

POS PISAČ OPTIPOS MOBI

Uputstvo za upotrebu

r



Mjere sigurnosti

Molimo pažljivo pročitajte ovaj priručnik prije upotrebe pisača kako biste osigurali ispravnu i sigurnu upotrebu pisača.

Ne dirajte rezač papira pisača kako biste izbjegli ogrebotine i posekotine.

Ispisna glava generira toplinu, neposredno nakon ispisa ne dodirivati glavu pisača i okolne dijelove, kako ne bi došlo do opekotina.

Ne priključujte kabel sučelja pod elektrikom, da biste izbjegli oštećivanje pisača i osobni električni udar.

Mjere opreza

1. Ne koristite i ne čuvajte pisač na visokim temperaturama, visokom vlagom i zagađenjem.
2. Ispravljački adapter pisača povezan je s ispravno uzemljeno utičnicom, izbjegavajte velike motore ili druge fluktuacije napona napajanja na istoj utičnici.
3. Izbjegavajte vodu ili vodljivi materijal (poput metala) iznutra, pisač u tom slučaju odmah isključiti iz napona.
4. Pisač ne može ispisivati bez papira, u protivnom može oštetiti pločicu i termičku ispisnu glavu.
5. Korisnicima nije dopušteno rastavljanje pisača na popravak ili obnovu.
6. Koristite samo originalni adapter 220V / 12V - 3A
7. Kako bismo osigurali kvalitetu i vijek proizvoda, preporučujemo korištenje termalnog papira propisane kvalitete.
8. Držite se priručnika za upotrebu

I Uvod

1.1 Vanjski izgled pisača



1. Pomak papira
2. Led indikator
3. RS232 sučelje
4. IR sučelje
5. Poklopac pisača
6. Tipka napajanja
7. Indikator punjenja
8. Sučelje napajanja
9. USB sučelje
10. Poklopac baterije

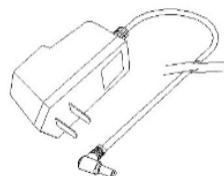
1.2 Pregled dodataka

Priloženo u kutiji

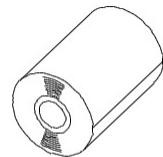
Baterija



Punjač 220V/12V

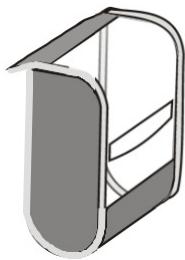


Termo rolna papira

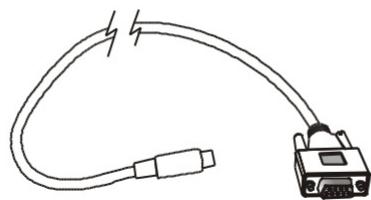


Opcije

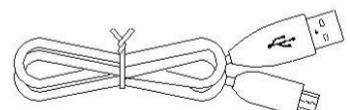
Torbica pisača



Serijski kabel



USB kabel



II. Performanse

2.1 Performanse pisača

Način ispisa: Izravan termički ispis
Širina papira: 56mm
Širina ispisa: 48 mm
Rezolucija: 8 točaka / mm (203dpi)
Točka / redak: 384 točaka
Brzina ispisa: 50-80 mm / s
Debljina papira: 60-80 µm

Sadržaj ispisa: ASCII znakovi, neki prilagođeni znakovi pune širine i neki prilagođeni znakovi polovine širine; barkod: CODE39, EAN13, EAN8, CODABAR, CODE93, ITF; grafika.

2.2 Dimenzija

Vanjska dimenzija: 103x75x46 mm
Bruto težina: 196 g (bez umetnutog papira)
Promjer: ≤38 mm
Sučelje: Originalni IR (RAW_IR VIR, IrDA (IrCOMM , RS232 , USB , Bluetooth .
Sučelja su različita za različite modele. Pogledajte opis modela.

2.3 Parametri okoline

Radna temperatura: -10 °C ~ 50 °C
Radna vлага: 20% ~ 85%
Temperatura skladištenja: -20 °C ~ 70 °C
Skladištenje na vlagi: 5% ~ 95%

2.4 Ostale performanse

Način stavljanja papira: (vidi 3.1.2 Stavljanje rolne papira)
Otkrivanje crnih oznaka: Da (vidi 4.2 Upute predispisa za crne oznake)
Senzor za papir: Indikator napajanja i funkcije pisača trepće kad u međuvremenu dođe do kraja papirne trake
Naredba za ispis: ESC / POS kompatibilan s postavljenim naredbama (vidi „Priručnik za razvoj mini pisača portala), korisnik ga može dobiti od dobavljača
Snaga: 1500 mAh punjiva Li-ionska baterija
Alarm napajanja: Indikator trepće kada pisaču ponestane energije i proizvede dva kratka piska. Kad ponestane energije, zvučni signal će upozoriti na interval kako bi ukazao na punjenje.
Punjjenje: baterija se može napuniti za 2-4 sata.
Baterija se može koristiti 100-200 minuta ispod 12.5% gustoće ispisa i 80-100 minuta ispod 25% gustoće ispisa. Parametar je samo za referencu, kapacitet baterije smanjio bi se nakon dužeg vremena korištenja.

III. Rukovanje pisačem

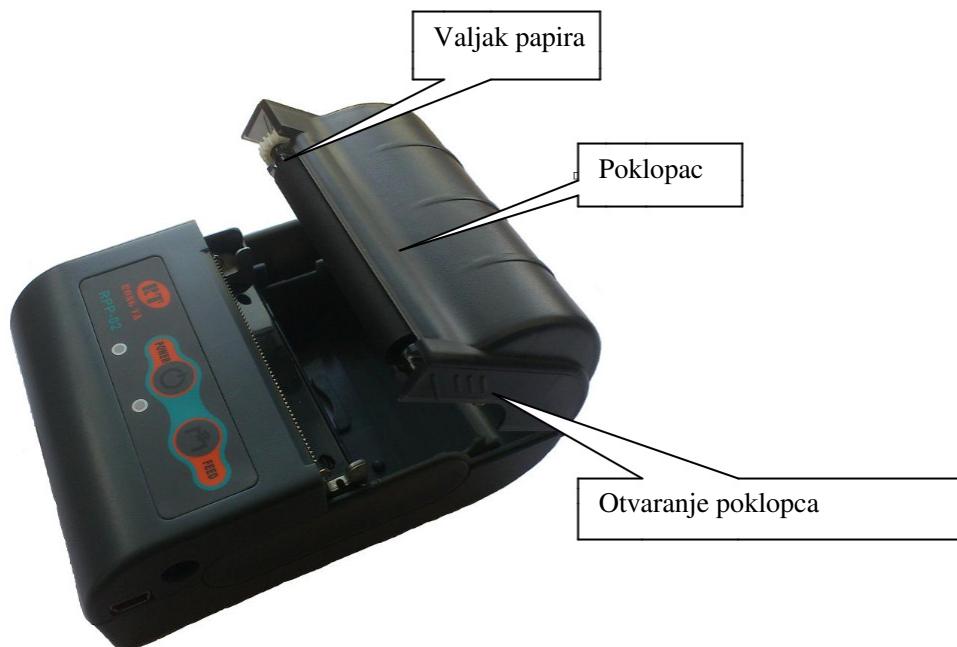
3.1 Priprema prije upotrebe

3.1.1 Stavljanje baterije



1. Povucite kopču prema gore, otvorite poklopac baterije;
2. Kao što je prikazano na slici, stavite bateriju u odjeljak za baterije. Ne postavljajte negativne i pozitivne polove baterije na pogrešan način;
3. Zatim zatvorite poklopac baterije.

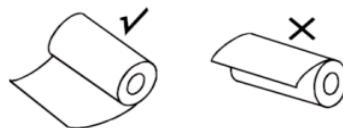
3.1.2 Stavljanje papirne trake



Otvaranje/zatvaranje poklopca

1. Upotrebiti obje ruke i vertikalno potegnuti za otvaranje.
2. Zatvaranje - sa obje strane pritisnuti da se poklopac zaskoči

-
-
- 1.Umetnuti papirnu rolnu u spremište za papir, kraj papira pridržati i zatvoriti poklopac.
 - 2.Ako se papir stavi na pogrešan način, na ispisu neće biti vidan tisak.



3.2 Osnovne funkcije

3.2.1 Uključen / Isključen

Pod statusom isključenog napajanja, držite pritisnutim tipku "POWER" dvije sekunde, pisač će se uključiti i raditi, a indikator svjetli (crveno svjetlo).

Napomena: Ako indikator napajanja pisača (plava lampica) treperi, a papir je umetnut, to znači da će se pisač isključiti, promijenite bateriju ili je napunite. Način punjenja potražite u (punjenje 3.2.5).

3.2.2 Isključen

Pod statusom uključen (svjetle LED indikatori), držite pritisnutim tipku "POWER" dvije sekunde, pisač će se isključiti i ugasiti sve indikatorske lampice.

3.2.3 Ispis samoprovjere

Korisnik može bi u bilo kojem trenutku napraviti samotestiranje pisača, kako bi provjerio status pisača.

Metoda samoprovjere: isključite pisač (ako je pisač uključen), pritisnite tipku "FEED" i istovremeno pritisnite tipku "POWER" da biste ga uključili i pisač će ispisati samotestiranje - stranicu koja sadrži status pisača, postavke i uzorak ispisa.

3.2.4 Ručno dodavanje papira

Pod radnim statusom pisača, pritisnite tipku "FEED", pisač će početi izdavati papir duljine 250 mm. Ako na papiru postoji crna oznaka koju je pisač prihvatio, pisač će prestati izdavati papir kad pređe na crnu oznaku. Ako je duljina umetanja postavljena na "0", crne oznake ne utječu na izdavanje papira pisača.

3.2.5 Punjenje baterije

Kada pisač radi duže vrijeme, baterija će biti bez energije, u tom će slučaju treptati indikator napajanja pisača (plava lampica), a istodobno će se upaliti alarm, što znači da mu je potrebno punjenje. Ako se pisač automatski isključi tijekom ispisa, korisnik bi ga trebao napuniti za nastavak rada.

Pisač se puni nakon što je punjač uključen u utičnicu od 220 V, 50 Hz, a drugi krajnji utikač u utičnicu za pisač. Tijekom postupka punjenja, pod statusom uključivanja, indikator napajanja (plavo svjetlo) će treptati sve dok se punjenje ne završi i indikator napunjenoosti svijjetli.

Pisač može normalno raditi tijekom punjenja.

3.3 Spajanje pisača i ispisivanje

3.3.1 Spojeno preko serijskog sučelja

Opcijski dodaci pisača sadrže DB-9 serijski kabel (drugi kraj spojen na pisač je MINI DIN utikač.)

3.3.2 USB sučelje

Dodatni pribor pisača sadrži USB kabel, povezati s računalom i instalirati USB driver.

3.3.3 IR povezivanje

Korisnik može upotrijebiti infracrvenu komunikacijsku tehnologiju za povezivanje s vašom opremom. Infracrvena tehnologija komunikacije podataka razvijena je od strane infracrvenog udruženja podataka (IrDA); koristi se infracrveno svjetlo, kao neku vrstu bežične komunikacijske tehnologije za prijenos podataka.

3.3.4 Bluetooth povezivanje i ispisivanje

Prije rada, prijenosni mini pisač RPP-02 / BT treba uskladiti s primarnim uređajem, koji će pokretati RPP-02 / BT pisač, povezivanje započeti na primarnom uređaju. Metoda povezivanja vrši se na sljedeći način:

1. Uključite pisač
2. Traženje primarnih uređaja za vanjske Bluetooth uređaje na primarnom uređaju
3. Ako postoji više vanjskih bluetooth uređaja, odaberite pisač koji odgovara BDA adresi (pogledajte stranicu samoprovjere).
4. Unesite lozinku "0000"
5. Završno podudaranje.

O detaljima odgovarajuće metode potražite u opisu primarnog uređaja Bluetooth funkcije. Tijekom povezivanja, prijenosni mini pisač RPP-02 / BT mora biti uključen.

Napomena: Tijekom povezivanja nemojte uključivati više jednakih pisača, u protivnom korisnik možda ne zna, koji će se pisač uspješno povezati.

Korištenje Bluetooth sučelja za ispis

Za PC s virtualnim bluetooth serijskim ulazom (poput mobitela pomoću SMARTPHONE, POCKET PC-a, PALM-a, prijenosnih računala i sl.), Nakon uspješnog povezivanja, podatke za ispis možete poslati putem virtualnog bluetooth-ovog serijskog porta na RPP - 02 / BL prijenosni mini pisač za ispis. Ako računalo nema virtualni Bluetooth serijski ulaz, možete ga priključiti na USB i instalirati sofver.

3. 4 LED indikatori i alarm

Pisač ima zujalicu i dva svjetlosna pokazivača, koji se koriste za pozivanje korisniku o statusu pisača, svjetlo se koristi za prikaz trenutnog stanja pisača, a zujalica se koristi za alarm-promjene statusa pisača. Dvije indikatorske lampice su indikator funkcije i indikator napunjenoosti.

Indikator papira (plava)	Indikator Uključeno (crvena)	Status pisača	Zujalica
Brzo treperi	Izklučeno	Punjjenje baterije	
Polako treperi	Izklučeno	Prazna baterija	
Svjetli	Izklučeno	Kraj punjenja	
Ne treperi	Svjetli	Status uključen	
Polako treperi	Polako treperi	Nema papira	Alarm
Ne treperi	Polako treperi	Pripremljen	