



Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL®

Korisnički priručnik

ZPL je registrirani zaštitni znak tvrtke Zebra Technologies Corporation.
Brady nije povezan, pridružen, ovlašten, odobren od strane tvrtke Zebra Technologies Corporation ili na bilo koji način službeno povezan s njom.

Autorska prava i zaštitni znakovi

Odricanje od odgovornosti

Ovaj priručnik vlasništvo je tvrtke Brady Worldwide, Inc. (u nastavku: „Brady”) i povremeno se može mijenjati bez prethodne obavijesti. Tvrtka Brady nije dužna staviti vam na raspolaganje takve izmjene ako do njih dođe.

Ovaj je priručnik zaštićen svim zadržanim autorskim pravima. Nijedan dio ovog priručnika ne smije se kopirati ili umnožavati ni na koji način bez prethodnog pisanog pristanka tvrtke Brady.

Iako je ovaj dokument pripreman sa svom predostrožnošću, tvrtka Brady ne preuzima nikakvu odgovornost za gubitak ili štetu koju bi ijedna strana mogla pretrpjeti zbog grešaka, propusta ili izjava koje mogu nastati kao posljedica nemara, nezgode ili bilo kojeg drugog uzroka. Tvrtka Brady također ne preuzima odgovornost nastalu zbog primjene ili uporabe bilo kojeg ovdje opisanog proizvoda ili sustava; niti odgovornost za nenamjernu ili posljedičnu štetu nastalu korištenjem ovog dokumenta. Tvrtka Brady odriče se svih jamstava utrživosti ili prikladnosti za određenu svrhu.

Tvrtka Brady zadržava pravo na izmjene bilo kojeg proizvoda ili sustava opisanog u priručniku radi poboljšanja pouzdanosti, funkcije ili dizajna bez prethodne obavijesti.

Zaštitni znakovi

Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL zaštitni je znak tvrtke Brady Worldwide, Inc.

ZPL i Zebra su registrirani zaštitni znakovi tvrtke Zebra Technologies Corporation.

Microsoft i Windows su registrirani zaštitni znakovi korporacije Microsoft.

Wi-Fi je zaštitni znak tvrtke Wi-Fi Alliance®.

Apple i Apple Pay su zaštitni znaci tvrtke Apple Inc., registrirani u SAD-u i drugim zemljama i regijama.

Google Pay je zaštitni znak tvrtke Google LLC.

Sve marke ili nazivi proizvoda u ovom priručniku zaštitni su znakovi (™) ili registrirani zaštitni znakovi (®) njihovih odgovarajućih tvrtki ili organizacija.

Brady nije povezan, pridružen, ovlašten, odobren od strane tvrtke Zebra Technologies Corporation ili na bilo koji način službeno povezan s njom.

© 2026. Brady Worldwide, Inc. Sva prava pridržana.

Revizija A

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Jamstvo tvrtke Brady

Naši proizvodi prodaju se s razumijevanjem da će ih kupac testirati u stvarnoj uporabi i utvrditi za sebe njihovu prilagodljivost u pogledu namjene uporabe. Brady jamči kupcu da su njegovi proizvodi bez ikakvih nedostataka u materijalu i izradi, ali ograničava svoju obvezu prema ovom jamstvu za zamjenu proizvoda koji je prikazan na zadovoljstvo tvrtke Brady da je bio neispravan u vrijeme kada ga je tvrtka Brady prodala. Ovo se jamstvo ne odnosi na osobe koje dobiju proizvod od kupca.

OVO JAMSTVO JE U UMJESTO DRUGIH JAMSTAVA, IZRIČITIH ILI PODRAZUMIJEVANIH, UKLJUČUJUĆI, IZMEĐU OSTALOG, BILO KAKVA IMPLICIRANA JAMSTVA ZA PRODAJU ILI PRIKLADNOST ZA ODREĐENU NAMJENU, I BILO KOJA DRUGA OBVEZA ILI ODGOVORNOST OD STRANE TVRTKE BRADY. NI POD KOJIM OKOLNOSTIMA TVRTKA BRADY NEĆE BITI ODGOVORNA ZA BILO KAKVE GUBITKE, TROŠKOVE, ŠTETU ILI POSLJEDIČNE ŠTETE BILO KOJE VRSTE KOJI PROIZLAZE U VEZI S KORIŠTENJEM ILI NESPOSOBNOSTI KORIŠTENJA, PROIZVODA TVRTKE BRADY.

Sigurnost i okoliš

Pročitajte i razumijte ovaj priručnik prije korištenja emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL® prvi put. Ovaj priručnik opisuje sve glavne funkcije emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL.

Mjere opreza

Prije uporabe emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL, imajte na umu sljedeće mjere opreza:

- Pažljivo pročitajte sve upute prije uporabe uređaja i prije izvođenja bilo kojeg postupka.
- Nemojte postavljati uređaj na nestabilnu površinu ili postolje.
- Ne stavljajte ništa na jedinicu.
- Držite vrh bez prepreka.
- Koristite samo izvor napajanja koji je naveden na naljepnici.
- Koristite samo kabel napajanja koji dolazi s uređajem.
- Ne stavljajte ništa na kabel napajanja.
- Ova oprema nije namijenjena djeci.

Tehnička podrška i registracija

Kontaktne informacije

Posjetite Bazu znanja Brady na internetskoj stranici support.bradyid.com/s/.

Za popravak ili tehničku pomoć pronađite regionalnu uredsku podršku tvrtke Brady tako što ćete posjetiti:

- **Sjedinjene Američke Države:** bradyid.com/techsupport
- **Kanada:** bradycanada.ca/contact-us
- **Meksiko:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Latinska Amerika:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Europa:** bradyeurope.com/services
- **Australija:** bradyid.com.au/technical-support
- **Azija/Pacifik:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Podaci o registraciji

Kako biste registrirali svoj proizvod, idite na:

- bradycorp.com/register

Popravak i povratak

Ako iz bilo kojeg razloga morate vratiti pisač na popravak, obratite se tehničkoj podršci tvrtke Brady kako biste saznali informacije o popravku i zamjeni.

Konvencijski dokumenti

Prilikom upotrebe ovog dokumenta važno je razumjeti konvencije koje se koriste u ovom priručniku.

- Sve radnje korisnika označene su **podebljanim** tekstom.
- Reference na izbornike, prozore, gumbe i zaslone označene su tekstom u *kurzivu*.

Sadržaj

1 • Uvod

Specifikacije sustava	1
Fizičke i karakteristike okuženja	1
Zahtjevi sustava	2

2 • Postavljanje

Raspakiravanje emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL®	3
Što je u kutiji	3
Čuvajte ambalažu	3
Registracija	3
Komponente	4
Napajanje	4
Postavljanje	5
Postavljanje korištenja telefona	5
Postavljanje pomoću računala	7
Postavke	9
Napomene za konfiguriranje postavki	9
Provjera povezanosti pisača	9

3 • Opći rad

Slanje ZPL skripte na pisač	10
Otvaranje ugrađenog web poslužitelja	10
Upravljanje datotekama	11
Ponovno pokretanje	11

4 • Održavanje

Nadogradnja firmvera	12
Nadogradnja putem interneta	12
Nadogradnja s preuzetom datotekom	12
Čišćenje	13

A • Usklađenost sa zakonom

Usklađenost i odobrenja agencije	14
Sjedinjene Američke Države	14
<i>FCC napomena</i>	14
Estados Unidos	14
<i>Aviso de la FCC</i>	14
Kanada	15
Europa	15
<i>Direktiva RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU</i>	15
<i>Direktiva o baterijama 2006/66/EZ</i>	16
Kina 中国	16

1 Uvod

Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL pretvara ZPL[®] podatke u zadatak ispisivanja kompatibilan s podržanim pisačima Brady. Emulator se povezuje na USB-B ili USB-C priključak pisača.

Podržani pisači: pogledajte <https://qr.bradyid.com/zpladapter>.

Specifikacije sustava

Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL ima sljedeće specifikacije:

- Težina: 1,75 kg
- Otpornost na udarce u skladu s vojnim standardima
- Izdržava pad s visine do 1,22 metra

Fizičke i karakteristike okuženja

Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL ima sljedeće fizičke i okolišne karakteristike.

- Dimenzije (duljina x širina x visina): 132,6 x 102,6 x 26,92 mm
- Električni napon: 100–240 V AC, 50–60 Hz

Okoliš	Rad	Skladištenje
Temperatura Izlaganje adaptera izravnoj sunčevoj svjetlosti nije preporučljivo.	4 °C do 40 °C	-10 °C do 60 °C
Temperatura (AC adapter)	0 °C do 40 °C (Sjevernoamerički i međunarodni adapteri)	Sjeverna Amerika: -25 °C do 85 °C Međunarodni -20 °C do 60 °C
Relativna vlažnost (AC adapter)	Sjeverna Amerika: od 10 % do 90 % (bez kondenzacije) Međunarodni 10 % do 85 % (bez kondenzacije)	Sjeverna Amerika: 10 % do 100 % (bez kondenzacije) Međunarodni 10 % do 95 % (bez kondenzacije)

Skladištite u okruženju s kontroliranom temperaturom i vlagom, bez prašine.



OPREZ! Izbjegavajte upotrebu uređaja u blizini vode, na direktnoj sunčevoj svjetlosti ili blizu grijača.

Zahtjevi sustava

Pametni telefon mora biti uređaj s omogućenom funkcijom NFC. Ako vaš telefon koristi uslugu plaćanja Apple Pay® ili Google Pay™, ima omogućenu funkciju NFC.

Za rad s emulatorom tvrtke Brady za skripte za ZPL® nije potreban upravljački program pisača. Emulator ne prihvaća datoteke iz softvera Brady Workstation ili aplikacije Express Labels Mobile.

2 Postavljanje

Raspakiravanje emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL®

Što je u kutiji

- Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL
- AC adapter (sjevernoamerička ili međunarodna verzija)
- USB C-C kabel za napajanje
- Vodič za brzi početak



Napomena: Potreban vam je i podatkovni kabel s jednim USB-A priključkom i jednim USB-B ili USB-C priključkom, ovisno o pisaču. Odgovarajući kabel treba biti priložen vašem pisaču Brady.

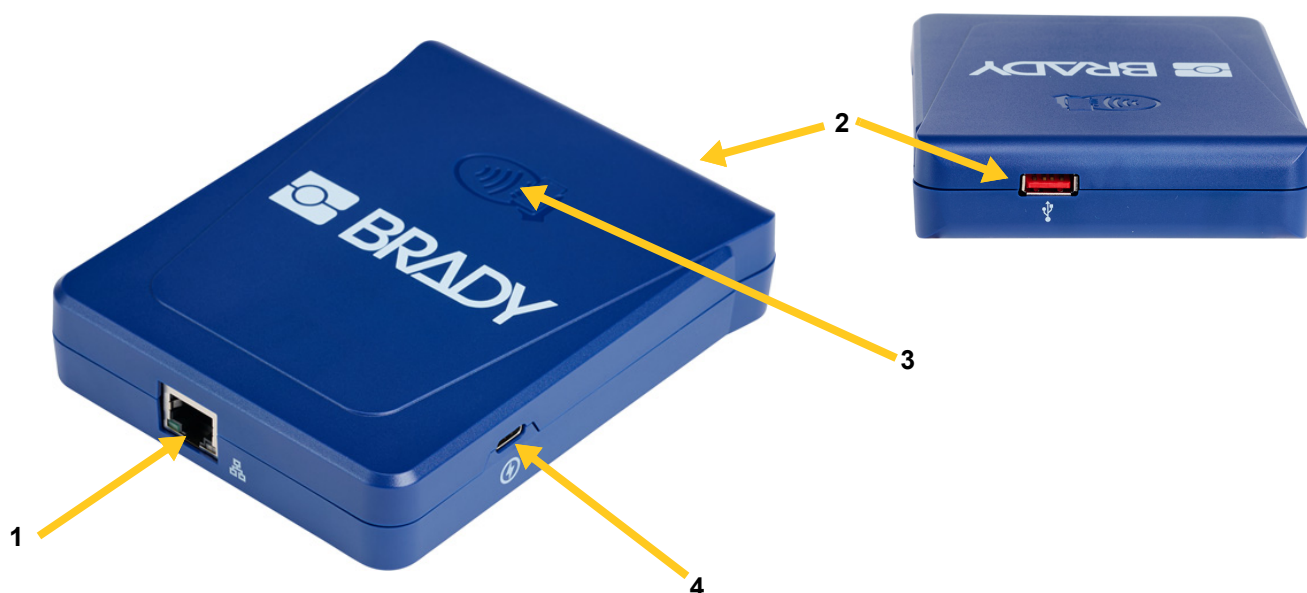
Čuvajte ambalažu

Sačuvajte ambalažu koja okružuje vaš emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL za slučaj da uređaj i dodatnu opremu morate slati natrag dobavljaču.

Registracija

Da biste primili besplatnu podršku za proizvod i ažuriranja, registrirajte svoj proizvod na mreži na www.bradycorp.com/register.

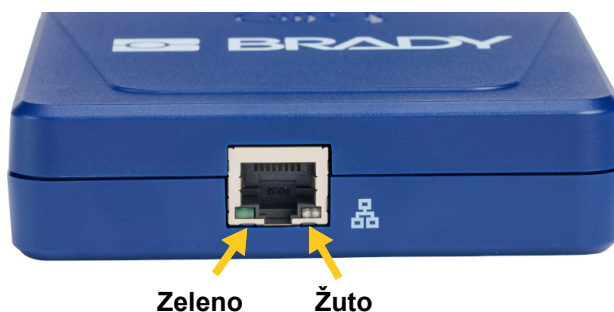
Komponente



- 1 Ethernet priključak
- 2 USB-A priključak
- 3 Povezivanje dodirom
- 4 Priključak za napajanje (USB-C)

Statusna svjetla za Ethernet:

- Zeleno: aktivnost
 - Treperi: primanje ili slanje
 - Isključeno: nema aktivnosti.
- Žuta: status povezanosti (uključeno ili isključeno)



Napajanje

Za napajanje koristite isporučeni adapter za izmjeničnu struju i USB-C na C kabel. Uređaj mora biti priključen da bi funkcionirao.

Postavljanje

Upotrijebite ugrađeni web poslužitelj za konfiguriranje postavki za emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL®. Da biste to učinili, potrebna vam je IP adresa emulatora za ZPL. Najjednostavnija metoda koristi pametni telefon za dobivanje IP adrese emulatora za ZPL, ali možete koristiti i USB pogon i računalo.

Postavljanje korištenja telefona

Za postavljanje emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL:

1. Priključite sve kabele.
 - a. Umetnite jedan kraj USB-C kabela za napajanje u utičnicu na uređaju, a drugi kraj u odgovarajući adapter za izmjeničnu struju za vašu regiju, a zatim ga priključite u utičnicu.



- b. Priključite USB-A kraj podatkovnog kabela u emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL i drugi kraj u podatkovni priključak pisača (USB-B ili USB-C, ovisno o pisaču).



- c. Priključite jedan kraj Ethernet kabela u emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL®, a drugi kraj u Ethernet priključak za vašu mrežu. Mreža također mora ponuditi Wi-Fi vezu kako bi se vaš telefon ili tablet mogao povezati s istom mrežom.



2. Pričekajte 1 minutu i 30 sekundi.
3. **VAŽNO:** provjerite jesu li vaš telefon i emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL na istoj mreži.
4. Otključajte telefon, a zatim dodirnite telefon do simbola za povezivanje dodirom na emulatoru za ZPL. Ovo pribavlja IP adresu emulatora kako bi se preglednik mogao povezati s ugrađenim web poslužiteljem koji je pokrenut na emulatoru.
5. Zabilježite IP adresu prikazanu u obavijesti na telefonu.
6. Otvorite ugrađeni web poslužitelj emulatora.
 - Dodirnite obavijest na telefonu za otvaranje ugrađenog web poslužitelja. Možda ćete morati pomaknuti prema dolje za pregled svih dostupnih kontrola.
 - Ako želite prikazati ugrađeni web poslužitelj na većem zaslonu, otvorite ga na računalu. Pogledajte „[Otvaranje ugrađenog web poslužitelja](#)” na stranici 10.
7. Konfigurirajte postavke po potrebi. Pogledajte „[Postavke](#)” na stranici 9.

Postavljanje pomoću računala

Za postavljanje emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL®:

1. Priključite kabele za napajanje i Ethernet.
 - a. Umetnite jedan kraj USB-C kabela za napajanje u utičnicu na uređaju, a drugi kraj u odgovarajući adapter za izmjeničnu struju za vašu regiju i priključite ga u utičnicu.



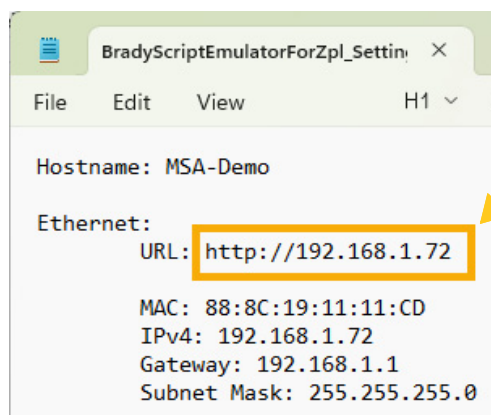
- b. Priključite jedan kraj Ethernet kabela u emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL, a drugi kraj u Ethernet priključak za vašu mrežu.



2. Umetnite USB pogon u USB-A priključak na emulatoru tvrtke Brady za skripte za ZPL®.



3. Pričekajte 12 sekundi. Emulator zapisuje tekstualnu datoteku na USB pogon.
4. Izvadite USB pogon iz emulatora i umetnite ga u USB-A priključak na računalu.
VAŽNO: računalo mora biti na istoj mreži kao i emulator.
5. Idite na USB pogon i otvorite datoteku **BradyScriptEmulatorForZpl_Settings.txt**.
Tekstualna datoteka sadrži web adresu (URL) koja se sastoji od IP adrese emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL.



Web adresa ugrađenog web poslužitelja emulatora.

Napomena: ovo je primjer. URL će biti drugačiji za vaš emulator.

6. Kopirajte web adresu u .txt datoteku i zalijepite je u polje za adresu u pregledniku. Ugrađeni web poslužitelj emulatora se otvara.
7. Konfigurirajte postavke na ugrađenom web poslužitelju. Većina ih je neobavezna, ali možda ćete posebno htjeti postaviti *ZPL postavke*. Kliknite na karticu **Settings** (Postavke) i konfigurirajte postavke prema potrebi. Za više informacija o postavkama, pogledajte „Postavke” na stranici 9.

Postavke

Koristite ugrađeni web poslužitelj emulatora za konfiguriranje postavki. Web stranica bi trebala biti otvorena nakon dovršetka koraka u odjeljcima „[Postavljanje korištenja telefona](#)” na stranici 5 ili „[Postavljanje pomoću računala](#)” na stranici 7.

Većina postavki je sama po sebi razumljiva.

Napomene za konfiguriranje postavki

- **Connection > Wired (Ethernet) > IP Settings** (Povezivanje > Žično (Ethernet) > IP postavke): Uz *IP Setting* (s IP postavke) podešene na DHCP, kao i većina mreža, IP adresa uređaja povremeno će se mijenjati. Odabir opcije *Static* (Statična), ako je dopušteno na vašoj mreži, osigurat će dosljednu IP adresu za slanje skripti i otvaranje ugrađenog web poslužitelja.
- **Connection > Other settings > Raw Port** (Povezivanje > Druge postavke > RAW priključak): Ovo je priključak za slanje skripti ZPL®.
- **Password Settings** (Postavke lozinke): Omogućite i izradite lozinku uređaja ako želite da je potrebna lozinka za prijavu na ugrađeni web poslužitelj za ovaj emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL.
- **Date and Time** (Datum i vrijeme): Provjerite jeste li to postavili ako vaše naljepnice uključuju trenutačni datum i vrijeme. Koristi se datum i vrijeme emulatora umjesto datuma i vremena spojenog pisača.
- **ZPL Settings > For ZPL documents** (Postavke ZPL-a > Za ZPL dokumente): DPI se automatski postavlja na DPI povezanog pisača. Ako su vaše ZPL skripte napisane za drugi DPI, promijenite postavku tako da odgovara DPI-ju vaših skripti. Emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL postavlja za različite DPI tako da se sadržaj ispisuje na naljepnici u ispravnom položaju. Imajte na umu da ako dvije DPI vrijednosti nisu djeljive cijelim brojevima, prilagodba možda neće biti točna. Na primjer, pretvorba s 200 na 600 DPI nema problema jer 200 ide u 600 tri puta (cijeli broj). Pretvorba s 200 na 300 DPI možda neće biti točna jer je 300 podijeljeno s 200 razlomak, 1,5.

Provjera povezanosti pisača

Da biste provjerili je li emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL povezan s pisačem, možete ispisati dijagnostičku naljepnicu s ugrađenog web poslužitelja emulatora. Dijagnostička naljepnica sadrži IP adresu uređaja koju možete koristiti za povezivanje s uređajem s drugog računala. Podaci na dijagnostičkoj naljepnici mogu također biti korisni ako vam je potrebna pomoć od IT odjela.

Za ispis dijagnostičke naljepnice:

1. Otvorite ugrađeni web poslužitelj za svoj emulator. Pogledajte „[Otvaranje ugrađenog web poslužitelja](#)” na stranici 10.
2. Kliknite karticu **DIAGNOSTICS** (Dijagnostika) ako već nije odabrana.
3. Kliknite **Diagnostic Label** (Dijagnostička naljepnica).
4. Provjerite jesu li naljepnice učitane u spojeni pisač i je li pisač uključen.

Napomena: preporučujemo neprekidne naljepnice od 2,54 cm ili veće.

5. Kliknite na **PRINT** (Ispiši).

3 Opći rad

Osim slanja skripti na pisač, ovo poglavlje obuhvaća osnove poput upravljanja datotekama (slikama i fontovima za upotrebu na naljepnicama) na emulatoru tvrtke Brady za skripte za ZPL[®] te kako otvoriti ugrađeni web poslužitelj emulatora.

Slanje ZPL skripte na pisač

Pošaljite ZPL skripte na emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL, kako bi priloženi pisač mogao ispisati naljepnicu.

Podržane naredbe:

- Informacije o podržanim ZPL naredbama potražite u dokumentu *Podržane ZPL II naredbe za skriptiranje*. Ovaj dokument možete preuzeti s <https://qr.bradyid.com/zpladapter>.
- Ako skripta sadrži nepodržane naredbe, rezultati možda neće biti onakvi kakve očekujete.

Preduvjeti:

- Uređaj koji šalje skriptu (računalo, PLC ili glavno računalo) mora biti na istoj mreži kao i emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL.
- Morate znati IP adresu uređaja emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL. (Ako ne znate IP adresu emulatora, pogledajte Dijagnostičku naljepnicu ako ste je ispisali tijekom postavljanja ili slijedite korake u odjeljcima „Postavljanje korištenja telefona” na stranici 5 ili „Postavljanje pomoću računala” na stranici 7.)

Za slanje ZPL skripte na pisač:

Pošaljite ZPL podatke na IP adresu emulatora na priključak određen postavkom *Raw Port* (Raw priključak). Zadani RAW priključak je 9100. Kako biste postavili RAW priključak pogledajte „Postavke” na stranici 9.

Otvaranje ugrađenog web poslužitelja

Koristite ugrađeni web poslužitelj emulatora za sljedeće zadatke:

- Prikaz informacija o uređaju i dijagnostici
- Promjena postavki
- Ažuriranje firmvera
- Upravljanje datotekama
- Ponovno pokretanje emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL

Za otvaranje ugrađenog web poslužitelja za emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL®:

1. Provjerite je li računalu ili telefonu na istoj mreži kao i emulator i može li pristupiti internetu.
2. Otvorite web preglednik na telefonu ili računalu.
 - **Telefon:** otključajte telefon, a zatim dodirnite telefon do simbola za povezivanje dodirom na emulatoru za ZPL. Dodirnite obavijest na telefonu za otvaranje ugrađenog web poslužitelja. Možda ćete morati pomaknuti prema dolje za pregled svih dostupnih kontrola.
 - **Računalo:** upišite IP adresu emulatora za ZPL u adresnu traku preglednika. Ako ste ispisali dijagnostičku naljepnicu, pogledajte tu IP adresu. Ako je IP uređaja postavljen na DHCP, IP adresa se možda promijenila od ispisa naljepnice.
Ako nemate IP adresu ili se ugrađeni web poslužitelj ne otvara, slijedite korake za postavljanje kako biste dobili IP adresu i povezali se s web stranicom. Pogledajte „Postavljanje korištenja telefona” na stranici 5 ili „Postavljanje pomoću računala” na stranici 7.

Upravljanje datotekama

Ako vaše skripte zahtijevaju grafiku, fontove ili predloške (ZPL formate), obavezno ih pohranite na emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL.

Napomena: bez obzira na pogon naveden u vašoj skripti, datoteke će se uvijek dohvaćati iz emulatora.

Za pohranu datoteka na emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL:

1. S računala (ili telefona) s datotekama otvorite ugrađeni web poslužitelj za emulator. Pogledajte „[Otvaranje ugrađenog web poslužitelja](#)” na stranici 10.
2. Kliknite karticu **FILE MANAGER** (Upravitelj datotekama).
3. Pritisnite gumb za prijenos. 
4. Pronađite i odaberite datoteku i kliknite **Open** (Otvori). Datoteka se prenosi u emulator.

Na zaslonu *FILE MANAGER* (Upravitelj datotekama) također možete vidjeti koliko je prostora dostupno i izbrisati datoteke.

Ponovno pokretanje

Ponovno pokrenite uređaj nakon što promijenite naziv uređaja.

Za ponovno pokretanje emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL:

1. Otvorite ugrađeni web poslužitelj za emulator. Pogledajte „[Otvaranje ugrađenog web poslužitelja](#)” na stranici 10.
2. Kliknite karticu **DEVICE ACTIONS** (RADNJE UREĐAJA).
3. Kliknite **RESTART NOW** (PONOVO POKRENI SADA).

Naredba ~JR ZPL također služi za ponovno pokretanje emulatora.

4 Održavanje

Nadogradnja firmvera

Koristite ugrađeni web poslužitelj emulatora za nadogradnju firmvera. To možete učiniti koristeći pametni telefon ili računalo i USB pogon.

VAŽNO! Nemojte uklanjati napajanje iz emulatora tvrtke Brady za skripte za ZPL® tijekom nadogradnje.

Nadogradnja putem interneta

Za nadogradnju firmvera putem interneta:

1. Potvrdite da su ispunjeni sljedeći uvjeti.
 - Provjerite jesu li računalo ili telefon i emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL na istoj mreži.
 - Provjerite može li računalo ili telefon pristupiti internetu. Ako ne, pogledajte „[Nadogradnja s preuzetom datotekom](#)” na stranici 12.
2. Otvorite ugrađeni web poslužitelj. Pogledajte „[Otvaranje ugrađenog web poslužitelja](#)” na stranici 10.
3. Kliknite karticu **FIRMWARE** (Firmver).
Žuta strelica na kartici označava da je ažuriranje dostupno, ali može biti potrebno kratko vrijeme da se ovaj indikator pojavi. Klikom na karticu pokreće se provjera ažuriranja.
4. Kliknite **UPDATE NOW** (Ažuriraj odmah).
5. Kliknite **OK** (U redu) na poruci za ažuriranje firmvera.
6. Po dovršetku nadogradnje osvježite web stranicu.

Nadogradnja s preuzetom datotekom

Ako vaše računalo nema pristup internetu, možete preuzeti datoteku nadogradnje s računala s pristupom internetu i prenijeti je putem USB pogona na emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL.

Za nadogradnju firmvera pomoću preuzete datoteke:

1. Na računalu s pristupom internetu idite na web stranicu tehničke podrške za vašu regiju. Pogledajte „[Tehnička podrška i registracija](#)” na stranici iv.
2. Pronađite ažuriranja firmvera.
3. Pronađite najnoviju nadogradnju firmvera za emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL.
4. Preuzmite firmver.
5. Spremite preuzetu datoteku na USB pogon.

6. Dovršite nadogradnju izravno na emulatoru (najjednostavnija metoda) ili putem mrežnog računala.

Na emulatoru:

- a. Uključite USB pogon u USB-A priključak na emulatoru.
- b. Pričekajte 5 minuta. NE ISKLJUČUJTE NAPAJANJE! Emulator se ponovno pokreće tijekom procesa nadogradnje.
- c. Uklonite USB pogon.

Pomoću računala:

- a. Spojite USB pogon na USB priključak na računalu koje je na istoj mreži kao i emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL®.
- b. Otvorite ugrađeni web poslužitelj za emulator tvrtke Brady za skripte za ZPL. Pogledajte „[Otvaranje ugrađenog web poslužitelja](#)” na stranici 10.
- c. Kliknite karticu FIRMWARE (Firmver).
- d. Kliknite **BROWSE AND UPDATE** (Pregledaj i ažuriraj).
- e. Idite na USB pogon, odaberite datoteku s firmverom i kliknite **Open** (Otvori).

Čišćenje

Obrišite površinu suhom krpom.

Koristite komprimirani zrak za uklanjanje prašine i ostataka iz priključaka.

A Usklađenost sa zakonom

Usklađenost i odobrenja agencije

Sjedinjene Američke Države

FCC napomena

Ova je oprema testirana i ustanovilo se da je u skladu s ograničenjima za digitalni uređaj klase A, temeljem dijela 15. FCC pravila. Ova ograničenja osmišljena su da pruže zaštitu od štetnog međudjelovanja koje može nastati kada se uređaj koristi u komercijalnom području. Ova oprema stvara, upotrebljava i može emitirati radio frekvencijsku energiju i ako nije instalirana i ne rabi se u skladu s priručnicima za uporabu uređaja, može uzrokovati štetne smetnje u radijskoj komunikaciji.

Rad ove opreme u stambenim prostorima može prouzročiti smetnje, u kojem će se slučaju korisnik morati pobrinuti za potrebne korektivne mjere o vlastitom trošku.

U slučajevima kada dođe do smetnji preporučuju se sljedeće mjere za pomoć u njihovu ublažavanju:

- Preusmjerite ili premjestite opremu u odnosu na smetnje.
- Povećajte razmak između opreme i smetnji.
- Povežite opremu s odvojenim strujnim krugom od onog u kojem su prisutne smetnje, ako je primjenjivo.

Promjene ili izmjene koje nije izričito odobrila odgovorna strana mogu poništiti ovlaštenje korisnika za rad s opremom.

Ovaj je uređaj sukladan članku 15. FCC pravila. Rad je podređen sljedećim dvama uvjetima:

(1) Ovaj uređaj ne smije prouzročiti štetne smetnje i (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu uzrokovati neželjen rad.

Estados Unidos

Aviso de la FCC

Este equipo se puso a prueba y se confirmó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, conforme a la Parte 15 de las Regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). Estos límites se han diseñado para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utilice en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza según el manual de instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones.

El uso de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario tendrá que corregir dichas interferencias por su cuenta.

En los casos donde se producen interferencias, se recomiendan las siguientes medias para ayudar a mitigarlas:

- Volver a orientar o reposicionar el equipo para evitar la interferencia.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y la interferencia.
- Si es posible, conecte el equipo a un circuito eléctrico distinto al de las interferencias.

Los cambios o las modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autorización que se le otorga al usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este dispositivo no provoque interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pueda generar un uso no deseado.

Kanada

Innovation, Science and Economic Development (ISED)

Canada ICES-003: Oprema za informacijske tehnologije (uključujući digitalni uređaj)

Kanada NMB-003: Équipement de technologie dell'information (incluant les appareils numériques)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Europa



UPOZORENJE! Ovo je proizvod klase A. U domaćem okruženju, ovaj proizvod može uzrokovati radijske smetnje, u kojem slučaju od korisnika se može tražiti da poduzme odgovarajuće mjere.



Direktiva o otpadu električne i elektroničke opreme

U skladu s europskom WEEE direktivom, ovaj uređaj treba reciklirati u skladu s lokalnim propisima.

Direktiva RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU

Ovaj proizvod je označen CE i sukladan je Direktivi Europske unije 2011/65/EU EUROPSKOGA PARLAMENTA I VIJEĆA od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.

Direktivom EU-a 2015/863 od 31. ožujka 2015. (RoHS 3) mijenja se Prilog II. Direktive 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća po pitanju popisa ograničenih tvari.

Direktiva o baterijama 2006/66/EZ



Ovaj proizvod sadrži litijску bateriju na matičnoj ploči. Simbol precrtane kante za smeće prikazan na lijevoj strani se koristi za označavanje „odvojeno prikupljanje” za sve baterije i akumulatorе u skladu s europskom Direktivom 2006/66/EZ. Korisnici baterija ne smiju bacati baterije kao nerazvrstani komunalni otpad. Ova Direktiva određuje okvir za povrat i recikliranje korištenih baterija i akumulatora koji se prikupljaju odvojeno i recikliraju na kraju upotrebe. Uklonite bateriju prema važećim propisima.

Obavijest o recikliranju

Za uklanjanje litijeve baterije:

1. Rastavite uređaj i pronađite litijску gumbastu bateriju koja se nalazi na glavnoj ploči.
2. Koristeći mali odvijač, odvojite bateriju iz držača i uklonite bateriju s ploče. Odstraniti u skladu s lokalnim propisima.

Kina 中国

Kineska RoHS tablica opasnih tvari koja se odnosi na ovaj proizvod dostupna je na <https://www.bradyid.com/forms/customer-service/certificate-request>.

警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对于干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

仅适用于海拔2000 m 以下地区安全使用。

ZPL je registrirani zaštitni znak tvrtke Zebra Technologies Corporation.

Brady nije povezan, pridružen, ovlašten, odobren od strane tvrtke Zebra Technologies Corporation ili na bilo koji način službeno povezan s njom.