaslonu LCD prikaže sporočilo, da je na voljo posodobitev vdelane programske opreme, upoštevajte navodila na zaslonu za začetek posodobitve.



Pomembno:

- ❑ Tiskalnika ne izklopite ali izključite, dokler posodobitev ne bo dokončana, saj lahko v nasprotnem primeru povzročite okvaro tiskalnika.
- ❑ Če posodobitev vdelane programske opreme ni dokončana ali ne uspe, se tiskalnik ne zažene normalno, pri naslednjem vklopu tiskalnika pa se na zaslonu LCD prikaže sporočilo »Recovery Mode«. V takem primeru morate znova posodobiti vdelano programsko opremo tiskalnika v računalniku. Priključite tiskalnik na računalnik s kablom USB. Ko je v tiskalniku prikazano sporočilo »Recovery Mode«, vdelane programske opreme ne morete posodobiti prek omrežne povezave. V računalniku obiščite lokalno Epsonovo spletno mesto in prenesite najnovejšo vdelano programsko opremo tiskalnika. Za naslednje korake si oglejte navodila na spletnem mestu.

Posodobitev vdelane programske opreme z aplikacijo Web Config

Če lahko tiskalnik vzpostavi povezavo z internetom, lahko vdelano programsko opremo posodobite v aplikaciji Web Config.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management > Firmware Update**.
2. Kliknite **Start** in upoštevajte navodila na zaslonu.
Prikaže se pogovorno okno za izbiro vdelane programske opreme, v katerem so prikazane informacije o vdelani programski opremi, če je na voljo posodobljena vdelana programska oprema.

Opomba:

Vdelano programsko opremo lahko posodobite tudi z aplikacijo Epson Device Admin. Informacije o vdelani programski opremi si lahko ogledate na seznamu naprav. Ta možnost je uporabna, če želite posodobiti vdelano programsko opremo v več napravah. Dodatne podrobnosti najdete v priročniku ali pomoči za Epson Device Admin.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Posodabljanje vdelane programske opreme brez internetne povezave

Vdelano programsko opremo naprave lahko v računalnik prenesete z Epsonovega spletnega mesta. Nato povežite napravo z računalnikom prek kabla USB in posodobite vdelano programsko opremo. Če posodobitev prek omrežja ni mogoča, upoštevajte ta navodila.

1. Odprite Epsonovo spletno mesto in prenesite vdelano programsko opremo.
2. Računalnik s preneseno vdelano programsko opremo povežite s tiskalnikom prek kabla USB.
3. Dvokliknite izvedljivo datoteko .exe.
Epson Firmware Updater se zažene.
4. Upoštevajte navodila na zaslonu.

Premikanje in transport tiskalnika

 **Pozor:**

- Pri prenašanju tiskalnik dvignite iz stabilnega položaja. Dvigovanje tiskalnika v nestabilnem položaju lahko povzroči telesne poškodbe.
- Ta tiskalnik je težek, zato naj ga vedno prenašata dve osebi ali več.
- Pri dvigovanju tiskalnika položite roki v položaja, prikazana spodaj. Če tiskalnik dvignete tako, da ga držite na drugih mestih, lahko tiskalnik pade ali pa si lahko pri postavitvi tiskalnika priščipnete prste.



- Pri prenašanju tiskalnika ne nagibajte več kot 10 stopinj, sicer lahko pade.
- Če tiskalnik postavite na stojalo s kolesčki, ne pozabite zablokirati kolesčkov. V nasprotnem primeru se lahko stojalo nepričakovano premakne in povzroči poškodbo.

Prenajanje tiskalnika na kratke razdalje

Prepričajte se, da je tiskalnik izklopljen in da nadzorna plošča ne sveti, izključite napajalni vtič iz vtičnice in odstranite spodaj navedene dele iz tiskalnika.

- Napajalni kabel
- Vmesniški kabli
- Naložen papir
- Nameščene dodatne kasetne enote za papir



Pomembno:

Pri premikanju tiskalnika poskrbite, da je ves čas v vodoravnem položaju, in ga ne izpostavljajte udarcem.

Pri dvigovanju tiskalnika, da bi ga premaknili

Iz tiskalnika odstranite dodatno kasetno enoto za papir.

Pri premikanju tiskalnika na kolesčkih


Odblokirajte zaporo na kolesčkih. Pri premikanju tiskalnika se izogibajte stopnicam in tako poskrbite, da tiskalnik ne bo izpostavljen udarcem.

Povezane informacije

- ➔ [“Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir” na strani 155](#)
- ➔ [“Namestitev kasetnih enot za papir” na strani 159](#)

Prenajanje tiskalnika

Če morate tiskalnik premakniti, upoštevajte spodnja navodila za pakiranje tiskalnika. Tiskalnik zapakirajte v enakem stanju, kot ste ga kupili, da preprečite izpostavljenost tiskalnika vibracijam ali udarcem.

1. Pritisnite gumb , da izklopite tiskalnik, in izključite napajalni kabel.
2. Iz tiskalnika odstranite ves papir.
3. Izključite vse kable, na primer kable USB, in odstranite nameščeno dodatno opremo, kot so kasetne enote za papir.
Oglejte si navodila za namestitev dodatne opreme in jo odstranite v obratnem vrstnem redu.
4. Tiskalnik znova shranite v škatlo s priloženimi zaščitnimi materiali.

Povezane informacije

- ➔ [“Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir” na strani 155](#)
- ➔ [“Namestitev kasetnih enot za papir” na strani 159](#)

Odpravljanje težav

Tiskalnik ne deluje po pričakovanjih.	104
Na zaslonu LCD je prikazano sporočilo.	128
Papir se zatakne.	129
Treba je zamenjati potrošni material.	130
Nizka kakovost tiskanja.	134
Težave ni mogoče odpraviti.	139

Tiskalnik ne deluje po pričakovanjih

Tiskalnik se ne vklopi ali izklopi

Tiskalnik se ne vklopi

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.


■ Napajalni kabel ni pravilno priključen v električno vtičnico.

Rešitve

Preverite, ali je napajalni kabel čvrsto priključen.

■ Gumba niste pridržali dovolj dolgo.


Rešitve

Držite gumb  malce dlje.

Tiskalnik se ne izklopi

■ Gumba niste pridržali dovolj dolgo.

Rešitve

Držite gumb  malce dlje. Če se tiskalnik še vedno ne izklopi, odklopite napajalni kabel iz vtičnice.

Napajanje se samodejno izklopi

■ Omogočena je funkcija **Power Off If Disconnected**.

Rešitve

Izberite **Settings > General Settings > Basic Settings** in nato onemogočite nastavev **Power Off If Disconnected**.

Opomba:

Ta funkcija morda ne bo na voljo, kar je odvisno od regije.

Podajanje ali izmet papirja ni pravilen

Papir se ne podaja

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Uporablja se nepodprta vrsta papirja.

Rešitve

Uporabljajte papir, ki ga ta tiskalnik podpira.

➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)

➔ [“Vrste papirja, ki niso na voljo” na strani 185](#)

■ Neustrezno delo s papirjem.

Rešitve

Upoštevajte opozorila glede dela s papirjem.

➔ [“Opozorila pri delu s papirjem” na strani 30](#)

■ V tiskalnik je vstavljenih preveč listov papirja.

Rešitve

Ne nalagajte več kot največje število listov, določeno za papir.

➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)

■ Kasetna za papir ni vstavljena pravilno.

Rešitve

Pravilno vstavite standardno in dodatno kaseto za papir. Prepričajte se, da je vodilo za rob v pravilnem položaju. Ko vstavite kaseto za papir, izberite **Settings > Printer Status/Print > Print Status Sheet > Configuration Status Sheet**, da natisnete list s stanjem konfiguracije, nato pa se prepričajte, da sta kasetna za papir in velikost papirja pravilno prepoznana.

■ Nastavitve papirja v tiskalniku niso pravilne.

Rešitve

Prepričajte se, da velikost in vrsta papirja ustrezata dejanski velikosti in vrsti papirja, vstavljenega v tiskalnik.

➔ [“Nastavitve velikosti in vrste papirja” na strani 30](#)

■ Nastavitev vira papirja ni pravilna.

Rešitve

Izberite pravilni vir papirja v gonilniku tiskalnika.

■ Papir zdrsne, če se je na valj nabral papirnat prah.

Rešitve

Očistite valj.

➔ [“Čiščenje poti papirja v primeru težav s podajanjem papirja” na strani 90](#)

Papir se podaja poševno

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Uporablja se nepodprta vrsta papirja.

Rešitve

Uporabljajte papir, ki ga ta tiskalnik podpira.

➔ “Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182

➔ “Vrste papirja, ki niso na voljo” na strani 185

■ Neustrezno delo s papirjem.

Rešitve

Upoštevajte opozorila glede dela s papirjem.

➔ “Opozorila pri delu s papirjem” na strani 30

■ Papir ni pravilno vstavljen.

Rešitve

Papir vstavite obrnjen v pravilno smer in vodilo za rob premaknite do roba papirja.

➔ “Nalaganje papirja” na strani 31

■ V tiskalnik je vstavljenih preveč listov papirja.

Rešitve

Ne nalagajte več kot največje število listov, določeno za papir.

➔ “Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182

■ Kasetna za papir ni vstavljena pravilno.

Rešitve

Pravilno vstavite standardno in dodatno kaseto za papir. Prepričajte se, da je vodilo za rob v pravilnem položaju. Ko vstavite kaseto za papir, izberite **Settings > Printer Status/Print > Print Status Sheet > Configuration Status Sheet**, da natisnete list s stanjem konfiguracije, nato pa se prepričajte, da sta kasetna za papir in velikost papirja pravilno prepoznana.

■ Nastavitve papirja v tiskalniku niso pravilne.

Rešitve

Prepričajte se, da velikost in vrsta papirja ustrezata dejanski velikosti in vrsti papirja, vstavljenega v tiskalnik.

➔ “Nastavitve velikosti in vrste papirja” na strani 30

■ Nastavitev vira papirja ni pravilna.

Rešitve

Izberite pravilni vir papirja v gonilniku tiskalnika.

■ **Papir zdrsne, če se je na valj nabral papirnat prah.**

Rešitve

Očistite valj.

➔ [“Čiščenje poti papirja v primeru težav s podajanjem papirja” na strani 90](#)

■ **Hkrati je podanih več listov papirja**

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ **Uporablja se неподprta vrsta papirja.**

Rešitve

Uporabljajte papir, ki ga ta tiskalnik podpira.

➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)

➔ [“Vrste papirja, ki niso na voljo” na strani 185](#)

■ **Neustrezno delo s papirjem.**

Rešitve

Upoštevajte opozorila glede dela s papirjem.

➔ [“Opozorila pri delu s papirjem” na strani 30](#)

■ **Papir ni pravilno vstavljen.**

Rešitve

Papir vstavite obrnjen v pravilno smer in vodilo za rob premaknite do roba papirja.

➔ [“Nalaganje papirja” na strani 31](#)

■ **Papir je vlažen.**

Rešitve

Vstavite nov papir.

■ **Zaradi statične elektrike so zlepljeni listi papirja.**

Rešitve

Prevetrite papir, preden ga vstavite. Naložite po en list posebnega papirja naenkrat.

■ **V tiskalnik je vstavljenih preveč listov papirja.**

Rešitve

Ne nalagajte več kot največje število listov, določeno za papir.

➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)

■ Kasetna za papir ni vstavljena pravilno.

Rešitve

Pravilno vstavite standardno in dodatno kaseto za papir. Prepričajte se, da je vodilo za rob v pravilnem položaju. Ko vstavite kaseto za papir, izberite **Settings > Printer Status/Print > Print Status Sheet > Configuration Status Sheet**, da natisnete list s stanjem konfiguracije, nato pa se prepričajte, da sta kasetna za papir in velikost papirja pravilno prepoznana.

■ Nastavitve papirja v tiskalniku niso pravilne.

Rešitve

Prepričajte se, da velikost in vrsta papirja ustrežata dejanski velikosti in vrsti papirja, vstavljenega v tiskalnik.

➔ [“Nastavitve velikosti in vrste papirja” na strani 30](#)

■ Nastavitev vira papirja ni pravilna.

Rešitve

Izberite pravilni vir papirja v gonilniku tiskalnika.

Papirja ni mogoče izvržiti izmenično v pokončni in ležeči usmerjenosti

■ Napačno naložen papir ali napačna nastavitev papirja.

Rešitve

Tiskalnik zaradi izmeničnega izvrženja papirja tiska na papir, ki je podan izmenično iz dveh virov papirja. Ta funkcija je zato na voljo samo za papir A4 ali Letter, ki ga lahko naložite v vodoravni in ležeči usmerjenosti. Izberite velikost in usmerjenost papirja na nadzorni plošči ter nato v gonilniku tiskalnika izberite nastavitev za izmenično izvrženje.

➔ [“Izmenično izvrženje papirja v pokončni ali ležeči usmerjenosti” na strani 33](#)

Ni mogoče tiskati

Tiskanje ni mogoče v sistemu Windows

Prepričajte se, da sta računalnik in tiskalnik pravilno povezana.

Vzrok in rešitev težave se razlikujeta glede na to, ali sta napravi med seboj povezani.

Preverjanje stanja povezave

Z aplikacijo EPSON Status Monitor lahko preverite stanje povezave za računalnik in tiskalnik.

Če želite omogočiti to funkcijo, morate namestiti **EPSON Status Monitor**. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

1. Odprite gonilnik tiskalnika.

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Kliknite gumb »Start« in izberite **Sistemska orodja > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** v razdelku **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite svoj tiskalnik ali ga pritisnite in pridržite ter izberite **Nastavitve tiskanja**

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

Izberite **Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite svoj tiskalnik ali ga pritisnite in pridržite ter izberite **Nastavitve tiskanja**

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite gumb »Start«, izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miško kliknite svoj tiskalnik in izberite **Nastavitve tiskanja**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki** v razdelku **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miško kliknite svoj tiskalnik in izberite **Nastavitve tiskanja**.

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

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki in druga strojna oprema > Tiskalniki in faksi**. Z desno tipko miško kliknite svoj tiskalnik in izberite **Nastavitve tiskanja**.

2. Kliknite zavihek **Maintenance**.

3. Kliknite **EPSON Status Monitor**.

Če se prikaže stanje potrošnega materiala, je povezava med računalnikom in tiskalnikom uspešno vzpostavljena.

Preverite naslednje, če povezava ni bila vzpostavljena.

- Tiskalnika ni mogoče prepoznati prek povezave z omrežjem

[“Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti” na strani 109](#)

- Tiskalnika ni mogoče prepoznati prek povezave USB

[“Povezave s tiskalnikom prek kabla USB ni mogoče vzpostaviti \(Windows\)” na strani 112](#)

Preverite naslednje, če je bila povezava vzpostavljena.

- Tiskalnik je bil zaznan, vendar tiskanje ni mogoče.

[“Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno \(Windows\)” na strani 112](#)

Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti

Ta težava se lahko pojavi zaradi naslednjih vzrokov.

■ Nekaj je narobe z omrežnimi napravami pri povezavi Wi-Fi.

Rešitve

Izklopite naprave, v katerih želite vzpostaviti povezavo z omrežjem. Počakajte približno 10 sekund in nato vklopite naprave v tem vrstnem redu: brezžični usmerjevalnik, računalnik ali pametna naprava in

tiskalnik. Tiskalnik in računalnik ali pametno napravo premaknite bližje brezžičnemu usmerjevalniku, da omogočite boljšo radijsko komunikacijo, in nato poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja.



Naprave ne morejo prejemati signalov iz brezžičnega usmerjevalnika, ker so preveč oddaljene.

Rešitve

Ko računalnik ali pametno napravo pomaknete bližje brezžičnemu usmerjevalniku, izklopite brezžični usmerjevalnik in ga nato znova vklopite.

Če ste zamenjali brezžični usmerjevalnik in se nastavitve ne ujemajo z novim usmerjevalnikom.

Rešitve

Znova konfigurirajte nastavitve povezave, tako da se ujemajo z novim brezžičnim usmerjevalnikom.

➔ [“Pri zamenjavi brezžičnega usmerjevalnika” na strani 142](#)

V brezžičnem usmerjevalniku je na voljo funkcija za ločevanje zasebnosti.

Rešitve

V večini brezžičnih usmerjevalnikov je na voljo funkcija ločevalnika, ki preprečuje komunikacijo med napravami v omrežjih z istim SSID-jem. Če komunikacija med tiskalnikom in računalnikom ali pametno napravo ni mogoča, tudi če imajo vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem, onemogočite funkcijo ločevalnika v brezžičnem usmerjevalniku. Podrobnosti najdete v priloženi priročniku, priloženem brezžičnemu usmerjevalniku.

Naslov IP ni pravilno dodeljen.

Rešitve

Če je tiskalniku dodeljen naslov IP 169.254.XXX.XXX in če je maska podomrežja 255.255.0.0, naslov IP morda ni pravilno dodeljen.

Izberite **Settings** > **General Settings** > **Network Settings** > **Advanced** na nadzorni plošči tiskalnika in nato preverite naslov IP ter masko podomrežja, ki sta dodeljena tiskalniku.

Znova zaženite brezžični usmerjevalnik ali ponastavite nastavitve omrežja za tiskalnik.

➔ [“Vnovično nastavljanje omrežne povezave” na strani 142](#)

Prišlo je do težave z nastavitvami omrežja v računalniku.

Rešitve

V računalniku poskusite obiskati poljubno spletno mesto, da preverite, ali so nastavitve omrežja v računalniku pravilne. Če ne morete obiskati nobenega spletnega mesta, do težave prihaja v računalniku.

Preverite omrežno povezavo računalnika. Podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi računalniku.

Tiskalnik je povezan z ethernetnim kablom v napravah, ki podpirajo IEEE 802.3az (energijsko učinkovit ethernet).

Rešitve

Če ste tiskalnik povezali z ethernetnim kablom v napravah, ki podpirajo standard IEEE 802.3az (energijsko učinkovit ethernet), se lahko pojavijo naslednje težave, ki so odvisne od uporabljenega zvezdišča ali usmerjevalnika.

- Povezava je nestabilna, povezava s tiskalnikom se stalno prekinja.
- Povezave s tiskalnikom ni mogoče vzpostaviti.
- Hitrost komunikacije je počasna.

Upoštevajte naslednja navodila za onemogočanje standarda IEEE 802.3az za tiskalnik in nato znova vzpostavite povezavo.

1. Odstranite ethernetni kabel, ki je priključen v računalnik in tiskalnik.
 2. Če je za računalnik omogočen standard IEEE 802.3az, ga onemogočite.
Podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi računalniku.
 3. Računalnik in tiskalnik priključite neposredno z ethernetnim kablom.
 4. V tiskalniku natisnite poročilo o omrežni povezavi.
[“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)
 5. V poročilu o omrežni povezavi preverite naslov IP tiskalnika.
 6. V računalniku zaženite Web Config.
Zaženite spletni brskalnik in vnesite naslov IP tiskalnika.
[“Zagon programa Web Config v spletnem brskalniku” na strani 229](#)
 7. Izberite zavihek **Network > Wired LAN**.
 8. Izberite **OFF** za **IEEE 802.3az**.
 9. Kliknite **Next**.
 10. Kliknite **OK**.
 11. Odstranite ethernetni kabel, ki je priključen v računalnik in tiskalnik.
 12. Če ste v 2. koraku za računalnik onemogočili standard IEEE 802.3az, ga omogočite.
 13. Priključite ethernetne kable, ki ste jih odstranili v 1. koraku, v računalnik in tiskalnik.
- Če se težava še vedno ponavlja, je vzrok morda v drugih napravah in ne v tiskalniku.

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Povezave s tiskalnikom prek kabla USB ni mogoče vzpostaviti (Windows)

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Kabel USB ni pravilno priključen v električno vtičnico.

Rešitve

Čvrsto priključite kabel USB na tiskalnik in računalnik.

■ Prišlo je do težave z zvezdiščem USB.

Rešitve

Če uporabljate zvezdišče USB, poskusite tiskalnik priključiti neposredno na računalnik.

■ Prišlo je do težave s kablom USB ali vhodom USB.

Rešitve

Če kabla USB ni mogoče prepoznati, zamenjajte vrata ali kabel USB.

■ Tiskalnik je priključen na vrata SuperSpeed USB.

Rešitve

Če tiskalnik povežete z vrati SuperSpeed USB z uporabo kabla USB 2.0, lahko na nekaterih računalnikih pride do napake v komunikaciji. V tem primeru znova vzpostavite povezavo s tiskalnikom na enega od naslednjih načinov.

- Uporabite kabel USB 3.0.
- Povežite z vrati Hi-Speed USB v računalniku.
- Povežite z vrati SuperSpeed USB, ki niso vrata, pri katerih je prišlo do napake v komunikaciji.

Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno (Windows)

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Prišlo je do težave s programsko opremo ali podatki.

Rešitve

- Preverite, ali je nameščen izvirni gonilnik tiskalnika Epson (EPSON XXXXX). Če izvirni gonilnik tiskalnika Epson ni nameščen, so funkcije, ki so na voljo, omejene. Priporočamo, da uporabite izvirni gonilnik tiskalnika Epson.
- Če tiskate veliko sliko, računalnik morda ne bo imel dovolj pomnilnika. Natisnite sliko v nižji ločljivosti ali manjši velikosti.
- Če tiskate veliko sliko, podatki morda ne bodo obdelani, kar je odvisno od CPE-ja ali pomnilnika računalnika. Poskusite s temi rešitvami.
 - V računalnik namestite več pomnilnika, če je to mogoče.
 - Nastavitev **Quality** v gonilniku tiskalnika nastavite na **Fast** (300 pik na palec).
 - Onemogočite vmesnike, ki jih ne uporabljate.

- ❑ Če ste preizkusili vse spodaj navedene možne rešitve in težave niste mogli odpraviti, poskusite odstraniti in ponovno namestiti gonilnik tiskalnika
- ➔ “Preverjanje, ali je nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson — Windows” na strani 94
- ➔ “Preverjanje, ali je nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson — Mac OS” na strani 95
- ➔ “Ločena namestitvev ali odstranitvev aplikacij” na strani 93

Prišlo je do težave s stanjem tiskalnika.

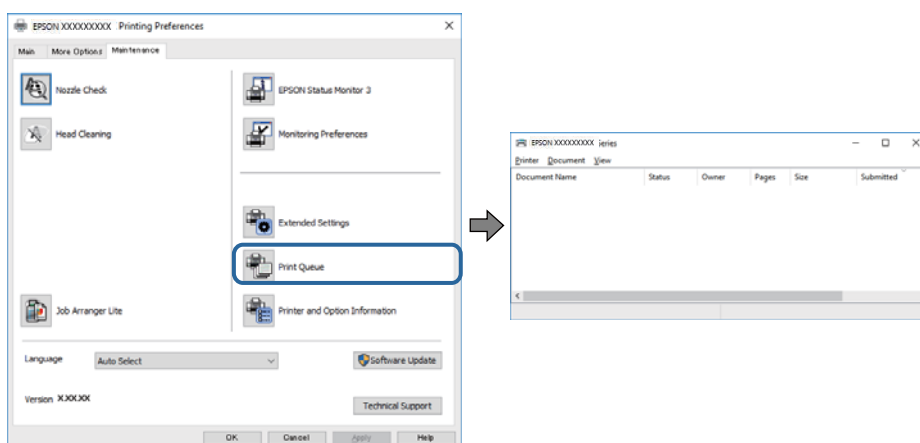
Rešitve

Kliknite **EPSON Status Monitor** na zavihku **Maintenance** gonilnika tiskalnika in nato preverite stanje tiskalnika. Če želite omogočiti to funkcijo, morate namestiti EPSON Status Monitor. Prenesete jo lahko s spletnega mesta družbe Epson.

Še vedno je na voljo opravilo, ki čaka na tiskanje.

Rešitve

Kliknite **Print Queue** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika. Če so ostali nepotrebni podatki, izberite **Prekliči vse dokumente** v meniju **Tiskalnik**.

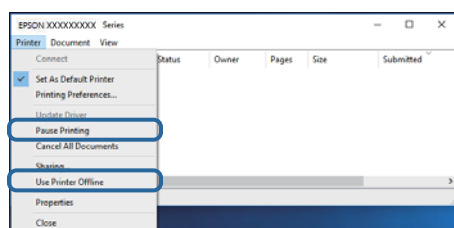


Tiskalnik je na čakanju ali nima vzpostavljene povezave.

Rešitve

Kliknite **Print Queue** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika.

Če tiskalnik nima povezave ali je v čakanju, odstranite to nastavitvev v meniju **Tiskalnik**.



Tiskalnik ni izbran kot privzeti tiskalnik.

Rešitve

Ikono tiskalnika kliknite z desno tipko miške v razdelku **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** (ali **Tiskalniki, Tiskalniki in faksi**) in kliknite **Nastavi kot privzeti tiskalnik**.

Opomba:

Če je na voljo več ikon tiskalnikov, upoštevajte naslednje, da boste izbrali pravilni tiskalnik.

Primer:

Povezava USB: EPSON XXXX Series

Omrežna povezava: EPSON XXXX Series (omrežje)

Če gonilnik tiskalnika namestite večkrat, se lahko ustvarijo kopije gonilnika tiskalnika. Če so ustvarjene kopije, na primer »EPSON XXXX Series (kopija 1)«, z desno tipko miške kliknite ikono kopiranega gonilnika in nato kliknite **Odstrani napravo**.

■ Vrata tiskalnika niso pravilno nastavljena.

Rešitve

Kliknite **Print Queue** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika.

Prepričajte se, da so vrata tiskalnika pravilno nastavljena v razdelku **Lastnost > Vrata** menija **Tiskalnik**.

Povezava USB: **USBXXX**, Omrežna povezava: **EpsonNet Print Port**

Če vrat ne morete spremeniti, izberite **Zaženi kot skrbnik** v meniju **Tiskalnik**. Če možnost **Zaženi kot skrbnik** ni prikazana, se obrnite na skrbnika sistema.

■ Izbran je napačen tiskalnik.

Rešitve

Ime tiskalnika je morda spremenjeno. Za informacije o pravilnem imenu tiskalnika se obrnite na skrbnika sistema in nato izberite tiskalnik s tem imenom.

Tiskalnik ne tiska pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript (Windows)

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Spremenite nastavitve Printing Language.

Rešitve

Nastavite **Printing Language** na **Auto** ali **PS** na nadzorni plošči.

■ Poslano je bilo veliko število opravil.

Rešitve

V sistemu Windows: Če se pošlje veliko število opravil, tiskalnik morda ne bo tiskal. V lastnostih tiskalnika izberite **Tiskaj neposredno na tiskalnik** v zavihku **Napredno**.

Tiskalnik nenadoma ne more več tiskati prek omrežne povezave

Ta težava se lahko pojavi zaradi naslednjih vzrokov.

■ Spremenilo se je omrežno okolje.

Rešitve

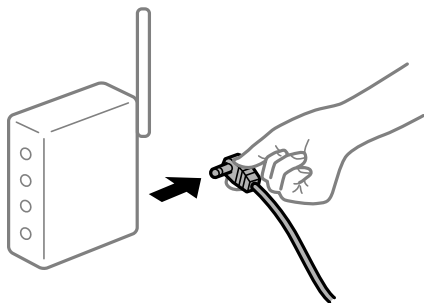
Če ste zamenjali omrežno okolje, na primer brezžični usmerjevalnik ali ponudnika, poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja za tiskalnik.

➔ [“Vnovično nastavljanje omrežne povezave” na strani 142](#)

■ Nekaj je narobe z omrežnimi napravami pri povezavi Wi-Fi.

Rešitve

Izklopite naprave, v katerih želite vzpostaviti povezavo z omrežjem. Počakajte približno 10 sekund in nato vklopite naprave v tem vrstnem redu: brezžični usmerjevalnik, računalnik ali pametna naprava in tiskalnik. Tiskalnik in računalnik ali pametno napravo premaknite bližje brezžičnemu usmerjevalniku, da omogočite boljšo radijsko komunikacijo, in nato poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja.



■ Tiskalnik nima vzpostavljene povezave z omrežjem.

Rešitve

Izberite **Settings > General Settings > Network Settings > Connection Check** in natisnite poročilo o omrežni povezavi. Če je v poročilu navedeno, da povezave z omrežjem ni bilo mogoče vzpostaviti, si oglejte poročilo o omrežni povezavi in upoštevajte natisnjene rešitve.

➔ [“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)

■ Prišlo je do težave z nastavitvami omrežja v računalniku.

Rešitve

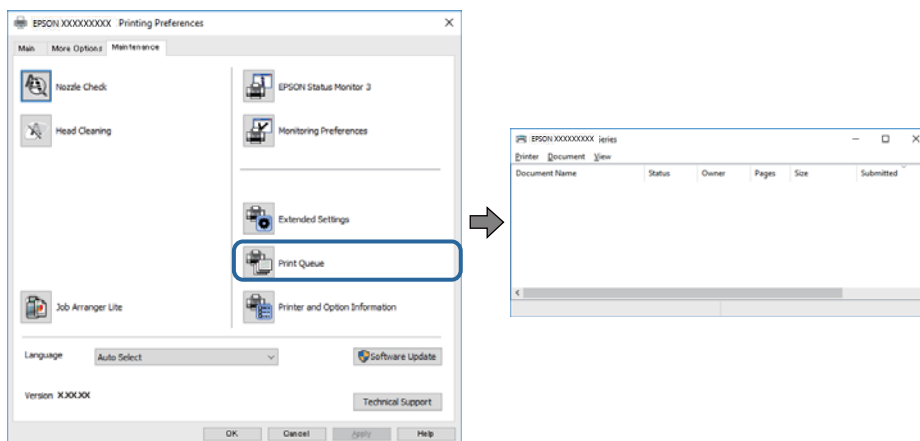
V računalniku poskusite obiskati poljubno spletno mesto, da preverite, ali so nastavitve omrežja v računalniku pravilne. Če ne morete obiskati nobenega spletnega mesta, do težave prihaja v računalniku.

Preverite omrežno povezavo računalnika. Podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi računalniku.

Še vedno je na voljo opravilo, ki čaka na tiskanje.

Rešitve

Kliknite **Print Queue** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika. Če so ostali nepotrebni podatki, izberite **Prekliči vse dokumente** v meniju **Tiskalnik**.

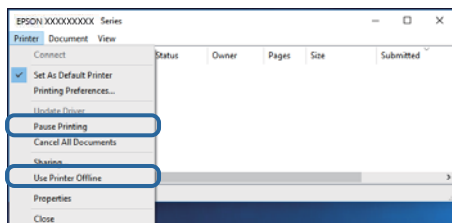


Tiskalnik je na čakanju ali nima vzpostavljene povezave.

Rešitve

Kliknite **Print Queue** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika.

Če tiskalnik nima povezave ali je v čakanju, odstranite to nastavitvev v meniju **Tiskalnik**.



Tiskalnik ni izbran kot privzeti tiskalnik.

Rešitve

Ikono tiskalnika kliknite z desno tipko miške v razdelku **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** (ali **Tiskalniki, Tiskalniki in faksi**) in kliknite **Nastavi kot privzeti tiskalnik**.

Opomba:

Če je na voljo več ikon tiskalnikov, upoštevajte naslednje, da boste izbrali pravilni tiskalnik.

Primer:

Povezava USB: EPSON XXXX Series

Omrežna povezava: EPSON XXXX Series (omrežje)

Če gonilnik tiskalnika namestite večkrat, se lahko ustvarijo kopije gonilnika tiskalnika. Če so ustvarjene kopije, na primer »EPSON XXXX Series (kopija 1)«, z desno tipko miške kliknite ikono kopiranega gonilnika in nato kliknite **Odstrani napravo**.

■ Vrata tiskalnika niso pravilno nastavljena.

Rešitve

Kliknite **Print Queue** na zavihku **Maintenance** v gonilniku tiskalnika.

Prepričajte se, da so vrata tiskalnika pravilno nastavljena v razdelku **Lastnost > Vrata** menija **Tiskalnik**.

Povezava USB: **USBXXX**, Omrežna povezava: **EpsonNet Print Port**

Če vrat ne morete spremeniti, izberite **Zaženi kot skrbnik** v meniju **Tiskalnik**. Če možnost **Zaženi kot skrbnik** ni prikazana, se obrnite na skrbnika sistema.

Tiskanje ni mogoče v sistemu Mac OS

Prepričajte se, da sta računalnik in tiskalnik pravilno povezana.

Vzrok in rešitev težave se razlikujeta glede na to, ali sta napravi med seboj povezani.

Preverjanje stanja povezave

S pripomočkom EPSON Status Monitor preverite stanje povezave računalnika in tiskalnika.

1. Izberite **Nastavitve sistema** v meniju **Apple > Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faks**) in nato izberite tiskalnik.
2. Kliknite **Možnosti in potrošni material > Pripomočki > Odpri pripomoček tiskalnika**.
3. Kliknite **EPSON Status Monitor**.

Če se prikaže stanje potrošnega materiala, je povezava med računalnikom in tiskalnikom uspešno vzpostavljena.

Preverite naslednje, če povezava ni bila vzpostavljena.

- Tiskalnika ni mogoče prepoznati prek povezave z omrežjem
“[Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti](#)” na strani 117
- Tiskalnika ni mogoče prepoznati prek povezave USB
“[Povezave s tiskalnikom prek kabla USB ni mogoče vzpostaviti \(Mac OS\)](#)” na strani 120

Preverite naslednje, če je bila povezava vzpostavljena.

- Tiskalnik je bil zaznan, vendar tiskanje ni mogoče.
“[Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno \(Mac OS\)](#)” na strani 120

Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti

Ta težava se lahko pojavi zaradi naslednjih vzrokov.

■ Nekaj je narobe z omrežnimi napravami pri povezavi Wi-Fi.

Rešitve

Izklopite naprave, v katerih želite vzpostaviti povezavo z omrežjem. Počakajte približno 10 sekund in nato vklopite naprave v tem vrstnem redu: brezžični usmerjevalnik, računalnik ali pametna naprava in

tiskalnik. Tiskalnik in računalnik ali pametno napravo premaknite bližje brezžičnemu usmerjevalniku, da omogočite boljšo radijsko komunikacijo, in nato poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja.



Naprave ne morejo prejemati signalov iz brezžičnega usmerjevalnika, ker so preveč oddaljene.

Rešitve

Ko računalnik ali pametno napravo pomaknete bližje brezžičnemu usmerjevalniku, izklopite brezžični usmerjevalnik in ga nato znova vklopite.

Če ste zamenjali brezžični usmerjevalnik in se nastavitve ne ujemajo z novim usmerjevalnikom.

Rešitve

Znova konfigurirajte nastavitve povezave, tako da se ujemajo z novim brezžičnim usmerjevalnikom.

➔ [“Pri zamenjavi brezžičnega usmerjevalnika” na strani 142](#)

V brezžičnem usmerjevalniku je na voljo funkcija za ločevanje zasebnosti.

Rešitve

V večini brezžičnih usmerjevalnikov je na voljo funkcija ločevalnika, ki preprečuje komunikacijo med napravami v omrežjih z istim SSID-jem. Če komunikacija med tiskalnikom in računalnikom ali pametno napravo ni mogoča, tudi če imajo vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem, onemogočite funkcijo ločevalnika v brezžičnem usmerjevalniku. Podrobnosti najdete v priloženi priročniku, priloženem brezžičnemu usmerjevalniku.

Naslov IP ni pravilno dodeljen.

Rešitve

Če je tiskalniku dodeljen naslov IP 169.254.XXX.XXX in če je maska podomrežja 255.255.0.0, naslov IP morda ni pravilno dodeljen.

Izberite **Settings > General Settings > Network Settings > Advanced** na nadzorni plošči tiskalnika in nato preverite naslov IP ter masko podomrežja, ki sta dodeljena tiskalniku.

Znova zaženite brezžični usmerjevalnik ali ponastavite nastavitve omrežja za tiskalnik.

➔ [“Vnovično nastavljanje omrežne povezave” na strani 142](#)

Prišlo je do težave z nastavitvami omrežja v računalniku.

Rešitve

V računalniku poskusite obiskati poljubno spletno mesto, da preverite, ali so nastavitve omrežja v računalniku pravilne. Če ne morete obiskati nobenega spletnega mesta, do težave prihaja v računalniku.

Preverite omrežno povezavo računalnika. Podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi računalniku.

Tiskalnik je povezan z ethernetnim kablom v napravah, ki podpirajo IEEE 802.3az (energijsko učinkovit ethernet).

Rešitve

Če ste tiskalnik povezali z ethernetnim kablom v napravah, ki podpirajo standard IEEE 802.3az (energijsko učinkovit ethernet), se lahko pojavijo naslednje težave, ki so odvisne od uporabljenega zvezdišča ali usmerjevalnika.

- Povezava je nestabilna, povezava s tiskalnikom se stalno prekinja.
- Povezave s tiskalnikom ni mogoče vzpostaviti.
- Hitrost komunikacije je počasna.

Upoštevajte naslednja navodila za onemogočanje standarda IEEE 802.3az za tiskalnik in nato znova vzpostavite povezavo.

1. Odstranite ethernetni kabel, ki je priključen v računalnik in tiskalnik.
 2. Če je za računalnik omogočen standard IEEE 802.3az, ga onemogočite.
Podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi računalniku.
 3. Računalnik in tiskalnik priključite neposredno z ethernetnim kablom.
 4. V tiskalniku natisnite poročilo o omrežni povezavi.
[“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)
 5. V poročilu o omrežni povezavi preverite naslov IP tiskalnika.
 6. V računalniku zaženite Web Config.
Zaženite spletni brskalnik in vnesite naslov IP tiskalnika.
[“Zagon programa Web Config v spletnem brskalniku” na strani 229](#)
 7. Izberite zavihek **Network > Wired LAN**.
 8. Izberite **OFF** za **IEEE 802.3az**.
 9. Kliknite **Next**.
 10. Kliknite **OK**.
 11. Odstranite ethernetni kabel, ki je priključen v računalnik in tiskalnik.
 12. Če ste v 2. koraku za računalnik onemogočili standard IEEE 802.3az, ga omogočite.
 13. Priključite ethernetne kable, ki ste jih odstranili v 1. koraku, v računalnik in tiskalnik.
- Če se težava še vedno ponavlja, je vzrok morda v drugih napravah in ne v tiskalniku.

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Povezave s tiskalnikom prek kabla USB ni mogoče vzpostaviti (Mac OS)

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Kabel USB ni pravilno priključen v električno vtičnico.

Rešitve

Čvrsto priključite kabel USB na tiskalnik in računalnik.

■ Prišlo je do težave z zvezdiščem USB.

Rešitve

Če uporabljate zvezdišče USB, poskusite tiskalnik priključiti neposredno na računalnik.

■ Prišlo je do težave s kablom USB ali vhodom USB.

Rešitve

Če kabla USB ni mogoče prepoznati, zamenjajte vrata ali kabel USB.

■ Tiskalnik je priključen na vrata SuperSpeed USB.

Rešitve

Če tiskalnik povežete z vrati SuperSpeed USB z uporabo kabla USB 2.0, lahko na nekaterih računalnikih pride do napake v komunikaciji. V tem primeru znova vzpostavite povezavo s tiskalnikom na enega od naslednjih načinov.

- Uporabite kabel USB 3.0.
- Povežite z vrati Hi-Speed USB v računalniku.
- Povežite z vrati SuperSpeed USB, ki niso vrata, pri katerih je prišlo do napake v komunikaciji.

Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno (Mac OS)

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Prišlo je do težave s programsko opremo ali podatki.

Rešitve

- Preverite, ali je nameščen izvirni gonilnik tiskalnika Epson (EPSON XXXXX). Če izvirni gonilnik tiskalnika Epson ni nameščen, so funkcije, ki so na voljo, omejene. Priporočamo, da uporabite izvirni gonilnik tiskalnika Epson.
- Če tiskate veliko sliko, računalnik morda ne bo imel dovolj pomnilnika. Natisnite sliko v nižji ločljivosti ali manjši velikosti.
- Če tiskate veliko sliko, podatki morda ne bodo obdelani, kar je odvisno od CPE-ja ali pomnilnika računalnika. Poskusite s temi rešitvami.
 - V računalnik namestite več pomnilnika, če je to mogoče.
 - Nastavitev **Quality** v gonilniku tiskalnika nastavite na **Fast** (300 pik na palec).
 - Onemogočite vmesnike, ki jih ne uporabljate.

- ❑ Če ste preizkusili vse spodaj navedene možne rešitve in težave niste mogli odpraviti, poskusite odstraniti in ponovno namestiti gonilnik tiskalnika
- ➔ [“Preverjanje, ali je nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson — Windows” na strani 94](#)
- ➔ [“Preverjanje, ali je nameščen originalni gonilnik za tiskalnik Epson — Mac OS” na strani 95](#)
- ➔ [“Ločena namestitvev ali odstranitvev aplikacij” na strani 93](#)

■ **Pojavila se je težava s stanjem tiskalnika.**

Rešitve

Prepričajte se, da tiskalnik ni v načinu **Premor**.

Izberite **System Preferences** v meniju **Apple > Printers & Scanners** (ali **Print & Scan, Print & Fax**) in nato dvokliknite tiskalnik. Če je tiskalnik v načinu premora, kliknite **Nadaljaj**.

■ **Za tiskalnik so omogočene omejitve funkcij za uporabnika.**

Rešitve

Tiskalnik morda ne bo tiskal, če je omogočena funkcija omejevanja uporabniških funkcij. Obrnite se na skrbnika tiskalnika.

■ **Izbran je napačen tiskalnik.**

Rešitve

Ime tiskalnika je morda spremenjeno. Za informacije o pravilnem imenu tiskalnika se obrnite na skrbnika sistema in nato izberite tiskalnik s tem imenom.

Tiskalnik ne tiska pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript (Mac OS)

■ **Spremenite nastavev Printing Language.**

Rešitve

Nastavite **Printing Language** na **Auto** ali **PS** na nadzorni plošči.

Tiskalnik nenadoma ne more več tiskati prek omrežne povezave

Ta težava se lahko pojavi zaradi naslednjih vzrokov.

■ **Spremenilo se je omrežno okolje.**

Rešitve

Če ste zamenjali omrežno okolje, na primer brezžični usmerjevalnik ali ponudnika, poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja za tiskalnik.

➔ [“Vnovično nastavljanje omrežne povezave” na strani 142](#)

■ **Nekaj je narobe z omrežnimi napravami pri povezavi Wi-Fi.**

Rešitve

Izklopite naprave, v katerih želite vzpostaviti povezavo z omrežjem. Počakajte približno 10 sekund in nato vklopite naprave v tem vrstnem redu: brezžični usmerjevalnik, računalnik ali pametna naprava in

tiskalnik. Tiskalnik in računalnik ali pametno napravo premaknite bližje brezžičnemu usmerjevalniku, da omogočite boljšo radijsko komunikacijo, in nato poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja.



■ Tiskalnik nima vzpostavljene povezave z omrežjem.

Rešitve

Izberite **Settings > General Settings > Network Settings > Connection Check** in natisnite poročilo o omrežni povezavi. Če je v poročilu navedeno, da povezave z omrežjem ni bilo mogoče vzpostaviti, si oglejte poročilo o omrežni povezavi in upoštevajte natisnjene rešitve.

➔ [“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)

■ Prišlo je do težave z nastavitvami omrežja v računalniku.

Rešitve

V računalniku poskusite obiskati poljubno spletno mesto, da preverite, ali so nastavitve omrežja v računalniku pravilne. Če ne morete obiskati nobenega spletnega mesta, do težave prihaja v računalniku.

Preverite omrežno povezavo računalnika. Podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi računalniku.

Tiskanje ni mogoče v pametni napravi

Prepričajte se, da sta pametna naprava in tiskalnik pravilno povezana.

Vzrok in rešitev težave se razlikujeta glede na to, ali sta napravi med seboj povezani.

Preverjanje stanja povezave

Z aplikacijo za tiskanje družbe Epson preverite stanje povezave pametne naprave in tiskalnika.

Primeri aplikacij za tiskanje družbe Epson



Epson iPrint

Če aplikacija za tiskanje družbe Epson še ni nameščena, jo lahko poiščete v trgovini App Store ali Google Play in jo namestite.

1. V pametni napravi zaženite aplikacijo za tiskanje družbe Epson.

2. Preverite, ali je v aplikaciji prikazano ime tiskalnika.

Če je ime tiskalnika prikazano, je povezava med pametno napravo in tiskalnikom uspešno vzpostavljena.

Če je prikazano naslednje, povezava med pametno napravo in tiskalnikom ni bila vzpostavljena.

- Printer is not selected.
- Communication error.

Preverite naslednje, če povezava ni bila vzpostavljena.

- Tiskalnika ni mogoče prepoznati prek povezave z omrežjem
“Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti” na strani 123

Preverite naslednje, če je bila povezava vzpostavljena.

- Tiskalnik je bil zaznan, vendar tiskanje ni mogoče.
“Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno (iOS)” na strani 124

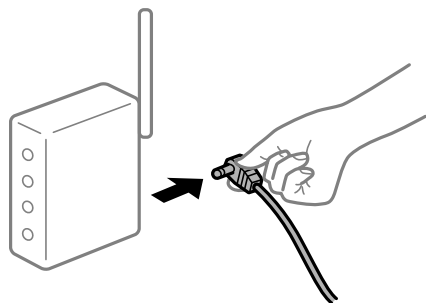
Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti

Ta težava se lahko pojavi zaradi naslednjih vzrokov.

■ Nekaj je narobe z omrežnimi napravami pri povezavi Wi-Fi.

Rešitve

Izklopite naprave, v katerih želite vzpostaviti povezavo z omrežjem. Počakajte približno 10 sekund in nato vklopite naprave v tem vrstnem redu: brezžični usmerjevalnik, računalnik ali pametna naprava in tiskalnik. Tiskalnik in računalnik ali pametno napravo premaknite bližje brezžičnemu usmerjevalniku, da omogočite boljše radijsko komunikacijo, in nato poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja.



■ Naprave ne morejo prejemati signalov iz brezžičnega usmerjevalnika, ker so preveč oddaljene.

Rešitve

Ko računalnik ali pametno napravo pomaknete bližje brezžičnemu usmerjevalniku, izklopite brezžični usmerjevalnik in ga nato znova vklopite.

■ Če ste zamenjali brezžični usmerjevalnik in se nastavitve ne ujemajo z novim usmerjevalnikom.

Rešitve

Znova konfigurirajte nastavitve povezave, tako da se ujemajo z novim brezžičnim usmerjevalnikom.

➔ “Pri zamenjavi brezžičnega usmerjevalnika” na strani 142

V brezžičnem usmerjevalniku je na voljo funkcija za ločevanje zasebnosti.

Rešitve

V večini brezžičnih usmerjevalnikov je na voljo funkcija ločevalnika, ki preprečuje komunikacijo med napravami v omrežjih z istim SSID-jem. Če komunikacija med tiskalnikom in računalnikom ali pametno napravo ni mogoča, tudi če imajo vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem, onemogočite funkcijo ločevalnika v brezžičnem usmerjevalniku. Podrobnosti najdete v priročniku, priloženem brezžičnemu usmerjevalniku.

Naslov IP ni pravilno dodeljen.

Rešitve

Če je tiskalniku dodeljen naslov IP 169.254.XXX.XXX in če je maska podomrežja 255.255.0.0, naslov IP morda ni pravilno dodeljen.

Izberite **Settings > General Settings > Network Settings > Advanced** na nadzorni plošči tiskalnika in nato preverite naslov IP ter masko podomrežja, ki sta dodeljena tiskalniku.

Znova zaženite brezžični usmerjevalnik ali ponastavite nastavitve omrežja za tiskalnik.

➔ [“Vnovično nastavljanje omrežne povezave” na strani 142](#)

Prišlo je do težave z nastavitvami omrežja v pametni napravi.

Rešitve

V pametni napravi poskusite obiskati poljubno spletno mesto, da preverite, ali so nastavitve omrežja v pametni napravi pravilne. Če ne morete obiskati nobenega spletnega mesta, je težava v pametni napravi.

Preverite omrežno povezavo računalnika. Dodatne podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi pametni napravi.

Tiskanje ni mogoče, čeprav je povezava vzpostavljena pravilno (iOS)

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

Možnost Paper Setup Auto Display je onemogočena.

Rešitve

Omogočite možnost **Paper Setup Auto Display** v tem meniju.

Settings > General Settings > Printer Settings > Paper Source Settings > Paper Setup Auto Display

Možnost AirPrint je onemogočena.

Rešitve

Omogočite nastavitve AirPrint v programu Web Config.

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Tiskalnik nenadoma ne more več tiskati prek omrežne povezave

Ta težava se lahko pojavi zaradi naslednjih vzrokov.

■ Spremenilo se je omrežno okolje.

Rešitve

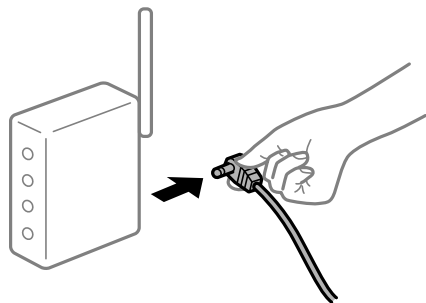
Če ste zamenjali omrežno okolje, na primer brezžični usmerjevalnik ali ponudnika, poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja za tiskalnik.

➔ [“Vnovično nastavljanje omrežne povezave” na strani 142](#)

■ Nekaj je narobe z omrežnimi napravami pri povezavi Wi-Fi.

Rešitve

Izklopite naprave, v katerih želite vzpostaviti povezavo z omrežjem. Počakajte približno 10 sekund in nato vklopite naprave v tem vrstnem redu: brezžični usmerjevalnik, računalnik ali pametna naprava in tiskalnik. Tiskalnik in računalnik ali pametno napravo premaknite bližje brezžičnemu usmerjevalniku, da omogočite boljšo radijsko komunikacijo, in nato poskusite znova konfigurirati nastavitve omrežja.



■ Tiskalnik nima vzpostavljene povezave z omrežjem.

Rešitve

Izberite **Settings > General Settings > Network Settings > Connection Check** in natisnite poročilo o omrežni povezavi. Če je v poročilu navedeno, da povezave z omrežjem ni bilo mogoče vzpostaviti, si oglejte poročilo o omrežni povezavi in upoštevajte natisnjene rešitve.

➔ [“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)

■ Prišlo je do težave z nastavitvami omrežja v pametni napravi.

Rešitve

V pametni napravi poskusite obiskati poljubno spletno mesto, da preverite, ali so nastavitve omrežja v pametni napravi pravilne. Če ne morete obiskati nobenega spletnega mesta, je težava v pametni napravi.

Preverite omrežno povezavo računalnika. Dodatne podrobnosti najdete v dokumentaciji, priloženi pametni napravi.

Tiskalnika ni mogoče običajno upravljati

Postopki so počasni

Tiskanje je prepočasno

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Izvajajo se nepotrebne aplikacije.

Rešitve

Zaprte nepotrebne aplikacije v računalniku ali pametni napravi.

■ Tiskalnik je v načinu spanja.

Rešitve

Ko je tiskalnik v načinu spanja, se mora ogreti, preden lahko začnete tiskati, zato bo morda potreboval več časa za izvrženje papirja.

■ Tiskalnik izvaja prilagoditve.

Rešitve

Tiskalnik lahko zaradi ohranitve optimalne kakovosti tiskanja preneha tiskati, da samodejno prilagodi nekaj notranjih funkcij. Tiskalnik po končanem prilagajanju samodejno znova zažene tiskanje.

■ Izbrana je nastavitvev, na primer debel papir, katere obdelava traja dalj časa.

Rešitve

Pri tiskanju na naveden papir nastavite vrsto papirja na **Plain paper**.

■ Tiskalnik ohlaja grelni valj.

Rešitve

Tiskalnik mora pri neprekinjenem tiskanju na ozek papir ohladiti grelni valj, da prepreči njegovo pregrevanje, zato je tiskanje lahko počasnejše. Počakajte, da se tiskanje konča.

■ Podatki za tiskanje so preveliki.

Rešitve

Če tiskate veliko sliko, podatki morda ne bodo obdelani, kar je odvisno od CPE-ja ali pomnilnika računalnika. Poskusite s temi rešitvami.

- V računalnik namestite več pomnilnika, če je to mogoče.
- Nastavitvev **Quality** v gonilniku tiskalnika nastavite na **Fast** (300 pik na palec).
- Onemogočite vmesnike, ki jih ne uporabljate.

Tiskanje je prepočasno pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript

■ Kakovost tiskanja je nastavljena na previsoko raven.

Rešitve

Nastavite **Print Quality** na **Fast** v gonilniku tiskalnika.

Zaslon LCD potemni

■ Tiskalnik je v načinu spanja.

Rešitve

Pritisnite katerikoli gumb na nadzorni plošči, da se zaslon povrne v svoje prejšnje stanje.

Zahtevana je posodobitev korenskega potrdila

■ Poteklo je korensko potrdilo.

Rešitve

Zaženite Web Config in posodobite korensko potrdilo.

Tiskanja ni mogoče prekiniti iz delujočega računalnika z operacijskim sistemom Mac OS X v10.6.8

■ Prišlo je do težave z namestitvijo aplikacije AirPrint.

Rešitve

Zaženite Web Config in potem izberite **Port9100** kot nastavitev **Protokol z visoko prioriteto** v razdelku **Namestitve aplikacije AirPrint**. Izberite **Nastavitve sistema** v meniju **Apple > Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje**, **Tiskanje in faks**), odstranite tiskalnik in ga znova dodajte.

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Pozabljeno geslo

■ Potrebujete pomoč servisnega osebja.

Rešitve

Če pozabite geslo skrbnika, se obrnite na Epsonovo podporo.

Napake v komunikaciji med uporabo aplikacije Epson Status Monitor.

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Za komunikacijske protokole je uporabljen IPP.

Rešitve

IPP ne omogoča nadzorovanja omrežnih tiskalnikov, zato lahko pride do napake v komunikaciji, vendar pa se tiskanje dokonča običajno. Če želite preprečiti prikaz te napake, počistite polje **Monitor the printing status** na zaslonu **Notice Settings**.

■ Izvedena je preusmeritev tiskanja s funkcijo oddaljenega namizja. (Windows XP/Windows Vista)

Rešitve

Prikaže se sporočilo o napaki v komunikaciji, vendar se tiskanje dokonča običajno.

Na zaslonu LCD je prikazano sporočilo

Če se na zaslonu LCD prikaže sporočilo o napaki, upoštevajte navodila na zaslonu ali spodnje rešitve za odpravljanje težave.

Sporočila o napaki	Rešitve
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. See your documentation for more details.	Vnesite pravilen naslov IP ali privzeti prehod. Za pomoč se obrnite na skrbnika omrežja.
To use cloud services, update the root certificate from the Epson Web Config utility.	Zaženite Web Config in posodobite korensko potrdilo.
Check that the printer driver is installed on the computer and that the port settings for the printer are correct.	Prepričajte se, da so tiskalniška vrata ustrezno izbrana pod Lastnost > Vrata iz menija Tiskalnik kot sledi.
Check that the printer driver is installed on the computer and that the USB port settings for the printer are correct.	Izberite »USBXXX« za povezavo USB, ali »EpsonNet Print Port« za omrežno povezavo.
Paper Setup Auto Display is set to Off. Some features may not be available. For details, see your documentation.	Če je nastavev Paper Setup Auto Display onemogočena, storitve AirPrint ne morete uporabljati.
Printer Error Turn on the printer again. See your documentation for more details.	Če je sporočilo o napaki prikazano tudi po izklopu in ponovnem vklopu, se obrnite na podporo družbe Epson.
Paper out in XX.	Naložite papir in nato v celoti vstavite kaseto za papir.
Too many paper cassette units are installed. Turn the power off and uninstall the extra units. See your documentation for details.	Namestite lahko do tri kasetne enote za papir. Če potrebujete druge kasetne enote za papir, jih odstranite tako, da upoštevate navodila za namestitev v obratnem vrstnem redu.
Unsupported Paper Cassette Units have been installed. Turn the power off and uninstall. For details, see your documentation.	Nameščene so bile nepodprte kasetne enote za papir. Odstranite jih tako, da sledite korakom nazaj do namestitve.
Cannot print because XX is out of order. You can print from another cassette.	Izklopite in znova vklopite tiskalnik in nato znova vstavite kaseto za papir. Če je sporočilo o napaki še vedno prikazano, se za popravilo obrnite na podporo družbe Epson ali pooblaščenega ponudnika storitev družbe Epson.
Maintenance Roller in XX is nearing the end of its service life.	vzdrževalni valji je treba redno menjavati. Ko nastopi čas za menjavo, se papir ne dovaja pravilno iz kasete za papir. Za popravilo vzdrževalni valji se obrnite na podporo družbe Epson ali pooblaščenega ponudnika storitev družbe Epson.
Maintenance roller in the XX is at the end of its service life. For details, see your documentation.	Če želite oddati zahtevo za podporo zamenjavo vzdrževalni valji za kaseto za papir, se obrnite na podporo družbe Epson ali pooblaščenega ponudnika storitev družbe Epson.

Sporočila o napaki	Rešitve
Recovery Mode Update Firmware	<p>Tiskalnik se je zagnal v načinu obnovitve, ker vdelane programske opreme ni bilo mogoče posodobiti. Upoštevajte spodnja navodila, da poskusite znova posodobiti vdelano programsko opremo.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. S kablom USB priključite tiskalnik na računalnik. (V načinu obnovitve vdelane programske opreme ne morete posodobiti prek omrežne povezave.) 2. Za nadaljnja navodila obiščite lokalno spletno mesto družbe Epson.

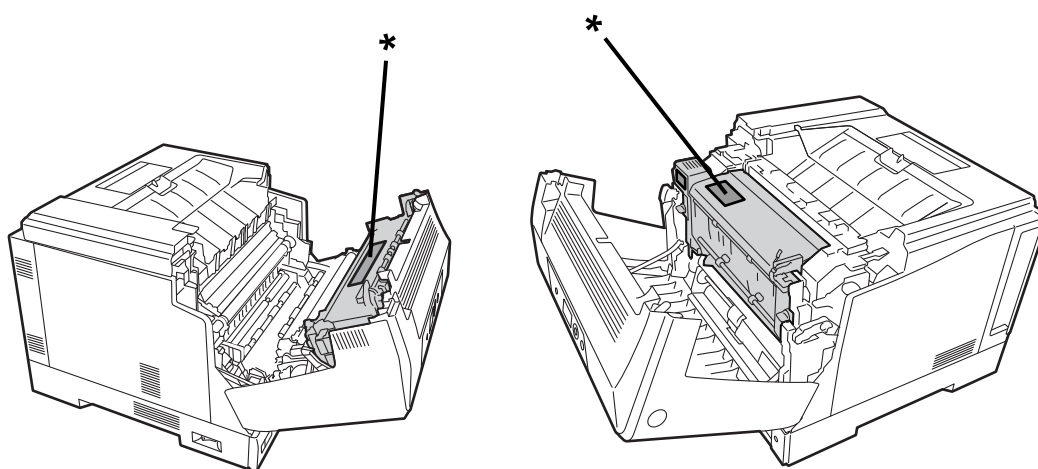
Papir se zatakne

Oglejte si sporočilo o napaki, ki je prikazano na nadzorni plošči, in upoštevajte navodila za odstranitev zagozdenega papirja, vključno z morebitnimi odtrganimi delci. Zaslonski LCD prikaže animacijo, ki vam pokaže, kako odstraniti zagozden papir. Nato izberite **OK**, da odstranite napako.

Pozor:

Pri odpiranju pokrova spredaj med uporabo tiskalnika se nikoli ne dotikajte pokrova grelnega valja in pokrova dupleks enote, ki sta označena z opozorilno nalepko. Notranjost teh enot je zelo vroča, visoka temperatura pa lahko povzroči opekline.

Zvezdica () označuje mesto opozorilne nalepke.*



Pri odstranjevanju zagozdenega papirja upoštevajte ta navodila.

- Zagozdeni papir odstranite previdno z obema rokama, da preprečite raztrganje papirja. Če papir odstranite s preveliko silo, ga lahko raztrgate, zato ga boste težko odstranili in povzročili še eno zagozditev papirja.
- Če se papir raztrga, odstranite ves papir, vključno z vsemi raztrganimi delci.
- Če raztrganega papirja ne morete odstraniti ali ne morete odstraniti papirja, ki se je zagozdil v delu tiskalnika, ki ni opisan v tem priročniku, se obrnite na podpora družbe Epson.

Preprečevanje zatikanja papirja

Preverite naslednje, če se papir pogosto zatakne.

- Uporabljajte papir, ki ga podpira ta tiskalnik.
“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182
- Upoštevajte opozorila glede dela s papirjem.
“Opozorila pri delu s papirjem” na strani 30
- Papir vstavite obrnjen v pravilno smer in vodilo za rob premaknite do roba papirja.
“Nalaganje papirja” na strani 31
- Ne vstavite večjega števila, kot je največje dovoljeno število listov, določeno za papir.
- Če ste vstavili več listov papirja naenkrat, ga vstavljajte enega po enega.
- Prepričajte se, da velikost in vrsta papirja ustrezata dejanski velikosti in vrsti papirja, vstavljenega v tiskalnik.

Treba je zamenjati potrošni material

Previdnostni ukrepi pri ravnanju s potrošnim materialom

Pri zamenjavi potrošnega materiala ali delov za vzdrževanje vedno upoštevajte te previdnostni ukrepi.

 **Opozorilo:**

Obvezno preberite previdnostne ukrepe pri ravnanju na spodnji povezavi ter te previdnostne ukrepe.

“Ravnanje s potrošnim materialom in deli za vzdrževanje” na strani 16

 **Pozor:**

Pri zamenjavi potrošnega materiala poskrbite za zaščito okolice tako, da položite liste papirja, s čimer preprečite stik tonerja z okolico ali oblačili.

 **Pomembno:**

Ta izdelek je zasnovan za zagotavljanje najboljše kakovost tiskanja ob uporabi originalnega tonerja. Izdelki, ki jih ni proizvedel Epson, lahko povzročijo škodo ali poslabšajo kakovost tiskanja, ki niso zajete v garancije družbe Epson, in lahko pod določenimi pogoji povzročijo nepredvidljivo delovanje tiskalnika. Epson ni odgovoren za nobene poškodbe ali težave, do katerih pride zaradi uporabe potrošnega materiala, ki ga ni izdelala ali odobrila družba Epson.

Opomba:

Potrošni material shranjujte v teh pogojih.

- Potrošni material shranjujte na mestih, ki niso izpostavljena neposredni sončni svetlobi. Shranite jih tako, kot so bili prvotno zapakirani ob nakupu, in sicer na mestu, ki ni izpostavljeno kondenzaciji ter pri temperaturi od 0 do 35 °C in vlažnosti od 15 do 80 %.
- Potrošnega materiala ne shranjujte tako, da se opira na konce ali je nagnjen.

Treba je zamenjati kartuše s tonerjem in zbiralnik odpadnega tonerja

Previdnostni ukrepi pri zamenjavi kartuše s tonerjem

Pri zamenjavi kartuš s tonerjem upoštevajte spodnje smernice.



Pomembno:

- Kartuše s črnilom ne polnite. V nasprotnem primeru običajno tiskanje ne bo mogoče.
- Če toner pride v stik s kožo ali oblačili, ga takoj sperite z milom in vodo.
- Črnilo sicer ni škodljivo za ljudi, vendar ga boste težko odstranili, če pride v stik s kožo ali z oblačili.
- Če kartuše s tonerjem premaknete iz hladnega v toplo okolje, jih pred uporabo pustite odprte najmanj eno uro, da se ogrejejo na sobno temperaturo.

Previdnostni ukrepi pri zamenjavi zbiralnika odpadnega tonerja

Pri zamenjavi zbiralnika odpadnega tonerja upoštevajte spodnje smernice.

- Tonerja v zbiralniku odpadnega tonerja ne uporabljajte znova.
- Pazite, da ne razlijete tonerja. Toner sicer ni škodljiv za ljudi, vendar če pride v stik s kožo ali oblačili, ga takoj sperite z milom in vodo. Če se toner razlije v notranjosti tiskalnika, ga obrišite s krpo.

Zamenjana kartuše s tonerjem in zbiralnika odpadnega tonerja

Ko se prikaže sporočilo, ki vas poziva k zamenjavi kartuš s tonerjem in zbiralnika odpadnega tonerja, izberite **Next** ali **How To** in si oglejte animacije na nadzorni plošči, da se naučite zamenjati kartuše s tonerjem in zbiralnik odpadnega tonerja.

Povezane informacije

- ➔ [“Koda potrošnega materiala” na strani 186](#)
- ➔ [“Previdnostni ukrepi pri ravnanju s potrošnim materialom” na strani 130](#)
- ➔ [“Previdnostni ukrepi pri zamenjavi kartuše s tonerjem” na strani 131](#)
- ➔ [“Previdnostni ukrepi pri zamenjavi zbiralnika odpadnega tonerja” na strani 131](#)

Treba je zamenjati fotoprevodno enoto

Fotoprevodni enoti so priloženi ti deli.

- Plastična vrečka za odlaganje
- Fotoprevodna enota
- Nadomestna blazinica

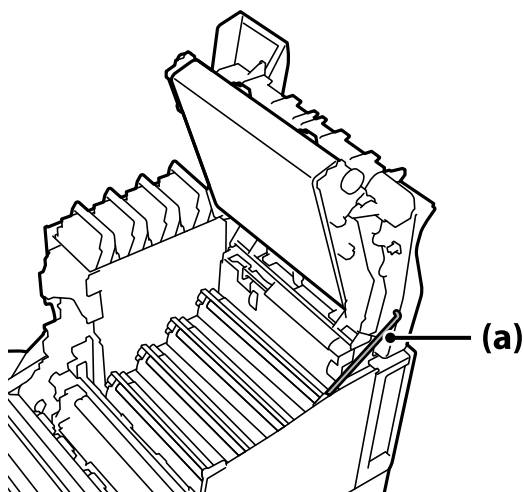
Previdnostni ukrepi pri zamenjavi fotoprevodne enote

Pri zamenjavi fotoprevodne enote upoštevajte spodnje smernice.



Pozor:

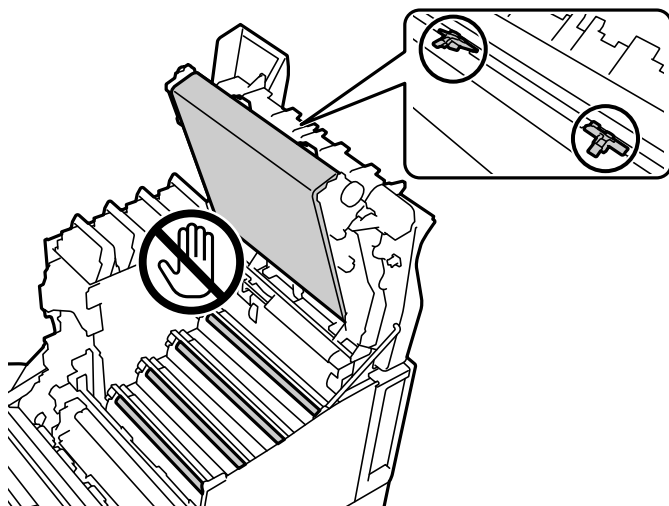
- ❑ Pritrdite zgornji pokrov z oporo za pokrov (a). Če se pokrov nenadoma zapre, lahko pride do poškodbe, če priščipne vaše dlani ali prste.



- ❑ Pri zapiranju zgornjega pokrova držite ročico G in nato spustite zgornji pokrov. Če držite pokrov kartuše s tonerjem, da bi ga zaprli, se lahko zgornji pokrov nenadoma zapre in povzroči poškodbe, če priščipne vaše dlani ali prste.

! **Pomembno:**

- ❑ Pazite, da se deli, prikazani na spodnji sliki, ne dotikajo nobenih drugih delov, se drgnejo obnje ali udarijo vanje. Maščoba z vaše kože ali praske in umazanija lahko poškodujejo površino teh delov, kar vpliva na kakovost tiskanja.



- ❑ Fotoprevodne enote ne izpostavljajte neposredni sončni ali močni svetlobi. Ne puščajte je več kot tri minute niti na sobni svetlobi. Če je izpostavljena močni svetlobi ali je dalj časa izpostavljena svetlobi, bo kakovost tiskanja slabša.
- ❑ Če fotoprevodno enoto premaknete iz hladnega v toplo okolje, jo pred uporabo pustite odprto najmanj eno uro, da se ogreje na sobno temperaturo.
- ❑ Fotoprevodno enoto odložite na ravno mizo, da ne opraskate njene površine.

Zamenjava fotoprevodne enote

Ko se prikaže sporočilo, ki vas poziva k zamenjavi fotoprevodne enote, izberite **Next** in si oglejte animacije na nadzorni plošči, da se naučite zamenjati fotoprevodno enoto.

Povezane informacije

- ➔ [“Koda potrošnega materiala” na strani 186](#)
- ➔ [“Previdnostni ukrepi pri ravnanju s potrošnim materialom” na strani 130](#)
- ➔ [“Previdnostni ukrepi pri zamenjavi fotoprevodne enote” na strani 132](#)

Nizka kakovost tiskanja

Natisi so svetli, temni, zbledeli ali umazani



Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Uporablja se nepodprta vrsta papirja.

Rešitve

Uporabljajte papir, ki ga ta tiskalnik podpira.

- ➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)
- ➔ [“Vrste papirja, ki niso na voljo” na strani 185](#)

■ Papir je vlažen ali presuh.

Rešitve

Zamenjajte papir.

■ Nastavitve papirja v tiskalniku niso pravilne.

Rešitve

Prepričajte se, da velikost in vrsta papirja ustrezata dejanski velikosti in vrsti papirja, vstavljenega v tiskalnik.

- ➔ [“Nastavitve velikosti in vrste papirja” na strani 30](#)

■ Vklapljen je način varčevanja s tonerjem.

Rešitve

Funkcija za varčevanje s tonerjem varčuje s tonerjem med tiskanjem, zato je kakovost tiskanja v primerjavi z običajnim tiskanjem slabša. Ta funkcija je uporabna pri tiskanju, kadar kakovost tiskanja ni pomembna, na primer pri preskusnem tiskanju. Izključite način varčevanja s tonerjem v gonilniku tiskalnika ali v menijih na nadzorni plošči tiskalnika.

- Nadzorna plošča

Izberite **Settings > General Settings > Printer Settings > PDL Print Configuration > Common Settings** in nastavite možnost **Toner Save Mode** na **Off**.

- Windows

V gonilniku tiskalnika na zavihku **More Options** izberite **Image Options** in počistite potrditveno polje **Toner Save**.

❑ Mac OS

Izberite **Nastavitve sistema** v meniju Apple > **Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faks**) in nato izberite tiskalnik. Kliknite **Možnosti in potrošni material** > **Možnosti** (ali **Gonilnik**). Izberite **Off** za nastavitvev **Toner Save**.

Možnost Quality v gonilniku tiskalnika je nastavljena na Fast (300 pik na palec).


Rešitve

Če želite tiskati z dobro kakovostjo, nastavite možnost **Quality** na **Fine** (600 pik na palec). Če želite, da bodo črtne risbe natisnjene natančneje, nastavite možnost **Quality** na **More Settings** in premaknite drsnik na stran **Quality**. Upoštevajte, da morda ne boste mogli natisniti zapletenih podatkov, če ne bo na voljo dovolj pomnilnika. V takem primeru za možnost **Quality** znova izberite **Fast** (300 pik na palec).

Če želite, da bodo črtne risbe natisnjene natančneje, izberite zavihek **More Options** > **Image Options**, in onemogućite možnost **Emphasize Thin Lines**.

Pot papirja je razmazana.

Rešitve

Oglejte si animacije o čiščenju poti papirja, prikazane na zaslonu LCD tiskalnika. Izberite  in nato še **Troubleshooting** > **Poor Print Quality** > **Toner smudges on paper** > **Clean the Paper Path Roller**.

Tiskalnik je v uporabi na visoki nadmorski višini.

Rešitve

Če tiskalnik uporabljate na visoki nadmorski višini, izberite **Settings** > **General Settings** > **System Administration** > **Printer Adjust Menu** in spremenite nastavitvev **Highland**.

V uporabi je neoriginalen potrošni material.

Rešitve

Ta izdelek je zasnovan za zagotavljanje najboljše kakovost tiskanja ob uporabi originalnega tonerja. Izdelki, ki jih ni proizvedel Epson, lahko povzročijo škodo ali poslabšajo kakovost tiskanja, ki niso zajete v garancije družbe Epson, in lahko pod določenimi pogoji povzročijo nepredvidljivo delovanje tiskalnika. Epson priporoča uporabo originalnih kartuš s tonerjem družbe Epson. Poskrbite, da se koda kartuše ujema z izdelkom.

Kondenzacija v notranjosti tiskalnika.

Rešitve

Do kondenzacije pride zaradi temperaturnih razlik v tiskalniku in zraku v okolici. Če pri nizkih temperaturah pozimi uporabljate grelnik, se segreti zrak dotakne tiskalnika, vodni hlapi pa povzročijo kondenzacijo. Izberite **Settings** > **General Settings** > **Basic Settings** > **Preheat Mode**, nastavite možnost **Preheat Timer** na 60 minut, ne izklaplajte tiskalnika in poskusite izvesti tiskanje, če se je tiskalnik dovolj segrel.

Fotoprevodna enota je obrabljena, poškodovana ali pa bo njena življenjska doba kmalu potekla.

Rešitve

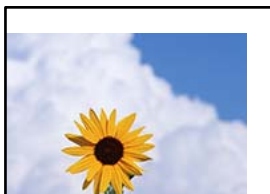
Če težave ne odpravite po natisu več strani, zamenjajte fotoprevodno enoto z novo.

Če so na zgornjem in spodnjem robu natisov črne črte, boste težavo morda lahko odpravili tako, da očistite okno za osvetlitev.

➔ [“Zamenjava fotoprevodne enote” na strani 133](#)

➔ [“Čiščenje notranjosti tiskalnika” na strani 91](#)

Položaj, velikost ali robovi na natisnjemem papirju so nepravilni



Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

■ Papir ni pravilno vstavljen.

Rešitve

Papir vstavite obrnjen v pravilno smer in vodilo za rob premaknite do roba papirja.

➔ [“Nalaganje papirja” na strani 31](#)

■ Velikost papirja ni pravilno nastavljena.

Rešitve

Izberite ustrezno nastavitev velikosti papirja.

■ Nastavitev robov v programski opremi ni v območju za tisk.

Rešitve

Prilagodite nastavitev robov v programu, da bodo znotraj območja za tisk.

➔ [“Funkcije tiskanja” na strani 202](#)

■ Položaj za začetek tiskanja je spremenjen.

Rešitve

V nekaterih aplikacijah morate nastaviti položaj za začetek tiskanja (odmik). Upoštevajte spodnja navodila za konfiguracijo teh nastavitvev.

➔ [“Printer Adjust Menu” na strani 208](#)

Natisnjeni znaki so nepravilni ali popačeni

```

<B&#229; L&#246; &#228; &#246; &#229; Z A t 鋳・コ i2 蒞・J・サ-8Q&#229;/7&#229;
&#228;8 &#229; NB&#228;&#229; B 7 k B c T, &#229; B・ゞ; J E &#229; P 7 &#229; &#229; J 2; &#229; &#229; 1 ʹ
M &#229;u
&#229; ? &#229;&#229; ? &#229;&#229; ? &#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;&#229;
o6&#229;A`HcIG-`oEo'oo;C&#229;%!“A;éEo`ro
&#229;ôicr`maL&#229;+u)”`ma・N-hfûhâs&#229;o%,wo&#229;c
rʹoʹyoʹzII, Û&#229;I&#229;-C&#229;âs-ÆU&#229;æw&#229;Z&#229;IE}O'&#229;-C
&#229;N&#229;æ”N=OPÉ!”?d}C”æuž;ž&#229;a&#229;»'(ÛÉ-ò&#229;É&#229;
  
```

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

Prišlo je do težave v okolju uporabe.

Rešitve

Če ne morete pravilno izvesti preskusnega tiskanja ali tiskanja stanja, je morda prišlo do težave v okolju uporabe. Preverite naslednje točke.

- Tiskalnik je pravilno priključen s pravilnim kablom.
- Tehnični podatki računalnika podpirajo sistemske zahteve tiskalnika.

Ni mogoče prebrati črtnih kod



Možnost Quality v gonilniku tiskalnika je nastavljena na Fast (300 pik na palec).

Rešitve

Izberite Fine (600 pik na palec) ali More Settings in premaknite drsnik na stran Quality.

Barvno tiskanje ni mogoče



Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

V gonilniku tiskalnika je izbrana možnost Grayscale kot nastavitev za Color.

Rešitve

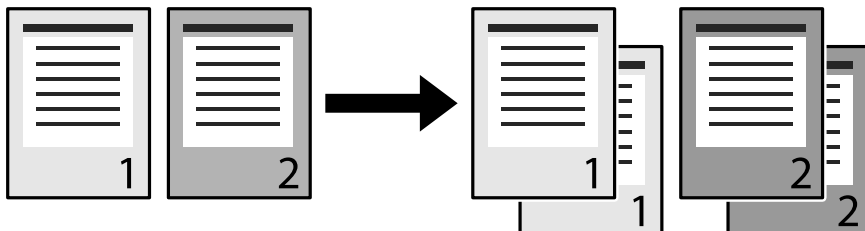
Spremenite to nastavitev v Color.

■ **Nastavitev barv v aplikaciji, ki jo uporabljate za tiskanje, ni primerna za barvno tiskanje.**

Rešitve

Prepričajte se, da so nastavitve v aplikaciji primerne za barvno tiskanje.

Tiskanje zbranih strani ni mogoče

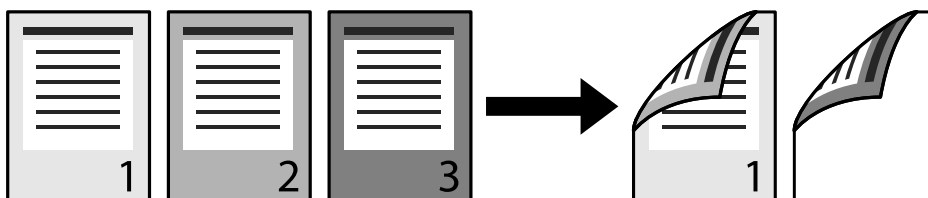


■ **V gonilniku tiskalnika in aplikaciji je izbrana nastavev zbiranja (Windows).**

Rešitve

Če v gonilniku tiskalnika in aplikaciji, ki jo uporabljate za tiskanje, konfigurirate nastavitve zbiranja, morda ne boste mogli pravilno izvesti tiskanja z zbiranjem. Ko v aplikaciji konfigurirate nastavitve zbiranja, ne konfigurirajte nastavev v gonilniku tiskalnika.

Zadnja stran pri obojestranskem tiskanju je natisnjena na nasprotno stran

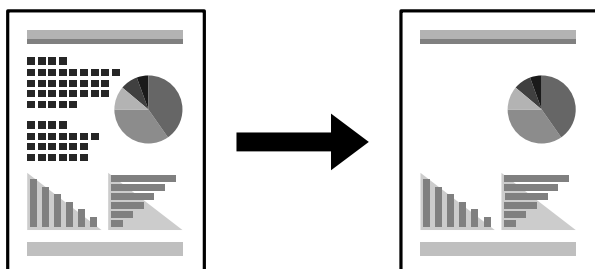


■ **Napačna nastavev za pretvorbo enostranskega tiskanja v obojestransko tiskanje.**

Rešitve

Izberite **Settings > General Settings > Printer Settings > PDL Print Configuration > Common Settings** in nastavite možnost **Convert to Simplex** na **Off**.

Pisave ni mogoče natisniti.



Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

Uporabniki sistema Windows lahko namesto določenih pisav TrueType uporabijo pisave tiskalnika.

Rešitve

V gonilniku tiskalnika na zavihku **Maintenance** izberite **Extended Settings** in počistite potrditveno polje **Print TrueType fonts with substitution**.

Tiskalnik ne podpira izbrane pisave.

Rešitve

V aplikaciji izberite pisavo, ki jo podpira tiskalnik, in nato natisnite dokument.

Tiskalnik ne tiska pravilno pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript

Vzroki za to težavo so lahko naslednji.

Prišlo je do težave s podatki.

Rešitve

- Če je datoteka ustvarjena v programu, ki omogoča spreminjanje formata podatkov, kot je Adobe Photoshop, se prepričajte, da se nastavitve v programu ujemajo z nastavitvami v gonilniku tiskalnika.
- Datoteke EPS v binarnem formatu se morda ne bodo pravilno natisnile. Pri ustvarjanju datotek EPS v programu izberite format ASCII.
- V sistemu Windows tiskalnik ne more natisniti binarnih podatkov, če je na računalnik priključen prek vmesnika USB. Nastavite **Izhodni protokol** v zavihku **Nastavitve naprave** v lastnostih tiskalnika na **ASCII** ali **TBCP**.
- V sistemu Windows izberite ustrezne nadomestne pisave v zavihku **Nastavitve naprave** v lastnostih tiskalnika.

Kakovost tiskanja je slaba pri uporabi gonilnika tiskalnika PostScript

Nastavitve barv niso konfigurirane.

Rešitve

Barvnih nastavitvev ne morete določiti v zavihku **Papir/Kakovost** v gonilniku tiskalnika. Kliknite **Napredno** in nato nastavite **Color Mode**.

Težave ni mogoče odpraviti

Če težave ne morete odpraviti, tudi ko ste poskusili vse rešitve, se obrnite na Epsonovo podporo.

Povezane informacije

➔ [“Posvetovanje z Epsonovo službo za podporo” na strani 298](#)

Dodajanje ali zamenjava računalnika oziroma naprav

Vzpostavljanje povezave z omrežnim tiskalnikom.	141
Vnovično nastavljanje omrežne povezave.	142
Preverjanje stanja povezave z omrežjem.	146

Vzpostavljanje povezave z omrežnim tiskalnikom

Če ima tiskalnik že vzpostavljeno povezavo z omrežjem, lahko računalnik ali pametno napravo povežete s tiskalnikom prek omrežja.

Uporaba omrežnega tiskalnika v drugem računalniku

Za povezavo tiskalnika z računalnikom priporočamo uporabo programa za namestitev. Program za namestitev lahko zaženete na enega od teh načinov.

- Nastavitev s spletnega mesta

Obiščite spodnje spletno mesto in vnesite ime izdelka. Pojdite na **Namestitev** in začnite z nastavitvijo.

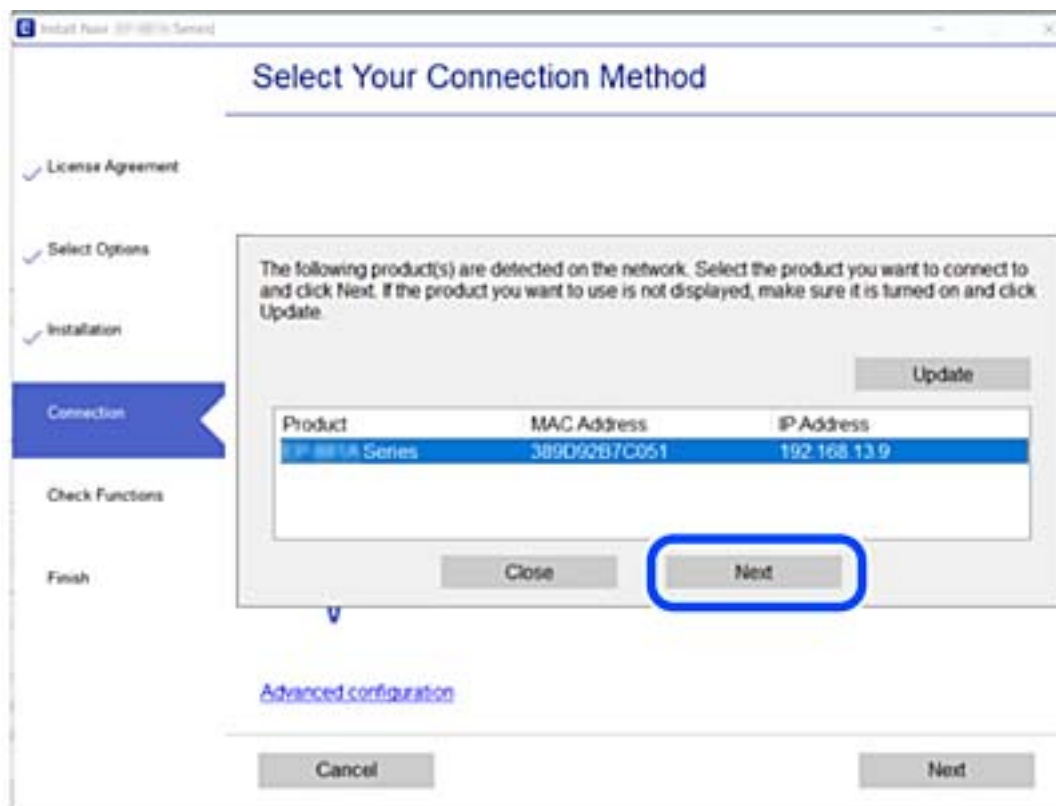
<http://epson.sn>

- Nastavitev z diskom s programsko opremo (velja le za modele, ki jim je bil priložen disk s programsko opremo, in uporabnike, ki uporabljajo računalnike s sistemom Windows z diskovnimi pogoni).

Disk s programsko opremo vstavite v računalnik in sledite navodilom na zaslonu.

Izbita tiskalnika

Upoštevajte navodila na zaslonu, dokler se ne prikaže ta zaslon, izberite ime tiskalnika, s katerim želite vzpostaviti povezavo, in nato kliknite **Naprej**.



Upoštevajte navodila na zaslonu.

Uporaba omrežnega tiskalnika v pametni napravi

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko tiskalnik prek brezžičnega usmerjevalnika upravljate v pametni napravi.

Podrobnosti najdete v nadaljevanju.

“Določanje nastavitev za povezavo s pametno napravo” na strani 143

Vnovično nastavljanje omrežne povezave

V tem razdelku boste izvedeli, kako konfigurirati nastavitve omrežne povezave in spremeniti način povezave pri zamenjavi brezžičnega usmerjevalnika ali računalnika.

Pri zamenjavi brezžičnega usmerjevalnika

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko tiskalnik prek brezžičnega usmerjevalnika upravljate v računalniku ali pametni napravi.

Ko zamenjate brezžični usmerjevalnik, konfigurirajte nastavitve za povezavo med računalnikom ali pametno napravo ter tiskalnikom.

Te nastavitve morate konfigurirati, če zamenjate ponudnika internetnih storitev in v podobnih primerih.

Določanje nastavitev za povezavo z računalnikom

Za povezavo tiskalnika z računalnikom priporočamo uporabo programa za namestitev. Program za namestitev lahko zaženete na enega od teh načinov.

- Nastavitev s spletnega mesta

Obiščite spodnje spletno mesto in vnesite ime izdelka. Pojdite na **Namestitev** in začnite z nastavitvijo.

<http://epson.sn>

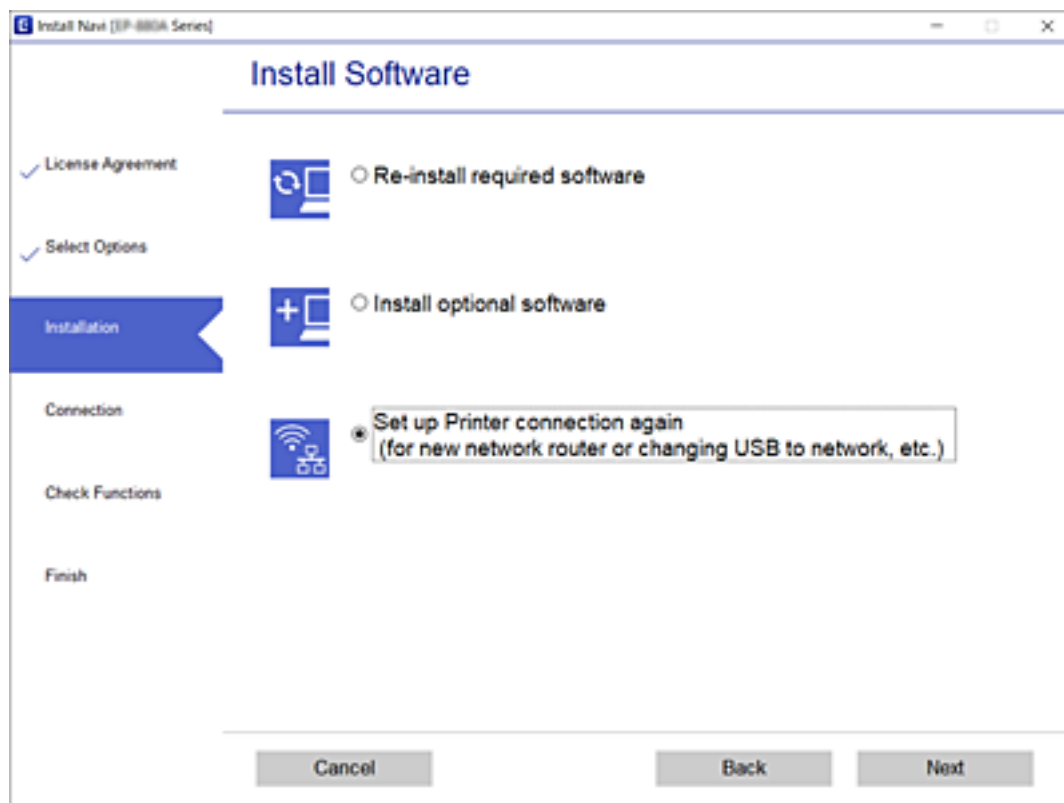
- Nastavitev z diskom s programsko opremo (velja le za modele, ki jim je bil priložen disk s programsko opremo, in uporabnike, ki uporabljajo računalnike s sistemom Windows z diskovnimi pogoni).

Disk s programsko opremo vstavite v računalnik in sledite navodilom na zaslonu.

Izbiranje načinov namestitve

Upoštevajte navodila na zaslonu, dokler se ne prikaže naslednji zaslon.

Izberite **Ponovno nastavite povezavo s/z Tiskalnik** (za nov omrežni usmerjevalnik ali spremembo USB v omrežje itd.) na zaslonu Namesti programsko opremo, nato kliknite **Naprej**.



Upoštevajte navodila na zaslonu.

Če ne morete vzpostaviti povezave, si oglejte spodnja navodila za odpravo težave.

- Windows: “Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti” na strani 109
- Mac OS: “Povezave z omrežjem ni mogoče vzpostaviti” na strani 117

Določanje nastavitvev za povezavo s pametno napravo

Če v tiskalniku vzpostavite povezavo z isti omrežjem kot v brezžičnem usmerjevalniku, lahko tiskalnik prek brezžičnega omrežja upravljate v pametni napravi. Če želite tiskalnik uporabljati v pametni napravi, ga nastavite na tem spletnem mestu. Spletno mesto obiščite v napravi, v kateri želite vzpostaviti povezavo s tiskalnikom.

<http://epson.sn> > Namestitvev

Pri zamenjavi računalnika

Ko zamenjate računalnik, konfigurirajte nastavitve povezave med računalnikom in tiskalnikom.

Določanje nastavitvev za povezavo z računalnikom

Za povezavo tiskalnika z računalnikom priporočamo uporabo programa za namestitev. Program za namestitev lahko zaženete na enega od teh načinov.

- Nastavitev s spletnega mesta

Obiščite spodnje spletno mesto in vnesite ime izdelka. Pojdite na **Namestitev** in začnite z nastavitvijo.

<http://epson.sn>

- Nastavitev z diskom s programsko opremo (velja le za modele, ki jim je bil priložen disk s programsko opremo, in uporabnike, ki uporabljajo računalnike s sistemom Windows z diskovnimi pogoni).

Disk s programsko opremo vstavite v računalnik in sledite navodilom na zaslonu.

Upoštevajte navodila na zaslonu.

Spreminjanje načina povezave računalnika

V tem razdelku boste izvedeli več o tem, kako spremeniti način povezave, ko sta priključena računalnik in tiskalnik.

Spreminjanje iz povezave USB na povezavo z omrežjem

Uporaba orodja za namestitev in ponovno namestitev v drugačnem načinu povezave.

- Nastavitev s spletnega mesta

Obiščite spodnje spletno mesto in vnesite ime izdelka. Pojdite na **Namestitev** in začnite z nastavitvijo.

<http://epson.sn>

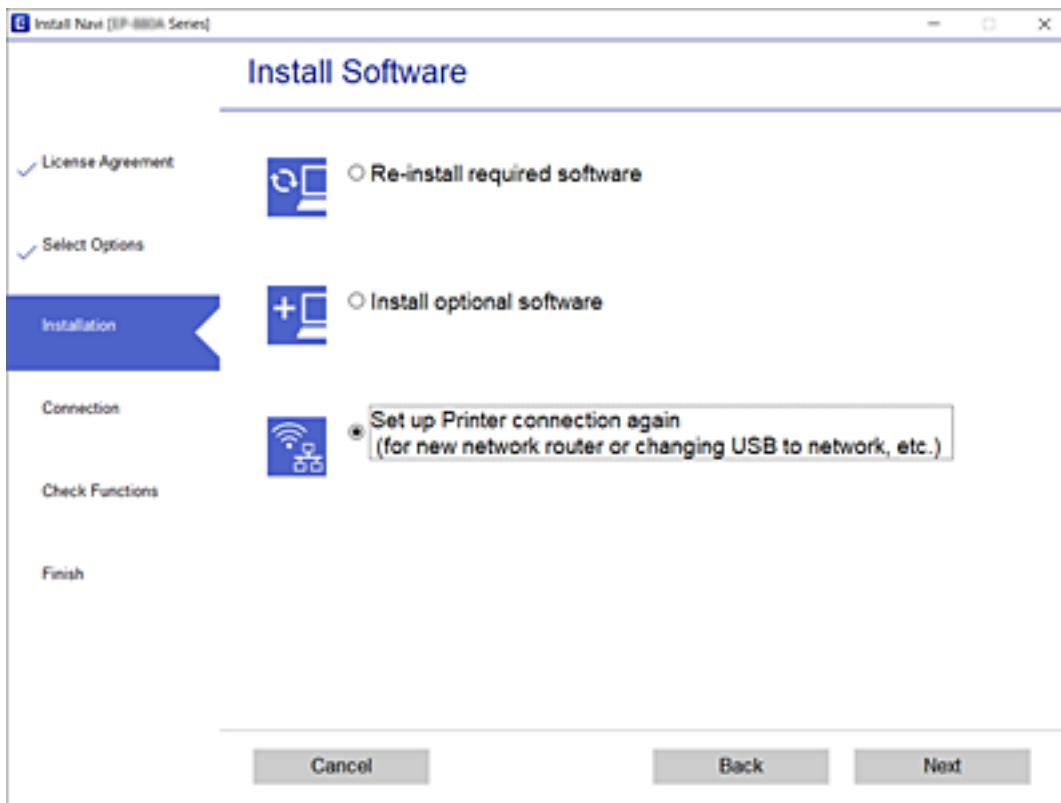
- Nastavitev z diskom s programsko opremo (velja le za modele, ki jim je bil priložen disk s programsko opremo, in uporabnike, ki uporabljajo računalnike s sistemom Windows z diskovnimi pogoni).

Disk s programsko opremo vstavite v računalnik in sledite navodilom na zaslonu.

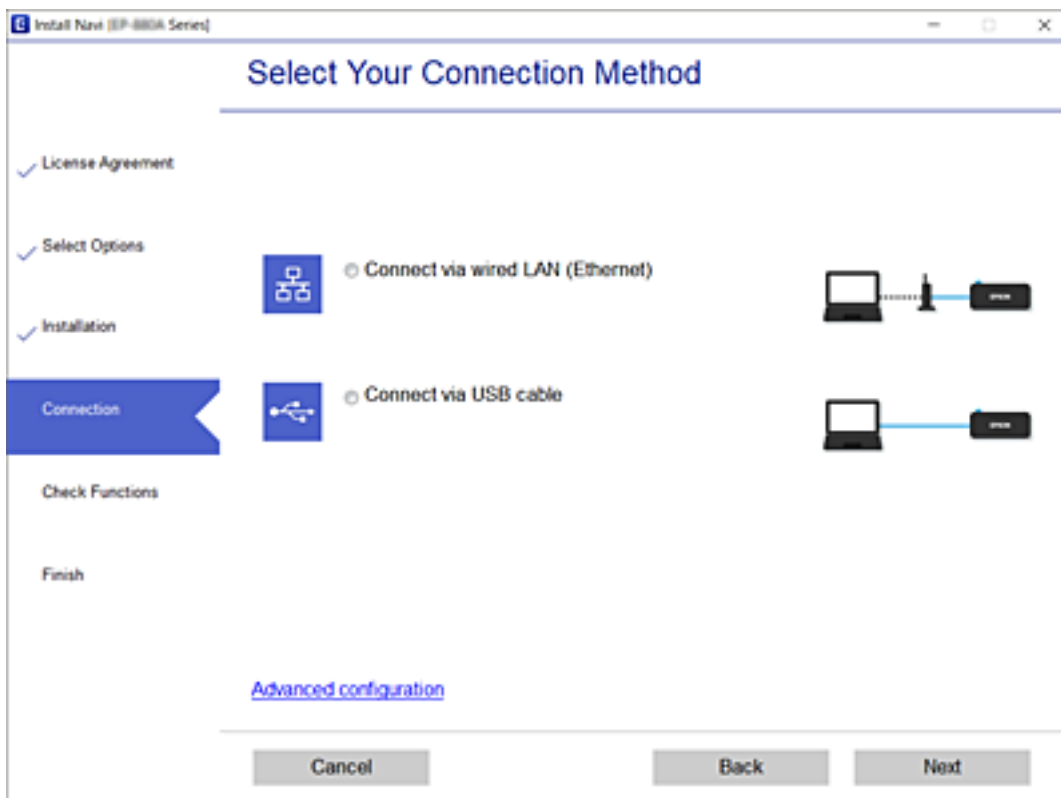
Spreminjanje načina povezave

Upoštevajte navodila na zaslonu, dokler se ne prikaže naslednji zaslon.

Izberite **Ponovno nastavite povezavo s/z Tiskalnik** (za nov omrežni usmerjevalnik ali spremembo USB v omrežje itd.) na zaslону Namesti programsko opremo, nato kliknite **Naprej**.



Izberite **Poveži prek žične povezave LAN (ethernet)** in nato kliknite **Naprej**.



Upoštevajte navodila na zaslonu.

Preverjanje stanja povezave z omrežjem

Stanje omrežne povezave lahko preverite na naslednji način.

Povezane informacije

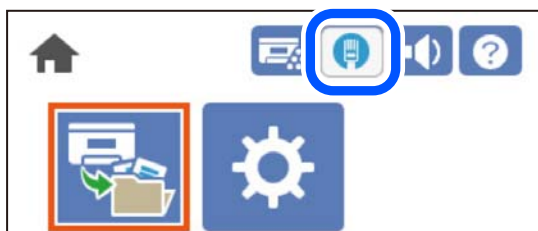
- ➔ [“Preverjanje stanja povezave z omrežjem na nadzorni plošči” na strani 146](#)
- ➔ [“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)

Preverjanje stanja povezave z omrežjem na nadzorni plošči

Stanje povezave z omrežjem lahko preverite prek ikone omrežja ali informacij o omrežju na nadzorni plošči tiskalnika.

Preverjanje stanja povezave z omrežjem prek ikone omrežja

Stanje povezave z omrežjem lahko preverite prek ikone omrežja na začetnem zaslonu tiskalnika.



Povezane informacije

- ➔ [“Vodnik za ikono omrežja” na strani 26](#)

Ogled podrobnih omrežnih informacij na nadzorni plošči

Ko je tiskalnik povezan v omrežje, si lahko informacije, povezane z omrežjem, ogledate tudi tako, da izberete menije omrežja, ki si jih želite ogledati.

1. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.
2. Izberite **General Settings > Network Settings > Network Status**.
3. Če si želite ogledati informacije, izberite menije, ki si jih želite ogledati.
 - Wired LAN Status**
Prikaže omrežne informacije (ime naprave, povezava, moč signala itd.) za povezave prek Etherneta ali Wi-Fi.
 - Print Status Sheet**
Natisne list s stanjem omrežja. Informacije za ethernet so natisnjene na dveh ali več straneh.

Tiskanje poročila o omrežni povezavi

Če želite preveriti stanje omrežja za tiskalnik, natisnite poročilo o omrežni povezavi.

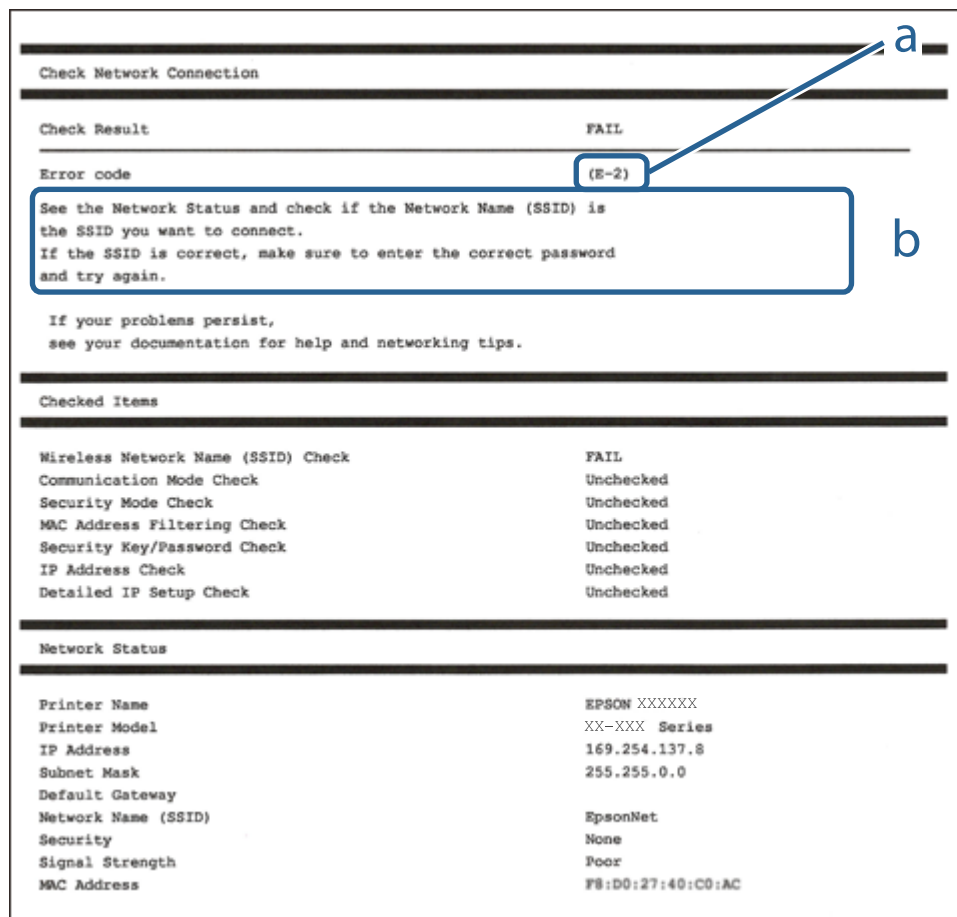
1. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.
Element izberite z gumbi ▲ ▼ ◀ ▶, nato pa pritisnite gumb OK.
2. Izberite **General Settings > Network Settings > Connection Check**.
Začne se vzpostavljanje povezave.
3. Izberite **Print Check Report**.
4. Natisnite poročilo o omrežni povezavi.
Če je prišlo do napake, si oglejte poročilo o omrežni povezavi in upoštevajte natisnjena navodila za odpravo težave.

Povezane informacije

➔ [“Sporočila in rešitve v poročilu o omrežni povezavi” na strani 147](#)

Sporočila in rešitve v poročilu o omrežni povezavi

Oglejte si sporočila in kode napak v poročilu o omrežni povezavi ter upoštevajte rešitve.



- a. Koda napake
- b. Sporočila, povezana z omrežnim okoljem

Povezane informacije

- ➔ [“E-1” na strani 148](#)
- ➔ [“E-8” na strani 148](#)
- ➔ [“E-9” na strani 148](#)
- ➔ [“E-10” na strani 149](#)
- ➔ [“E-11” na strani 149](#)
- ➔ [“E-12” na strani 149](#)
- ➔ [“E-13” na strani 150](#)

E-1

Rešitve:

- Prepričajte se, da je ethernetni kabel čvrsto priključen na tiskalnik in zvezdišče ali drugo omrežno napravo.
- Prepričajte se, da je zvezdišče ali druga omrežna naprava vklopljena.

E-8

Rešitve:

- V brezžičnem usmerjevalniku omogočite DHCP, če je pridobivanje naslova IP v tiskalniku nastavljeno na »Samodejno«.
- Če je nastavev za pridobivanje naslova IP nastavljen na »Ročno«, je naslov IP, ki ga nastavite ročno, zunaj obsega (na primer: 0.0.0.0). Nastavite veljaven naslov IP na nadzorni plošči tiskalnika.

Povezane informacije

- ➔ [“Network Settings” na strani 198](#)

E-9

Rešitve:

Preverite naslednje.

- Naprave so vklopljene.
- V napravah, v katerih želite vzpostaviti povezavo s tiskalnikom, lahko dostopate do interneta in drugih računalnikov ali omrežnih naprav v istem omrežju.

Če po tem še vedno ne morete vzpostaviti povezave s tiskalnikom in omrežnimi napravami, izklopite brezžični usmerjevalnik. Počakajte 10 sekund in ga znova vklopite. Nato ponastavite nastavitve omrežja tako, da prenesete in zaženete namestitveni program s tega spletnega mesta:

<http://epson.sn> > **Namestitev**

Povezane informacije

➔ [“Določanje nastavitev za povezavo z računalnikom” na strani 143](#)

E-10

Rešitve:

Preverite to.

- Druge naprave v omrežju so vklopljene.
- Omrežni naslovi (naslov IP, maska podomrežja in privzeti prehod) so pravilni, če ste pridobivanje naslova IP v tiskalniku nastavili na »Ročno«.

Če niso pravilni, ponastavite omrežni naslov. Naslov IP, maska podomrežja in privzeti prehod so navedeni v razdelku **Network Status** v poročilu o omrežni povezavi.

Povezane informacije

➔ [“Network Settings” na strani 198](#)

E-11

Rešitve:

Preverite naslednje.

- Naslov privzetega prehoda je pravilen, če je nastavev protokola TCP/IP v tiskalniku nastavljen na »Ročno«.
- Naprava, ki je nastavljena kot privzeti prehod, je vklopljena.

Nastavite pravilen naslov privzetega prehoda. Naslov privzetega prehoda najdete v razdelku **Network Status** v poročilu o omrežni povezavi.

Povezane informacije

➔ [“Network Settings” na strani 198](#)

E-12

Rešitve:

Preverite naslednje.

- Druge naprave v omrežju so vklopljene.
- Omrežni naslovi (naslov IP, maska podomrežja in privzeti prehod) morajo biti pravilni, če jih vnašate ročno.
- Omrežni naslovi drugih naprav (maska podomrežja in privzeti prehod) so enaki.
- Naslov IP ni v navzkrižju z drugimi napravami.

Če po tem še vedno ne morete vzpostaviti povezave s tiskalnikom in omrežnimi napravami, upoštevajte spodnja navodila.

- Izklopite brezžični usmerjevalnik. Počakajte 10 sekund in ga znova vklopite.

- Znova konfigurirajte nastavitve omrežja z namestitvenim programom. Zaženete ga lahko na tem spletnem mestu:

<http://epson.sn> > **Namestitev**

- V brezžičnem usmerjevalniku, ki uporablja vrsto varnosti WEP, lahko registrirate več gesel. Če je registriranih več gesel, preverite, ali je prvo registrirano geslo nastavljeno v tiskalniku.

Povezane informacije

- ➔ “Network Settings” na strani 198
- ➔ “Določanje nastavitve za povezavo z računalnikom” na strani 143

E-13

Rešitve:

Preverite naslednje.

- Omrežne naprave, na primer brezžični usmerjevalnik, zvezdišče in usmerjevalnik, so vklopljene.
- Nastavitve protokola TCP/IP za omrežne naprave niso bile določene ročno. (Če so bile nastavitve protokola TCP/IP v tiskalniku določene samodejno, nastavitve protokola TCP/IP v drugih omrežnih napravah pa so izbrane ročno, je lahko omrežje tiskalnika drugačno od omrežja drugih naprav.)

Če težave še vedno ne morete odpraviti, poskusite naslednje.

- Izklopite brezžični usmerjevalnik. Počakajte 10 sekund in ga znova vklopite.
- Nastavitve omrežja določajte v računalniku, ki je v istem omrežju kot tiskalnik, za katerega uporabljate namestitveni program. Zaženete ga lahko na tem spletnem mestu:
<http://epson.sn> > **Namestitev**
- V brezžičnem usmerjevalniku, ki uporablja vrsto varnosti WEP, lahko registrirate več gesel. Če je registriranih več gesel, preverite, ali je prvo registrirano geslo nastavljeno v tiskalniku.

Povezane informacije

- ➔ “Network Settings” na strani 198
- ➔ “Določanje nastavitve za povezavo z računalnikom” na strani 143

Tiskanje lista s stanjem omrežja

Podrobne informacije o omrežju si lahko ogledate tako, da jih natisnete.

1. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.
Element izberite z gumbi ▲ ▼ ◀ ▶, nato pa pritisnite gumb OK.
2. Izberite **Printer Status/Print >Network**.
3. Izberite **Print Status Sheet**.
4. Oglejte si sporočilo in nato natisnite list s stanjem omrežja.

Preverjanje omrežja računalnika (samo v sistemu Windows)

Z ukaznim pozivom preverite stanje povezave računalnika in pot povezave do tiskalnika. Tako boste lahko lažje odpravili težave.

Ukaz ipconfig

Prikažite stanje povezave omrežnega vmesnika, ki ga trenutno uporablja računalnik.

Primerjajte informacije nastavitve z dejansko komunikacijo, da preverite, ali je povezava pravilna. Če je v istem omrežju več strežnikov DHCP, lahko preverite dejanski naslov, ki je dodeljen računalniku, strežnik DNS, ki je uporabljen za sklic, in druge podatke.

Oblika: ipconfig /all

Primeri:

```

Administrator: Command Prompt
c:\>ipconfig /all
Windows IP Configuration

Host Name . . . . . : WIN2012R2
Primary Dns Suffix . . . . . : pubs.net
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : No
WINS Proxy Enabled. . . . . : No
DNS Suffix Search List. . . . . : pubs.net

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix . . : Gigabit Network Connection
Description . . . . . : 
Physical Address . . . . . : XX-XX-XX-XX-XX-XX
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14(Preferred)
IPv4 Address. . . . . : 192.168.111.10(Preferred)
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 192.168.111.1
DHCPv6 IAID . . . . . : 283142549
DHCPv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-00
DNS Servers . . . . . : 192.168.111.2
NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.{00000000-ABCD-EFGH-IJK-LMNOPQRSTUUV}>:

Media State . . . . . : Media disconnected
Connection-specific DNS Suffix . . : 
Description . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
Physical Address . . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0
DHCP Enabled. . . . . : No
Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes

c:\>_
    
```

ukaz pathping

Oglejte si seznam usmerjevalnikov, ki prečkajo ciljnega gostitelja in pot za komunikacijo.

Oblika: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

Primeri: pathping 192.0.2.222

```

Administrator: Command Prompt
c:\>pathping 192.168.111.20
Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
 0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
 1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here   This Node/Link   Address
 0      0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
 1  38ms     0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      EPSONAB12AB [192.168.111.20]

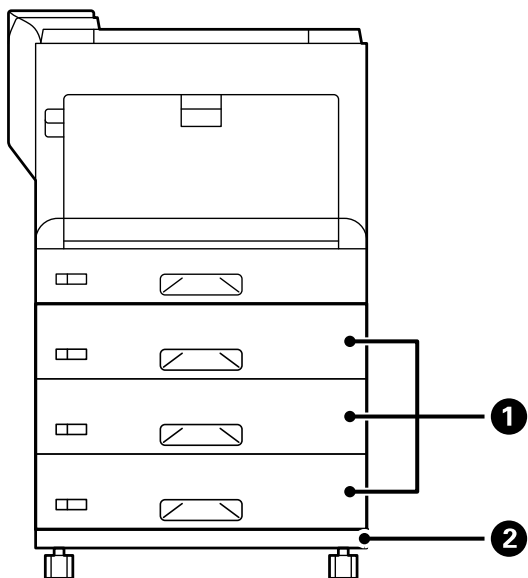
Trace complete.

c:\>_
    
```

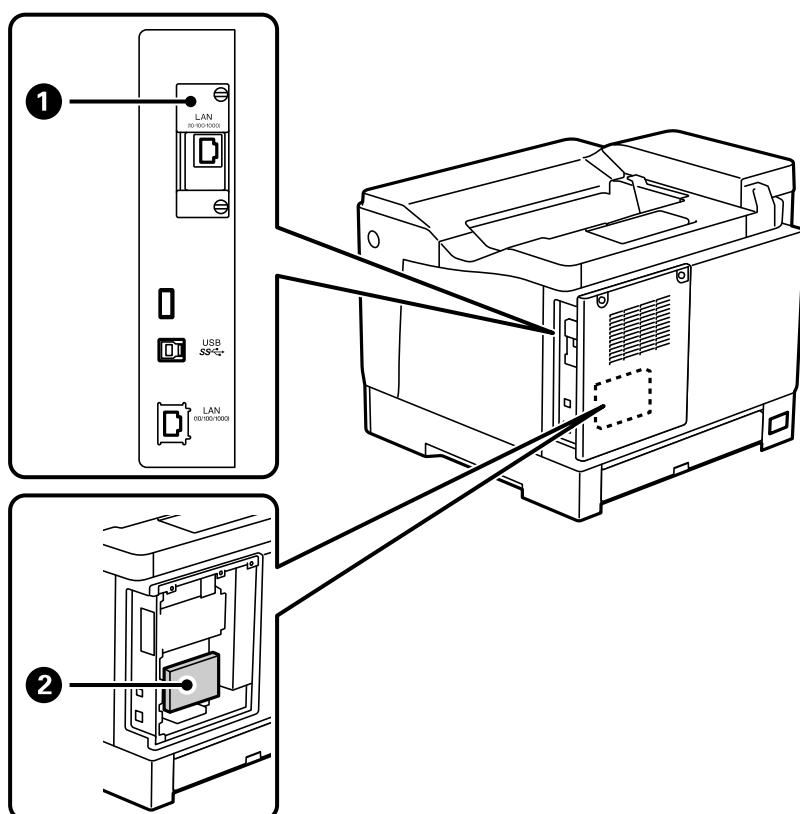
Uporaba izbirnih elementov

Seznam dodatne opreme.	153
Previdnostni ukrepi pri ravnanju z dodatno opremo.	154
Preverjanje nameščene dodatne opreme.	155
Stojalo tiskalnika (Printer Stand).	155
Kasetna enota za papir (Optional Cassette Unit).	159
trdi disk (HDD).	165
Ethernetna plošča (10/100/1000 Base-T,Ethernet).	172

Seznam dodatne opreme



Št.	Dodatna oprema	Koda	Pregled
①	Paper Cassette Unit	C12C934401	<p>Na ta pladenj lahko naložite največ 550 listov navadnega papirja (80 g/m²).</p> <p>Namestite lahko največ 3 kasetne enote za papir.</p> <p>"Kasetna enota za papir (Optional Cassette Unit)" na strani 159</p>
②	Printer Stand	C12C932091	<p>S koleščki.</p> <p>"Stojalo tiskalnika (Printer Stand)" na strani 155</p>



Št.	Dodatna oprema	Koda	Pregled
1	10/100/1000 Base-T, Ethernet	C12C934471	Na voljo sta dve žični lokalni omrežji. Hitrost komunikacije je visokohitrostni vmesnik, ki podpira hitrost 1 Gbit/s. "Ethernetna plošča (10/100/1000 Base-T, Ethernet)" na strani 172
2	HDD	C12C934441	Namestite lahko trdi disk. Uporabite namenski trdi disk (številka modela: C12C934441). Delovanja ni mogoče zagotoviti, če priključite druge trde diske. "trdi disk (HDD)" na strani 165

Previdnostni ukrepi pri ravnanju z dodatno opremo

Pripravite kovanec ali izvijač.

Prepričajte se, da dodatna oprema ni poškodovana in da ne manjka noben del. Če opazite kakršne koli poškodbe ali manjkajoče dele, se obrnite na prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

Opozorilo:

Te izdelka ne poskušajte razstavljati sami, razen če je to izrecno navedeno v dokumentaciji tiskalnika. V nasprotnem primeru, lahko poškodujete varnostne naprave oziroma pride do nesreč, kot so uhajanje laserske svetlobe, neobičajno pregrevanje grelnega valja ali električni udar.

 **Pozor:**

- Pri prenašanju tiskalnik dvignite iz stabilnega položaja. Dvigovanje tiskalnika v nestabilnem položaju lahko povzroči telesne poškodbe.
- Pri vstavljanju kablov ali dodatne opreme poskrbite, da jih boste vstavili v pravilni smeri in da boste pri tem upoštevali pravilna navodila v priročniku. V nasprotnem primeru lahko pride do požara ali telesne poškodbe.

Preverjanje nameščene dodatne opreme

Na listu Configuration Status Sheet lahko preverite, ali je dodatna oprema nameščena pravilno.

1. Na nadzorni plošči tiskalnika izberite **Settings**.

Pritisnite gumb ▲ ▼ ◀ ▶, izberite menije in pritisnite gumb OK.



2. Izberite **Printer Status/Print > Print Status Sheet > Configuration Status Sheet**.

3. Izberite **Print**.

Za obojestransko tiskanje izberite **2-Sided Printing**.

Stojalo tiskalnika (Printer Stand)

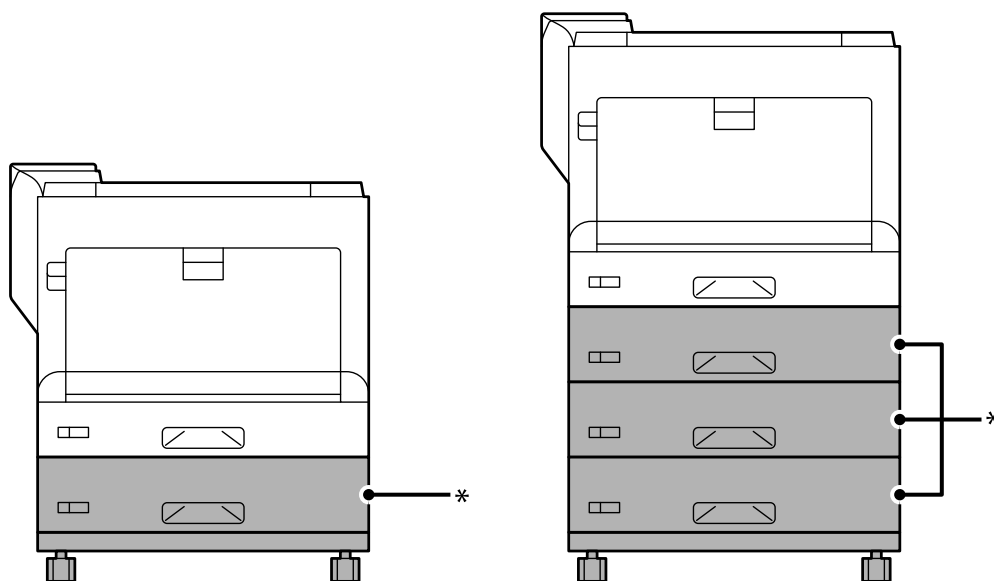
 **Pomembno:**

- Tiskalnik pri prenašanju dvignite v stabilni položaj. Dvigovanje tiskalnika v nestabilnem položaju lahko povzroči telesne poškodbe.
- Ta tiskalnik je težek, zato naj ga vedno prenašata dve osebi ali več.

Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir

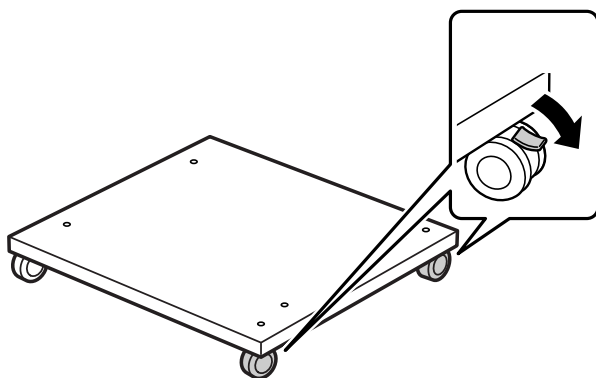
Stojalo tiskalnika lahko namestite na kasetno enoto za papir ali neposredno na tiskalnik.

V spodnjih navodilih so za primer uporabljena navodila za namestitev na kasetno enoto za papir. Če namestite kasetne enote za papir, priporočamo, da uporabite stojalo tiskalnika.

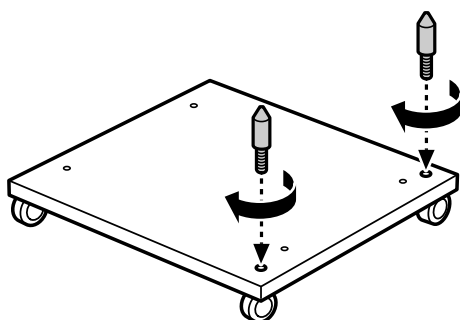


*: dodate lahko tri kasetne enote za papir.

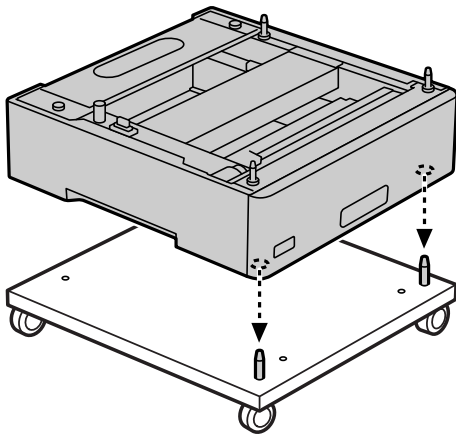
1. Stojalo tiskalnika postavite na ravno površino in blokirajte sprednja kolesčka. Kolesčka naj bodo blokirana, da preprečite premikanje tiskalnika.



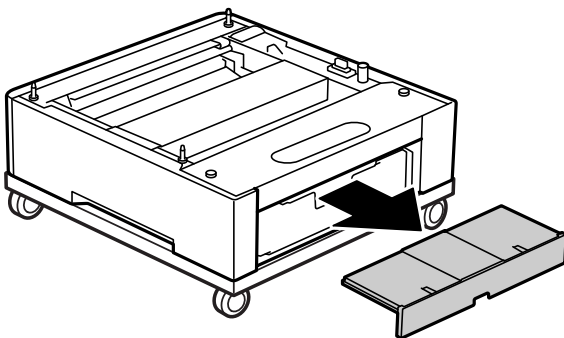
2. Namestite dva vodilna zatiča na stojalo tiskalnika.



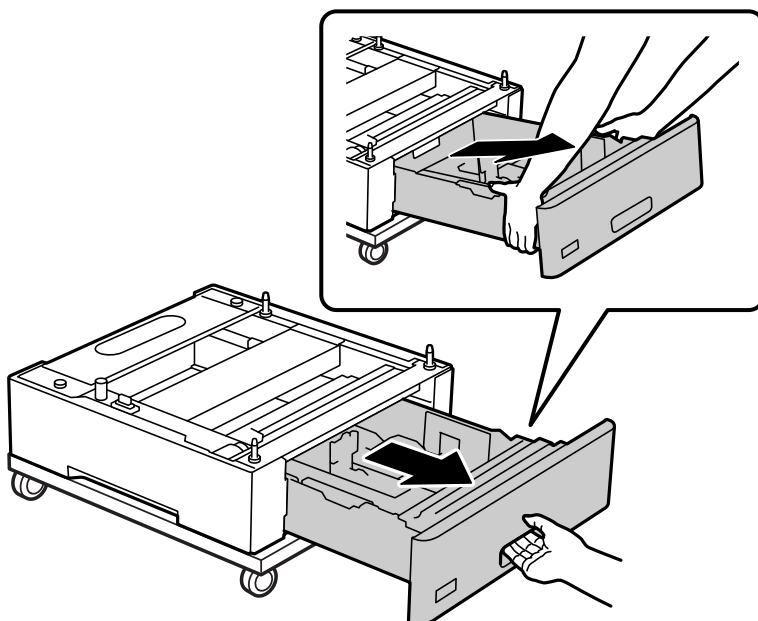
3. Namestite najnižjo kasetno enoto za papir na stojalo tiskalnika. Posamezne odprtine na dnu poravnajte z vodilnimi zatiči.



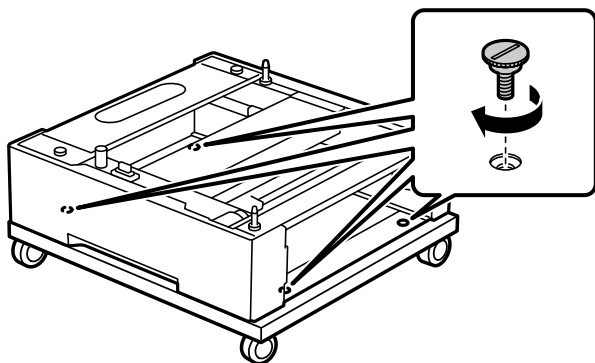
4. Odstranite zadnji pokrov zgornje kasetne enote za papir.



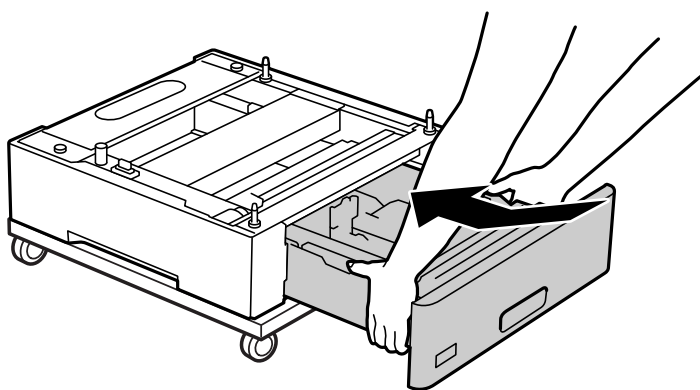
5. Izvlecite zgornjo kaseto za papir.



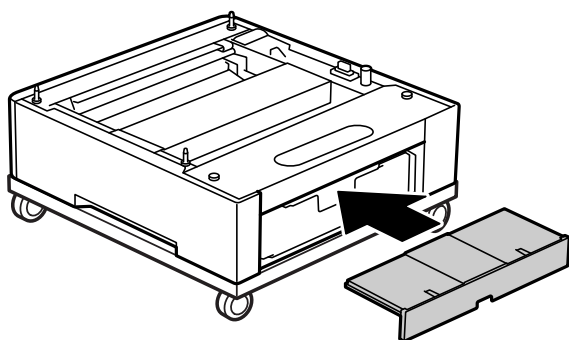
6. Pritrdite kasetno enoto za papir na stojalo tiskalnika s štirimi vijaki.



7. Znova vstavite kaseto za papir v kasetno enoto za papir.



8. Znova namestite odstranjeni zadnji pokrov.



Za navodila za namestitev tiskalnika na kasetno enoto za papir ali stojalo tiskalnika kliknite povezavo »Sorodne informacije«.

Povezane informacije

➔ ["Namestitev kasetnih enot za papir" na strani 159](#)

Premikanje tiskalnika z nameščenim stojalom tiskalnika

Odblokirajte zaporo na kolesčkih. Pri premikanju tiskalnika se izogibajte stopnicam in tako poskrbite, da tiskalnik ne bo izpostavljen udarcem.

Povezane informacije

➔ “Premikanje in transport tiskalnika” na strani 101

Tehnični podatki stojala tiskalnika

Mere*	<input type="checkbox"/> Širina: 512 mm (20.2 palca) <input type="checkbox"/> Globina: 518 mm (20.4 palca) <input type="checkbox"/> Višina: 109 mm (4.3 palcev)
Teža	Približno 5.1 kg (11.3 lb)

*:Vključno z 20-milimetrskim štrlečim zatičem.

Kasetna enota za papir (Optional Cassette Unit)

Namestitev kasetnih enot za papir

 **Pozor:**

- Preden začnete namestitev, tiskalnik obvezno izklopite, odklopite napajalni kabel s tiskalnika in odklopite vse druge kable. V nasprotnem se napajalni kabel lahko poškoduje, posledica pa je lahko požar ali električni udar.
- Pri dvigovanju tiskalnika položite roki v položaja, prikazana spodaj. Če tiskalnik dvignete tako, da ga držite na drugih mestih, lahko tiskalnik pade ali pa si lahko pri postavitvi tiskalnika priščipnete prste.



! **Pomembno:**

Če uporabljate stojalo tiskalnika, ga vnaprej namestite na najnižjo kasetno enoto za papir.

Pri namestitvi stojala tiskalnika ne pozabite zablokirati kolesčkov. V nasprotnem primeru se lahko tiskalnik nepričakovano premakne in povzroči nesrečo.

1. Kasetno enoto za papir postavite na ravno površino.

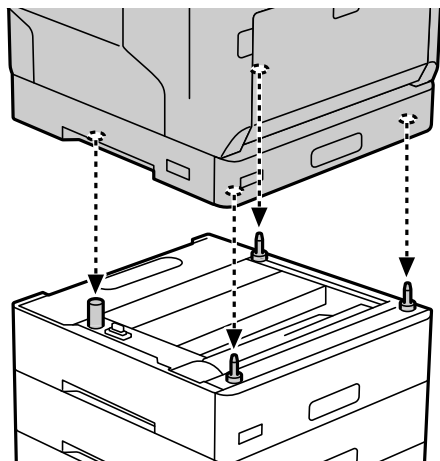
Če boste namestili tudi kasetne enote za papir, postavite drugo kasetno enoto za papir na najnižjo kasetno enoto za papir. Posamezne odprtine na dnu poravnajte z vodilnimi zatiči.

Upoštevajte navodila v korakih od 4 do 8 na spodnji povezavi »Sorodne informacije«.

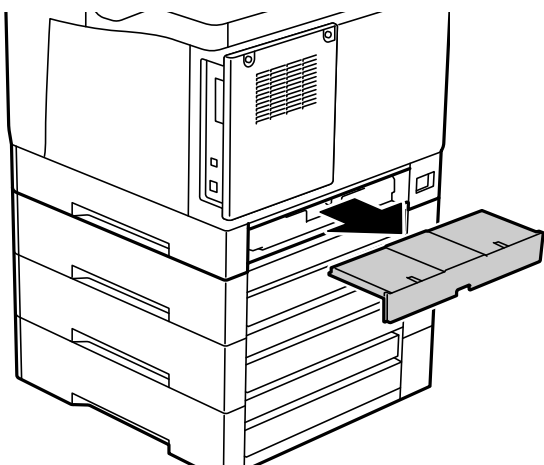
[“Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir” na strani 155](#)

2. Postavite tiskalnik na kasetno enoto za papir.

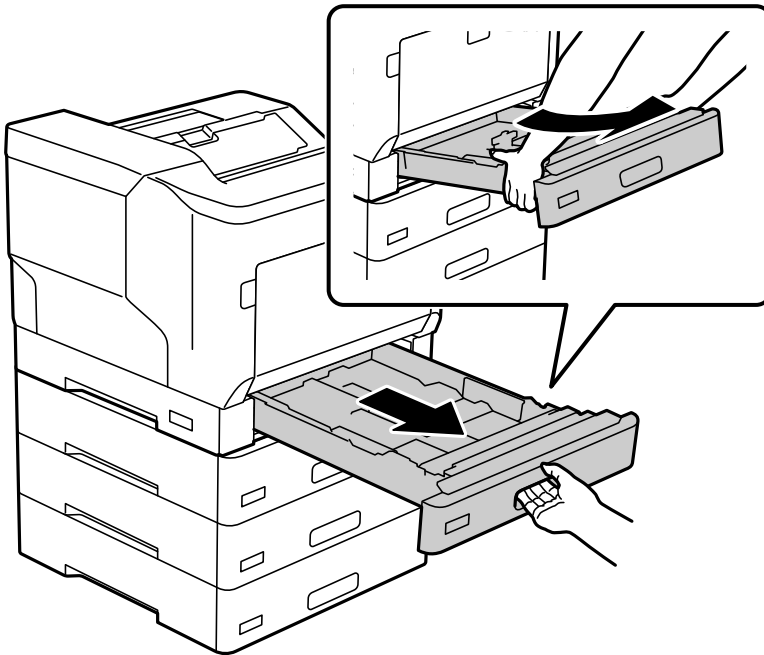
Posamezne odprtine na tiskalniku poravnajte z vodilnimi zatiči na kasetni enoti za papir in nato spustite tiskalnik tako, da čvrsto stoji na enotah.



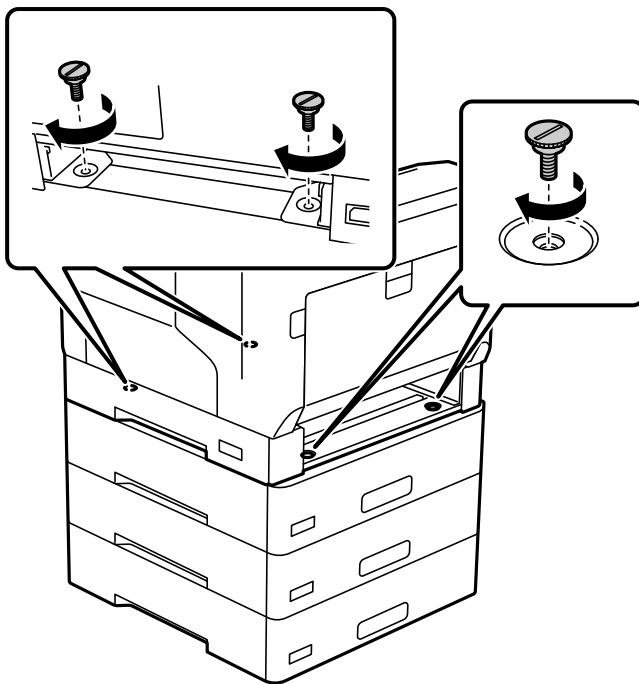
3. Odstranite zadnji pokrov standardne kasetne enote za papir.



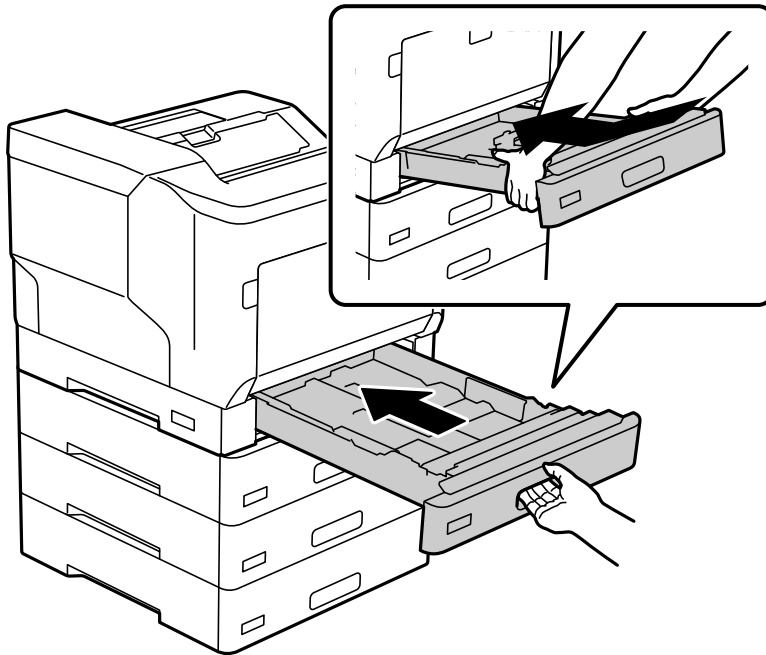
4. Izvlecite kaseto za papir.



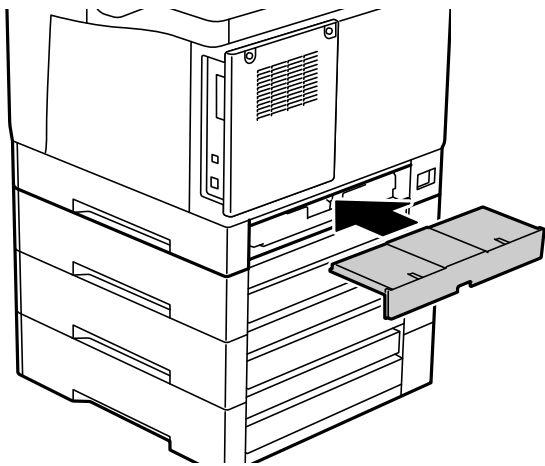
5. Pritrdite tiskalnik na kasetne enote za papir s štirimi vijaki.



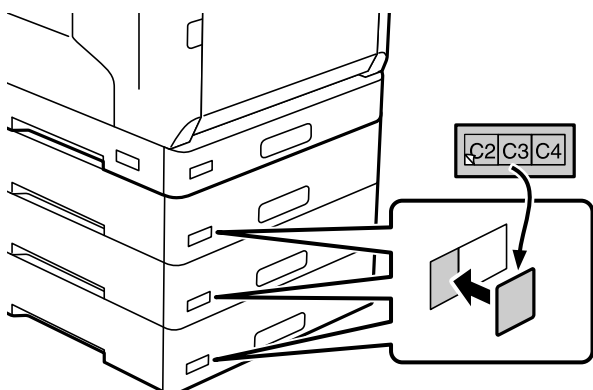
6. Znova vstavite kaseto za papir.



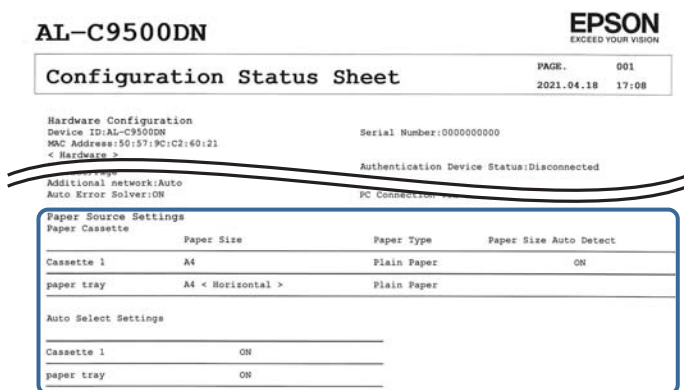
7. Znova namestite odstranjeni zadnji pokrov.



8. Prilepite nalepke na sprednjo stran kaset za papir.
Od vrha proti dnu prilepite nalepke kasete za papir 2 (C2), kasete za papir 3 (C3) in kasete za papir 4 (C4).



9. Znova priključite kabel USB in napajalni kabel ter vklopite tiskalnik.
10. Po namestitvi kasetnih enot za papir natisnite Configuration Status Sheet in preverite, ali je dodatna oprema pravilno nameščena.



Povezane informacije

- ➔ “Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir” na strani 155
- ➔ “Preverjanje nameščene dodatne opreme” na strani 155

Nastavitev kasetne enote za papir v gonilniku tiskalnika

Če želite uporabiti kasetno enoto za papir, mora gonilnik tiskalnika pridobiti vse potrebne informacije.

Nastavitev kasetne enote za papir v gonilnik tiskalnika – Windows

Opomba:

Prijavite se v računalnik kot skrbnik.

1. Odprite seznam tiskalnikov v računalniku.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Kliknite gumb »Start« in izberite **Sistemska orodja > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** v razdelku **Strojna oprema in zvok**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Izberite **Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Kliknite gumb »Start«, izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Kliknite gumb Start in nato izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki** pri možnosti **Strojna oprema in zvok**.
 - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki in druga strojna oprema > Tiskalniki in faksi**.
2. Kliknite tiskalnik z desno tipko miške ali ga pritisnite in pridržite, izberite **Lastnosti tiskalnika** ali **Lastnost** ter nato kliknite zavihek **Optional Settings**.
3. Izberite **Acquire from Printer** in nato kliknite **Get**.
Informacija **Optional Paper Sources** se prikaže kot **Current Printer Information**.
4. Kliknite **OK**.

Nastavitev kasetne enote za papir v gonilniku tiskalnika — Mac OS

1. Izberite **Nastavitve sistema** v meniju Apple > **Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faks**) in nato izberite tiskalnik. Kliknite **Možnosti in potrošni material > Možnosti** (ali **Gonilnik**).
2. Nastavite **Lower Cassette** skladno s številom kaset za papir.
3. Kliknite **OK**.

Premikanje tiskalnika z nameščenimi kasetnimi enotami za papir

Ko dvignete tiskalnik, da bi ga premaknili, iz tiskalnika odstranite dodatno kasetno enoto za papir.

Povezane informacije

- ➔ [“Premikanje in transport tiskalnika” na strani 101](#)
- ➔ [“Namestitev stojala tiskalnika na kasetno enoto za papir” na strani 155](#)
- ➔ [“Namestitev kasetnih enot za papir” na strani 159](#)

Težave s kasetno enoto za papir

Papir se ne podaja iz kasetnih enot za papir

Če ste dodali kasetne enote za papir, morate konfigurirati nastavitve v gonilniku tiskalnika.

Tehnični podatki kasetne enote za papir

Podprt papir	Vrsta	Navaden papir, recikliran papir, debel papir
	Velikost	A5, A4, A3, B5, B4, Letter, Legal
	Teža papirja	Od 60 do 175 g/m ²
Zmogljivost	Največ 550 listov (80 g/m ²)	
Mere*	<input type="checkbox"/> Širina: 500 mm (19.7 palca) <input type="checkbox"/> Globina: 518 mm (20.4 palca) <input type="checkbox"/> Višina: 163 mm (6.5 palca)	
Teža	Približno 9.6 kg (21.2 lb)	

* : Vključno s štrlečim zatičem.

trdi disk (HDD)

Če namestite trdi disk, lahko uporabljate funkciji Verify Job in Re-Print Job.

Namestitev trdega diska


Za namestitev trdega diska pripravite izvijlač.

 **Pozor:**

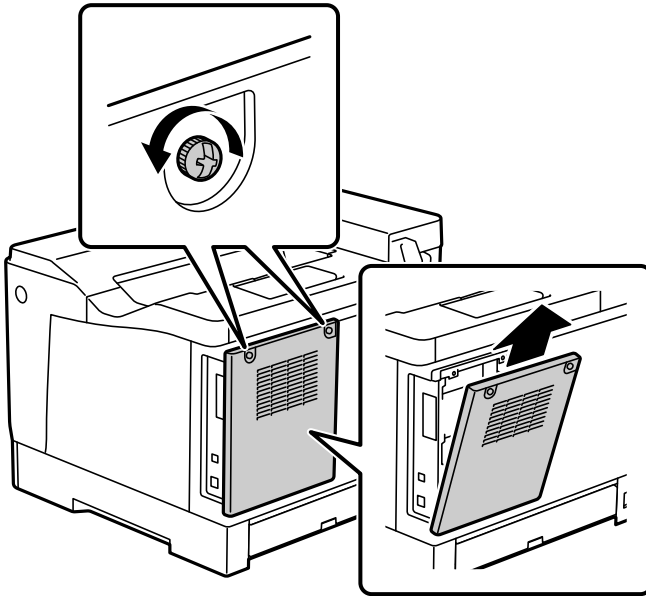
Obvezno izklopite tiskalnik, izključite napajalni kabel in se prepričajte, da ste izključili vse žice. Kabel je morda poškodovan, zato lahko pride do električnega udara ali požara.

 **Pomembno:**

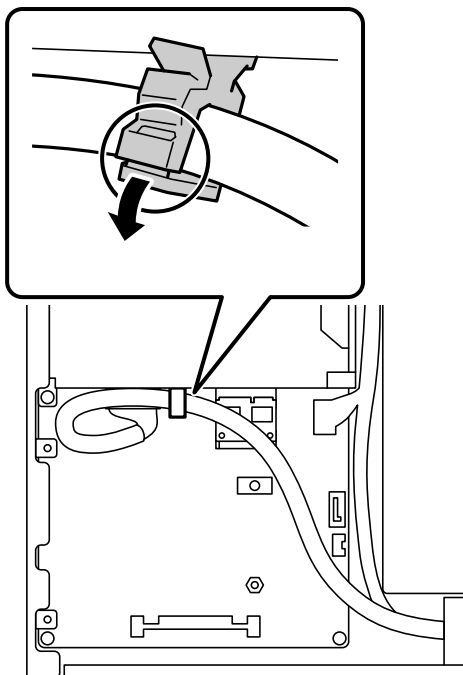
- Namestite namenski trdi disk (številka modela: C12C934441). Delovanja ni mogoče zagotoviti, če namestite druge trde diske.
- Elektrostaticna razelektritev lahko poškoduje dele tiskalnika. Pred namestitvijo trdega diska se sami dotaknite ozemljitve, da razelektrite statično elektriko iz svojega telesa.
- S trdim diskom ravnajte previdno. S prekomerno silo lahko poškodujete komponente.

1. Tiskalnik izklopite s pritiskom gumba .

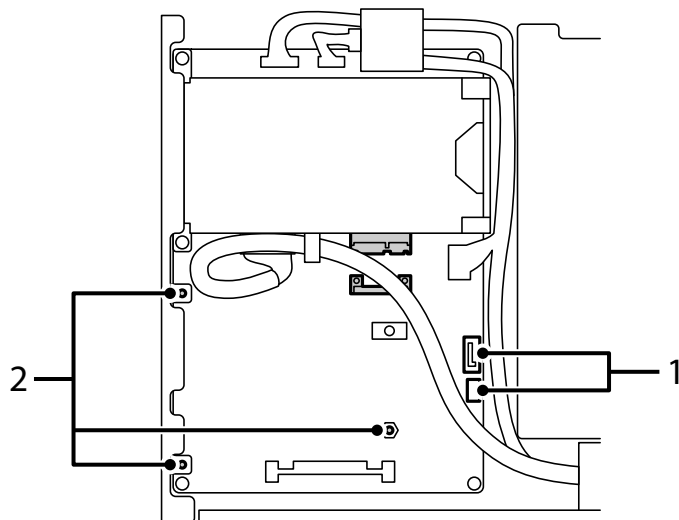
2. Odklopite vse kable, kot sta napajalni kabel in kabel USB.
3. Odvijte vijaka in odstranite zadnji pokrov.



4. Odstranite kabel iz objemke.



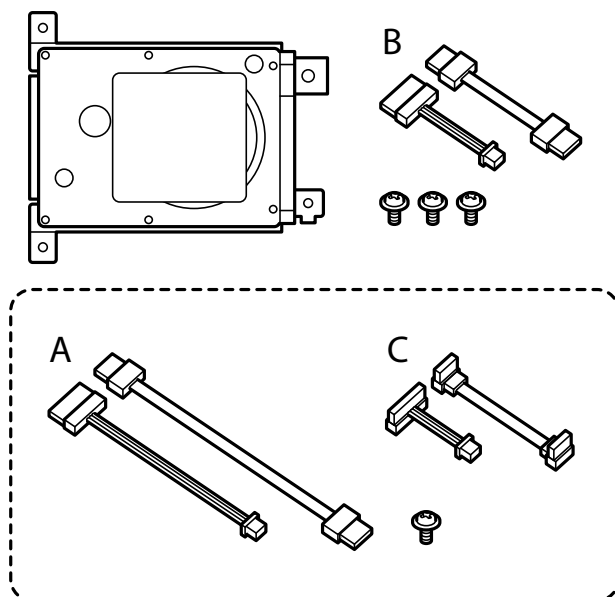
5. Oglejte si spodnjo sliko, kjer je prikazano mesto namestitve trdega diska.



*1: izhod kabla

*2: mesta vijakov

6. Preverite, ali so priloženi vsi deli.

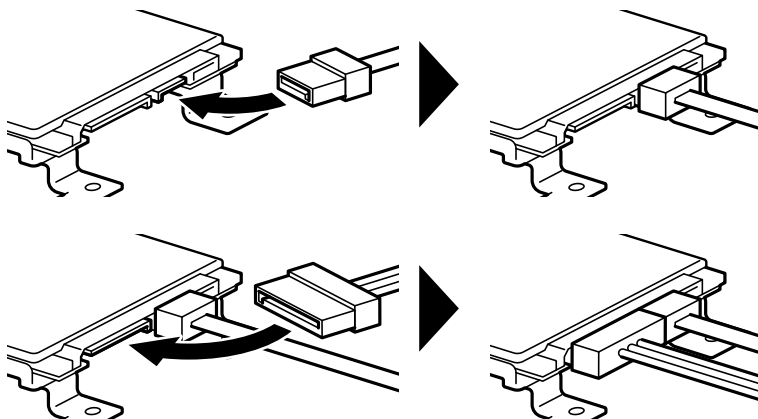


Opomba:

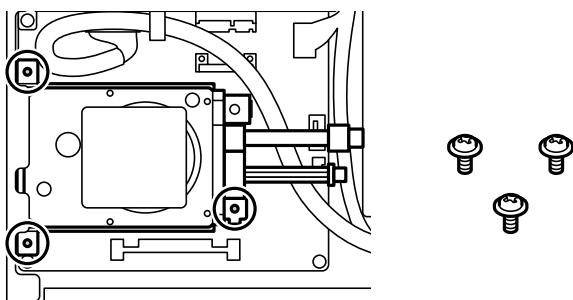
Enega vijaka ter kompleta kablov A in C vam ni treba uporabiti.

7. Priključite kabla na trdi disk.

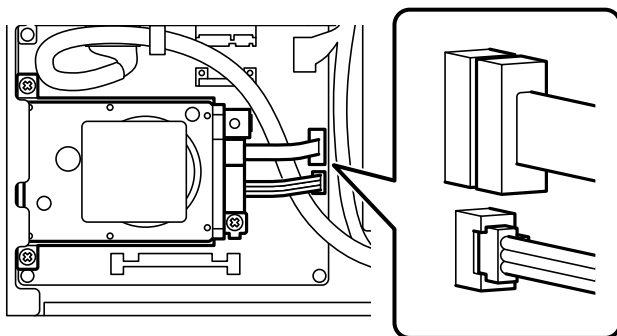
Kabla priključite v pravilni smeri, kot je prikazano na spodnji sliki.



8. Namestite trdi disk tako, da posamezne odprtine poravnate z odprtinami za vijaki na tiskalniku, nato pa pritrdite trdi disk s tremi vijaki.

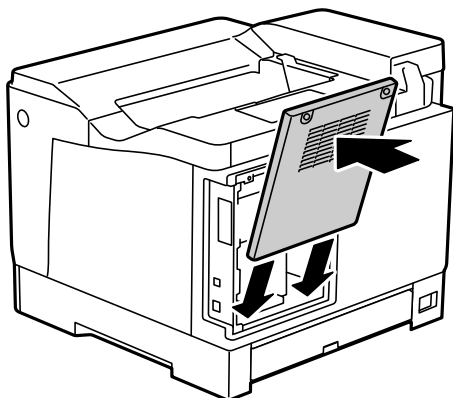


9. Priključite kabla na ploščo tiskanega vezja.

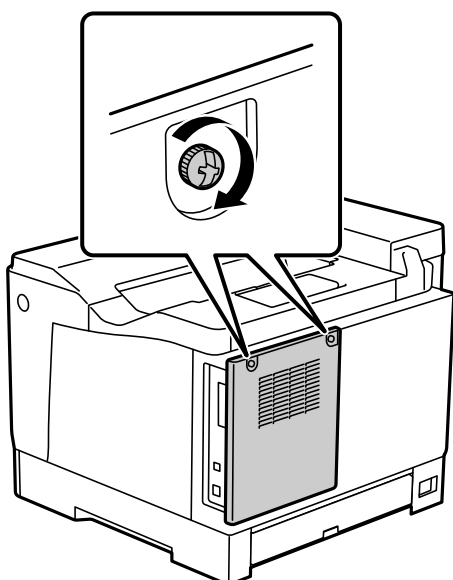


10. Pritrdite kabel z objemko.

11. Znova namestite zadnji pokrov, kot je prikazano na spodnji sliki.

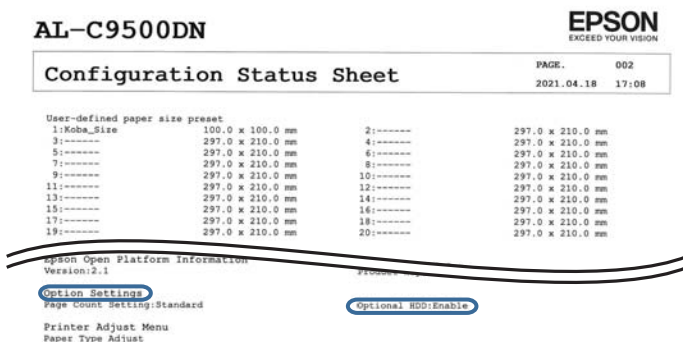


12. Pritrdite zadnji pokrov z vijakoma.



13. Priključite odstranjen napajalni kabel in kabel USB.

14. Po namestitvi trdega diska natisnite Configuration Status Sheet in preverite, ali je trdi disk pravilno nameščen.





Pomembno:

- Ne odstranjajte nameščenega trdega diska. Če ga namestite znova, ni mogoče zagotoviti, da boste ohranili podatke, shranjene na trdem disku, saj bodo morda izbrisani.
- Če odstranite trdi disk za popravilo ali transport tiskalnika, boste morda izgubili podatke. Izberite Option HDD invalid in nato odstranite trdi disk v obratnem vrstnem redu postopka namestitve.

Povezane informacije

➔ [“Preverjanje nameščene dodatne opreme” na strani 155](#)

Nastavitev trdega diska v gonilniku tiskalnika

Postopek je enak kot postopek za kasetno enoto za papir.

Povezane informacije

➔ [“Nastavitev kasetne enote za papir v gonilniku tiskalnika” na strani 163](#)

Konfiguriranje nastavitve za obdelavo shranjenih podatkov

Konfigurirate lahko nastavitve za obdelavo podatkov, shranjenih na notranjem trdem disku.

Opravila za tiskanje so začasno shranjena na trdi disk, da je mogoče obdelati podatke za tiskanje s preverjeno pristnostjo ter veliko količino podatkov za tiskanje itd. Konfigurirajte nastavitve za varno brisanje teh podatkov.

Sequential Deletion from Hard Disk

Če omogočite to možnost, so ciljni podatki zaporedno izbrisani, ko jih ne potrebujete več, na primer po končanem tiskanju. Ciljni podatki, ki bodo izbrisani, so podatki, ki so zapisani, ko je ta funkcija omogočena.

Za brisanje je potreben dostop do trdega diska, zato bo čas prehoda v način varčevanja z energijo, odložen.

Erase All Memory

Izbriše vse podatke na trdem disku. Med formatiranjem ne morete izvajati drugih dejanj ali izklopiti naprave.

- High Speed: izbriše vse ukaze z dodeljenim ukazom za brisanje.
- Overwrite: izbriše vse ukaze z dodeljenim ukazom za brisanje in prepíše druge podatke v vseh območjih, da izbriše vse podatke.
- Triple Overwrite: izbriše vse ukaze z dodeljenim ukazom za brisanje in trikrat prepíše druge podatke v vseh območjih, da izbriše vse podatke.

Konfiguriranje nastavitve zaporednega brisanja

Opomba:

Nastavitve lahko konfigurirate tudi na nadzorni plošči naprave.

1. Odprite Web Config in izberite **Device Management > Stored Data**.
2. Izberite **ON** za **Sequential Deletion from Hard Disk**.

3. Kliknite OK.

Formatiranje notranjega trdega diska

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Settings**.
2. Izberite **General Settings > System Administration > HDD Erase Settings**.
3. Izberite **Erase All Memory**.
4. Izberite **High Speed, Overwrite** ali **Triple Overwrite** glede na namen.
5. Na zaslonu za potrditev izberite **Yes**.

Menijske možnosti za tiskanje iz računalnika (z nameščenim trdim diskom)

Če želite uporabiti trdi disk, v gonilniku tiskalnika izberite **Lastnosti tiskalnika > Izbirne nastavitve > Informacije o tiskalniku > Ročne nastavitve > Nastavitve > Trdi disk**.

Zavihek More Options Windows (če je nameščen trdi disk)

Job Type:

- Verify Job**: pri tiskanju več kopij vam omogoča, da natisnete eno kopijo in preverite vsebino. Če želite začeti tiskanje, ko ustvarite drugo kopijo, uporabite nadzorno ploščo tiskalnika. Kliknite **Settings**, da nastavite možnosti **User Name** in **Job Name**.
- Re-Print Job**: omogoča, da shranite tiskalno opravilo v pomnilnik tiskalnika. Tiskanje lahko začnete na nadzorni plošči tiskalnika. Kliknite **Settings**, da nastavite možnosti **User Name** in **Job Name**.

Povezane informacije

- ➔ [“Zavihek More Options” na strani 39](#)
- ➔ [“Tiskanje ene kopije pred tiskanjem dodatnih kopij” na strani 55](#)
- ➔ [“Shranjevanje tiskalnih opravil v pomnilnik tiskalnika in ponovno tiskanje opravil” na strani 56](#)

Seznam menijev z nastavitvami (če je nameščen trdi disk)

Če je nameščen trdi disk, se na nadzorni plošči tiskalnika prikaže spodnji meni.

Settings > General Settings > System Administration

HDD Erase Settings:

Konfigurirajte nastavitve za obdelavo podatkov, shranjenih na notranjem trdem disku.

Opravila za tiskanje so začasno shranjena na trdi disk, da je mogoče obdelati podatke za tiskanje s preverjeno pristnostjo ter veliko količino podatkov za tiskanje itd. Konfigurirajte nastavitve za varno brisanje teh podatkov.

Auto Erase Memory Setting:

Če omogočite to možnost, so ciljni podatki zaporedno izbrisani, ko jih ne potrebujete več, na primer po končanem tiskanju. Ciljni podatki, ki bodo izbrisani, so podatki, ki so zapisani, ko je ta funkcija omogočena.

Za brisanje je potreben dostop do trdega diska, zato bo čas prehoda v način varčevanja z energijo, odložen.

Erase All Memory:

Izbriše vse podatke na trdem disku. Med formatiranjem ne morete izvajati drugih dejanj ali izklopiti naprave.

High Speed:

Izbriše vse ukaze z dodeljenim ukazom za brisanje.

Overwrite:

Izbriše vse ukaze z dodeljenim ukazom za brisanje in prepíše druge podatke v vseh območjih, da izbriše vse podatke.

Triple Overwrite:

Izbriše vse ukaze z dodeljenim ukazom za brisanje in trikrat prepíše druge podatke v vseh območjih, da izbriše vse podatke.

Option HDD invalid:

To nastavitve izberite, če odstranite trdi disk za popravilo ali prenašanje tiskalnika.



Pomembno:

Ne odstranjujte nameščenega trdega diska. Če ga namestite znova, ni mogoče zagotoviti, da boste ohranili podatke, shranjene na trdem disku, saj bodo morda izbrisani.

Ethernetna plošča (10/100/1000 Base-T,Ethernet)

Seznam funkcij v primeru uporabe dodatnega omrežja

Funkcije		Standard	Additional	Sorodne informacije
Tiskanje	Tiskanje iz računalnika	✓	✓	
Epson Connect		✓	-	"Tiskanje prek storitve oblaka" na strani 86
EPSON Software Updater		✓	-	"Aplikacija za posodobitev programske opreme in vdelane programske opreme (EPSON Software Updater)" na strani 192

Funkcije		Standard	Additional	Sorodne informacije
Posodabljanje vdelane programske opreme		✓	-	"Aplikacija za posodobitev programske opreme in vdelane programske opreme (EPSON Software Updater)" na strani 192
Nastavitve omrežja	Nastavitev naslova IP	✓*1	✓*1	"Dodelitev naslova IP (v primeru uporabe dodatnega omrežja)" na strani 176
	Nastavitev posredniškega strežnika	✓	-	"Nastavitev posredniškega strežnika (v primeru uporabe dodatnega omrežja)" na strani 177
Nastavitev v aplikaciji Web Config		✓*1	✓*1	"Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika (Web Config)" na strani 229
E-poštno obvestilo		✓*2	✓*2	"Konfiguriranje poštnega strežnika" na strani 243 "Konfiguriranje e-poštnih obvestil (v primeru uporabe dodatnega omrežja)" na strani 178
Konfiguriranje skrbniškega gesla		✓*1	✓*1	"Konfiguriranje skrbniškega gesla na nadzorni plošči" na strani 252 "Konfiguriranje skrbniškega gesla v računalniku" na strani 253 "Konfiguriranje skrbniškega gesla za dodatno omrežje" na strani 175
Dodatne varnostne nastavitve	Filtriranje naslovov IPsec/IP	✓*1	✓*1	"Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP" na strani 276
	IEEE 802.1X	✓*1	✓*1	"Povezava tiskalnika z omrežjem IEEE802.1X" na strani 287

✓ = na voljo.

- = ni na voljo.

*1 : Nastavitve morate konfigurirati za vsako omrežje.

*2 : Za pošiljanje prejemnikov za vsak cilj lahko uporabite standardno ali dodatno omrežje.

Namestitev ethernetne plošče




Pozor:

Obvezno izklopite tiskalnik, izključite napajalni kabel in se prepričajte, da ste izključili vse žice. Kabel je morda poškodovan, zato lahko pride do električnega udara ali požara.



Pomembno:

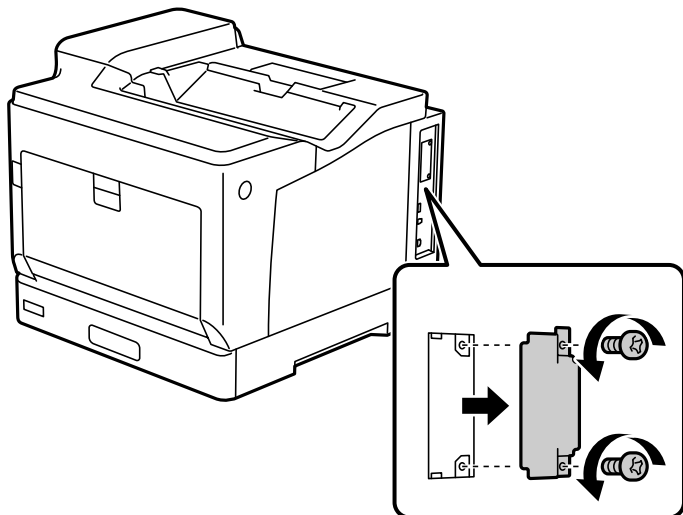
Elektrostaticna razelektritev lahko poškoduje dele tiskalnika. Pred namestitvijo ethernetne plošče se sami dotaknite ozemljitve, da razelektrite statično elektriko iz svojega telesa.

1. Tiskalnik izklopite s pritiskom gumba .

2. Odklopite vse kable, kot sta napajalni kabel in kabel USB.

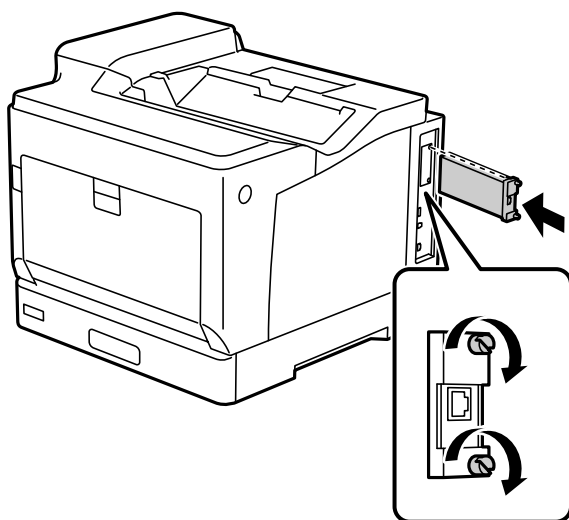
3. Odvijte vijaka in odstranite pokrov.

Pokrov shranite na varno mesto, saj ga boste potrebovali, če boste odstranili ethernetno ploščo.



4. Ethernetno ploščo namestite naravnost v dodatni režo vmesnika za ethernetno ploščo.

Ethernetno ploščo čvrsto vstavite v režo.



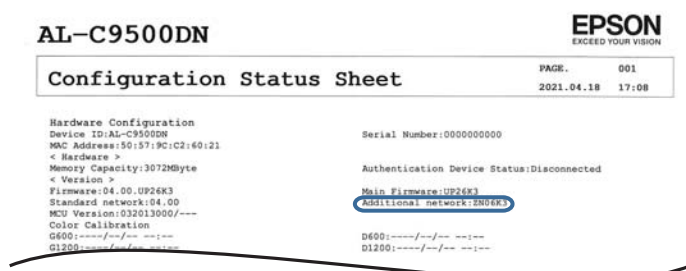
Pomembno:

- Ne odstranjujte pokrova ethernetne plošče.
- Ne dotikajte se priključkov ethernetne plošče.

5. Pritrdite ethernetno ploščo z vijakoma.

6. Priključite odstranjen napajalni kabel in kabel USB.

- Po namestitvi ethernetne plošče natisnite Configuration Status Sheet in preverite, ali je plošča pravilno nameščena.



Povezane informacije

- ➔ “Preverjanje nameščene dodatne opreme” na strani 155

Nastavitve v primeru uporabe dodatnega omrežja

Nastavitev skrbniškega gesla za dodatno omrežje

Če nastavite skrbniško geslo za dodatno omrežje, lahko uporabnikom preprečite spreminjanje nastavitve dodatnega omrežja. Skrbniško geslo za dodatno omrežje lahko nastavite in spremenite v aplikaciji Web Config v računalniku, ki ima vzpostavljeno povezavo z dodatnim omrežjem. Skrbniško geslo za dodatno omrežje in tiskalnik sta drugačna.

Začetno geslo za dodatno omrežje je osem števk naslova MAC. Če si ga želite ogledati, izberite **Wired LAN Status** za dodatno omrežje na nadzorni plošči tiskalnika, da prikazete podrobnosti. Naslov MAC je naveden tudi na nalepki, ki je prilepljena na ethernetno ploščo.

Priporočamo, da čim prej spremenite začetno geslo, da preprečite nepooblaščen dostop. Če dodatno omrežje ponastavite na privzete nastavitve, bo začetno geslo obnovljeno.

Povezane informacije

- ➔ “Menijske možnosti za Network Settings (v primeru uporabe dodatnega omrežja)” na strani 179

Konfiguriranje skrbniškega gesla za dodatno omrežje

Skrbniško geslo lahko nastavite v aplikaciji Web Config v računalniku, ki ima vzpostavljeno povezavo z dodatnim omrežjem.

- V brskalnik vnesite naslov IP tiskalnika za dodatno omrežje, da zaženete Web Config.
- Izberite zavihek **Product Security > Change Administrator Password**.
- Vnesite geslo v polji **New Password** in **Confirm New Password**. Po potrebi vnesite uporabniško ime.
Če želite trenutno geslo zamenjati z novim, vnesite trenutno geslo.
- Izberite **OK**.

Opomba:

Če želite nastaviti ali spremeniti zaklenjene menijske elemente, kliknite **Administrator Login** in vnesite skrbniško geslo.

Povezane informacije

➔ “Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika (Web Config)” na strani 229

Vzpostavljanje povezave z omrežjem na nadzorni plošči (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

Vzpostavite povezavo z omrežjem v tiskalniku na nadzorni plošči tiskalnika.

Dodelitev naslova IP (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

Nastavite osnovne elemente, kot so naslov gostitelja, Subnet Mask in Default Gateway.

Konfigurirajte nastavitve za standardno in dodatno omrežje.

V tem poglavju je opisan postopek za nastavitve statičnega naslova IP.

1. Vključite tiskalnik.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Settings**.
3. Izberite **General Settings > Network Settings**.
4. Izberite **Standard** ali **Additional** za omrežje, ki ga želite nastaviti.
5. Izberite **Advanced > TCP/IP**.

Opomba:

Če izberete **Advanced**, morate vnesti skrbniško geslo za dodatno omrežje.

6. Izberite **Manual** za **Obtain IP Address**.

Če želite naslov IP nastaviti samodejno s funkcijo DHCP usmerjevalnika, izberite **Auto**. V tem primeru so samodejno nastavljeni tudi **IP Address**, **Subnet Mask** in **Default Gateway** v 7. in 8. koraku, zato nadaljujte s 9. korakom.

7. Vnesite naslov IP.

Fokus se premakne na naslednji ali prejšnji segment, ki je ločen s piko, če izberete ◀ in ▶.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

8. Nastavite **Subnet Mask** in **Default Gateway**.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.



Pomembno:

Če kombinacija **IP Address**, **Subnet Mask** in **Default Gateway** ni pravilna, je možnost **Start Setup** zatemnjena, zato ne morete nadaljevati konfiguracije nastavitvev. Prepričajte, da v vnosu ni napak.

9. Vnesite naslov IP primarnega strežnika DNS.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

Opomba:

Če za nastavitve dodelitve naslova IP izberete možnost **Auto**, lahko nastavitve strežnika DNS izberete v razdelku **Manual** ali **Auto**. Če naslova strežnika DNS ne morete pridobiti samodejno, izberite **Manual** in vnesite naslov strežnika DNS. Nato neposredno vnesite naslov sekundarnega strežnika DNS. Če izberete **Auto**, nadaljujte z 11. korakom.

10. Vnesite naslov IP sekundarnega strežnika DNS.
Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.
11. Izberite **Start Setup**.

Nastavitev posredniškega strežnika (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

Nastavite posredniški strežnik, če sta izpolnjena oba spodnja pogoja.

- Posredniški strežnik je zasnovan za internetno povezavo.
- Uporabljate funkcijo, pri kateri tiskalnik neposredno vzpostavi povezavo z internetom, na primer storitev Epson Connect ali druge storitve podjetja v oblaku.

Posredniški strežnik je na voljo samo v standardnem omrežju.

1. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.
Ko po nastavitvi naslova IP konfigurirate nastavitve, se prikaže zaslon **Advanced**. Nadaljujte s 3. korakom.
2. Izberite **General Settings > Network Settings > Standard > Advanced**.
3. Izberite **Proxy Server**.
4. Izberite **Use** za **Proxy Server Settings**.
5. Vnesite naslov posredniškega strežnika v obliki IPv4 ali popolnoma določenega imena domene (FQDN).
Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.
6. Vnesite številko vrat za posredniški strežnik.
Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.
7. Izberite **Start Setup**.

Vzpostavljanje povezave z ethernetom (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

Vzpostavljanje povezave z ethernetom v standardnem omrežju

Tiskalnik povežite s standardnim omrežjem prek ethernetnega kabla in preverite povezavo.

1. Tiskalnik in zvezdišče (stikalo LAN) povežite z ethernetnim kablom.
2. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.

3. Izberite **General Settings > Network Settings > Standard > Connection Check**.
Prikaže se rezultat diagnosticiranja povezave. Prepričajte se, da je povezava pravilna.
4. Za dokončanje izberite **Dismiss**.
Če izberete **Print Check Report**, lahko natisnete rezultat diagnosticiranja. Upoštevajte navodila na zaslonu za tiskanje rezultata.

Vzpostavljanje povezave z ethernetom v dodatnem omrežju

Tiskalnik povežite z dodatnim omrežjem prek ethernetnega kabla in preverite povezavo.

1. Tiskalnik in zvezdišče (stikalo LAN) povežite z ethernetnim kablom.
2. Preverite, ali lučke na vratih LAN za dodatno omrežje utripajo.

Prejemanje e-poštnih obvestil za dogodke (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

E-poštna obvestila (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

To je funkcija pošiljanja obvestil, ki v primeru dogodkov, kot sta ustavitev tiskanja in napaka tiskalnika, pošlje e-poštno sporočilo na navedeni naslov.

Registrirate lahko največ pet prejemnikov in konfigurirate nastavitve obvestil za vsakega prejemnika.

Če želite uporabljati to funkcijo, morate pred nastavitvijo obvestil nastaviti e-poštni strežnik. Nastavite e-poštni strežnik v omrežju (standardnem ali dodatnem), kamor želite poslati e-poštno sporočilo.

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje poštnega strežnika” na strani 243](#)

Konfiguriranje e-poštnih obvestil (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

E-poštna obvestila konfigurirajte v aplikaciji Web Config v računalniku, ki ima vzpostavljeno povezavo s standardnim omrežjem.

1. V brskalnik vnesite naslov IP tiskalnika za standardno omrežje, da zaženete Web Config.
2. Izberite zavihek **Device Management > Email Notification**.
3. Nastavite zadevo e-poštnega obvestila.
V dveh spustnih menijih izberite vsebino, ki bo prikazana v zadevi.
 - Izbrana vsebina bo prikazana ob možnosti **Subject**.
 - Enake vsebine ne morete nastaviti na levi in desni strani.
 - Če je število znakov v polju **Location** večje od 32 bajtov, so znaki, ki prekoračijo 32 bajtov, izpuščeni.

4. Vnesite e-poštni naslov za pošiljanje e-poštnega obvestila.
Uporabite znake A–Z a–z 0–9, ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ ter vnesite od 1 do 255 znakov.
5. Izberite **Standard** ali **Additional** za omrežje, ki ga uporabljate za pošiljanje prejemnikom.
6. Izberite jezik za e-poštna obvestila.
7. Potrdite polje ob dogodku, za katerega želite prejeti obvestilo.
Število elementov za **Notification Settings** je povezano s številom elementov za **Email Address Settings** številke prejemnika.
Primer:
Če želite poslati obvestilo na e-poštni naslov, ki je v polju **Email Address Settings** nastavljen za številko 1, ko zmanjka papirja, potrdite polje v stolpcu **1** v vrstici **Paper out**.
8. Kliknite **OK**.
Potrdite, da bo e-poštno obvestilo poslano ob dogodku.
Primer: tiskajte, ko je določen Paper Source, papir pa ni nastavljen.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Konfiguriranje poštnega strežnika” na strani 243](#)
- ➔ [“Elementi e-poštnih obvestil” na strani 261](#)

Odpravljanje težav v primeru uporabe dodatnega omrežja

Tiskanje iz računalnika ni mogoče

Nastavitve standardnega ali dodatnega omrežja niso pravilne.

Nastavite standardno ali dodatno omrežje. Preverite nastavitve obeh omrežij.

Povezane informacije

- ➔ [“Vzpostavljanje povezave z omrežjem na nadzorni plošči \(v primeru uporabe dodatnega omrežja\)” na strani 176](#)

Menijske možnosti za Network Settings (v primeru uporabe dodatnega omrežja)

V tem poglavju je opisan meni Network Settings v primeru uporabe dodatnega omrežja.

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > Network Settings

Standard:

Nastavite standardno omrežje. Oglejte si spodnji razdelek »Sorodne informacije«.

Povezane informacije

➔ [“Network Settings” na strani 198](#)

Additional:

Nastavite dodatno omrežje.

Network Status:

Prikaže ali natisne trenutne omrežne nastavitve.

- Wired LAN Status
- Print Status Sheet

Advanced:

Izberite te podrobne nastavitve.

- TCP/IP
- IPv6 Address
- Link Speed & Duplex
- Redirect HTTP to HTTPS
- Disable IPsec/IP Filtering
- Disable IEEE802.1X

Vnesti morate skrbniško geslo za dodatno omrežje.

Restore Default Settings:

Ponastavite nastavitve za dodatno omrežje na privzete nastavitve.

Vnesti morate skrbniško geslo za dodatno omrežje.

Network Transmission Route:

Ta meni ni na voljo.

LDAP Server:

Ta meni ni na voljo.

Podatki izdelkov

Podatki o papirju.	182
Informacije o potrošnih izdelkih.	186
Podatki o programski opremi.	186
Seznam nastavitvenega menija.	193
Tehnični podatki izdelkov.	202
Tehnični podatki pisav.	211
Informacije pravnega značaja.	226

Podatki o papirju

Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti

Če uporabite papir, ki ni naveden v nadaljevanju, lahko pride do zagozditev papirja ali poškodbe tiskalnika. Pred uporabo papirja z velikimi razlikami v kakovosti, kot je recikliran papir ali ovojnice, obvezno izvedite preskusno tiskanje. Papir velikosti A4 in Letter lahko naložite navpično ali vodoravno.

Kakovost tiskanja se lahko poslabša ali pa se papir zagozdi, tudi če je na voljo ustrezna debelina papirja, kar je odvisno od kakovosti papirja (struktura in trdota papirja itd.).

Opomba:

Oglejte si te informacije o vrstah papirja, ki so na voljo za obojestransko tiskanje.

[“Papir za samodejno obojestransko tiskanje” na strani 184](#)

Opomba:

Ovojnice so zaradi boljše kakovosti tiskanja natisnjene s počasnejšo hitrostjo kot navaden papir.

Če izberete **Auto Select** v razdelku **Paper Source** v gonilniku tiskalnika, tiskalnik poišče vir papirja, kjer je papir velikosti, ki je navedena v polju **Document Size**, in tiska iz tega vira papirja, dokler ne zmanjka papirja, nato pa samodejno tiska iz naslednjega vira papirja. Tiskalnik lahko z uporabo te funkcije samodejne izbire neprekinjeno natisne do 2055 listov navadnega papirja.

Zmogljivost izhodnega pladnja je 250 listov navadnega papirja velikosti A4 (v ležeči usmerjenosti).

Navaden papir (od 60 do 80 g/m²)

Navaden papir vključuje vnaprej natisnjen papir (papir z vnaprej natisnjenimi oblikami, kot so odrezki), letterhead, barev papir in recikliran papir.

Velikost	Zmogljivost nalaganja (listi)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 palcev)	305	670	190
8,5×13 palcev, Executive, A6, Half Letter, 8×10,5 palcev, 8,27×13 palcev	-	-	190
Uporabniško določen* Širina: od 210 do 297mm Dolžina: od 148 do 431,8mm	305	670	-
Uporabniško določen* Širina: od 75 do 297mm Dolžina: od 98 do 431,8mm	-	-	190

* Papir, širši od 279,4 mm in daljši od 420 mm, lahko naložite samo na pladenj za papir.

Poldebel papir (od 81 do 105 g/m²)

Velikost	Zmogljivost nalaganja (debelina)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 palcev)	27,6mm	59,4mm	17,5mm
8,5×13 palcev, Executive, A6, Half Letter, 8×10,5 palcev, 8,27×13 palcev	-	-	17,5mm
Uporabniško določen* Širina: od 210 do 297mm Dolžina: od 148 do 431,8mm	27,6mm	59,4mm	-
Uporabniško določen* Širina: od 75 do 297mm Dolžina: od 98 do 431,8mm	-	-	17,5mm

* Papir, širši od 279,4 mm in daljši od 420 mm, lahko naložite samo na pladenj za papir.

Debel papir (od 106 do 163 g/m²)

Za nastavitve vrste papirja izberite **Thick paper1**.

Velikost	Zmogljivost nalaganja (debelina)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 palcev), uporabniško določen*	27,6mm	59,4mm	17,5mm
A6, Half Letter, 8,5 x 13 palcev, 8 x 10,5 palcev, Executive, 8,27 x 13 palcev	-	-	17,5mm

* Za informacije o velikostih, ki so na voljo, si oglejte uporabniško določene velikosti navadnega in poldebelega papirja.

Debel papir (od 164 do 216g/m²)

Samo do 220 g/m² za velikost A4.

Za nastavitve vrste papirja izberite **Thick paper2**.

Velikost	Zmogljivost nalaganja (debelina)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 palcev), uporabniško določen*	27,6mm	-	17,5mm

Velikost	Zmogljivost nalaganja (debelina)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A6, Half Letter, 8,5 x 13 palcev, 8 x 10,5 palcev, Executive, 8,27 x 13 palcev	-	-	17,5mm

* Za informacije o velikostih, ki so na voljo, si oglejte uporabniško določene velikosti navadnega in poldebelega papirja.

Nalepke

Podporna plast mora biti popolnoma prekrita brez vrzeli med nalepkami.

Velikost	Zmogljivost nalaganja (debelina)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A4	27,6mm	59,4mm	17,5mm

Premazan papir (od 105 do 216 g/m²)

Velikost	Zmogljivost nalaganja (listi)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11x17 palcev), A6, Half Letter, 8,5 x 13 palcev, 8 x 10,5 palcev, Executive, 8,27 x 13 palcev, uporabniško določen*	-	-	1

* Za informacije o velikostih, ki so na voljo, si oglejte uporabniško določene velikosti navadnega in poldebelega papirja.

Ovojnica

Informacije o zmogljivosti nalaganja so navedene za 85 g/m².

Velikost	Zmogljivost nalaganja (listi)		
	Kaseta za papir 1	Kaseta za papir 2 do 4	Pladenj za papir
Monarch Ovojnica #10 Ovojnica DL Ovojnica C6 Ovojnica C5 Ovojnica B5	-	-	20

Papir za samodejno obojestransko tiskanje

Vrsta papirja: navaden papir, poldebel papir, premazan papir*

- Velikost papirja: A3, A4, A5, B4, B5, Letter, Legal, US B (11×17 palcev), 8,5×13 palcev, Executive

* Samo, če izberete **Coated1** v razdelku **Printer Adjust Menu**.

Povezane informacije

➔ [“Papir, ki je na voljo, in njegove zmogljivosti” na strani 182](#)

Vrste papirja, ki niso na voljo

Ne uporabljajte teh vrst papirja. Uporaba teh vrst papirja povzroča zatikanje papirja in razmazano črnilo na natisnjeni kopiji.

- Mediji, namenjeni uporabi z drugimi barvnimi laserskimi tiskalniki, črno-belimi laserskimi tiskalniki, barvnimi fotokopirnimi stroji, črno-belimi fotokopirnimi stroji ali brizgalnimi tiskalniki
- Že natisnjen papir s katerimi koli drugimi barvnimi laserskimi tiskalniki, črno-belimi laserskimi tiskalniki, barvnimi fotokopirnimi stroji, črno-belimi fotokopirnimi stroji, brizgalnimi tiskalniki ali tiskalniki za toplotni nanos
- Karbonski papir, samokopirni papir, toplotno občutljiv papir, papir, občutljiv na tlak, kislinski papir ali papir, ki uporablja visokotemperaturno občutljivo črnilo (približno 175 °C)
- Nalepke, ki se zlahka odlepijo, ali nalepke, ki ne pokrivajo popolnoma podporne plasti
- Papir s posebnim površinskim premazom ali barvni papir s posebnim premazom
- Papir z luknjami za vezavo ali preluknjan papir
- Papir, na katerem so lepilo, sponke, papirne sponke ali lepilni trak
- Papir, ki privlači statično elektriko
- Vlažen ali moker papir
- Papir neenakomerne debeline
- Predebel ali pretanek papir
- Preveč gladek ali grob papir
- Papir, ki je drugačen na sprednji in hrbtni strani
- Prepognjen, zavihan, valovit ali raztrgan papir
- Papir neenakomerne oblike ali papir z vogali, ki niso pod pravim kotom

Ne uporabljajte teh vrst ovojníc. Uporaba teh vrst ovojníc povzroča zatikanje papirja in razmazano črnilo na natisnjeni kopiji.

- Ovojnice, na katerih je lepilo ali lepilni trak
- Ovojnice s plastičnimi okenci

Informacije o potrošnih izdelkih

Koda potrošnega materiala

Ime izdelka	Številka dela	Opomba
KARTUŠA S ČRNIM TONERJEM STANDARDNE ZMOGLJIVOSTI	10124	<input type="checkbox"/> Temperatura shranjevanja: od 0 do 35 °C (od 32 do 95 °F) <input type="checkbox"/> Vlažnost med shranjevanjem: od 15 do 80 % relativne vlažnosti
KARTUŠA S CIAN TONERJEM STANDARDNE ZMOGLJIVOSTI	10125	
KARTUŠA Z MAGENTA TONERJEM STANDARDNE ZMOGLJIVOSTI	10126	
KARTUŠA Z RUMENIM TONERJEM STANDARDNE ZMOGLJIVOSTI	10127	
VISOKOZMOGLJIVA KARTUŠA S ČRNIM TONERJEM	10128	
VISOKOZMOGLJIVA KARTUŠA S CIAN TONERJEM	10129	
VISOKOZMOGLJIVA KARTUŠA Z MAGENTA TONERJEM	10130	
VISOKOZMOGLJIVA KARTUŠA Z RUMENIM TONERJEM	10131	
ZBIRALNIK ODPADNEGA TONERJA	0610	
FOTOPREVODNA ENOTA (BARVNA)	1209	
FOTOPREVODNA ENOTA (ČRNA)	1210	

Podatki o programski opremi

V tem razdelku so predstavljene omrežne storitve in programska oprema, ki so na voljo za vaš tiskalnik na spletnem mestu družbe Epson.

Programska oprema za tiskanje

Aplikacija za tiskanje iz računalnika (gonilnik tiskalnik za sistem Windows)

Gonilnik tiskalnika upravlja tiskalnik v skladu z ukazi iz programa. Spreminjanje nastavitve gonilnika tiskalnika zagotavlja najboljše rezultate tiskanja. Stanje tiskalnika si lahko ogledate v pripomočku gonilnika tiskalnika.

Opomba:

Spremenite lahko tudi jezik gonilnika tiskalnika. V nastavitvi **Language** na zavihku **Maintenance** izberite zelen jezik.

Dostop do gonilnika tiskalnika iz programov

Za nastavitve, ki veljajo le za posamezen program, ki ga uporabljate, do njih dostopajte preko tega programa.

Izberite **Natisni** ali **Nastavitve tiskanja** v meniju **Datoteka**. Izberite svoj tiskalnik in kliknite **Nastavitve** ali **Lastnosti**.

Opomba:

Postopki se razlikujejo glede na aplikacijo. Podrobnosti najdete v pomoči za aplikacijo.

Dostop do gonilnika tiskalnika prek nadzorne plošče

Za nastavitve, ki se bodo nanašale na vse programe, uporabite dostop prek upravljalne plošče.

Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Kliknite gumb »Start« in izberite **Sistemska orodja** > **Nadzorna plošča** > **Ogled naprav in tiskalnikov** v razdelku **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite svoj tiskalnik ali ga pritisnite in pridržite ter izberite **Nastavitve tiskanja**

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

Izberite **Namizje** > **Nastavitve** > **Nadzorna plošča** > **Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite svoj tiskalnik ali ga pritisnite in pridržite ter izberite **Nastavitve tiskanja**

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite gumb »Start«, izberite **Nadzorna plošča** > **Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miško kliknite svoj tiskalnik in izberite **Nastavitve tiskanja**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča** > **Tiskalniki** v razdelku **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miško kliknite svoj tiskalnik in izberite **Nastavitve tiskanja**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča** > **Tiskalniki in druga strojna oprema** > **Tiskalniki in faksi**. Z desno tipko miško kliknite svoj tiskalnik in izberite **Nastavitve tiskanja**.

Dostop do gonilnika tiskalnika prek ikone tiskalnika v opravilni vrstici

Ikona tiskalnika v opravilni vrstici namizja je ikona bližnjice, ki omogoča hiter dostop do gonilnika tiskalnika.

Če kliknete na ikono tiskalnika in izberete **Printer Settings**, boste odprli isto okno z nastavitvami tiskalnika, kot če do njega dostopate preko upravljalne plošče. Če dvokliknete na to ikono, lahko preverite stanje tiskalnika.

Opomba:

*Če ikona tiskalnika ni prikazana v opravilni vrstici, odprite okno gonilnika tiskalnika, kliknite **Monitoring Preferences** na zavihku **Maintenance** in nato izberite **Registriraj ikono bližnjice v opravilni vrstici**.*

Zagon pripomočka

Odprite okno gonilnika tiskalnika. Kliknite zavihek **Maintenance**.

Povezane informacije

➔ [“Menijske možnosti za gMenijske možnosti za gonilnik tiskalnika” na strani 37](#)

Navodila za gonilnik tiskalnika za Windows

EPSON Status Monitor

S tem pripomočkom lahko spremljate stanje tiskalnika, prikažete sporočila o napakah in še več. Preverite lahko tudi stanje potrošnega materiala in napredek tiskanja. Če ga želite uporabiti, morate namestiti to programsko opremo.

Povezane informacije

➔ [“Ločena namestitvev aplikacij” na strani 93](#)

Aplikacija za tiskanje iz računalnika (gonilnik tiskalnik za sistem Mac OS)

Gonilnik tiskalnika upravlja tiskalnik v skladu z ukazi iz programa. Spreminjanje nastavitvev gonilnika tiskalnika zagotavlja najboljše rezultate tiskanja. Stanje tiskalnika si lahko ogledate v pripomočku gonilnika tiskalnika.

Dostop do gonilnika tiskalnika iz programov

Kliknite **Priprava strani** ali **Natisni** v meniju **Datoteka** v programu. Po potrebi kliknite **Pokaži podrobnosti** (ali ▼) za razširitev okna tiskanja.

Opomba:

*Glede na aplikacijo, ki jo uporabljate, možnost **Priprava strani** morda ne bo prikazana v meniju **Datoteka**, postopek za prikaz zaslona za tiskanje pa bo morda drugačen. Za podrobnosti preberite pomoč aplikacije.*

Zagon pripomočka

Izberite **Nastavitve sistema** v meniju Apple > **Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faks**) in nato izberite tiskalnik. Kliknite **Možnosti in potrošni material** > **Pripomočki** > **Odpri pripomoček tiskalnika**.

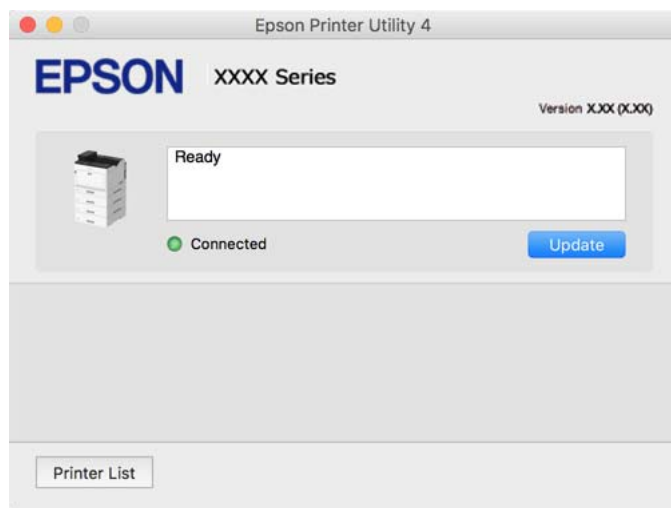
Povezane informacije

➔ [“Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika” na strani 68](#)

Navodila za gonilnik tiskalnika za Mac OS

Epson Printer Utility

Zaženite EPSON Status Monitor ter si oglejte stanje tiskalnika in informacije o napaki.



Aplikacija, ki podpira tiskanje pisav PostScript (gonilnik tiskalnika PostScript v sistemu Windows)

Gonilnik tiskalnika PostScript omogoča tiskalniku prejemanje in obdelavo navodil za tiskanje v opisnem jeziku strani, poslanem iz računalnika, ter pravilno tiskanje. To je primerno za tiskanje v aplikacijah, ki podpirajo PostScript in se uporabljajo za namizno založništvo.

Dostop do gonilnika tiskalnika iz programov

Za nastavitve, ki veljajo le za posamezen program, ki ga uporabljate, do njih dostopajte preko tega programa.

Izberite **Natisni** ali **Nastavitve tiskanja** v meniju **Datoteka**. Izberite svoj tiskalnik in kliknite **Nastavitve** ali **Lastnosti**.

Opomba:

Postopki se razlikujejo glede na aplikacijo. Podrobnosti najdete v pomoči za aplikacijo.

Dostop do gonilnika tiskalnika prek nadzorne plošče

Za nastavitve, ki se bodo nanašale na vse programe, uporabite dostop prek upravljalne plošče.

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Kliknite gumb »Start« in izberite **Sistemska orodja > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** v razdelku **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite svoj tiskalnik ali ga pritisnite in pridržite ter izberite **Nastavitve tiskanja**

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

Izberite **Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Z desno tipko miške kliknite svoj tiskalnik ali ga pritisnite in pridržite ter izberite **Nastavitve tiskanja**

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite gumb »Start«, izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**. Kliknite desni miškin gumb na vašem tiskalniku in izberite **Nastavitve tiskanja**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki** v možnosti **Strojna oprema in zvok**. Kliknite desni miškin gumb na vašem tiskalniku in izberite **Nastavitve tiskanja**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite gumb »Start« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki in druga strojna oprema > Tiskalniki in faksi**. Kliknite desni miškin gumb na vašem tiskalniku in izberite **Nastavitve tiskanja**.

Dostop do gonilnika tiskalnika prek ikone tiskalnika v opravilni vrstici

Ikona tiskalnika v opravilni vrstici namizja je ikona bližnjice, ki omogoča hiter dostop do gonilnika tiskalnika.

Če kliknete na ikono tiskalnika in izberete **Printer Settings**, boste odprli isto okno z nastavitvami tiskalnika, kot če do njega dostopate preko upravljalne plošče. Če dvokliknete na to ikono, lahko preverite stanje tiskalnika.

Povezane informacije

➔ [“Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika PostScript” na strani 62](#)

Aplikacija, ki podpira tiskanje pisav PostScript (gonilnik tiskalnika PostScript v sistemu Mac OS)

Gonilnik tiskalnika PostScript omogoča tiskalniku prejemanje in obdelavo navodil za tiskanje v opisnem jeziku strani, poslanem iz računalnika, ter pravilno tiskanje. To je primerno za tiskanje v aplikacijah, ki podpirajo PostScript in se uporabljajo za namizno založništvo.

Dostop do gonilnika tiskalnika iz programov

Kliknite **Priprava strani** ali **Natisni** v meniju **Datoteka** v programu. Po potrebi kliknite **Pokaži podrobnosti** (ali ▼) za razširitev okna tiskanja.

Opomba:

*Glede na aplikacijo, ki jo uporabljate, možnost **Priprava strani** morda ne bo prikazana v meniju **Datoteka**, postopek za prikaz zaslona za tiskanje pa bo morda drugačen. Za podrobnosti preberite pomoč aplikacije.*

Zagon pripomočka

Izberite **Nastavitve sistema** v meniju **Apple > Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faks**) in nato izberite tiskalnik. Kliknite **Možnosti in potrošni material > Pripomočki > Odpri pripomoček tiskalnika**.

Povezane informacije

➔ [“Menijske možnosti za gonilnik tiskalnika PostScript” na strani 80](#)

Aplikacija, ki podpira tiskanje v jeziku PCL (gonilnik tiskalnika PCL)

Gonilnik tiskalnika PCL omogoča tiskalniku prejemanje in obdelavo navodil za tiskanje v opisnem jeziku strani, poslanem iz računalnika, ter pravilno tiskanje. To je primerno za tiskanje iz splošnih aplikacij, kot je Microsoft Office.

Opomba:

Sistem Mac OS ni podprt.

V tiskalniku vzpostavite povezavo z istim omrežjem kot v računalniku in nato upoštevajte spodnja navodila za namestitev gonilnika tiskalnika.

1. S spletnega mesta s podporo družbe Epson prenesite izvedljivo datoteko gonilnika.

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

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

2. Dvokliknite izvedljivo datoteko.
3. Upoštevajte navodila na zaslonu, da dokončate namestitev.

Opomba:

Če uporabljate računalnik s sistemom Windows in ne morete prenesti gonilnika s spletnega mesta, ga namestite z diska s programsko opremo, ki je bil priložen tiskalniku. Odprite mapo »Driver\PCL Universal«.

Aplikacija, ki za tiskanje uporablja način, ki ni standardni v sistemu Windows (EpsonNet Print)

EpsonNet Print je programska oprema za tiskanje v omrežju TCP/IP. To programsko opremo namesti namestitveni program skupaj z gonilnikom tiskalnika. Za tiskanje prek omrežja ustvarite vrata EpsonNet Print. Funkcije in omejitve so navedene v nadaljevanju.

- Stanje tiskalnika je prikazano na zaslonu tiskanja v ozadju.
- Če strežnik DHCP spremeni naslov IP tiskalnika, je tiskalnik še vedno zaznan.
- Uporabite lahko tiskalnik, ki je v drugem segmentu omrežja.
- Za tiskanje lahko uporabite enega od številnih protokolov.
- Naslov IPv6 ni podprt.

Aplikacija za preprosto tiskanje iz pametne naprave (Epson iPrint)

Epson iPrint je program, ki omogoča tiskanje fotografij, dokumentov in spletnih strani iz pametne naprave, kot je pametni telefon ali tablični računalnik. Uporabite lahko lokalno tiskanje, tj. tiskanje iz pametne naprave, ki ima vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot brezžični usmerjevalnik, ali oddaljeno tiskanje, tj. tiskanje z oddaljene lokacije prek interneta. Če želite uporabiti oddaljeno tiskanje, registrirajte tiskalnik v storitev Epson Connect.

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko tiskalnik prek brezžičnega usmerjevalnika upravljate v pametni napravi.



Nameščanje programa Epson iPrint

Program Epson iPrint lahko namestite na svojo pametno napravo na spodnjem spletnem naslovu ali s spodnjo kodo QR.

<http://ipr.to/c>



Programska oprema za ustvarjanje paketov

Application for Creating Driver Packages (EpsonNet SetupManager)

EpsonNet SetupManager je programska oprema za ustvarjanje paketa za preprosto namestitev tiskalnika, kot je namestitev gonilnika za tiskalnik, namestitev aplikacije EPSON Status Monitor in ustvarjanje vrat tiskalnika. Ta programska oprema omogoča skrbniku, da ustvari enolične pakete programske opreme in jih porazdeli med skupine.

Več informacij najdete na regionalnem spletnem mestu družbe Epson.

<http://www.epson.com>

Programska oprema za posodabljanje

Aplikacija za posodobitev programske opreme in vdelane programske opreme (EPSON Software Updater)

EPSON Software Updater je aplikacija, ki namesti novo programsko opremo ter posodobi vdelano programsko opremo prek interneta. Če želite redno preverjati, ali so na voljo posodobitve, v oknu z nastavitvami za samodejno posodobitev v aplikaciji EPSON Software Updater nastavite interval za preverjanje, ali so na voljo posodobitve.

Opomba:

Operacijski sistemi Windows Server niso podprti.

Zagon v sistemu Windows

- Windows 10

Kliknite gumb »Start« in izberite **Epson Software > EPSON Software Updater**.

- Windows 8.1/Windows 8

Vnesite ime aplikacije v iskalno vrstico in nato izberite prikazano ikono.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite gumb »Začetni zaslon« in izberite **Vsi programi** (ali **Programi**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Opomba:

*EPSON Software Updater lahko zaženete tudi s klikom na ikono tiskalnika v opravilni vrstici na namizju in nato z izbiro **Software Update**.*

Zagon v sistemu Mac OS

Izberite **Pojdi > Aplikacije > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Povezane informacije

➔ [“Ločena namestitvev aplikacij” na strani 93](#)

Seznam nastavitvenega menija

Na začetnem zaslonu tiskalnika izberite **Settings**, da določite različne nastavitve.

General Settings

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings

Basic Settings

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > Basic Settings

Nastavitev, ki jih je skrbnik zaklenil, ni mogoče spreminjati.

LCD Brightness:

Nastavite svetlost zaslona LCD.

Sound:

Nastavi glasnost.

Mute

Izberite **On**, da izklopite zvoke, na primer tiste, ki jih oddaja **Button Press**.

Normal Mode

Izberite glasnost, kot je **Button Press**.

Preheat Mode:

Preheat Mode

Če je ta nastavev vklopljena, tiskalnik preklopi v način predogrevanja in zmanjša porabo energije. V tem načinu tiskalnik hitreje preklopi v stanje pripravljenosti kot iz stanja spanja ali globokega spanja, vendar porabi več energije.

Preheat Timer

Določa čas za preklop tiskalnika v način predogrevanja, če je nastavev **Preheat Mode** vklopljena. Tiskalnik ne preklopi v način predogrevanja, če je čas, naveden v polju **Preheat Timer**, enak ali daljši od časa v polju **Sleep Timer**.

Sleep Timer:

Nastavite časovno obdobje, po katerem naj tiskalnik preide v stanje pripravljenosti (način varčevanja z energijo), če ni izvedel nobenega opravila. Po izteku nastavljenega časa se zaslon LCD zatemni.

Power Off If Disconnected:

To nastavitve izberite, če želite izklopiti tiskalnik po 30 minutah, če so odklopljena vsa omrežna vrata, vključno z vrati USB. Ta funkcija morda ne bo na voljo, kar je odvisno od regije.

Date/Time Settings:

Date/Time

Vnesite tekoči datum in čas.

Daylight Saving Time

Izberite nastavitve poletnega časa, ki velja za vaše območje.

Time Difference

Vnesite časovno razliko med lokalnim časom in UTC (usklajenim univerzalnim časom).

Language:

Izberite jezik zaslona LCD.

Operation Time Out:

Izberite **On**, da se vrnete na začetni zaslon, ko določen čas ni izvedeno nobeno dejanje.

Keyboard:

Spremenite postavitev tipkovnice na zaslonu LCD.

Povezane informacije

➔ [“Vnašanje znakov” na strani 27](#)

Printer Settings

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > Printer Settings

Nastavitve, ki jih je skrbnik zaklenil, ni mogoče spreminjati.

Paper Source Settings:

Paper Setting:

Izberite vir papirja, da določite velikost in vrsto papirja, ki ste ga naložili. Ko je omogočena možnost **Paper Size Auto Detect**, tiskalnik zazna velikost papirja, ki ste ga naložili.

Paper Tray Priority:

Izberite **On** za prednostno tiskanje na papir, ki je naložen na pladnju za papir.

A4/Letter Auto Switching:

Izberite **On** za podajanje papirja iz vira papirja, ki je nastavljen na velikost A4, če noben vir papirja ni nastavljen na velikost Pismo, ali za podajanje papirja iz vira, ki je nastavljen na velikost Pismo, če noben vir papirja ni nastavljen na velikost A4.

Auto Select Settings:

Izberite **On** za nastavitve za samodejno tiskanje na papir iz katerega koli vira, v katerem je papir, ki ustreza vašim nastavitvam.

Error Tone:

Izberite **On** za prikaz sporočila o napaki z zvokom napake, če izbrana velikost ali vrsta papirja ni enaka kot velikost ali vrsta naloženega papirja.

Paper Setup Auto Display:

Izberite **On**, da prikažete zaslon **Paper Setting**, ko nalagate papir v kaseto za papir. Če onemogočite to funkcijo, s funkcijo AirPrint ne boste mogli tiskati iz naprave iPhone, iPad ali iPod touch.

User-Defined Paper Size List:

Nastavitev za uporabniško določena velikost lahko spremenite. To je uporabno, če pogosto tiskate na papir neobičajne velikosti.

Printing Language:

Izberite jezik tiskanja za vmesnik USB ali omrežni vmesnik.

Universal Print Settings:

Nastavitve tiskanja se uveljavijo pri tiskanju z zunanjo napravo brez uporabe gonilnika za tiskalnik. Nastavitve odmika so uporabljene pri tiskanju z gonilnikom tiskalnika.

Top Offset:

Prilagodite zgornji rob papirja.

Left Offset:

Prilagodite levi rob papirja.

Top Offset in Back:

Prilagodite zgornji rob za hrbtno stran lista pri obojestranskem tiskanju.

Left Offset in Back:

Prilagodite levi rob za hrbtno stran lista pri obojestranskem tiskanju.

Skip Blank Page:

Samodejno preskoči prazne strani v podatkih tiskanja, da prihranite papir.

Convert to B&W:

Izberite **On**, če želite prikazati potrditveno sporočilo, ali želite preklopiti na črno-belo tiskanje, ko zmanjka barvnega tonerja.

PDL Print Configuration:

Izberite možnosti, ki jo želite uporabiti za tiskanje.

Common Settings:

- Paper Size
Izberite privzeto velikost papirja za tiskanje.
- Paper Type
Izberite privzeto vrsto papirja za tiskanje.
- Orientation
Izberite privzeto usmerjenost za tiskanje
- Quality
Izberite kakovost tiskanja.
- Toner Save Mode
Izberite **On** za varčevanje s črnilom z zmanjšanjem gostote tiskanja.
- Print Order
Last Page on Top
Začne tiskati od prve strani datoteke.
First Page on Top
Začne tiskati od zadnje strani datoteke.
- Number of Copies
Nastavite število kopij za tiskanje.
- Binding Margin
Izberite mesto za vezavo.
- Auto Paper Ejection
Izberite **On** za samodejno izvrženje papirja, ko se tiskanje med tiskalnim opravilom ustavi.
- 2-Sided Printing
Izberite **On** za obojstransko tiskanje.
- Convert to Simplex
Določa, ali se natisne zadnja stran posla, tako da pri tiskalniškem poslu z lihimi številom strani v načinu obojstranskega tiskanja preklopi v način enostranskega tiskanja. Izberite **Off**, da zadnjo stran natisnete na ustrezno stran.
 - Odd Page: pri posameznih tiskalniških poslih ali pri zadnji strani posla z lihimi številom strani preklopi v način enostranskega tiskanja.
 - 1 Page: enostranska opravila so natisnjena v načinu enostranskega tiskanja.
 - Off: zadnja stran vseh poslov (vključno z enostranskimi tiskalniškimi posli ali posli z lihimi številom strani) je natisnjena v načinu obojstranskega tiskanja.
- RITech
Izberite **On**, če želite, da bodo natisnjene črte, besedilo in grafika bolj gladke ter ostre.
- Wide A4
Izberite **On**, če želite zmanjšati levi in desni rob na 3,4 mm.
- Extend Print Area
Poveča največje možno območje tiskanja v skladu z natisnjeno vsebino.

PCL Menu:

Font Source

Resident

To možnost izberite, če želite uporabiti pisavo, vnaprej nameščeno v tiskalniku.

Download

To možnost izberite, če želite uporabiti pisavo, ki ste jo prenesli.

Font Number

Izberite številko privzete pisave za privzeti Font Source. Razpoložljive številke so odvisne od nastavitvev.

Pitch

Nastavite privzeti razmik pisave, če jo je mogoče povečati, oziroma pri fiksnem razmiku. Izberete lahko vrednost od 0,44 do 99,99 cpi (znakov na palec) v korakih po 0,01.

Ta element morda ne bo prikazan, odvisno od nastavitve Font Source ali Font Number.

Height

Nastavite privzeto višino pisave, če jo je mogoče povečati in je proporcionalna. Izberete lahko vrednost od 4,00 do 999,75 pik v korakih po 0,25.

Ta element morda ne bo prikazan, odvisno od nastavitve Font Source ali Font Number.

Symbol Set

Izberite privzeti nabor znakov. Če pisava, ki ste jo izbrali v polju Font Source, in nastavitvev Font Source nista na voljo v novi nastavitvi nabora simbolov, sta nastavitvi Font Source in Font Number samodejno zamenjani s privzeto vrednostjo IBM-US.

Form

Nastavite število vrstic za izbrano velikost papirja in usmerjenost. To povzroči tudi spremembo v razmiku med vrsticami (VMI) in nova vrednost VMI se shrani v tiskalniku. To pomeni, da kasnejše spremembe velikosti papirja ali nastavitvev usmerjenosti povzročijo spremembe vrednosti Form na podlagi shranjene vrednosti VMI.

CR Function

Izberite ukaz za novo vrstico pri tiskanju z gonilnika iz posebnega operacijskega sistema.

LF Function

Izberite ukaz za novo vrstico pri tiskanju z gonilnika iz posebnega operacijskega sistema.

Paper Source Assign

Nastavite dodelitev ukaza za izbiro vira papirja. Če je izbrana možnost **4**, so ukazi nastavljeni kot združljivi s tiskalnikom HP LaserJet 4. Če je izbrana možnost **4K**, so ukazi nastavljeni kot združljivi s tiskalnikom HP LaserJet 4000, 5000 in 8000. Če je izbrana možnost **5S**, so ukazi nastavljeni kot združljivi s tiskalnikom HP LaserJet 5S.

PS Menu:

Error Sheet

Izberite **On**, da natisnete list, ki prikazuje stanje, ko se med tiskanjem PostScript ali PDF pojavi napaka.

Coloration

Izberite barvni način za tiskanje PostScript.

Binary

Izberite **On**, ko tiskate podatke, ki vsebujejo binarne slike. Program lahko pošlje binarne podatke tudi pri nastavitvi gonilnika tiskalnika ASCII, vendar lahko, ko je ta funkcija omogočena, podatke natisnete.

PDF Page Size

Pri tiskanju datoteke PDF izberite velikost papirja. Če je izbrana možnost **Auto**, se velikost papirja določi na podlagi velikosti prve strani.

Auto Error Solver:

Izberite dejanje, ki se izvede, ko pride do napake pri dvostranskem tiskanju ali napake zaradi polnega pomnilnika.

On

Prikaže obvestilo in tiska v enostranskem načinu, ko pride do napake pri dvostranskem tiskanju, ali tiska samo tisto, kar tiskalnik lahko obdela, ko pride do napake zaradi polnega pomnilnika.

Off

Prikaže sporočilo o napaki in prekliče tiskanje.

PC Connection via USB:

Izberite **Enable**, da računalniku omogočite dostop do tiskalnika prek kabla USB. Ko je izbrana možnost **Disable**, je tiskanje, ki ni poslano prek omrežne povezave, omejeno.

USB I/F Timeout Setting:

Določite, po koliko sekundah je prekinjena komunikacija z računalnikom, ki je priključen s kablom USB, ko tiskalnik prejme tiskalno opravilo iz gonilnika tiskalnika PostScript ali PCL. Če končanja opravila ne določite jasno v gonilniku tiskalnika PostScript ali PCL, lahko povzročite neskončno komunikacijo prek povezave USB. V tem primeru tiskalnik prekine komunikacijo po preteku določenega časa. Če ne želite prekiniti komunikacije, vnesite 0 (nič).

Network Settings

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > Network Settings

Nastavitev, ki jih je skrbnik zaklenil, ni mogoče spreminjati.

Network Status:

Prikaže ali natisne trenutne omrežne nastavitve.

Wired LAN Status

Print Status Sheet

Connection Check:

Preveri trenutno omrežno povezavo in natisne poročilo. V primeru težav s povezavo si pri odpravi pomagajte s poročilom.

Advanced:

Izberite te podrobne nastavitve.

- Device Name
- TCP/IP
- Proxy Server
- IPv6 Address
- Link Speed & Duplex
- Redirect HTTP to HTTPS
- Disable IPsec/IP Filtering
- Disable IEEE802.1X

Povezane informacije

- ➔ [“Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147](#)
- ➔ [“Preverjanje stanja povezave z omrežjem” na strani 146](#)

Web Service Settings

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > Web Service Settings

Nastavitve, ki jih je skrbnik zaklenil, ni mogoče spreminjati.

Epson Connect Services:

Prikaže, ali je tiskalnik registriran in povezan s storitvijo Epson Connect.

Tiskalnik lahko v storitvi registrirate tako, da izberete **Register** in upoštevate navodila.

Ko ste končali z registracijo, lahko spremenite naslednje nastavitve.

- Suspend/Resume
- Unregister

Podrobnosti najdete na tem spletnem mestu.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (samo Evropa)

System Administration

Z uporabo tega menija lahko vzdržujete izdelek kot skrbnik sistema. Prav tako vam omogoča omejevanje funkcij izdelka za posamezne uporabnike, kakor ustreza vašemu delu oziroma službenemu stilu.

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > System Administration

Reset number of consumed toner:

Količino porabljenega tonerja lahko ponastavite na privzeto vrednost.

Clear Internal Memory Data:

Ta element se pokaže v tiskalniku, ki je združljiv s tiskalnikom PCL ali PostScript.

Izbrišite podatke notranjega pomnilnika tiskalnika, kot so prenesene pisave ali makri za tiskanje PCL.

Security Settings:

Opravite lahko naslednje varnostne nastavitve.

Delete All Internal Memory Jobs:

Izbrišite vsa opravila iz notranjega pomnilnika

Admin Settings:

Admin Password

Nastavite, spremenite in počistite geslo skrbnika.

Lock Setting

Izberite, ali želite zakleniti nadzorno ploščo z geslom, nastavljenim v nastavitvi **Admin Password**.

Password Encryption:

Izberite **On** za šifriranje gesla. Če izklopite napajanje med ponovnim zagonom, lahko poškodujete podatke, nastavitve tiskalnika pa bodo ponastavljene na privzete nastavitve. V takem primeru znova nastavite geslo.

Audit Log:

Izberite **On** za beleženje dnevnika nadzora.

Program Verification on Start Up:

Izberite **On**, da preverite program tiskalnika ob zagonu.

Customer Research:

Izberite **Approve**, da družbi Seiko Epson Corporation posredujete informacije o uporabi izdelka, kot je število tiskanj.

Printer Adjust Menu:

Za tiskalnik lahko konfigurirate posebne nastavitve.

Restore Default Settings:

Ponastavite nastavitve v teh menijih na privzete nastavitve.

Network Settings

All Except Network Settings

All Settings

Firmware Update:

Pridobite lahko podatke o vdelani programski opremi, kot so trenutna različica in podatki o razpoložljivih posodobitvah.

Update:

Preverite, ali je v omrežnem strežniku naložena najnovejša različica vdelane programske opreme. Če je na voljo posodobitev, lahko izberete, ali želite začeti posodobitev.

Notification:

Izberite **On**, če želite prejeti obvestilo, ko je na voljo posodobitev vdelane programske opreme.

Print Counter

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > Print Counter

Prikaže skupno število iztisov, črno-belih iztisov in barvnih iztisov, vključno z elementi, kot je list s stanjem, od časa, ko ste kupili tiskalnik.

Replacement Parts

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > Replacement Parts

Preverite stanje in kodo potrošnega materiala ter nadomestnih delov.

Language

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > Language

Izberite jezik zaslona LCD.

Printer Status/Print

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > Printer Status/Print

Print Status Sheet:

Configuration Status Sheet:

Tiskanje listov z informacijami o trenutnem stanju tiskalnika in njegovih nastavitvah.

Supply Status Sheet:

Tiskanje listov z informacijami o stanju potrošnih delov.

Usage History Sheet:

Tiskanje listov z informacijami o zgodovini uporabe tiskalnika.

PS Font List:

Tiskanje seznama pisav, ki so na voljo za tiskalnik PostScript.

PCL Font List:

Natisnite seznam pisav, ki so na voljo za tiskanje PCL.

Network:

Prikaže trenutne nastavitve omrežja. Natisnete lahko tudi list s stanjem.

Authentication Device Status

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > Authentication Device Status

Prikaže stanje naprave za preverjanje pristnosti.

Epson Open Platform Information

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > Epson Open Platform Information

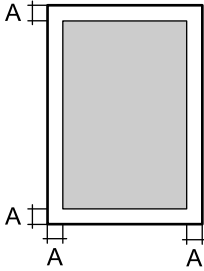
Prikaže stanje odprte platforme Epson.

Tehnični podatki izdelkov

Funkcije tiskanja

Način tiskanja	Optično branje z laserskim žarkom in suh elektrofotografski proces	
Ločljivost	600×600 pik na palec, 1200×1200 pik na palec	
Stalna hitrost tiskanja na papir velikosti A4*1	AL-C9500DN	35 PPM
	AL-C9400DN	30 PPM

Čas tiskanja na papir velikosti A4	AL-C9500DN	Barvno tiskanje iz stanja pripravljenosti: 9.1 s Enobarvno tiskanje iz stanja pripravljenosti: 7.9 s Barvno tiskanje iz stanja spanja: 23.1 s Enobarvno tiskanje iz stanja spanja: 21.9 s
	AL-C9400DN	Barvno tiskanje iz stanja pripravljenosti: 9.9 s Enobarvno tiskanje iz stanja pripravljenosti: 8.3 s Barvno tiskanje iz stanja spanja: 22.9 s Enobarvno tiskanje iz stanja spanja: 21.3 s
Čas ogrevanja	AL-C9500DN	Pri 110 V, ko je tiskalnik izklopljen: manj kot 14.2 s Pri 110 V, ko je tiskalnik v stanju spanja: manj kot 14 s Pri 230 V, ko je tiskalnik izklopljen: manj kot 13.5 s Pri 230 V, ko je tiskalnik v stanju spanja: manj kot 14 s
	AL-C9400DN	Pri 110 V, ko je tiskalnik izklopljen: manj kot 13.2 s Pri 110 V, ko je tiskalnik v stanju spanja: manj kot 13 s
Funkcija samodejnega obojestranskega tiskanja	Podprte	
Jezik tiskalnika	Tiskalni sistem ESC/PageS, ESC/stran, ESC/stran-barva Posnemanje PCL6/PCL5 (način PCL) Podpira PostScript s PostScript ravni 3 (način PS) PDF 1,7	
Pisave, nameščene v tiskalniku	16 pisav z nastavljivo velikostjo za ESC/stran 95 pisav z nastavljivo velikostjo za PCL5 80 pisav z nastavljivo velikostjo za PCL6 80 pisav z nastavljivo velikostjo za PostScript3 s podporo za PostScript ravni 3	
Pisave z bitnimi slikami	7 pisav z bitnimi slikami za ESC/stran 5 pisav z bitnimi slikami za PCL5 1 pisav z bitnimi slikami za PCL6	
Pomnilnik (RAM)	3GB	
Podprti protokoli	TCP/IPv4, TCP/IPv6 LPD, IPP, PORT9100, WSD SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD	

Natisljivo območje *2	<p>Zagotovljeno natisljivo območje je območje 4 mm od vseh strani.</p>  <p>A: 4 mm</p>
-----------------------	--

*1: Hitrost tiskanja bo morda počasnejša, kar je odvisno od vrste ali velikosti papirja, kot je tiskanje na papir, ki je manjši od A4. Kratica PPM pomeni »strani na minuto«.

*2: Natisljivo območje je lahko manjše, kar je odvisno od aplikacije.

Uporaba vrat za tiskalnik

Tiskalnik podpira ta vrata. Ta vrata naj bodo na voljo, da bo skrbnik omrežja lahko po potrebi dostopal do njih.

Kadar je pošiljatelj (odjemalec) tiskalnik

Uporabite	Cilj (strežnik)	Protokol	Številka vrat
Pošiljanje e-poštnih sporočil (če v tiskalniku uporabite funkcijo e-poštnih obvestil)	Strežnik SMTP	SMTP (TCP)	25
		SMTP SSL/TLS (TCP)	465
		SMTP STARTTLS (TCP)	587
POP pred povezavo SMTP (če v tiskalniku uporabite funkcijo e-poštnih obvestil)	Strežnik POP	POP3 (TCP)	110
Če uporabljate Epson Connect	Strežnik Epson Connect	HTTPS	443
		XMPP	5222
WSD za upravljanje	Odjemalski računalnik	WSD (TCP)	5357

Kadar je pošiljatelj (odjemalec) odjemalski računalnik

Uporabite	Cilj (strežnik)	Protokol	Številka vrat
Pošiljanje datotek (če v tiskalniku uporabite funkcijo tiskanja s protokolom FTP)	Tiskalnik	FTP (TCP)	20
			21
Odkrijte tiskalnik v aplikaciji, kot je EpsonNet Config, in gonilniku tiskalnika.	Tiskalnik	ENPC (UDP)	3289
Pridobite in nastavite informacije MIB v aplikaciji, kot je EpsonNet Config, in gonilniku tiskalnika.	Tiskalnik	SNMP (UDP)	161

Uporabite	Cilj (strežnik)	Protokol	Številka vrat
Posredovanje podatkov LPR	Tiskalnik	LPR (TCP)	515
Posredovanje podatkov RAW	Tiskalnik	RAW (vrata 9100) (TCP)	9100
Posredovanje podatkov AirPrint (tiskanje prek protokola IPP/IPPS)	Tiskalnik	IPP/IPPS (TCP)	631
Iskanje tiskalnika WSD	Tiskalnik	Odkrivanje WS (UDP)	3702
Web Config	Tiskalnik	HTTP (TCP)	80
		HTTPS (TCP)	443

Specifikacije vmesnikov

Za računalnik	SuperSpeed USB
---------------	----------------

Tehnični podatki omrežja

Specifikacije žične (ethernet) povezave

Standardi	IEEE 802.3i (10BASE-T)*1 IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)*1 IEEE 802.3az (energijsko učinkovit Ethernet)*2
Komunikacijski način	Samodejno, duplex 10 Mb/s, polduplex 10 Mb/s, duplex 100 Mb/s, polduplex 100 Mb/s
Konektor	RJ-45

*1 Uporabite kabel STP (oklopljena parica) kategorije 5e ali višje, da zagotovite zaščito pred radijskimi motnjami.

*2 Povezana naprava mora ustrezati standardom IEEE802.3az.

Omrežne funkcije in IPv4/IPv6

Funkcije		Podprte	Opombe	
Tiskanje prek omrežja	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Tiskanje s protokolom WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista ali novejša različica
	Tiskanje s protokolom Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Tiskanje s protokolom IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Tiskanje PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	-	Digitalni fotoaparati
	Epson Connect (tiskanje po e-pošti, tiskanje na daljavo)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 ali novejša različica, Mac OS X v10.7 ali novejša različica
Omrežno optično branje	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (optično branje v oblak)	IPv4	-	-
	AirPrint (optično branje)	IPv4, IPv6	-	-
Faks	Pošiljanje faksa	IPv4	-	-
	Prejemanje faksa	IPv4	-	-
	AirPrint (pošiljanje faksov)	IPv4, IPv6	-	-

Varnostni protokol

IEEE802.1X*	
IPsec/filtriranje IP	
SSL/TLS	Strežnik/odjemalec HTTPS
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Za povezavo morate uporabiti napravo, ki je skladna s standardi IEEE802.1X.

Podprte storitve tretjih oseb

AirPrint	iOS 5 ali novejša različica/Mac OS X v10.7.x ali novejša različica
----------	--

Mere

Mere* ¹	<input type="checkbox"/> Širina: 555 mm (21.9 palca) <input type="checkbox"/> Globina: 538 mm (21.2 palca) <input type="checkbox"/> Višina: 453 mm (17.9 palcev)
Teža* ²	Približno 45.9 kg (101.2 lb)

*1: Z zaprtim pladnjem za papir in s štrlečimi deli.

*2: S potrošnim materialom.

Električni tehnični podatki

AL-C9500DN

Nazivna moč napajanja	110-120 V izmeničnega toka	220-240 V izmeničnega toka
Nazivni frekvenčni razpon	50/60 Hz	50/60 Hz
Nazivni tok	12.0 A	10.0 A
Poraba električne energije (brez povezave USB)	Barvno tiskanje: približno 548 W Enobarvno tiskanje: približno 454 W Način pripravljenosti: pribl. 63 W Način preostale toplote: približno 40 W Način spanja: pribl. 0.65 W Izklop: pribl. 0 W Največja poraba energije: pribl. 1020 W	Barvno tiskanje: približno 526 W Enobarvno tiskanje: približno 439 W Način pripravljenosti: pribl. 65 W Način preostale toplote: približno 43 W Način spanja: pribl. 0.71 W Izklop: pribl. 0 W Največja poraba energije: pribl. 1110 W

Opomba:

- Preverite napetost tiskalnika na oznaki na tiskalniku.
- Evropski uporabniki preverite podatke o porabi električne energije na naslednjem spletnem mestu.
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

AL-C9400DN

Nazivna moč napajanja	110-120 V izmeničnega toka
Nazivni frekvenčni razpon	50/60 Hz
Nazivni tok	12.0 A

Poraba električne energije (brez povezave USB)	Barvno tiskanje: približno 495 W Enobarvno tiskanje: približno 432 W Način pripravljenosti: pribl. 63 W Način preostale toplote: približno 43 W Način spanja: pribl. 0.65 W Izklop: pribl. 0 W Največja poraba energije: pribl. 1010 W
--	--

Specifikacije delovnega okolja

Delovanje	Temperatura: od 5 do 32 °C (od 41 do 90 °F) Vlažnost: od 15 do 85 % relativne vlažnosti (brez kondenzacije) Nadmorska višina (zračni tlak)*: od 0 do 3100 metrov
Skladiščenje	Temperatura: od 0 do 35 °C (od 32 do 95 °F) Vlažnost: od 15 do 80 % relativne vlažnosti (brez kondenzacije) Nadmorska višina (zračni tlak)*: od 0 do 3100 metrov (od 0 do 15000 metrov pri transportu)

*: Na lokacijah na visoki nadmorski višini morate nastavitve tiskalnika Highland v razdelku Printer Adjust Menu prilagoditi glede na nadmorsko višino, na kateri je tiskalnik. Podrobnosti najdete v poglavju »Printer Adjust Menu«.

Povezane informacije

➔ ["Printer Adjust Menu" na strani 208](#)

Sistemske zahteve

Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 ali novejša različica (32- ali 64-bitna različica)

Windows XP SP3 (32-bitna različica)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) ali novejša različica

Mac OS

Mac OS X v10.6.8 ali novejša različica

Opomba:

Mac OS morda ne podpira nekaterih programov in funkcij.

Datotečni sistem UNIX (UFS) za Mac OS ni podprt.

Printer Adjust Menu

Posebne nastavitve lahko konfigurirate tudi na nadzorni plošči tiskalnika. Nastavitve vam običajno ni treba spreminjati.

Nastavitve v tem meniju lahko vplivajo na preostalo življenjsko dobo potrošnega materiala ali delov za vzdrževanje.

Izberite menije na nadzorni plošči, kot je opisano spodaj.

Settings > General Settings > System Administration > Printer Adjust Menu

Paper Type Adjust:

Plain paper

nastavi kakovost tiskanja za navaden papir glede na vrsto papirja.

- 0: plain papers1
- 1: plain papers2 (privzeto)
- 2: Recycled
- 3: Semi-thick

Labels

nastavi kakovost tiskanja za papir z nalepkami glede na vrsto papirja z nalepkami.

- 0: Labels1 (privzeto)
- 1: Labels2

Coated

nastavi kakovost tiskanja za premazan papir glede na vrsto premazanega papirja.

- 0: Coated1 (privzeto)
- 1: Coated2 (obojestransko tiskanje ni na voljo za to nastavitev)
- 2: Coated3 (obojestransko tiskanje ni na voljo za to nastavitev)

Special

nastavi kakovost tiskanja za poseben papir glede na vrsto papirja.

- 0: plain papers1 (privzeto)
- 1: plain papers2
- 2: Labels1 (obojestransko tiskanje ni na voljo za to nastavitev)
- 3: Labels2 (obojestransko tiskanje ni na voljo za to nastavitev)

Printer Offset:

Feed Offset

Nastavi začetni položaj za tiskanje v navpični smeri. Pred to prilagoditvijo morate prilagoditi nastavitev Feed Reg1 v razdelku Each Tray Offset. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne navzdol. Ta nastavitev je na voljo za enostransko tiskanje in za hrbtno stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Scan Offset

Nastavi začetni položaj za tiskanje v vodoravno smeri. Pred to prilagoditvijo morate prilagoditi nastavitev Scan Reg1 v razdelku Each Tray Offset. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti

premakne v desno. Ta nastavitev je na voljo za enostransko tiskanje in za hrbtno stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Feed Offset Back

Nastavi začetni položaj za tiskanje v navpični smeri. Pred to prilagoditvijo morate prilagoditi nastavitev Feed Reg2 v razdelku Each Tray Offset. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne navzdol. Ta nastavitev je na voljo za sprednjo stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Scan Offset Back

Nastavi začetni položaj za tiskanje v vodoravno smeri. Pred to prilagoditvijo morate prilagoditi nastavitev Scan Reg2 v razdelku Each Tray Offset. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne v desno. Ta nastavitev je na voljo za sprednjo stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Each Tray Offset:

Nastavi začetni položaj za tiskanje za posamezen vir papirja.

Feed Reg1

Nastavi začetni položaj za tiskanje v navpični smeri. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne navzdol. Ta nastavitev je na voljo za enostransko tiskanje in za hrbtno stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Scan Reg1

Nastavi začetni položaj za tiskanje v vodoravno smeri. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne v desno. Ta nastavitev je na voljo za enostransko tiskanje in za hrbtno stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Feed Reg2

Nastavi začetni položaj za tiskanje v navpični smeri. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne navzdol. Ta nastavitev je na voljo za sprednjo stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

Scan Reg2

Nastavi začetni položaj za tiskanje v vodoravno smeri. Začetni položaj se s povečanjem vrednosti premakne v desno. Ta nastavitev je na voljo za sprednjo stran pri obojestranskem tiskanju.

Od -3,5 do 3,5 mm (privzeto 0,0 mm)

2nd Transfer Bias Adjust:

Nastavite gostoto in ločljivost tiskanja glede na vrsto papirja. Gostota tiskanja se poveča z večjo vrednostjo (od 1 do 16). Privzeta nastavitev je 6.

Fuser Temperature Adjust:

Nastavite temperaturo nanosa glede na vrsto papirja. Temperatura nanosa se poveča z večjo vrednostjo (od -6 do 6). Natisi bodo pri večji temperaturi nanosa morda zviti. Privzeta nastavitev je 0.

Highland:

Nastavi kakovosti tiskanja, če tiskalnik uporabljate na visoki nadmorski višini. Če povečate vrednost, je tiskalnik primernejši za uporabo na visoki nadmorski višini.

Od 0 do 6 (privzeto 0)

Adjust ROS Start Point:

Popravi točko osvetlitve v napravi za osvetlitev ROS. Tiskalnika ne izklaplajte, dokler sporočilo »Performing printer adjustment« ne izgine z zaslona LCD.

Noise Level:

Prilagodi gradacijo slike. Gradacija slike se izboljša z večjo vrednostjo, vendar pa se zrnatost slike poslabša.

Od 0 do 7 (privzeto 3)

Color Diagnosis Sheet:

Natisne list z diagnostiko barve, da lahko preverite netočne barve, zameglitev ali umazanijo na natisu.

Print Pattern:

Natisne polton ali polni vzorec, da lahko na natisu preverite morebitno neenakomernost v gostoti ali globini.

Screen 25

Natisne vzorec v poltonu s 25-odstotno gostoto.

Screen 50

Natisne vzorec v poltonu s 50-odstotno gostoto.

Screen 100

Natisne vzorec s 100-odstotno gostoto.

Adjust Color Registration:

Prilagodite barvo pri barvnem tiskanju. Tega menija ne nastavljajte, če je prišlo do napake.

Tehnični podatki pisav

V internetu so na voljo te pisave.

Pisava za črtne kode Epson

Razpoložljive pisave za PCL (URW)

Pisava z nastavljivo velikostjo

Ime pisave	Družina	Ustreznik HP	Nabor simbolov za 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, Halfbrett, Kursiv, Kursiv Halfbrett	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
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

Ime pisave	Družina	Ustreznik HP	Nabor simbolov za PCL5
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

Pisave z bitnimi slikami

Ime pisave	Nabor simbolov
Line Printer	9

Optično prepoznavanje znakov/pisava črtne kode z bitnimi slikami (samo za PCL5)

Ime pisave	Družina	Nabor simbolov
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Opomba:

Odvisno od gostote tiskanja ali kakovosti ali barve papirja, pisave OCR A, OCR B, Code39 in EAN/UPC morda ne bodo čitljive. Natisnite vzorec in se pred tiskanjem večjih količin prepričajte, da so pisave čitljive.

Razpoložljive pisave za PostScript

Ime pisave	Družina	Ustreznik 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

Ime pisave	Družina	Ustreznik HP
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
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

Seznam naborov simbolov

Tiskalnik lahko dostopa do različnih naborov simbolov. Številni nabori simbolov se razlikujejo samo po specifikacijah mednarodnih znakov, značilnih za posamezni jezik.

Ko se odločate za pisave, upoštevajte tudi, kateri nabor simbolov lahko uporabite s pisavo.

Opomba:

Večina programske opreme samodejno obdeluje pisave in simbole, zato vam nastavitev tiskalnika verjetno nikoli ne bo treba prilagoditi. Toda če samo pišete programe za nadzor tiskalnika ali če uporabljate starejšo programsko opremo, ki ne more nadzorovati pisav, najdete v naslednjih razdelkih podrobnosti o naborih simbolov.

Seznam nabora simbolov za PCL 5

Ime nabora simbolov	Atribut	Razvrstitev pisave												
		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	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ime nabora simbolov	Atribut	Razvrstitev pisave												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-

Ime nabora simbolov	Atribut	Razvrstitev pisave												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Pisave črtnih kod Epson (samo Windows)

Pisave črtnih kod Epson omogočajo preprosto ustvarjanje in tiskanje številnih vrst črtnih kod.

Ustvarjanje črtnih kod je običajno težaven postopek, pri katerem morate poleg samih znakov črtne kode navesti različne ukazne kode, na primer začetno vrstico, končno vrstico in OCR-B. Vendar pa os pisave črtnih kod Epson zasnovane tako, da te kode dodajo samodejno, zato lahko preprosto natisnete črtne kode, ki ustrezajo različnim standardom črtnih kod.

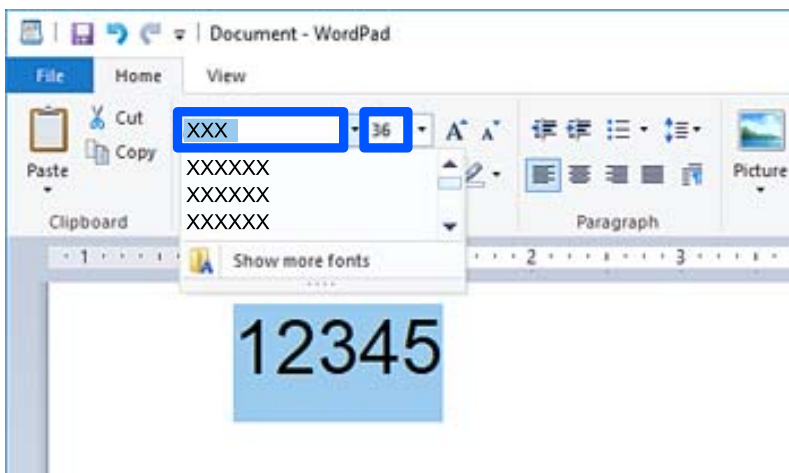
Tiskanje s Epson BarCode Fonts

Upoštevajte spodnja navodila, da ustvarite in natisnete črtne kode s Epson BarCode Fonts. Aplikacija, ki je predstavljena v teh navodilih, je Microsoft WordPad v sistemu Windows 10. Dejanski postopek se lahko pri tiskanju iz drugih aplikacij rahlo razlikuje.

1. V aplikaciji odprite dokument in vnesite znake, ki jih želite pretvoriti v črtno kodo.



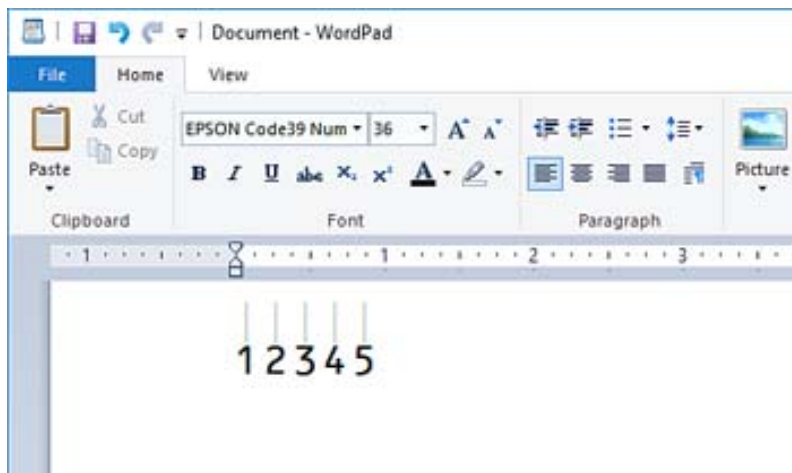
2. Izberite znake, nato pa izberite še Epson BarCode font, ki jo želite uporabiti, in velikost pisave.



Opomba:

Pri tiskanju črtnih kod ne morete uporabiti velikosti pisav, večjih od 96 točk.

3. Znaki, ki ste jih izbrali, se prikažejo kot znaki črtne kode, podobni znakom na spodnji sliki.



4. V meniju »Datoteka« izberite **Natisni**, izberite svoj tiskalnik Epson, kliknite **Nastavitve** in konfigurirajte nastavitve gonilnika tiskalnika.
5. Kliknite **Natisni**, da natisnete črtno kodo.

Opomba:

Če je v znakovnem nizu črtne kode napaka, na primer neprimerni podatki, je črtna koda natisnjena tako, kot je prikazana na zaslону, vendar pa je bralnik črtnih kod ne more prebrati.

Opombe o vnašanju in oblikovanju črtnih kod

Pri vnašanju in oblikovanju znakov črtnih kod upoštevajte naslednje:

- Ne uporabljajte senčenja ali posebnega oblikovanja znakov, na primer krepkih, ležečih ali podčrtanih znakov.
- Črtne kode tiskajte samo v črno-beli barvi.
- Pri vrtenju znakov lahko določite samo 90-, 180- in 270-stopinjske kote vrtenja.
- V aplikaciji izklopite vse nastavitve samodejnega vnašanja znakov in dodajanja presledkov med besede.
- V aplikaciji ne uporabljajte funkcij, ki povečajo ali pomanjšajo velikost znakov samo v navpični oziroma vodoravni smeri.
- V aplikaciji izklopite funkcije samodejnega popravljanja črkovanja, slovnice, razmika itd.
- Za lažje razlikovanje črtnih kod od ostalega besedila v dokumentu nastavite aplikacijo tako, da prikaže besedilne simbole, kot so oznake odstavkov, tabulatorji itd.
- Ker so dodani posebni znaki, na primer začetna in končna vrstica, če je izbrana Epson BarCode Font, bo ustvarjena črtna koda morda vsebovala več znakov, kot ste jih prvotno vnesli.
- Za najboljše rezultate uporabite samo velikosti pisav, ki so priporočene med »tehničnimi podatki Epson BarCode Font« za Epson BarCode Font, ki jo uporabljate. Nekateri bralniki črtnih kod morda ne bodo mogli prebrati črtnih kod v drugih velikostih.
- Izberite **Grayscale** v razdelku **Print Settings** in **High** v razdelku **Quality**.

Opomba:

Nekateri bralniki črtnih kod morda ne bodo mogli prebrati črtnih kod, odvisno od gostote tiskanja oziroma kakovosti ali barve papirja. Natisnite vzorec in se pred tiskanjem večjih količin prepričajte, da je črtno kodo mogoče prebrati.

Tehnični podatki za Epson BarCode Fonts

V tem poglavju so podrobnosti o tehničnih podatkih vnosa znakov za vsako Epson BarCode Font.

EPSON EAN-8

- EAN-8 je osemestna skrajšana različica standarda črtne kode EAN.
- Kontrolna številka je dodana samodejno, zato lahko vnesete samo 7 znakov.

Vrsta znaka	Številke (od 0 do 9)
Število znakov	7 znakov
Velikost pisave	Od 52 do 96 točk. Priporočene velikosti sta 52 in 65 točk (standardno).

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni rob
- Leva/desna varovalna vrstica
- Sredinska vrstica
- Kontrolna številka
- OCR-B

Vzorec tiskanja

EPSON EAN-8


EPSON EAN-13

- EAN-13 je standardna 13-mestna črtna koda EAN.
- Kontrolna številka je dodana samodejno, zato lahko vnesete samo 12 znakov.

Vrsta znaka	Številke (od 0 do 9)
Število znakov	12 znakov
Velikost pisave	Od 60 do 96 točk. Priporočene velikosti sta 60 in 75 točk.

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni rob
- Leva/desna varovalna vrstica
- Sredinska vrstica

Kontrolna številka

OCR-B

Vzorec tiskanja

EPSON EAN-13


EPSON UPC-A

UPC-A je črtna koda, ki je opredeljena z ameriško univerzalno kodo izdelka (priročnik s specifikacijo simbolov UPC).

Podprte so samo običajne kode UPC. Dopolnilne kode niso podprte.

Vrsta znaka	Številke (od 0 do 9)
Število znakov	11 znakov
Velikost pisave	Od 60 do 96 točk. Priporočene velikosti sta 60 in 75 točk.

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

Levi/desni rob

Leva/desna varovalna vrstica

Sredinska vrstica

Kontrolna številka

OCR-B

Vzorec tiskanja

EPSON UPC-A


EPSON UPC-E

UPC-E je črtna koda UPC-A, ki odstrani ničle (izbriše dodatne ničle) in je opredeljena z ameriško univerzalno kodo izdelka (priročnik s specifikacijo simbolov UPC).

Vrsta znaka	Številke (od 0 do 9)
Število znakov	6 znakov

Velikost pisave	Od 60 do 96 točk. Priporočene velikosti sta 60 in 75 točk.
-----------------	--

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni rob
- Leva/desna varovalna vrstica
- Kontrolna številka
- OCR-B
- Številka »0«

Vzorec tiskanja

EPSON UPC-E


EPSON Code39



- Na voljo so štiri pisave Code39, s katerimi lahko omogočite in onemogočite samodejno vstavljanje kontrolnih števk in OCR-B.
- Višina črtne kode je v skladu s standardom Code39 samodejno prilagojena na 15 % ali več njene skupne dolžine. Zato je pomembno, da je med črtno kodo in besedilom okrog nje vsaj en presledek, ki preprečuje prekrivanje.
- Presledke v črtnih kodah Code39 morate vnesti kot podčrtaje »_«.
- Pri tiskanju ene ali več črtnih kod v eni vrstici ločite črtne kode s tabulatorjem ali izberite pisavo, ki ni pisava črtne kode, in vnesite presledek. Če vnesete presledek, ko je izbrana pisava Code39, črna koda ne bo pravilna.



Vrsta znaka	Alfanumerični znaki (od A do Ž, od 0 do 9) Simboli (-, presledek \$ / + %)
Število znakov	Brez omejitev
Velikost pisave	Če OCR-B ni v uporabi: od 26 do 96 točk. Priporočene velikosti so 26, 52 in 78 točk. Če je OCR-B v uporabi: od 36 do 96 točk. Priporočene velikosti so 36 in 72 točk.

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni varovalni pas
- Kontrolna številka
- Začetni/končni znak

Vzorec tiskanja

EPSON Code39	EPSON Code39 CD
	

EPSON Code39 Num	EPSON Code39 CD Num
	

EPSON Code128

- Pisave Code128 podpirajo kodne nabore A, B in C. Če je kodni nabor vrstice znakov spremenjen na sredini vrstice, je samodejno vstavljena koda pretvorbe.
- Višina črtne kode je v skladu s standardom Code128 samodejno prilagojena na 15 % ali več njene skupne dolžine. Zato je pomembno, da je med črtno kodo in besedilom okrog nje vsaj en presledek, ki preprečuje prekrivanje.
- Nekatere aplikacije samodejno izbrišejo presledke na koncu vrstic ali spremenijo več presledkov v tabulatorje. Črtne kode, ki vsebujejo presledke, morda ne bodo pravilno natisnjene v aplikacijah, ki samodejno izbrišejo presledke s koncev vrstic ali spremenijo več presledkov v tabulatorje.
- Pri tiskanju ene ali več črtnih kod v eni vrstici ločite črtne kode s tabulatorjem ali izberite pisavo, ki ni pisava črtne kode, in vnesite presledek. Če vnesete presledek, ko je izbrana pisava Code128, črna koda ne bo pravilna.

Vrsta znaka	Vsi znaki ASCII (skupaj 95)
Število znakov	Brez omejitve
Velikost pisave	Od 26 do 96 točk. Priporočene velikosti so 26, 52 in 78 točk.

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni varovalni pas
- Začetni/končni znak
- Kontrolna številka
- Sprememba znaka kodnega nabora

Vzorec tiskanja

EPSON Code128


EPSON ITF





- EPSON ITF fonts so skladne z (ameriškim) standardom USS Interleaved 2-of-5.
- Na voljo so štiri pisave EPSON ITF fonts, s katerimi lahko omogočite in onemogočite samodejno vstavljanje kontrolnih števk in OCR-B.
- Višina črtne kode je v skladu s standardom Interleaved 2-of-5 samodejno prilagojena na 15 % ali več njene skupne dolžine. Zato je pomembno, da je med črtno kodo in besedilom okrog nje vsaj en presledek, ki preprečuje prekrivanje.
- Interleaved 2-of-5 obravnava vsake dva znaka kot en nabor. Če koda vsebuje liho število znakov, EPSON ITF fonts samodejno dodajo nič na začetek znakovnega niza.

Vrsta znaka	Številke (od 0 do 9)
Število znakov	Brez omejitve
Velikost pisave	Če OCR-B ni v uporabi: od 26 do 96 točk. Priporočene velikosti so 26, 52 in 78 točk. Če je OCR-B v uporabi: od 36 do 96 točk. Priporočene velikosti so 36 in 72 točk.

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni varovalni pas
- Začetni/končni znak
- Kontrolna številka
- Številka »0« (po potrebi dodana na začetek znakovnega niza)

Vzorec tiskanja

EPSON ITF	EPSON ITF CD
	
EPSON ITF Num	EPSON ITF CD Num
	

EPSON Codabar





- Na voljo so štiri pisave EPSON Codabar, s katerimi lahko omogočite in onemogočite samodejno vstavljanje kontrolnih števk in OCR-B.
- Višina črtne kode je v skladu s standardom Codabar samodejno prilagojena na 15 % ali več njene skupne dolžine. Zato je pomembno, da je med črtno kodo in besedilom okrog nje vsaj en presledek, ki preprečuje prekrivanje.
- Ko vnesete začetni ali končni znak, pisave Codabar samodejno vstavijo dopolnilni znak.
- Če ne vnesete niti začetnega niti končnega znaka, so ti znaki samodejno vneseni kot črka A.

Vrsta znaka	Številke (od 0 do 9) Simboli (- \$: / . +)
Število znakov	Brez omejitve
Velikost pisave	Če OCR-B ni v uporabi: od 26 do 96 točk. Priporočene velikosti so 26, 52 in 78 točk. Če je OCR-B v uporabi: od 36 do 96 točk. Priporočene velikosti so 36 in 72 točk.

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni varovalni pas
- Začetni/končni znak (če ni vnesen)
- Kontrolna številka

Vzorec tiskanja

EPSON Codabar	EPSON Codabar CD
	
EPSON Codabar Num	EPSON Codabar CD Num
	

EPSON EAN128

- Pisave GS1-128(EAN128) podpirajo kodne nabore A, B in C. Če je kodni nabor vrstice znakov spremenjen na sredini vrstice, je samodejno vstavljena koda pretvorbe.
- Kot identifikator aplikacije (IA) so podprte te 4 vrste lastnosti.
 - 01: globalna trgovinska številka izdelka
 - 10: številka serije/šarže
 - 17: datum poteka
 - 30: količina
- Višina črtne kode je v skladu s standardom Code128 samodejno prilagojena na 15 % ali več njene skupne dolžine. Zato je pomembno, da je med črtno kodo in besedilom okrog nje vsaj en presledek, ki preprečuje prekrivanje.
- Nekatere aplikacije samodejno izbrišejo presledke na koncu vrstic ali spremenijo več presledkov v tabulatorje. Črtne kode, ki vsebujejo presledke, morda ne bodo pravilno natisnjene v aplikacijah, ki samodejno izbrišejo presledke s koncev vrstic ali spremenijo več presledkov v tabulatorje.
- Pri tiskanju ene ali več črtnih kod v eni vrstici ločite črtne kode s tabulatorjem ali izberite pisavo, ki ni pisava črtne kode, in vnesite presledek. Če vnesete presledek, ko je izbrana pisava GS1-128(EAN128), črna koda ne bo pravilna.

Vrsta znaka	Alfanumerični znaki (od A do Ž, od 0 do 9) Oklepaji so samo za prepoznavanje identifikatorja aplikacije (IA) Vnos malih črk s tipkami podpira samo velike črke.
Število znakov	Spremeni identifikator aplikacije (IA). 01: 4 znaki »(01)« in 13 števil 17: 4 znaki »(17)« in 6 števil 10: 4 znaki »(10)« in največ 20 alfanumeričnih znakov 30: 4 znaki »(30)« in največ 8 števil
Velikost pisave	36 točk ali več Priporočene velikosti sta 36 in 72 točk

Te kode so vstavljene samodejno, zato jih ni treba vnesti ročno:

- Levi/desni varovalni pas
- Začetni/končni znak

Znak FNC1

Vstavi razlikovanje iz pisave Code128 in premor identifikatorja aplikacije spremenljive dolžine.

Kontrolna številka

Sprememba znaka kodnega nabora

Vzorec tiskanja



Informacije pravnega značaja

Standardi in odobritve

Standardi in odobritve za evropski model

Spodaj navedeni model ima oznako CE in je skladen z vsemi veljavnimi direktivami EU. Če želite dodatne podrobnosti, obiščite spletno mesto, na katerem najdete celotne izjave o skladnosti, ki vsebujejo povezave do direktiv in usklajenih standardov, uporabljenih pri sestavljanju izjav o skladnosti.

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

L781A

German Blue Angel (samo AL-C9500DN)

Oglejte si naslednje spletno mesto, da preverite, ali ta tiskalnik ustreza standardom za potrdilo »German Blue Angel«.

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

Omejitve pri kopiranju

Za odgovorno in zakonito uporabo tiskalnika upoštevajte naslednje omejitve.

Kopiranje spodnjih elementov je zakonsko prepovedano:

- Blagajniški zapisi, kovanci, državni tržni vrednostni papirji, državne obveznice in občinski vrednostni papirji
- Neuporabljene poštno znamke, predhodno ožigosane razglednice in ostale uradne poštno elemente, ki nosijo veljavno poštnino
- Koleki in vrednostni papirji, izdani v skladu s pravnimi postopki

Pri kopiranju naslednjih elementov bodite previdni:

- Zasebni tržni vrednostni papirji (potrdila o izdanih delnicah, čeki ipd.), mesečne prepustnice, dovoljenja ipd.
- Potni listi, vozniška dovoljenja, zdravniška dovoljenja, cestne prepustnice, boni za prehrano, karte ipd.

Opomba:

Kopiranje teh elementov je tudi lahko zakonsko prepovedano.

Odgovorna uporaba avtorskopravno varovanih gradiv:

Tiskalnike je mogoče uporabiti za nezakonito kopiranje predmetov, ki jih varuje zakonodaja o zaščiti avtorskih pravic. Če vam dejanja ni svetoval izkušen odvetnik, bodite odgovorni in spoštljivi in pridobite dovoljenje lastnika avtorskih pravic, preden kopirate objavljena gradiva.

Podatki o skrbniku

Podatki o programski opremi za skrbnike.	229
Vzpostavljanje povezave z omrežjem v tiskalniku.	231
Nastavitve za uporabo tiskalnika.	235
Upravljanje tiskalnika.	251
Dodatne varnostne nastavitve.	263
Informacije o storitvi Epson Remote Services.	296

Podatki o programski opremi za skrbnike

V tem poglavju je opisana programska oprema za konfiguracijo in upravljanje naprav.

Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika (Web Config)

Web Config je program, ki se izvaja v spletnem brskalniku, npr. Internet Explorer in Safari, računalniku ali pametni napravi. Stanje tiskalnika lahko potrdite ali pa spremenite omrežno storitev in nastavitve tiskalnika. Če želite uporabljati Web Config, povežite tiskalnik in računalnik ali napravo z istim omrežjem.

Če ima brezžični usmerjevalnik vzpostavljeno povezavo z istim omrežjem kot tiskalnik, lahko tiskalnik prek brezžičnega usmerjevalnika upravljate v pametni napravi.

Podprti so naslednji brskalniki.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 ali novejša različica, Firefox*, Chrome*, Safari*

* Uporabite najnovejšo različico.

Opomba:

Če za dostop do aplikacije Web Config niste nastavili skrbniškega gesla, ga morate nastaviti na strani za nastavitve skrbniškega gesla.

Ne pozabite vnesti uporabniškega imena in gesla. Če ju pozabite, se morate obrniti na podporo uporabnikom družbe Epson.

Zagon programa Web Config v spletnem brskalniku

1. Preverite naslov IP tiskalnika.

Izberite ikono omrežja na začetnem zaslonu tiskalnika in nato izberite aktivni način povezave, da potrdite naslov IP tiskalnika.

Element izberite z gumbi ▲ ▼ ◀ ▶, nato pa pritisnite gumb OK.

Opomba:

Naslov IP lahko preverite tudi tako, da natisnete poročilo o omrežni povezavi.

2. V računalniku ali pametni napravi zaženite spletni brskalnik in nato vnesite naslov IP tiskalnika.

Oblika:

IPv4: http://naslov IP tiskalnika/

IPv6: http://[naslov IP tiskalnika]/

Primeri:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

Opomba:

V pametni napravi lahko Web Config zaženete tudi na zaslonu za vzdrževanje v programu Epson iPrint.

Ker tiskalnik za dostop do protokola HTTPS uporablja samopodpisano potrdilo, se v brskalniku prikaže opozorilo, ko zaženete Web Config; vendar to ne pomeni, da se je pojavila napaka, zato lahko opozorilo prezrete.

Povezane informacije

➔ “Tiskanje poročila o omrežni povezavi” na strani 147

Zagon programa Web Config v sistemu Windows

Med povezovanjem računalnika s tiskalnikom z WSD-jem upoštevajte spodnja navodila za zagon programa Web Config.

1. Odprite seznam tiskalnikov v računalniku.
 - Windows 10
Kliknite gumb »Začetni zaslon« in izberite **Sistem Windows > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** v razdelku **Strojna oprema in zvok**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Izberite **Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** v **Strojna oprema in zvok** (ali **Strojna oprema**).
 - Windows 7
Kliknite gumb »Začetni zaslon«, izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov** in **Strojna oprema in zvok**.
 - Windows Vista
Kliknite gumb »Začetni zaslon« in izberite **Nadzorna plošča > Tiskalniki** v možnosti **Strojna oprema in zvok**.
2. Z desno miškino tipko kliknite vaš tiskalnik in izberite **Lastnosti**.
3. Izberite zavihek **Spletna storitev** in kliknite spletni naslov.
Ker tiskalnik za dostop do protokola HTTPS uporablja samopodpisano potrdilo, se v brskalniku prikaže opozorilo, ko zaženete Web Config; vendar to ne pomeni, da se je pojavila napaka, zato lahko opozorilo prezrete.

Zagon programa Web Config v sistemu Mac OS

1. Izberite **System Preferences** v meniju Apple > **Printers & Scanners** (ali **Print & Scan, Print & Fax**) in nato izberite tiskalnik.
2. Kliknite **Options & Supplies > Show Printer Webpage**.
Ker tiskalnik za dostop do protokola HTTPS uporablja samopodpisano potrdilo, se v brskalniku prikaže opozorilo, ko zaženete Web Config; vendar to ne pomeni, da se je pojavila napaka, zato lahko opozorilo prezrete.

Aplikacija za nastavitve naprave v omrežju (EpsonNet Config)

EpsonNet Config je program, ki omogoča nastavitve naslovov in protokolov omrežnega vmesnika. Več podrobnosti poiščite v navodilih za uporabo programa EpsonNet Config ali v pomoči programa.

Zagon v sistemu Windows

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016
Kliknite gumb »Start« in izberite **EpsonNet > EpsonNet Config**.
- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Vnesite ime aplikacije v iskalno vrstico in nato izberite prikazano ikono.
- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi** ali **Programi > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Zagon v sistemu Mac OS

Pojdi > Aplikacije > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config.

Povezane informacije

➔ ["Ločena namestitvev aplikacij" na strani 93](#)

Programska oprema za upravljanje naprav v omrežju (Epson Device Admin)

Epson Device Admin je večfunkcijska programa oprema za upravljanje naprave v omrežju.

Na voljo so te funkcije.

- Nadzorovanje ali upravljanje do 2000 tiskalnikov prek segmenta
- Ustvarjanje podrobnega poročila, na primer za potrošni material ali stanje izdelka
- Posodobitev vdelane programske opreme izdelka
- Uvajanje naprave v omrežje
- Uporaba enotnih nastavitvev za več naprav.

Epson Device Admin lahko prenesete s spletnega mesta s podporo družbe Epson. Več informacij najdete v dokumentaciji ali pomoči za Epson Device Admin.

Vzpostavljanje povezave z omrežjem v tiskalniku

V tiskalniku lahko povezavo z omrežjem vzpostavite na več načinov.

- Vzpostavite povezavo s konfiguracijo naprednih nastavitvev na nadzorni plošči.
- Vzpostavite povezavo z namestitvenim programom, ki je na voljo na spletnem mestu ali disku s programsko opremo.

V tem poglavju je opisan postopek vzpostavljanja povezave z omrežjem v tiskalniku na nadzorni plošči tiskalnika.

Predn vzpostavite povezavo z omrežjem

Za povezavo z omrežjem predhodno preverite način povezave in podatke o nastavitvi.

Zbiranje podatkov o nastavitvi povezave

Pripravite potrebne podatke za nastavitve povezave. Pred nastavitvijo pripravite te podatke.

Oddelki	Elementi	Opomba
Podatki o lokalni omrežni povezavi	<input type="checkbox"/> Naslov IP <input type="checkbox"/> Maska podomrežja <input type="checkbox"/> Privzeti prehod	<p>Določite naslov IP, ki ga želite dodeliti tiskalniku.</p> <p>Za dodelitev statičnega naslova IP morate vnesti vse vrednosti.</p> <p>Za dodelitev dinamičnega naslova IP s funkcijo DHCP ne potrebujete teh podatkov, ker so nastavljeni samodejno.</p>
Podatki o strežniku DNS	<input type="checkbox"/> Naslov IP za primarni strežnik DNS <input type="checkbox"/> Naslov IP za sekundarni strežnik DNS	<p>Te podatke potrebujete pri določanju strežnikov DNS. Sekundarni strežnik DNS je nastavljen, kadar ima sistem odvečno konfiguracijo in je na voljo sekundarni strežnik DNS.</p> <p>Če ste v majhni organizaciji in ne nastavite strežnika DNS, nastavite naslov IP usmerjevalnika.</p>
Podatki o posredniškem strežniku	<input type="checkbox"/> Ime posredniškega strežnika	<p>Te podatke nastavite, če vaše omrežno okolje uporablja posredniški strežnik za dostop do interneta prek intraneta in če uporabljate funkcijo, pri kateri tiskalnik neposredno dostopa do interneta.</p> <p>Tiskalnik za uporabo spodaj navedenih funkcij neposredno vzpostavi povezavo z internetom.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Storitve Epson Connect <input type="checkbox"/> Storitve v oblaku drugih podjetij <input type="checkbox"/> Posodobitev vdelane programske opreme
Podatki o številki vrat	<input type="checkbox"/> Številka vrat za sprostitvev	<p>Preverite številko vrat, ki jih uporabljata tiskalnik in računalnik, nato pa po potrebi sprostite vrata, ki jih blokira požarni zid.</p> <p>Informacije o številki vrat, ki jih uporablja tiskalnik, najdete na tem spletnem mestu.</p> <p>"Uporaba vrat za tiskalnik" na strani 204</p>

Dodelitev naslova IP

Obstajajo naslednji načini dodelitve naslova IP.

Statični naslov IP:

Vnaprej določeni naslov IP tiskalniku (gostitelj) dodelite ročno.

Podatke za vzpostavitev povezave z omrežjem (maska podomrežja, privzeti prehod, strežnik DNS itd.) je treba nastaviti ročno.

Naslov IP se ne spremeni niti, ko izklopite napravo. To je uporabno v primerih, ko želite upravljati naprave v okolju, kjer naslova IP ni mogoče spreminjati, ali ko želite upravljati naprave z uporabo naslova IP. Nastavitve priporočamo za tiskalnik, strežnik, itd., do koder dostopa več računalnikov. Kadar uporabljate varnostne funkcije, kot je filtriranje IPsec/IP, dodelite stalni naslov IP, da se ta naslov ne bo spreminjal.

Samodejna dodelitev prek funkcije DHCP (dinamični naslov IP):

Naslov IP tiskalniku (gostitelj) dodelite samodejno s pomočjo funkcije DHCP strežnika DHCP ali usmerjevalnika.

Podatki za vzpostavitev povezave z omrežjem (maska podomrežja, privzeti prehod, strežnik DNS itd.) se nastavijo samodejno, tako da lahko napravo enostavno povežete z omrežjem.

Če sta naprava ali usmerjevalnik izključena, oziroma odvisno od nastavitve strežnika DHCP, se naslov IP ob ponovno vzpostavitvi povezave lahko spremeni.

Priporočamo tako upravljanje naprav, ki ne uporabljata naslova IP, in komunikacijo s protokoli, ki lahko sledi naslovu IP.

Opomba:

Kadar uporabljate funkcijo rezervacije naslova IP pri DHCP, lahko kadar koli napravam dodelite isti naslov IP.

Strežnik DNS in strežnik Proxy

Strežnik DNS ima ime gostitelja, ime domene za e-poštni naslov itd. povezana s podatki naslova IP.

Komunikacija ni mogoča, če je druga stran opisana z imenom gostitelja, imenom domene itd., ko računalnik ali tiskalnik izvaja komunikacijo IP.

V strežniku DNS poizveduje o teh podatkih in pridobi naslov IP druge strani. Ta postopek se imenuje resolucija imena.

Zato naprave, kot so računalniki in tiskalniki, lahko komunicirajo preko naslova IP.

Resolucija imena je potrebna, da tiskalnik komunicira z uporabo funkcije e-pošte ali funkcije internetne povezave.

Če uporabljate te funkcije, opravite nastavitve strežnika DNS.

Če naslov IP tiskalnika dodelite s funkcijo DHCP strežnika DHCP ali usmerjevalnika, se to samodejno nastavi.

Strežnik proxy je postavljen na prehod med omrežjem in internetom in komunicira z računalnikom, tiskalnikom in internetom (strežnik na drugi strani). Strežnik na drugi strani komunicira samo s strežnikom proxy. Zato informacij o tiskalniku, kot sta naslov IP in številka vrat, ni mogoče prebrati, pričakovana pa je tudi povečana raven varnosti.

Če z internetom povezavo vzpostavljate preko strežnika proxy, konfigurirajte strežnik proxy tiskalnika.

Vzpostavljajte povezave z omrežjem na nadzorni plošči

Vzpostavite povezavo z omrežjem v tiskalniku na nadzorni plošči tiskalnika.

Dodelitev naslova IP

Nastavite osnovne elemente, kot so naslov gostitelja, Subnet Mask in Default Gateway.

V tem poglavju je opisan postopek za nastavitve statičnega naslova IP.

1. Vklopite tiskalnik.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite **Settings**.
3. Izberite **General Settings > Network Settings > Advanced > TCP/IP**.
4. Izberite **Manual** za **Obtain IP Address**.

Če želite naslov IP nastaviti samodejno s funkcijo DHCP usmerjevalnika, izberite **Auto**. V tem primeru so samodejno nastavljeni tudi **IP Address**, **Subnet Mask** in **Default Gateway** v 5. in 6. koraku, zato nadaljujte s 7. korakom.

5. Vnesite naslov IP.

Fokus se premakne na naslednji ali prejšnji segment, ki je ločen s piko, če izberete ◀ in ▶.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

6. Nastavite **Subnet Mask** in **Default Gateway**.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.



Pomembno:

Če kombinacija IP Address, Subnet Mask in Default Gateway ni pravilna, je možnost **Start Setup** zatemnjena, zato ne morete nadaljevati konfiguracije nastavitvev. Prepričajte, da v vnosu ni napak.

7. Vnesite naslov IP primarnega strežnika DNS.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

Opomba:

Če za nastavitve dodelitve naslova IP izberete možnost **Auto**, lahko nastavitve strežnika DNS izberete v razdelku **Manual** ali **Auto**. Če naslova strežnika DNS ne morete pridobiti samodejno, izberite **Manual** in vnesite naslov strežnika DNS. Nato neposredno vnesite naslov sekundarnega strežnika DNS. Če izberete **Auto**, nadaljujte z 9. korakom.

8. Vnesite naslov IP sekundarnega strežnika DNS.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

9. Izberite **Start Setup**.

Nastavitev posredniškega strežnika

Nastavite posredniški strežnik, če sta izpolnjena oba spodnja pogoja.

- Posredniški strežnik je zasnovan za internetno povezavo.
- Uporabljate funkcijo, pri kateri tiskalnik neposredno vzpostavi povezavo z internetom, na primer storitev Epson Connect ali druge storitve podjetja v oblaku.

1. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.

Ko po nastavitvi naslova IP konfigurirate nastavitve, se prikaže zaslon **Advanced**. Nadaljujte s 3. korakom.

2. Izberite **General Settings > Network Settings > Advanced**.

3. Izberite **Proxy Server**.

4. Izberite **Use** za **Proxy Server Settings**.

5. Vnesite naslov posredniškega strežnika v obliki IPv4 ali popolnoma določenega imena domene (FQDN).

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

6. Vnesite številko vrat za posredniški strežnik.

Potrdite vrednost, ki je prikazana na prejšnjem zaslonu.

7. Izberite **Start Setup**.

Vzpostavljanje povezave z ethernetom

Tiskalnik povežite z omrežjem prek ethernetnega kabla in preverite povezavo.

1. Tiskalnik in zvezdišče (stikalo LAN) povežite z ethernetnim kablom.
2. Na začetnem zaslonu izberite **Settings**.
3. Izberite **General Settings > Network Settings > Connection Check**.
Prikaže se rezultat diagnosticiranja povezave. Prepričajte se, da je povezava pravilna.
4. Za dokončanje izberite **Dismiss**.
Če izberete **Print Check Report**, lahko natisnete rezultat diagnosticiranja. Upoštevajte navodila na zaslonu za tiskanje rezultata.

Nastavitve za uporabo tiskalnika

Uporaba funkcij tiskanja

Omogočite uporabo funkcije tiskanja prek omrežja.

Če želite tiskalnik uporabljati v omrežju, morate nastaviti vrata za omrežno povezavo v računalniku in omrežno povezavo tiskalnika.

Vrste povezav tiskalnika

Za omrežno povezavo tiskalnika sta na voljo ta dva načina.

- Povezava enakovrednih naprav (neposredno tiskanje)
- Povezava med strežnikom in odjemalcem (skupna raba tiskalnika v strežniku sistema Windows)

Nastavitve povezave med enakovrednimi napravami

To je povezava, ki omogoča neposredno povezavo med tiskalnikom v omrežju in računalnikom. Povežete lahko samo modele, ki podpirajo omrežje.

Način povezave:

V tiskalniku vzpostavite neposredno povezavo z omrežjem prek stikala zvezdišča ali dostopne točke.

Gonilnik tiskalnika:

Namestite gonilnik tiskalnika v vsak odjemalski računalnik.

Če uporabljate EpsonNet SetupManager, lahko posredujete palet gonilnika, ki vsebuje nastavitve tiskalnika.

Funkcije:

- Tiskalno opravilo se začne takoj, ker je poslano neposredno v tiskalnik.
- Opravilo lahko natisnete le, če je tiskalnik vklopljen.

Nastavitve povezave med strežnikom in odjemalcem

To je povezava, ki jo strežniški računalnik souporablja s tiskalnikom. Varnost lahko izboljšate tako, da prepoveste povezavo, ki ne prečka strežniškega računalnika.

Če uporabljate USB, lahko omogočite skupno rabo tudi tiskalnika brez omrežne funkcije.

Način povezave:

V tiskalniku vzpostavite povezavo z omrežjem prek stikala LAN ali dostopne točke.

Tiskalnik lahko povežete s strežnikom tudi neposredno s kablom USB.

Gonilnik tiskalnika:

Namestite gonilnik tiskalnika v strežnik s sistemom Windows, odvisno od operacijskega sistema, nameščenega v odjemalskih računalnikih.

Ko uporabite strežnika sistema Windows in povežete tiskalnik, je gonilnik tiskalnika nameščen v odjemalski računalnik, ki ga lahko uporabite.

Funkcije:

- Množično upravljanje tiskalnikov in gonilnikov tiskalnika.
- Začetek tiskalnih opravil lahko traja dalj časa, ker so vsa tiskalna opravila poslana prek tiskalniškega strežnika, kar je odvisno od tehničnih podatkov strežnika.
- Tiskanje ni mogoče, če je strežnik sistema Windows izklopljen.

Nastavitve tiskanja za povezavo enakovrednih naprav

Tiskalnik in odjemalski računalnik imata pri povezavi enakovrednih naprav (neposredno tiskanje) odnos ena proti ena.

Gonilnik tiskalnika je treba namestiti v vsak odjemalski računalnik.

Nastavitve tiskanja za povezavo s strežnikom/z odjemalcem

Omogočite za tiskanje s tiskalnika, ki je povezan v obliki povezave s strežnikom/z odjemalcem.

Za povezan s strežnikom/z odjemalcem najprej nastavite tiskalni strežnik, nato pa dajte tiskalnik v skupno rabo v omrežju.

Če za povezavo strežnika uporabljate kabel USB, tudi najprej nastavite tiskalni strežnik in nato dajte tiskalnik v skupno rabo v omrežju.

Nastavitev omrežnih vrat

Čakalno vrsto za tiskanje za tiskanje prek omrežja v tiskalnem strežniku ustvarite tako, da uporabite standardni naslov TCP/IP in nato nastavite omrežna vrata.

Ta primer je za Windows 2012 R2.

1. Odprite zaslon z napravami in tiskalniki.

Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Strojna oprema in zvok ali Strojna oprema > Naprave in tiskalniki.

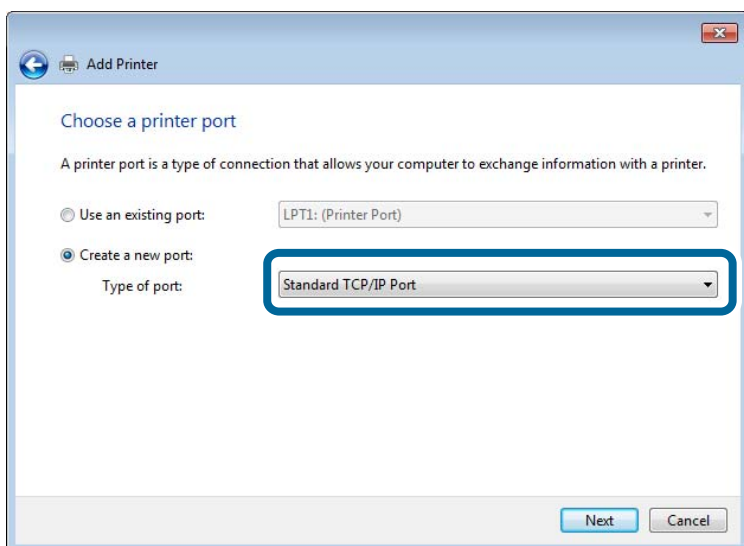
2. Dodajte tiskalnik.

Kliknite **Dodaj tiskalnik** in izberite **Želenega tiskalnika ni na seznamu**.

3. Dodajte lokalni tiskalnik.

Izberite **Dodajte lokalni ali omrežni tiskalnik z ročnimi nastavitvami** in kliknite **Naprej**.

4. Izberite **Ustvari nova vrata** in **Standardna vrata TCP/IP** za vrsto vrat in kliknite **Naprej**.



5. Vnesite naslov IP tiskalnika ali ime tiskalnika v polje **Ime gostitelja ali naslov IP** ali **Ime tiskalnika ali naslov IP** in kliknite **Naprej**.

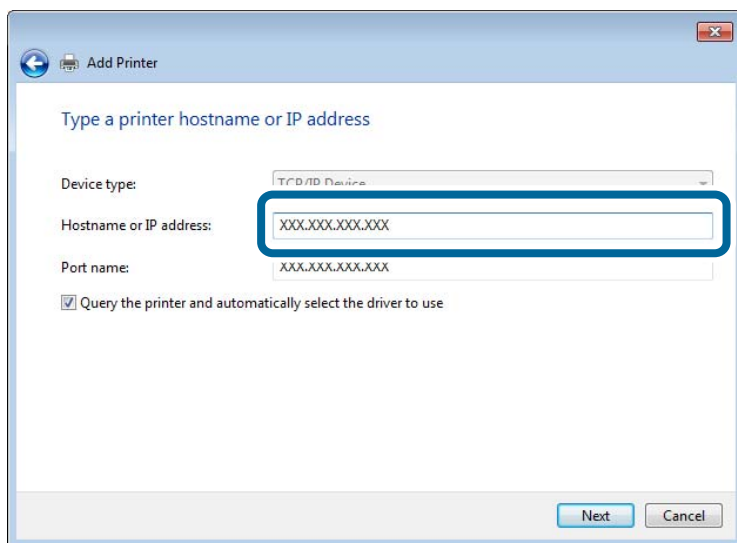
Primer:

Ime tiskalnika: EPSONA1A2B3C

Naslov IP: 192.0.2.111

Vnosa v polju **Ime vrat** ne spremenite.

Kliknite **Nadaljуй**, ko se prikaže zaslon **Nadzor uporabniškega računa**.



Opomba:

Če ime tiskalnika navedete v omrežju, v katerem je na voljo funkcija za prepoznavanje imena, sistem sledi naslovu IP, tudi če je protokol DHCP spremenil naslov IP tiskalnika. Naslov tiskalnika lahko preverite na zaslonu s stanjem omrežja na nadzorni plošči tiskalnika ali na listu s stanjem omrežja.

6. Nastavite gonilnik tiskalnika.
 - Če je gonilnik tiskalnika že nameščen:
Izberite **Proizvajalec** in **Tiskalniki**. Kliknite **Naprej**.
7. Upoštevajte navodila na zaslonu.

Ko uporabljate tiskalnik, v razdelku povezave s strežnikom/z odjemalcem (skupna raba tiskalnika s strežnikom Windows) nastavite nastavitve skupne rabe.

Preverjanje konfiguracije vrat — Windows

Preverite, ali so za čakalno vrsto za tiskanje nastavljeni pravilna vrata.

1. Odprite zaslon z napravami in tiskalniki.
Namizje > Nastavitve > Nadzorna plošča > Strojna oprema in zvok ali **Strojna oprema > Naprave in tiskalniki**.
2. Odprite zaslon z lastnostmi tiskalnika.
Z desno tipko miške kliknite ikono tiskalnika in nato kliknite **Lastnosti tiskalnika**.
3. Kliknite zavihek **Vrata**, izberite **Standardna vrata TCP/IP** in kliknite **Konfiguriraj vrata**.
4. Preverite konfiguracijo vrat.
 - Za RAW
Preverite, ali je možnost **Raw** izbrana v razdelku **Protokol** in kliknite **V redu**.

Za LPR

Preverite, ali je možnost LPR izbrana v razdelku **Protokol**. Vnesite »PASSTHRU« v polje **Ime čakalne vrste** v razdelku **Nastavitve za LPR**. Izberite **Omogočeno štetje bajtov LPR** in kliknite **V redu**.

Skupna raba tiskalnika (samo za Windows)

Ko uporabljate tiskalnik, v razdelku povezave s strežnikom/z odjemalcem (skupna raba tiskalnika s strežnikom Windows) nastavite skupno rabo tiskalnika iz strežnika tiskalnika.

1. V strežniku tiskalnika izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov**.
2. Z desno tipko miške kliknite ikono tiskalnika (čakalna vrsta za tiskanje), ki jo želite dati v skupno rabo, in nato izberite zavihek **Lastnosti tiskalnika > Skupna raba**.
3. Izberite **Daj ta tiskalnik v skupno rabo**, nato pa odprite **Ime za skupno rabo**.
Če uporabljate strežnik Windows Server 2012, kliknite **Spremeni možnosti skupne rabe** in konfigurirajte nastavitve.

Namestitev dodatnih gonilnikov (samo za Windows)

Če se različici sistema Windows razlikujeta za strežnik in odjemalce, priporočamo, da v strežniku za tiskanje namestite dodatne gonilnike.

1. V strežniku tiskalnika izberite **Nadzorna plošča > Ogled naprav in tiskalnikov**.
2. Z desno tipko miške kliknite ikono tiskalnika, ki jo želite dati v skupno rabo z odjemalci, in nato kliknite zavihek **Lastnosti tiskalnika > Skupna raba**.
3. Kliknite **Dodatni gonilniki**.
Če uporabljate strežnik Windows Server 2012, kliknite **Change Sharing Options** in konfigurirajte nastavitve.
4. Izberite različice sistema Windows za odjemalce in nato kliknite »V redu«.
5. Izberite datoteko z informacijami za gonilnik tiskalnika (*.inf) in nato namestite gonilnik.

Uporaba tiskalnika v skupni rabi – Windows

Skrbnik mora obvestiti odjemalce o imenu računalnika, ki je dodeljen tiskalnemu strežniku in kako ga je mogoče dodati na računalnik. Če dodatni gonilnik(i) še niso bili konfigurirani, obvestite odjemalce, kako uporabiti **Naprave in tiskalnike**, da dodate tiskalnik v skupni rabi.

Če so na tiskalnem strežniku že bili konfigurirani dodatni gonilnik(i), sledite naslednjim korakom:

1. Izberite ime, ki je dodeljeno tiskalnemu strežniku v brskalniku **Raziskovalca Windows**.
2. Dvokliknite tiskalnik, ki ga želite uporabiti.

Osnovne nastavitve tiskanja

Opravite nastavitve tiskanja, kot so velikost papirja ali napake pri tiskanju.

Nastavitev vira papirja

Nastavite velikost in vrsto papirja, ki ga boste naložili v posamezen vir papirja.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Print > Paper Source Settings**.

2. Nastavite posamezen element.

Prikazani elementi se lahko razlikujejo glede na primer.

Ime vira papirja

Prikažite ciljno ime vira papirja, na primer **paper tray, Cassette 1**.

Paper Size

V spustnem meniju izberite velikost papirja, ki jo želite nastaviti.

Unit

Izberite enoto za uporabniško določeno velikost. Nastavite jo lahko, če je možnost **Paper Size** nastavljena na **User defined**.

Width

Izberite vodoravno dolžino za uporabniško določeno velikost.

Razpon, ki ga lahko vnesete v to polje, je odvisen od vira papirja, ki je prikazan ob polju **Width**.

Če izberete **mm** za možnost **Unit**, lahko vnesete vrednost z največ enim decimalnim mestom.

Če izberete **inch** za možnost **Unit**, lahko vnesete vrednost z največ dvema decimalnima mestoma.

Height

Izberite navpično dolžino za uporabniško določeno velikost.

Razpon, ki ga lahko vnesete v to polje, je odvisen od vira papirja, ki je prikazan ob polju **Height**.

Če izberete **mm** za možnost **Unit**, lahko vnesete vrednost z največ enim decimalnim mestom.

Če izberete **inch** za možnost **Unit**, lahko vnesete vrednost z največ dvema decimalnima mestoma.

Paper Type

V spustnem meniju izberite vrsto papirja, ki jo želite nastaviti.

3. Preverite nastavitve in kliknite **OK**.

Nastavitev vmesnika

Nastavite časovno omejitev tiskalnih opravil ali jezik tiskanja, ki je dodeljen posameznemu vmesniku.

Ta element se prikaže v tiskalniku, ki podpira PCL ali PostScript.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Print > Interface Settings**.

2. Nastavite posamezen element.

Timeout Settings

Nastavite časovno omejitev tiskalnih opravil, poslanih neposredno prek vmesnika USB.

Časovno omejitev lahko nastavite med 5 in 300 sekundami v korakih po eno sekundo.

Če ne želite časovne omejitve, vnesite 0.

Printing Language

Izberite jezik tiskanja za posamezen vmesnik USB ali omrežni vmesnik.

Če izberete **Auto**, poslana tiskalna opravila samodejno zaznajo jezik tiskanja.

3. Preverite nastavitve in kliknite **OK**.

Napake, povezane z nastavitvijo

Nastavite prikaz napake za napravo.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Print > Error Settings**.

2. Nastavite posamezen element.

Paper Size Notice

Nastavite, ali želite prikazati napako na nadzorni plošči, če se velikost papirja v določenem viru papirja razlikuje od velikosti papirja podatkov za tiskanje.

Paper Type Notice

Nastavite, ali želite prikazati napako na nadzorni plošči, če se vrsta papirja v določenem viru papirja razlikuje od vrste papirja podatkov za tiskanje.

Auto Error Solver

Nastavite, ali želite samodejno preklicati opravilo, če po 5 sekundah po prikazu sporočila o napaki ni izvedeno nobeno dejanje na nadzorni plošči.

3. Preverite nastavitve in kliknite **OK**.

Nastavitev univerzalnega tiskanja

To možnost nastavite za tiskanje iz zunanjih naprav brez gonilnika tiskalnika.

Nekateri elementi niso prikazani, kar je odvisno od jezika tiskanja v vašem tiskalniku.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Print > Universal Print Settings**.

2. Nastavite posamezen element.

3. Preverite nastavitve in kliknite **OK**.

Basic

Elementi	Razlaga
Top Offset(-30.0-30.0mm)	Nastavi navpični položaj papirja, na katerega se začne tiskanje.
Left Offset(-30.0-30.0mm)	Nastavi vodoravni položaj papirja, na katerega se začne tiskanje.
Top Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Nastavi navpični položaj papirja, na katerega se začne tiskanje na hrbtno stran papirja pri obojestranskem tiskanju.
Left Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Nastavi vodoravni položaj papirja, na katerega se začne tiskanje na hrbtno stran papirja pri obojestranskem tiskanju.

Elementi	Razlaga
Skip Blank Page	Če je med podatki za tiskanje prazna stran, jo nastavite tako, da ne bo natisnjena.

PDL Print Configuration

Konfigurirajte nastavitve za tiskanje PCL ali PostScript.

Splošne nastavitve

Elementi	Razlaga
Paper Size	Izberite velikost papirja, na katerega želite tiskati.
Paper Type	Izberite vrsto papirja, na katerega želite tiskati.
Orientation	Izberite usmerjenost, ki jo želite uporabiti za tiskanje.
Quality	Izberite kakovost tiskanja, ki jo želite uporabiti za tiskanje.
Toner Save Mode	Nastavite, ali želite tiskati z manjšo porabo tonerja.
Print Order	Izberite, če želite tiskati od vrha zadnje strani.
Number of Copies(1-999)	Nastavite število kopij, ki jih želite natisniti.
Binding Margin	Izberite mesto za vezavo.
Auto Paper Ejection	Izberite, ali želite samodejno izvreči papir, če med prejemanjem tiskalnega opravila poteče časovna omejitev.
2-Sided Printing	Nastavite, ali želite tiskati obojestransko.

PCL Menu

Elementi	Razlaga
Font Source	Izberite, ali želite uporabiti pisavo, nameščeno v tiskalniku, oziroma prenesti pisavo.
Font Number	Določite številko pisave, ki jo želite uporabiti.
Pitch(0.44-99.99cpi)	Če je za pisavo, ki jo želite uporabiti, mogoče nastaviti velikost, navedite velikost pisave v velikosti znakov.
Height(4.00-999.75pt)	Če je za pisavo, ki jo želite uporabiti, mogoče nastaviti velikost in je pisava sorazmerna, navedite velikost pisave v točkah.
Symbol Set	Izberite nabor simbolov pisave, ki ga želite uporabiti.
Form(5-128lines)	Navedite število vrstic na stran.
CR Function	Izberite postopek za kodo CR (vrnitev).
LF Function	Izberite postopek za kodo LF (nova vrstica) in kodo FF (nova stran).
Paper Source Assign	Navedite dodelitev podajalnika papirja za ukaz podajanja papirja PCL.

PS Menu

Elementi	Razlaga
Error Sheet	Nastavite, ali želite natisniti list z napakami, če pride do napake pri tiskanju PS3.
Coloration	Nastavite kot barvno ali enobarvno tiskanje.
Binary	Nastavite, ali želite sprejemati dvojiške podatke.
PDF Page Size	Nastavite velikost papirja za tiskanje dokumentov PDF.

Nastavitev funkcije AirPrint

To možnost nastavite kadar uporabljate tiskanje s funkcijo AirPrint.

Odprite Web Config in izberite zavihek **Network > AirPrint Setup**.

Elementi	Razlaga
Bonjour Service Name	Vnesite ime storitve Bonjour, ki vsebuje od 1 do 41 znakov iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E).
Bonjour Location	Vnesite podatke o lokaciji, na primer mesto tiskalnika, in pri tem uporabite 127 bajtov ali manj iz nabora znakov Unicode (UTF-8).
Geolocation Latitude and Longitude (WGS84)	Vnesite podatke o lokaciji tiskalnika. Ta vnos ni obvezen. Vnesite vrednosti s podatkom WGS-84, ki ločuje zemljepisno širino in dolžino z vejico. Za vrednost zemljepisne širine lahko vnesete od -90 do +90, za vrednost zemljepisne dolžine pa od -180 do +180. Vnesete lahko vrednost z manj kot šestimi decimalnimi mesti, znak »+« pa lahko izpustite.
Top Priority Protocol	Izberite protokol z najvišjo prioriteto iz IPP in vrata 9100.
Wide-Area Bonjour	Izberite, ali želite uporabiti širokopasovni Bonjour. Če ga uporabite, morajo biti tiskalniki registrirani v strežniku DNS, da bo tiskalnik mogoče poiskati v segmentu.
iBeacon Transmission	Izberite, ali želite omogočiti oziroma onemogočiti funkcijo prenosa iBeacon. Če je ta funkcija omogočena, lahko tiskalnik poiščete v napravah, ki podpirajo iBeacon.
Require PIN Code when using IPP printing	Izberite, ali je treba pri tiskanju IPP vnesti kodo PIN. Če izberete Yes , tiskalna opravila IPP brez kod PIN niso shranjena v tiskalnik.
Enable AirPrint	IPP, Bonjour in AirPrint so omogočeni, IPP pa je vzpostavljen samo z varno komunikacijo.

Konfiguriranje poštnega strežnika

Poštni strežnik nastavite v aplikaciji Web Config.

Pred nastavitvijo preverite naslednje.

- Tiskalnik ima vzpostavljeno povezavo z omrežjem, ki lahko dostopa do poštnega strežnika.
- Informacije o nastavitvi e-pošte v računalniku, ki uporablja isti poštni strežnik kot tiskalnik.

Opomba:

Če uporabljate poštni strežnik v internetu, preverite informacije o nastavitvi pri ponudniku ali na spletnem mestu.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network > Email Server > Basic**.
2. Vnesite vrednost za vsak element.
3. Izberite **OK**.
 Prikažejo se izbrane nastavitve.
 Po končani nastavitvi izvedite preverjanje povezave.

Elementi nastavitve poštnega strežnika

Elementi	Nastavitve in razlaga
Authentication Method	Določite način preverjanja pristnosti za tiskalnik za dostop do poštnega strežnika.
	Off Določite, kdaj poštni strežnik ne potrebuje preverjanja pristnosti.
	SMTP AUTH Preveri pristnost na strežniku SMTP (izhodni poštni strežnik) pri pošiljanju e-pošte. Poštni strežnik mora podpirati preverjanje pristnosti SMTP.
	POP before SMTP Preveri pristnosti na strežniku POP3 (dohodni poštni strežnik) pred pošiljanjem e-pošte. Če izberete ta element, nastavite strežnik POP3.
Authenticated Account	Če izberete SMTP AUTH ali POP before SMTP kot Authentication Method , vnesite preverjeno ime računa, dolgo med 0 in 255 znaki v ASCII (0x20–0x7E). Če izberete možnost SMTP AUTH , vnesite račun za strežnik SMTP. Če izberete možnost POP before SMTP , vnesite račun za strežnik POP3.
Authenticated Password	Če izberete SMTP AUTH ali POP before SMTP kot Authentication Method , vnesite preverjeno ime računa, dolgo med 0 in 20 znaki v ASCII (0x20–0x7E). Če izberete SMTP AUTH , vnesite račun za strežnik SMTP, ki ima preverjeno pristnost. Če izberete POP before SMTP , vnesite račun za strežnik POP3, ki ima preverjeno pristnost.
Sender's Email Address	Vnesite e-poštni naslov pošiljatelja, kot je e-poštni naslov skrbnika sistema. To se uporablja pri preverjanju pristnosti, zato vnesite veljaven e-poštni naslov, ki je registriran v poštnem strežniku. Vnesite od 0 do 255 znakov ASCII (0x20–0x7E), razen : () < > [] ; ¥. Pika ».« ne more biti prvi znak.
SMTP Server Address	Vnesite od 0 do 255 znakov A–Z, a–z, 0–9, . -. Uporabite lahko obliko zapisa IPv4 ali popolnoma določenega imena domene (FQDN).
SMTP Server Port Number	Vnesite številko med 1 in 65535.

Elementi	Nastavitve in razlaga	
Secure Connection	Izberite način šifriranja za komunikacijo s poštnim strežnikom.	
	None	Če izberete POP before SMTP v Authentication Method , povezava ni šifrirana.
	SSL/TLS	To je na voljo, ko je Authentication Method nastavljen na Off ali SMTP AUTH . Komunikacija je šifrirana že od začetka.
	STARTTLS	To je na voljo, ko je Authentication Method nastavljen na Off ali SMTP AUTH . Komunikacija ni šifrirana od začetka, temveč je odvisno od omrežnega okolja, ali je komunikacija šifrirana ali nespremenjena.
Certificate Validation	Potrdilo je potrjeno, ko je to omogočeno. Priporočamo, da to možnost nastavite na Enable . Za namestitev je treba CA Certificate uvoziti v tiskalnik.	
POP3 Server Address	Če izberete POP before SMTP za Authentication Method , vnesite naslov strežnika POP3, ki lahko vsebuje od 0 do 255 znakov, in sicer A–Z, a–z, 0–9, . -. Uporabite lahko obliko zapisa IPv4 ali popolnoma določenega imena domene (FQDN).	
POP3 Server Port Number	Če izberete POP before SMTP za Authentication Method , vnesite številko med 1 in 65535.	

Preverjanje povezave s poštnim strežnikom

Lahko preverite povezavo s poštnim strežnikom tako, da opravite preskus povezave.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network > Email Server > Connection Test**.
2. Izberite **Start**.

Preskus povezave do poštnega strežnika se je začel. Po preskusu se prikaže poročilo o preverjanju.

Reference preskusa povezave s poštnim strežnikom

Sporočila	Vzrok
Connection test was successful.	To sporočilo se prikaže ob uspešni povezavi s strežnikom.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	To sporočilo se prikaže, ko <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tiskalnik nima vzpostavljene povezave z omrežjem <input type="checkbox"/> Strežnik SMTP ne deluje <input type="checkbox"/> Je povezava z omrežjem prekinjena med komunikacijo <input type="checkbox"/> So bili prejeti nepopolni podatki
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	To sporočilo se prikaže, ko <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tiskalnik nima vzpostavljene povezave z omrežjem <input type="checkbox"/> Strežnik POP3 ne deluje <input type="checkbox"/> Je povezava z omrežjem prekinjena med komunikacijo <input type="checkbox"/> So bili prejeti nepopolni podatki

Sporočila	Vzrok
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	To sporočilo se prikaže, ko <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Povezave s strežnikom DNS ni bilo mogoče vzpostaviti <input type="checkbox"/> Imena za strežnik SMTP ni bilo mogoče razrešiti
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	To sporočilo se prikaže, ko <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Povezave s strežnikom DNS ni bilo mogoče vzpostaviti <input type="checkbox"/> Imena za strežnik POP3 ni bilo mogoče razrešiti
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	To sporočilo se prikaže, kadar preverjanje pristnosti prek strežnika SMTP ne uspe.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	To sporočilo se prikaže, kadar preverjanje pristnosti prek strežnika POP3 ne uspe.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	To sporočilo se prikaže, ko poskusite komunicirati z nepodprtimi protokoli.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	To sporočilo se prikaže, kadar se SMTP med strežnikom in odjemalcem ne ujema ali kadar strežnik ne podpira varne povezave SMTP (povezava SSL).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	To sporočilo se prikaže, kadar se SMTP med strežnikom in odjemalcem ne ujema ali kadar strežnik ne podpira varne povezave SSL/TLS za varno povezavo SMTP.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	To sporočilo se prikaže, kadar se SMTP med strežnikom in odjemalcem ne ujema ali kadar strežnik ne podpira varne povezave STARTTLS za varno povezavo SMTP.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	To sporočilo se prikaže, ko so nastavitve datuma in ure v tiskalniku nepravilne ali je potrdilo poteklo.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	To sporočilo se prikaže, ko tiskalnik nima korenkega potrdila, ki bi ustrezalo strežniku, ali CA Certificate ni bilo uvoženo.
The connection is not secured.	To sporočilo se prikaže, ko je pridobljeno potrdilo poškodovano.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	To sporočilo se prikaže, kadar se način preverjanja pristnosti med strežnikom in odjemalcem ne ujema. Strežnik podpira preverjanje pristnosti SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	To sporočilo se prikaže, kadar se način preverjanja pristnosti med strežnikom in odjemalcem ne ujema. Strežnik ne podpira preverjanja pristnosti SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	To sporočilo se prikaže, ko je navedeni e-poštni naslov pošiljatelja napačen.
Cannot access the printer until processing is complete.	To sporočilo se prikaže, ko je tiskalnik zaseden.

Konfiguriranje nastavitve osnovnih postopkov za tiskalnik

Nastavitve nadzorne plošče

Nastavitve za nadzorno ploščo tiskalnika. Nastavite jo lahko tako.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management > Control Panel**.
2. Po potrebi nastavite še te elemente.
 - Language
Izberite jezik uporabniškega vmesnika za nadzorno ploščo.
 - Panel Lock
Če izberete **ON**, morate za izvedbo postopka, za katerega potrebujete skrbniško dovoljenje, vnesti skrbniško geslo. Če skrbniško geslo ni nastavljeno, je zaklep nadzorne plošče onemogočen.
 - Operation Timeout
Če izberete **ON** in se prijavite kot uporabnik s pravicami za nadzor dostopa ali skrbnik, ste samodejno odjavljeni in preusmerjeni na začetni zaslon, če določen čas ni izvedena nobena dejavnost.
Časovno omejitev lahko nastavite med 10 sekundami in 240 minutami.

Opomba:

Čas lahko nastavite tudi na nadzorni plošči tiskalnika.

- Language: **Settings > General Settings > Basic Settings > Language**
 - Panel Lock: **Settings > General Settings > System Administration > Security Settings > Admin Settings > Lock Setting**
 - Operation Timeout: **Settings > General Settings > Basic Settings > Operation Time Out** (Izberete lahko »Vklop« ali »Izklop«.)
3. Kliknite **OK**.

Nastavitve varčevanja z energijo

Nastavite lahko uro za preklon v način varčevanja z energijo ali za izklop napajanja, ko določen čas ne izvedete nobenega postopka na nadzorni plošči tiskalnika. Nastavite čas v skladu s svojim okoljem uporabe.

Nastavitve za Sleep Timer

Nastavite čas za vklop načina varčevanja z energijo v primeru nedejavnosti.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management > Power Saving**.
2. Vnesite čas za vklop načina varčevanja z energijo za **Sleep Timer** v primeru nedejavnosti.
Na minuto lahko nastavite največ 60 minut.
3. Kliknite **OK**.

Opomba:

Čas lahko nastavite tudi na nadzorni plošči tiskalnika.

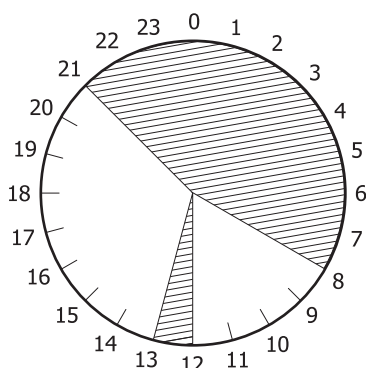
Settings > General Settings > Basic Settings > Sleep Timer

Ustvarjanje tedenskega Sleep Schedule

Nastavite vzorec spanja glede na dejavnosti uporabe. To nastavitve konfigurirajte v aplikaciji Web Config.

Primer enodnevnega razporeda spanja:

Tiskalnik preklopi v način spanja v urah, ki so v osenčenih območjih.



1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management > Power Saving > Sleep Schedule**.
2. Nastavite **Start Time** in **Power Saving Mode** za največ pet časovnih obdobj v dnevu.

Pattern	Time1		Time2		Time3		Time4		Time5	
	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode	Start Time	Power Saving Mode
Monday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Tuesday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Wednesday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Thursday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Friday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Saturday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On
Sunday	00:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On	24:00	On

Spodaj so navedene možnosti za **Power Saving Mode**.

On

Preklopi v način spanja v skladu z nastavitvami **Sleep Timer**.

Quick

Preklopi v način spanja takoj, ko zazna nedejavnost.

3. Kliknite OK.

Konfiguracija nastavitve za izklop napajanja, ko so odklopljena vsa vrata

Tiskalnik konfigurirajte tako, da se samodejno izklopi po 30 minutah, ko so odklopljena vsa vrata, vključno z vrati USB.

Ta funkcija morda ne bo na voljo, kar je odvisno od regije.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management** > **Power Saving**.
2. Nastavite **Power Off If Disconnected** na **On**.
3. Kliknite **OK**.

Opomba:

Čas lahko nastavite tudi na nadzorni plošči tiskalnika.

Settings > **General Settings** > **Basic Settings** > **Power Off If Disconnected**

Nastavitev za Preheat Mode

Nastavite tiskalnik tako, da preklopi v način predogrevanja, da zmanjšate porabo energije.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management** > **Power Saving**.
2. Možnost **Preheat Mode** nastavite na **On**.
3. Vnesite čas preklopa v način predogrevanja v polje **Preheat Timer**.
4. Kliknite **OK**.

Opomba:

Čas lahko nastavite tudi na nadzorni plošči tiskalnika.

Preheat Mode:

Settings > **General Settings** > **Basic Settings** > **Preheat Mode** > **Preheat Mode**

Preheat Timer:

Settings > **General Settings** > **Basic Settings** > **Preheat Mode** > **Preheat Timer**

Sinhroniziranje datuma in ure s časovnim strežnikom

S sinhronizacijo s časovnim strežnikom (strežnik NTP) lahko čas v tiskalniku in računalniku sinhronizirate prek omrežja. Časovni strežnik je morda upravljan v organizaciji ali objavljen v internetu.

Če uporabljate preverjanje pristnosti s potrdilom overitelja digitalnih potrdil ali protokolom Kerberos, lahko težave, povezane s časom, preprečite s sinhronizacijo s časovnim strežnikom.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management** > **Date and Time** > **Time Server**.
2. Izberite **Use** za **Use Time Server**.
3. Vnesite naslov časovnega strežnika za **Time Server Address**.

Uporabite lahko obliko zapisa IPv4, IPv6 ali popolnoma določenega imena domene. Vnesite 252 znakov ali manj. Če tega ne želite nastaviti, ne izpolnite polja.

4. Izpolnite polje **Update Interval (min)**.
Na minuto lahko nastavite največ 10.080 minut.

5. Kliknite OK.

Opomba:

Stanje povezave s časovnim strežnikom lahko preverite v razdelku **Time Server Status**.

Težave pri konfiguraciji nastavitvev

Namigi za odpravljanje težav

- Preverjanje sporočil o napakah

Če je prišlo do napake, najprej preverite, ali so na nadzorni plošči tiskalnika ali na zaslonu gonilnika sporočila. Če imate za primer napake nastavljeno pošiljanje e-poštnega obvestila, lahko hitro ugotovite stanje.

- Poročilo o omrežni povezavi

Diagnosticirajte stanje omrežja in tiskalnika, nato natisnite rezultate.

Diagnosticirano napako lahko ugotovite na strani tiskalnika.

- Preverjanje stanja komunikacije

Preverite stanje komunikacije strežniškega računalnika ali odjemalskega računalnika s pomočjo ukaza, kot sta ping in ipconfig.

- Preskus povezave

S funkcijo preskusa povezave na tiskalniku preverite povezavo med tiskalnikom in poštnim strežnikom. Prav tako preverite povezavo med odjemalskim računalnikom in strežnikom, da preverite stanje komunikacije.

- Inicializacija nastavitvev

Če nastavitve in stanje komunikacije ne pokažeta napak, je težave mogoče odpraviti z onemogočenjem ali inicializacijo omrežnih nastavitvev tiskalnika in nato z znovično izvedbo nastavitvev.

Dostop do aplikacije Web Config ni mogoč

Naslov IP ni dodeljen tiskalniku.

Tiskalniku morda ni dodeljen veljavni naslov IP. Konfigurirajte naslov IP na nadzorni plošči tiskalnika. Trenutne informacije o nastavitvi lahko potrdite z listom o stanju omrežja ali na nadzorni plošči tiskalnika.

Spletni brskalnik ne podpira moči šifriranja za SSL/TLS.

SSL/TLS vsebuje Encryption Strength. Aplikacijo Web Config lahko zaženete s spletnim brskalnikom, ki podpira spodaj navedena množična šifriranja. Preverite, ali uporabljate podprt brskalnik.

- 80-bitno: AES256/AES128/3DES

- 112-bitno: AES256/AES128/3DES

- 128-bitno: AES256/AES128

- 192-bitno: AES256

- 256-bitno: AES256

CA-signed Certificate je poteklo.

Če pride do težave za datumom poteka potrdila, se pri vzpostavljanju povezave z aplikacijo Web Config prek komunikacije SSL/TLS (https) prikaže sporočilo »Potrdilo je poteklo«. Če se sporočilo prikaže pred datumom poteka potrdila, se prepričajte, da je datum tiskalnika pravilno konfiguriran.

Običajni imeni potrdila in tiskalnika se ne ujemata.

Če se običajni imeni potrdila in tiskalnika ne ujemata, se pri dostopu do aplikacije Web Config prek komunikacije SSL/TLS (https) prikaže sporočilo »Ime varnostnega potrdila se ne ujema«. Do te napake pride, ker se ti naslovi IP ne ujemajo.

- Naslov IP tiskalnika, ki ste ga vnesli kot običajno ime za ustvarjanje Self-signed Certificate ali CSR
- Naslov IP, ki ste ga pri zagonu aplikacije Web Config vnesli v spletni brskalnik

Za Self-signed Certificate posodobite potrdilo.

Za CA-signed Certificate znova prevzemite potrdilo za tiskalnik.

Nastavite posredniškega strežnika lokalnega naslova ni nastavljen na spletni brskalnik.

Če je tiskalnik nastavljen tako, da uporablja posredniško strežnik, konfigurirajte spletni brskalnik tako, da povezave z lokalnim naslovom ne vzpostavi prek posredniškega strežnika.

- Windows:

Izberite **Nadzorna plošča > Omrežje in internet > Internetne možnosti > Povezave > Nastavitve lokalnega omrežja > Posredniški strežnik**, in nato ta strežnik konfigurirajte tako, da ne bo uporabljal posredniškega strežnika za lokalno omrežje (lokalne naslove).

- Mac OS:

Izberite **Sistemske nastavitve > Omrežje > Napredno > Posredniški strežniki** in registrirajte lokalni naslov za možnost **Obidi nastavitve posredniškega strežnika za te gostitelje in domene**.

Primer:

192.168.1.*: Lokalni naslov 192.168.1.XXX, maska podomrežja 255.255.255.0

192.168.*.*: Lokalni naslov 192.168.XXX.XXX, maska podomrežja 255.255.0.0

Upravljanje tiskalnika

Predstavitev varnostnih funkcij izdelka

V tem poglavju so opisane varnostne funkcije naprav Epson.

Ime funkcije	Vrsta funkcije	Kaj je treba nastaviti	Kaj je treba preprečiti
Nastavitev skrbniškega gesla	Zaklene sistemske nastavitve, na primer nastavitve povezave za omrežje ali USB.	Skrbnik nastavi geslo za napravo. Skrbniško geslo lahko nastavite ali spremenite tako v aplikaciji Web Config kot tudi na nadzorni plošči tiskalnika.	Nepooblaščenim uporabnikom preprečite branje in spreminjanje podatkov, shranjenih v napravi, kot so ID, geslo, nastavitve omrežja in drugi. Zmanjšajte tudi številna varnostna tveganja, kot je razkritje podatkov za omrežno okolje ali varnostni pravilnik.

Ime funkcije	Vrsta funkcije	Kaj je treba nastaviti	Kaj je treba preprečiti
Nastavitev nadzora dostopa	Če se prijavite z vnaprej registriranim uporabniškim računom, lahko uporabljate tiskalnik. Vsem sistemom, razen sistemu za preverjanje pristnosti, med uporabo preprečuje nepooblaščen dostop.	Registrirajte kateri koli uporabniški račun. Registrirate lahko največ 10 uporabniških računov.	Tveganje razkritja podatkov in ogleda podatkov s strani nepooblaščenih oseb lahko zmanjšate tako, da omejite število funkcij v skladu s poslovno vsebino in vlogo uporabnika.
Nastavi za zunanji vmesnik	Upravlja vmesnik za povezavo naprave.	Omogočite ali onemogočite povezavo USB z računalnikom.	<input type="checkbox"/> Povezava USB z računalnikom: preprečuje nepooblaščen uporabo naprave tako, da prepoveduje tiskanje, če ni izvedeno v omrežju.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Konfiguriranje skrbniškega gesla” na strani 252](#)
- ➔ [“Omejitev razpoložljivih funkcij” na strani 257](#)
- ➔ [“Onemogočanje zunanjega vmesnika” na strani 259](#)

Nastavitve skrbnika

Konfiguriranje skrbniškega gesla

Če nastavite skrbniško geslo, lahko uporabnikom preprečite spreminjanje nastavitve upravljanja sistema. Skrbniško geslo lahko nastavite v aplikaciji Web Config, na nadzorni plošči tiskalnika ali aplikaciji Epson Device Admin. Če boste uporabili Epson Device Admin, si za pomoč oglejte priročnik za Epson Device Admin.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Programska oprema za upravljanje naprav v omrežju \(Epson Device Admin\)” na strani 231](#)

Konfiguriranje skrbniškega gesla na nadzorni plošči

Skrbniško geslo lahko nastavite na nadzorni plošči tiskalnika.

1. Na nadzorni plošči tiskalnika izberite **Settings**.
2. Izberite **General Settings > System Administration > Security Settings > Admin Settings**.
3. Izberite **Admin Password > Register**.
4. Vnesite novo geslo.

5. Znova vnesite geslo.

Opomba:

Skrbniško geslo lahko spremenite ali ga izbrišete tako, da izberete **Change** ali **Restore Default Settings** na zaslonu **Admin Password** in vnesete skrbniško geslo.

Konfiguriranje skrbniškega gesla v računalniku

Skrbniško geslo lahko nastavite z aplikacijo Web Config.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Product Security > Change Administrator Password**.
2. Vnesite geslo v polji **New Password** in **Confirm New Password**. Po potrebi vnesite uporabniško ime.
Če želite trenutno geslo zamenjati z novim, vnesite trenutno geslo.
3. Izberite **OK**.

Opomba:

- Če želite nastaviti ali spremeniti zaklenjene menijske elemente, kliknite **Administrator Login** in vnesite skrbniško geslo.
- Če želite izbrisati skrbniško geslo, kliknite zavihek **Product Security > Delete Administrator Password** in vnesite skrbniško geslo.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Nadzor upravljanja na plošči

Če nastavite geslo skrbnika in omogočite Lock Setting, lahko zaklenete elemente, povezane s sistemskimi nastavitvami tiskalnika, tako da jih uporabniki ne morejo spremeniti.

Omogočanje možnosti Lock Setting

Za tiskalnik, ki ima nastavljeno geslo, omogočite Lock Setting.

Najprej določite geslo skrbnika.

Omogočanje možnosti Lock Setting na nadzorni plošči

1. Na nadzorni plošči tiskalnika izberite **Settings**.
2. Izberite **General Settings > System Administration > Security Settings > Admin Settings**.
3. Izberite **On** za možnost **Lock Setting**.

Izberite **Settings > General Settings > Network Settings** in nato potrdite polje za obvezen vnos gesla.

Omogočanje možnosti Lock Setting v računalniku

1. Odprite Web Config in kliknite **Administrator Login**.
2. Vnesite uporabniško ime in geslo ter nato kliknite **OK**.
3. Izberite zavihek **Device Management > Control Panel**.
4. Nastavite možnost **Panel Lock** na **ON**.
5. Kliknite **OK**.
6. Izberite **Settings > General Settings > Network Settings** na nadzorni plošči tiskalnika in nato potrdite polje za obvezen vnos gesla.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Elementi Lock Setting za meni General Settings

To je seznam elementov možnosti Lock Setting na zaslonu **Settings > General Settings** na nadzorni plošči.

Meni General Settings		Panel Lock
Basic Settings		-
	LCD Brightness	-
	Sound	-
	Preheat Mode	✓
	Sleep Timer	✓
	Power Off If Disconnected	✓
	Date/Time Settings	✓
	Language	✓
	Operation Time Out	✓
	Keyboard	-

Meni General Settings		Panel Lock
Printer Settings		-

Meni General Settings		Panel Lock
	Paper Source Settings	-
	Printing Language	✓
	Universal Print Settings	✓
	PDL Print Configuration	✓
	Auto Error Solver	✓
	PC Connection via USB	✓
	USB I/F Timeout Setting	✓

Meni General Settings		Panel Lock
Network Settings		✓
	Network Status	✓
	Wired LAN Status	✓*1
	Print Status Sheet	✓*1
	Connection Check	✓
	Advanced	✓
	Device Name	✓
	TCP/IP	✓
	Proxy Server	✓
	IPv6 Address	✓
	Link Speed & Duplex	✓
	Redirect HTTP to HTTPS	✓
	Disable IPsec/IP Filtering	✓
	Disable IEEE802.1X	✓

Meni General Settings		Panel Lock
Web Service Settings		✓
	Epson Connect Services	✓

Meni General Settings		Panel Lock
System Administration		✓

Meni General Settings		Panel Lock
Reset number of consumed toner		✓
Clear Internal Memory Data		✓
HDD Erase Settings* ²		✓
Option HDD invalid* ²		✓
Security Settings		✓
Delete All Internal Memory Jobs		✓
Admin Settings		✓
	Admin Password	✓
	Lock Setting	✓
Password Encryption		✓
Audit Log		✓
Program Verification on Start Up		✓
Customer Research		✓
Printer Adjust Menu		✓
Restore Default Settings		✓
Firmware Update		✓

✓ = Se zaklene.

- = Se ne zaklene.

*1 : Čeprav je elemente na zgornji ravni mogoče zakleniti s skrbniškim zaklepom, do njih lahko še vedno dostopate prek istega menija **Settings > Printer Status/Print > Network**.

*2 : Ta element se prikaže, če je nameščen dodatni trdi disk.

Prijava v tiskalnik kot skrbnik

Če je v tiskalniku nastavljeno skrbniško geslo, se morate za upravljanje zaklenjenih menijskih elementov v Web Config prijaviti kot skrbnik.

Vnesite geslo za upravljanje zaklenjenih menijskih elementov na nadzorni plošči.

Prijava v tiskalnik iz računalnika

Če se v Web Config prijavite kot skrbnik, lahko uredite elemente, ki so nastavljeni v razdelku Lock Setting.

1. V brskalnik vnesite naslov IP tiskalnika, da zaženete Web Config.
2. Kliknite **Administrator Login**.
3. V polji **User Name** in **Current password** vnesite uporabniško ime in geslo.

4. Kliknite **OK**.

Ko preverite pristnost, se prikažejo zaklenjeni elementi in možnost **Administrator Logout**.

Kliknite **Administrator Logout**, da se odjavite.

Opomba:

Če izberete **ON** za zavihek **Device Management > Control Panel > Operation Timeout**, boste po določenem času samodejno odjavljeni, če na nadzorni plošči ne izvedete nobenega dejanja.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Omejitev razpoložljivih funkcij

Registrirate lahko uporabniške račune na tiskalniku, jih povežete s funkcijami in nadzornimi funkcijami, ki jih lahko uporabljajo uporabniki.

Ko v gonilniku tiskalnika registrirate podatke za preverjanje pristnosti, bo omogočeno tiskanje z računalnika. Za več informacij o nastavitvah gonilnika glejte pomoč za gonilnik ali priročnik.

Ustvarjanje uporabniškega računa

Ustvarite uporabniški račun za nadzor dostopa.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Kliknite **Add** za številko, ki jo želite registrirati.



Pomembno:

Kadar uporabljate tiskalnik s sistemom preverjanja pristnosti družbe Epson ali drugega podjetja, registrirajte uporabniško ime za nastavitev omejitve od številke 2 do številke 10.

Programska oprema, kot je sistem preverjanja pristnosti, uporablja številko ena, tako da uporabniško ime ni prikazano na nadzorni plošči tiskalnika.

3. Nastavite posamezne elemente.

User Name:

Vnesite ime za prikaz na seznamu uporabniških imen, ki naj obsega od 1 do 14 alfanumeričnih znakov.

Password:

Vnesite geslo, ki obsega od 0 do 20 znakov iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E). Pri inicializaciji gesla to polje pustite prazno.

Select the check box to enable or disable each function.

Izberite funkcijo, ki jo dovolite uporabljati.

4. Kliknite **Apply**.

Po določenem času se vrnete na seznam uporabniških nastavitvev.

Preverite, ali se uporabniško ime, ki ste ga registrirali v **User Name**, prikaže in ali je **Add** spremenjeno v **Edit**.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Urejanje uporabniškega računa

Uredite račun, registriran za nadzor dostopa.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Kliknite **Edit** za številko, ki jo želite urediti.
3. Spremenite vsak element.
4. Kliknite **Apply**.

Po določenem času se vrnete na seznam uporabniških nastavitev.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Brisanje uporabniškega računa

Izbrišite račun, registriran za nadzor dostopa.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Kliknite **Edit** za številko, ki jo želite izbrisati.
3. Kliknite **Delete**.



Pomembno:

*Če kliknete **Delete**, se uporabniški račun izbriše brez potrditvenega sporočila. Pazite pri brisanju računa.*

Po določenem času se vrnete na seznam uporabniških nastavitev.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Omogočanje nadzora dostopa

Če omogočite nadzor dostopa, lahko tiskalnik uporablja samo registriran uporabnik.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Product Security > Access Control Settings > Basic**.
2. Izberite **Enables Access Control**.

Če izberete **Allow printing and scanning without authentication information from a computer**, lahko za tiskanje uporabljate gonilnike, za katere ni nastavljeno preverjanje pristnosti.

3. Kliknite **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Onemogočanje zunanjega vmesnika

Onemogočite lahko vmesnik, ki se uporablja za vzpostavljanje povezave med napravo in tiskalnikom. Konfigurirajte nastavitve omejitve, da omejite tiskanje, ki se ne izvede prek omrežja.

Opomba:

Nastavitve omejitve lahko konfigurirate tudi na nadzorni plošči tiskalnika.

❑ **PC Connection via USB: Settings > General Settings > Printer Settings > PC Connection via USB**

1. Odprite orodje Web Config in izberite zavihek **Product Security > External Interface**.
2. Izberite **Disable** za funkcije, ki jih želite nastaviti.
Izberite **Enable**, če želite preklicati nadzor.
PC Connection via USB
Omejite lahko uporabo povezave USB iz računalnika. Če jo želite omejiti, izberite **Disable**.
3. Kliknite **OK**.
4. Prepričajte se, da onemogočenih vrat ni mogoče uporabiti.
PC Connection via USB
Če je v računalniku nameščen gonilnik
Priključite tiskalnik v računalnik prek kabla USB in nato potrdite, da ni mogoče izvesti tiskanja v tiskalniku.
Če v računalniku gonilnik ni nameščen
Windows:
Odprite upravitelja naprav in vzpostavite povezavo med tiskalnikom in računalnikom prek kabla USB, nato pa potrdite, da se vsebina prikaza upravitelja naprav ne spremeni.
Mac OS:
Priključite tiskalnik v računalnik prek kabla USB in nato potrdite, da tiskalnik ni naveden na seznamu, če želite tiskalnik dodati iz razdelka **Tiskalniki in optični bralniki**.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Nadzorovanje oddaljenega tiskalnika

Preverjanje informacij o oddaljenem tiskalniku

V aplikaciji Web Config lahko v razdelku **Status** preverite te informacije o tiskalniku, ki ga uporabljate.

Product Status

Preverite stanje, storitev v oblaku, številko izdelka, naslov MAC itd.

Network Status

Preverite informacije o stanju omrežne povezave, naslovu IP, strežniku DNS itd.

Usage Status

Preverite informacije o prvem dnevu tiskanja, natisnjenih straneh, številu natisov za posamezni jezik itd.

Hardware Status

Preverite stanje posamezne funkcije tiskalnika.

Panel Snapshot

Prikažite posnetek slike na zaslonu, ki je prikazana na nadzorni plošči naprave.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Prejemanje e-poštnih obvestil v primeru dogodkov

O e-poštnih obvestilih

To je funkcija obveščanja, ki v primeru zaustavitve tiskanja in napake tiskalnika ipd. pošlje e-pošto na določeni naslov.

Registrirate lahko do pet ciljev in nastavite obveščanje za vsak cilj.

Za uporabo te funkcije morate nastaviti poštni strežnik, preden nastavite obvestila.

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje poštnega strežnika” na strani 243](#)

Konfiguriranje e-poštnih obvestil

E-poštna obvestila konfigurirajte v aplikaciji Web Config.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management > Email Notification**.
2. Nastavite zadevo e-poštnega obvestila.
V dveh spustnih menijih izberite vsebino, ki bo prikazana v zadevi.
 - Izbrana vsebina bo prikazana ob možnosti **Subject**.
 - Enake vsebine ne morete nastaviti na levi in desni strani.
 - Če je število znakov v polju **Location** večje od 32 bajtov, so znaki, ki prekorajo 32 bajtov, izpuščeni.
3. Vnesite e-poštni naslov za pošiljanje e-poštnega obvestila.
Uporabite znake A–Z a–z 0–9, ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ ter vnesite od 1 do 255 znakov.
4. Izberite jezik za e-poštna obvestila.

5. Potrdite polje ob dogodku, za katerega želite prejeti obvestilo.

Število elementov za **Notification Settings** je povezano s številom elementov za **Email Address Settings** številke prejemnika.

Primer:

Če želite poslati obvestilo na e-poštni naslov, ki je v polju **Email Address Settings** nastavljen za številko 1, ko zmanjka papirja, potrdite polje v stolpcu **1** v vrstici **Paper out**.

6. Kliknite OK.

Potrdite, da bo e-poštno obvestilo poslano ob dogodku.

Primer: tiskajte, ko je določen Paper Source, papir pa ni nastavljen.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Konfiguriranje poštnega strežnika” na strani 243](#)

Elementi e-poštnih obvestil

Elementi	Nastavitve in razlaga
Replacing toner cartridge is required	To obvestilo se prikaže, ko zmanjka tonerja.
Toner low	To obvestilo se prikaže, ko bo kmalu zmanjkalo tonerja.
Replacing waste toner collector is required	To obvestilo se prikaže, ko je zbiralnik odpadnega tonerja poln.
Waste toner collector is nearing end	To obvestilo se prikaže, ko bo zbiralnik odpadnega tonerja kmalu poln.
Replacing photoconductor unit is required	To obvestilo se prikaže, ko se izteče življenjska doba fotoprevodne enote.
Photoconductor unit is nearing end	To obvestilo se prikaže, ko bo življenjska doba fotoprevodne enote kmalu potekla.
Transfer unit is required	To obvestilo se prikaže, ko se izteče življenjska doba enote za prenos.
Transfer unit is nearing end	To obvestilo se prikaže, ko bo življenjska doba enote za prenos kmalu potekla.
Administrator password changed	To obvestilo se prikaže, ko je spremenjeno skrbniško geslo.
Paper out	To obvestilo se prikaže, ko zmanjka papirja v določenem viru papirja.
Printing stopped	To obvestilo se prikaže, ko se tiskanje ustavi, ker se je zagozdil papir ali ker kasetna za papir ni nastavljena.
Printer error	To obvestilo se prikaže, ko pride do napake v tiskalniku.
Napaka diska hard disk unit	To obvestilo se prikaže, ko pride do napake na notranjem trdem disku. Ta element se prikaže, če je nameščen dodatni trdi disk.
Napaka omrežja Additional Network	To obvestilo se prikaže, ko pride do napake na dodatnem omrežnem vmesniku. Ta element se prikaže, če je nameščena vmesniška kartica dodatnega omrežja.

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje e-poštnih obvestil” na strani 260](#)

Varnostno kopiranje nastavitev

Vrednost nastavitve, nastavljene v Web Config, lahko izvozite v datoteko. Uporabite jo lahko za varnostno kopiranje nastavitvenih vrednosti, zamenjavo tiskalnika itd.

Izvožene datoteke ni mogoče urejati, ker je bila izvožena kot binarna datoteka.

Izvoz nastavitev

Izvozite nastavitve za tiskalnik.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Izberite nastavitve, ki jih želite izvoziti.
Izberite nastavitve, ki jih želite izvoziti. Če izberete nadrejeno kategorijo, so izbrane tudi podkategorije. Vendar pa ni mogoče izbrati podkategorij, ki povzročajo težave, ker se podvajajo znotraj istega omrežja (kot so naslovi IP ipd.).
3. Vnesite geslo za šifriranje izvožene datoteke.
Geslo boste potrebovali za uvoz datoteke. Če datoteke ne želite šifrirati, tega polja ne izpolnite.
4. Kliknite **Export**.



Pomembno:

Če želite izvoziti nastavitve omrežja tiskalnika, kot sta ime naprave in naslov IPv6, izberite **Enable to select the individual settings of device** in nato izberite več elementov. Za nadomestni tiskalnik uporabite le izbrane vrednosti.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Uvoz nastavitev

Uvozite izvoženo datoteko aplikacije Web Config v tiskalnik.



Pomembno:

Pri uvažanju vrednosti, ki vključujejo posamezne informacije, kot sta naslov IP ali ime tiskalnika, se prepričajte, da v istem omrežju ni enakega naslova IP.

1. Odprite orodje Web Config in izberite zavihek **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Izberite izvoženo datoteko in nato vnesite šifrirano geslo.
3. Kliknite **Next**.
4. Izberite ime optičnega bralnika, s katerim želite vzpostaviti povezavo, in kliknite **Next**.

5. Kliknite OK.

Nastavitve so zdaj uporabljene v tiskalniku.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Dodatne varnostne nastavitve

V tem poglavju so opisane dodatne varnostne nastavitve.

Varnostne nastavitve in preprečevanje nevarnosti

Če v tiskalniku vzpostavite povezavo z omrežjem, ga lahko uporabljate na oddaljeni lokaciji. Poleg tega lahko tiskalnik souporablja veliko ljudi, kar izboljšuje operativno učinkovitost in uporabnost. Vendar pa se hkrati povečajo tudi tveganja, kot so nepooblaščen dostop, nepooblaščen uporaba in nedovoljeno spreminjanje podatkov. Tveganja so še večja, če tiskalnik uporabljate v okolju, kjer dostopate do interneta.

V tiskalnikih, ki ne uporabljajo zaščite dostopa za zunanje uporabnike, bo mogoče prek interneta prebrati dnevnik tiskalnih opravil, ki so shranjeni v tiskalniku.

Tiskalniki Epson to tveganje preprečujejo z različnimi varnostnimi tehnologijami.

Tiskalnik po potrebi nastavite skladno z okoljskimi pogoji, ki so bili ustvarjeni s podatki o strankinem okolju.

Ime	Vrsta funkcije	Kaj je treba nastaviti	Kaj je treba preprečiti
Nadzor protokolov	Nadzira protokole in storitve, uporabljene pri komunikaciji med napravami in računalniki, ter omogoča in onemogoča funkcije.	Protokol ali storitev, uporabljena za funkcije, katerih uporabo ste dovolili ali prepovedali ločeno.	Zmanjšanje varnostnih tveganj, do katerega lahko pride prek nenamerne uporabe s preprečevanjem uporabe nepotrebnih funkcij za uporabnike.
Komunikacija SSL/TLS	Vsebina komunikacije je pri dostopu do strežnika družbe Epson prek interneta v tiskalniku šifrirana s protokolom SSL/TLS, na primer pri komunikaciji z računalnikom prek spletnega brskalnika, uporabi aplikacije Epson Connect in posodabljanje vdelane programske opreme.	Pridobite potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil in ga uvozite v tiskalnik.	Potrditev identifikacije tiskalnika z uporabo potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil preprečuje lažno predstavljanje in nepooblaščen dostop. Zaščiten je tudi vsebina komunikacije SSL/TLS ter preprečuje razkritje vsebine za podatke za tiskanje in podatkov o nastavitvi.

Ime	Vrsta funkcije	Kaj je treba nastaviti	Kaj je treba preprečiti
Filtriranje naslovov IPsec/IP	To funkcijo lahko nastavite, da dovolite ločevanje in prekinitev podatkov, poslanih iz nekaterih odjemalcev, oziroma določenih vrst podatkov. IPsec ščiti podatke glede na paket naslovov IP (šifriranje in preverjanje pristnosti), lahko varno komunicirate prek nezaščitenega protokola.	Ustvarite osnovni pravilnik ali pravilnik za posameznika, da nastavite odjemalca ali vrsto podatkov, ki lahko dostopa do tiskalnika.	Zaščitite nepooblaščen dostop ter nedovoljeno spreminjanje in prestrezanje podatkov komunikacije, poslanih v tiskalnik.
IEEE 802.1X	Vzpostavitev povezave z omrežjem dovoli samo uporabnikom s preverjeno pristnostjo. Uporabo tiskalnika dovoli samo uporabniku, ki ima dovoljenje.	Nastavitev preverjanja pristnosti v strežniku RADIUS (strežnik za preverjanje pristnosti).	Zaščita pred nepooblaščenim dostopom do tiskalnika in njegovo uporabo.

Povezane informacije

- ➔ [“Upravljanje s protokoli” na strani 264](#)
- ➔ [“Komunikacija SSL/TLS s tiskalnikom” na strani 274](#)
- ➔ [“Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP” na strani 276](#)
- ➔ [“Povezava tiskalnika z omrežjem IEEE802.1X” na strani 287](#)

Nastavitve varnostnih funkcij

Priporočamo, da pri nastavljanju filtriranja naslovov IPsec/IP ali protokola IEEE 802.1X zaženete aplikacijo Web Config prek protokola SSL/TLS za posredovanje informacij o nastavitvah komunikacije, da zmanjšate varnostna tveganja, kot je nedovoljeno spreminjanje ali prestrezanje.

Pred nastavitvijo filtriranja naslovov IPsec/IP ali protokola IEEE 802.1X morate obvezno konfigurirati skrbniško geslo.

Uporabite lahko tudi Web Config tako, da tiskalnik priključite neposredno na računalnik z ethernetnim kablom in nato vnesete naslov IP v spletni brskalnik. Ko konfigurirate varnostne nastavitve, lahko tiskalnik povežete v varnem okolju.

Upravljanje s protokoli

Tiskate lahko z različnimi potmi in protokoli.

Nenamerna varnostna tveganja lahko zmanjšate z omejevanjem tiskanja z določenih poti ali upravljanjem razpoložljivih funkcij.

Upravljanje protokolov

Konfigurirajte nastavitve protokola.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > Protocol**.

2. Konfigurirajte vsak element.

3. Kliknite **Next**.

4. Kliknite **OK**.

Nastavitve so zdaj uporabljene v tiskalniku.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

➔ [“Protokoli, ki jih lahko omogočite ali onemogočite” na strani 265](#)

➔ [“Elementi nastavitve protokola” na strani 266](#)

Protokoli, ki jih lahko omogočite ali onemogočite

Protokol	Opis
Bonjour Settings	Izberite, ali želite uporabljati protokol Bonjour. Bonjour se uporablja za iskanje naprav, tiskanje in druga opravila.
SLP Settings	Funkcijo SLP lahko omogočite ali onemogočite. SLP se uporablja za potisno optično branje in iskanje v omrežju v aplikaciji EpsonNet Config.
WSD Settings	Funkcijo WSD lahko omogočite ali onemogočite. Če je ta funkcija omogočena, lahko dodate naprave WSD in tiskate prek vrat WSD.
LLTD Settings	Funkcijo LLTD lahko omogočite ali onemogočite. Če je ta funkcija omogočena, je prikazana na zemljevidu omrežja sistema Windows.
LLMNR Settings	Funkcijo LLMNR lahko omogočite ali onemogočite. Če je ta funkcija omogočena, lahko uporabite razrešitev imena brez sistema NetBIOS, tudi če ne morete uporabiti sistema DNS.
LPR Settings	Izberite, ali dovolite tiskanje prek vrat LPR. Če je ta funkcija omogočena, lahko tiskate prek vrat LPR.
RAW(Port9100) Settings	Izberite, ali dovolite tiskanje prek vrat RAW (vrata 9100). Če je ta funkcija omogočena, lahko tiskate prek vrat RAW (vrata 9100).
RAW(Custom Port) Settings	Izberite, ali dovolite tiskanje prek vrat RAW (vrata po meri). Če je ta funkcija omogočena, lahko tiskate prek vrat RAW (vrata po meri).
IPP Settings	Izberite, ali dovolite tiskanje prek vrat IPP. Če je ta funkcija omogočena, lahko tiskate prek interneta.
FTP Settings	Izberite, ali dovolite tiskanje prek vrat FTP. Če je ta funkcija omogočena, lahko tiskate prek strežnika FTP.
SNMPv1/v2c Settings	Izberite, ali želite omogočiti protokol SNMPv1/v2c. Ta protokol se uporablja za nastavitvev naprav, nadzorovanje itd.
SNMPv3 Settings	Izberite, ali želite omogočiti protokol SNMPv3. Ta protokol se uporablja za nastavitvev šifriranih naprav, nadzorovanje itd.

Povezane informacije

➔ [“Upravljanje protokolov” na strani 264](#)

➔ [“Elementi nastavitve protokola” na strani 266](#)

Elementi nastavitve protokola

Bonjour Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Use Bonjour	To možnost izberite za iskanje naprav ali uporabo naprav s protokolom Bonjour.
Bonjour Name	Prikaže ime za Bonjour.
Bonjour Service Name	Prikaže ime storitve Bonjour.
Location	Prikaže ime mesta Bonjour.
Top Priority Protocol	Izberite protokol z najvišjo prioriteto za tiskanje Bonjour.
Wide-Area Bonjour	Nastavite, ali želite uporabljati Wide-Area Bonjour.

SLP Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable SLP	To možnost izberite, da omogočite funkcijo SLP. Ta možnost se uporablja na primer za iskanje omrežij v aplikaciji EpsonNet Config.

WSD Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable WSD	To možnost izberite, če želite omogočiti dodajanje naprav prek vrat WSD in tiskanje branje prek vrat WSD.
Printing Timeout (sec)	Vnesite vrednost časovne omejitve za tiskanje prek vrat WSD med 3 in 3600 sekundami.
Device Name	Prikaže ime naprave WSD.
Location	Prikaže ime mesta WSD.

LLTD Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable LLTD	To možnost izberite, da omogočite LLTD. Tiskalnik je prikazan na zemljevidu omrežja Windows.
Device Name	Prikaže ime naprave LLTD.

LLMNR Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable LLMNR	To možnost izberite, da omogočite LLMNR. Razrešitev imena lahko uporabite brez NetBIOS, tudi če ne morete uporabiti DNS.

LPR Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Allow LPR Port Printing	To možnost izberite, da dovolite tiskanje prek vrat LPR.
Printing Timeout (sec)	Vnesite vrednost časovne omejitve za tiskanje prek vrat LPR med 0 in 3600 sekundami. Če ne želite časovne omejitve, vnesite 0.

RAW(Port9100) Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Allow RAW(Port9100) Printing	To možnost izberite, da dovolite tiskanje prek vrat RAW (vrata 9100).
Printing Timeout (sec)	Vnesite vrednost časovne omejitve za tiskanje prek vrat RAW (vrata 9100) med 0 in 3600 sekundami. Če ne želite časovne omejitve, vnesite 0.

RAW(Custom Port) Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Allow RAW(Custom Port) Printing	To možnost izberite, da dovolite tiskanje prek vrat RAW (vrata po meri).
Port Number	Vnesite številko vrat za tiskanje prek vrat RAW med 1024 in 65535 (razen za 9100, 1865, 2968).
Printing Timeout (sec)	Vnesite vrednost časovne omejitve za tiskanje prek vrat RAW (vrata po meri) med 0 in 3600 sekundami. Če ne želite časovne omejitve, vnesite 0.

IPP Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable IPP	To možnost izberite, da omogočite komunikacijo IPP. Prikazani so samo tiskalniki, ki podpirajo IPP.
Allow Non-secure Communication	Izberite Allowed , da tiskalniku omogočite komunikacijo brez kakršnih koli varnostnih ukrepov (IPP).
Communication Timeout (sec)	Vnesite vrednost časovne omejitve za tiskanje prek vrat IPP med 0 in 3600 sekundami.
Require PIN Code when using IPP printing	Izberite, ali je treba pri tiskanju IPP vnesti kodo PIN. Če izberete Yes , tiskalna opravila IPP brez kod PIN niso shranjena v tiskalnik.
URL (omrežje)	Prikaže URL-je IPP (http in https), ko ima tiskalnik vzpostavljeno povezavo z omrežjem. URL je skupna vrednost naslova IP, številke vrat in imena IPP tiskalnika.
Printer Name	Prikaže ime tiskalnika IPP.
Location	Prikaže mesto IPP.

FTP Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable FTP Server	To možnost izberite, da omogočite tiskanje FTP. Prikazani so samo tiskalniki, ki podpirajo tiskanje prek strežnika FTP.
Communication Timeout (sec)	Vnesite vrednost časovne omejitve komunikacije prek FTP med 0 in 3600 sekundami. Če ne želite časovne omejitve, vnesite 0.

SNMPv1/v2c Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable SNMPv1/v2c	To možnost izberite, da omogočite SNMPv1/v2c.
Access Authority	Nastavite dovoljenje za dostop, če je omogočen protokol SNMPv1/v2c. Izberite Read Only ali Read/Write .
Community Name (Read Only)	Vnesite od 0 do 32 znakov ASCII (0x20 do 0x7E).
Community Name (Read/Write)	Vnesite od 0 do 32 znakov ASCII (0x20 do 0x7E).

SNMPv3 Settings

Elementi	Vrednost nastavitve in opis
Enable SNMPv3	Če je to polje potrjeno, je omogočen protokol SNMPv3.
User Name	Vnesite od 1 do 32 znakov 1-bajtnih znakov.
Authentication Settings	
Algorithm	Izberite algoritem za preverjanje pristnosti za SNMPv3.
Password	Vnesite geslo za preverjanje pristnosti za SNMPv3. Vnesite od 8 do 32 znakov iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E). Če tega ne želite nastaviti, ne izpolnite polja.
Confirm Password	Vnesite geslo, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.
Encryption Settings	
Algorithm	Izberite algoritem za šifriranje za SNMPv3.
Password	Vnesite geslo za šifriranje za SNMPv3. Vnesite od 8 do 32 znakov iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E). Če tega ne želite nastaviti, ne izpolnite polja.
Confirm Password	Vnesite geslo, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.
Context Name	Vnesete lahko največ 32 znakov iz nabora znakov Unicode (UTF-8). Če tega ne želite nastaviti, ne izpolnite polja. Število znakov, ki jih lahko vnesete, je odvisno od jezika.

Povezane informacije

➔ [“Upravljanje protokolov” na strani 264](#)

➔ [“Protokoli, ki jih lahko omogočite ali onemogočite” na strani 265](#)

Uporaba digitalnega potrdila

O digitalnem potrdilu

CA-signed Certificate

Ta certifikat je podpisal overitelj digitalnih potrdil. Certifikat lahko pridobite, da ga predložite overitelju. To potrdilo potrjuje, da se tiskalnik uporablja za komunikacijo SSL/TLS, tako da lahko zagotovite varno podatkovno komunikacijo.

Kadar se uporablja za komunikacijo SSL/TLS, se uporabi kot strežniško potrdilo.

Kadar se uporablja za filtriranje naslovov IPsec/IP ali komunikacijo IEEE 802.1X, se uporablja kot odjemalsko potrdilo.

Potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil

To potrdilo je del verige CA-signed Certificate in se imenuje tudi vmesno potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil. Spletni brskalnik ga uporablja za preverjanje veljavnosti poti potrdila tiskalnika, kadar dostopate do strežnika druge osebe ali Web Config.

Za potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil nastavite, kdaj naj se izvede preverjanje veljavnosti strežniškega potrdila, do katerega dostopate s tiskalnika. Za tiskalniku nastavite potrjevanje poti CA-signed Certificate za povezavo SSL/TLS.

Potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil za tiskalnik dobite pri overitelju digitalnih potrdil, ki je izdal potrdilo.

Potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil, ki se uporablja za preverjanje veljavnosti strežnika druge osebe, lahko pridobite pri overitelju digitalnih potrdil, ki je izdal potrdilo CA-signed Certificate za drug strežnik.

Self-signed Certificate

To je potrdilo, ki ga tiskalnik podpiše in izda sam. Imenuje se tudi korensko potrdilo. Ker izdajatelj potrdilo izda sam sebi, to ni zanesljivo in ne preprečuje poosebljanja.

Uporabite ga pri varnostnih nastavitvah in izvajanju enostavne komunikacije SSL/TLS brez potrdila CA-signed Certificate.

Če uporabljate takšno potrdilo za komunikacijo SSL/TLS, se v spletnem brskalniku lahko pojavi varnostno opozorilo, ker to potrdilo v brskalniku ni registrirano. Potrdilo Self-signed Certificate lahko uporabljate samo za komunikacijo SSL/TLS.

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje CA-signed Certificate” na strani 270](#)
- ➔ [“Posodobitev samopodpisanega potrdila” na strani 273](#)
- ➔ [“Konfiguriranje CA Certificate” na strani 274](#)

Konfiguriranje CA-signed Certificate

Pridobivanje potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil

Za pridobivanje potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil, ustvarite zahtevo za podpis potrdila CSR (Certificate Signing Request) in ga predložite overitelju. Zahtevo CSR lahko ustvarite z aplikacijo Web Config in računalnikom.

Upoštevajte navodila za ustvarjanje zahteve CSR in pridobite potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil z aplikacijo Web Config. Če ustvarite zahtevo CSR z aplikacijo Web Config, je potrdilo v obliki zapisa PEM/DER.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security**. Nato izberite **SSL/TLS > Certificate** ali **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ali **IEEE802.1X > Client Certificate**.

Ne glede na to, kaj izberete, lahko pridobite isto potrdilo in ga uporabljate skupno.

2. Kliknite **Generate** za **CSR**.

Odpre se stran za ustvarjanje zahteve CSR.

3. Vnesite vrednost za vsak element.

Opomba:

Razpoložljiva dolžina ključa in kratice se razlikujejo glede na overitelja. Zahtevo ustvarite v skladu s pravili posameznega overitelja.

4. Kliknite **OK**.

Prikaže se sporočilo o dokončanju.

5. Izberite zavihek **Network Security**. Nato izberite **SSL/TLS > Certificate** ali **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ali **IEEE802.1X > Client Certificate**.

6. Kliknite enega od gumbov za prenos zahteve **CSR** v skladu z določeno obliko zapisa posameznega overitelja, da prenesete zahtevo CSR v računalnik.



Pomembno:

Zahteve CSR ne ustvarite znova. Če to storite, morda ne boste mogli uvoziti izdanega CA-signed Certificate.

7. Pošljite CSR overitelju in pridobite CA-signed Certificate.

Upoštevajte pravila vsakega overitelja glede načina pošiljanja in oblike.

8. Shranite izdano CA-signed Certificate v računalnik, ki je priključen na tiskalnik.

Pridobitev CA-signed Certificate je zaključena, ko potrdilo shranite na določeno mesto.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Elementi nastavitvev CSR

Elementi	Nastavitve in razlaga
Key Length	Izberite dolžino ključa za CSR.
Common Name	Vnesete lahko od 1 do 128 znakov. Če je to naslov IP, mora biti statični naslov IP. Vnesete lahko od 1 do 5 naslovov IPv4, naslovov IPv6, imen gostiteljev in popolnoma določenih imen domene ter jih ločite z vejicami. Prvi element je shranjen v skupno ime, drugi elementi pa so shranjeni v polje vzdevka zadeve potrdila. Primer: Naslov IP tiskalnika: 192.0.2.123, ime tiskalnika: EPSONA1B2C3 Common Name: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Vnesete lahko od 0 do 64 znakov iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E). Razlikovalna imena lahko ločite z vejicami.
Country	Vnesite dvomestno številko kode države, ki je določena s standardom ISO-3166.
Sender's Email Address	Vnesete lahko pošiljatelj e-poštni naslov za nastavitve poštne strežnika. Vnesite isti e-poštni naslov, ki je naveden v polju Sender's Email Address na zavihku Network > Email Server > Basic .

Povezane informacije

➔ [“Pridobivanje potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil” na strani 270](#)

Uvoz potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil

Uvozite pridobljeno potrdilo CA-signed Certificate v tiskalnik.



Pomembno:

- Prepričajte se, da sta datum in ura v tiskalniku pravilno nastavljeni. Potrdilo morda ni veljavno.
- Če pridobite potrdilo z zahtevo CSR, ki je bila ustvarjena z aplikacijo Web Config, lahko potrdilo uvozite enkrat.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security**. Nato izberite **SSL/TLS > Certificate** ali **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ali **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Kliknite **Import**
Odpre se stran za uvoz potrdila.
3. Vnesite vrednost za vsak element. Nastavite **CA Certificate 1** in **CA Certificate 2**, kadar preverjate pot potrdila v spletnem brskalniku, ki dostopa do tiskalnika.

Zahtevani nastavitve se lahko razlikujejo glede na to, kje ustvarite zahtevo CSR, in glede na obliko zapisa datoteke s potrdilom. Vnesite vrednosti za zahtevane elemente v skladu s tem.

- Potrdilo v obliki zapisa PEM/DER, pridobljeno iz aplikacije Web Config
 - Private Key:** ne konfigurirajte, ker tiskalnik vsebuje zasebni ključ.
 - Password:** ne konfigurirajte.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** izbirno

- Potrdilo v obliki zapisa PEM/DER, pridobljeno iz računalnika
 - Private Key:** nastavite.
 - Password:** ne konfigurirajte.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** izbirno
- Potrdilo v obliki zapisa PKCS#12, pridobljeno iz računalnika
 - Private Key:** ne konfigurirajte.
 - Password:** izbirno
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** ne konfigurirajte.

4. Kliknite **OK**.

Prikaže se sporočilo o dokončanju.

Opomba:

Kliknite **Confirm**, da potrdite informacije potrdila.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Elementi nastavitve za uvoz potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil

Elementi	Nastavitve in razlaga
Server Certificate ali Client Certificate	Izberite obliko zapisa potrdila. Za povezavo SSL/TLS je prikazana možnost Server Certificate. Za filtriranje naslovov IPsec/IP ali IEEE 802.1X je prikazana možnost Client Certificate.
Private Key	Če pridobite potrdilo v obliki zapisa PEM/DER z uporabo zahteve CSR, ustvarjene v računalniku, navedite datoteko z zasebnim ključem, ki ustreza potrdilu.
Password	Če je oblika zapisa datoteke Certificate with Private Key (PKCS#12) , vnesite geslo za šifriranje zasebnega ključa, ki ga nastavite ob pridobitvi potrdila.
CA Certificate 1	Če je oblika zapisa potrdila Certificate (PEM/DER) , uvozite potrdilo overitelja digitalnih potrdil, ki izdaja CA-signed Certificate, uporabljeno kot potrdilo strežnika. Po potrebi navedite datoteko.
CA Certificate 2	Če je oblika zapisa potrdila Certificate (PEM/DER) , uvozite potrdilo overitelja digitalnih potrdil, ki izdaja CA Certificate 1. Po potrebi navedite datoteko.

Povezane informacije

➔ [“Uvoz potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil” na strani 271](#)

Brisanje potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil

Uvoženo potrdilo lahko izbrišete, ko potrdilo poteče ali ko šifrirana povezava ni več potrebna.



Pomembno:

Če pridobite potrdilo z uporabo zahteve CSR, ustvarjeno z aplikacijo Web Config, izbrisanega potrdila ni več mogoče uvoziti. V tem primeru ustvarite CSR in znova pridobite potrdilo.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security**. Nato izberite **SSL/TLS > Certificate** ali **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ali **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Kliknite **Delete**.
3. Potrdite izbris potrdila in prikazano sporočilo.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Posodobitev samopodpisanega potrdila

Self-signed Certificate izdaja tiskalnik, zato ga lahko posodobite, ko poteče ali ko se opisana vsebina spremeni.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security** tab > **SSL/TLS > Certificate**.
2. Kliknite **Update**.
3. Izpolnite polje **Common Name**.

Vnesete lahko največ 5 naslovov IPv4, naslovov IPv6, imen gostiteljev in popolnoma določenih imen domene, ki morajo vsebovati od 1 do 128 znakov in biti ločeni z vejicami. Prvi parameter je shranjen v skupno ime, drugi pa so shranjeni v polje vzdevka za zadevo potrdila.

Primer:

Naslov IP tiskalnika: 192.0.2.123, ime tiskalnika: EPSONA1B2C3

Skupno ime: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Določite obdobje veljavnosti potrdila.
5. Kliknite **Next**.
Prikaže se potrditveno sporočilo.
6. Kliknite **OK**.
Tiskalnik je posodobljen.

Opomba:

Podatke potrdila si lahko ogledate tako, da izberete zavihek **Network Security > SSL/TLS > Certificate > Self-signed Certificate** in kliknete **Confirm**.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Konfiguriranje CA Certificate

Če nastavite CA Certificate, lahko preverite veljavnost poti do potrdila overitelja digitalnih potrdil strežnika, ki ga uporablja tiskalnik. S tem lahko preprečite lažno predstavljanje.

CA Certificate lahko pridobite pri overitelju digitalnih potrdil, ki izdaja CA-signed Certificate.

Uvoz CA Certificate

Uvozite CA Certificate v tiskalnik.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > CA Certificate**.
2. Kliknite **Import**.
3. Izberite CA Certificate, ki ga želite uvoziti.
4. Kliknite **OK**.

Po končanem uvozu se vrnete na zaslon **CA Certificate** in prikaže se uvoženo CA Certificate.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Brisanje CA Certificate

Uvoženo CA Certificate lahko izbrišete.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > CA Certificate**.
2. Kliknite **Delete** ob CA Certificate, ki ga želite izbrisati.
3. Potrdite izbris potrdila in prikazano sporočilo.
4. Kliknite **Reboot Network** in se prepričajte, da izbrisano potrdilo overitelja digitalnih potrdil ni prikazano na posodobljenem zaslonu.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Komunikacija SSL/TLS s tiskalnikom

Ko s komunikacijo SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) tiskalnika nastavite digitalno potrdilo strežnika, lahko šifirate komunikacijsko pot med računalnikoma. To naredite, če želite onemogočiti oddaljeni in nepooblaščen dostop.

Konfiguriranje osnovnih nastavitev povezave SSL/TLS

Če tiskalnik podpira funkcijo strežnika HTTPS, lahko uporabljate komunikacijo SSL/TLS za šifriranje komunikacij. Tiskalnik lahko konfigurirate in ga upravljate z aplikacijo Web Config ter hkrati zagotovite varnost.

Konfigurirajte moč šifriranja in funkcijo preusmeritve.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > SSL/TLS > Basic**.
2. Izberite vrednost za vsak element.
 - Encryption Strength
Izberite raven moči šifriranja.
 - Redirect HTTP to HTTPS
Preusmerite na HTTPS, ko dostopate do HTTP-ja.
3. Kliknite **Next**.
Prikaže se potrditveno sporočilo.
4. Kliknite **OK**.
Tiskalnik je posodobljen.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Konfiguriranje strežniškega potrdila za tiskalnik

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. V polju **Server Certificate** izberite potrdilo, ki ga želite uporabiti.
 - Self-signed Certificate
Tiskalnik je ustvaril samopodpisano potrdilo. Če niste pridobili potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil, izberite to možnost.
 - CA-signed Certificate
Če ste vnaprej pridobili in uvozili potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil, lahko izberete to možnost.
3. Kliknite **Next**.
Prikaže se potrditveno sporočilo.
4. Kliknite **OK**.
Tiskalnik je posodobljen.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
➔ [“Konfiguriranje CA-signed Certificate” na strani 270](#)

➔ [“Posodobitev samopodpisanega potrdila” na strani 273](#)

Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP

O aplikaciji IPsec/IP Filtering

Promet lahko s funkcijo filtriranja IPsec/IP filtrirate glede na naslove IP, storitve in vrata. Z združenjem filtriranja lahko konfigurirate, da tiskalnik sprejme ali blokira določene odjemalce in določene podatke. Dodatno pa lahko še izboljšate varnostno raven z uporabo IPsec.

Opomba:

IPsec podpirajo računalniki, v katerih je nameščen sistem Windows Vista ali novejša različica oziroma sistem Windows Server 2008 ali novejša različica.

Konfiguriranje privzetega pravilnika

Za filtriranje prometa konfigurirajte privzeti pravilnik. Privzeti pravilnik je uporabljen za vsakega uporabnika ali skupino, ki ima vzpostavljeno povezavo s tiskalnikom. Za podrobnejši nadzor nad uporabniki in skupinami uporabnikov konfigurirajte pravilnike skupine.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Vnesite vrednost za vsak element.
3. Kliknite **Next**.
Prikaže se potrditveno sporočilo.
4. Kliknite **OK**.
Tiskalnik je posodobljen.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Elementi nastavitve Default Policy

Default Policy

Elementi	Nastavitve in razlaga
IPsec/IP Filtering	Funkcijo filtriranja naslovov IPsec/IP lahko omogočite ali onemogočite.

Access Control

Konfigurirajte način nadzora za promet paketov IP.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Permit Access	To možnost izberite, da omogočite prehod konfiguriranih paketov IP.
Refuse Access	To možnost izberite, da preprečite prehod konfiguriranih paketov IP.
IPsec	To možnost izberite, da omogočite prehod konfiguriranih paketov IPsec.

IKE Version

Izberite **IKEv1** ali **IKEv2** za **IKE Version**. Izberite en element glede na napravo, s katero je povezan tiskalnik.

IKEv1

Če za različico **IKE Version** izberete **IKEv1**, se prikažejo ti elementi.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Authentication Method	Če želite izbrati Certificate , morate vnaprej pridobiti in uvoziti potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil.
Pre-Shared Key	Če izberete Pre-Shared Key za Authentication Method , vnesite ključ v predhodni skupni rabi, ki vsebuje od 1 do 127 znakov.
Confirm Pre-Shared Key	Vnesite ključ, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.

IKEv2

Če za različico **IKE Version** izberete **IKEv2**, se prikažejo ti elementi.

Elementi	Nastavitve in razlaga	
Local	Authentication Method	Če želite izbrati Certificate , morate vnaprej pridobiti in uvoziti potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil.
	ID Type	Če za Authentication Method izberete Pre-Shared Key , izberite vrsto ID-ja za tiskalnik.
	ID	Vnesite ID tiskalnika, ki se ujema z vrsto ID-ja. Za prvi znake ne smete uporabiti znakov @, # in =. Distinguished Name: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak =. IP Address: vnesite ga v obliki zapisa IPv4 ali IPv6. FQDN: vnesite kombinacijo od 1 do 255 znakov A–Z, a–z, 0–9, - in pike (.). Email Address: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak @. Key ID: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).
	Pre-Shared Key	Če izberete Pre-Shared Key za Authentication Method , vnesite ključ v predhodni skupni rabi, ki vsebuje od 1 do 127 znakov.
	Confirm Pre-Shared Key	Vnesite ključ, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.

Elementi		Nastavitve in razlaga
Remote	Authentication Method	Če želite izbrati Certificate , morate vnaprej pridobiti in uvoziti potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil.
	ID Type	Če za Authentication Method izberete Pre-Shared Key , izberite vrsto ID-ja za napravo, za katero želite preveriti njeno pristnost.
	ID	Vnesite ID tiskalnika, ki se ujema z vrsto ID-ja. Za prvi znake ne smete uporabiti znakov @, # in =. Distinguished Name: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak =. IP Address: vnesite ga v obliki zapisa IPv4 ali IPv6. FQDN: vnesite kombinacijo od 1 do 255 znakov A–Z, a–z, 0–9, - in pike (.). Email Address: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak @. Key ID: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).
	Pre-Shared Key	Če izberete Pre-Shared Key za Authentication Method , vnesite ključ v predhodni skupni rabi, ki vsebuje od 1 do 127 znakov.
	Confirm Pre-Shared Key	Vnesite ključ, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.

Encapsulation

Če izberete **IPsec** za **Access Control**, morate konfigurirati način enkapsulacije.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Transport Mode	Če tiskalnik uporabljate v istem lokalnem omrežju, izberite to možnost. Paketi IP plasti 4 ali poznejši so šifrirani.
Tunnel Mode	Če tiskalnik uporabljate v omrežju, ki lahko vzpostavi povezavo z internetom, kot je IPsec-VPN, izberite to možnost. Glava in podatki paketov IP so šifrirani. Remote Gateway(Tunnel Mode): če izberete Tunnel Mode za Encapsulation , vnesite naslov prehoda, ki vsebuje od 1 do 39 znakov.

Security Protocol

Če izberete **IPsec** za **Access Control**, izberite eno od možnosti.

Elementi	Nastavitve in razlaga
ESP	To možnost izberite, da zagotovite celovitost preverjanja pristnosti in podatkov, ter šifirate podatke.
AH	To možnost izberite, da zagotovite celovitost preverjanja prisotnosti in podatkov. Tudi če je šifriranje podatkov prepovedano, lahko uporabite IPsec.

❑ Algorithm Settings

Priporočamo, da izberete **Any** za vse nastavitve ali pa za vsako nastavitve izberite element, ki ni **Any**. Če za nekatere nastavitve izberete **Any** in za druge nastavitve izberete element, ki ni **Any**, naprava morda ne bo mogla komunicirati, kar je odvisno od druge naprave, katere pristnost želite preveriti.

Elementi		Nastavitve in razlaga
IKE	Encryption	Izberite algoritem šifriranja za IKE. Elementi so odvisni od različice protokola IKE.
	Authentication	Izberite algoritem preverjanja pristnosti za IKE.
	Key Exchange	Izberite algoritem izmenjave ključev za IKE. Elementi so odvisni od različice protokola IKE.
ESP	Encryption	Izberite algoritem šifriranja za ESP. Ta možnost je na voljo, če izberete ESP za Security Protocol .
	Authentication	Izberite algoritem preverjanja pristnosti za ESP. Ta možnost je na voljo, če izberete ESP za Security Protocol .
AH	Authentication	Izberite algoritem šifriranja za AH. Ta možnost je na voljo, če izberete AH za Security Protocol .

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje privzetega pravilnika” na strani 276](#)

Konfiguriranje pravilnika skupine

Pravilnik skupine je eno ali več pravil, ki so uporabljena za uporabnika ali skupino uporabnikov. Tiskalnik nadzira pakete IP, ki se ujemajo s konfiguriranimi pravilniki. Pristnost paketov IP je preverjana v vrstnem redu pravilnika skupine od 1 do 10, nato pa še s privzetim pravilnikom.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Kliknite zavihek s številko, ki ga želite konfigurirati.
3. Vnesite vrednost za vsak element.
4. Kliknite **Next**.
Prikaže se potrditveno sporočilo.
5. Kliknite **OK**.
Tiskalnik je posodobljen.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Elementi nastavitve Group Policy

Elementi	Nastavitve in razlaga
Enable this Group Policy	Pravilnik skupine lahko omogočite ali onemogočite.

Access Control

Konfigurirajte način nadzora za promet paketov IP.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Permit Access	To možnost izberite, da omogočite prehod konfiguriranih paketov IP.
Refuse Access	To možnost izberite, da preprečite prehod konfiguriranih paketov IP.
IPsec	To možnost izberite, da omogočite prehod konfiguriranih paketov IPsec.

Local Address(Printer)

Izberite naslov IPv4 ali IPv6, ki se ujema z vašim omrežnim okoljem. Če je naslov IP dodeljen samodejno, lahko izberete **Use auto-obtained IPv4 address**.

Opomba:

Če je naslov IPv6 dodeljen samodejno, povezava morda ne bo na voljo. Konfigurirajte statični naslov IPv6.

Remote Address(Host)

Vnesite naslov IP naprave za nadzor dostopa. Naslov IP mora vsebovati 43 znakov ali manj. Če ne vnesete naslova IP, bodo nadzorovani vsi naslovi.

Opomba:

Če je naslov IP dodeljen samodejno (npr. ga dodeli DHCP), povezava morda ne bo na voljo. Konfigurirajte statični naslov IP.

Method of Choosing Port

Izberite način za določanje vrat.

Service Name

Če izberete **Service Name** za **Method of Choosing Port**, izberite eno od možnosti.

Transport Protocol

Če izberete **Port Number** za **Method of Choosing Port**, morate konfigurirati način enkapsulacije.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Any Protocol	To možnost izberite, če želite nadzorovati vse vrste protokolov.
TCP	To možnost izberite, če želite nadzorovati podatke za enovrstno oddajanje.
UDP	To možnost izberite, če želite nadzorovati podatke oddajanja in večvrstnega oddajanja.
ICMPv4	To možnost izberite, če želite nadzorovati ukaz ping.

Local Port

Če izberete **Port Number** za **Method of Choosing Port** in če izberete **TCP** ali **UDP** za **Transport Protocol**, vnesite številke vrat za nadzorovanje paketov, ki jih prejmete, in jih ločite z vejico. Vnesete lahko največ 10 številke vrat.

Primer: 20,80,119,5220

Če ne vnesete številke vrat, bodo nadzorovana vsa vrata.

Remote Port

Če izberete **Port Number** za **Method of Choosing Port** in če izberete **TCP** ali **UDP** za **Transport Protocol**, vnesite številke vrat za nadzorovanje paketov, ki jih pošljete, in jih ločite z vejico. Vnesete lahko največ 10 številke vrat.

Primer: 25,80,143,5220

Če ne vnesete številke vrat, bodo nadzorovana vsa vrata.

IKE Version

Izberite **IKEv1** ali **IKEv2** za **IKE Version**. Izberite en element glede na napravo, s katero je povezan tiskalnik.

IKEv1

Če za različico **IKE Version** izberete **IKEv1**, se prikažejo ti elementi.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Authentication Method	Če izberete IPsec za Access Control , izberite eno od možnosti. Uporabljeno potrdilo je splošno s privzetim pravilnikom.
Pre-Shared Key	Če izberete Pre-Shared Key za Authentication Method , vnesite ključ v predhodni skupni rabi, ki vsebuje od 1 do 127 znakov.
Confirm Pre-Shared Key	Vnesite ključ, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.

IKEv2

Če za različico **IKE Version** izberete **IKEv2**, se prikažejo ti elementi.

Elementi		Nastavitve in razlaga
Local	Authentication Method	Če izberete IPsec za Access Control , izberite eno od možnosti. Uporabljeno potrđilo je splošno s privzetim pravilnikom.
	ID Type	Če za Authentication Method izberete Pre-Shared Key , izberite vrsto ID-ja za tiskalnik.
	ID	Vnesite ID tiskalnika, ki se ujema z vrsto ID-ja. Za prvi znake ne smete uporabiti znakov @, # in =. Distinguished Name: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak =. IP Address: vnesite ga v obliki zapisa IPv4 ali IPv6. FQDN: vnesite kombinacijo od 1 do 255 znakov A–Z, a–z, 0–9, - in pike (.). Email Address: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak @. Key ID: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).
	Pre-Shared Key	Če izberete Pre-Shared Key za Authentication Method , vnesite ključ v predhodni skupni rabi, ki vsebuje od 1 do 127 znakov.
	Confirm Pre-Shared Key	Vnesite ključ, ki ste ga konfigurirali, da ga potrđite.
Remote	Authentication Method	Če izberete IPsec za Access Control , izberite eno od možnosti. Uporabljeno potrđilo je splošno s privzetim pravilnikom.
	ID Type	Če za Authentication Method izberete Pre-Shared Key , izberite vrsto ID-ja za napravo, za katero želite preveriti njeno pristnost.
	ID	Vnesite ID tiskalnika, ki se ujema z vrsto ID-ja. Za prvi znake ne smete uporabiti znakov @, # in =. Distinguished Name: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak =. IP Address: vnesite ga v obliki zapisa IPv4 ali IPv6. FQDN: vnesite kombinacijo od 1 do 255 znakov A–Z, a–z, 0–9, - in pike (.). Email Address: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Dodati morate znak @. Key ID: vnesite 1 do 255 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).
	Pre-Shared Key	Če izberete Pre-Shared Key za Authentication Method , vnesite ključ v predhodni skupni rabi, ki vsebuje od 1 do 127 znakov.
	Confirm Pre-Shared Key	Vnesite ključ, ki ste ga konfigurirali, da ga potrđite.

Encapsulation

Če izberete **IPsec** za **Access Control**, morate konfigurirati način enkapsulacije.

Elementi	Nastavitve in razlaga
Transport Mode	Če tiskalnik uporabljate v istem lokalnem omrežju, izberite to možnost. Paketi IP plasti 4 ali poznejši so šifrirani.
Tunnel Mode	Če tiskalnik uporabljate v omrežju, ki lahko vzpostavi povezavo z internetom, kot je IPsec-VPN, izberite to možnost. Glava in podatki paketov IP so šifrirani. Remote Gateway(Tunnel Mode): če izberete Tunnel Mode za Encapsulation , vnesite naslov prehoda, ki vsebuje od 1 do 39 znakov.

Security Protocol

Če izberete IPsec za Access Control, izberite eno od možnosti.

Elementi	Nastavitve in razlaga
ESP	To možnost izberite, da zagotovite celovitost preverjanja pristnosti in podatkov, ter šifirate podatke.
AH	To možnost izberite, da zagotovite celovitost preverjanja prisotnosti in podatkov. Tudi če je šifriranje podatkov prepovedano, lahko uporabite IPsec.

Algorithm Settings

Priporočamo, da izberete **Any** za vse nastavitve ali pa za vsako nastavitev izberite element, ki ni **Any**. Če za nekatere nastavitve izberete **Any** in za druge nastavitve izberete element, ki ni **Any**, naprava morda ne bo mogla komunicirati, kar je odvisno od druge naprave, katere pristnost želite preveriti.

Elementi	Nastavitve in razlaga	
IKE	Encryption	Izberite algoritem šifriranja za IKE. Elementi so odvisni od različice protokola IKE.
	Authentication	Izberite algoritem preverjanja pristnosti za IKE.
	Key Exchange	Izberite algoritem izmenjave ključev za IKE. Elementi so odvisni od različice protokola IKE.
ESP	Encryption	Izberite algoritem šifriranja za ESP. Ta možnost je na voljo, če izberete ESP za Security Protocol .
	Authentication	Izberite algoritem preverjanja pristnosti za ESP. Ta možnost je na voljo, če izberete ESP za Security Protocol .
AH	Authentication	Izberite algoritem šifriranja za AH. Ta možnost je na voljo, če izberete AH za Security Protocol .

Povezane informacije

- ➔ ["Konfiguriranje pravilnika skupine" na strani 280](#)
- ➔ ["Kombinacija naslova Local Address\(Printer\) in naslova Remote Address\(Host\) v Group Policy" na strani 285](#)
- ➔ ["Reference imen storitev za pravilnik skupine" na strani 285](#)

Kombinacija naslova Local Address(Printer) in naslova Remote Address(Host) v Group Policy

		Nastavitev naslova Local Address(Printer)		
		IPv4	IPv6*2	Any addresses*3
Nastavitev naslova Remote Address(Host)	IPv4*1	✓	–	✓
	IPv6*1*2	–	✓	✓
	Prazno	✓	✓	✓

*1 : Če izberete **IPsec** za možnost **Access Control**, ne morete določiti dolžine predpone.

*2 : Če izberete **IPsec** za možnost **Access Control**, lahko izberete lokalni naslov povezave (fe80::), vendar bo pravilnik skupine onemogočen.

*3 : Razen lokalnih naslovov povezave IPv6.

Reference imen storitev za pravilnik skupine

Opomba:

Storitve, ki niso na voljo, so prikazane, vendar jih ne morete izbrati.

Ime storitve	Vrsta protokola	Številka lokalnih vrat	Številka oddaljenih vrat	Upravljanje funkcije
Any	–	–	–	Vse storitve
ENPC	UDP	3289	Poljubna vrata	Iskanje tiskalnika z aplikacijami, kot sta Epson Device Admin in gonilnik tiskalnika
SNMP	UDP	161	Poljubna vrata	Pridobitev in konfiguracija MIB-ja z aplikacijami, kot sta Epson Device Admin in gonilnik tiskalnika
LPR	TCP	515	Poljubna vrata	Posredovanje podatkov LPR
RAW (Port9100)	TCP	9100	Poljubna vrata	Posredovanje podatkov RAW
IPP/IPPS	TCP	631	Poljubna vrata	Posredovanje podatkov tiskanja prek protokola IPP/IPPS
WSD	TCP	Poljubna vrata	5357	Upravljanje protokola WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Poljubna vrata	Iskanje tiskalnika s protokolom WSD
FTP Data (Local)	TCP	20	Poljubna vrata	Strežnik FTP (posredovanje podatkov tiskanja prek strežnika FTP)
FTP Control (Local)	TCP	21	Poljubna vrata	Strežnik FTP (upravljanje tiskanja prek strežnika FTP)
HTTP (Local)	TCP	80	Poljubna vrata	Strežnik HTTP(S) (posredovanje podatkov aplikacije Web Config in protokola WSD)
HTTPS (Local)	TCP	443	Poljubna vrata	

Ime storitve	Vrsta protokola	Številka lokalnih vrat	Številka oddaljenih vrat	Upravljanje funkcije
HTTP (Remote)	TCP	Poljubna vrata	80	Odjemalec HTTP(S) (komunikacija med aplikacijo Epson Connect, posodabljanjem vdelane programske opreme in posodabljanjem korenskega potrdila)
HTTPS (Remote)	TCP	Poljubna vrata	443	

Primeri konfiguracije možnosti IPsec/IP Filtering

Samo prejetanje paketov IPsec

Ta primer je samo za konfiguriranje privzetega pravilnika.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: IPsec
- Authentication Method: Pre-Shared Key
- Pre-Shared Key: vnesite največ 127 znakov.

Group Policy: ne konfigurirajte.

Prejetanje podatkov za tiskanje in nastavitve tiskalnika

Ta primer omogoča pošiljanje podatkov za tiskanje in konfiguracije tiskalnika iz določenih naprav.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: potrdite polje.
- Access Control: Permit Access
- Remote Address(Host): naslov IP odjemalca
- Method of Choosing Port: Service Name
- Service Name: potrdite polja ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local) in RAW (Port9100).

Opomba:

Če želite preprečiti prejetanje paketov HTTP (Local) in HTTPS (Local), počistite potrditveni polji ob teh možnostih v razdelku **Group Policy**. Če to naredite, morate na nadzorni plošči tiskalnika začasno onemogočiti filtriranje naslovov IPsec/IP, da spremenite nastavitve tiskalnika.

Pridobivanje dostopa samo z določenega naslova IP

Ta primer omogoča dostop do tiskalnika z določenega naslova IP.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy:** potrdite polje.
- Access Control: Permit Access**
- Remote Address(Host):** naslov IP odjemalca skrbnika

Opomba:

Odjemalec bo lahko ne glede na konfiguracijo pravilnika dostopal in konfiguriral tiskalnik.

Konfiguriranje potrdila za filtriranje naslovov IPsec/IP

Konfigurirajte odjemalsko potrdilo za filtriranje naslovov IPsec/IP. Ko nastavite potrdilo, ga lahko uporabite za preverjanje pristnosti filtriranja naslovov IPsec/IP. Če želite konfigurirati overitelja potrdil, izberite **CA Certificate**.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > IPsec/IP Filtering > Client Certificate**.
2. Uvozite potrdilo v **Client Certificate**.
Če ste že uvozili potrdilo, ki ga je izdal overitelj digitalnih potrdil, ga lahko kopirate in uporabite za filtriranje naslovov IPsec/IP. Če želite kopirati potrdilo, ga izberite v polju **Copy From** in nato kliknite **Copy**.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Konfiguriranje CA-signed Certificate” na strani 270](#)
- ➔ [“Konfiguriranje CA Certificate” na strani 274](#)

Povezava tiskalnika z omrežjem IEEE802.1X

Povezava z omrežjem IEEE 802.1X

Če za tiskalnik nastavite IEEE 802.1X, ga lahko uporabljate v omrežju, ki je povezano s strežnikom RADIUS, stikalom LAN s funkcijo preverjanja pristnosti ali dostopno točko.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > IEEE802.1X > Basic**.
2. Vnesite vrednost za vsak element.
3. Kliknite **Next**.
Prikaže se potrditveno sporočilo.
4. Kliknite **OK**.
Tiskalnik je posodobljen.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

Elementi omrežnih nastavitev IEEE 802.1X

Elementi	Nastavitve in razlaga	
IEEE802.1X (Wired LAN)	Nastavitve strani (IEEE802.1X > Basic) za IEEE802.1X (žično omrežje LAN) lahko omogočite ali onemogočite.	
EAP Type	Izberite možnost za način preverjanja pristnosti med tiskalnikom in strežnikom RADIUS.	
	EAP-TLS	Pridobiti in uvoziti morate potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil.
	PEAP-TLS	
	EAP-TTLS	Konfigurirate morate geslo.
PEAP/MSCHAPv2		
User ID	Konfigurirajte ID, ki bo uporabljen za preverjanje pristnosti strežnika RADIUS. Vnesite od 1 do 128 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).	
Password	Konfigurirajte geslo za preverjanje pristnosti tiskalnika. Vnesite od 1 do 128 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E). Če uporabljate strežnik Windows za strežnik RADIUS, lahko vnesete do 127 znakov.	
Confirm Password	Vnesite geslo, ki ste ga konfigurirali, da ga potrdite.	
Server ID	Konfigurirate lahko ID strežnika za preverjanje pristnosti z določenim strežnikom RADIUS. Pri preverjanju pristnosti je preverjeno, ali je ID strežnika v polju »subject/subjectAltName« potrdila strežnika, ki je poslano iz strežnika RADIUS. Vnesite od 0 do 128 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).	
Certificate Validation	Način preverjanja veljavnosti potrdila lahko nastavite neodvisno od načina preverjanja pristnosti. Uvozite potrdilo v CA Certificate .	
Anonymous Name	Če izberete PEAP-TLS , EAP-TTLS ali PEAP/MSCHAPv2 za možnost EAP Type , lahko namesto uporabniškega ID-ja za 1. fazo preverjanja pristnosti PEAP konfigurirate anonimno ime. Vnesite od 0 do 128 1-bajtnih znakov ASCII (0x20 do 0x7E).	
Encryption Strength	Izberete lahko eno od teh možnosti.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Povezane informacije

➔ [“Povezava z omrežjem IEEE 802.1X” na strani 287](#)

Konfiguriranje potrdila za IEEE 802.1X

Konfigurirajte odjemalsko potrdilo za IEEE802.1X. Ko ga nastavite, lahko uporabljate **EAP-TLS** in **PEAP-TLS** kot načini preverjanja pristnosti za IEEE 802.1X. Če želite konfigurirati potrdilo overitelja potrdil, izberite **CA Certificate**.

1. Odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > IEEE802.1X > Client Certificate**.

2. Vnesite potrdilo v polje **Client Certificate**.

Če ste že uvozili potrdilo, ki ga je izdal overitelj digitalnih potrdil, ga lahko kopirate in uporabite za IEEE802.1X. Če želite kopirati potrdilo, ga izberite v polju **Copy From** in nato kliknite **Copy**.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Konfiguriranje CA-signed Certificate” na strani 270](#)
- ➔ [“Konfiguriranje CA Certificate” na strani 274](#)

Preverjanje stanja omrežja IEEE 802.1X

Stanje funkcije IEEE 802.1X lahko preverite tako, da natisnete poročilo o stanju omrežja.

ID stanja	Stanje funkcije IEEE 802.1X
Disable	Funkcija IEEE 802.1X je onemogočena.
EAP Success	Preverjanje pristnosti IEEE 802.1X je uspelo, omrežna povezava pa je na voljo.
Authenticating	Preverjanje pristnosti IEEE 802.1X ni bilo dokončano.
Config Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo, ker ni bil nastavljen ID uporabnika.
Client Certificate Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo, ker je potrdilo odjemalca zastarelo.
Timeout Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo, ker ni bil prejet odgovor strežnika RADIUS in/ali aplikacije za preverjanje pristnosti.
User ID Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo, ker je ID uporabnika tiskalnika in/ali protokol potrdila napačen.
Server ID Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo, ker se ID strežnika v potrdilu strežnika in ID strežnika ne ujemata.
Server Certificate Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo zaradi teh napak v potrdilu strežnika. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Potrdilo strežnika je zastarelo. <input type="checkbox"/> Veriga potrdila strežnika ni pravilna.
CA Certificate Error	Preverjanje pristnosti ni uspelo zaradi teh napak v potrdilu overitelja digitalnih potrdil. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Navedeno potrdilo overitelja digitalnih potrdil ni pravilno. <input type="checkbox"/> Pravilno potrdilo overitelja digitalnih potrdil ni uvoženo. <input type="checkbox"/> Potrdilo overitelja digitalnih potrdil je zastarelo.
EAP Failure	Preverjanje pristnosti ni uspelo zaradi teh napak v nastavitvah tiskalnika. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Če je možnost EAP Type nastavljena na EAP-TLS ali PEAP-TLS, potrdilo odjemalca ni pravilno ali vsebuje nekatere težave. <input type="checkbox"/> Če je možnost EAP Type nastavljena na EAP-TTLS ali PEAP/MSCHAPv2, ID uporabnika ali geslo ni pravilno.

Povezane informacije

- ➔ [“Tiskanje lista s stanjem omrežja” na strani 150](#)

Odpravljanje težav za dodatno varnost

Obnovitev varnostnih nastavitev

Ko ustvarite izjemno varno okolje, kot je filtriranje IPsec/IP ali IEEE802.1X, morda ne boste mogli komunicirati z napravo zaradi nepravilnih nastavitev ali težav z napravo oz. strežnikom. V tem primeru obnovite varnostne nastavitve, da boste lahko ponovno konfigurirali nastavitve naprave ali omogočili začasno uporabo.

Onemogočanje varnostne funkcije na nadzorni plošči

Filtriranje naslovov IPsec/IP ali IEEE 802.1X lahko onemogočite na nadzorni plošči tiskalnika.

1. Izberite **Settings > General Settings > Network Settings**.
2. Izberite **Advanced**.
3. Izberite te elemente, ki jih želite onemogočiti.
 - Disable IPsec/IP Filtering**
 - Disable IEEE802.1X**
4. Na zaslону za potrditev izberite **Proceed**.

Težave pri uporabi varnostnih funkcij omrežja

Pozabili ste vnaprej dogovorjeni ključ

Znova konfigurirajte vnaprej dogovorjeni ključ.

Če si želite ogledati ključ, odprite Web Config in izberite zavihek **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Default Policy** ali **Group Policy**.

Ko spremenite ključ v vnaprejšnji skupni rabi, konfigurirajte ključ v vnaprejšnji skupni rabi za računalnike.

Povezane informacije

- ➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)
- ➔ [“Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP” na strani 276](#)

Komunikacija prek protokola IPsec ni mogoča

Natančneje določite algoritem, ki ga tiskalnik ali računalnik ne podpira.

Tiskalnik podpira te algoritme. Preverite nastavitve računalnika.

Varnostni načini	Algoritmi
Algoritem za šifriranje IKE	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES

Varnostni načini	Algoritmi
Algoritem za preverjanje pristnosti IKE	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Algoritem za izmenjavo ključev IKE	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
Algoritem za šifriranje ESP	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
Algoritem za preverjanje pristnosti ESP	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Algoritem za preverjanje pristnosti AH	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* na voljo samo za IKEv2

Povezane informacije

➔ [“Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP” na strani 276](#)

Komunikacija nenadoma ni več mogoča

Naslov IP tiskalnika se je spremenil ali ga ni mogoče uporabiti.

Če se naslov IP, ki je registriran na lokalni naslov v Group Policy, spremeni ali ga ni mogoče uporabiti, komunikacija IPsec ni mogoča. Onemogočite IPsec na nadzorni plošči tiskalnika.

Če je protokol DHCP zastarel, se znova zaganja ali je naslov IPv6 zastarel oz. ni bil pridobljen, naslova IP, registriranega za Web Config (zavihek **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Local Address(Printer)**) tiskalnika, morda ne bo mogoče najti.

Uporabite statični naslov IP.

Naslov IP računalnika se je spremenil ali ga ni mogoče uporabiti.

Če se naslov IP, ki je registriran na oddaljeni naslov v Group Policy, spremeni ali ga ni mogoče uporabiti, komunikacija IPsec ni mogoča.

Onemogočite IPsec na nadzorni plošči tiskalnika.

Če je protokol DHCP zastarel, se znova zaganja ali je naslov IPv6 zastarel oz. ni bil pridobljen, naslova IP, registriranega za Web Config (zavihek **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Remote Address(Host)**) tiskalnika, morda ne bo mogoče najti.

Uporabite statični naslov IP.

Povezane informacije

➔ [“Program za konfiguriranje postopkov tiskalnika \(Web Config\)” na strani 229](#)

➔ [“Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP” na strani 276](#)

Varnih tiskalniških vrat IPP ni mogoče ustvariti

Kot potrdilo strežnika za komunikacijo SSL/TLS ni določeno pravilno potrdilo.

Če določeno potrdilo ni pravilno, ustvarjanje vrat morda ne bo uspelo. Prepričajte se, da uporabljate pravilno potrdilo.

Potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil ni uvoženo v računalnik, ki ima dostop do tiskalnika.

Če potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil ni uvoženo v računalnik, ustvarjanje vrat morda ne bo uspelo. Prepričajte se, da je potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil uvoženo.

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje strežniškega potrdila za tiskalnik” na strani 275](#)

Povezava ni mogoča po konfiguraciji filtriranja naslovov IPsec/IP

Nastavitve filtriranja IPsec/IP niso pravilne.

Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite IPsec/IP filtriranje. Povežite tiskalnik in računalnik ter ponovno uredite nastavitve IPsec/IP filtriranja.

Povezane informacije

➔ [“Šifrirana komunikacija s filtriranjem IPsec/IP” na strani 276](#)

Po konfiguraciji omrežja IEEE802.1X dostop do tiskalnika ni mogoč

Nastavitve za IEEE802.1X niso pravilne.

Onemogočite IEEE802.1X na nadzorni plošči tiskalnika. Priključite tiskalnik na računalnik in znova konfigurirajte IEEE802.1X.

Povezane informacije

➔ [“Povezava z omrežjem IEEE 802.1X” na strani 287](#)

Težave pri uporabi digitalnega potrdila

Uvoz potrdila CA-signed Certificate ni mogoč

CA-signed Certificate in podatki v zahtevi CSR se ne ujemajo.

Če potrdilo CA-signed Certificate in zahteva CSR ne vsebujeta enakih informacij, zahteve CSR ni mogoče uvoziti. Preverite to:

Ali poskušate uvoziti potrdilo v napravo, v kateri ni enakih informacij?

Preverite informacije zahteve CSR in nato uvozite potrdilo v napravo z enakimi informacijami.

- Ali ste prepisali zahtevo CSR, shranjeno v tiskalniku, ko ste zahtevo CSR poslali overitelju?
Znova pridobite potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil z zahtevo CSR.

CA-signed Certificate je večji od 5 KB.

Potrdila CA-signed Certificate, ki je večje od 5 KB, ni mogoče uvoziti.

Geslo za uvoz potrdila ni pravilno.

Vnesite pravilno geslo. Če ste pozabili geslo, potrdila ne morete uvoziti. Znova pridobite CA-signed Certificate.

Povezane informacije

- ➔ [“Uvoz potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil” na strani 271](#)

Samopodpisanega potrdila ni mogoče posodobiti

Ime Common Name ni vneseno.

Common Name je treba vnesti.

V Common Name so nepodprti znaki.

Vnesite med 1 in 128 znakov, in sicer IPv4, IPv6, ime gostitelja ali obliko zapisa FQDN, iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E).

Skupno ime vsebuje vejico ali presledek.

Če vnesete vejico, bo Common Name na tem mestu ločen. Če pred ali za vejico vnesete presledek, se pojavi napaka.

Povezane informacije

- ➔ [“Posodobitev samopodpisanega potrdila” na strani 273](#)

Zahteve CSR ni mogoče ustvariti

Ime Common Name ni vneseno.

Treba je vnesti Common Name.

Pri vpisovanju imena Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality in State/Province so bili vneseni nepodprti znaki.

Vnesite znake, kot so IPv4, IPv6, ime gostitelja ali obliko zapisa FQDN, iz nabora znakov ASCII (0x20–0x7E).

Common Name vsebuje vejico ali presledek.

Če vnesete vejico, bo Common Name na tem mestu ločen. Če pred ali za vejico vnesete presledek, se pojavi napaka.

Povezane informacije

- ➔ [“Pridobivanje potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil” na strani 270](#)

Prikaže se opozorilo o digitalnem potrdilu

Sporočila	Vzrok/rešitev
Enter a Server Certificate.	<p>Vzrok: Niste izbrali datoteke za uvoz.</p> <p>Rešitev: Izberite datoteko in kliknite Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<p>Vzrok: Potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil 1 ni vneseno, vneseno je samo potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil 2.</p> <p>Rešitev: Najprej vnesite potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil 1.</p>
Invalid value below.	<p>Vzrok: Pot datoteke in/ali geslo vsebuje nepodprte znake.</p> <p>Rešitev: Prepričajte se, da so znaki pravilno vneseni za element.</p>
Invalid date and time.	<p>Vzrok: Datum in ura tiskalnika nista bila nastavljena.</p> <p>Rešitev: Nastavite datum in uro v aplikaciji Web Config ali EpsonNet Config ali na nadzorni plošči tiskalnika.</p>
Invalid password.	<p>Vzrok: Geslo, ki je nastavljeno za potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil, in vneseno geslo se ne ujemata.</p> <p>Rešitev: Vnesite pravilno geslo.</p>
Invalid file.	<p>Vzrok: Niste uvozili datoteke s potrdilom v obliki zapisa X509.</p> <p>Rešitev: Prepričajte se, da izbirate pravilno potrdilo, ki ga je poslal zaupanja vreden overitelj potrdil.</p>
	<p>Vzrok: Datoteka, ki ste jo uvozili, je prevelika. Največja dovoljena velikost datotek je 5 KB.</p> <p>Rešitev: Če izberete pravilno datoteko, je potrdilo morda poškodovano ali ponarejeno.</p>
	<p>Vzrok: Veriga v potrdilu bi veljavna.</p> <p>Rešitev: Več informacij o potrdilu najdete na spletnem mestu overitelja potrdil.</p>

Sporočila	Vzrok/rešitev
<p>Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.</p>	<p>Vzrok: Datoteka s potrdilom v obliki zapisa PKCS#12 vsebuje več kot 3 potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil.</p> <p>Rešitev: Uvozite vsako potrdilo, pretvorjeno iz oblike zapisa PKCS#12 v obliko zapisa PEM, ali pa uvozite datoteko s potrdilom v obliki zapisa PKCS#12, ki vsebuje do 2 potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil.</p>
<p>The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.</p>	<p>Vzrok: Potrdilo je poteklo.</p> <p>Rešitev:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Če je potrdilo poteklo, pridobite in uvozite novo potrdilo. <input type="checkbox"/> Če potrdilo ni poteklo, se prepričajte, da sta datum in ura tiskalnika pravilno nastavljena.
<p>Private key is required.</p>	<p>Vzrok: Potrdilo ne vsebuje združenega zasebnega ključa.</p> <p>Rešitev:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Če je potrdilo v obliki zapisa PEM/DER in ste ga pridobili iz zahteve CSR z računalnikom, določite datoteko zasebnega ključa. <input type="checkbox"/> Če je potrdilo v obliki zapisa PKCS#12 in ste ga pridobili z zahtevo CSR z računalnikom, ustvarite datoteko, ki vsebuje zasebni ključ.
	<p>Vzrok: Potrdilo PEM/DER, ki ste ga pridobili z zahtevo CSR z aplikacijo Web Config, ste znova uvozili.</p> <p>Rešitev: Če je potrdilo v obliki zapisa PEM/DER in ste ga pridobili z zahtevo CSR z aplikacijo Web Config, ga lahko uvozite samo enkrat.</p>
<p>Setup failed.</p>	<p>Vzrok: Konfiguracije ni mogoče zaključiti, ker je komunikacija med tiskalnikom in računalnikom prekinjena ali pa nekatere napake ne morejo prebrati datoteke.</p> <p>Rešitev: Ko preverite določeno datoteko in komunikacijo, znova uvozite datoteko.</p>

Povezane informacije

➔ [“O digitalnem potrdilu” na strani 269](#)

Če pomotoma izbrišete potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil

Ni varnostne kopije za potrdilo s podpisom overitelja digitalnih potrdil.

Če imate varnostno kopijo, lahko znova uvozite potrdilo.

Če pridobite potrdilo z uporabo zahteve CSR, ustvarjeno z aplikacijo Web Config, izbrisanega potrdila ni več mogoče uvoziti. Ustvarite zahtevo CSR in pridobite novo potrdilo.

Povezane informacije

- ➔ [“Uvoz potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil” na strani 271](#)
- ➔ [“Brisanje potrdila s podpisom overitelja digitalnih potrdil” na strani 272](#)

Informacije o storitvi Epson Remote Services

Epson Remote Services je storitev, ki občasno zbira podatke o tiskalniku prek interneta. Te podatke lahko uporabite za predvidevanje, kdaj boste morali zamenjati ali naročiti potrošni material in nadomestne dele ter za hitro odpravo morebitnih napak ali težav.

Za več informacij o storitvi Epson Remote Services se obrnite na svojega prodajnega zastopnika.

Kje lahko dobite pomoč

Spletno mesto s tehnično podporo. 298

Posvetovanje z Epsonovo službo za podporo. 298

Spletno mesto s tehnično podporo

Če rabite dodatno pomoč, obiščite Epsonovo spletno stran za podporo, navedeno spodaj. Izberite svojo regijo ali državo in obiščite Epsonovo podporo za vaše lokalno območje. Na tej spletni strani so na voljo tudi najnovejši gonilniki, pogosta vprašanja, priročniki in drugi materiali.

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

<http://www.epson.eu/support> (Evropa)

Posvetujte se s podjetjem Epson, če vaš izdelek ne deluje pravilno in če sami ne morete odpraviti težav.

Posvetovanje z Epsonovo službo za podporo

Preden se obrnete na Epson

Če vaš izdelek Epson ne deluje pravilno, težave pa ne morete odpraviti z informacijami o odpravljanju težav, ki so na voljo v navodilih za uporabo, se za pomoč obrnite na Epsonovo podporno službo.

Spodnji seznam podpore družbe Epson temelji na državi prodaje. Nekateri izdelki morda niso naprodaj na vaši trenutni lokaciji, zato se obrnite na podporo družbe Epson za območje, kjer ste kupili izdelek.

Če na spodnjem seznamu ni Epsonove podpore za vaše območje, se obrnite na prodajalca, pri katerem ste izdelek kupili.

Epsonova podpora vam bo lahko hitreje pomagala, če jim boste dali naslednje informacije:

- Serijsko številko izdelka
(Oznaka serijske številke je na sprednji strani tiskalnika in si jo lahko ogledate, ko odprete pladenj s papirjem.)
- Model izdelka
- Različico programske opreme izdelka
(Kliknite **About**, **Version Info** ali podoben gumb v programski opremi izdelka.)
- Znamko in model vašega računalnika
- Ime in različico operacijskega sistema na vašem računalniku
- Imena in različice programov, ki jih običajno uporabljate skupaj z izdelkom

Opomba:

Nastavitve omrežja so morda shranjene v pomnilniku izdelka, kar je odvisno od izdelka. Nastavitve so lahko izgubljene, če se izdelek pokvari ali je bil popravljen. Epson ne odgovarja za izgubo podatkov, varnostnih kopij ali obnovljenih nastavitev, tudi med obdobjem veljavne reklamacije. Priporočamo vam, da si sami ustvarite varnostne podatke in ustvarite zapiske.

Pomoč uporabnikom v Evropi

Preverite Vseevropsko garancijo za informacije o tem, kako stopiti v stik z Epsonovo podporo.

Pomoč uporabnikom v Tajvanu

Kontaktni podatki za informacije, podporo in storitve so:

Svetovni splet

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

Na voljo so informacije o specifikacijah izdelkov, gonilnikih za prenos in povpraševanju o izdelkih.

Epsonov center za pomoč

Telefon: +886-2-80242008

Naša ekipa v centru vam lahko preko telefona pomaga pri naslednjem:

- Povpraševanjih o prodaji in informacijah o izdelkih
- Vprašanjih v zvezi z uporabo izdelkov ali problemih
- Povpraševanjih v zvezi s servisnim popravilom in garancijah

Center za popravila:

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

TekCare Corporation je pooblaščen servisni center podjetja Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

Pomoč uporabnikom v Singapurju

Viri informacij, podpora in storitve, ki so na voljo v Epson Singapore, so:

Svetovni splet

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

Na voljo so informacije o specifikacijah izdelka, gonilnikih za prenos, pogosto zastavljenih vprašanjih (FAQ), povpraševanja o prodaji in tehnična podpora po e-pošti.

Epsonov center za pomoč

Brezplačna številka: 800-120-5564

Naša ekipa v centru vam lahko preko telefona pomaga pri:

- Povpraševanjih o prodaji in informacijah o izdelkih
- Vprašanjih v zvezi z uporabo izdelkov ali problemih
- Povpraševanjih v zvezi s servisnim popravilom in garancijah

Pomoč uporabnikom na Tajskem

Kontaktni podatki za informacije, podporo in storitve so:

Svetovni splet

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

Na voljo so informacije o tehničnih podatkih izdelka, gonilnikih za prenos, pogostih vprašanjih in e-pošti.

Epsonov klicni center

Telefon: 66-2685-9899

E-pošta: support@eth.epson.co.th

Naša ekipa v klicnem centru vam lahko prek telefona pomaga pri:

- Povpraševanjih o prodaji in informacijah o izdelkih
- Vprašanjih v zvezi z uporabo izdelkov ali problemih
- Povpraševanjih v zvezi s servisnim popravilom in garancijah

Pomoč uporabnikom v Vietnamu

Kontaktne podatke za informacije, podporo in storitve so:

Epsonov servisni center

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Telefon (Hošiminh): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

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

Telefon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Pomoč uporabnikom v Indoneziji

Kontaktne podatke za informacije, podporo in storitve so:

Svetovni splet

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

- Informacije o tehničnih podatkih izdelkov, gonilnikih za prenos,
- pogostih vprašanjih, povpraševanjih o prodaji, vprašanjih po e-pošti

Epsonova vroča linija

Telefon: +62-1500-766

Faks: +62-21-808-66-799

Naša ekipa na vroči liniji vam lahko preko telefona ali faksa pomaga pri:

- Povpraševanjih o prodaji in informacijah o izdelkih
- Tehnična podpora

Epsonov servisni center

Provinca	Ime družbe	Naslovi	Telefon E-pošta
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (SUDIRMAN)	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	021-5724335 ess@epson-indonesia.co.id; ess.support@epson-indonesia.co.id

Provinca	Ime družbe	Naslovi	Telefon E-pošta
SERPONG	Epson Sales and Service Serpong	Ruko Melati Mas Square Blok A2 No.17 Serpong-Banten	082120090084 / 082120090085 esstag@epson-indonesia.co.id; esstag.support@epson-indonesia.co.id
SEMARANG	Epson Sales and Service Semarang	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No. 970 Semarang -JAWA TENGAH	024 8313807 / 024 8417935 essmsg@epson-indonesia.co.id; essmsg.support@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (MANGGA DUA)	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	021 623 01104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id; jkt-admin@epson-indonesia.co.id
BANDUNG	Epson Sales and Service Bandung	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	022 420 7033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id; bdg-admin@epson-indonesia.co.id
MAKASSAR	Epson Sales and Service Makassar	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	0411- 8911071 mksr-technical@epson-indonesia.co.id; mksr-admin@epson-indonesia.co.id
MEDAN	Epson Service Center Medan	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - SUMUT	061- 42066090 / 42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id; mdn-adm@epson-indonesia.co.id
PALEMBANG	Epson Service Center Palembang	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	0711 311 330 escplg@epson-indonesia.co.id; escplg.support@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	Epson Service Center Pekanbaru	Jl. Tuanku Tambusai No. 459 A Kel. Tangkerang barat Kec Marpoyan damai Pekanbaru - Riau 28282	0761- 8524695 pkb-technical@epson-indonesia.co.id; pkb-admin@epson-indonesia.co.id
PONTIANAK	Epson Service Center Pontianak	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	0561- 735507 / 767049 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id; pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
SAMARINDA	Epson Service Center Samarinda	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	0541 7272 904 escsmd@epson-indonesia.co.id; escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	Epson Sales & Service Surabaya (barat)	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	031- 5120994 sby-technical@epson-indonesia.co.id; sby-admin@epson-indonesia.co.id

Provinca	Ime družbe	Naslovi	Telefon E-pošta
YOGYAKARTA	Epson Service Center Yogyakarta	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id; ygy-admin@epson-indonesia.co.id
JEMBER	Epson Service Center Jember	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	0331- 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id; jmr-technical@epson-indonesia.co.id
MANADO	EPSON SALES AND SERVICE Manado	Jl. Piere Tendean Blok D No 4 Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	0431- 8805896 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID; MND-TECHNICAL@EPSON-INDONESIA.CO.ID
CIREBON	EPSON SERVICE CENTER Cirebon	Jl. Tuparev No. 04 (Depan Hotel Apita) Cirebon, JAWA BARAT	0231– 8800846 cbn-technical@epson-indonesia.co.id
CIKARANG	EPSON SALES AND SERVICE CIKARANG	Ruko Metro Boulevard B1 Jababeka cikarang - Jawa Barat,	021- 89844301 / 29082424 ckg-admin@epson-indonesia.co.id; ckg-technical@epson-indonesia.co.id
MADIUN	EPSON SERVICE CENTER MADIUN	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN - JAWA TIMUR	0351- 4770248 mun-admin@epson-indonesia.co.id ; mun-technical@epson-indonesia.co.id
PURWOKERTO	EPSON SALES AND SERVICE Purwokerto	Jl. Jendral Sudirman No. 4 Kranji Purwokerto - JAWA TENGAH	0281- 6512213 pwt-admin@epson-indonesia.co.id ; pwt-technical@epson-indonesia.co.id
BOGOR	EPSON SALES AND SERVICE Bogor	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	0251- 8310026 bgr-admin@epson-indonesia.co.id ; bgr-technical@epson-indonesia.co.id
SERANG	EPSON SERVICE CENTER Serang	Jl. Ahmad Yani No.45C, SERANG - BANTEN	0254- 7912503 srg-admin@epson-indonesia.co.id ; srg-technical@epson-indonesia.co.id
PALU	EPSON SALES AND SERVICE Palu	Jl. Juanda No. 58, Palu - Sulteng	0451- 4012 881 plw-admin@epson-indonesia.co.id; plw-technical@epson-indonesia.co.id

Provinca	Ime družbe	Naslovi	Telefon E-pošta
BANJARMASIN	EPSON SERVICE CENTER BANJARMASIN	Jl. Gatot Soebroto NO. 153 BANJARMASIN - KALSEL 70235	0511- 6744135 (TEKNISI) / 3266321(ADMIN) bdj-admin@epson-indonesia.co.id; bdj-technical@epson-indonesia.co.id
DENPASAR	EPSON SALES AND SERVICE Denpasar	JL. MAHENDRADATA NO. 18, DENPASAR - BALI	0361- 3446699 / 9348428 dps-admin@epson-indonesia.co.id; dps-technical@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	EPSON SALES AND SERVICE CILANDAK	CIBIS Business Park Tower 9 LT. MEZZANINE, Jalan TB Simatupang No.2, Jakarta Selatan - DKI JAKARTA 12560	021- 80866777 esscibis.support1@epson-indonesia.co.id; esscibis.support2@epson-indonesia.co.id; esscibis.admin@epson-indonesia.co.id; esscibis.sales@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	EPSON SALES AND SERVICE SURABAYA (GUBENG)	JL. RAYA GUBENG NO. 62, SURABAYA - JAWA TIMUR	031- 99444940 / 99446299 / 99446377 esssby@epson-indonesia.co.id; esssby.support@epson-indonesia.co.id
AMBON	EPSON SERVICE CENTER AMBON	Jl. Diponegoro No.37 (Samping Bank Mandiri Syariah) Kel.Ahusen, Kec.Sirimau - Ambon 97127	-

Za druga mesta, ki niso navedena tukaj, pokličite vročo linijo: 08071137766.

Pomoč za uporabnike v Hong Kongu

Za tehnično podporo in poprodajne storitve lahko uporabniki stopijo s stik s podjetjem Epson Hong Kong Limited.

Internetna domača stran

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

Epson Hong Kong je ustanovil lokalno domačo stran na internetu v kitajščini in angleščini, da uporabnikom nudi naslednje informacije:

- Informacije o izdelkih
- Odgovore na pogosto zastavljena vprašanja (FAQ)
- Najnovejše različice gonilnikov za izdelke Epson

Vročna linija za tehnično podporo

Kontaktirate lahko tudi naše tehnično osebje na naslednjih telefonskih in faks številkah:

Telefon: 852-2827-8911

Faks: 852-2827-4383

Pomoč uporabnikom v Maleziji

Kontaktne podatke za informacije, podporo in storitve so:

Svetovni splet

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

- Informacije o tehničnih podatkih izdelkov, gonilnikih za prenos,
- pogostih vprašanjih, povpraševanjih o prodaji, vprašanjih po e-pošti

Epsonov klicni center

Telefon: 1800-81-7349 (brezplačna številka)

E-pošta: websupport@emsb.epson.com.my

- Povpraševanjih o prodaji in informacijah o izdelkih
- Vprašanjih v zvezi z uporabo izdelkov ali problemih
- Povpraševanjih v zvezi s servisnim popravilom in garancijah

Glavna pisarna

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-5628 8388/603-5621 2088

Pomoč uporabnikom na Filipinih

Za tehnično pomoč in ostale poprodajne storitve se obrnite na Epson Philippines Corporation na spodnjo telefonsko številko, številko faksa ali e-poštni naslov:

Svetovni splet

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

Na voljo so informacije o tehničnih podatkih izdelka, gonilnikih za prenos, pogostih vprašanjih in povpraševanja po e-pošti.

Skrb za kupce podjetja Epson Philippines

Brezplačna številka: (PLDT) 1-800-1069-37766

Brezplačna številka: (digitalna) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (632) 8441 9030

Spletno mesto: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-pošta: customercare@epc.epson.com.ph

Na voljo od ponedeljka do sobote med 9.00 in 18.00 (razen med državnimi prazniki)

Naša ekipa, ki skrbi za kupce, vam lahko preko telefona pomaga pri:

- Povpraševanjih o prodaji in informacijah o izdelkih
- Vprašanjih v zvezi z uporabo izdelkov ali problemih
- Povpraševanjih v zvezi s servisnim popravilom in garancijah

Epson Philippines Corporation

Linija: +632-706-2609

Faks: +632-706-2663