

**DS-310**

# **Navodila za uporabo**

# **Avtorske pravice**

Nobenega dela tega dokumenta ne smete razmnoževati, shraniti v sistem za upravljanje dokumentov oziroma prenesti v katerikoli obliki ali na kakršenkoli način (elektronsko, mehansko, s fotokopiranjem, snemanjem ali drugače) brez predhodnega pisnega dovoljenja družbe Seiko Epson Corporation. Za informacije v tem dokumentu ne prevzemamo nobene odgovornosti glede kršitve patentov. Poleg tega ne prevzemamo nobene odgovornosti za škodo, ki nastane zaradi uporabe informacij v tem dokumentu. Informacije v tem dokumentu so namenjene samo uporabi s tem izdelkom družbe Epson. Epson ni odgovoren za nobeno uporabo teh informacij v povezavi z drugimi izdelki.

Družba Seiko Epson Corporation in njena lastniško povezana podjetja niso kupcu tega izdelka ali tretjim osebam odgovorna za škodo, izgube ali stroške, ki jih kupec ali tretje osebe utrpijo kot posledico nesreče, napačne uporabe ali zlorabe tega izdelka, nedovoljenih sprememb, popravil ali dopolnitev tega izdelka oziroma (razen v ZDA) ravnanja, ki ni skladno z navodili družbe Seiko Epson Corporation za uporabo in vzdrževanje.

Družba Seiko Epson Corporation in njene podružnice niso odgovorne za škodo ali težave, ki so posledica uporabe kakršne koli dodatne opreme ali potrošnih izdelkov, razen tistih, ki jih družba Seiko Epson Corporation označi kot originalne izdelke Epson ali odobrene izdelke Epson.

Družba Seiko Epson Corporation ni odgovorna za kakršno koli škodo, ki je posledica elektromagnetnih motenj, ki se pojavijo ob uporabi kakršnih koli vmesniških kablov, razen tistih, ki jih družba Seiko Epson Corporation označi odobrene izdelke Epson.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

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

# Blagovne znamke

- ❑ EPSON® je registrirana blagovna znamka, EPSON EXCEED YOUR VISION ali EXCEED YOUR VISION pa je blagovna znamka družbe Seiko Epson Corporation.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- ❑ Apple®, Mac OS®, and OS X® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe®, Adobe Reader®, and Acrobat® are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- ❑ Epson Scan 2 Software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

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

## Vsebina

### Avtorske pravice

### Blagovne znamke

### O tem priročniku

Uvod k navodilom za uporabo. . . . .	6
Oznake in simboli. . . . .	6
Opisi, uporabljeni v tem priročniku. . . . .	6
Omembe operacijskih sistemov. . . . .	7

### Pomembna navodila

Varnostna navodila. . . . .	8
Omejitve pri kopiranju. . . . .	9

### Osnovne optičnega bralnika

Imena delov in funkcije. . . . .	10
Gumbi in lučke na nadzorni plošči. . . . .	13
Gumbi in lučke. . . . .	13
Indikatorji napak. . . . .	14
Informacije o aplikacijah. . . . .	14
Epson Scan 2. . . . .	14
Document Capture Pro/Document Capture. . . . .	14
Presto! BizCard. . . . .	15
EPSON Software Updater. . . . .	15
Informacije o potrošnem materialu. . . . .	15
Kode pobiralnega valja. . . . .	15
Kode ločitvene blazinice. . . . .	16

### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

Tehnični podatki izvornikov za optično branje iz podajalnika ADF. . . . .	17
Splošni tehnični podatki izvornikov za optično branje. . . . .	17
Vrste izvornikov, pri katerih je treba posredovati. . . . .	19
Vrste izvornikov, ki jih ne smete optično prebrati. . . . .	20
Tehnični podatki za plastične kartice za optično branje iz reže za kartice. . . . .	21
Vrste kartic, pri katerih je treba posredovati. . . . .	21
Vstavljanje izvornikov standardne velikosti v ADF. . . . .	21
Tehnični podatki izvornikov standardne velikosti. . . . .	21

Vstavljanje standardnih izvornikov. . . . .	23
Vstavljanje dolgega papirja v ADF. . . . .	26
Tehnični podatki dolgega papirja. . . . .	26
Vstavljanje dolgega papirja. . . . .	27
Vstavljanje računov v ADF. . . . .	30
Tehnični podatki za račune. . . . .	30
Vstavljanje računov. . . . .	31
Vstavljanje debelih izvornikov v ADF. . . . .	34
Tehnični podatki za debele izvornike. . . . .	34
Vstavljanje debelih izvornikov. . . . .	35
Vstavljanje ovojníc v ADF. . . . .	38
Tehnični podatki ovojnic. . . . .	38
Vstavljanje ovojnic. . . . .	38
Vstavljanje plastičnih kartic v režo za kartice. . . . .	41
Tehnični podatki za plastične kartice za optično branje iz reže za kartice. . . . .	41
Vrste kartic, pri katerih je treba posredovati. . . . .	42
Vstavljanje plastičnih kartic. . . . .	42

### Osnovno optično branje

Optično branje s programom Epson Scan 2. . . . .	45
Zahtevane nastavitve za posebne izvornike v aplikaciji Epson Scan 2. . . . .	48
Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja. . . . .	48
Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro (Windows). . . . .	49
Optično branje z aplikacijo Document Capture (Mac OS X). . . . .	52
Optično branje z gumbom optičnega bralnika. . . . .	54

### Napredno optično branje

Optično branje posameznih izvornikov različnih velikosti ali vrst (Način samodejnega podajanja). . . . .	56
Ustvarjanje optično prebranih slik, ki ustrezajo vašim zahtevam. . . . .	57
Funkcije za prilagajanje slike. . . . .	57
Urejanje optično prebranih strani z aplikacijo Epson Scan 2. . . . .	64
Shranjevanje v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje. . . . .	64
Shranjevanje v obliki zapisa datoteke sistema Office (samo v sistemu Windows). . . . .	65
Različne vrste shranjevanje in prenosa. . . . .	67

## Vsebina

Razvrščanje in shranjevanje optično prebranih slik v ločeno mapo (samo v sistemu Windows). . . . .	67
Optično branje v storitev v oblaku. . . . .	68
Nalaganje v strežnik FTP. . . . .	69
Kako priložiti optično prebrane slike e-poštnemu sporočilu. . . . .	69
Tiskanje optično prebranih slik. . . . .	70
Optično branje z določenimi nastavitvami optičnega branja (opravilo). . . . .	71
Nastavitev opravlja. . . . .	71
Dodelitev opravlja gumbu optičnega bralnika. . . . .	71
Optično branje poslovnih vizitk z aplikacijo Presto! BizCard. . . . .	72

**Vzdrževanje**

Čiščenje zunanjih delov optičnega bralnika. . . . .	74
Čiščenje notranjosti optičnega bralnika. . . . .	74
Zamenjava potrošnega materiala. . . . .	80
Zamenjava pobiralnega valja. . . . .	80
Zamenjava ločitvene blazinice. . . . .	83
Ponastavitev števila optičnih branj. . . . .	85
Varčevanje z energijo. . . . .	86
Prenašanje optičnega bralnika. . . . .	87
Posodabljanje aplikacij in vdelane programske opreme. . . . .	88

**Odpravljanje težav**

Težave z optičnim bralnikom. . . . .	90
Lučke optičnega bralnika označujejo napako. . . . .	90
Optični bralnik se ne vklopi. . . . .	90
Težave z zagonom optičnega branja. . . . .	91
Aplikacije Epson Scan 2 ni mogoče zagnati. . . . .	91
S pritiskom gumba na optičnem bralniku se ne zažene ustrezna aplikacija. . . . .	91
Težave s podajanjem papirja. . . . .	91
Podanih je več izvornikov. . . . .	91
Odstranjevanje zagozdenih izvornikov iz optičnega bralnika. . . . .	92
Izvorniki se umažejo. . . . .	93
Optično branje traja zelo dolgo. . . . .	93
Težave z optično prebrano sliko. . . . .	94
Optično prebrano besedilo ali slike so zamegljene. . . . .	94
Pri optičnem branju iz ADF se pojavijo ravne črte. . . . .	94
Kakovost slike je groba. . . . .	94
Razširitev ali krčenje optično prebrane slike. . . . .	95

V ozadju slik se pojavlja odmik. . . . .	95
Pojavijo se vzorci moiré (sence, podobne mreži). . . . .	95
Rob izvornika med samodejno zaznavo velikost izvornika ni optično prebran. . . . .	96
Besedilo ni prepoznano pravilno pri shranjevanju v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje. . . . .	96
Težave z optično prebrano sliko ni mogoče odpraviti. . . . .	97
Odstranjevanje in nameščanje aplikacij. . . . .	97
Odstranjevanje programov. . . . .	97
Nameščanje aplikacij. . . . .	99

**Tehnični podatki**

Splošni tehnični podatki optičnega bralnika. . . . .	100
Mere. . . . .	101
Električni tehnični podatki. . . . .	101
Električni tehnični podatki optičnega bralnika. . . . .	101
Električni tehnični podatki napajalnika za izmenični tok. . . . .	101
Okoljski tehnični podatki. . . . .	102
Sistemske zahteve. . . . .	102

**Standardi in odobritve**

Standardi in odobritve za ameriške modele. . . . .	103
Standardi in odobritve za evropske modele. . . . .	103
Standardi in odobritve za avstralske modele. . . . .	103

**Kje lahko dobite pomoč**

Spletno mesto s tehnično podporo. . . . .	104
Posvetovanje z Epsonovo službo za podporo. . . . .	104
Preden stopite v stik s podjetjem Epson. . . . .	104
Pomoč uporabnikom v Evropi. . . . .	104
Pomoč uporabnikom v Tajvanu. . . . .	105
Pomoč uporabnikom v Avstraliji. . . . .	105
Pomoč uporabnikom v Singapurju. . . . .	106
Pomoč uporabnikom na Tajskem. . . . .	106
Pomoč uporabnikom v Vietnamu. . . . .	106
Pomoč uporabnikom v Indoneziji. . . . .	107
Pomoč za uporabnike v Hong Kongu. . . . .	108
Pomoč uporabnikom v Maleziji. . . . .	109
Pomoč uporabnikom v Indiji. . . . .	109
Pomoč uporabnikom na Filipinih. . . . .	110

# O tem priročniku

---

## Uvod k navodilom za uporabo

Najnovejše različice naslednjih navodil za uporabo so na voljo na spletni strani za podporo družbe Epson.

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

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

- Priročnik za namestitev (tiskana navodila)

V tem priročniku najdete informacije o nastavitvi izdelka in namestitvi aplikacije.

- Navodila za uporabo (digitalna navodila za uporabo)

V tem priročniku najdete navodila o uporabi in vzdrževanju izdelka ter odpravljanju težav z izdelkom.

Poleg zgoraj navedenih priročnikov lahko pomoč poiščete tudi v različnih programih družbe Epson.

---

## Oznake in simboli



**Pozor:**

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



**Pomembno:**

Navodila, ki jih morate upoštevati, da preprečite poškodbe opreme.

**Opomba:**

Navaja dodatne in referenčne informacije.

**Povezane informacije**

➔ Povezave do sorodnih poglavij.

---

## Opisi, uporabljeni v tem priročniku

- Posnetki zaslona za programe so iz programa Windows 10 ali Mac OS X v10.10.x. Vsebina, prikazana na zaslonih, se razlikuje glede na model in primer.
- Slike, uporabljene v tem priročniku, so samo informativne. Slike se lahko rahlo razlikujejo od dejanskega izdelka, vendar so načini delovanja enaki.

---

# 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 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 s servisnim paketom SP3
- Operacijski sistem Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition s servisnim paketom SP2
- 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 s servisnim paketom SP2

## Mac OS X

V tem priročniku se »Mac OS X v10.11.x« nanaša na OS X El Capitan, »Mac OS X v10.10.x« se nanaša na OS X Yosemite, »Mac OS X v10.9.x« se nanaša na OS X Mavericks, »Mac OS X v10.8.x« pa na OS X Mountain Lion. Izraz »Mac OS X« pa se nanaša na »Mac OS X v10.11.x«, »Mac OS X v10.10.x«, »Mac OS X v10.9.x«, »Mac OS X v10.8.x«, »Mac OS X v10.7.x« in »Mac OS X v10.6.8«.

# Pomembna navodila

---

## Varnostna navodila

Preberite in upoštevajte ta navodila za varno uporabo tega optičnega bralnika. Ta priročnik shranite za prihodnjo uporabo. Upoštevajte tudi vsa opozorila in navodila na optičnem bralniku.

- Nekateri simboli na optičnem bralniku zagotavljajo varno in pravilno uporabo optičnega bralnika. Pomen simbolov najdete na tem spletnem mestu.  
<http://support.epson.net/symbols>
- Optični bralnik postavite na ravno in stabilno površino, ki je v vseh smereh širša od spodnje ploskve optičnega bralnika. Če boste optični bralnik namestili ob steno, mora biti med zadnjo stranjo optičnega bralnika in steno več kot 10 cm prostora.
- Optični bralnik namestite dovolj blizu računalnika, da boste lahko napravi povežali z vmesniškimi kablom. Optičnega bralnika ali električnega napajalnika za izmenični tok ne nameščajte ali shranjujte na prostem, v bližini umazanije ali prahu, vode in virov toplote ali na mesta, ki so izpostavljena udarcem, tresljajem, visoki temperaturi ali vlažnosti, neposredni sončni svetlobi, močnim svetlobnim virom ali naglim spremembam temperature ali vlažnosti.
- Optičnega bralnika ne uporabljajte z mokrimi dlanmi.
- Optični bralnik postavite v bližino stenske vtičnice, kjer boste lahko napajalnik preprosto izključili.
- Kabel električnega napajalnika za izmenični tok napeljite tako, da ga ne bo mogoče opraskati, porezati, odrgniti, upogibati ali vozlati. Na kabel ne postavljajte nobenih predmetov in pazite, da nanj in električni napajalnik za izmenični tok ne bo mogoče stopiti ali čez njiju hoditi. Bodite posebej pozorni na to, da bo kabel na koncu povsem izravnani.
- Uporabljajte samo napajalni kabel, ki je priložen izdelku, tega napajalnega kabla pa ne uporabljajte z nobeno drugo opremo. Če s tem optičnim bralnikom uporabljate druge kable ali če priloženi napajalni kabel uporabljate z drugo opremo, lahko pride do požara ali električnega udara.
- Uporabljajte le napajalnik za izmenični tok in kabel USB, ki sta bila priložena optičnemu bralniku. Uporaba drugega napajalnika ali kabla USB lahko povzroči požar, električni udar ali telesne poškodbe.
- Napajalnik za izmenični tok je zasnovan za uporabo z optičnim bralnikom, ki mu je priložen. Ne uporabljajte ga z drugimi elektronskimi napravami, razen če je to izrecno dovoljeno.
- Uporabljajte le vir napajanja, naveden na nalepki napajalnika za izmenični tok. Optični bralnik vedno priključite neposredno na standardno domačo električno vtičnico in uporabite napajalnik za izmenični tok, ki izpolnjuje ustrezne lokalne varnostne standarde.
- Pri priključitvi optičnega bralnika s kablom na računalnik ali drugo napravo 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.
- Ne uporabljajte vtičnic, ki so v istem omrežju kot fotokopirni stroji ali sistemi za nadzor zraka, ki se redno vklaplajo in izklaplajo.
- Če uporabljate kabelski podaljšek, se prepričajte, da skupni nazivni tok naprav, priključenih na podaljšek, ne presega nazivnega toka podaljška. Prepričajte se tudi, da skupni nazivni tok vseh naprav, priključenih na stensko vtičnico, ne presega nazivnega toka vtičnice.
- Napajalnika za izmenični tok ali optičnega bralnika ne razstavljajte, spreminjajte ali popravljajte sami, razen na način, ki je izrecno naveden v navodilih za uporabo optičnega bralnika.



### Pomembna navodila

- V odprtine ne potiskajte predmetov, saj se lahko dotaknejo nevarnih delov pod napetostjo ali povzročijo kratek stik. Pazite, saj obstaja nevarnost električnega udara.
- 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.
- V teh primerih izključite optični bralnik in napajalnik za izmenični tok in se obrnite na usposobljenega serviserja: napajalnik za izmenični tok ali vtič je poškodovan; v optični bralnik ali napajalnik za izmenični tok je vdrla tekočina; optični bralnik ali napajalnik za izmenični tok je padel na tla oz. je poškodovano ohišje; optični bralnik ali napajalnik za izmenični tok ne deluje normalno ali pa je prišlo do znatnih sprememb v delovanju. (Ne prilagajajte kontrolnih elementov, katerih uporaba ni opisana v navodilih za uporabo.)
- Pred čiščenjem izključite napajalni kabel optičnega bralnika in napajalnik za izmenični tok. Čistite le z vlažno krpo. Ne uporabljajte tekočih čistil ali čistil v obliki razpršil, razen če je to izrecno navedeno v priročnikih za optični bralnik.
- Če optičnega bralnika ne boste uporabljali dalj časa, izključite napajalnik za izmenični tok iz električne vtičnice.
- Potrošni material po zamenjavi pravilno zavržite, pri tem pa upoštevajte lokalna pravila. Potrošnega materiala ne razstavljajte.

---

## Omejitve pri kopiranju

Za odgovorno in zakonito uporabo izdelka upoštevajte spodaj navedene omejitve.

Kopiranje teh predmetov je zakonsko prepovedano:

- bankovci, kovanci, državni vrednostni papirji, s katerimi je mogoče trgovati, državne obveznice in vrednostni papirji lokalnih skupnosti,
- neuporabljene poštne znamke, vnaprej žigosane dopisnice in drugi poštni izdelki z veljavno poštnino ter
- državni davčni žigi in papirji, izdani v pravnem postopku.

Pri kopiranju naslednjega bodite previdni:

- zasebni vrednostni papirji, ki jih je mogoče prodati (potrdila o delnicah, prenosni vrednostni papirji, čeki itd.), mesečne prepustnice, vozovnice in drugi podobni dokumenti ter.
- potni listi, vozniška dovoljenja, izjave o primernosti, cestninski lističi, kuponi za hrano, vstopnice itd.

**Opomba:**

*Kopiranje teh predmetov je morda tudi zakonsko prepovedano.*

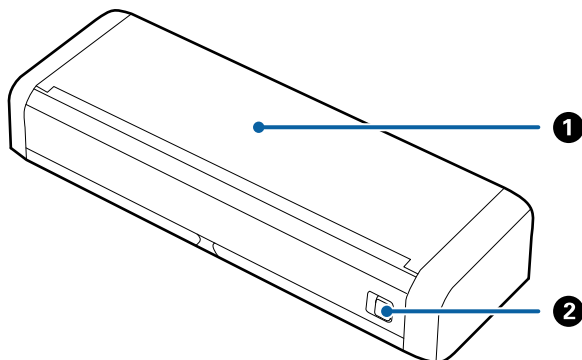
Odgovorna uporaba avtorsko zaščenega gradiva:

Izdelke je mogoče uporabljati za nezakonito kopiranje avtorsko zaščenih gradiv. Pri kopiranju objavljenega gradiva bodite odgovorni in upoštevajte avtorske pravice ter pred kopiranjem pridobite dovoljenje imetnika avtorskih pravic, razen če delujete na podlagi nasveta pravnega zastopnika.

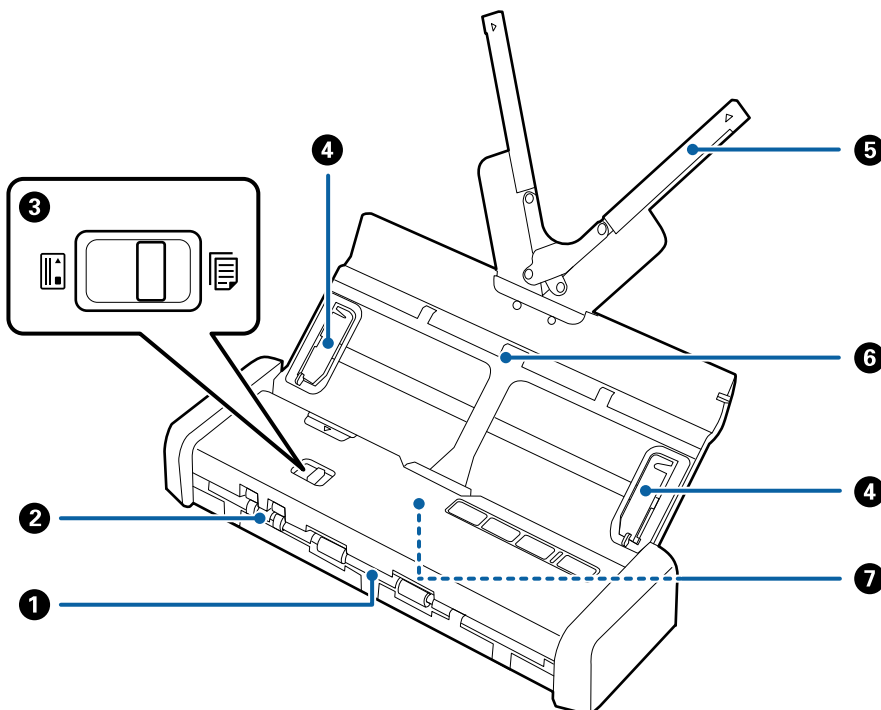
# Osnovne optičnega bralnika

## Imena delov in funkcije

### Sprednja stran





1	Vhodni pladenj	Ročica za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo in nato dvignite vhodni pladenj, da ga odprete.
2	Ročica za odpiranje vhodnega pladnja	

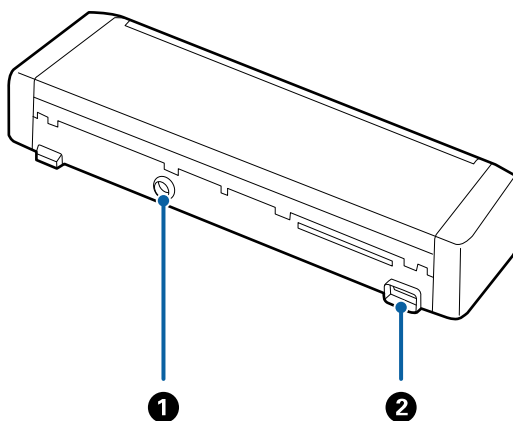


1	Izhodna reža	Izvrše optično prebrane izvirmike.
2	Reža za kartice	Za vstavljanje plastičnih kartic. Ko plastično kartico nekoliko vstavite v režo za kartice, je kartica samodejno premaknjena v začetni položaj.

### Osnovne optičnega bralnika

3	Izbirnik podajanja	Nastavi izbirnik podajanja za optično branje plastičnih kartic ali drugih izvirkov.		
			ADF (optično branje)	Optično prebere izvirkove s ADF-jem
			Kartica (optično branje)	Optično prebere plastične kartice prek reže za kartice
4	Vodila robov	Podajo izvirkove naravnost v optični bralnik. Prilagodite jih robovom izvirkov.		
5	Podaljšek vhodnega pladnja	Za nalaganje izvirkov. Izvlecite podaljšek pladnja, če so izvirkovi predolgi za vhodni pladenj. S tem preprečite zvijanje papirja in zagoditve papirja.		
6	Vhodni pladenj			
7	ADF (Automatic Document Feeder)	Samodejno poda naložene izvirkove		

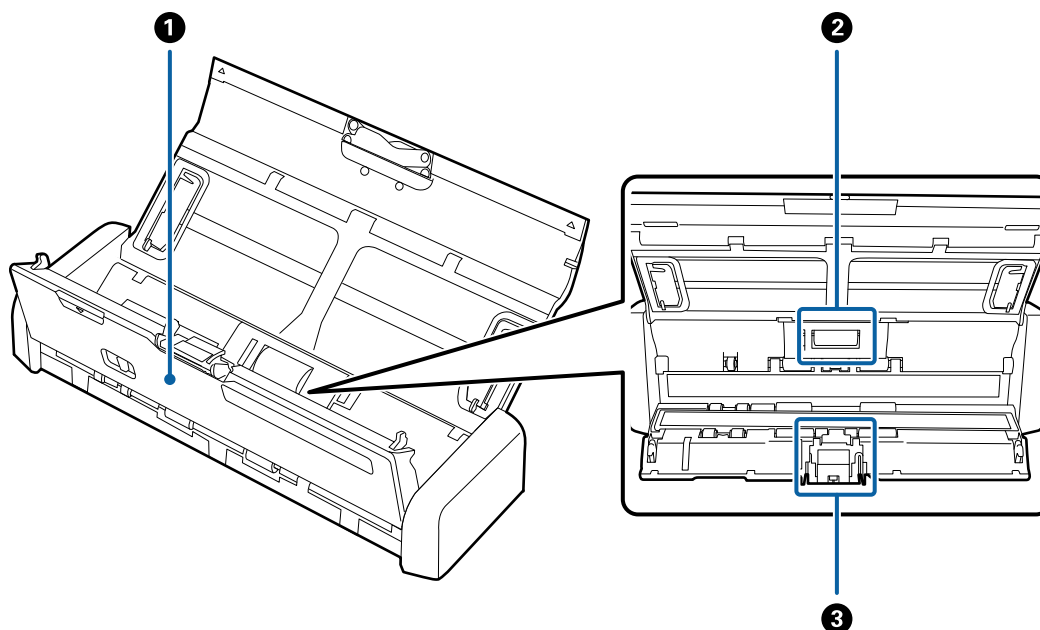
### Zadnja stran



1	Priključek za enosmerni tok	Za priključitev napajalnika za izmenični tok.
2	Vrata USB	Za priključitev kabla USB.

## Osnovne optičnega bralnika

### Notranja stran



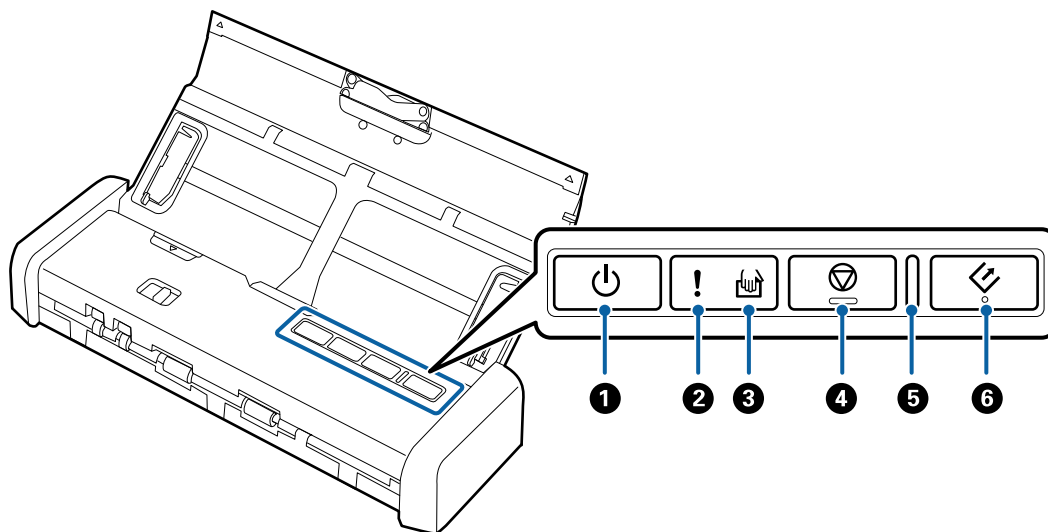
1	Pokrov optičnega bralnika	Za čiščenje notranjosti optičnega bralnika in odstranitev zagodenega papirja čvrsto povlecite rob optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga odprete.
2	Pobiralni valj	Za podajanje izvirkov. To blazinico je treba zamenjati, ko število optično prebranih kopij preseže številko papirjev za servis.
3	Ločitvena blazinica	Za ločeno podajanje posameznih izvirkov. To blazinico je treba zamenjati, ko število optično prebranih kopij preseže številko papirjev za servis.

### Povezane informacije

➔ [“Čiščenje notranjosti optičnega bralnika” na strani 74](#)

# Gumbi in lučke na nadzorni plošči

## Gumbi in lučke



1		Gumb za vklop/izklop	Vklopi ali izklopi optični bralnik.	
2		Lučka napake	Prišlo je do napake. Dodatne podrobnosti najdete v poglavju »Lučke indikatorjev napak«.	
3		Lučka načina samodejnega podajanja	Optični bralnik je v načinu samodejnega podajanja. Optično branje se začne, ko naložite izvornik na vhodni pladenj.	
4		Gumb »Ustavi«	<input type="checkbox"/> Prekliče optično branje. <input type="checkbox"/> Konča način samodejnega podajanja.	
5	-	Lučka stanja pripravljenosti	Vključena	Optični bralnik je pripravljen za uporabo. Ko naložite izvornike v ADF, lučka postane svetlejša.
			Utripa	Optični bralnik optično bere, čaka na optično branje, obdeluje ali je v načinu spanja.
			Ne sveti	Optičnega bralnika ne morete uporabiti, ker je izklopljen ali pa je prišlo do napake.
6		Gumb »Začni«	<input type="checkbox"/> Zažene optično branje. <input type="checkbox"/> Ta gumb pritisnite pri čiščenju notranjosti optičnega bralnika.	





### Povezane informacije

- ➔ ["Vstavljanje plastičnih kartic" na strani 42](#)
- ➔ ["Čiščenje notranjosti optičnega bralnika" na strani 74](#)
- ➔ ["Indikatorji napak" na strani 14](#)

## Osnovne optičnega bralnika

### Indikatorji napak

#### Napake optičnega bralnika

Indikatorji	Primer	Rešitve
 sveti Lučka stanja pripravljenosti utripa	Zagostil se je papir ali pa sta bila podana dva lista.	Odprite pokrov optičnega bralnika in odstranite zagostene izvornike. Zaprite pokrov, da odstranite napako. Znova naložite izvornike.
	Pokrov optičnega bralnika je odprt.	Zaprite pokrov optičnega bralnika.
 utripa Lučka stanja pripravljenosti utripa Utripa istočasno	Prišlo je do usodne napake.	Izklopite in znova vklopite optični bralnik. Če napake ne morete odpraviti, se obrnite na lokalnega prodajalca.
 sveti  sveti	Optični bralnik se je zagnal v načinu obnovitve, ker vdelane programske opreme ni bilo mogoče posodobiti.	Upoštevajte spodnja navodila, da poskusite znova posodobiti vdelano programsko opremo. <ol style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali je napajalnik za izmenični tok pravilno priključen na optični bralnik.</li> <li>Za nadaljnja navodila obiščite lokalno spletno mesto družbe Epson.</li> </ol>

#### Povezane informacije

➔ [“Odstranjevanje zagostenih izvornikov iz optičnega bralnika” na strani 92](#)

## Informacije o aplikacijah

V tem poglavju je predstavljena programska oprema, ki je na voljo za optični bralnik. Najnovejšo programsko opremo lahko prenesete s spletnega mesta družbe Epson.

### Epson Scan 2

Epson Scan 2 je gonilnik za upravljanje optičnega bralnika, v katerem so na voljo številne različne nastavitve optičnega branja. Gonilnik vam omogoča tudi, da ga zaženete kot samostojno aplikacijo ali kot aplikacijo, ki je združljiva s standardom TWAIN.

Podrobnosti o uporabi aplikacije najdete v pomoči za Epson Scan 2.

### Document Capture Pro/Document Capture

V tej aplikaciji lahko prerezporedite strani ali popravite vrtenje slikovnih podatkov in nato shranite podatke ter jih pošljete po e-pošti, v strežnik ali storitev v oblaku. Če registrirate nastavitve pogosto uporabljenega optičnega branja z imenom, kot je »opravilo«, lahko optično branje izvedete tako, da preprosto izberete »Opravilo«.

Document Capture Pro lahko uporabite samo v sistemu Windows. Za Mac OS X uporabite Document Capture.

## Osnovne optičnega bralnika

Podrobnosti o uporabi aplikacije najdete v pomoči za Document Capture Pro.

### Presto! BizCard

Presto! BizCard podjetja NewSoft ponuja poln nabor funkcij za upravljanje stikov, s katerimi lahko dodate poslovne vizitke brez vnašanja podatkov. S sistemom prepoznavanja aplikacije BizCard lahko optično preberete poslovne vizitke ter uredite in sinhronizirate podatke z najnovejšo različico programske opreme za upravljanje osebnih zbirk podatkov. Podatke o stikih lahko preprosto shranite in upravljate.

### EPSON Software Updater

EPSON Software Updater je aplikacija, ki v internetu poišče nove ali posodobljene aplikacije in jih namesti.

Posodobite lahko tudi digitalni priročnik optičnega bralnika.

**Opomba:**

Operacijski sistemi Windows Server niso podprti.

---

## Informacije o potrošnem materialu

### Kode pobiralnega valja

Dele je treba zamenjati, ko število optično prebranih kopij preseže številko za servis. Najnovejše število optično prebranih kopij lahko preverite v aplikaciji Epson Scan 2 Utility.



Ime dela	Kode	Življenjski cikel
Pobiralni valj	B12B819251 B12B819261 (samo na Kitajskem) B12B819311 (samo v Indiji, Bangladešu, Butanu, na Maldivih, Šrilanki in v Nepal)	100,000*

\* Ta številka je bila dosežena z zaporednim optičnim branjem z uporabo testnih izvirnikov družbe Epson in predstavlja smernico za cikel zamenjave. Cikel zamenjave je lahko drugačen in je odvisen od različnih vrst papirja, kot je papir, ki ustvari veliko papirnega prahu, ali papir z grobo površino, ki lahko skrajša življenjski cikel.

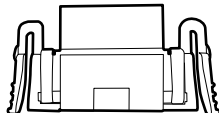
#### Povezane informacije

- ➔ [“Zamenjava pobiralnega valja” na strani 80](#)
- ➔ [“Ponastavitev števila optičnih branj” na strani 85](#)

## Osnovne optičnega bralnika

### Kode ločitvene blazinice

Dele je treba zamenjati, ko število optično prebranih kopij preseže številko za servis. Najnovejše število optično prebranih kopij lahko preverite v aplikaciji Epson Scan 2 Utility.



Ime dela	Kode	Življenjski cikel
Ločitvena blazinica	B12B819271 B12B819281 (samo na Kitajskem) B12B819321 (samo v Indiji, Bangladešu, Butanu, na Maldivih, Šrilanki in v Nepal)	10,000*

\* Ta številka je bila dosežena z zaporednim optičnim branjem z uporabo testnih izvornikov družbe Epson in predstavlja smernico za cikel zamenjave. Cikel zamenjave je lahko drugačen in je odvisen od različnih vrst papirja, kot je papir, ki ustvari veliko papirnega prahu, ali papir z grobo površino, ki lahko skrajša življenjski cikel.

#### Povezane informacije

- ➔ [“Zamenjava ločitvene blazinice” na strani 83](#)
- ➔ [“Ponastavitev števila optičnih branj” na strani 85](#)



# Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

## Tehnični podatki izvornikov za optično branje iz podajalnika ADF

V tem poglavju so opisani tehnični podatki in stanja izvornikov, ki jih lahko naložite v ADF.

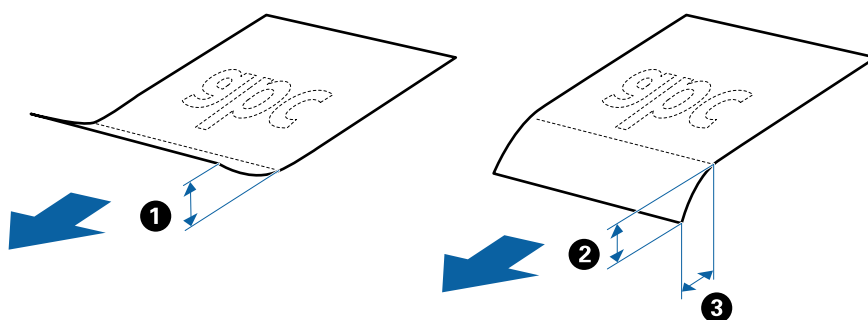
### Splošni tehnični podatki izvornikov za optično branje

Vrsta izvornika	Debelina	Velikost
Navaden papir	Od 51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Največ: 215,9×1.117,6 mm (8,5×44 palcev)
Fini papir	Od 50,8×70 mm do 100×148 mm (od 2×2,8 do 3,9×5,8 palca): od 51,8 do 230 g/m <sup>2</sup>	Najmanj: 50,8×70 mm (2,0×2,8 palcev)
Recikliran papir		Velikost izvornika, ki ga je mogoče naložiti, je odvisna od vrste izvornika.
Razglednica		
Poslovna vizitka		
Ovojnice		

#### Opomba:

- Vsi izvorniki morajo biti ravni pri vodilnem robu.
- Prepričajte se, da upognjeni deli na vodilnem robu izvornikov ne presegajo tega razpona.

① in ② morata biti 2 mm ali manjša, če je ③ enak ali večji od 30 mm.



### Tehnični podatki izvornikov standardne velikosti

To so tehnični podatki za izvornike standardne velikosti, ki jih lahko naložite v ADF.

**Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov**

Velikost	Mera	Debelina	Vrsta papirja	Zmogljivost nalaganja*
A4	210×297 mm (8,3×11,7 palca)	Od 51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 listov 80 g/m <sup>2</sup> : 20 listov 128 g/m <sup>2</sup> : 12 listov Zmogljivost nalaganja se razlikuje glede na vrsto papirja.
Letter	215,9×279,4 mm (8,5×11 palca)			
Legal	215,9×355,6 mm (8,5×14 palca)			
B5	182×257 mm (7,2×10,1 palca)			
A5	148×210 mm (5,8×8,3 palca)			
B6	128×182 mm (5,0×7,2 palca)			
A6	105×148 mm (4,1×5,8 palca)			
Poslovna vizitka	55×89 mm (2,1×3,4 palca)	Od 128 do 230 g/m <sup>2</sup>		Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 listov 220 g/m <sup>2</sup> : 6 listov
Razglednice	100×148 mm (3,9×5,8 palca)	Od 128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 listov 220 g/m <sup>2</sup> : 6 listov

\* Med optičnim branjem lahko znova naložite izvornike do največje dovoljene zmogljivosti.

**Tehnični podatki dolgega papirja**

To so tehnični podatki dolgega papirja, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

Velikost	Debelina	Vrsta papirja	Zmogljivost nalaganja
Širina: od 50,8 do 215,9 mm (od 2,0 do 8,5 palcev) Dolžina: od 368,3 do 1.117,6 mm (od 14,5 do 44 palcev)	Od 51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	1 list

**Tehnični podatki za račune**

To so tehnični podatki za račune, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

**Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov**

Velikost	Debelina	Vrsta papirja	Zmogljivost nalaganja
Največ: 76,2×355,6 mm (3,0×14 palcev) Najmanj: 76,2×76,2 mm (3,0×3,0 palce)	Od 53 do 77 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	1 list*

\* Račune morate optično prebrati v načinu samodejnega podajanja. Hkrati lahko naložite samo en račun. Če želite zagotoviti dobro kakovost optičnega branja, morate račun držati.

**Tehnični podatki za debele izvornike**

To so tehnični podatki za debele izvornike, kot so vizitke ali razglednice, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

Velikost	Debelina	Zmogljivost nalaganja	Smer nalaganja
Od 50,8×70 mm do 100×148 mm (Od 2×2,8 palca do 3,9×5,8 palca)	Od 128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 listov 220 g/m <sup>2</sup> : 6 listov	Navpično (pokončno)

**Tehnični podatki ovojníc**

To so tehnični podatki ovojníc, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

Mera	Debelina	Zmogljivost nalaganja
120×235 mm (4,72×9,25 palcev)	0,38 mm (0,015 palca) ali manj	1 ovojnica
92×165 mm (3,62×6,50 palcev)		

**Vrste izvornikov, pri katerih je treba posredovati**

Spodaj navedene vrste izvornikov morda ne bodo uspešno optično prebrane.

- Izvorniki z neravno površino, kot je papir z glavo pisma.
- Izvorniki z gubami ali črtami za prepogibanje
- Izvorniki z nalepkami ali etiketami
- Papir brez ogljika
- Upognjeni izvorniki
- Premazan papir
- Termični papir
- Izvorniki z luknjami
- Izvorniki s prepognjenimi koti
- Računi, daljši od 355,6 mm (14 palcev)

## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

- Debeli izvorniki

### Opomba:

- Papir brez ogljika vsebuje kemične snovi, ki lahko poškodujejo valje, zato očistite pobiralni valj in ločitveno blazinico, če se papir pogosto zagozdi.*
- Nalepke ali etikete morate čvrsto prilepiti na izvornike tako, da iz njih ne štrli lepilo.*
- Upognjene izvornike pred optičnim branjem poskusite sploščiti.*

### Povezane informacije

- ➔ [“Vzdrževanje” na strani 74](#)

## Vrste izvornikov, ki jih ne smete optično prebrati

Spodaj navedenih vrst izvornikov ne smete optično prebrati.

- Fotografije
- Fotografski papir
- Knjižice
- Izvorniki, ki niso iz papirja (kot so prozorne folije, tkanina in kovinske folije)
- Izvorniki s sponkami za papir
- Izvirnik, na katerih je lepilo
- Strgani izvorniki
- Zelo zmečkani ali upognjeni izvorniki
- Prosojni izvorniki, kot je film OHP
- Izvorniki s karbonskim papirjem na hrbtni strani
- Izvorniki z mokrim črnilom
- Izvorniki, na katerih so prilepljeni samolepljivi listki
- Preluknjani izvorniki
- Plastične kartice, skladne s standardom ISO781A ID-1\*
- Plastificirane kartice velikosti ISO781A ID-1\*

\* Te kartice lahko optično preberete prek reže za kartice.

### Povezane informacije

- ➔ [“Vstavljanje izvornikov standardne velikosti v ADF” na strani 21](#)
- ➔ [“Vstavljanje dolgega papirja v ADF” na strani 26](#)
- ➔ [“Vstavljanje računov v ADF” na strani 30](#)
- ➔ [“Vstavljanje debelih izvornikov v ADF” na strani 34](#)
- ➔ [“Vstavljanje ovojnic v ADF” na strani 38](#)
- ➔ [“Vstavljanje plastičnih kartic v režo za kartice” na strani 41](#)

## Tehnični podatki za plastične kartice za optično branje iz reže za kartice

To so tehnični podatki za plastične kartice, ki jih lahko naložite v optični bralnik prek reže za kartice.

### Opomba:

- Plastične kartice lahko optično preberete iz reže za kartice na sprednjem delu. Ne morete jih optično prebrati s ADF.
- Kartice ne morete optično prebrati s ADF, vendar lahko pustite **Samodejni podajalnik dokumentov** za nastavitve **Vir dokumenta** v aplikaciji **Epson Scan 2**.

Velikost	Vrsta kartice	Debelina	Zmogljivost nalaganja	Smer nalaganja
Vrsta ISO781A ID-1 54,0×85,6 mm (2,1×3,3 palca)	Brez reliefnega tiska	1,0 mm (0,04 palca) ali manj	1 kartica	Navpično (pokončno)

## Vrste kartic, pri katerih je treba posredovati

Spodaj navedene vrste kartic morda ne bodo uspešno optično prebrane.

- Plastične kartice tipa ISO781A ID-1 z reliefnim tiskom (debelina mora biti 1,24 mm (0,05 palca) ali manj)
- Plastificirane kartice velikosti ISO781A ID-1 (debelina mora biti 0,6 mm (0,02 palca) ali manj)

### Povezane informacije

- ➔ [“Vstavljanje plastičnih kartic v režo za kartice” na strani 41](#)

## Vstavljanje izvornikov standardne velikosti v ADF

### Tehnični podatki izvornikov standardne velikosti

To so tehnični podatki za izvornike standardne velikosti, ki jih lahko naložite v ADF.

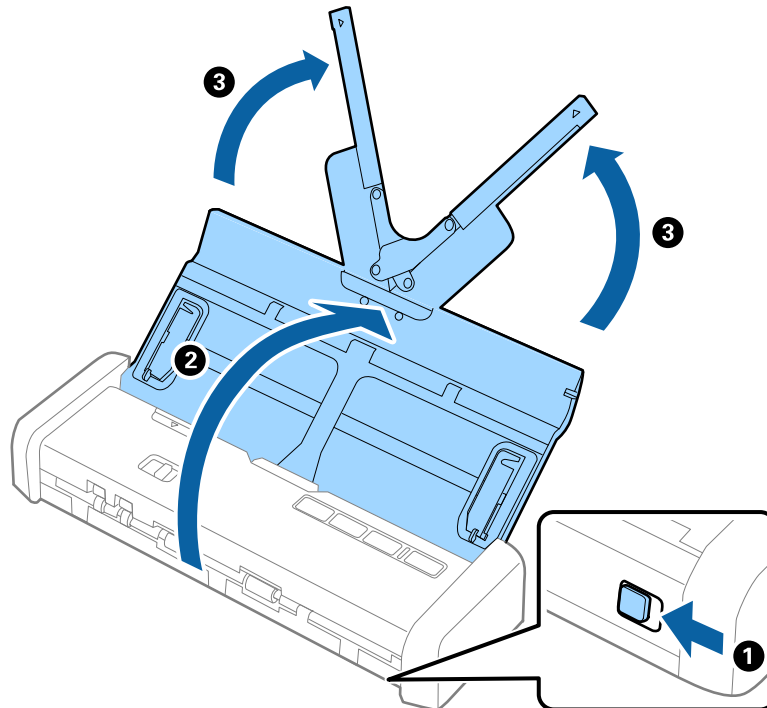
**Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov**

<b>Velikost</b>	<b>Mera</b>	<b>Debelina</b>	<b>Vrsta papirja</b>	<b>Zmogljivost nalaganja*</b>
A4	210×297 mm (8,3×11,7 palca)	Od 51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 listov 80 g/m <sup>2</sup> : 20 listov 128 g/m <sup>2</sup> : 12 listov Zmogljivost nalaganja se razlikuje glede na vrsto papirja.
Letter	215,9×279,4 mm (8,5×11 palca)			
Legal	215,9×355,6 mm (8,5×14 palca)			
B5	182×257 mm (7,2×10,1 palca)			
A5	148×210 mm (5,8×8,3 palca)			
B6	128×182 mm (5,0×7,2 palca)			
A6	105×148 mm (4,1×5,8 palca)			
Poslovna vizitka	55×89 mm (2,1×3,4 palca)	Od 128 do 230 g/m <sup>2</sup>		Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 listov 220 g/m <sup>2</sup> : 6 listov
Razglednice	100×148 mm (3,9×5,8 palca)	Od 128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	Debelina svežnja izvornikov: pod 2 mm (0,07 palca) 190 g/m <sup>2</sup> : 8 listov 220 g/m <sup>2</sup> : 6 listov

\* Med optičnim branjem lahko znova naložite izvornike do največje dovoljene zmogljivosti.


## Vstavljanje standardnih izvornikov

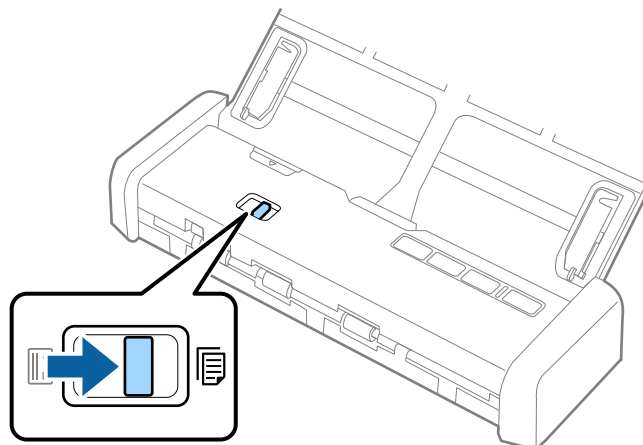
1. Ročico za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo, odprite vhodni pladenj in izvlecite podaljšek pladnja.



**Opomba:**

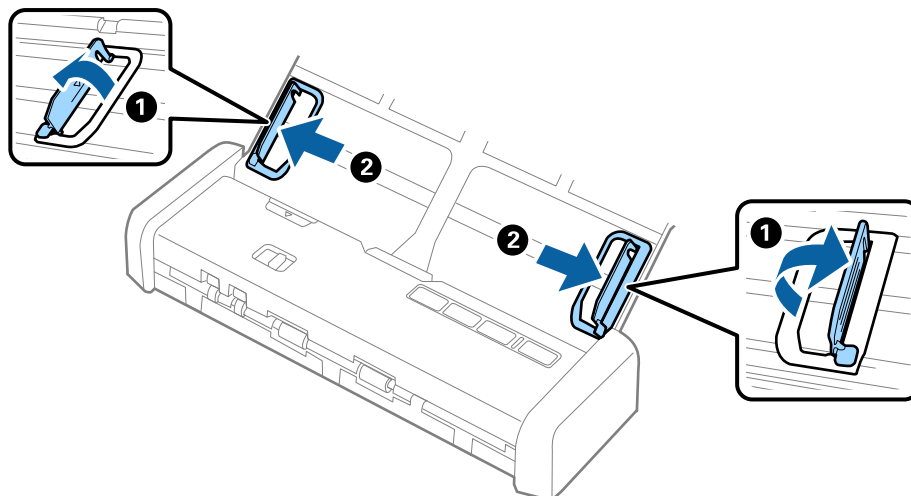
Preverite, ali je na sprednji strani optičnega bralnika dovolj prostora za izvržene izvornike.

2. Preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen na  (ADF) in ali je optični bralnik vklopljen.



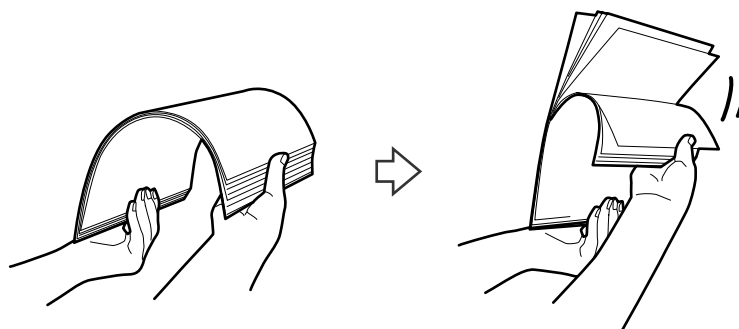
### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

3. Dvignite vodila robov in popolnoma izvlecite vhodni pladenj.

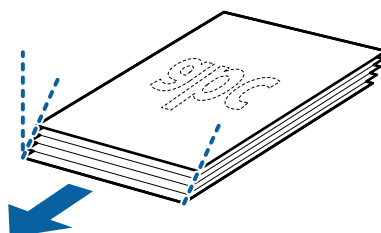


4. Preprijajte izvornike.

Izvornike pridržite na obeh koncih in jih nekajkrat preprijajte.



5. Poravnajte robove izvornikov tako, da je natisnjena stran obrnjena navzdol, in nato vodilni rob potisnite v obliko klina.

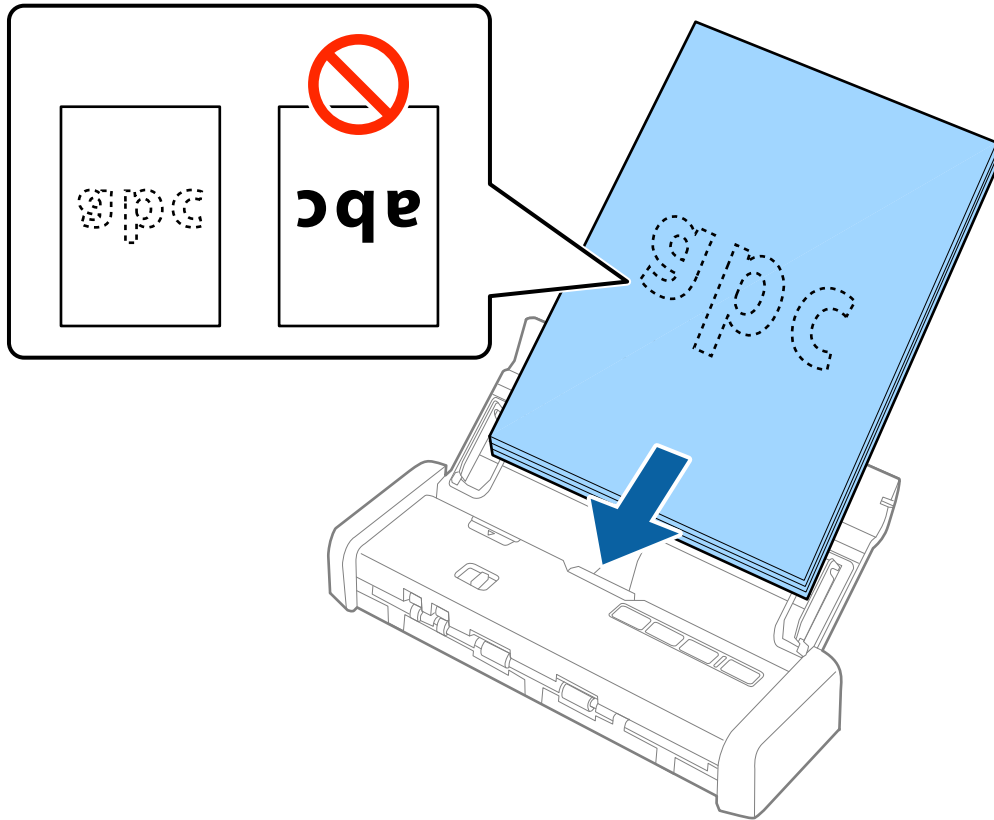




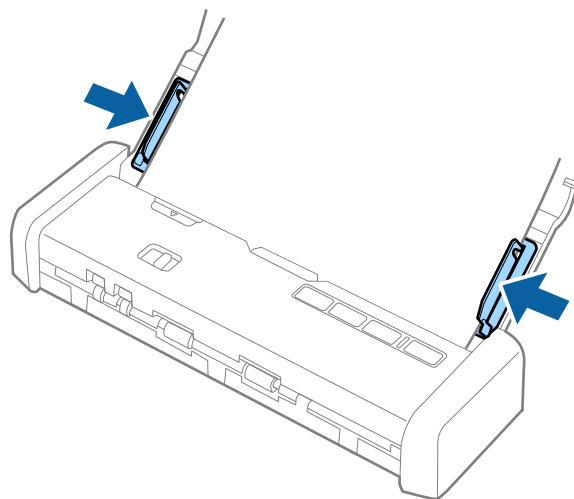
### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

- Izvirnike naložite na vhodni pladenj tako, da so z licem obrnjeni navzdol, zgornji rob pa je obrnjen proti enoti ADF.

Potisnite izvornike v ADF, dokler se ne ustavijo in lučka stanja pripravljenosti postane svetlejša.



- Vodila robov potisnite tako, da se prilegajo robu izvornikov, in se prepričajte, da med izvorniki in vodili robov ni vrzeli. V nasprotnem primeru bodo izvorniki morda podani postrani.



## Tehnični podatki izvirnikov in vstavljanje izvirnikov

### Opomba:

- ❑ Z aplikacijo *Epson Scan 2* lahko prikažete predogled optično prebrane slike. Če želite prikazati predogled, naložite samo prvo stran izvirnikov na vhodni pladenj. Stran je po optičnem branju izvržena in ustvarjena je slika za predogled. Znova naložite izvrženo stran in preostale izvirnike.
- ❑ Če nastavite komplet izvirnikov in prikažete predogled, bo druga stran nekoliko podana v ADF. Odprite pokrov optičnega bralnika, da jo odstranite iz ADF-ja, ter nato znova naložite stran skupaj s prvo stranjo in preostalimi izvirniki.
- ❑ Če optično branje prekličete na sredini optičnega branja kompleta izvirnikov, bo naslednja stran nekoliko podana v ADF, optično branje pa je ustavljeno. Odprite pokrov optičnega bralnika, da odstranite stran.

### Povezane informacije

- ➔ [“Osnovno optično branje”](#) na strani 45
- ➔ [“Napredno optično branje”](#) na strani 56

---

## Vstavljanje dolgega papirja v ADF

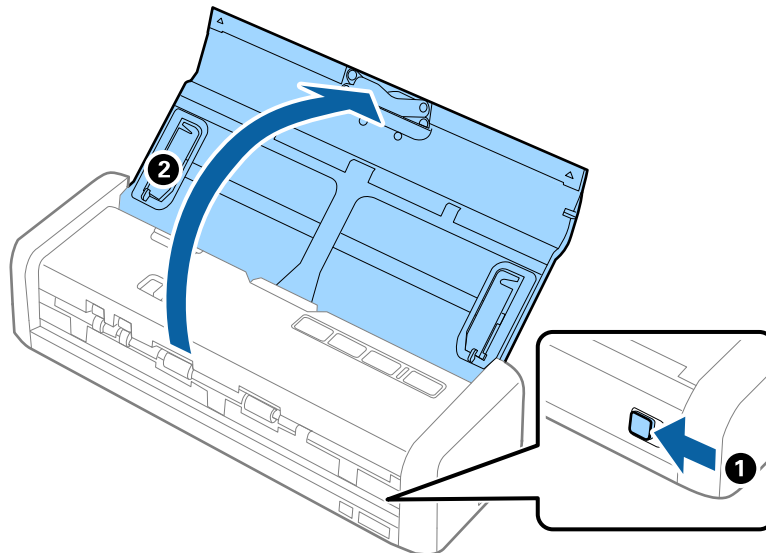
### Tehnični podatki dolgega papirja

To so tehnični podatki dolgega papirja, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

Velikost	Debelina	Vrsta papirja	Zmogljivost nalaganja
Širina: od 50,8 do 215,9 mm (od 2,0 do 8,5 palcev) Dolžina: od 368,3 do 1.117,6 mm (od 14,5 do 44 palcev)	Od 51,8 do 128 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	1 list


## Vstavljanje dolgega papirja

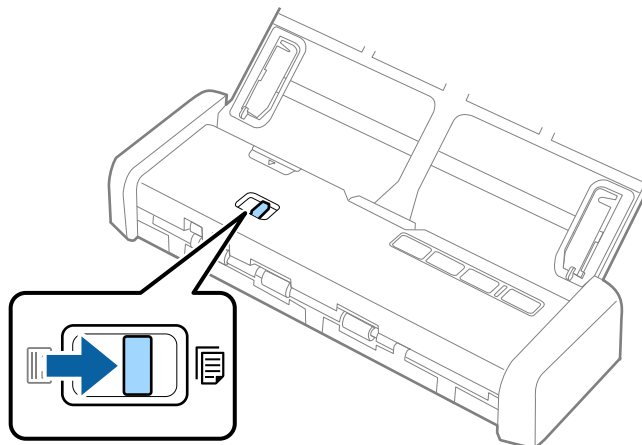
1. Ročico za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo in odprite vhodni pladenj.



**Opomba:**

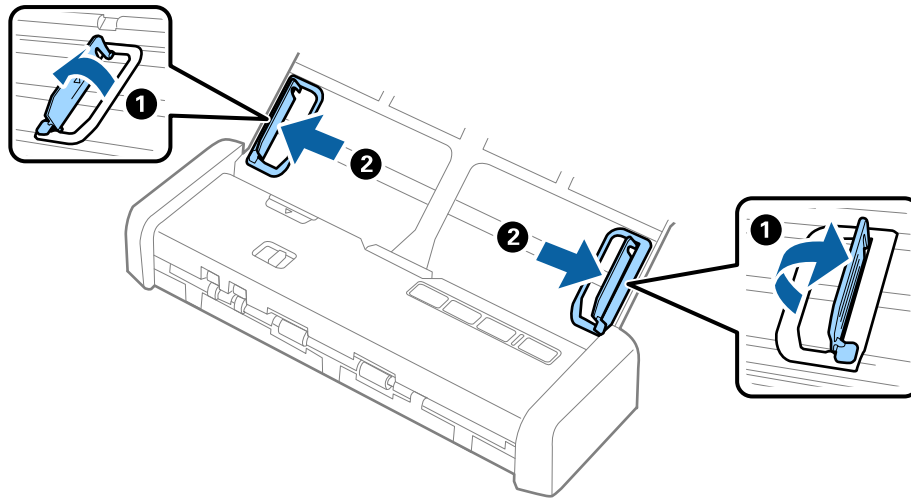
*Ne izvlecite podaljška vhodnega pladnja.*

2. Preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen na  (ADF) in ali je optični bralnik vklopljen.



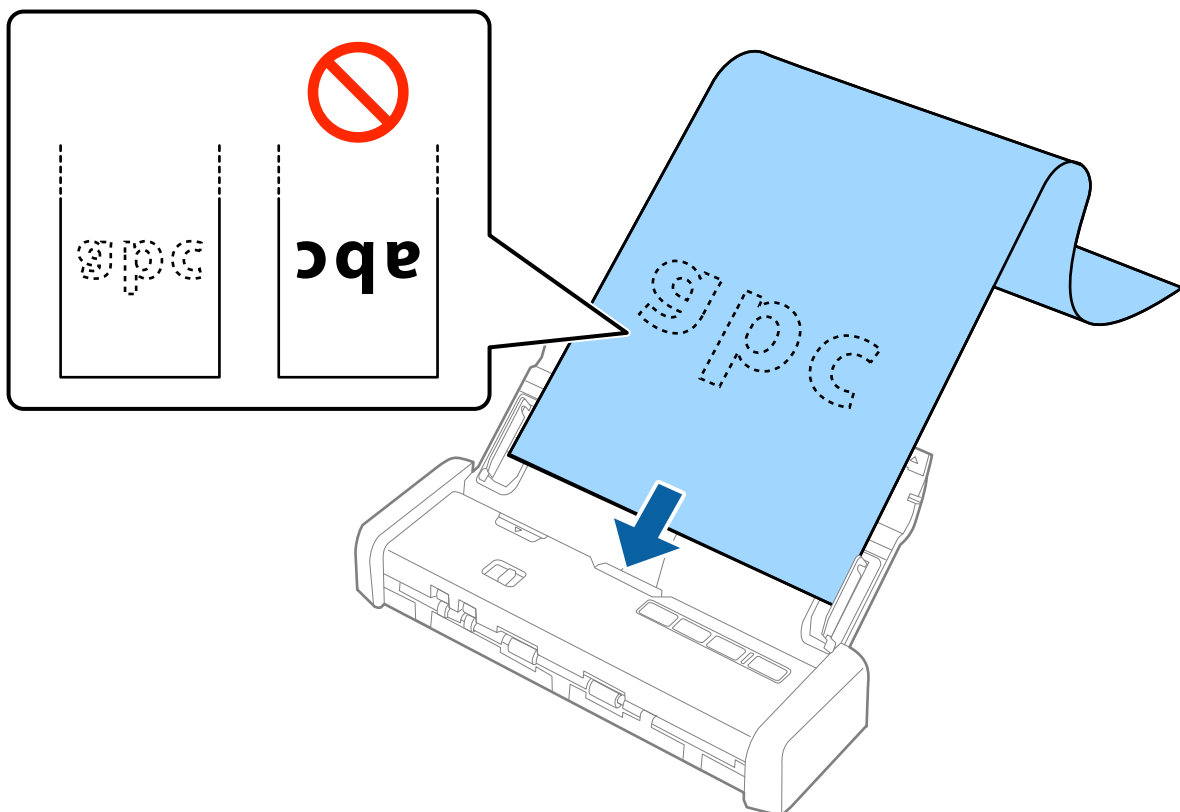
### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

3. Dvignite vodila robov in popolnoma izvlecite vhodni pladenj.



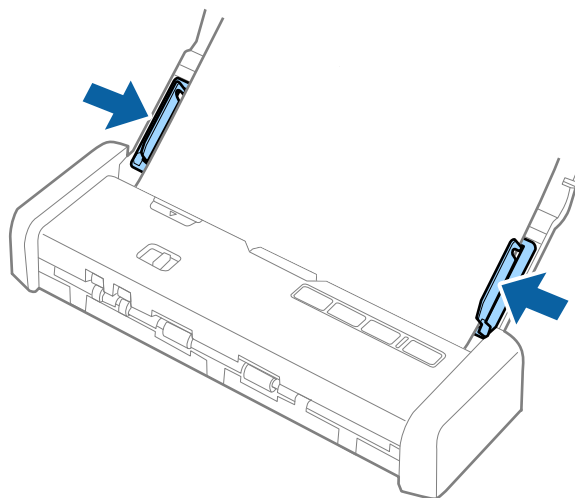
4. Dolgi izvornik naložite naravnost na vhodni pladenj tako, da je z licem obrnjen navzdol, zgornji rob pa je obrnjen proti enoti ADF.

Potisnite izvornik v ADF, dokler se ne ustavi in lučka stanja pripravljenosti postane svetlejša.



### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

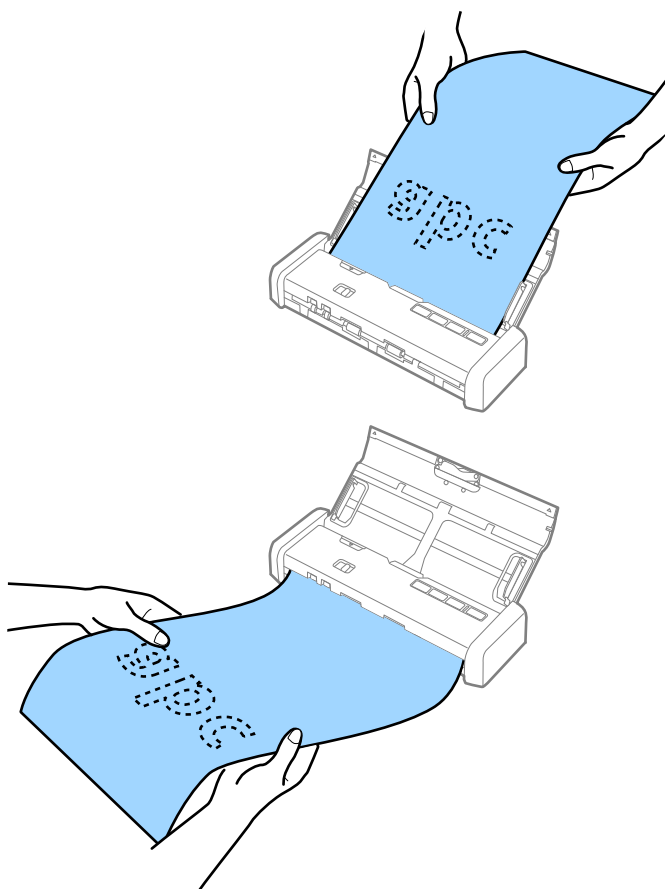
5. Vodila robov nastavite tako, da se prilegajo robu dolgega papirja, in se prepričajte, da med robom papirja in vodili robov ni vrzeli. V nasprotnem primeru bodo izvorniki morda podani postrani.



## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

### Opomba:

- ❑ Optično lahko preberete dolg papir do 1117,6 mm (44 palcev) pri ločljivosti 300 pik na palec ali manj.
- ❑ Velikost papirja morate določiti v aplikaciji Epson Scan 2. Velikost papirja lahko v aplikaciji Epson Scan 2 določite na tri načine. Če je dolžina papirja med 863,6 mm (34 palcev) ali manj, lahko izberete **Samod. zazn. (dolg pap.)** za samodejno zaznavo velikosti.  
Če je dolžina papirja večja od 863,6 mm (34 palcev), morate izbrati **Po meri** in nato vnesti velikost papirja.  
Vnesete lahko širino in višino papirja ali pa namesto ročnega vnosa višine papirja uporabite **Zaznaj dolžino papirja**.
- ❑ Dolg papir podprite na vhodni strani, da ne bo padel iz ADF-ja, in izhodni strani, da izvrženi papir ne bo padel iz izhodne reže.



### Povezane informacije

- ➔ [“Zahtevane nastavitve za posebne izvornike v aplikaciji Epson Scan 2” na strani 48](#)
- ➔ [“Osnovno optično branje” na strani 45](#)
- ➔ [“Napredno optično branje” na strani 56](#)

---

## Vstavljanje računov v ADF

### Tehnični podatki za račune

To so tehnični podatki za račune, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

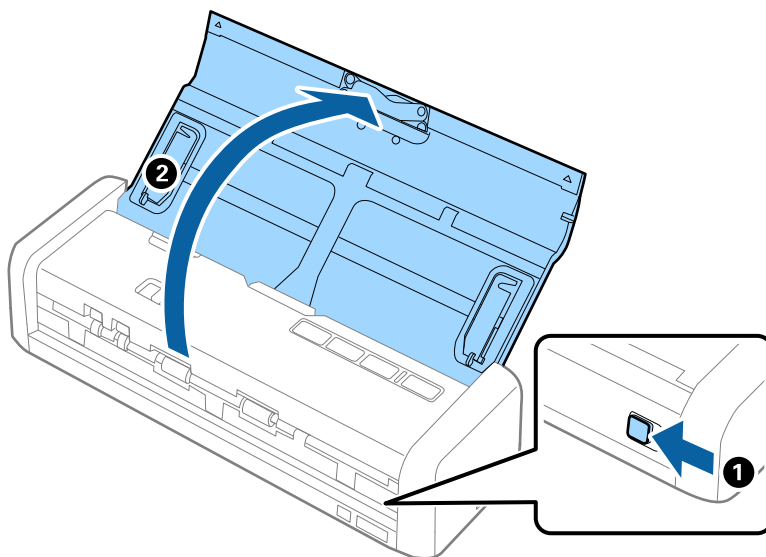
## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

Velikost	Debelina	Vrsta papirja	Zmogljivost nalaganja
Največ: 76,2×355,6 mm (3,0×14 palcev) Najmanj: 76,2×76,2 mm (3,0×3,0 palce)	Od 53 do 77 g/m <sup>2</sup>	Navaden papir Fini papir Recikliran papir	1 list*

\* Račune morate optično prebrati v načinu samodejnega podajanja. Hkrati lahko naložite samo en račun. Če želite zagotoviti dobro kakovost optičnega branja, morate račun držati.


## Vstavljanje računov

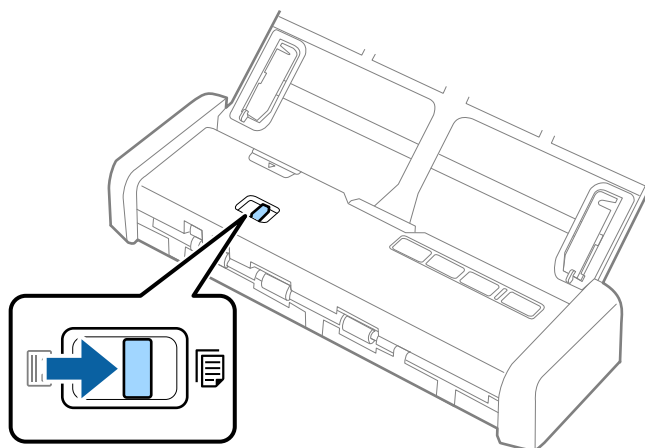
1. Ročico za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo in odprite vhodni pladenj.



**Opomba:**

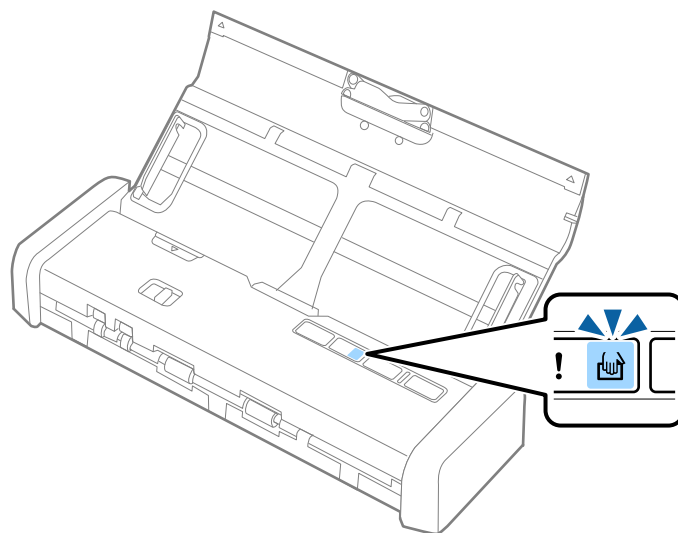
Ne izvlecite podaljška vhodnega pladnja.

2. Preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen na  (ADF) in ali je optični bralnik vklopljen.

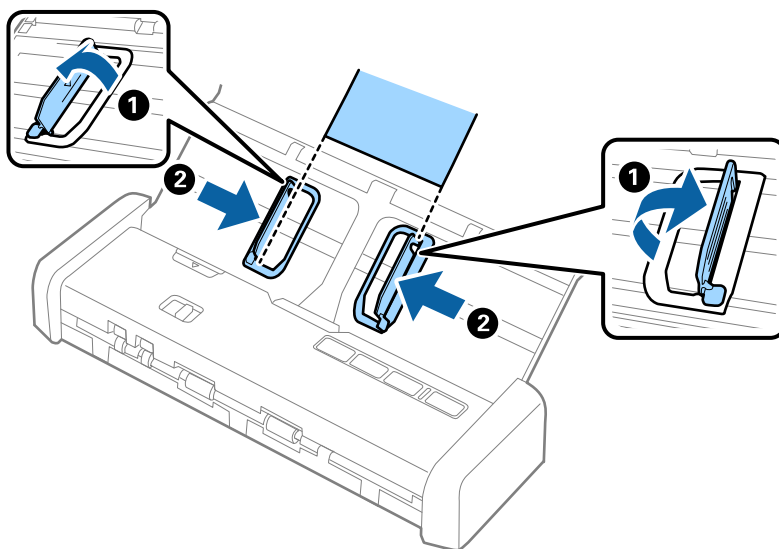


### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

3. Zaženite Epson Scan 2, izberite **Način samodejnega podajanja** in kliknite **Opt. preb.** na zavihku **Glavne nastavitve**. Vklopi se lučka **Način samodejnega podajanja** na optičnem bralniku.



4. Dvignite vodila robov in jih potisnite, da nastavite širino računa.

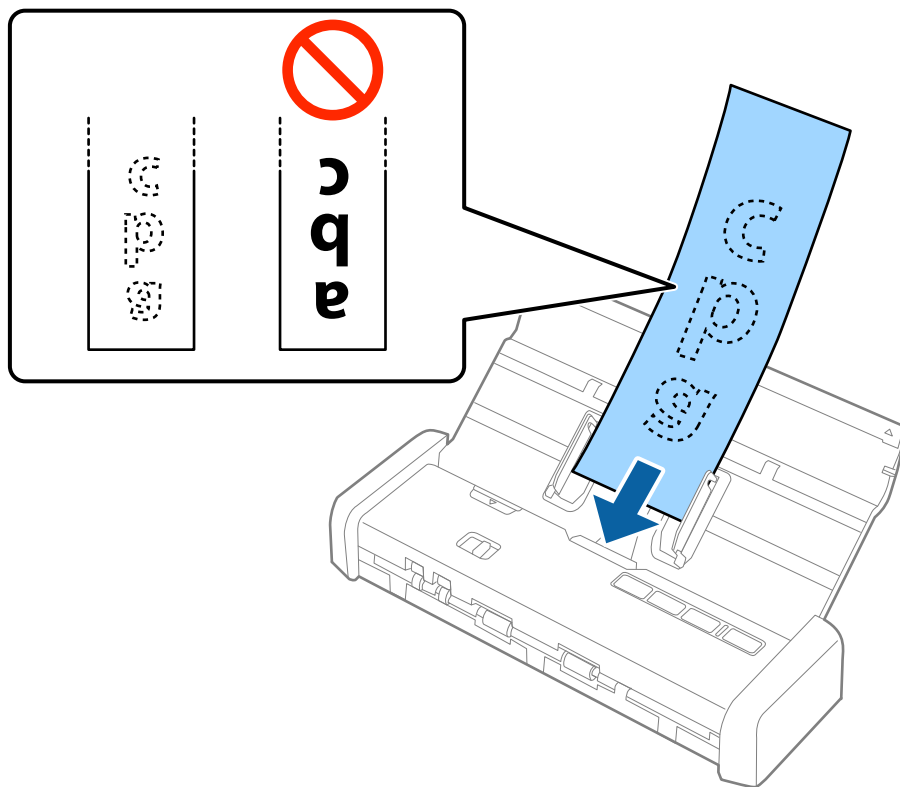




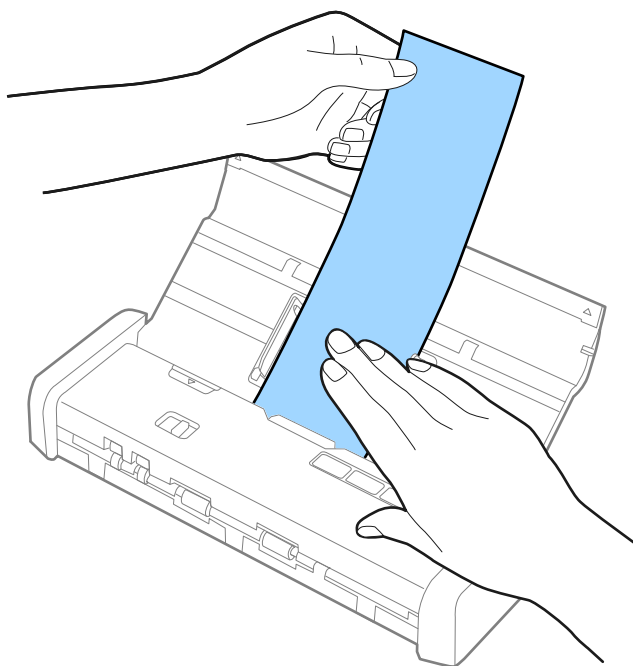
### Tehnični podatki izvirkov in vstavljanje izvirkov

- Izvirnik držite z roko in ga naložite naravnost na vhodni pladenj tako, da je z licem obrnjen navzdol, zgornji rob pa je obrnjen proti ADF-ju.

Račun potisnite v ADF, dokler ni samodejno podan v ADF.



- Račun je samodejno podan v optični bralnik, optično branje pa se začne. Račun med optičnim branjem držite z roko.



V ADF lahko naložite drug račun in začnete optično branje, ko je optični bralnik v načinu **Način samodejnega podajanja**.

## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

Ko optično preberete vse račune, pritisnite gumb  na optičnem bralniku, da zaprete **Način samodejnega podajanja**.

### Opomba:

- Kakovost optično prebrane kopije morda ne bo zadovoljiva, vendar lahko optično preberete dolge račune do 1117,6 mm (44 palcev) pri ločljivosti 300 pik na palec, če držite račun na podajalni strani tako, da ne pade iz ADF-ja, in na izhodni strani tako, da izvrženi račun ne pade z izhodnega pladnja.*
- Velikost papirja morate določiti v aplikaciji Epson Scan 2. Velikost papirja lahko v aplikaciji Epson Scan 2 določite na tri načine. Če je dolžina papirja med 863,6 mm (34 palcev) ali manj, lahko izberete **Samod. zazn. (dolg pap.)** za samodejno zaznavo velikosti.*

*Če je dolžina papirja večja od 863,6 mm (34 palcev), morate izbrati **Po meri** in nato vnesti velikost papirja. Vnesete lahko širino in višino papirja ali pa namesto ročnega vnosa višine papirja uporabite **Zaznaj dolžino papirja**.*

### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje posameznih izvornikov različnih velikosti ali vrst \(Način samodejnega podajanja\)” na strani 56](#)
- ➔ [“Zahtevane nastavitve za posebne izvornike v aplikaciji Epson Scan 2” na strani 48](#)
- ➔ [“Osnovno optično branje” na strani 45](#)
- ➔ [“Napredno optično branje” na strani 56](#)

---

## Vstavljanje debelih izvornikov v ADF

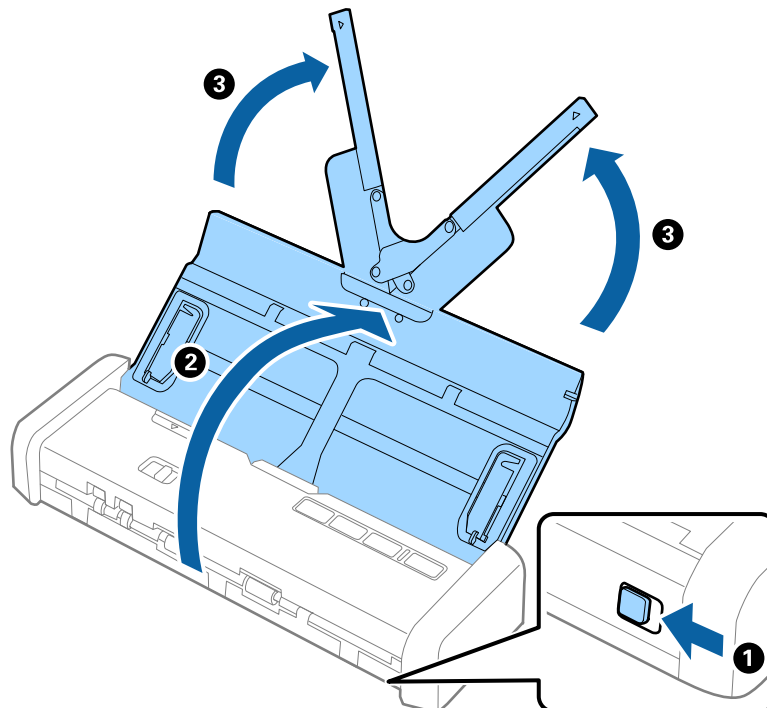
### Tehnični podatki za debele izvornike


To so tehnični podatki za debele izvornike, kot so vizitke ali razglednice, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

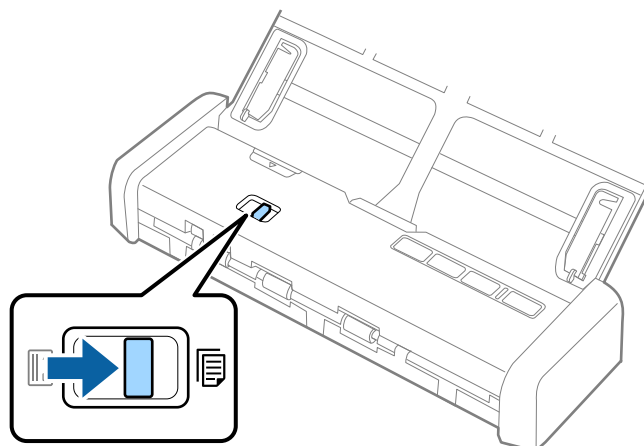
Velikost	Debelina	Zmogljivost nalaganja	Smer nalaganja
Od 50,8×70 mm do 100×148 mm  (Od 2×2,8 palca do 3,9×5,8 palca)	Od 128 do 230 g/m <sup>2</sup>	Debelina svežnja izvornikov:  pod 2 mm (0,07 palca)  190 g/m <sup>2</sup> : 8 listov  220 g/m <sup>2</sup> : 6 listov	Navpično (pokončno)

## Vstavljanje debelih izvornikov

1. Ročico za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo, odprite vhodni pladenj in izvlecite podaljšek pladnja.

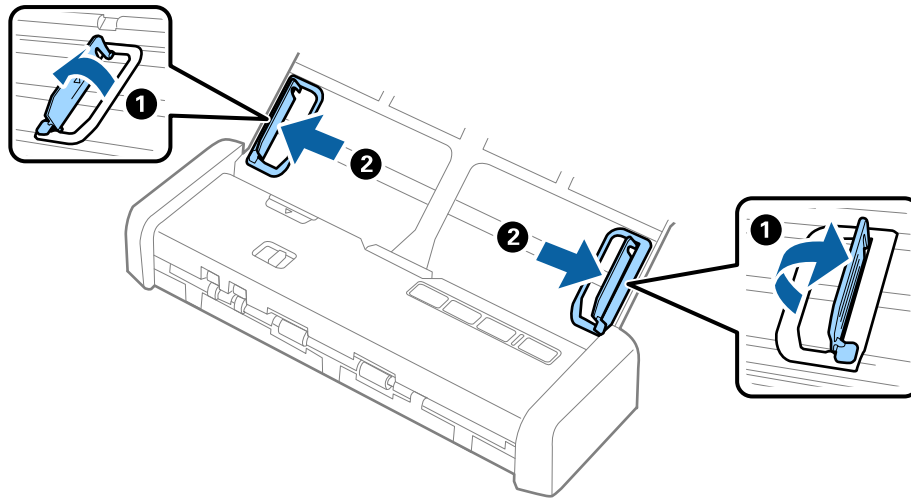


2. Preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen na  (ADF) in ali je optični bralnik vklopljen.



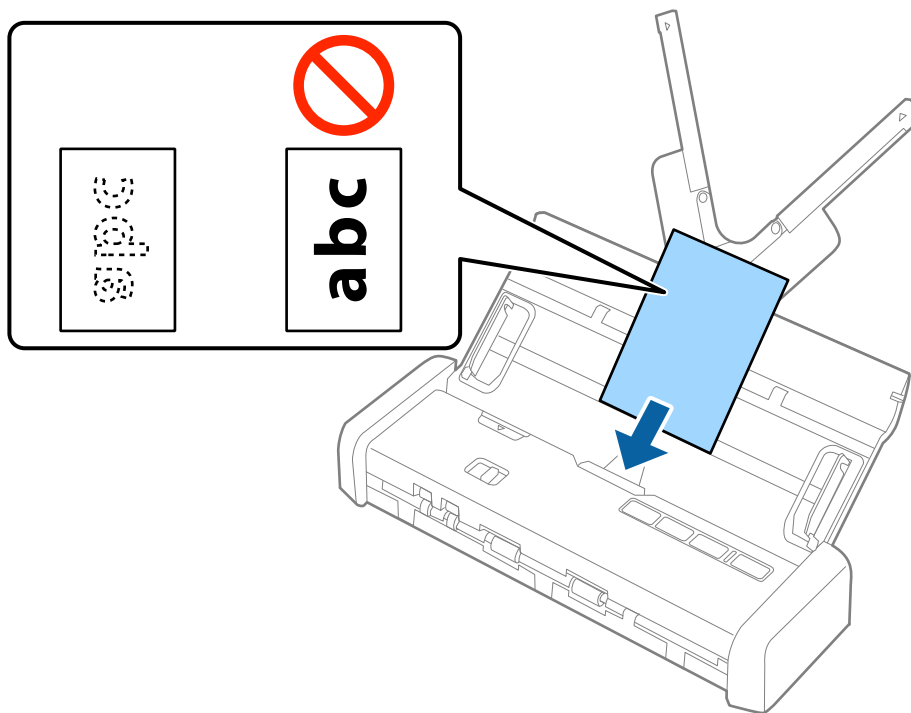
### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

3. Dvignite vodila robov in popolnoma izvlecite vhodni pladenj.

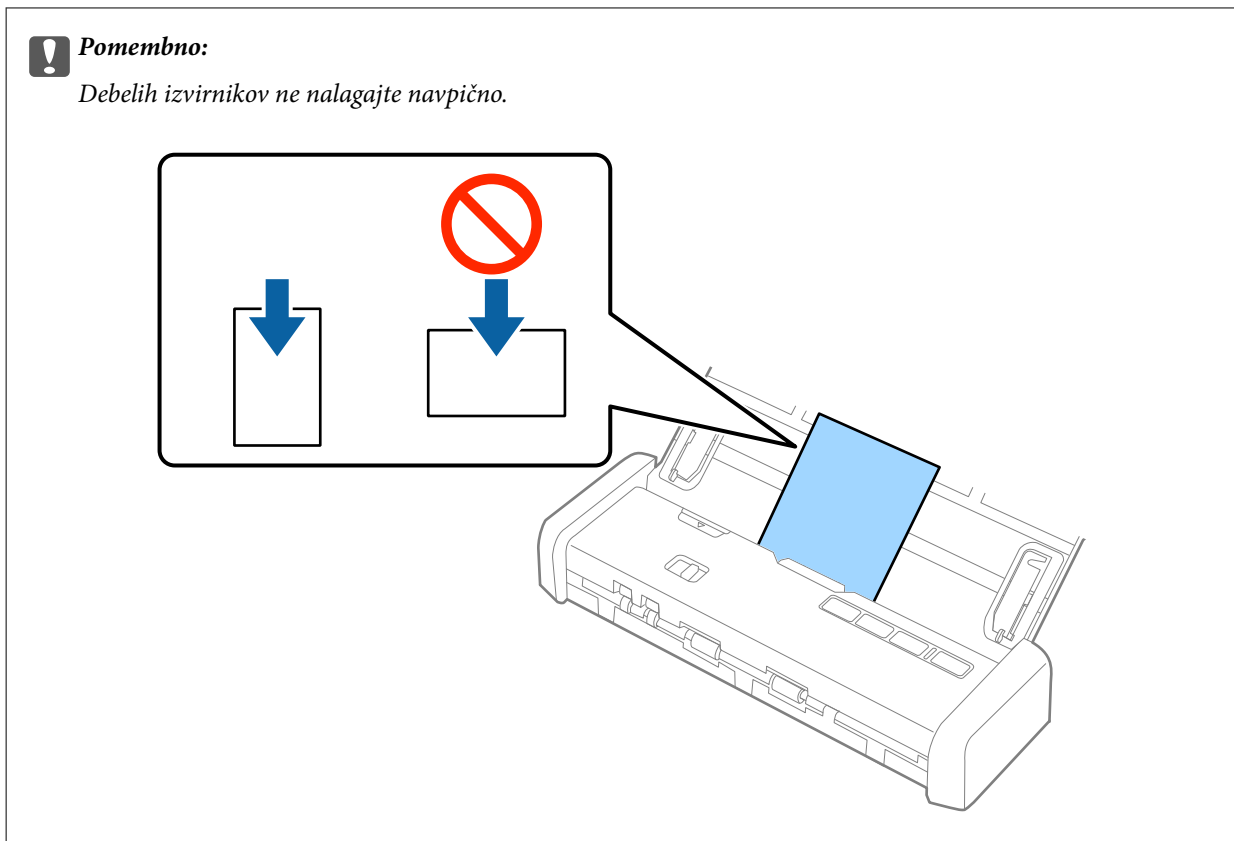


4. Debele izvornike naložite na vhodni pladenj tako, da so z licem obrnjeni navzdol, zgornji rob pa je obrnjen proti enoti ADF.

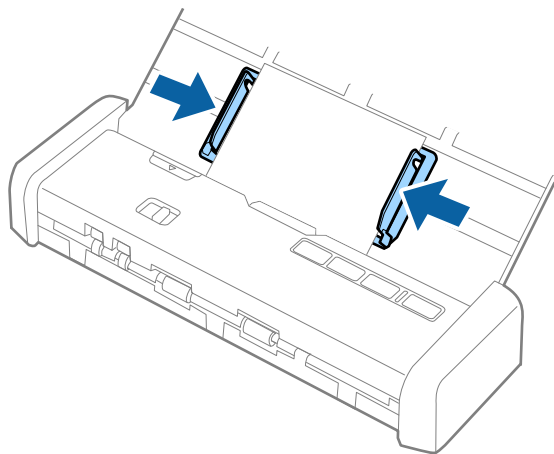
Potisnite debele izvornike v ADF, dokler se ne ustavijo in lučka stanja pripravljenosti postane svetlejša.



## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov



5. Vodila robov nastavite tako, da se prilegajo debelim izvornikom.



### Opomba:

- Z aplikacijo Epson Scan 2 lahko prikažete predogled optično prebrane slike. Če želite prikazati predogled, naložite samo prvo stran izvornikov na vhodni pladenj. Stran je po optičnem branju izvršena in ustvarjena je slika za predogled. Znova naložite izvršeno stran in preostale izvornike.
- Če nastavite komplet izvornikov in prikažete predogled, bo druga stran nekoliko podana v ADF. Odprite pokrov optičnega bralnika, da jo odstranite iz ADF-ja, ter nato znova naložite stran skupaj s prvo stranjo in preostalimi izvorniki.
- Če optično branje prekličete na sredini optičnega branja kompleta izvornikov, bo naslednja stran nekoliko podana v ADF, optično branje pa je ustavljeno. Odprite pokrov optičnega bralnika, da odstranite stran.

**Povezane informacije**

- ➔ “Osnovno optično branje” na strani 45
- ➔ “Napredno optično branje” na strani 56

## Vstavljanje ovojnic v ADF

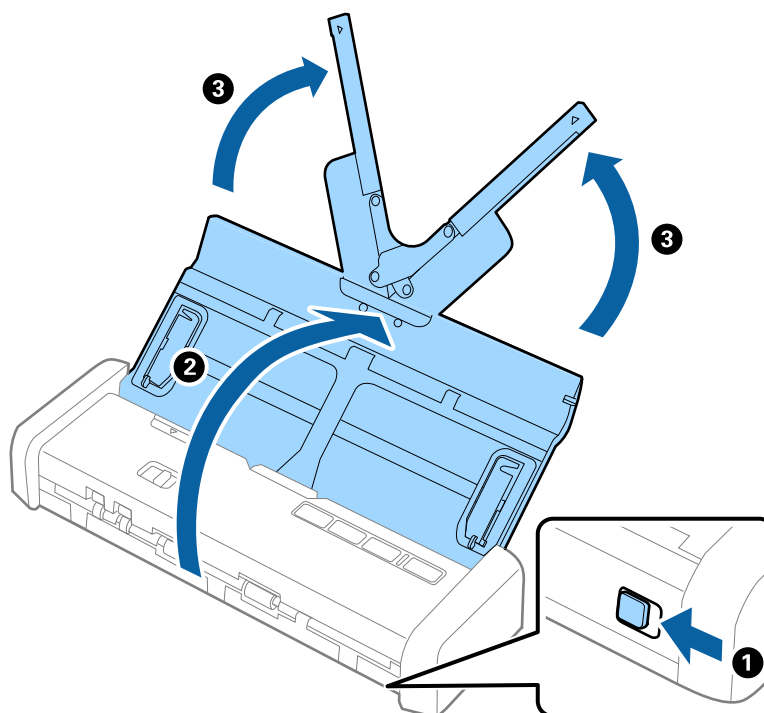
### Tehnični podatki ovojnic

To so tehnični podatki ovojnic, ki jih lahko naložite v optični bralnik.

Mera	Debelina	Zmogljivost nalaganja
120×235 mm (4,72×9,25 palcev)	0,38 mm (0,015 palca) ali manj	1 ovojnica
92×165 mm (3,62×6,50 palcev)		

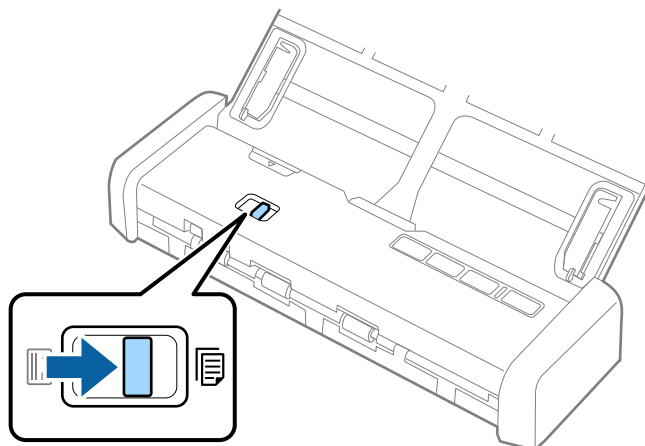
### Vstavljanje ovojnic

1. Ročico za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo, odprite vhodni pladenj in izvlecite podaljšek pladnja.

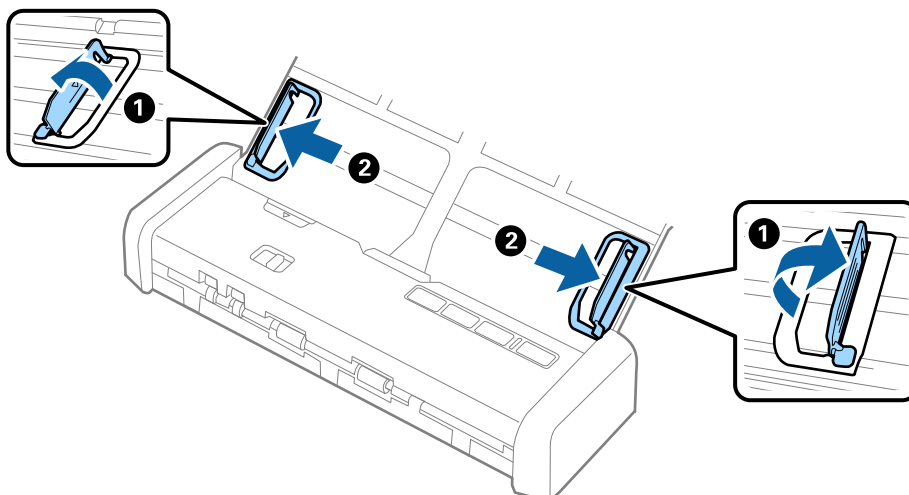


### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

- Preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen na  (ADF) in ali je optični bralnik vklopljen.



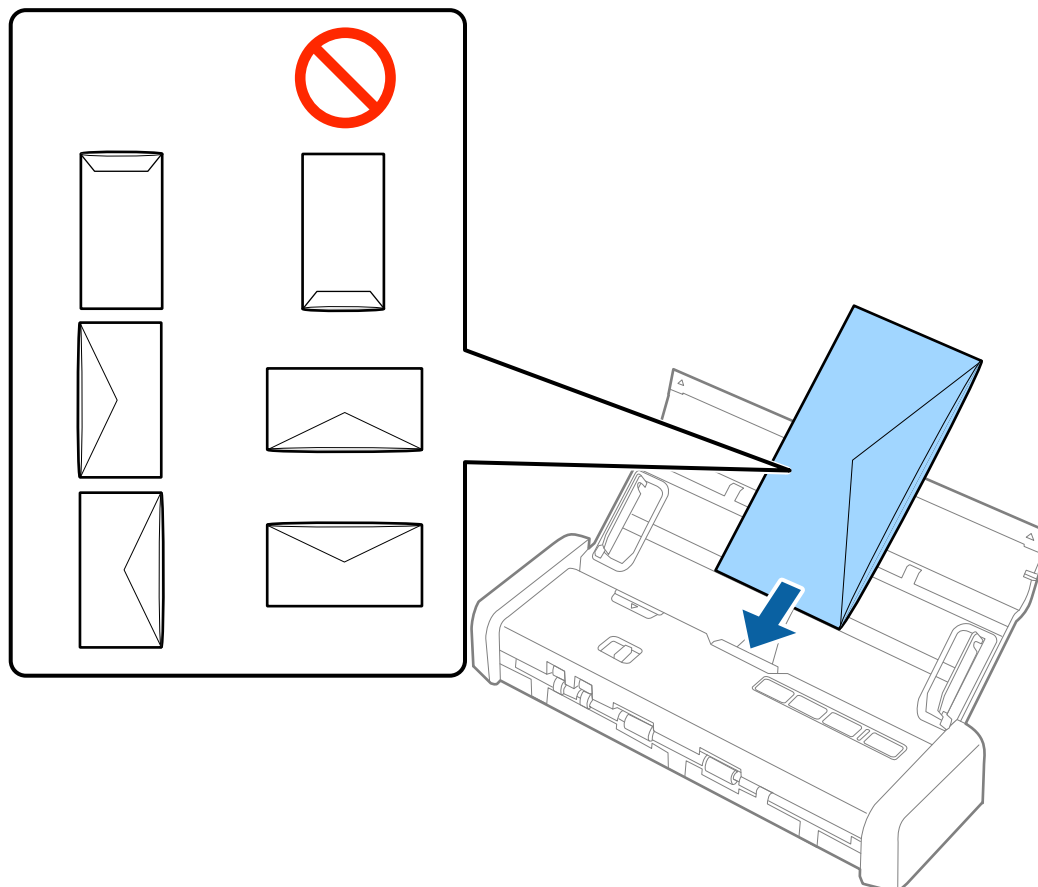
- Dvignite vodila robov in popolnoma izvlecite vodila robov na vhodnem pladnju.



## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

- Ovojnico naložite na vhodni pladenj tako, da so z licem obrnjene navzdol, odprti rob (stran z zavihkom) ovojnice pa je obrnjen proti strani. Ovojnice, ki imajo odprti rob (stran z zavihkom) na krajši strani, lahko naložite tako, da je odprti rob (stran z zavihkom) obrnjen navzgor.

Potisnite ovojnico v ADF, dokler se ne ustavi in lučka stanja pripravljenosti postane svetlejša.



**Pomembno:**

Ne nalagajte ovojnic, na katerih je lepilo.

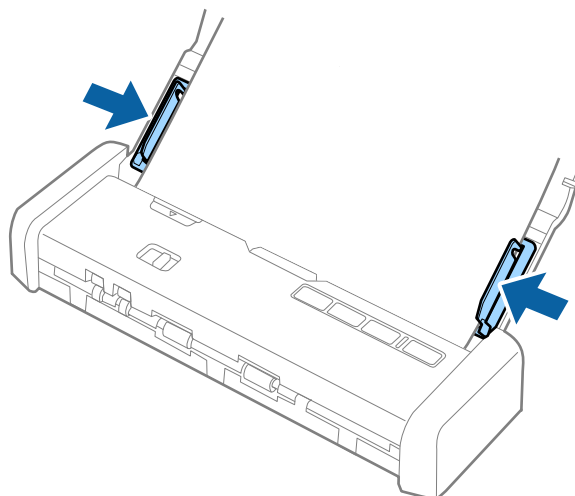
**Opomba:**

- Ovojnice, ki niso bile odprte z ostrim rezom na robu zavihka, morda ne bodo pravilno optično prebrane.
- Ovojnice, ki še niso bile zapečatenene, lahko naložite z odprtim zavihkom tako, da so z licem obrnjene navzgor.



## Tehnični podatki izvirkov in vstavljanje izvirkov

5. Vodila robov potisnite tako, da se prilegajo robu ovojnice, in se prepričajte, da med ovojnico in vodili robov ni vrzeli. V nasprotnem primeru bo ovojnica morda podana postrani.



**Opomba:**

Priporočamo, da za optično branje ovojnic pred optičnim branjem izberete ustrezen kot vrtenja ali možnost **Samodejno** v razdelku **Zasukaj** na zavihku **Glavne nastavitve** v aplikaciji **Epson Scan 2**. Podrobnosti najdete v pomoči za **Epson Scan 2**.

**Povezane informacije**

- ➔ “Osnovno optično branje” na strani 45
- ➔ “Napredno optično branje” na strani 56

## Vstavljanje plastičnih kartic v režo za kartice

### Tehnični podatki za plastične kartice za optično branje iz reže za kartice

To so tehnični podatki za plastične kartice, ki jih lahko naložite v optični bralnik prek reže za kartice.

**Opomba:**

- Plastične kartice lahko optično preberete iz reže za kartice na sprednjem delu. Ne morete jih optično prebrati s ADF.
- Kartice ne morete optično prebrati s ADF, vendar lahko pustite **Samodejni podajalnik dokumentov** za nastavitve **Vir dokumenta** v aplikaciji **Epson Scan 2**.

Velikost	Vrsta kartice	Debelina	Zmogljivost nalaganja	Smer nalaganja
Vrsta ISO781A ID-1 54,0×85,6 mm (2,1×3,3 palca)	Brez reliefnega tiska	1,0 mm (0,04 palca) ali manj	1 kartica	Navpično (pokončno)

## Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

### Vrste kartic, pri katerih je treba posredovati

Spodaj navedene vrste kartic morda ne bodo uspešno optično prebrane.

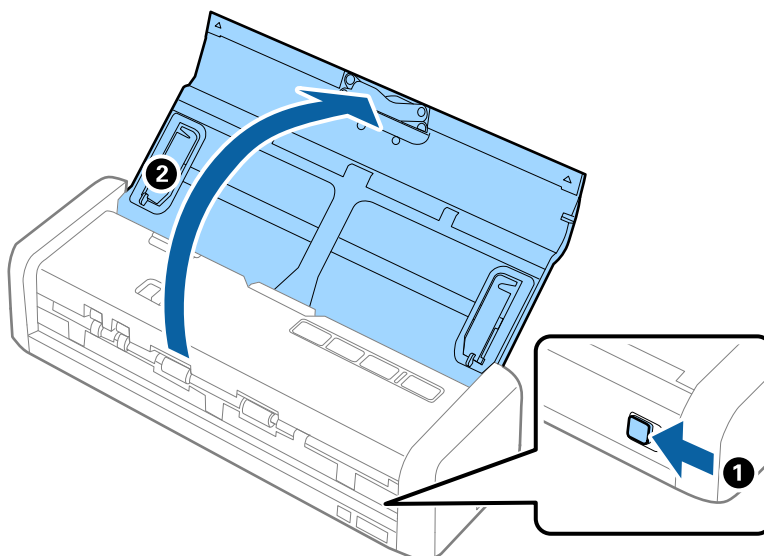
- Plastične kartice tipa ISO781A ID-1 z reliefnim tiskom (debelina mora biti 1,24 mm (0,05 palca) ali manj)
- Plastificirane kartice velikosti ISO781A ID-1 (debelina mora biti 0,6 mm (0,02 palca) ali manj)


#### Povezane informacije

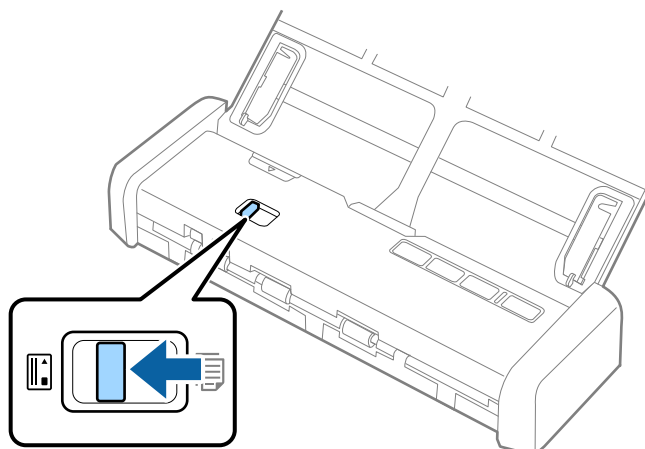
➔ [“Vstavljanje plastičnih kartic v režo za kartice” na strani 41](#)

### Vstavljanje plastičnih kartic

1. Ročico za odpiranje vhodnega pladnja potisnite v levo in odprite vhodni pladenj.

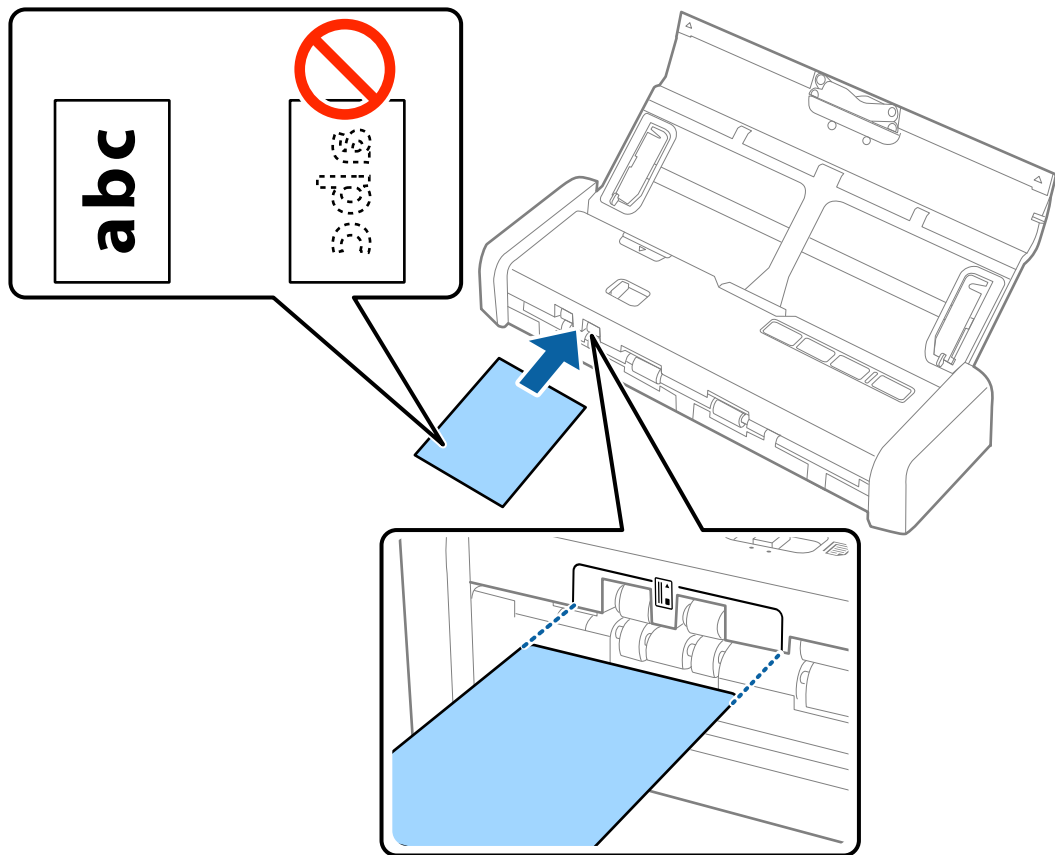


2. Preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen na  (kartica) in ali je optični bralnik vklopljen.

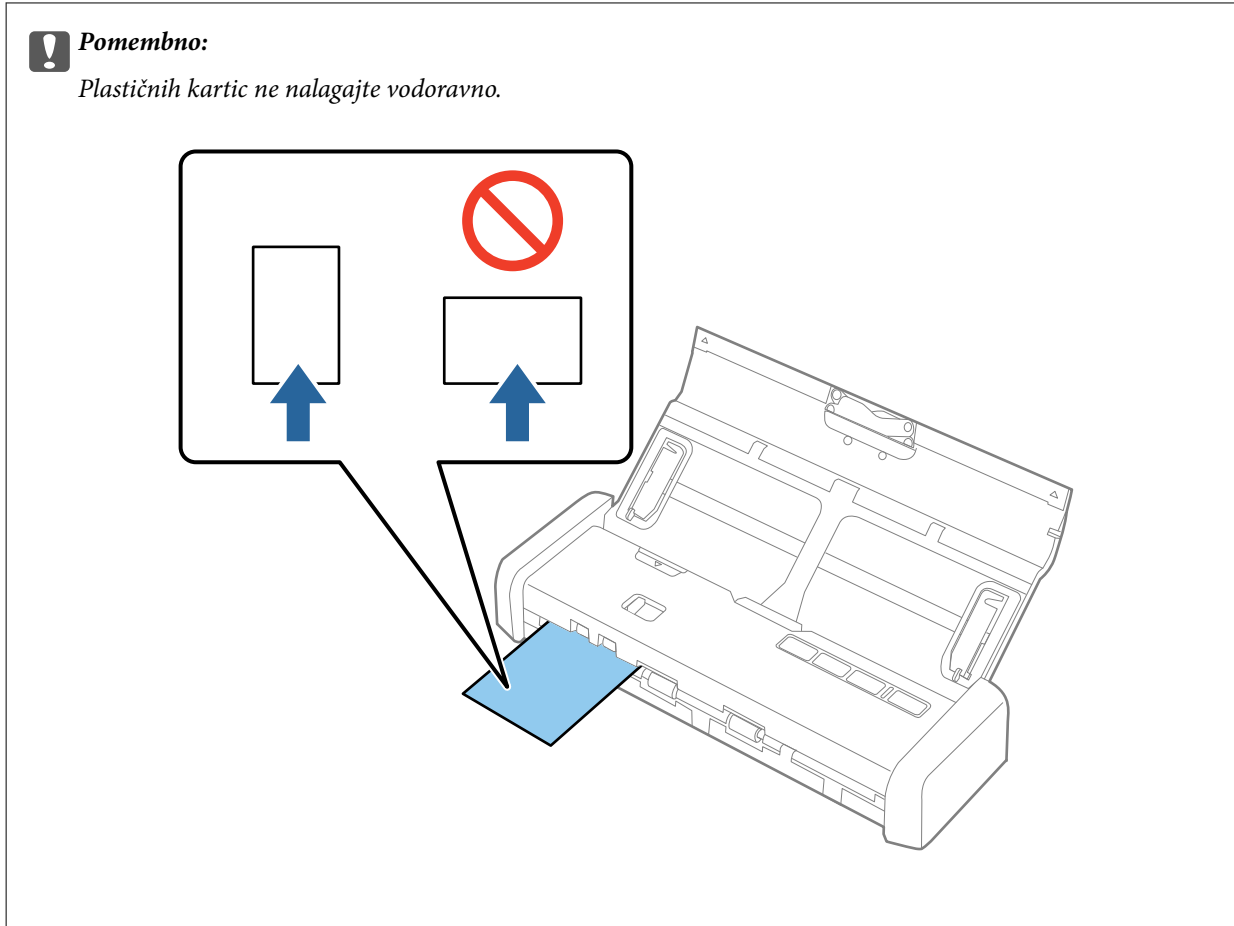


### Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov

3. Plastične kartice naložite navpično z licem navzgor v režo za kartice tako, da optični bralnik nekoliko povleče vodilni rob kartice.



## Tehnični podatki izvirkov in vstavljanje izvirkov



### Opomba:

- Kartico morate vstaviti v režo za kartice na sprednjem delu, vendar pa lahko izberete le **Samodejni podajalnik dokumentov** za nastavitev **Vir dokumenta** v aplikaciji Epson Scan 2.
- Ko se začne optično branje, je kartica povlečena v optični bralnik, nekoliko štrli iz reže na hrbtni strani in se nato vrne prek optičnega bralnika ter je izvržena iz reže za kartice na sprednji strani. Kartice se dotaknite šele, ko je izvržena.

### Povezane informacije

- ➔ [“Osnovno optično branje”](#) na strani 45
- ➔ [“Napredno optično branje”](#) na strani 56

# Osnovno optično branje

---

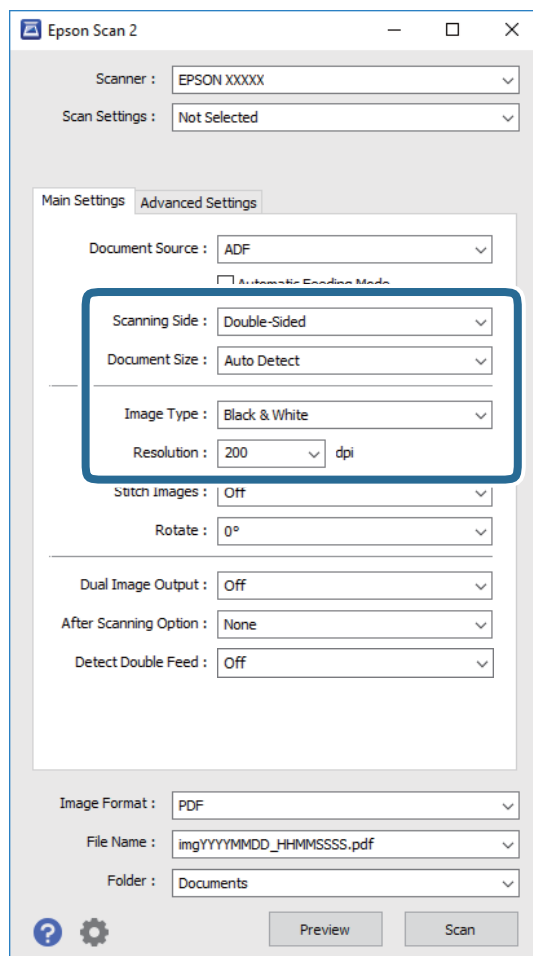
## Optično branje s programom Epson Scan 2

Izvirnike lahko optično preberete s podrobnimi nastavitvami, ki so primerne za besedilne dokumente.

1. Naložite izvirnik.
2. Zaženite Epson Scan 2.
  - Windows 10  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > EPSON > Epson Scan 2.**
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
V čarobni gumb »Iskanje« vnesite ime programa 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 > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2.**
  - Mac OS X  
Izberite **Pojdi > Aplikacije > Epson Software > Epson Scan 2.**

## Osnovno optično branje

3. Na zavihku **Glavne nastavitve** konfigurirajte te nastavitve.



- Optično branje strani:** izberite stran izvirnika, ki ga želite optično prebrati.
- Velikost dokumenta:** izberite velikost nameščenega izvirnika.
- Vrsta slike:** izberite barvo za shranjevanje optično prebrane slike.
- Ločljivost:** izberite ločljivost.

**Opomba:**

**Samodejni podajalnik dokumentov** je samodejno nastavljen za **Vir dokumenta**.

4. Po potrebi konfigurirajte druge nastavitve optičnega branja.

- Prikažete lahko predogled optično prebrane slike. Na vhodni pladenj naložite samo prvo stran izvirnikov in gumb kliknite **Predogled**. Odpre se okno za predogled, prikaže se slika za predogled, stran pa je izvržena iz ADF-ja.

Zamenjajte izvrženo stran skupaj s preostalimi izvirniki.

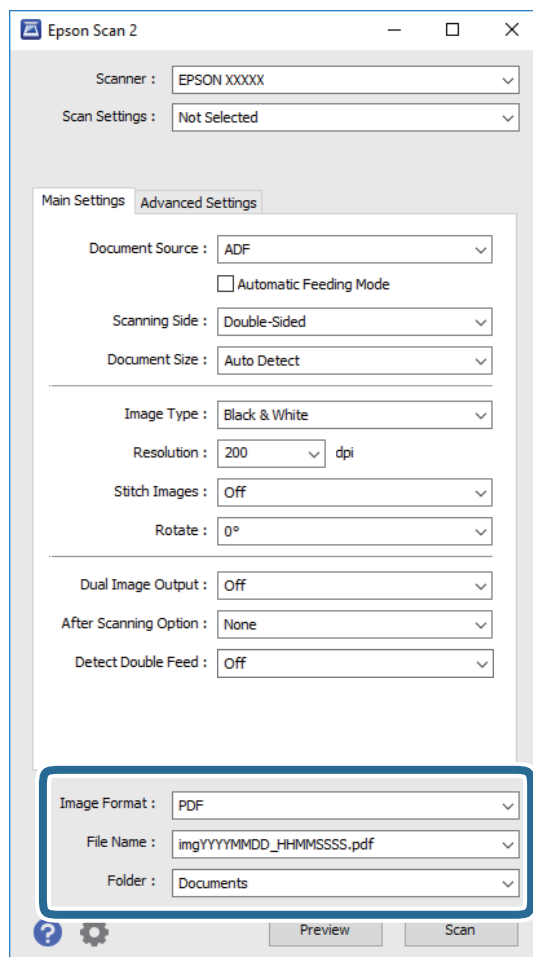
## Osnovno optično branje

- ❑ Na zavihku **Napredne nastavitve** lahko prilagodite sliko s podrobnimi nastavitvami, ki so primerni za besedilne dokumente, kot so te nastavitve.
  - ❑ **Ostrenje robov:** to možnost izberite, če želite izboljšati in izostriti robove slik.
  - ❑ **Odstran. Filtriranja:** to možnost izberite, če želite odstraniti vzorce moiré (sence, podobne mreži), ki se pojavijo pri optičnem branju natisnjenih papirjev, kot je revija.
  - ❑ **Izboljšanje besedila:** to možnost izberite, če želite zamegljene črke na izvorniku popraviti tako, da so jasne in ostre.
  - ❑ **Samodejna segmentacija območja:** to možnost izberite, če želite pri optičnem branju črno-belega dokumenta, ki vsebuje slike, narediti črke jasne in slike gladke.

### Opomba:

Nekateri elementi morda ne bodo na voljo, kar je odvisno od drugih izbranih nastavitvev.



5. Konfigurirajte nastavitve za shranjevanje datoteke.



- ❑ **Oblika zapisa slike:** izberite obliko zapisa za shranjevanje na seznamu.  
Za vsako obliko zapisa za shranjevanje lahko konfigurirate podrobne nastavitve, razen za BITMAP in PNG. Ko izberete obliko zapisa za shranjevanje, izberite **Možnosti** na seznamu.
- ❑ **Ime datoteke:** preverite prikazano ime datoteke za shranjevanje.  
Če želite spremeniti nastavitve za ime datoteke, izberite **Nastavitve** na seznamu.
- ❑ **Mapa:** izberite mapo za shranjevanje optično prebrane slike na seznamu.  
Če želite izbrati drugo mapo ali ustvariti novo, izberite **Izberi** na seznamu.

## Osnovno optično branje

6. Preverite, ali je izbirnik podajanja na optičnem bralniku pravilno nastavljen.

Za optično branje izvirkov s ADF-jem nastavite izbirnik podajanja na  (ADF). Za optično branje plastične kartice prek reže za kartice nastavite izbirnik podajanja na  (kartica).

7. Kliknite **Opt. preb.**.

Optično prebrana slika je shranjena v mapo, ki ste jo določili.

### Povezane informacije

- ➔ [“Tehnični podatki izvirkov in vstavljanje izvirkov” na strani 17](#)
- ➔ [“Epson Scan 2” na strani 14](#)
- ➔ [“Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja” na strani 48](#)
- ➔ [“Funkcije za prilagajanje slike” na strani 57](#)
- ➔ [“Urejanje optično prebranih strani z aplikacijo Epson Scan 2” na strani 64](#)

## Zahtevane nastavitve za posebne izvirkovne v aplikaciji Epson Scan 2

Pri optičnem branju posebnih izvirkov morate nastaviti nekatere elemente na zavihku **Glavne nastavitve** v aplikaciji Epson Scan 2.

Vrsta izvirkovnika	Zahtevane nastavitve
Veliki izvirkovniki	Če velikosti izvirkovnika, ki ga želite optično prebrati, ni na seznamu <b>Velikost dokumenta</b> , izberite <b>Po meri</b> , da odprete okno <b>Nastavitve velikosti dokumenta</b> . Nato v tem oknu ročno ustvarite velikost.
Dolg papir	Če velikosti ni na seznamu <b>Velikost dokumenta</b> , izberite <b>Samod. zazn. (dolg pap.)</b> ali <b>Po meri</b> , da ustvarite velikost dokumenta po meri.

## Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja

### Prednosti in slabosti povečanja ločljivosti

Ločljivost označuje število slikovnih pik (najmanjše območje slike) za vsak palec (25,4 mm) in se meri v dpi (pike na palec). Prednost povečanja ločljivosti je, da podrobnosti slike postanejo bolj vidne. Slabost pa je, da datoteka postane zelo velika.

- Velikost datoteke se poveča  
(Če podvojite ločljivost, se velikost datoteke poveča približno za štirikrat.)
- Optično branje, shranjevanje in branje slike traja zelo dolgo
- Pošiljanje in prejemanje e-poštnih sporočil ali faksov traja zelo dolgo
- Slika postane prevelika, da bi jo bilo mogoče prilagoditi zaslonu ali jo natisniti na papir

### Seznam priporočenih ločljivosti, primernih za določen namen

Oglejte si tabelo in izberite ustrezno ločljivost za namen optično prebrane slike.



## Osnovno optično branje

Namen	Ločljivost (referenca)
Prikaz na zaslonu Pošiljanje po e-pošti	Do 200 pik na palec
Uporaba optičnega prepoznavanja znakov Ustvarjanje besedilne datoteke PDF, po kateri je mogoče iskati	Od 200 do 300 pik na palec
Tiskanje s tiskalnikom Pošiljanje po faksu	Od 200 do 300 pik na palec

## Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro (Windows)

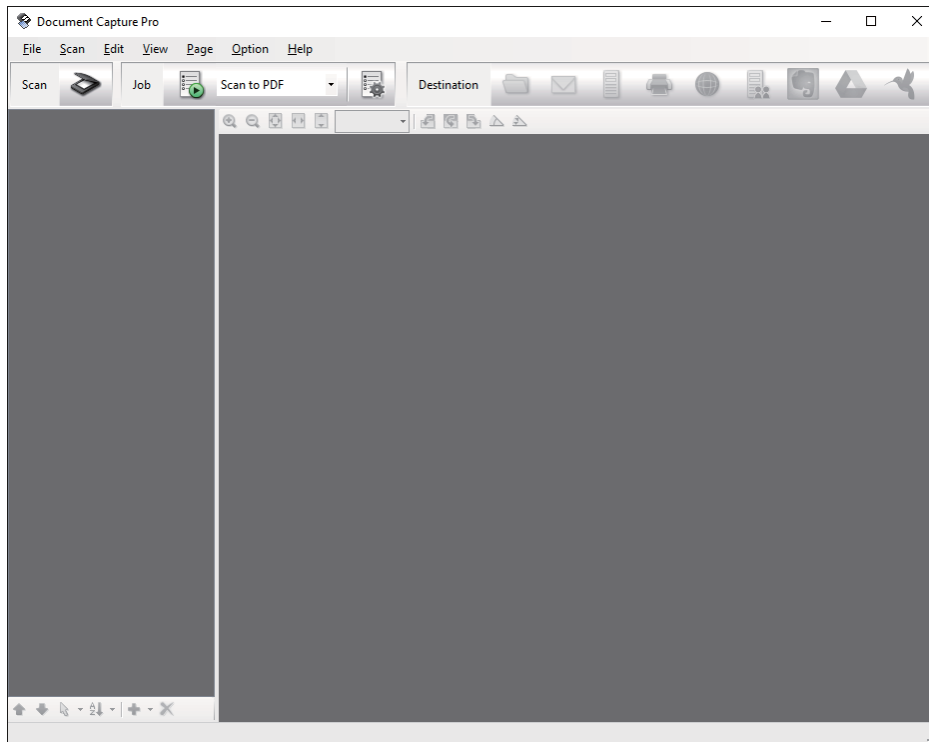
V tej aplikaciji lahko izvajate različna opravila, na primer shranite sliko v računalnik, jo pošljete po e-pošti, natisnete ali prenesete v strežnik oz. storitev v oblaku. Poleg tega lahko na več različnih načinov razvrstite dokumente v ločene datoteke, na primer z zaznavanjem črtnih kod ali znakov na straneh. Nastavitve optičnega branja za opravilo lahko tudi shranite, da poenostavite postopke optičnega branja. Podrobnosti o aplikaciji Document Capture Pro najdete v pomoči.


- Naložite izvornik.
- Zaženite Document Capture Pro.
  - Windows 10  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > Epson Software > Document Capture Pro.**
  - Windows 8.1/Windows 8  
V čarobni gumb »Iskanje« vnesite ime programa in nato izberite prikazano ikono.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi ali Programi > Epson Software > Document Capture Pro.**

## Osnovno optično branje

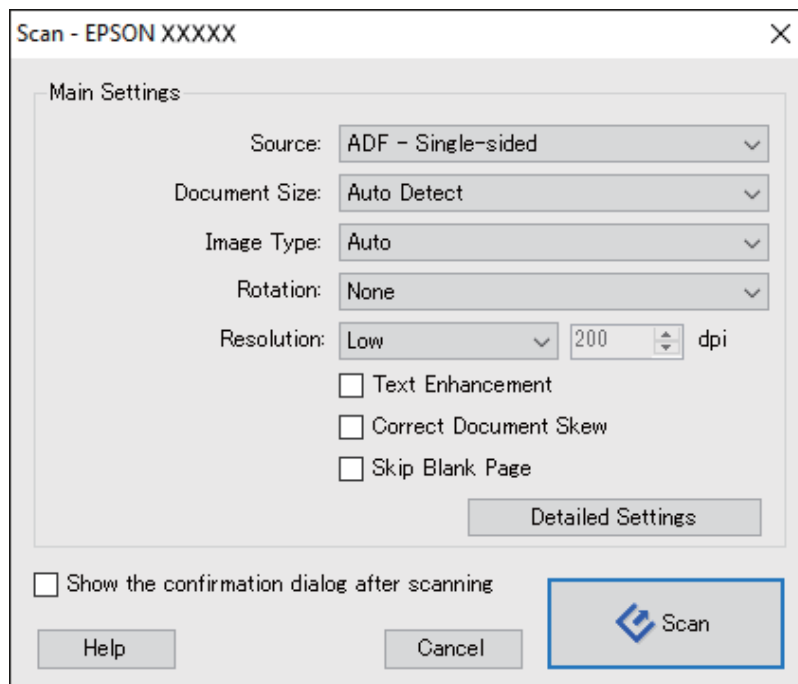
**Opomba:**

Na seznamu optičnih bralnikov boste morda morali izbrati optični bralnik, ki ga želite uporabljati.



3. Kliknite .

Prikaže se okno **Scan**.



4. Izberite te nastavitve.

**Source:** izberite vir, kamor je vstavljen izvirnik.

## Osnovno optično branje



- Document Size:** izberite velikost nameščenega izvirnika.
- Image Type:** izberite barvo, ki jo želite uporabiti za shranjevanje optično prebrane slike.
- Rotation:** izberite kot vrtenja glede na izvirnik, ki ga želite optično prebrati.
- Resolution:** izberite ločljivost.

**Opomba:**

S spodnjimi elementi lahko prilagodite tudi sliko.

- Text Enhancement:** to možnost izberite, če želite zamegljene črke na izvirniku popraviti tako, da so jasne in ostre.
- Correct Document Skew:** to možnost izberite, če želite popraviti nagib izvirnika.
- Skip Blank Page:** to možnost izberite, če želite preskočiti morebitne prazne strani na izvirnikih.
- Gumb Detailed Settings:** ta gumb izberite, če želite s funkcijami aplikacije Epson Scan 2 prilagoditi optično prebrane slike.

5. Preverite, ali je izbirnik podajanja na optičnem bralniku pravilno nastavljen.

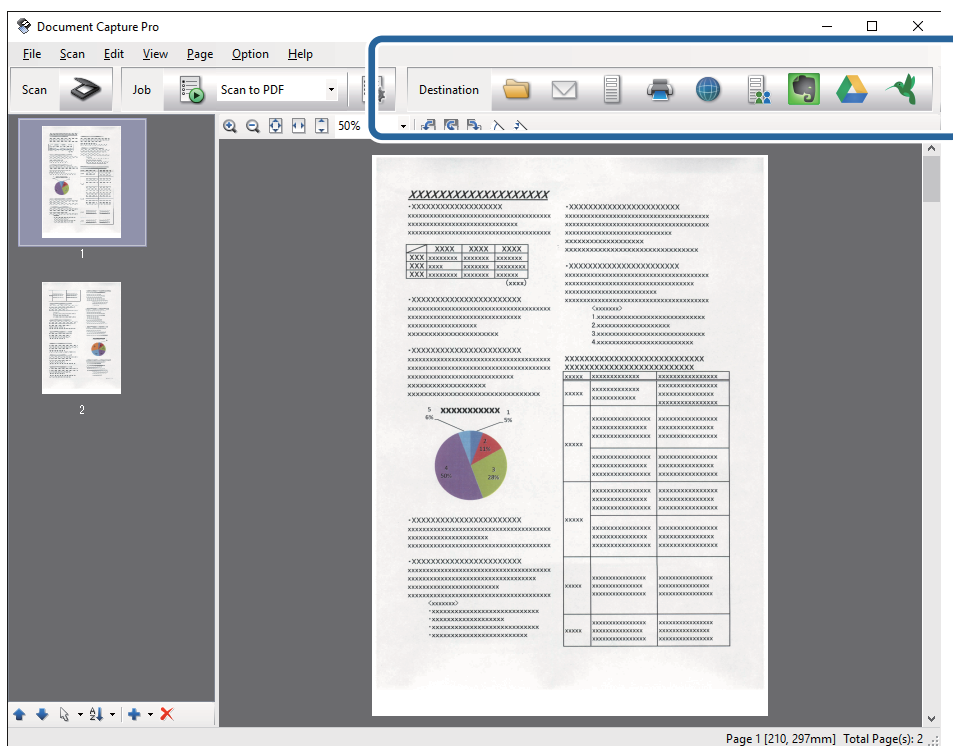
Za optično branje izvornikov s ADF-jem nastavite izbirnik podajanja na  (ADF). Za optično branje plastične kartice prek reže za kartice nastavite izbirnik podajanja na  (kartica).

6. Kliknite **Scan**.

Optično prebrani dokument se prikaže v programu Document Capture Pro.

7. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.

8. Ko končate, kliknite eno od ikon ciljne mape.



Prikaže se eno od teh oken, odvisno od ikone, ki ste jo izbrali: **Batch Save**, **Transfer Settings** ali drugo okno.

## Osnovno optično branje

**Opomba:**

- Če želite prenesti sliko v storitev v oblaku, morate pred prenosom ustvariti račun v storitvi v oblaku.
- Če želite za ciljno mesto uporabiti Evernote, prenesite aplikacijo Evernote s spletnega mesta družbe Evernote Corporation in jo namestite pred uporabo te funkcije.
- V oknu **Batch Save** ali **Transfer Settings**, kliknite **File Name & Separation Settings** in izberite **Apply job separation**, če želite dokumente z različnimi načini zaznavanja, kot so črtne kode ali besedilo na optično prebranih slikah, razvrstiti v ločene datoteke.

9. V oknu izberite zelene nastavitve in nato kliknite **Send** ali **OK**.

10. Upoštevajte navodila na zaslonu.

Optično prebrana slika je shranjena v mapo, priložena e-poštnemu sporočilu, prenesena v storitev v oblaku itd., odvisno od funkcije, ki ste jo izbrali.

### Povezane informacije

- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)
- ➔ [“Document Capture Pro/Document Capture” na strani 14](#)
- ➔ [“Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja” na strani 48](#)

---

## Optično branje z aplikacijo Document Capture (Mac OS X)

V tej aplikaciji lahko izvajate različna opravila, na primer shranite sliko v računalnik, jo pošljete po e-pošti, natisnete ali prenesete v strežnik oz. storitev v oblaku. Nastavitve optičnega branja za opravilo lahko shranite, da poenostavite postopke optičnega branja. Podrobnosti o aplikaciji Document Capture najdete v pomoči.

**Opomba:**

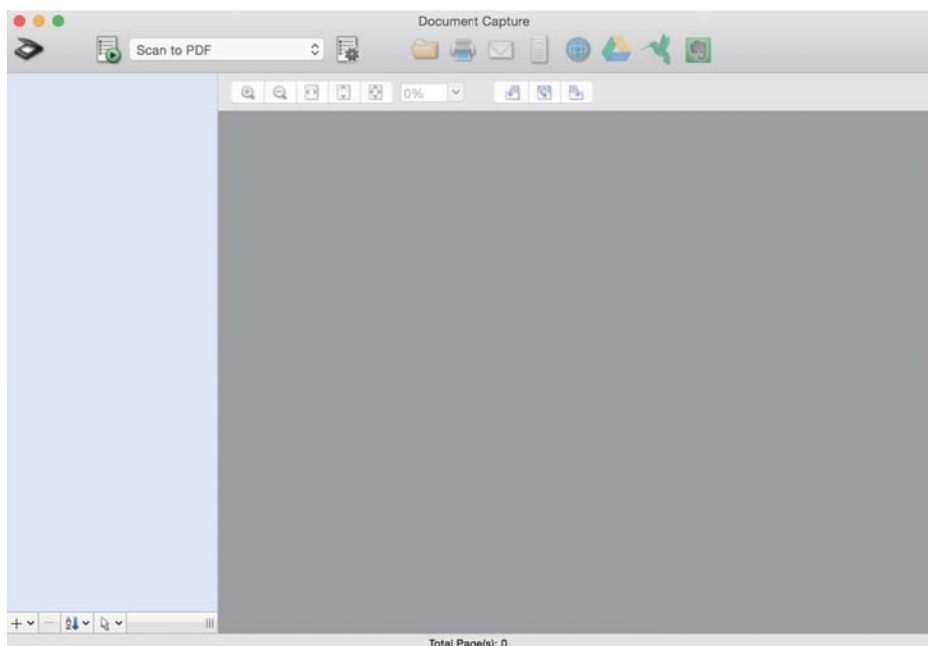
*Kadar uporabljate optični bralnik, ne smete uporabljati funkcije hitrega preklapljanja med uporabniki.*

1. Naložite izvornik.

## Osnovno optično branje


2. Zaženite Document Capture.

Izberite **Iskalnik > Pojdi > Aplikacije > Epson Software > Document Capture**.

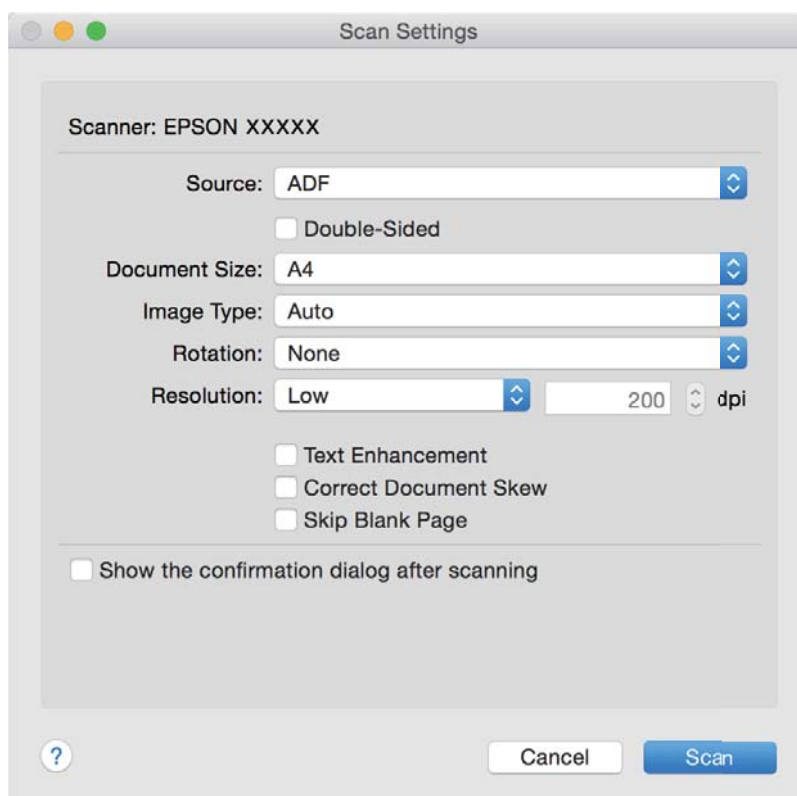


**Opomba:**

Na seznamu optičnih bralnikov boste morda morali izbrati optični bralnik, ki ga želite uporabljati.

3. Kliknite .

Prikaže se okno **Scan Settings**.



## Osnovno optično branje

4. Izberite te nastavitve.



- Source:** izberite vir, kamor je vstavljen izvornik.
- Document Size:** izberite velikost nameščenega izvornika.
- Image Type:** izberite barvo, ki jo želite uporabiti za shranjevanje optično prebrane slike.
- Rotation:** izberite kot vrtenja glede na izvornik, ki ga želite optično prebrati.
- Resolution:** izberite ločljivost.

**Opomba:**

*S spodnjimi elementi lahko prilagodite tudi sliko.*

- Text Enhancement:** to možnost izberite, če želite zamegljene črke na izvorniku popraviti tako, da so jasne in ostre.
- Correct Document Skew:** to možnost izberite, če želite popraviti nagib izvornika.
- Skip Blank Page:** to možnost izberite, če želite preskočiti morebitne prazne strani na izvornikih.

5. Preverite, ali je izbirnik podajanja na optičnem bralniku pravilno nastavljen.

Za optično branje izvornikov s ADF-jem nastavite izbirnik podajanja na  (ADF). Za optično branje plastične kartice prek reže za kartice nastavite izbirnik podajanja na  (kartica).

6. Kliknite **Scan**.

Optično prebrani dokument se prikaže v programu Document Capture.

7. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.

8. Ko končate, kliknite eno od ikon ciljne mape.

Prikaže se eno od oken z nastavitvami prenosa, odvisno od ikone, ki ste jo izbrali.

**Opomba:**

- Če želite prenesti sliko v storitev v oblaku, morate pred prenosom ustvariti račun v storitvi v oblaku.
- Če želite za ciljno mesto uporabiti Evernote, prenesite aplikacijo Evernote s spletnega mesta družbe Evernote Corporation in jo namestite pred uporabo te funkcije.

9. V oknu izberite zelene nastavitve in nato kliknite **Send** ali **OK**.

10. Upoštevajte navodila na zaslonu.

Optično prebrana slika je shranjena v mapo, priložena e-poštnemu sporočilu, prenesena v storitev v oblaku itd., odvisno od funkcije, ki ste jo izbrali.

### Povezane informacije

- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)
- ➔ [“Document Capture Pro/Document Capture” na strani 14](#)
- ➔ [“Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja” na strani 48](#)

---

## Optično branje z gumbom optičnega bralnika



Dokumente lahko optično preberete z gumbom na optičnem bralniku.


## Osnovno optično branje

### **Opomba:**

- ❑ Preverite, ali je aplikacija Epson Scan 2 nameščena v računalniku in ali je optični bralnik pravilno priključen na računalnik.
- ❑ Če je v računalniku nameščen Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X), lahko opravilo dodelite gumbu na optičnem bralniku in zaženete opravilo tako, da ga pritisnete.

1. Naložite izvornik.
2. Preverite, ali je izbirnik podajanja na optičnem bralniku pravilno nastavljen.

Za optično branje izvornikov s ADF-jem nastavite izbirnik podajanja na  (ADF). Za optično branje plastične kartice prek reže za kartice nastavite izbirnik podajanja na  (kartica).

3. Pritisnite gumb .

### **Opomba:**

Če uporabljate Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X), izdelek zažene opravilo, ki je bilo dodeljeno v oknu **Job Settings**.

### **Povezane informacije**

- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov”](#) na strani 17
- ➔ [“Gumbi in lučke”](#) na strani 13
- ➔ [“Document Capture Pro/Document Capture”](#) na strani 14
- ➔ [“Optično branje z določenimi nastavitvami optičnega branja \(opravilo\)”](#) na strani 71

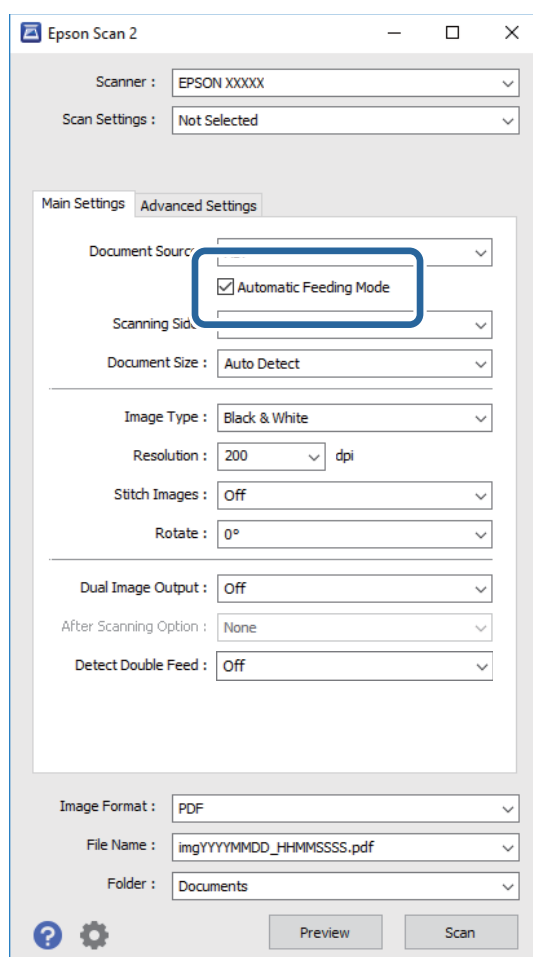
# Napredno optično branje

## Optično branje posameznih izvornikov različnih velikosti ali vrst (Način samodejnega podajanja)

V načinu Način samodejnega podajanja lahko optično preberete posamezne izvornike različnih velikosti ali vrst. Optični bralnik v tem načinu samodejno začne optično branje, ko naložite izvornike v ADF.

Za optično branje plastičnih kartic v načinu Način samodejnega podajanja lahko uporabite tudi režo za kartice.


1. Zaženite Epson Scan 2.
2. Izberite **Način samodejnega podajanja** na zavihku **Glavne nastavitve**.

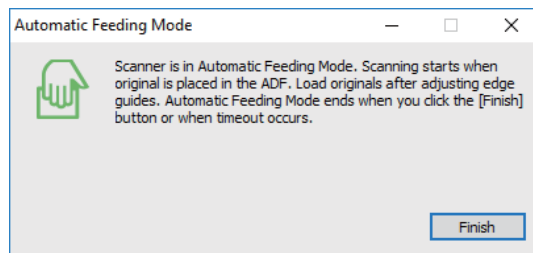


3. Izberite druge nastavitve optičnega branja v glavnem oknu Epson Scan 2.
4. Kliknite **Opt. preb.**.  
Način samodejnega podajanja se zažene.





## Napredno optično branje

Lučka  na optičnem bralniku se vklopi, v računalniku pa se prikaže okno **Način samodejnega podajanja**.



5. Preverite, ali je izbirnik podajanja na optičnem bralniku pravilno nastavljen.

Za optično branje izvornikov s ADF-jem nastavite izbirnik podajanja na  (ADF). Za optično branje plastične kartice prek reže za kartice nastavite izbirnik podajanja na  (kartica).

6. Prilagodite vodila robov in vstavite izvornik v ADF, dokler ni samodejno podan v ADF.

Če želite optično prebrati plastično kartico, vstavite kartico v režo za kartice.

Optično branje se začne samodejno.

7. Po končanem optičnem branju vstavite naslednji izvornik v ADF.

Ta postopek ponovite tolikokrat, da optično preberete vse izvornike.

**Opomba:**

*Pred vstavljanjem izvornikov preverite, ali je izbirnik podajanja nastavljen pravilno.*

8. Ko optično preberete vse izvornike, pritisnite gumb  na optičnem bralniku, da zaprete Način samodejnega podajanja.

**Opomba:**

Način samodejnega podajanja lahko zaprete tudi tako, da pritisnete **Dokončaj** v oknu **Način samodejnega podajanja**, ki se prikaže v računalniku.

Konfigurirate lahko tudi nastavitve časovne omejitve za končanje načina **Način samodejnega podajanja**.

*Izberite **Nastavitve** na seznamu **Vir dokumenta**, da odprete okno **Nastavitve vira dokumenta**. V oknu nastavite možnost **Način samodejnega podajanja, časovna omejitev (minute)**.*

Optično prebrana slika je shranjena v mapo, ki ste jo določili.

### Povezane informacije

➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)

---

## Ustvarjanje optično prebranih slik, ki ustrezajo vašim zahtevam

### Funkcije za prilagajanje slike

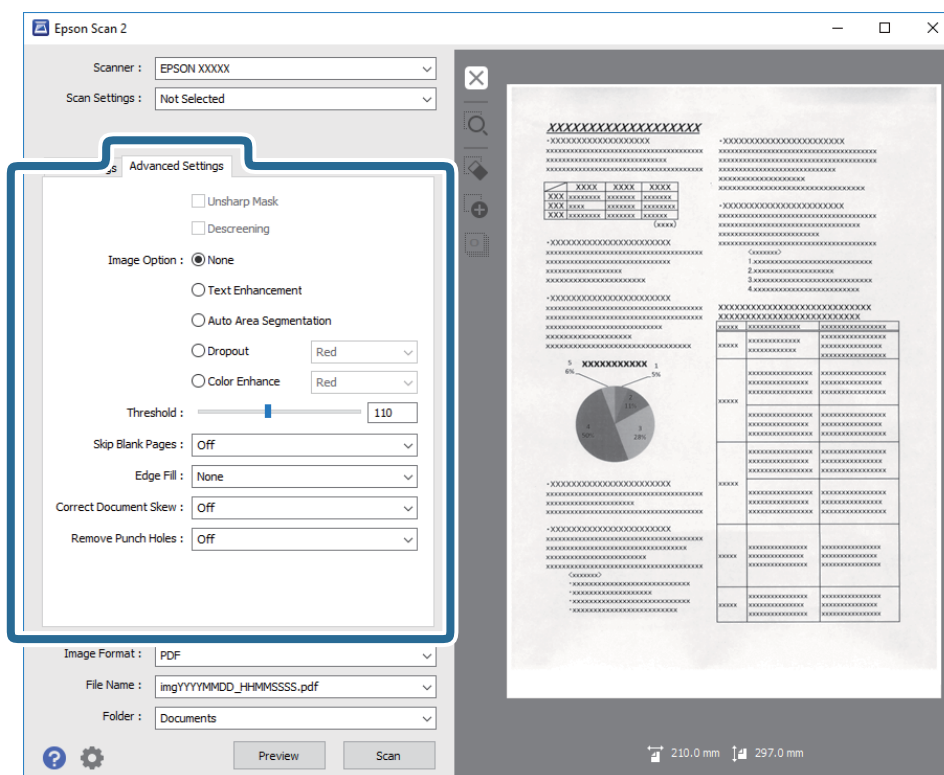
Optično prebrane slike lahko prilagodite s funkcijami, ki so na voljo na zavihku **Napredne nastavitve** v aplikaciji Epson Scan 2.

## Napredno optično branje

Z izjemo novih funkcij si lahko rezultate prilagoditve ogledate v oknu za predogled.

### Opomba:

Nekateri elementi morda ne bodo na voljo, kar je odvisno od drugih izbranih nastavitvev.



### Povezane informacije

- ➔ [“Ostrenje robov” na strani 59](#)  
Robove slik lahko izboljšate in izostrite.
- ➔ [“Odstran. Filtriranja” na strani 59](#)  
Odstranite lahko vzorce moiré (sence, podobne mreži), ki se pojavijo pri optičnem branju natisnjenega papirja, kot je revija.
- ➔ [“Izboljšanje besedila” na strani 60](#)  
Zamegljene črke na izvorniku lahko popravite tako, da so jasne in ostre. Zmanjšate lahko tudi zamik ali neravnost v ozadju.
- ➔ [“Samodejna segmentacija območja” na strani 60](#)  
Pri optičnem branju črno-belega dokumenta, ki vsebuje slike, lahko naredite črke jasne in slike zglajene.
- ➔ [“Izločitev” na strani 60](#)  
Barvo, določeno za optično prebrano sliko, lahko odstranite in nato optično prebrano sliko shranite v sivinah ali črno-beli barvi. Pri optičnem branju lahko na primer izbrišete oznake ali opombe, ki ste jih napisali z barvnim peresom pri robovih.
- ➔ [“Izboljšanje barv” na strani 61](#)  
Barvo, določeno za optično prebrano sliko, lahko izboljšate in nato optično prebrano sliko shranite v sivinah ali črno-beli barvi. Izboljšate lahko na primer črke ali vrstice, ki so v svetlih barvah.
- ➔ [“Svetlost” na strani 61](#)  
Prilagodite lahko svetlost celotne slike.
- ➔ [“Kontrast” na strani 61](#)  
Prilagodite lahko kontrast celotne slike. Če povečate kontrast, svetla območja postanejo svetlejša, temna pa temnejša. Če pa zmanjšate kontrast, so razlike med svetlimi in temnimi območji slike manj opazne.

## Napredno optično branje

### ➔ “Gama” na strani 62

Prilagodite lahko vrednost gama (svetlost vmesnega območja) celotne slike. Če je slika presvetla ali pretemna, lahko prilagodite svetlost.

### ➔ “Prag” na strani 62

Obrobo dvojiške enobarvne barve (črno-belo) lahko prilagodite. Če povečate prag, se poveča črno območje. Če pomanjšate prag, se poveča belo območje.

### ➔ “Preskoči prazne strani” na strani 62

Morebitne prazne strani na izvornikih lahko preskočite.

### ➔ “Zapolnitev robov” na strani 63

Odstranite lahko senco, ustvarjeno okrog optično prebrane slike.

### ➔ “Popravi ukrivljenost dokumenta” na strani 63

Nagib izvornika lahko popravite.

### ➔ “Odstrani luknje” na strani 64

Pri optičnem branju izvornikov z luknjami lahko na optično prebrani sliki odstranite sence lukenj.

## Ostrenje robov

Robove slik lahko izboljšate in izostrite.



### Opomba:

Ta funkcija ni na voljo, če izberete zavihek **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** > **Črno-belo**.

## Odstran. Filtriranja

Odstranite lahko vzorce moiré (sence, podobne mreži), ki se pojavijo pri optičnem branju natisnjenega papirja, kot je revija.



Če želite preveriti, ali so se pojavili vzorci moiré, prikažite sliko v 100 % (1:1). Če je prikazana slika pomanjšana, je videti bolj groba in je morda videti, da vsebuje vzorce moiré.

### Opomba:

- Če želite uporabiti to funkcijo, možnost **Ločljivost** na zavihku **Glavne nastavitve** nastavite na 600 dpi ali manj.
- Ta funkcija ni na voljo, če izberete zavihek **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** > **Črno-belo**.
- Učnika te funkcije ni mogoče preveriti v oknu za predogled.
- Ta funkcija zmehča ostrino optično prebrane slike.

## Napredno optično branje

### Možnost slike

Izberete lahko učinek optično prebrane slike.

#### Izboljšanje besedila

Zamegljene črke na izvorniku lahko popravite tako, da so jasne in ostre. Zmanjšate lahko tudi zamik ali neravnost v ozadju.



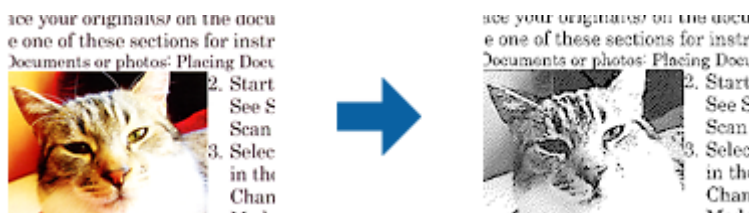
Raven učinka izberete tako, da izberete zavihek **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** > **Barva** ali **Sivine**.

#### Opomba:

Če želite uporabiti to funkcijo, možnost **Ločljivost** na zavihku **Glavne nastavitve** nastavite na 600 dpi ali manj.

#### Samodejna segmentacija območja

Pri optičnem branju črno-belega dokumenta, ki vsebuje slike, lahko naredite črke jasne in slike zglajjene.



V poljih **Svetlost** in **Kontrast** lahko prilagodite kakovost dela izvornika, kjer je slika.

#### Opomba:

- Nastavitve za to funkcijo lahko konfigurirate le, če izberete zavihek **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** > **Črno-belo**.
- Če želite uporabiti to funkcijo, možnost **Ločljivost** na zavihku **Glavne nastavitve** nastavite na 600 dpi ali manj.

#### Izločitev

Barvo, določeno za optično prebrano sliko, lahko odstranite in nato optično prebrano sliko shranite v sivinah ali črno-beli barvi. Pri optičnem branju lahko na primer izbrišete oznake ali opombe, ki ste jih napisali z barvnim peresom pri robovih.



## Napredno optično branje

Če izberete **Po meri** na seznamu barv v razdelku **Izločitev**, lahko konfigurirate nastavitve za barvo, ki jo želite odstraniti, in si jo ogledate v oknu za predogled (samo v sistemu Windows).

**Opomba:**

Ta funkcija ni na voljo, če izberete zavihek **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** > **Samodejno ali Barva**.

### Izboljšanje barv

Barvo, določeno za optično prebrano sliko, lahko izboljšate in nato optično prebrano sliko shranite v svininah ali črno-beli barvi. Izboljšate lahko na primer črke ali vrstice, ki so v svetlih barvah.



Če izberete **Po meri** na seznamu barv v razdelku **Izboljšanje barv**, lahko konfigurirate nastavitve za barvo, ki jo želite izboljšati, in si jo ogledate v oknu za predogled (samo za Windows).

**Opomba:**

Ta funkcija ni na voljo, če izberete zavihek **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** > **Samodejno ali Barva**.

### Svetlost

Prilagodite lahko svetlost celotne slike.



**Opomba:**

Ta funkcija ni na voljo in je odvisna od nastavitvev, ki jih izberete na zavihku **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike**, ali nastavitvev na zavihku **Napredne nastavitve**.

### Kontrast

Prilagodite lahko kontrast celotne slike. Če povečate kontrast, svetla območja postanejo svetlejša, temna pa temnejša. Če pa zmanjšate kontrast, so razlike med svetlimi in temnimi območji slike manj opazne.



## Napredno optično branje

### Opomba:

Ta funkcija ni na voljo in je odvisna od nastavitvev, ki jih izberete na zavihku **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike**, ali nastavitvev na zavihku **Napredne nastavitve**.

## Gama

Prilagodite lahko vrednost gama (svetlost vmesnega območja) celotne slike. Če je slika presvetla ali pretemna, lahko prilagodite svetlost.

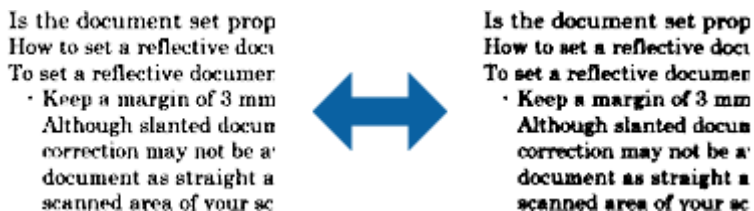


### Opomba:

Ta funkcija ni na voljo in je odvisna od nastavitvev, ki jih izberete na zavihku **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike**, ali nastavitvev na zavihku **Napredne nastavitve**.

## Prag

Obrobo dvojiške enobarvne barve (črno-belo) lahko prilagodite. Če povečate prag, se poveča črno območje. Če pomanjšate prag, se poveča belo območje.



### Opomba:

Ta funkcija morda ne bo na voljo, kar je odvisno od nastavitvev na zavihku **Glavne nastavitve** > **Vrsta slike** ali nastavitvah na zavihku **Napredne nastavitve**.

## Preskoči prazne strani

Morebitne prazne strani na izvornikih lahko preskočite.

Izberete lahko količino zaznavanja prazne strani. Če to možnost nastavite na visoko raven, bodo morebitni izvorniki s svetlimi barvami ali zamikom morda preskočeni kot prazne strani.

Če rezultati niso v skladu z vašimi pričakovanji, izberite **Preskoči prazne strani** > **Nastavitve** in nato prilagodite **Uporabniško določ. raven**. Znova izberite **Preskoči prazne strani** > **Uporabniško določ. raven**.

### Opomba:

- Nekatere strani bodo morda nepravilno preskočene kot prazne strani.
- Ta funkcija ni na voljo pri optičnem branju zlepljenih obojestranskih izvornikov.

## Napredno optično branje

### Zapolnitev robov

Odstranite lahko senco, ustvarjeno okrog optično prebrane slike.



Pri optičnem branju obojestranskih dokumentov so nastavitve za območje polnila robu zrcalno obrnjene za hrbtno stran dokumenta.

Če izberete **Nastavitve**, se odpre zaslon **Raven zapolnitve robov**, na katerem lahko prilagodite obsege polnila robov za zgornji, spodnji, levi in desni rob.

#### Opomba:

Učnika te funkcije ni mogoče preveriti v oknu za predogled.

### Popravi ukrivljenost dokumenta

Nagib izvirnika lahko popravite.



#### izklopljeno

Nagib izvirnika ni popravljen.

#### Ukrivljenost papirja

Popravi nagib izvirnikov, če so podani postrani.

#### Ukrivljenost vsebine

Popravi nagib vsebine izvirnika, ki je bil natisnjen pod kotom in tako naprej.

#### Ukrivljenost papirja in vsebine

Popravi nagib izvirnika, ki je bil podan postrani, in vsebino izvirnika.

#### Opomba:

- Če uporabljate to funkcijo, so območja, ki so bila podana postrani, popravljena z belo barvo.
- Če želite uporabiti to funkcijo, možnost **Ločljivost** na zavihku **Glavne nastavitve** nastavite na 600 dpi ali manj.
- S to funkcijo morda ne boste mogli popraviti dokumentov, ki so bili podani preveč postrani.
- Učnika te funkcije ni mogoče preveriti v oknu za predogled.

## Napredno optično branje

### Odstrani luknje

Pri optičnem branju izvornikov z luknjami lahko na optično prebrani sliki odstranite sence lukenj.

Odstranite lahko sence okroglih ali kvadratnih lukenj, ki so oddaljene največ 20 mm (0,79 palca) od robov izvornika.



#### Opomba:

- Ta funkcija je na voljo le pri optičnem branju belih ali svetlih barvnih izvornikov.
- Sence lukenj morda ne bo mogoče odstraniti, kar je odvisno od optično prebranih izvornikov.
- Učnika te funkcije ni mogoče preveriti v oknu za predogled.

## Urejanje optično prebranih strani z aplikacijo Epson Scan 2

Strani z optično prebranimi slikami lahko uredite s funkcijami, ki so na voljo na zavihku **Glavne nastavitve** v aplikaciji Epson Scan 2.

### Zlepi slike

Pri optičnem branju obeh strani izvornika lahko zlepite slike na sprednji ali zadnji strani. Izberite postavitev za lepljenje slik.

#### Opomba:

Ta funkcija ni na voljo, če ste izbrali **Obojestransko** v razdelku **Optično branje strani**.

### Zasukaj

Izvornik lahko zavrtite v smeri urinega kazalca in ga nato optično preberete. Izberite kot vrtenja glede na izvornik, ki ga želite optično prebrati.

#### Opomba:

Če izberete **Samodejno** in optično preberete izvornik, je slika zavrtena tako, da je zaznana usmerjenost besedilnih informacij. Vendar pa to lahko traja nekaj časa, odvisno od velikosti slike in drugih dejavnikov.

**Samodejno** je na voljo le, če je nameščena komponenta za optično prepoznavanje znakov programa EPSON Scan (Windows) ali komponenta za optično prepoznavanje znakov programa EPSON Scan 2 (Mac OS X).

## Shranjevanje v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje

Optično prebrano sliko lahko shranite v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje. To je datoteka PDF, v katero so vgrajeni besedilni podatki, po katerih je mogoče iskati.



## Napredno optično branje

### Opomba:

- Besedilo na izvirnikih je prepoznano z optičnim prepoznavanjem znakov in nato vdelano v optično prebrano sliko.
- Ta funkcija je na voljo le, če je nameščena komponenta za optično prepoznavanje znakov aplikacije EPSON Scan (Windows) ali komponenta za optično prepoznavanje znakov aplikacije Epson Scan 2 (Mac OS X).

1. Naložite izvirnik.
2. Zaženite Epson Scan 2.
3. Izberite nastavitve za posamezen element na zavihku **Glavne nastavitve**.
4. Kliknite **Predogled**.
5. Če uporabljate ADF, znova naložite izvrženi izvirnik.
6. Oglejte si predogled in po potrebi izberite druge nastavitve na zavihku **Napredne nastavitve**.
7. Izberite **PDF, ki omogoča preiskovanje** na seznamu **Oblika zapisa slike**.
8. Izberite **Možnosti** na seznamu **Oblika zapisa slike**, da odprete okno **Možnosti formata slikovnih datotek**.
9. Izberite zavihek **Besedilo** v oknu **Možnosti formata slikovnih datotek**.
10. Preverite, ali je na seznamu **Jezik besedila** izbran jezik izvirnika.
11. Kliknite **V redu**, da zaprete okno **Možnosti formata slikovnih datotek**.
12. Preverite ime shranjene datoteke, ki je prikazano v polju **Ime datoteke**.
13. Izberite mapo za shranjevanje optično prebrane slike na seznamu **Mapa**.
14. Kliknite **Opt. preb.**.

Optično prebrana slika je shranjena v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje.

### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje s programom Epson Scan 2” na strani 45](#)
- ➔ [“Tehnični podatki izvirnikov in vstavljanje izvirnikov” na strani 17](#)
- ➔ [“Besedilo ni prepoznano pravilno pri shranjevanju v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje” na strani 96](#)

## Shranjevanje v obliki zapisa datoteke sistema Office (samo v sistemu Windows)

Z aplikacijo Document Capture Pro lahko optično prebrane slike shranite v obliki zapisa datoteke sistema Microsoft® Office.


Izberete lahko te oblike zapisa.

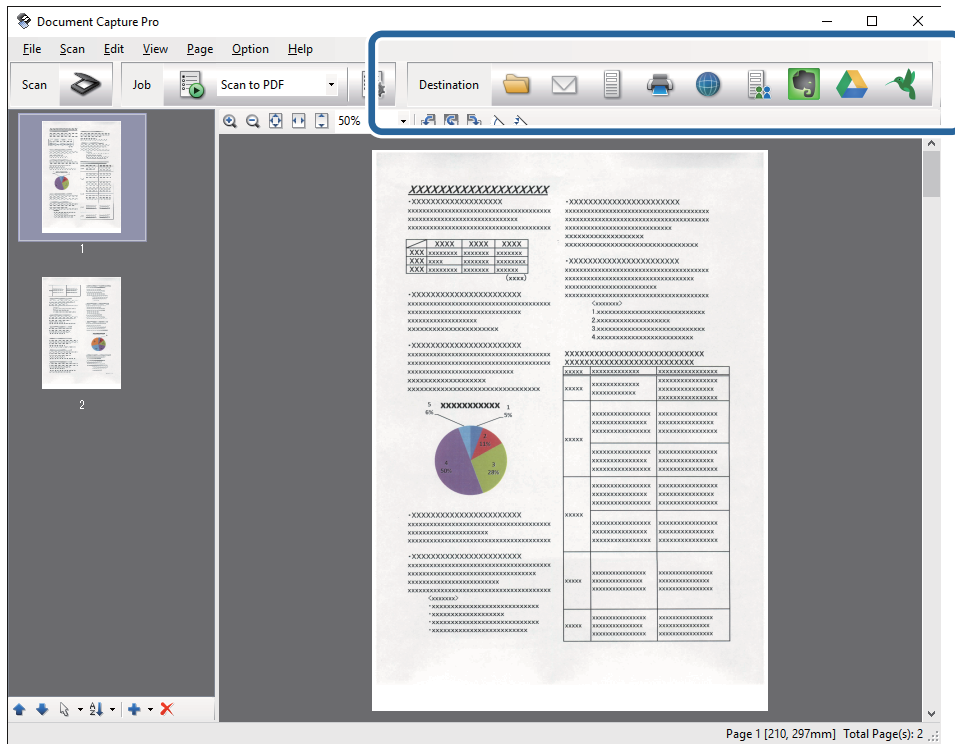
- Microsoft® Word (.docx)
- Microsoft® Excel® (.xlsx)
- Microsoft® PowerPoint® (.pptx)

## Napredno optično branje

### Opomba:

Ta funkcija je na voljo le, če je nameščena komponenta za optično prepoznavanje znakov aplikacije EPSON Scan.

1. Naložite izvornik.
2. Zaženite Document Capture Pro.
3. Kliknite  .  
Prikaže se okno **Scan**.
4. Izberite želene nastavitve optičnega branja in kliknite **Scan**.
5. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.
6. Ko končate, kliknite eno od ikon ciljne mape.



Odpre se okno **Batch Save**, **Transfer Settings** ali drugo okno.

7. Na seznamu **File Type** izberite obliko zapisa datoteke sistema Office, v kateri želite shraniti optično prebrano sliko.
8. Kliknite **Options**, da odprete okno **Detailed Settings**.
9. Izberite nastavitve za posamezen element in kliknite **OK**, da zaprete okno **Detailed Settings**.
10. Po potrebi izberite druge nastavitve in kliknite **Send** ali **OK**.

Optično prebrana slika je shranjena v obliki zapisa datoteke sistema Office.

### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro \(Windows\)” na strani 49](#)
- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)


---

## Različne vrste shranjevanje in prenosa

### Razvrščanje in shranjevanje optično prebranih slik v ločeno mapo (samo v sistemu Windows)

Z aplikacijo Document Capture Pro lahko optično prebrane slike samodejno razvrstite in jih shranite v ločeno mapo.

Če želite razvrstiti optično prebrane slike, lahko uporabite različne načine zaznavanja, kot so prazne strani, ki so vstavljene med izvornike, ali črtne kode na izvornikih.

1. Vstavite izvornike, vključno z indikatorji, kot so prazne strani, med strani, kjer želite ločiti optično prebrane slike.
2. Zaženite Document Capture Pro.
3. Kliknite .  
Prikaže se okno **Scan**.
4. Izberite zelene nastavitve optičnega branja in kliknite **Scan**.
5. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.
6. Ko končate, izberite cilj.  
Prikaže se okno **Batch Save** ali **Transfer Settings**.
7. Kliknite **File Name & Separation Settings**.
8. Izberite **Apply job separation** in kliknite **Separation Settings**.
9. V oknu **Job Separation Settings** izberite način ločevanja in način za dodelitev imena mape ter nato kliknite **OK**.
10. Izberite druge nastavitve v oknu **File Name & Separation Settings** in nato kliknite **OK**.
11. Izberite druge nastavitve v oknu **Batch Save** ali **Transfer Settings** in nato kliknite **OK** ali **Send**.  
Optično prebrane slike so shranjene ločeno v skladu z izbranim načinom ločevanja.

### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro \(Windows\)” na strani 49](#)
- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)


## Napredno optično branje

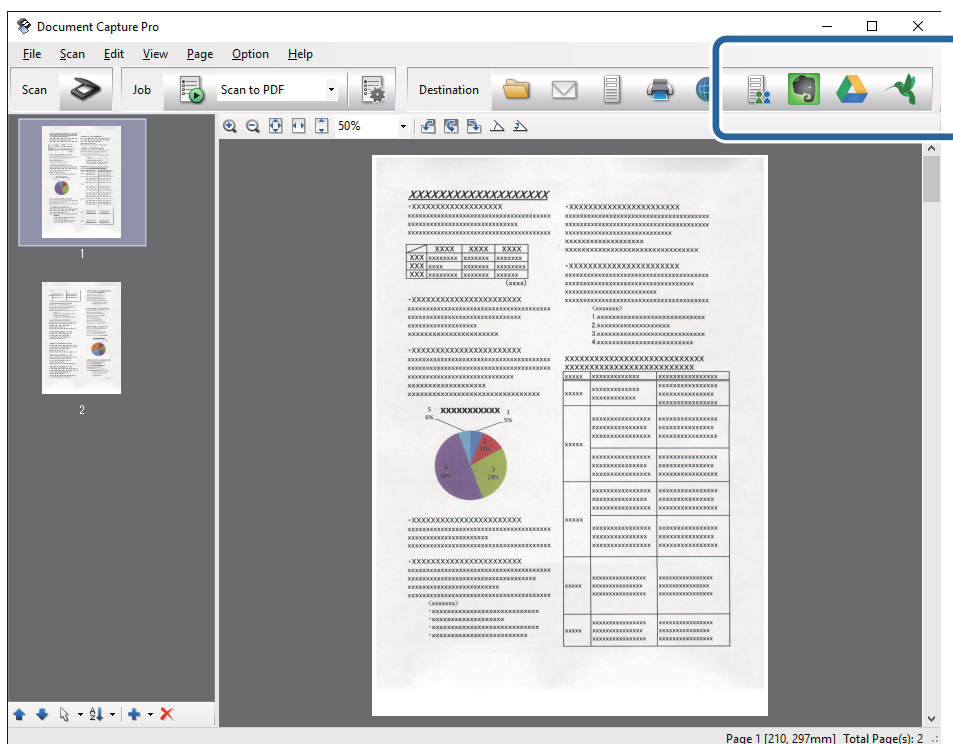
### Optično branje v storitev v oblaku

Z aplikacijo Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X) lahko optično prebrane slike naložite v storitve v oblaku.

**Opomba:**

- Pred uporabo te funkcije morate ustvariti račun za storitev v oblaku.
- Če želite za ciljno mesto uporabiti Evernote, prenesite aplikacijo Evernote s spletnega mesta družbe Evernote Corporation in jo namestite pred uporabo te funkcije.

1. Naložite izvornik.
2. Zaženite Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).
3. Kliknite  .  
Prikaže se okno **Scan**.
4. Izberite zelene nastavitve optičnega branja in kliknite **Scan**.
5. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.
6. Ko končate, kliknite ikono cilja.



Prikaže se okno **Transfer Settings**.

7. Izberite nastavitve za posamezen element in kliknite **Send**.  
Optično prebrana slika je poslana v izbrano storitev v oblaku.



## Napredno optično branje

### Povezane informacije

- ➔ “Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro (Windows)” na strani 49
- ➔ “Optično branje z aplikacijo Document Capture (Mac OS X)” na strani 52
- ➔ “Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17

## Nalaganje v strežnik FTP

Z aplikacijo Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X) lahko optično prebrane slike naložite v strežnik FTP.

1. Naložite izvornik.
2. Zaženite Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).
3. Kliknite  .  
Prikaže se okno **Scan**.
4. Izberite zelene nastavitve optičnega branja in kliknite **Scan**.
5. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.
6. Ko končate, kliknite ikono  .  
Prikaže se okno **Transfer Settings**.
7. Izberite nastavitve za posamezen element in kliknite **Send**.

### **Opomba:**

*Za nastavitve strežnika FTP se obrnite na skrbnika omrežja.*


Optično prebrana slika je poslana v strežnik FTP.

### Povezane informacije


- ➔ “Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro (Windows)” na strani 49
- ➔ “Optično branje z aplikacijo Document Capture (Mac OS X)” na strani 52
- ➔ “Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17

## Kako priložiti optično prebrane slike e-poštnemu sporočilu

Z aplikacijo Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X) lahko optično prebrane slike priložite neposredno e-poštnemu sporočilu.

1. Naložite izvornik.
2. Zaženite Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).
3. Kliknite  .  
Prikaže se okno **Scan**.

## Napredno optično branje

4. Izberite zelene nastavitve optičnega branja in kliknite **Scan**.
5. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.
6. Ko končate, kliknite ikono .  
Prikaže se okno **Batch Save**.
7. Izberite nastavitve za posamezen element in kliknite **OK**.  
E-poštni odjemalec v računalniku se zažene samodejno, optično prebrana slika pa je priložena e-poštnemu sporočilu.

### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro \(Windows\)” na strani 49](#)
- ➔ [“Optično branje z aplikacijo Document Capture \(Mac OS X\)” na strani 52](#)
- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)



## Tiskanje optično prebranih slik

Optično prebrane slike lahko natisnete neposredno s tiskalnikom Epson, ki je priključen na računalnik.

### Opomba:

*Pred uporabo te funkcije preverite naslednje.*

- Tiskalnik Epson mora biti priključen na isti računalnik kot optični bralnik.
- V računalniku je pravilno nameščen gonilnik tiskalnika.

1. Naložite izvornik.
2. Zaženite Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).
3. Kliknite .  
Prikaže se okno **Scan**.
4. Izberite zelene nastavitve optičnega branja in kliknite **Scan**.
5. Oglejte si optično prebrane slike in jih po potrebi uredite.
6. Ko končate, kliknite ikono .  
Odpre se okno **Print Settings**.
7. Izberite nastavitve za posamezen element in kliknite **OK**.  
Optično prebrana slika je natisnjena s tiskalnikom.

### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje z aplikacijo Document Capture Pro \(Windows\)” na strani 49](#)
- ➔ [“Optično branje z aplikacijo Document Capture \(Mac OS X\)” na strani 52](#)
- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)

---


## Optično branje z določenimi nastavitvami optičnega branja (opravilo)

Ustvarite lahko »opravilo«, ki je nabor določenih nastavitvev optičnega branja, kot je način razvrščanja, oblika zapisa za shranjevanje, cilj in druge nastavitve.

Opravilo lahko ustvarite v aplikaciji Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).



Opravilo lahko dodelite gumbu na optičnem bralniku in ga nato pritisnete, da zaženete opravilo.

### Nastavitev opravila

1. Zaženite Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).
2. Kliknite ikono  (**Manage Job**) v glavnem oknu.  
Prikaže se okno **Job Management**.
3. V oknu **Job Management** kliknite **Add** (Windows) ali ikono + (Mac OS X).  
Odpre se okno **Job Settings**.
4. V oknu **Job Settings** konfigurirajte nastavitve opravila.
  - Job Name:** vnesite ime opravila.
  - Zavihek **Scan:** na zavihku konfigurirajte nastavitve optičnega branja.
  - Zavihek **Output:** na zavihku nastavitve obliko zapisa izhoda optično prebrane slike.
  - Destination:** izberite cilj optično prebrane slike.
5. Kliknite **OK**, da zaprete okno **Job Settings**.
6. Kliknite **OK** v oknu **Job Management**.  
Opravilo je nastavljen v aplikaciji Document Capture Pro ali Document Capture.

### Dodelitev opravila gumbu optičnega bralnika

Gumbu optičnega bralnika lahko dodelite opravilo in nato zaženete opravilo s pritiskom gumba.

1. Zaženite Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X).
2. Kliknite ikono  (**Manage Job**) v glavnem oknu.  
Prikaže se okno **Job Management**.
3. Kliknite **Event Settings** v oknu **Job Management** (Windows) ali ikono  na dnu zaslona (Mac OS X).
4. V spustnem meniju kliknite ime opravila, da izberete opravilo, ki ga želite dodeliti.
5. Kliknite **OK** v oknu **Job Management**.  
Opravilo je dodeljeno gumbu optičnega bralnika.

## Napredno optično branje

### Povezane informacije

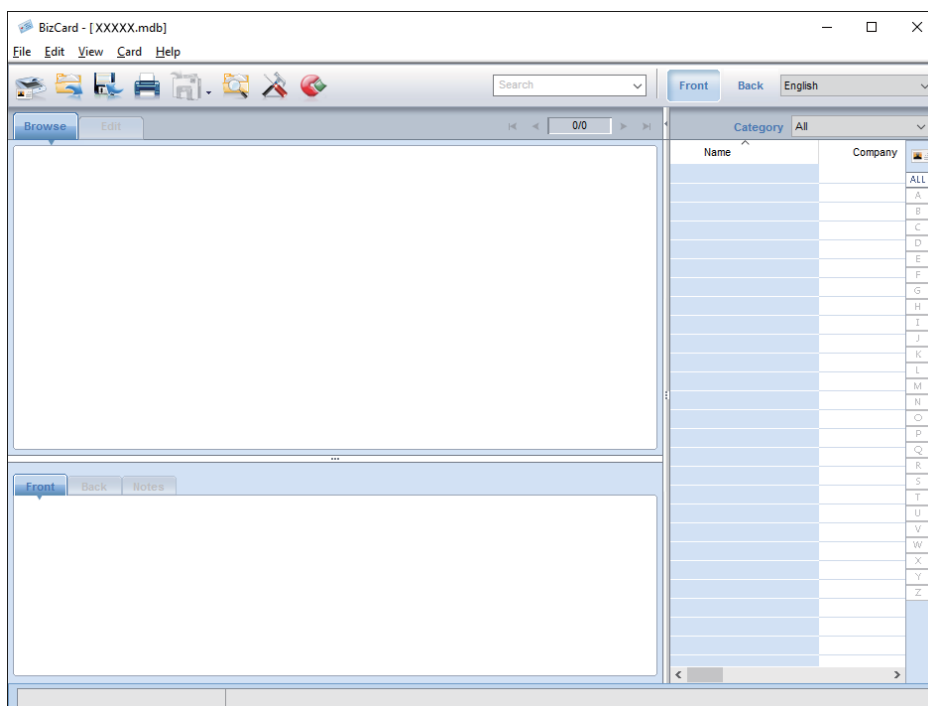
- ➔ “Gumbi in lučke” na strani 13
- ➔ “Optično branje z gumbom optičnega bralnika” na strani 54
- ➔ “Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17

# Optično branje poslovnih vizitk z aplikacijo Presto! BizCard

Z aplikacijo Presto! BizCard lahko optično preberete poslovne vizitke in jih pretvorite v besedilo, ki ga je mogoče urejati.


Dodatne informacije o uporabi programske opreme in njenih funkcij najdete v pomoči za programsko opremo. Če si želite ogledati pomoč, jo izberite v meniju pomoči v programski opremi.

1. Poslovno vizitko položite na optični bralnik.
2. Zaženite Presto! BizCard.
  - Windows 10  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > NewSoft > Presto! BizCard**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
V čarobni gumb »Iskanje« vnesite ime programa in nato izberite prikazano ikono.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi** ali **Programi > NewSoft > Presto! BizCard**.
  - Mac OS X  
Izberite **Pojdi > Aplikacije > Presto! BizCard**.





## Napredno optično branje

3. Kliknite ikono  v zgornjem levem kotu okna.  
Odpre se okno Epson Scan 2.
4. Nastavite posamezen element v oknu Epson Scan 2 in zaženite optično branje.  
Poslovna vizitka je optično prebrana in pretvorjena v besedilo, ki ga lahko uredite v oknu aplikacije Presto! BizCard.

### Povezane informacije

- ➔ [“Presto! BizCard” na strani 15](#)
- ➔ [“Tehnični podatki izvornikov in vstavljanje izvornikov” na strani 17](#)

# Vzdrževanje


---

## Čiščenje zunanjih delov optičnega bralnika

S suho krpo ali krpo, navlaženo z blagim čistilnim sredstvom in vodo, obrišite morebitne madeže na zunanjem ohišju.

**Pomembno:**

- Za čiščenje optičnega bralnika nikoli ne uporabljajte alkohola, razredčil ali katerega koli drugega korozivnega topila. V nasprotnem primeru lahko pride do deformacije ali razbarvanja.
- Pazite, da voda ne pride v stik z notranjimi deli izdelka. V nasprotnem primeru lahko pride do okvare.
- Ne odpirajte ohišja optičnega bralnika.

1. Pritisnite gumb , da izklopite optični bralnik.
2. Iz optičnega bralnika izključite napajalnik za izmenični tok.
3. Zunanje ohišje očistite s krpo, navlaženo z blagim čistilnim sredstvom in vodo.


---

## Čiščenje notranjosti optičnega bralnika

Ko optični bralnik uporabljate nekaj časa, lahko papirni prah ali prah iz prostora na valju ali steklenem delu v notranjosti optičnega bralnika povzroči težave s podajanjem papirja ali kakovostjo optično prebranih slik. V takih primerih očistite notranjost optičnega bralnika s suho krpo ali krpo, navlaženo z vodo.

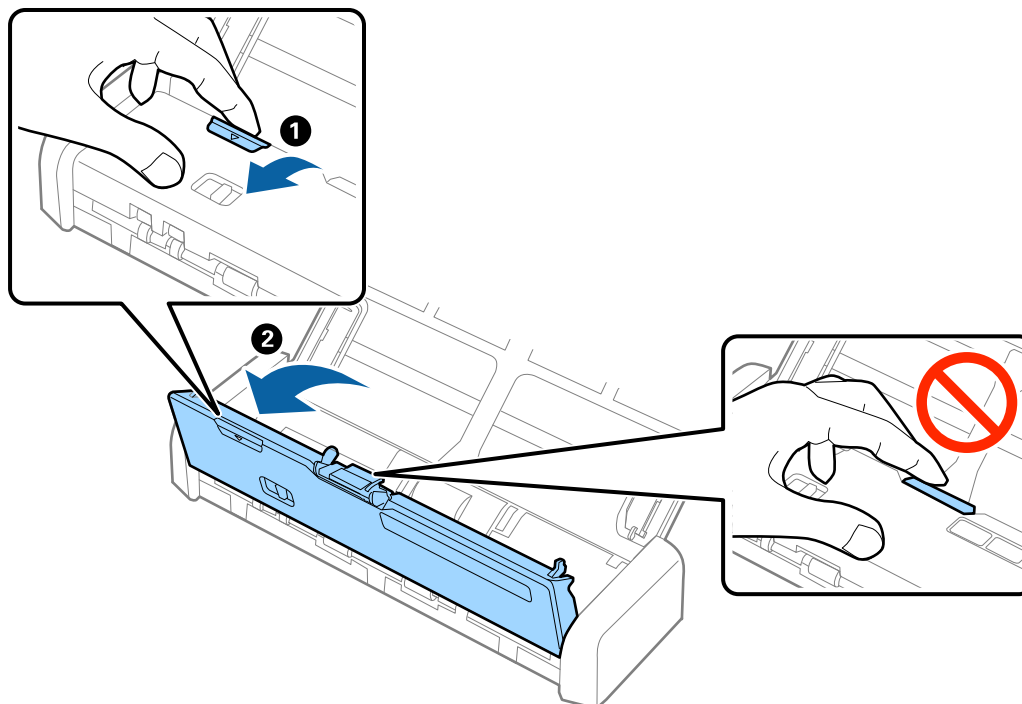
**Pomembno:**

- Za čiščenje optičnega bralnika nikoli ne uporabljajte alkohola, razredčil ali katerega koli drugega korozivnega topila. V nasprotnem primeru lahko pride do deformacije ali razbarvanja.
- V optični bralnik nikoli ne prišite nobenih tekočin ali maziva. Poškodbe opreme ali vezij lahko povzroči nenavadno delovanje.
- Ne odpirajte ohišja optičnega bralnika.

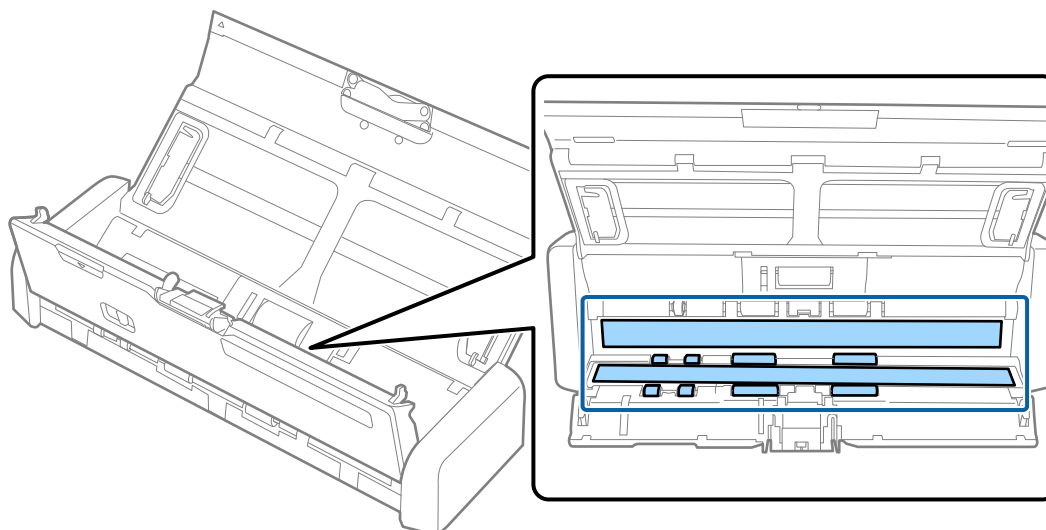
1. Pritisnite gumb , da izklopite optični bralnik.
2. Iz optičnega bralnika izključite napajalnik za izmenični tok.

## Vzdrževanje

3. Čvrsto povlecite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga odprete.



4. Z mehko krpo obrišite morebitne madeže na plastičnem valju in stekleni površini na dnu v notranjosti pokrova optičnega bralnika.

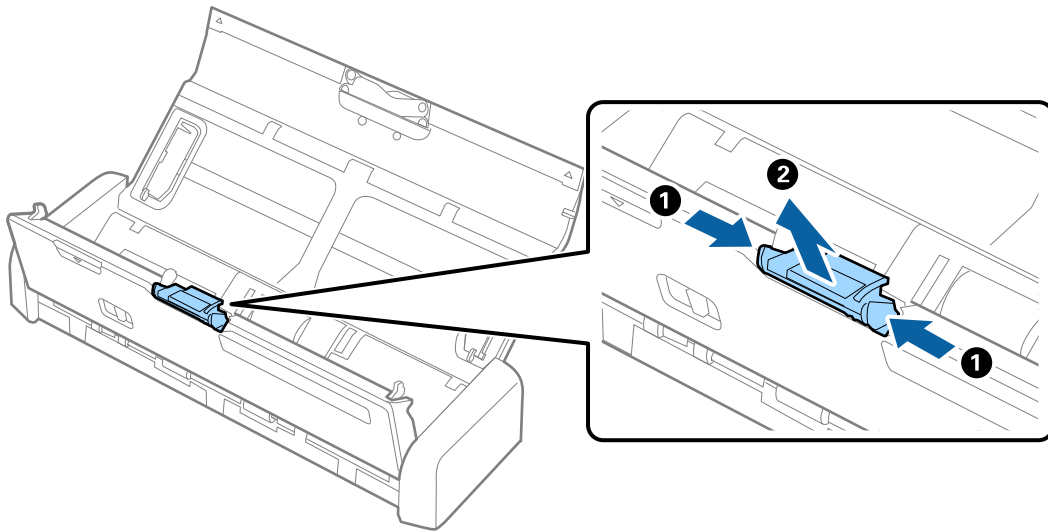


**!** Pomembno:

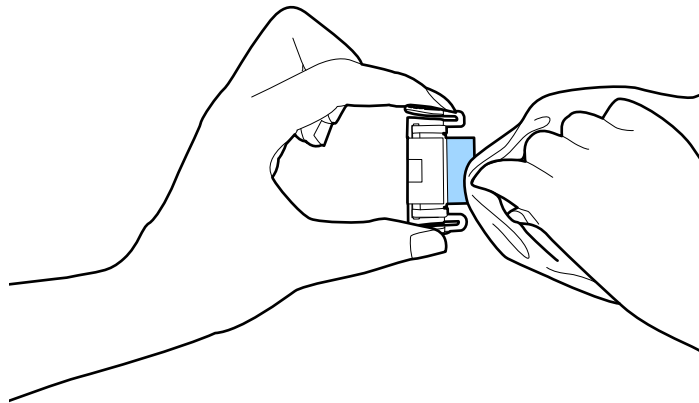
- Na stekleno površino ne pritiskajte s preveliko silo.
- Ne uporabljajte krtače ali trdega orodja. Morebitne praske na steklu lahko vplivajo na kakovost optičnega branja.
- Čistila ne razpršujte neposredno na stekleno površino.

## Vzdrževanje

5. Pridržite kavlja na obeh straneh ločitvene blazinice in jo odstranite.

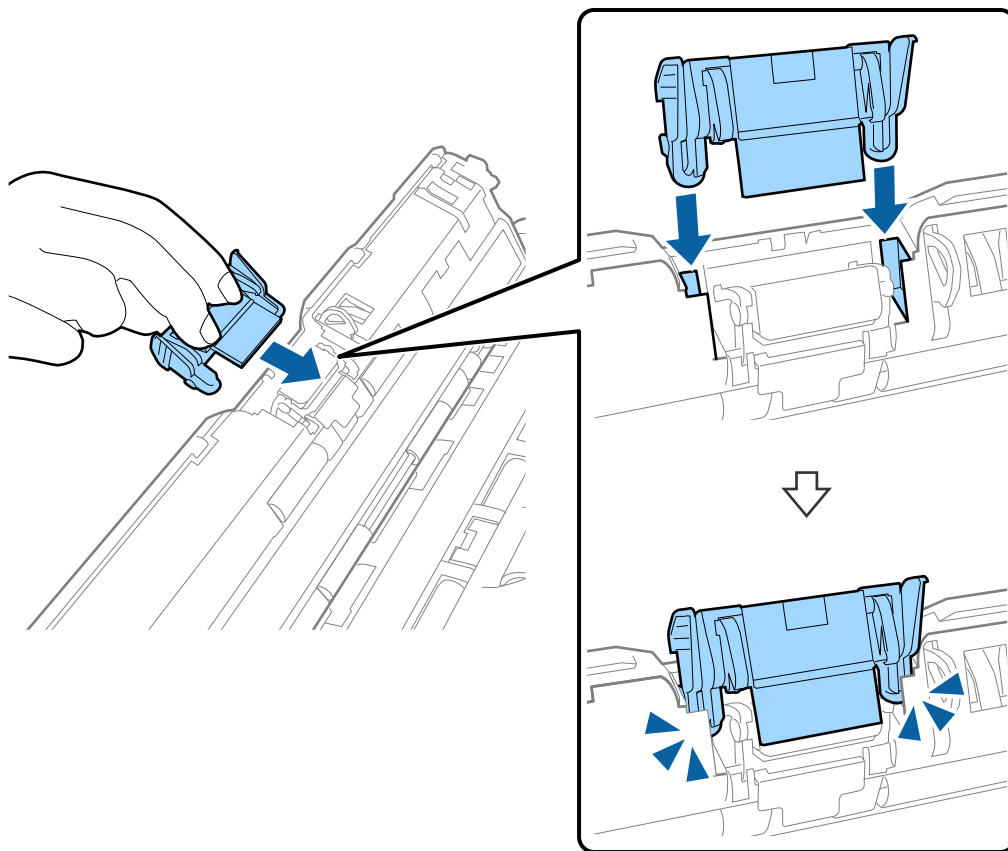


6. Morebitne madeže na ločitveni blazinici obrišite z mehko krpo.

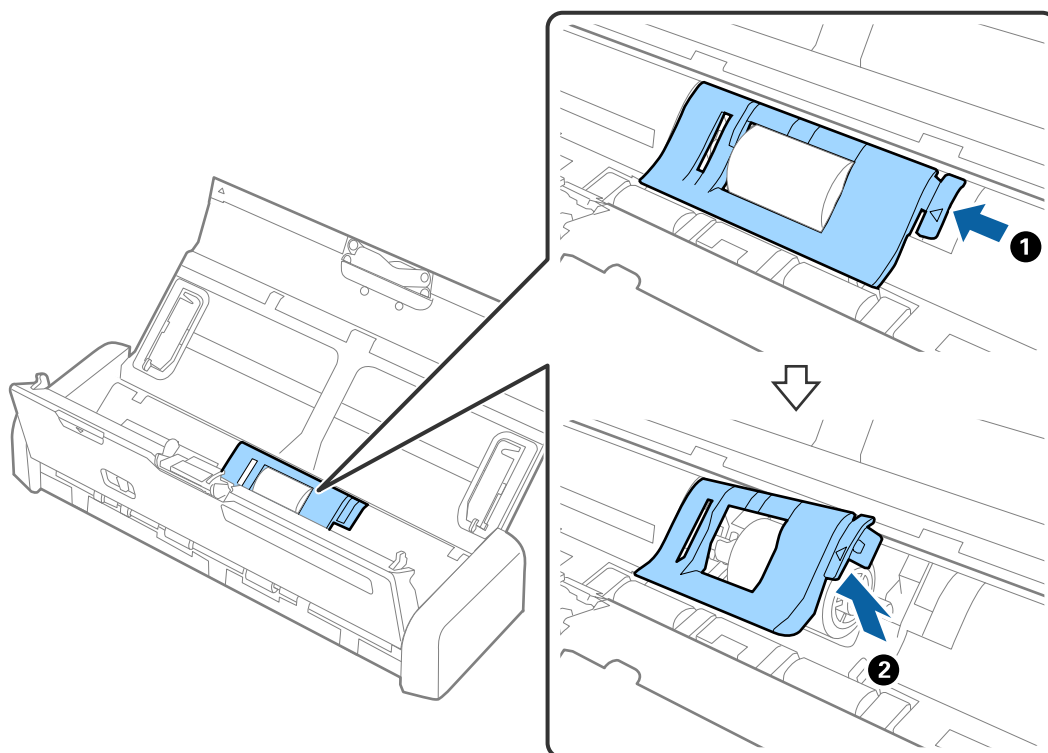


## Vzdrževanje

7. Ločitveno blazinico vstavite v zarezo na ohišju, da jo namestite.

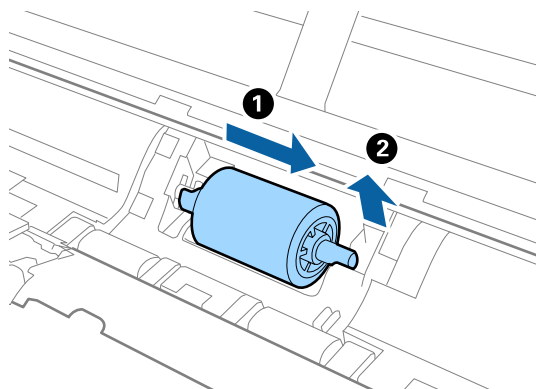


8. Odstranite pokrov pobiralnega valja.

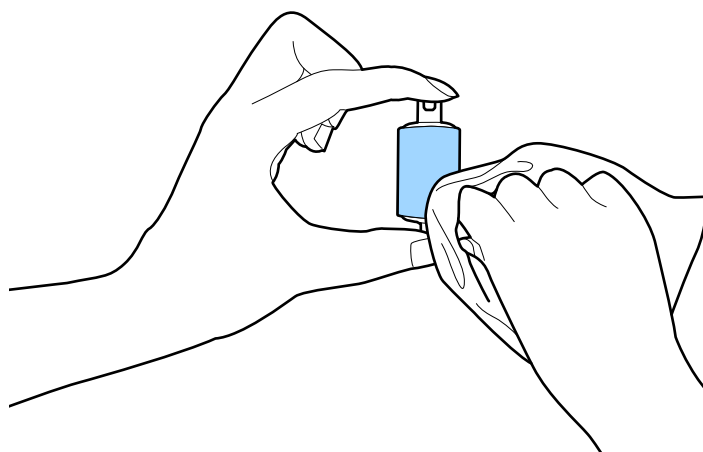


## Vzdrževanje

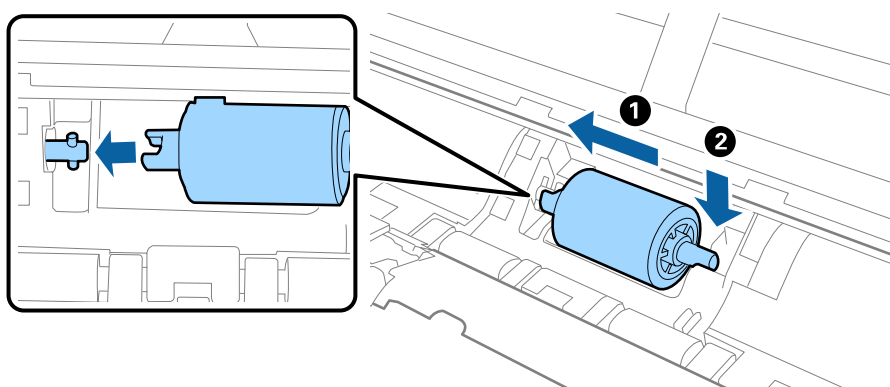
9. Odstranite pobiralni valj.



10. Morebitne madeže na pobiralnem valju obrišite z mehko krpo.

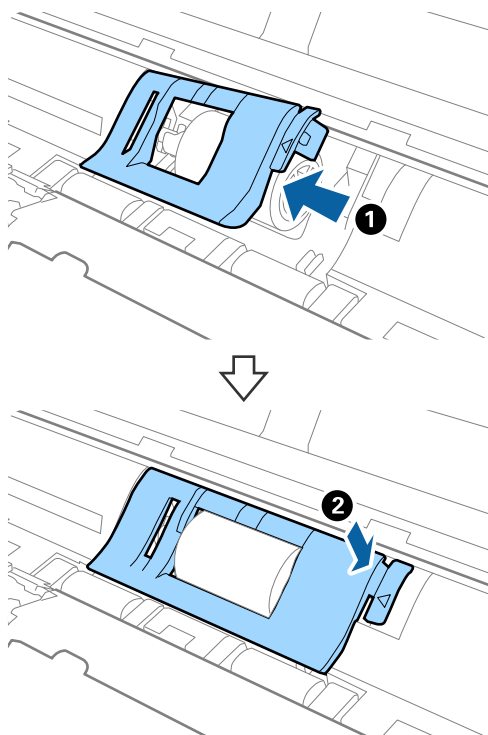


11. Potisnite pobiralni valj v levo in ga vstavite v kovinsko os na ohišju.






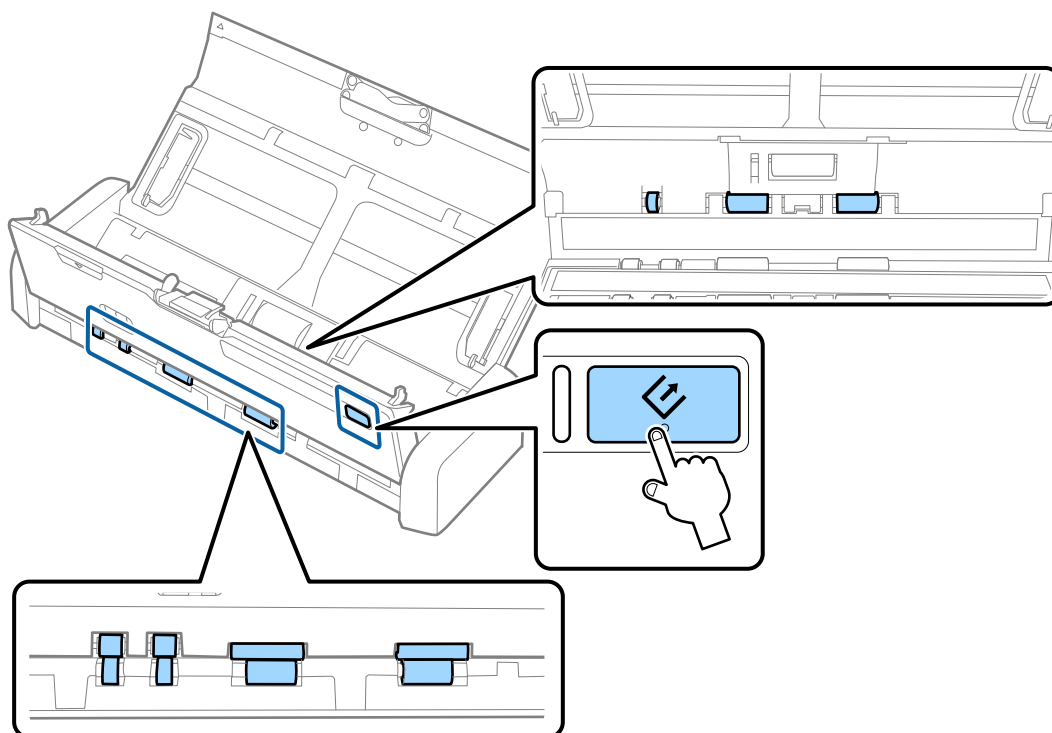
## Vzdrževanje

12. Namestite pokrov pobiralnega valja.



13. Priključite napajalnik za izmenični tok in vklopite optični bralnik.

14. Med odpiranjem pokrova optičnega bralnika pritisnite gumb  in ga držite več kot dve sekundi. Valji na dnu se začasno premaknejo in izhodna reža se začasno premakne, nato pa optični bralnik preide v način za čiščenje. Valji se nekoliko zavrtijo vsakič, ko pritisnete gumb . Pritisnite gumb , da premaknete valje, in nato obrišite površino valjev z mehko krpo. Te korake ponovite večkrat.



## Vzdrževanje

**⚠ Pozor:**

Pazite, da se pri upravljanju valjev s prsti ali lasmi ne ujamete v mehanizem. V nasprotnem primeru lahko pride do telesnih poškodb.

- Čvrsto pritisnite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga zaprete.

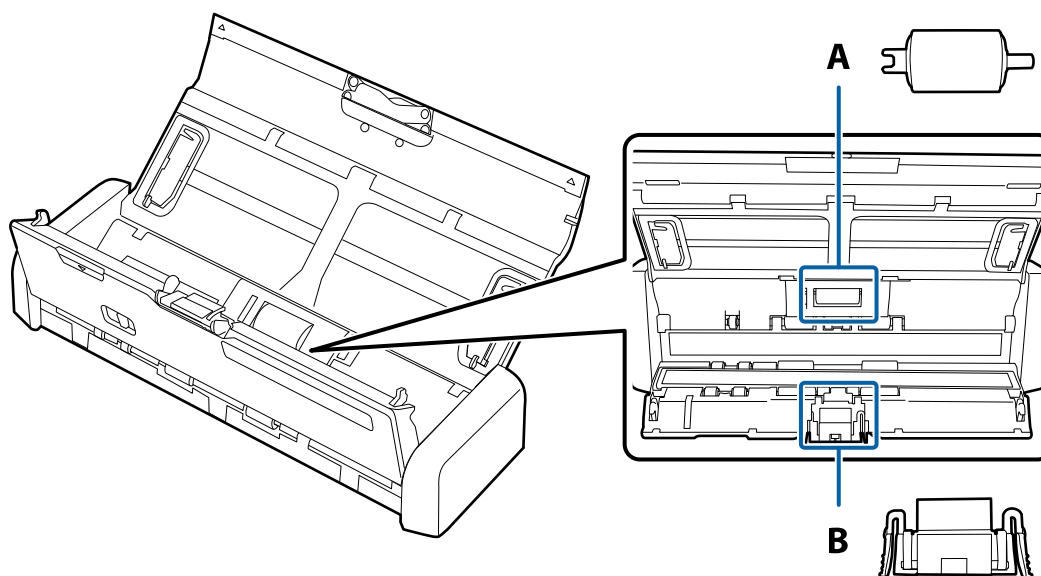
Optični bralnik konča način čiščenja.

### Povezane informacije

- ➔ “Kode pobiralnega valja” na strani 15
- ➔ “Kode ločitvene blazinice” na strani 16


## Zamenjava potrošnega materiala

Ko število optično prebranih kopij preseže življenjsko dobo valja ali blazinice, morate zamenjati pobiralni valj in ločitveno blazinico. Ko se v računalniku prikaže sporočilo o zamenjavi, upoštevajte spodnja navodila za zamenjavo valja ali blazinice in ponastavitev števila optično prebranih kopij s programom Epson 2 Utility.



A: pobiralni valj, B: ločitvena blazinica

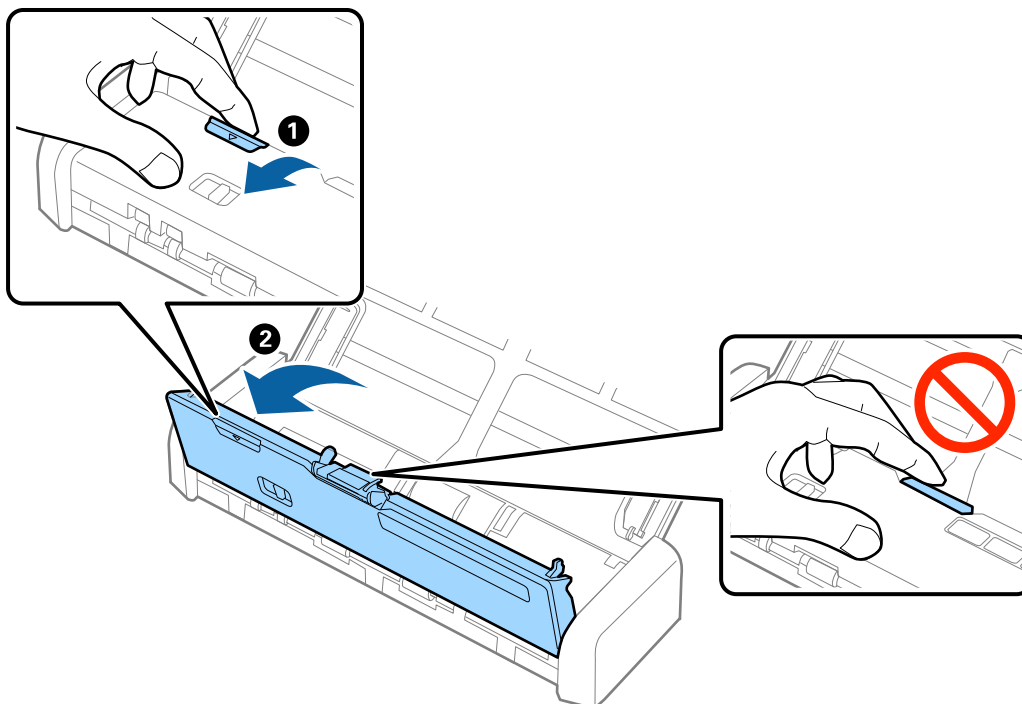
### Zamenjava pobiralnega valja

- Pritisnite gumb , da izklopite optični bralnik.
- Iz optičnega bralnika izključite napajalnik za izmenični tok.

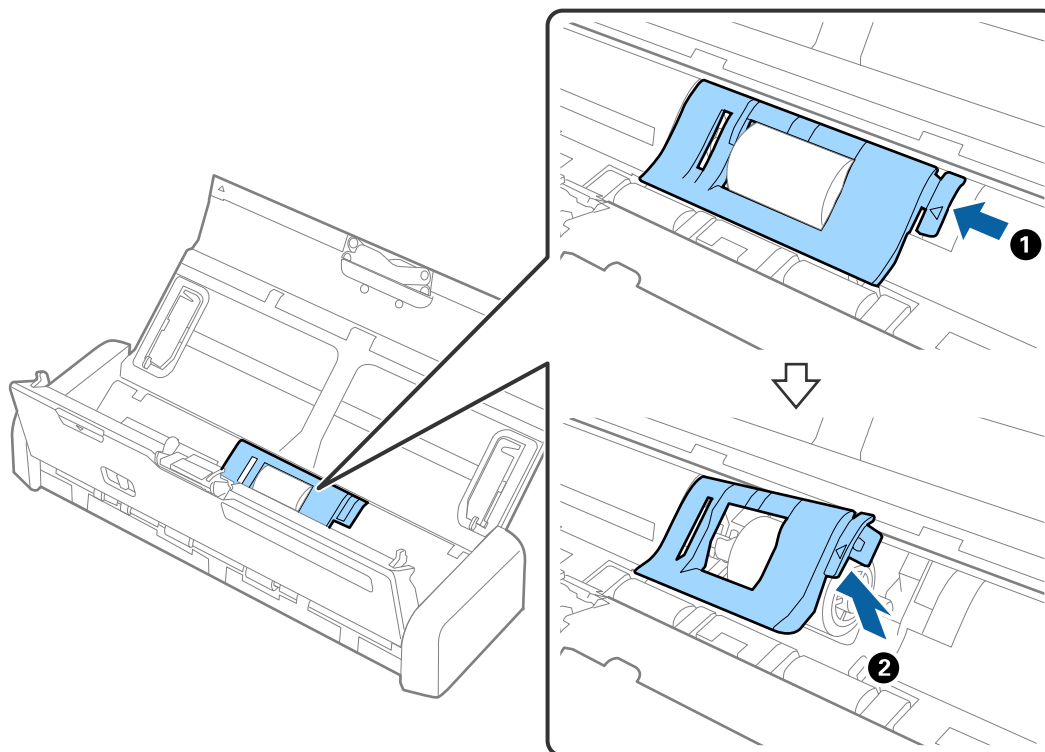


### Vzdrževanje

3. Čvrsto povlecite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga odprete.

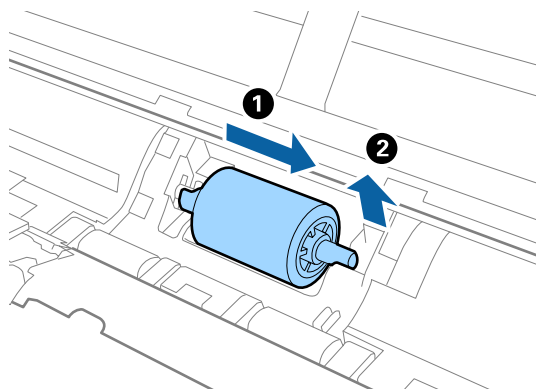


4. Odstranite pokrov pobiralnega valja.



## Vzdrževanje

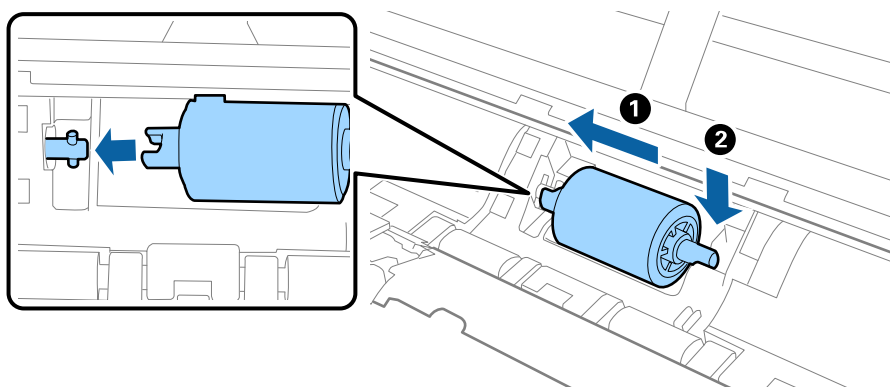
5. Odstranite pobiralni valj.



**Opomba:**

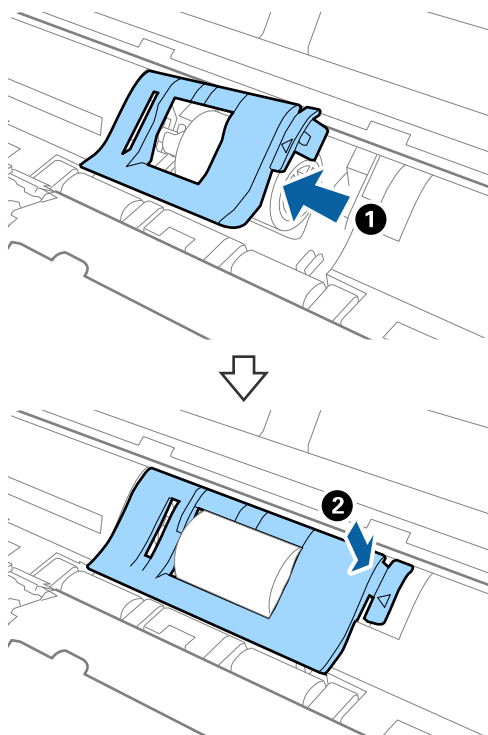
*Izrabljeni pobiralni valj zavržite v skladu pravili in predpisi organov lokalnih oblasti. Potrošnega materiala ne razstavljajte.*

6. Potisnite novi pobiralni valj v levo in ga vstavite v kovinsko os na ohišju.



## Vzdrževanje

7. Namestite pokrov pobiralnega valja.




**Pomembno:**

Če se pokrov težko zapre, se prepričajte, da so pobiralni valji nameščeni pravilno.

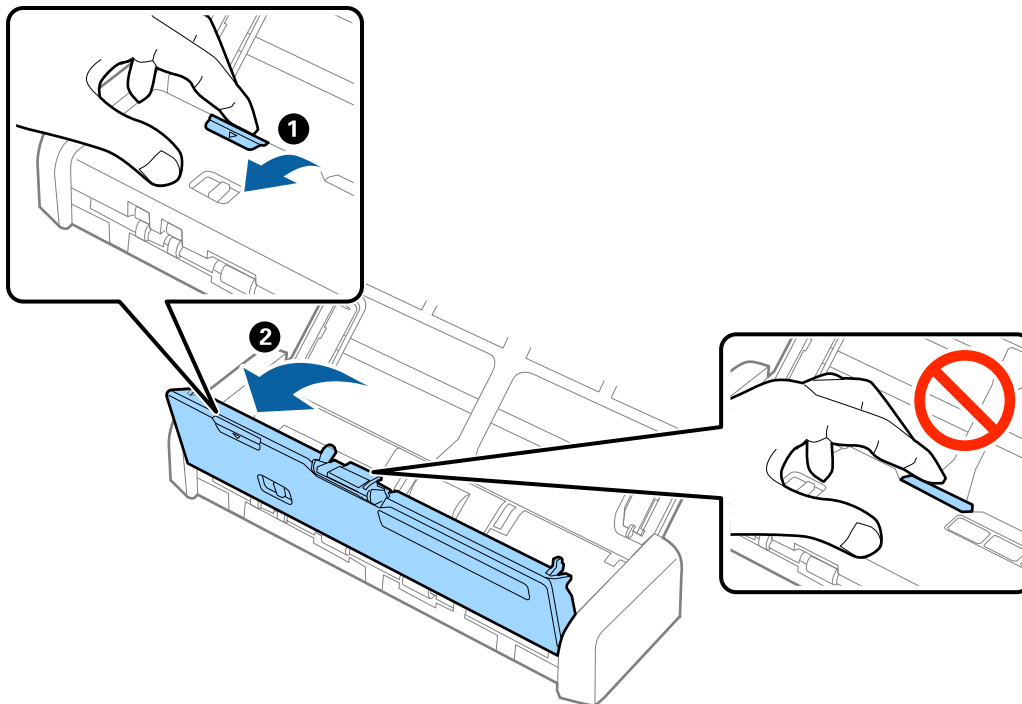
8. Čvrsto pritisnite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga zaprete.
9. Priključite napajalnik za izmenični tok in vklopite optični bralnik.
10. Ponastavite število optično prebranih kopij v aplikaciji Epson Scan 2 Utility.

## Zamenjava ločitvene blazinice

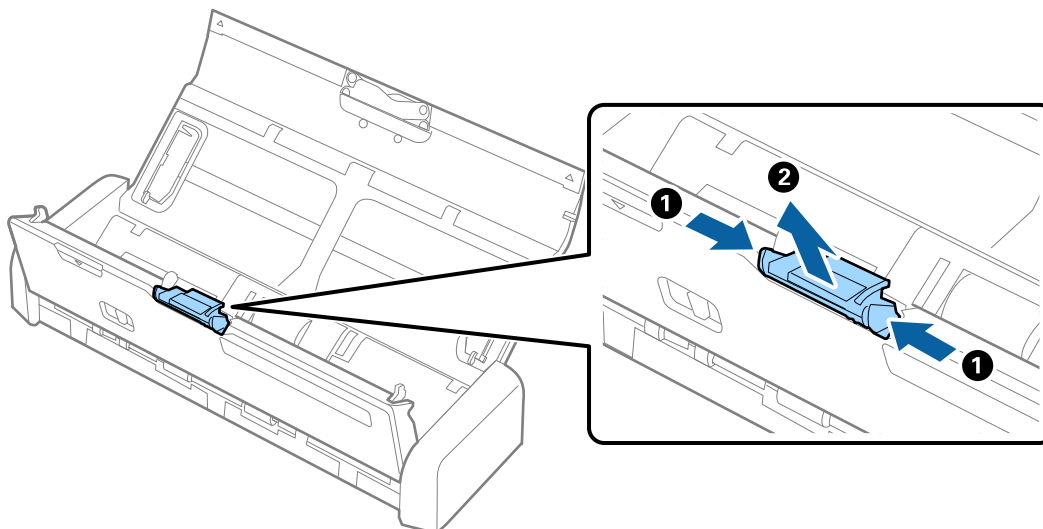
1. Pritisnite gumb , da izklopite optični bralnik.
2. Iz optičnega bralnika izključite napajalnik za izmenični tok.

## Vzdrževanje

3. Čvrsto povlecite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga odprete.



4. Pridržite kavlja na obeh straneh ločitvene blazinice in jo odstranite.

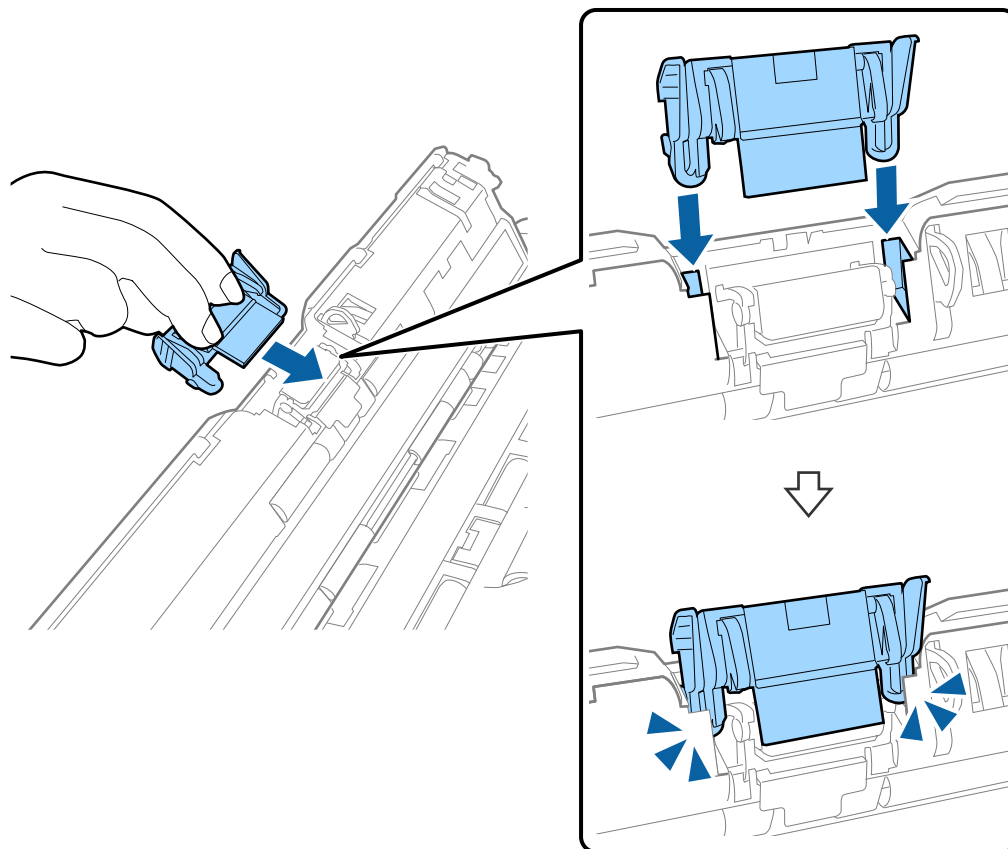


**Opomba:**

*Izrabljeno ločitveno blazinico zavržite v skladu pravili in predpisi organov lokalnih oblasti. Potrošnega materiala ne razstavlajte.*

## Vzdrževanje

5. Novo ločitveno blazinico vstavite v zarezo na ohišju, da jo namestite.



6. Čvrsto pritisnite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga zaprete.
7. Priključite napajalnik za izmenični tok in vklopite optični bralnik.
8. Ponastavite število optično prebranih kopij v aplikaciji Epson Scan 2 Utility.

## Ponastavitev števila optičnih branj

Po zamenjavi pobiralnega valja ali ločitvene blazinice morate ponastaviti število optičnih branj v aplikaciji Epson Scan 2 Utility.

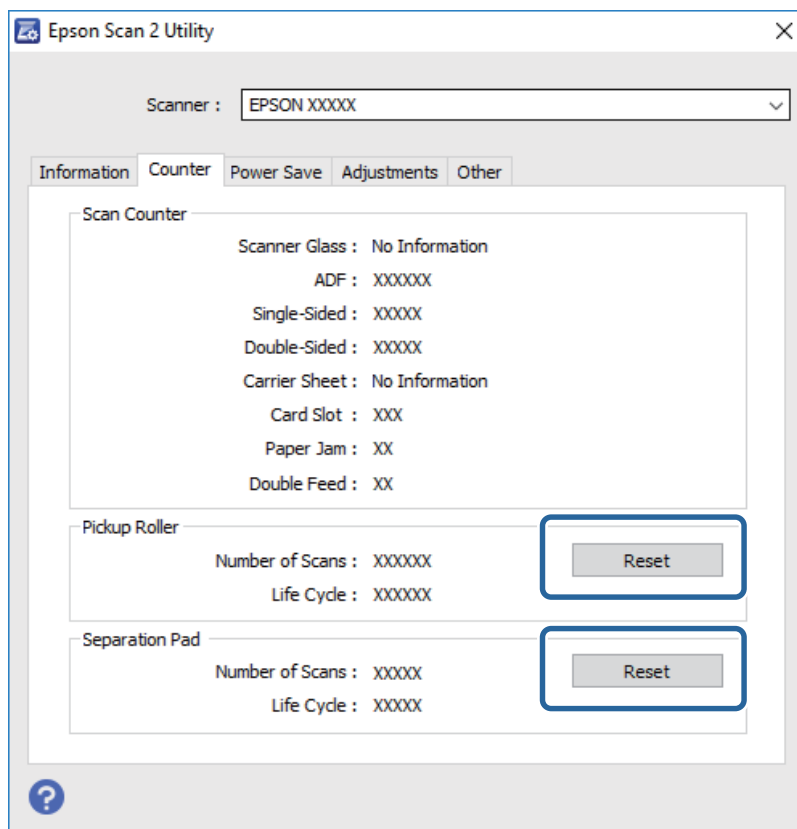
1. Vklopite optični bralnik.
2. Zaženite Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility.**
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
**Začetni zaslon > Programi > Epson > Epson Scan 2 Utility.**
  - 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) > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility.**

## Vzdrževanje

- ❑ Mac OS X

Izberite **Pojdi > Aplikacije > EPSON Software > Epson Scan 2 Utility**.

3. Kliknite zavihek **Števec**.
4. Kliknite **Ponastavi** za pobiralni valj ali ločitveno blazinico.



### Povezane informacije

- ➔ [“Kode pobiralnega valja” na strani 15](#)
- ➔ [“Kode ločitvene blazinice” na strani 16](#)

---

## Varčevanje z energijo

Z energijo lahko varčujete tako, da uporabite način spanja ali način samodejnega izklopa, kadar optični bralnik ne izvaja nobenih postopkov. Nastavite lahko čas, preden optični bralnik preide v način spanja in se izklopi samodejno. Kakršno koli povečanje bo vplivalo na energijsko učinkovitost izdelka. Pred kakršnim koli spreminjanjem upoštevajte okoljske razmere.

1. Zaženite Epson Scan 2 Utility.
  - ❑ Windows 10  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - ❑ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
**Začetni zaslon > Programi > Epson > Epson Scan 2 Utility**.

## Vzdrževanje

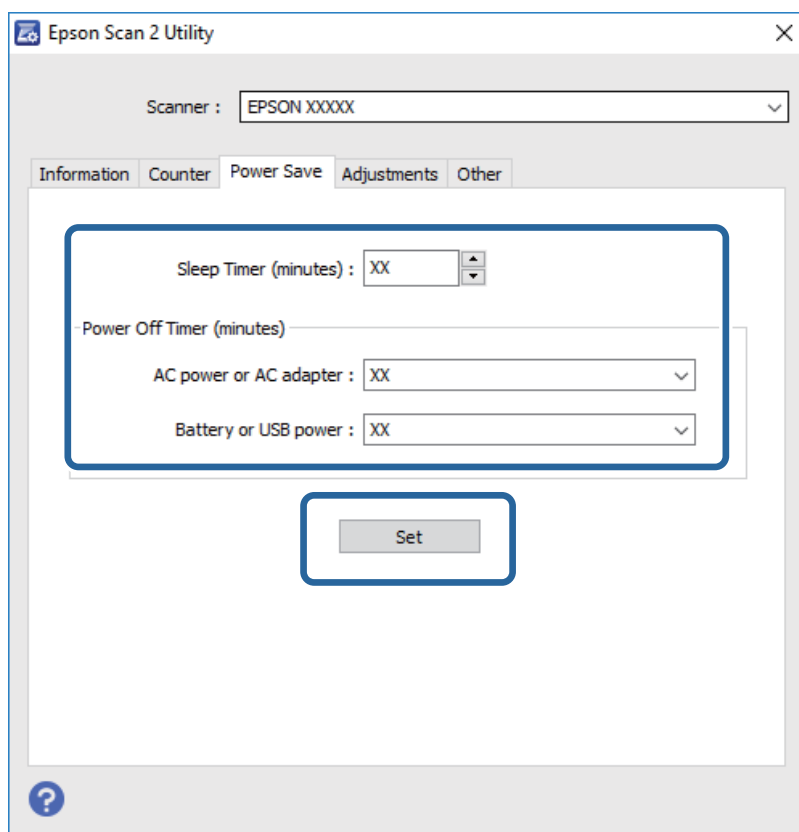
- ❑ Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi** (ali **Programi**) > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.

- ❑ Mac OS X

Izberite **Pojdi** > **Aplikacije** > **EPSON Software** > **Epson Scan 2 Utility**.

2. Kliknite zavihek **Varčevanje z energijo**.
3. Vnesite vrednost v polje **Časovnik spanja (minute)** ali **Časovnik za izklop (minute)** in kliknite **Nastavite**.




## Prenašanje optičnega bralnika

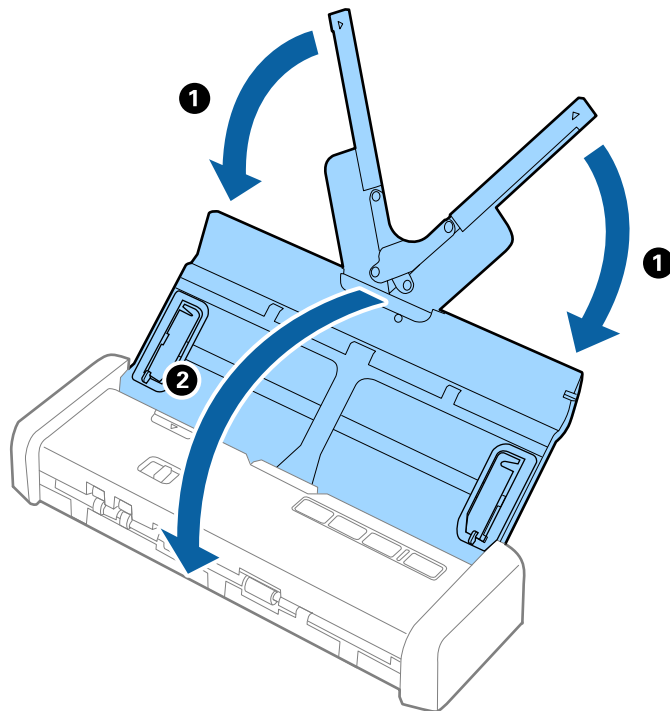
Če morate optični bralnik prenesti ali premakniti na drugo mesto ali ga odnesti na popravilo, upoštevajte spodnja navodila za pakiranje optičnega bralnika.

### **Pozor:**

- ❑ *Močni udarci lahko poškodujejo optični bralnik.*
- ❑ *Optičnega bralnika ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ter ga ne puščajte blizu grelnikov in na mestih, ki so izpostavljena visokim temperaturam, na primer v avtu, itd. Ohišje se lahko zaradi vročine deformira.*
- ❑ *Priporočamo, da optični bralnik na letalih zapakirate med ročno prtljago. Obrnite se na letalskega prevoznika in ga vprašajte, ali lahko vzamete napravo na letalo. Optični bralnik se lahko zaradi močnih udarcev poškoduje, kar je odvisno od ravnanja na letališču.*

## Vzdrževanje

1. Pritisnite gumb , da izklopite optični bralnik.
2. Iz optičnega bralnika izključite napajalnik za izmenični tok.
3. Odstranite kabel USB.
4. Pospravite podaljšek vhodnega pladnja, da boste lahko zaprli vhodni pladenj.



5. Za prenašanje optičnega bralnika uporabite embalažo, ki je bila priložena optičnemu bralniku, in nato optični bralnik znova zapakirajte v originalno ali trdo škatlo.

---

## Posodabljanje aplikacij in vdelane programske opreme

S posodobitvijo aplikacij in vdelane programske opreme boste morda odpravili nekatere težave in izboljšali ali dodali funkcije. Prepričajte se, da uporabljate najnovejšo različico aplikacij in vdelane programske opreme.

1. Preverite, ali je optični bralnik priključen na računalnik in ali ima računalnik vzpostavljeno povezavo z internetom.
2. Zaženite EPSON Software Updater in posodobite programe ali vdelano programsko opremo.

**Opomba:**

Operacijski sistemi Windows Server niso podprti.

- Windows 10

Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > Epson Software > EPSON Software Updater**.

- Windows 8.1/Windows 8

V čarobni gumb »Iskanje« vnesite ime programa in nato izberite prikazano ikono.



## Vzdrževanje

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi** ali **Programi** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

- Mac OS X

Izberite **Iskalnik** > **Pojdi** > **Aplikacije** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.



**Pomembno:**

*Med posodabljanjem ne izklopite računalnika ali optičnega bralnika.*

**Opomba:**

*Če aplikacije, ki jo želite posodobiti, ne najdete na seznamu, je ne boste mogli posodobiti z aplikacijo EPSON Software Updater. Najnovejše različice aplikacij poiščite na lokalnem spletnem mestu družbe Epson.*

<http://www.epson.com>

# Odpravljanje težav

---

## Težave z optičnim bralnikom

### Lučke optičnega bralnika označujejo napako

Če lučke optičnega bralnika označujejo napako, preverite naslednje.

- Prepričajte se, da se v optičnem bralniku ni zagostil noben izvornik.
- Pri podajanju več izvornikov odprite pokrov enote ADF in odstranite izvornike. Nato zaprite pokrov enote ADF.
- Prepričajte se, da je pokrov optičnega bralnika zaprt.
- Prepričajte se, da je optični bralnik pravilno priključen na računalnik.
- Preverite, ali je Epson Scan 2 pravilno nameščen.
- Če vdelane programske opreme ni mogoče posodobiti in če optični bralnik preide v način obnovitve, znova posodobite vdelano programsko opremo prek povezave USB.
- Izklopite in znova vklopite optični bralnik. Če težave s tem ne odpravite, optični bralnik morda ne deluje pravilno ali pa morate zamenjati vir svetlobe v optičnem bralniku. Obrnite se na prodajalca.

### Povezane informacije

➔ [“Indikatorji napak” na strani 14](#)

### Optični bralnik se ne vklopi

- Na optični bralnik priključite napajalnik za izmenični tok.
- Če uporabljate napajalnik za izmenični tok, se prepričajte, da je pravilno priključen na optični bralnik in električno vtičnico.  
Preverite tudi, ali električna vtičnica deluje pravilno. Na električno vtičnico priključite drugo napravo in preverite, ali lahko vklopite napravo.
- Če želite optični bralnik uporabljati brez napajalnika za izmenični tok, upoštevajte ta navodila.
  - Vrata USB 3.0 (SuperSpeed). Vrat USB 2.0 (Hi-Speed) ali USB 1.1 ne morete uporabljati za zagon optičnega bralnika z napajanjem prek vrat USB.
  - Uporabite kabel USB, ki je bil priložen optičnemu bralniku.
  - Optični bralnik priključite neposredno na vrata USB na računalniku. Optični bralnik morda ne bo deloval pravilno, če je na računalnik priključen prek enega ali več zvezdišč USB.

---

## Težave z zagonom optičnega branja

### Aplikacije Epson Scan 2 ni mogoče zagnati

- Prepričajte se, da je optični bralnik pravilno priključen na računalnik.
- Preverite, ali je kabel USB pravilno priključen na optični bralnik in računalnik.
- Uporabite kabel USB, ki je bil priložen optičnemu bralniku.
- Prepričajte se, da je optični bralnik vklopljen.
- Počakajte, da lučka stanja preneha utripati, kar pomeni, da je optični bralnik pripravljen za optično branje.
- Optični bralnik priključite neposredno na vrata USB na računalniku. Optični bralnik morda ne bo deloval pravilno, če je na računalnik priključen prek enega ali več zvezdišč USB.
- Če uporabljate aplikacije, združljive s standardom TWAIN, preverite, ali ste za optični bralnik ali vir izbrali pravilni optični bralnik.

### S pritiskom gumba na optičnem bralniku se ne zažene ustrezna aplikacija

- Prepričajte se, da je optični bralnik pravilno priključen na računalnik.
- Preverite, ali so Epson Scan 2 in druge aplikacije pravilno nameščene.
- Preverite, ali je Document Capture Pro (Windows) oziroma Document Capture (Mac OS X) pravilno nameščen.
- Preverite, ali ste gumbu optičnega bralnika v aplikaciji Document Capture Pro (Windows) ali Document Capture (Mac OS X) dodelili pravilno nastavitvev.

#### Povezane informacije

- ➔ [“Optično branje z gumbom optičnega bralnika” na strani 54](#)

---

## Težave s podajanjem papirja

### Podanih je več izvirkov

Če je podanih več izvirkov, odprite pokrov optičnega bralnika in odstranite izvirkove. Nato zaprite pokrov optičnega bralnika.

Če je več izvirkov podanih pogosto, poskusite uporabiti to rešitev.

- Če naložite nepodprte izvirkove, bo optični bralnik morda podal več izvirkov hkrati.
- Očistite valje v notranjosti optičnega bralnika.
- Zmanjšajte število izvirkov, ki jih naložite.
- Uporabite način **Način samodejnega podajanja** v aplikaciji Epson Scan 2 in optično preberite posamezne izvirkove.

## Odpravljanje težav

- ❑ Prepihajte izvornike, poravnajte robove izvornikov in potisnite vodilni rob v obliko klina, preden naložite izvornike na vhodni pladenj.

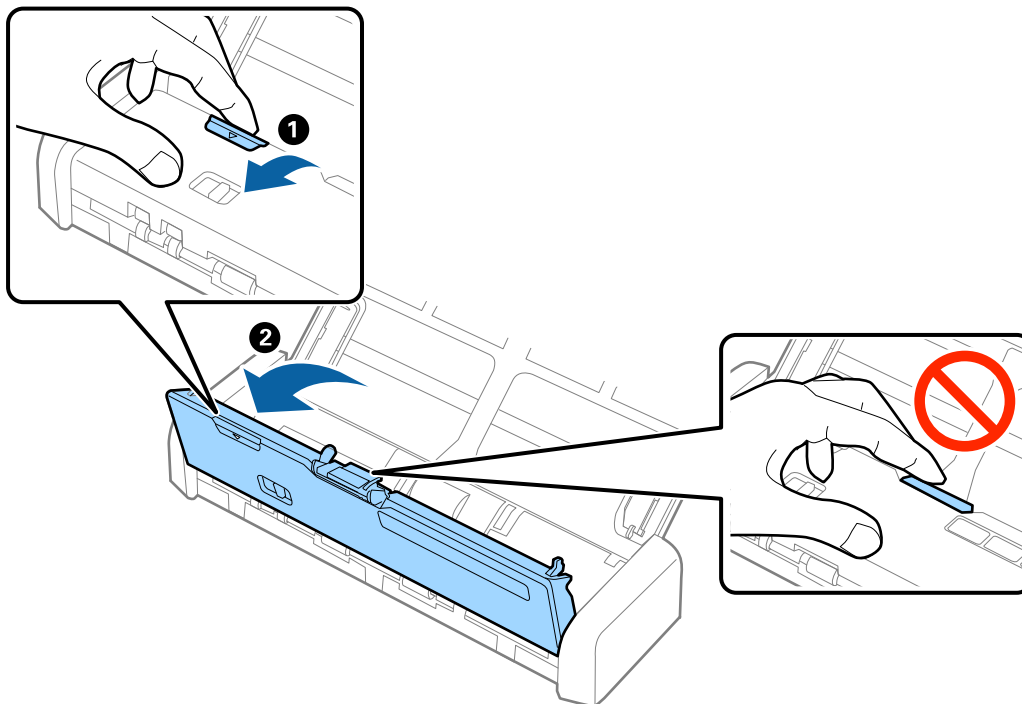
### Povezane informacije

- ➔ “Čiščenje notranjosti optičnega bralnika” na strani 74
- ➔ “Optično branje posameznih izvornikov različnih velikosti ali vrst (Način samodejnega podajanja)” na strani 56
- ➔ “Vstavljanje standardnih izvornikov” na strani 23

## Odstranjevanje zagozdenih izvornikov iz optičnega bralnika

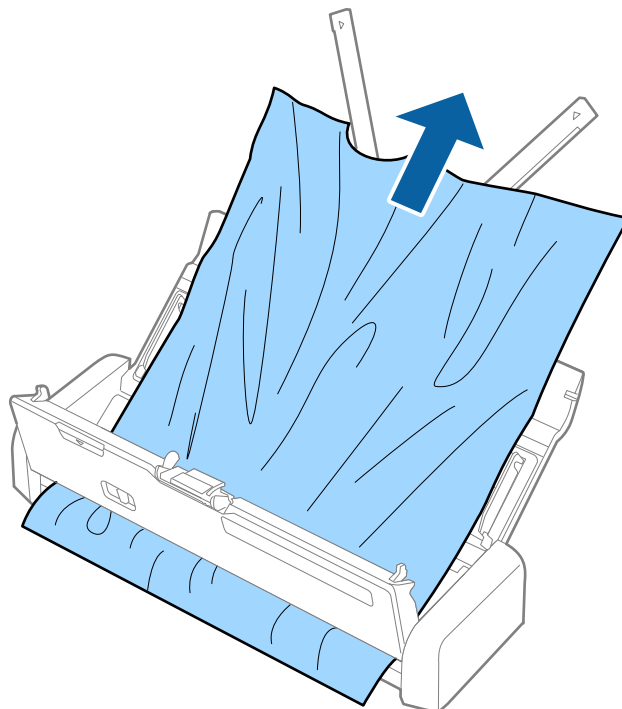
Če se izvornik zagozdi v optičnem bralniku, upoštevajte spodnja navodila, da ga odstranite.

1. Z vhodnega pladnja odstranite vse preostale izvornike.
2. Čvrsto povlecite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga odprete.



## Odpravljanje težav

3. Previdno odstranite izvornike, ki so se morda zagostili v optičnem bralniku.



4. Čvrsto pritisnite rob pokrova optičnega bralnika pri oznaki ▼, da ga zaprete.

## Izvirniki se umažejo

Očistite notranjost optičnega bralnika.

### Povezane informacije

➔ [“Čiščenje notranjosti optičnega bralnika” na strani 74](#)

## Optično branje traja zelo dolgo

- Če se optični bralnik napaja prek USB-ja, je hitrost optičnega branja manjša. Če želite povečati hitrost optičnega branja, na optični bralnik priključite napajalnik za izmenični tok.
- Če je ločljivost visoka, lahko optično branje traja dalj časa.
- Računalniki z vrati USB 3.0 (super hitrost) ali USB 2.0 (visoka hitrost) lahko optično berejo hitreje od tistih z vrati USB 1.1. Če z optičnim bralnikom uporabljate vrata USB 3.0 ali USB 2.0, se prepričajte, da računalnik izpolnjuje sistemske zahteve za operacijski sistem.



## Odpravljanje težav

- Če uporabljate varnostno programsko opremo, datoteko TWAIN.log izključite iz nadziranja ali pa nastavite datoteko TWAIN.log kot datoteko samo za branje. Več informacij o funkcijah varnostne programske opreme najdete v pomoči in drugem gradivu, ki je bilo priloženo programski opremi. Datoteka TWAIN.log je shranjena na teh metih.
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista:  
C:\Users\*(uporabniško ime)*\AppData\Local\Temp
  - Windows XP:  
C:\Documents and Settings\*(uporabniško ime)*\Local Settings\Temp

---

## Težave z optično prebrano sliko

### Optično prebrano besedilo ali slike so zamegljene

- Preverite, ali je izbirnik podajanja na optičnem bralniku pravilno nastavljen. Za optično branje izvornikov s ADF-jem nastavite izbirnik podajanja na  (ADF). Za optično branje plastične kartice prek reže za kartice nastavite izbirnik podajanja na  (kartica).
- V aplikaciji Epson Scan 2 izberite zavihek **Napredne nastavitve** in nato **Možnost slike > Izboljšanje besedila**.
- Če v aplikaciji Epson Scan 2 možnost **Vrsta slike** na zavihku **Glavne nastavitve** nastavite na **Črno-belo**, prilagodite možnost **Prag** na zavihku **Napredne nastavitve**. Če povečate vrednost v polju **Prag**, črna barva postane močnejša.
- Če je ločljivost nizka, poskusite povečati ločljivost in nato optično prebrati izvirnik.

### Pri optičnem branju iz ADF se pojavijo ravne črte

- Očistite ADF.  
Ravne črte se lahko na sliki pojavijo, če v ADF pridejo smeti ali umazanija.
- Odstranite vse smeti ali umazanijo, ki se pilepi na izvirnik.

#### Povezane informacije

- ➔ [“Čiščenje notranjosti optičnega bralnika” na strani 74](#)

### Kakovost slike je groba

- Če je ločljivost nizka, poskusite povečati ločljivost in nato optično prebrati izvirnik.
- V aplikaciji Epson Scan 2 prilagodite sliko z elementi na zavihku **Napredne nastavitve** in nato optično preberite izvirnik.

#### Povezane informacije

- ➔ [“Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja” na strani 48](#)
- ➔ [“Funkcije za prilagajanje slike” na strani 57](#)

## Razširitev ali krčenje optično prebrane slike

Pri razširitvi ali krčenju optično prebrane slike lahko prilagodite razmerje razširitve s funkcijo **Prilagoditve** v aplikaciji Epson Scan 2 Utility. Ta funkcija je na voljo samo za sistem Windows.

### Opomba:

*Epson Scan 2 Utility je aplikacija, ki je na voljo v gonilniku Epson Scan 2.*

1. Zaženite Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10  
Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
V čarobni gumb »Iskanje« vnesite ime programa 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 > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
2. Izberite zavihek **Prilagoditve**.
3. Z možnostjo **Razširitev/krčenje** prilagodite razmerje razširitve za optično prebrane slike.
4. Kliknite **Nastavite**, da uporabite nastavitve v optičnem bralniku.

## V ozadju slik se pojavlja odmik

Na optično prebrani sliki so morda prikazane slike na hrbtni strani izvirnika.

- V aplikaciji Epson Scan 2 izberite zavihek **Napredne nastavitve** in nato prilagodite možnost **Svetlost**.  
Ta funkcija morda ne bo na voljo, kar je odvisno od nastavitve na zavihku **Glavne nastavitve > Vrsta slike** ali drugih nastavitvah na zavihku **Napredne nastavitve**.
- V aplikaciji Epson Scan 2 izberite zavihek **Napredne nastavitve** in nato **Možnost slike > Izboljšanje besedila**.

### Povezane informacije

- ➔ ["Svetlost" na strani 61](#)  
Prilagodite lahko svetlost celotne slike.
- ➔ ["Izboljšanje besedila" na strani 60](#)  
Zamegljene črke na izvirniku lahko popravite tako, da so jasne in ostre. Zmanjšate lahko tudi zamik ali neravnost v ozadju.

## Pojavijo se vzorci moiré (sence, podobne mreži)

Če je izvirnik natisnjen dokument, se na optično prebrani sliki lahko pojavijo vzorci moiré (sence, podobne mreži).

## Odpravljanje težav

- Na zavihku **Napredne nastavitve** v programu Epson Scan 2 nastavite možnost **Odstran. Filtriranja**.



- Spremenite ločljivost in znova optično preberite izvirnik.

### Povezane informacije

- ➔ [“Odstran. Filtriranja” na strani 59](#)

Odstranite lahko vzorce moiré (sence, podobne mreži), ki se pojavijo pri optičnem branju natisnjenega papirja, kot je revija.

- ➔ [“Izbiranje ločljivosti, ki ustreza namenu optičnega branja” na strani 48](#)

## Rob izvirnika med samodejno zaznavo velikost izvirnika ni optično prebran

- V aplikaciji Epson Scan 2 izberite zavihek **Glavne nastavitve** in nato **Velikost dokumenta** > **Nastavitve**. V oknu **Nastavitve velikosti dokumenta** prilagodite nastavev **Obreži robove za velikost** »**Samodejno**«.
- Če uporabite funkcijo **Samodejno zaznaj**, območje izvirnika morda ne bo prepoznano pravilno, odvisno od izvirnika. Na seznamu **Velikost dokumenta** izberite ustrezno velikost izvirnika.

### Opomba:

Če velikosti izvirnika, ki ga želite optično prebrati, ni na seznamu, izberite **Po meri** in ročno ustvarite velikost.

## Besedilo ni prepoznano pravilno pri shranjevanju v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje

- Na zaslonu **Možnosti formata slikovnih datotek** v aplikaciji Epson Scan 2 preverite, ali je možnost **Jezik besedila** na zavihku **Besedilo** nastavljena pravilno.
- Preverite, ali je izvirnik nameščen naravnost.
- Uporabite izvirnik z jasnim besedilom. Prepoznavanje besedila bo morda slabše pri teh vrstah dokumentov.
  - Izvirniki, ki so bili že večkrat kopirani
  - Izvirniki, prejeti po faksu (pri nizki ločljivosti)
  - Izvirniki, a katerih je razmik med znaki ali vrsticami premajhen
  - Izvirniki s črtovjem ali podčrtanim besedilom
  - Izvirniki z rokopisom
  - Zmečkani ali nagubani izvirniki
- Če v aplikaciji Epson Scan 2 možnost **Vrsta slike** na zavihku **Glavne nastavitve** nastavite na **Črno-belo**, prilagodite možnost **Prag** na zavihku **Napredne nastavitve**. Če povečate vrednost v polju **Prag**, se poveča črno območje.
- V aplikaciji Epson Scan 2 izberite zavihek **Napredne nastavitve** in nato **Možnost slike** > **Izboljšanje besedila**.



## Odpravljanje težav

### Povezane informacije

➔ “Shranjevanje v obliki zapisa PDF, ki omogoča preiskovanje” na strani 64

➔ “Izboljšanje besedila” na strani 60

Zamegljene črke na izvorniku lahko popravite tako, da so jasne in ostre. Zmanjšate lahko tudi zamik ali neravnost v ozadju.

➔ “Prag” na strani 62

Obrobo dvojiške enobarvne barve (črno-belo) lahko prilagodite. Če povečate prag, se poveča črno območje. Če pomanjšate prag, se poveča belo območje.

## Težave z optično prebrano sliko ni mogoče odpraviti

Če ste uporabili vse rešitve, vendar težave niste odpravili, ponastavite nastavitve za Epson Scan 2 z aplikacijo Epson Scan 2 Utility.

### Opomba:

*Epson Scan 2 Utility je aplikacija, ki je na voljo v gonilniku Epson Scan 2.*

1. Zaženite Epson Scan 2 Utility.

Windows 10

Kliknite gumb »Start« in izberite **Vsi programi > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

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

V čarobni gumb »Iskanje« vnesite ime programa 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 > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

Mac OS X

Izberite **Pojdi > Aplikacije > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Izberite zavihek **Drugo**.

3. Kliknite **Ponastavi**.

### Opomba:

*Če težave ne odpravite s ponastavitvijo, odstranite in znova namestite Epson Scan 2.*

---

## Odstranjevanje in nameščanje aplikacij

### Odstranjevanje programov

Za odpravo določenih težav ali po nadgradnji operacijskega sistema boste morda morali odstraniti in znova namestiti programsko opremo optičnega bralnika. Prijavite se v računalnik kot skrbnik. Ko vas računalnik pozove, vnesite geslo skrbniškega računa.

## Odstranjevanje aplikacij v sistemu Windows

1. Zaprite vse odprte aplikacije.
2. Optični bralnik izključite iz računalnika.
3. Odprite nadzorno ploščo:
  - Windows 10  
Z desno tipko miške kliknite gumb »Start« ali ga pritisnite in pridržite ter nato izberite **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. Izberite **Odstranitev programa** (ali **Dodaj ali odstrani programe**):
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Izberite **Odstrani program** v razdelku **Programi**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kliknite **Spremeni ali odstrani programe**.
5. Izberite program, ki ga želite odstraniti.
6. Odstranite program:
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/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 prikaže okno za nadzor uporabniškega računa, kliknite »Nadaljuj«.*
7. Upoštevajte navodila na zaslonu.

**Opomba:**  
*Morda se bo prikazalo sporočilo, da morate znova zagnati računalnik. Če se prikaže, izberite **Zdaj želim znova zagnati računalnik** in kliknite **Dokončaj**.*


## Odstranjevanje aplikacij v sistemu Mac OS X

**Opomba:**

Preverite, ali ste namestili EPSON Software Updater.

1. Z aplikacijo EPSON Software Updater prenesite program za odstranjevanje.  
Ko prenesete program za odstranjevanje, ga ni treba znova prenesti vsakič, ko želite odstraniti program.
2. Optični bralnik izključite iz računalnika.

## Odpravljanje težav

3. Če želite odstraniti gonilnik optičnega bralnika, v meniju  izberite **Sistemske nastavitve > Tiskalniki in optični bralniki** (ali **Tiskanje in optično branje, Tiskanje in faksiranje**) in nato odstranite optični bralnik s seznama omogočenih optičnih bralnikov.
4. Zaprite vse odprte aplikacije.
5. Izberite **Iskalnik > Pojdi > Aplikacije > Epson Software > Program za odstranjevanje**.
6. Izberite aplikacijo, ki jo želite odstraniti, in kliknite »Odstrani«.



### **Pomembno:**

*Program za odstranjevanje iz računalnika odstrani vse gonilnike za optične bralnike Epson. Če uporabljate več optičnih bralnikov Epson in želite izbrisati le nekatere gonilnike, najprej izbrišite vse gonilnike in nato znova namestite zelene gonilnike optičnega bralnika.*

### **Opomba:**

*Če aplikacije, ki jo želite odstraniti, ne najdete na seznamu aplikacij, je ne boste mogli odstraniti s programom za odstranjevanje. V tem primeru izberite **Iskalnik > Pojdi > Aplikacije > Epson Software**, izberite aplikacijo, ki jo želite odstraniti, in jo povlecite do ikone koša.*

## Nameščanje aplikacij

Upoštevajte spodnja navodila za namestitev potrebnih aplikacij.

### **Opomba:**

- Prijavite se v računalnik kot skrbnik. Ko vas računalnik pozove, vnesite geslo skrbniškega računa.
- Če aplikacije nameščate znova, jih morate najprej odstraniti.

1. Zaprite vse odprte aplikacije.
2. Pri namestitvi aplikacije Epson Scan 2 začasno izključite optični bralnik iz računalnika.

### **Opomba:**

*Optični bralnik priključite na računalnik šele, ko ste k temu pozvani.*

3. Namestite aplikacijo tako, da upoštevate navodila na spodnjem spletnem mestu.

<http://epson.sn>

### **Opomba:**

*Če uporabljate sistem Windows, lahko uporabite tudi disk s programsko opremo, ki je bil priložen optičnemu bralniku.*

# Tehnični podatki

## Splošni tehnični podatki optičnega bralnika

**Opomba:**

Tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Vrsta optičnega bralnika	Prenosno podajanje listov, optični bralnik za optično branje dvostranskih barvnih izvirkov z enim podajanjem
Fotoelektrična naprava	CIS
Efektivno število slikovnih točk	5,100×8,700 pri 600 pikah na palec 5,100×13,200 pri 300 pikah na palec
Svetlobni vir	RGB LED
Ločljivost optičnega branja	600 dpi (glavno optično branje) 600 dpi (sekundarno optično branje)
Izhodna ločljivost	Od 50 do 1,200 pik na palec (v korakih po 1 piko na palec)*1
Velikost dokumenta	Največ: 215.9×1,117.6 mm (8.5×44 palcev) Najmanj: 89×70 mm (3.5×2.75 palcev)
Vhod papirja	Nalaganje z licem navzdol (ADF) Nalaganje z licem navzgor (reža za kartice)
Izhod papirja	Izvirkni so izvrženi z licem navzdol (ADF) Izvirkni so izvrženi z licem navzgor (reža za kartice)
Zmogljivost papirja	Debelina svežnja izvirkov: pod 2 mm (0.07 palca) 64 g/m <sup>2</sup> : 25 listov 80 g/m <sup>2</sup> : 20 listov 128 g/m <sup>2</sup> : 12 listov Zmogljivost nalaganja se razlikuje glede na vrsto papirja.
Barvna globina	Barva <input type="checkbox"/> 48 bitov na notranjo slikovno piko (16 bitov na notranjo barvno slikovno piko) <input type="checkbox"/> 24 bitov na zunanjo slikovno piko (8 bitov na zunanjo barvno slikovno piko) Sivina <input type="checkbox"/> 16 bitov na notranjo slikovno piko <input type="checkbox"/> 8 bitov na zunanjo slikovno piko Črno-belo <input type="checkbox"/> 16 bitov na notranjo slikovno piko <input type="checkbox"/> 1 bit na zunanjo slikovno piko

**Tehnični podatki**

Vmesnik	Super-Speed USB
---------	-----------------

\*1 50 do 300 pik na palec (368.3 do 1,117.6 mm (14.5 do 44 palcev) v dolžino)

**Mere**

Mere*	Širina: 288 mm (11.3 palcev) Globina: 88.5 mm (3.5 palcev) Višina: 51 mm (2.0 palcev)
Teža	Približno 1.1 kg (2.4 funtov)

\* Brez štrlečih delov.

**Električni tehnični podatki****Električni tehnični podatki optičnega bralnika**

Nazivna vhodna enosmerna napajalna napetost	5 V enosmernega toka
Nazivni vhodni enosmerni tok	3 A
Poraba električne energije	<input type="checkbox"/> Delovanje: približno 8 W <input type="checkbox"/> Način pripravljenosti: približno 2.5 W <input type="checkbox"/> Način spanja: približno 0.9 W <input type="checkbox"/> Izklopljen optični bralnik: 0.3 W ali manj

**Električni tehnični podatki napajalnika za izmenični tok**

Model	A491H (od 100 do 240 V izmeničnega toka) A492E (od 220 do 240 V izmeničnega toka)
Nazivni vhodni tok	0.6 A
Nazivno frekvenčno območje	50 do 60 Hz
Nazivna izhodna napajalna napetost	5 V enosmernega toka
Nazivni izhodni tok	3 A

## Tehnični podatki

## Okoljski tehnični podatki

Temperatura	Med delovanjem	Od 5 do 35 °C (od 41 do 95 °F)
	Med skladiščenjem	Od -25 do 60 °C (od -13 do 140 °F)
Vlažnost	Med delovanjem	Od 15 do 80 % (brez kondenzacije)
	Med skladiščenjem	Od 15 do 85 % (brez kondenzacije)
Pogoji za delovanje		Običajni pogoji v pisarni ali doma. Optičnega bralnika ne uporabljajte na neposredni sončni svetlobi, v bližini močnih svetlobnih virov ali v zelo prašnem okolju.

## Sistemske zahteve

Windows	<p>Windows 10 (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows 8.1 (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows 8 (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows 7 (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows Vista (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows XP Professional x64 Edition s servisnim paketom SP2</p> <p>Windows XP (32-bitna različica) s servisnim paketom SP3</p> <p>Windows Server 2012 R2</p> <p>Windows Server 2012</p> <p>Windows Server 2008 R2</p> <p>Windows Server 2008 (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows Server 2003 R2 (32- ali 64-bitna različica)</p> <p>Windows Server 2003 (32- ali 64-bitna različica) s servisnim paketom SP2</p>
Mac OS X <sup>*1, *2</sup>	<p>Mac OS X v10.11.x</p> <p>Mac OS X v10.10.x</p> <p>Mac OS X v10.9.x</p> <p>Mac OS X v10.8.x</p> <p>Mac OS X v10.7.x</p> <p>Mac OS X v10.6.8</p>

\*1 Funkcija hitrega preklapljanja med uporabniki v operacijskem sistemu Mac OS X ali novejši različici ni podprta.

\*2 Datotečni sistem UNIX (UFS) za Mac OS X ni podprt.

# Standardi in odobritve

---

## Standardi in odobritve za ameriške modele

### Izdelek

EMC	FCC Del 15 Poddel B Razreda B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 razred B
-----	--

### Napajalnik za izmenični tok (A491H)

Varnost	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Del 15 Poddel B Razreda B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 razred B

---

## Standardi in odobritve za evropske modele

### Izdelek in napajalnik za izmenični tok

Spodaj navedeni modeli imajo oznako CE in so skladni 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>

J391B

A491H, A492E

---

## Standardi in odobritve za avstralske modele

### Izdelek

EMC	AS/NZS CISPR22, razred B
-----	--------------------------

### Napajalnik za izmenični tok (A491H)

Varnost	AS/NZS 60950.1
EMC	AS/NZS CISPR22, razred B

# Kje lahko dobite pomoč

---

## 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 stopite v stik s podjetjem Epson

Posvetujte se s podjetjem Epson, če izdelek ne deluje pravilno in ga s pomočjo informacij za reševanje težav v priročnikih za vaš izdelek ne morete popraviti. Če Epsonova tehnična podpora za vaše območje ni navedena spodaj, se obrnite na prodajalca, kjer ste izdelek kupili.

Epsonovo tehnično osebje vam bo lahko hitreje pomagalo, če jim boste posredovali naslednje informacije:

- serijska številka izdelka  
(Oznaka s serijsko številko je ponavadi na zadnjem delu izdelka.)
- Model izdelka
- Različica programske opreme izdelka  
(Kliknite **About**, **Version Info** ali podoben gumb v programski opremi izdelka.)
- Znamka in model vašega računalnika
- Ime operacijskega sistema in različica vašega računalnika
- Imena in različice programskih aplikacij, ki jih običajno uporabljate s svojim izdelkom

#### **Opomba:**

*Odvisno od izdelka, so podatki za klicanje glede nastavitve pošiljanja telefaksov in/ali omrežja, shranjeni v spominu izdelka. Podatki in/ali nastavitve so lahko izgubljeni, če se izdelek pokvari ali je bil popravljen. Epson ne odgovarja za izgubo podatkov, varnostnih kopij ali obnovljenih podatkov in/ali nastavitve, 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.



## Kje lahko dobite pomoč

### Pomoč uporabnikom v Tajvanu

Kontaktne podatke 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 Avstraliji

Epson Australia vam želi ponuditi visok nivo podpore za stranke. Poleg priročnikov za izdelek vam ponujamo spodnje vire za pridobivanje informacij:

#### Internetni URL

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

Dostopajte do strani svetovnega spleta Epson Australia. Splača se vam ponesti svoj modem za občasno deskanje sem! Stran ponuja območje za prenos gonilnikov, Epsonove kontaktne točke, informacije o novih izdelkih in tehnično podporo (e-pošto).

#### Epsonov center za pomoč

Telefon: 1300-361-054

Epsonov center za pomoč je na voljo kot zadnja možnost, da imajo naše stranke dostop do nasvetov. Operaterji v centru za pomoč vam lahko pomagajo pri namestitvi, konfiguraciji in opravljanju z Epsonovim izdelkom. Naše predprodajno osebje v centru za pomoč vam lahko zagotovi literaturo o novih Epsonovih izdelkih in svetuje, kje najdete najbližjega prodajalca ali pooblaščen servis. Veliko vprašanj je odgovorjenih tukaj.

Svetujemo vam, da pred klicem pripravite vse potrebne informacije. Več informacij imate, hitreje vam bomo lahko pomagali rešiti težavo. Te informacije vključujejo priročnike za vaš Epsonov izdelek, vrsto računalnika, operacijskega sistema, programov in ostalih podatkov, ki jih po vašem mnenju potrebujete.

#### Transport izdelka

Epson priporoča, da embalažo shranite, ker jo boste morda potrebovali pri poznejšem transportu.

## Kje lahko dobite pomoč

### 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

Kontaktne podatke za informacije, podporo in storitve so:

#### Svetovni splet

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

Na voljo so informacije o specifikacijah izdelka, gonilnikih za prenos, pogosto zastavljenih vprašanjih (FAQ) in e-pošti.

#### Epsonova vroča linija

Telefon: 66-2685-9899

E-pošta: [support@eth.epson.co.th](mailto:support@eth.epson.co.th)

Naša ekipa na vroči liniji 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

### Pomoč uporabnikom v Vietnamu

Kontaktne podatke za informacije, podporo in storitve so:

#### Epsonova vroča linija

Telefon (Ho Chi Minh): 84-8-823-9239

Telefon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

**Kje lahko dobite pomoč****Epsonov servisni center**

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

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

**Pomoč uporabnikom v Indoneziji**

Kontaktni podatki za informacije, podporo in storitve so:

**Svetovni splet**<http://www.epson.co.id>

- Informacije o specifikacijah izdelkov, gonilnikih za prenos,
- pogosto zastavljenih vprašanjih (FAQ), povpraševanjih o prodaji, vprašanjih po e-pošti

**Epsonova vroča linija**

Telefon: 62-21-572-4350

Faks: 62-21-572-4357

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	Naslov	Telefon E-pošta
DKI JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA-DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id

**Kje lahko dobite pomoč**

<b>Provinca</b>	<b>Ime družbe</b>	<b>Naslov</b>	<b>Telefon E-pošta</b>
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

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.

## Kje lahko dobite pomoč

### 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

Kontaktni podatki za informacije, podporo in storitve so:

### Svetovni splet

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

- Informacije o specifikacijah izdelkov, gonilnikih za prenos,
- pogosto zastavljenih vprašanjih (FAQ), povpraševanjih o prodaji, vprašanjih po e-pošti

### Epsonov klicni center

Telefon: +60 1800-8-17349

- 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 v Indiji

Kontaktni podatki za informacije, podporo in storitve so:

### Svetovni splet

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

Na voljo so informacije o specifikacijah izdelkov, gonilnikih za prenos in povpraševanju o izdelkih.

## Kje lahko dobite pomoč

### Center za pomoč

- Servis, informacije o izdelku in naročanje potrošnega materiala

Brezplačna številka: 18004250011

Na voljo od ponedeljka do sobote med 9. in 16. uro (razen med državnimi prazniki)

- Servis (uporabniki CDMA in mobilnih naprav)

Brezplačna številka: 186030001600

Na voljo od ponedeljka do sobote med 9. in 16. uro (razen med državnimi prazniki)

## 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 specifikacijah izdelka, gonilnikih za prenos, pogosto zastavljenih vprašanjih (FAQ) in povpraševanja po e-pošti.

### Skrb za kupce podjetja Epson Philippines

Brezplačna številka: (PLDT) 1800-1069-37766

Brezplačna številka: (digitalna) 1800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Spletno mesto: <http://customercare.epson.com.ph>

E-pošta: [customercare@epc.epson.com.ph](mailto:customercare@epc.epson.com.ph)

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: +632-706-2665