

Seriya CS3000

Osnovne upute



Nijedan dio ove publikacije ne smije se reproducirati niti koristiti u bilo kojem obliku, ili na bilo koji električni ili mehanički način, bez pisanog dopuštenja tvrtke Zebra. To obuhvaća elektroničke ili mehaničke načine korištenja kao što su fotokopiranje, snimanje te pohrana ili vraćanje informacija. Materijal u ovom priručniku može se promijeniti bez prethodne obavijesti.

Softver se isporučuje isključivo "kakav jest". Sav softver omogućen korisniku, uključujući programske datoteke, koristi se uz licencu. Zebra korisniku dodjeljuje neprenosivu i neekskluzivnu licencu za korištenje svakog softvera ili programskih datoteka koje se daju ovim putem (licencirani program). Osim u slučajevima navedenima u nastavku, korisnik tu licencu ne smije dodjeljivati, podlicencirati ili na bilo koji drugi način prenositi bez prethodnog pisanog dopuštenja tvrtke Zebra. Nije dopušteno kopiranje licenciranog programa, bilo cijelog ili pojedinih dijelova, osim u mjeri dopuštenoj zakonom o zaštiti autorskih prava. Korisnik neće mijenjati niti spajati bilo koji oblik ili dio licenciranog programa s drugim programima niti ga u njih ugrađivati, stvarati izvedenice licenciranog programa niti ga koristiti u mrežnom okruženju bez pisanog dopuštenja tvrtke Zebra. Korisnik se obavezuje da će zadržati obavijesti o autorskim pravima tvrtke Zebra na licenciranim programima koji se daju ovim putem te da će te iste obavijesti dodati svim ovlaštenim kopijama, cijelog softvera ili nekog njegovog dijela, koje izradi. Korisnik se obavezuje da neće dekompilirati, rastavljati niti dekodirati nijedan licencirani program ili neki njegov dio koji mu se isporuči, te da na njemu ili nekom njegovom dijelu neće izvršavati obrnuti inženjering.

Zebra pridržava pravo izmjena softvera ili proizvoda u svrhu poboljšanja pouzdanosti, funkcija ili dizajna.

Zebra ne preuzima odgovornost za proizvod koja proizlazi ili je u vezi s aplikacijom ili korištenjem bilo kojeg ovdje opisanog proizvoda, strujnog kruga ili aplikacije.

Ne daje se licenca, izričita ili podrazumijevana, po načelu estopela ili na drugi način, pod pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Zebra Technologies Corporation. Podrazumijevana licenca postoji samo za opremu, strujne krugove ili podsustave sadržane u proizvodima tvrtke Zebra.

Riječ Zebra i grafički prikaz glave zebre registrirani su zaštitni znakovi tvrtke ZIH Corp. Logotip Symbol registrirani je zaštitni znak tvrtke Symbol Technologies, Inc., koja je dio tvrtke Zebra Technologies.

Bluetooth je registrirani zaštitni znak tvrtke Bluetooth SIG. Microsoft, Windows i ActiveSync registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation. Svi drugi nazivi proizvoda i usluga vlasništvo su njihovih vlasnika.

Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
<http://www.zebra.com>

Jamstvo

Cijelu izjavu o jamstvu za hardverske proizvode tvrtke zebra potražite na web-stranici: <http://www.zebra.com/warranty>.

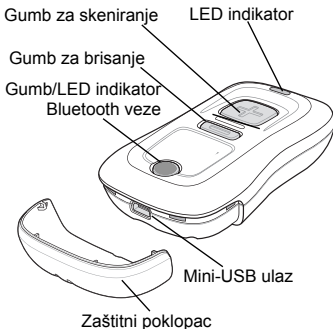
Uvod

Skener serije CS3000 snima i pohranjuje crtične kodove za različite primjene te prenosi podatke crtičnog koda na glavno računalo putem USB ili Bluetooth veze.

Ovaj dokument sadrži osnovne upute za postavljanje, programiranje i korištenje skenera serije CS3000. Skener je dostupan u sljedećim konfiguracijama:

- CS3000 - USB (serijska veza), Flash od 0,5 GB
- CS3070 - USB (serijska veza) i Bluetooth, Flash od 0,5 GB

Svaki skener uključuje USB računalni kabel. Dostupna je i baza za punjenje namijenjena montiranju, punjenju i povezivanju s glavnim računalom.

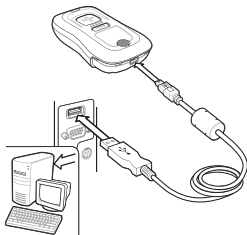


Punjenje

Kako biste napunili skener serije CS3000, povežite ga s glavnim računalom pomoću USB računalnog kabela ili baze za punjenje. Nije potreban nikakav izvor napajanja. Vrijeme punjenja iznosi približno tri sata u slučaju potpuno ispražnjene baterije.

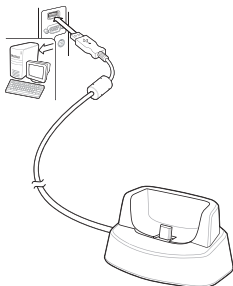
Punjenje putem USB računalnog kabela

1. U ulaz sučelja na skeneru umetnite mini-USB priključak računalnog kabela.
2. Drugi kraj računalnog priključka umetnite u USB ulaz na glavnom računalu.



Punjenje putem baze za punjenje

1. USB priključak baze umetnite u USB ulaz na glavnom računalu.



2. Skinite zaštitni poklopac sa skenera.
3. Smjestite skener u bazu, pri tome pazeći da mini-USB priključak u bazi bude umetnut u ulaz sučelja na skeneru.



Povezivanje s računalom

Serijska veza

U odjeljku *Punjenje na str. 4* potražite upute o povezivanju skenera s glavnim računalom putem USB veze.

- ✓ Napomena Kako bi mogao prijeći u način rada za serijsko skeniranje, skener se ne smije upariti s Bluetooth glavnim računalom (odnosi se samo na model CS3070).

Bluetooth veza

Uparivanje

Uparivanje s glavnim računalom s omogućenom Bluetooth vezom kod skenera koji podržavaju RF:

- ✓ Napomena Ako glavno računalo nema podršku za Bluetooth komunikaciju, potreban je Bluetooth adapter drugog proizvođača.

1. Pritisnite gumb za skeniranje (+) kako bi se skener aktivirao.
2. Držite pritisnutim gumb za Bluetooth vezu (okrugli gumb) pet sekundi. Skener ispušta zvučne signale, a gumb za Bluetooth vezu počinje brzo bljeskati, čime se naznačuje da glavno računalo može prepoznati skener.
3. Na glavnom računalu pokrenite aplikaciju za Bluetooth uparivanje drugog proizvođača i postavite aplikaciju u način rada za otkrivanje Bluetooth uređaja.

4. Na popisu otkrivenih uređaja odaberite CS3070. Bluetooth aplikacija će možda zatražiti da skenirate pristupni kod koji je generirala ili da sami stvorite PIN šifru i zatim je skenirate.
5. Skenirajte *Numerički crtični kodovi na str. 8* koji odgovaraju pristupnom kodu, a zatim skenirajte *Enter na str. 9*.

Gumb za Bluetooth vezu polako treperi kako bi naznačio da je skener uparen s glavnim računalom.

- ✓ Napomena Bluetooth uparivanje privremeno se prekida tijekom punjenja pomoću USB kabela. Iskopčajte kabel kako bi se ponovo omogućilo Bluetooth uparivanje.

Prekid uparivanja

Kako biste prekinuli uparivanje skenera i glavnog računala, pritisnite gumb za Bluetooth vezu. Nakon prekida uparivanja gumb za Bluetooth vezu prestaje treperiti.

- ✓ Napomena Kako bi mogao prijeći u način rada za serijsko skeniranje, skener se ne smije upariti s Bluetooth glavnim računalom (odnosi se samo na model CS3070).

Numerički crtični kodovi

0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



Enter

Mogućnosti komunikacije putem Bluetooth veze

Kako biste skener postavili za komunikaciju s glavnim računalom pomoću standardnih Bluetooth profila, skenirajte jedan od sljedećih crtičnih kodova.

- **Profil sa serijskim ulazom (SPP)** - skener se povezuje s glavnim računalom putem Bluetooth veze i simulira serijsku vezu. Skener prihvća dolaznu vezu zatraženu od Bluetooth glavnog računala.
- **Simulacija Bluetooth tipkovnice (HID)** - skener se povezuje s glavnim računalom putem Bluetooth veze i simulira tipkovnicu. Skener prihvća dolaznu vezu zatraženu od Bluetooth glavnog računala.



Profil sa serijskim ulazom (SPP)

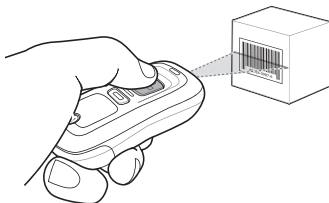


Simulacija Bluetooth tipkovnice (HID)

Skeniranje

Skeniranje crtičnih kodova:

1. Usmjerite skener prema crtičnom kodu.
2. Pritisnite gumb za skeniranje (+).



3. Linija skeniranja mora preći preko svake trake i razmaka u simbolu.

PRAVILNO



NEPRAVILNO



Skener ispušta zvučni signal i LED indikator svijetli zeleno kako bi se naznačilo uspješno dekodiranje. U odjeljku *Indikatori za korisnika* potražite informacije o definicijama zvučnih signala i LED indikatora.

- ✓ Napomena Skener ne može skenirati crtične kodove kada je s glavnim računalom povezan putem USB računalnog kabela.

Brisanje crtičnih kodova

Kako biste izbrisali crtični kod u serijskom načinu rada, usmjerite skener prema crtičnom kodu i pritisnite gumb za brisanje (-).

- ✓ Napomena Crtični kodovi ne mogu se brisati u načinu rada s Bluetooth vezom.

Indikatori za korisnika

Funkcija	Akcija korisnika	LED indikator	Zvučni signal
Skeniranje crtičnog koda artikla	Pritisnite gumb za skeniranje (+)	Treperi zeleno -> svijetli zeleno	Kratak visoki ton
Status baterije	Gumb za skeniranje (+) držite pritisnutim 15 sekundi	Treperi zeleno: baterija je potpuno napunjena	Nikakav
		Treperi žuto: vrijeme rada < 8 sati	
		Treperi crveno: vrijeme rada < 1 sat	
Brisanje crtičnog koda	Držite pritisnutim gumb za brisanje (-) (ako je omogućen)	Treperi žuto -> svijetli žuto	Kratak srednje visoki ton
Brisanje - artikl ne postoji		Treperi žuto-> svijetli crveno	Dug, kratak, dug
Uklanjanje svega	Gumb za brisanje (-) (ako je omogućen) držite pritisnutim 3 sekunde nakon skeniranja	Treperi žuto-> svijetli žuto	2 duga srednje visoka tona

Funkcija	Akcija korisnika	LED indikator	Zvučni signal
Uklanjanje svega (kada su brisanje i uklanjanje svega onemogućeni)	Držite pritisnutim gumb za brisanje (-)	Nikakav	Nikakav
USB veza s glavnim računalom	Povežite skener s glavnim računalom	Treperi žuto - punjenje; svijetli zeleno - punjenje dovršeno	Nizak, visok
Uključivanje/isključivanje zaštite podataka (ako je omogućeno)	6 sekundi držite pritisnutim gumb za skeniranje (+) i gumb za brisanje (-)	Nikakav -> svijetli žuto	Kratak, dug, kratak
Omogućavanje Bluetooth radija (moguće otkrivanje)	Držite gumb za Bluetooth vezu pritisnutim 5 sekundi	LED plave boje brzo treperi	Ispušta zvučne signale

Funkcija	Akcija korisnika	LED indikator	Zvučni signal
Bluetooth radio uparen		LED plave boje polako treperi	Kratki nizak, visok
Bluetooth radio izvan dometa glavnog računala		LED plave boje je isključen	Kratak visok, nizak
Bluetooth radio vratio se u domet glavnog računala	Pritisnite bilo koji gumb	LED plave boje polako treperi	Kratki nizak, visok

Prijenos podataka crtičnog koda na glavno računalo

Prenošenje podataka iz serijskog skenera

Datoteka BarcodeFile.txt u imeniku **Scanned Barcodes** na skeneru sadrži podatke skeniranih (serijskih) crtičnih kodova. Povežite skener s glavnim računalom pomoću USB računalnog kabela ili baze za punjenje i zatim upotrijebite Windows Explorer za navigaciju do skenera. Kopirajte datoteku s podacima crtičnih kodova na glavno računalo.

**Napomena**

Skener podržava i značajku automatskog pokretanja, kod koje klijent može stvoriti datoteku autorun.inf koja će automatski kopirati podatke na glavno računalo kod uspostavljanja veze.

Kako biste uklonili podatke crtičnih kodova, izbrišite datoteku BarcodeFile.txt sa skenera ili skenirajte crtični kod za **Clear Data (uklanjanje podataka)** iz uputa za proizvod.

Prenošenje podataka s RF skenera

Ako je skener uparen s glavnim računalom putem Bluetooth veze, podaci se na glavno računalo prenose nakon svakog skeniranja i ne pohranjuju se na skeneru, osim ako skener izađe iz dometa glavnog računala. U takvom slučaju podaci se na skeneru pohranjuju u serijskoj datoteci ako se skener ne upari ponovo s glavnim računalom unutar postavljenog vremena. Ti se podaci moraju ručno kopirati na glavno računalo.

Rješavanje problema

Problem	Moguća rješenja
Laser se uključuje, ali skener ne dekodira crtični kod.	Provjerite je li skener programiran za očitavanje vrste crtičnog koda koji pokušavate skenirati.
	Provjerite nije li simbol oštećen. Skenirajte druge crtične kodove iste vrste.
	Pomaknite skener bliže crtičnom kodu ili ga udaljite od njega.
LED indikator skenera nekoliko sekundi svijetli crveno.	Napunite bateriju. Pogledajte Punjenje na str. 4.
Skener se ne može u potpunosti napuniti.	Provjerite je li skener priključen na USB čvorište s napajanjem (maks. 5 V, 500 mA).
LED indikator Bluetooth veze se isključuje.	Skener se nalazi izvan dometa; smjestite ga bliže glavnom računalu i pritisnite bilo koji gumb za ponovno uparivanje s glavnim računalom.
Prilikom skeniranja crtičnog koda skener 5 sekundi ispušta duge zvučne signale.	Memorija je puna; prenesite podatke crtičnih kodova na glavno računalo kako biste ispraznili memoriju.

Regulatorne informacije

Ovaj priručnik vrijedi za sljedeće modele: CS3070, CS3000.

Informacije o bežičnoj vezi odnose se samo na model CS3070.

Svi uređaji tvrtke Zebra dizajnirani su tako da budu sukladni pravilima i propisima na lokacijama na kojima se prodaju i bit će primjereno označeni.

Prijevodni su dostupni na sljedećem web-mjestu:

<http://www.zebra.com/support>

Sve promjene na opremi Zebra Technologies koje nije izričito odobrila tvrtka Zebra Technologies mogu poništiti korisnikovo pravo rukovanja opremom.

Bluetooth® bežična tehnologija

Ovo je odobreni Bluetooth® proizvod. Dodatne informacije ili pregled popisa proizvoda za krajnje korisnike potražite na web-stranici

<https://www.bluetooth.org/tpg/listings.cfm>

Državna odobrenja za bežične proizvode

Za ovaj proizvod vrijede regulatorne oznake, podložne certifikatu, koje označavaju kako su radijski uređaji odobreni za korištenje na sljedećim područjima: Sjedinjene Američke Države, Kanada i Europa¹.

Pojedinosti o ostalim državnim oznakama potražite u Izjavi o sukladnosti tvrtke Zebra (Declaration of Conformity - DoC). Dostupna je na web-stranici <http://www.zebra.com/doc>.

Napomena¹: Za proizvode od 2,4 GHz ili 5 GHz: Europa obuhvaća Austriju, Belgiju, Bugarsku, Cipar, Češku, Dansku, Estoniju, Finsku, Francusku, Grčku, Island, Irsku, Italiju, Latviju, Lihtenštajn, Litvu, Luksemburg, Mađarsku, Maltu, Nizozemsku, Njemačku, Norvešku, Poljsku, Portugal, Rumunjsku, Slovačku, Sloveniju, Španjolsku, Švedsku, Švicarsku i Ujedinjeno Kraljevstvo.



Rukovanje uređajem bez regulatornog odobrenja je nezakonito.

Zdravstvene i sigurnosne preporuke



Ergonomske preporuke

Oprez: Kako bi se opasnosti od ergonomske ozljede izbjegle ili smanjile na najmanju moguću mjeru, slijedite preporuke navedene u nastavku. Posavjetujte se s lokalnim upraviteljem za zdravlje i sigurnost kako biste bili sigurni da slijedite sigurnosne programe svoje tvrtke za sprječavanje ozljeda na radu.

- Smanjite ili spriječite ponavljajuće kretnje
- Držite se u prirodnom položaju
- Smanjite ili uopće ne primjenjujte pretjeranu silu
- Predmete koje često koristite držite nadohvat ruke
- Zadatke izvršavajte pri odgovarajućim visinama
- Smanjite ili uklonite vibracije
- Smanjite ili uklonite izravni pritisak
- Osigurajte prilagodljive radne stanice
- Osigurajte primjereni slobodan prostor
- Osigurajte primjereno radno okruženje
- Poboljšajte procese rada.

Napomena: Odjeljak u nastavku odnosi se samo na prijenosna računala.

Montiranje u vozilu

RF signali mogu nepovoljno utjecati na neprimjereno montirane ili zaštićene elektronske sustave u motornim vozilima (uključujući sigurnosne sustave). Provjerite kod proizvođača ili njegovog predstavnika za svoje vozilo. Trebate se posavjetovati i s proizvođačem sve opreme montirane u vozilu.

Zračni jastuk se snažno napuhuje. NEMOJTE postavljati predmete, uključujući montiranu ili prijenosnu bežičnu opremu, u prostor koji se nalazi iznad zračnog jastuka ili u prostor u kojem se on primjenjuje. Ako je bežična oprema unutar vozila neprimjereno montirana, a zračni jastuk se aktivira, može doći do ozbiljne ozljede.

Smjestite uređaj unutar dohvata. Uređaju morate moći pristupiti bez skidanja pogleda s ceste.

Napomena: povezivanje uređaja na alarm koji uzrokuje trubljenje vozila ili uključivanje svjetala pri primitku poziva nije dopušteno na javnim cestama.

Sigurnost na cesti

Nemojte raditi bilješke ili koristiti uređaj dok vozite. Zapisivanje zadataka koje morate napraviti ili listanje adresara odvlači pažnju od vaše primarne odgovornosti - sigurne vožnje.

Kada vozite automobil, vožnja je vaša prva odgovornost - potpuno se usredotočite na vožnju. Provjerite zakone i propise za korištenje bežičnih uređaja u području u kojem vozite. Uvijek ih se pridržavajte.

"Industrija bežičnih proizvoda podsjeća vas da sigurno koristite uređaj/telefon za vrijeme vožnje".

Upozorenja za korištenje bežičnih uređaja

Poštujte sve napomene upozorenja koje se odnose na korištenje bežičnih proizvoda.

Potencijalno opasna okruženja - Korištenje u vozilu

Podsjećamo vas na potrebu poštivanja ograničenja korištenja radio uređajima na odlagalištima goriva, kemijskim tvornicama itd. i područjima u kojima zrak sadrži kemikalije ili čestice (kao što su zrnca, prašina ili metalni prah) ili bilo kojem području u kojem se savjetuje isključivanje motora vozila.

Sigurnost u zrakoplovu

Isključite bežični uređaj kada vam to naloži osoblje zrakoplova ili aviokompanije. Ako vaš uređaj ima način rada za korištenje u zrakoplovu ili sličnu značajku, posavjetujte se s osobljem smijete li je koristiti za vrijeme leta.

Sigurnost u bolnicama

Bežični uređaji odašilju radio frekvencije i mogu nepovoljno utjecati na medicinsku elektronsku opremu.

Bežične uređaje trebate isključiti kada se to od vas zatraži u bolnicama, klinikama ili zdravstvenim ustanovama. Takvi zahtjevi su namijenjeni sprječavanju mogućeg ometanja osjetljive medicinske opreme.

Srčani stimulatori

Proizvođači srčanih stimulatora preporučuju udaljenost od najmanje 15 cm (6 inča) između uređaja i srčanog stimulatora kako bi se izbjeglo moguće ometanje srčanog stimulatora. Ove preporuke u skladu su s nezavisnim istraživanjima i preporukama centra za istraživanje bežične tehnologije.

Osobe koje koriste srčani stimulator:

- UVIJEK bi trebale uređaj držati na udaljenosti većoj od 15 cm (6 inča) od srčanog stimulatora kada je uređaj uključen.
- Ne smiju nositi uređaj u gornjem džepu.
- Bi se trebale služiti uhom koje je udaljenije od srčanog stimulatora kako bi mogućnost smetnji svele na najmanju moguću mjeru.
- Ako imate razloga za sumnju da dolazi do smetnji, ISKLJUČITE uređaj.

Ostali medicinski uređaji

Posavjetujte se s liječnikom ili proizvođačem medicinskog uređaja kako biste utvrdili smeta li rukovanje proizvodom medicinskom uređaju.



Smjernice za izlaganje radijskoj frekvenciji

Sigurnosne informacije

Smanjenje izloženosti radijskim frekvencijama – pravilno korištenje
Uređajem rukujte samo u skladu s priloženim uputama.

Međunarodni standardi

Uređaj je u skladu s međunarodno prepoznatim standardima koji pokrivaju izloženost ljudi elektromagnetskim poljima koje odašilju radio uređaji. Informacije o međunarodnim standardima o izloženosti ljudi elektromagnetskim poljima potražite u Izjavi o sukladnosti (DoC) tvrtke Zebra na web-stranici <http://www.zebra.com/doc>.

EU

Ručni uređaji

Kako bi se zadovoljili zahtjevi Europske unije o izlaganju radijskoj frekvenciji, ovaj se uređaj prilikom korištenja mora držati u ruci uz minimalnu udaljenost od 20 cm ili više od tijela. Druge radne konfiguracije treba izbjegavati.

SAD i Kanada

Izjava o skupnom korištenju

Kako bi bila usklađena sa zahtjevima o izlaganju propisanim FCC pravilima, antena koja se koristi za ovaj prijenosnik ne smije se postavljati na isto mjesto ili koristiti zajedno s drugim prijenosnicima/antenama, osim s onima koji su već odobreni u ovom dokumentu.

Ručni uređaji

Kako bi se zadovoljili zahtjevi Savezne komisije za komunikacije (FCC) o izlaganju radijskoj frekvenciji, ovaj se uređaj prilikom korištenja mora držati u ruci uz minimalnu udaljenost od 20 cm ili više od tijela. Druge radne konfiguracije treba izbjegavati.

Laserski uređaji



U skladu je s propisima 21CFR1040.10 i 1040.11 osim za odstupanja u skladu s Laser Notice No. 50, od 24. lipnja 2007. te IEC/EN 60825-1:2007 i/ili IEC/EN 60825-1:2014.

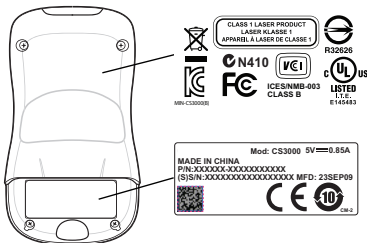
Laserska klasifikacija označena je na jednoj od oznaka na uređaju.

Laserski uređaji klase 1 nisu opasni ako se koriste za svrhu kojoj su namijenjeni. Sljedeća izjava obavezna je kako bi se osigurala sukladnost s propisima SAD-a i međunarodnim propisima:

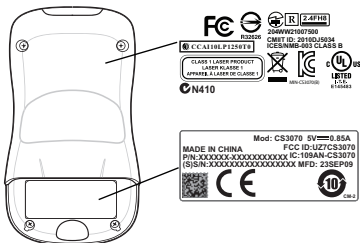
Oprez: Korištenje kontrola i postavki te izvođenje postupaka koji nisu ovdje navedeni može dovesti do opasnog izlaganja laserskom svjetlu.

Oznake skenera

Oznake uređaja CS3000



Oznake uređaja CS3070



Napajanje

Koristite ISKLJUČIVO NAVEDENI, serijski br. 50 - 14000 ili PWS-14000, izvor napajanja s izravnim priključkom koji nosi oznaku Klasa 2 ili LPS, ili SELV, nazivne snage 5 V DC, minimalno 0,85 A (IEC60950-1). Korištenje alternativnog napajanja poništiti će prethodna odobrenja uređaja, a može i biti opasno.

Baterije

Tajvan - recikliranje



「廢電池請回收」

U skladu sa člankom 15 Zakona o odlaganju otpada, EPA (Environmental Protection Administration - Uprava za zaštitu okoliša) od tvrtki koje proizvode ili uvoze suhe baterije zahtijeva navođenje oznaka za recikliranje na baterijama koje se prodaju, poklanjaju ili koriste u promotivne svrhe. Podatke o ispravnom odlaganju baterija zatražite od kvalificirane tvrtke za recikliranje u Tajvanu.

Informacije o bateriji

Punjive baterije tvrtke Zebra dizajnirane su i izrađene prema najvišim standardima u industriji.

Međutim, postoje ograničenja o vremenu rada ili vremenu pohrane baterije prije zamjene. Na stvarni vijek trajanja baterije utječe niz čimbenika, među ostalim i vrućina, hladnoća, teški uvjeti u okolišu i teški padovi.

Kada se baterije pohrane na razdoblje duže od šest (6) mjeseci, može doći do nepopravljivog opadanja kvalitete baterije. Polunapunjene ili potpuno napunjene baterije pohranite na suho i hladno mjesto, uklonite ih iz uređaja kako biste spriječili gubitak kapaciteta, hrđanje ili curenje elektrolita. Kada baterije pohranjujete na razdoblje od godinu dana ili duže, razinu napunjenosti trebete provjeriti barem jednom godišnje i napuniti ih do kraja.

Zamijenite baterije kada primijetite znatno kraće vrijeme rada. Dodatne informacije o Symbol baterijama potražite na stranici:

<https://www.zebra.com/batterybasics>.

Smjernice za sigurnost baterije

- U području u kojem se jedinice pune ne smije biti otpadaka i zapaljivog materijala ili kemikalija. Treba se posebno paziti kada se uređaj puni u nekomercijalnom okruženju.
- Slijedite smjernice za korištenje, pohranu i punjenje baterije navedene u korisničkom priručniku.
- Neispravno korištenje baterije može rezultirati zapaljenjem eksplozijom ili drugim opasnostima.

Napomena: osigurajte odgovarajuće temperature proizvoda navedene u sljedećoj točki:

- Kod punjenja baterije mobilnog uređaja temperatura baterije i punjača mora biti između +32 °F i +113 °F (0 °C i +45 °C)

- Nemojte koristiti nekompatibilne baterije i punjače. Korištenje nekompatibilne baterije ili punjača može predstavljati rizik od zapaljenja, eksplozije, curenja ili druge opasnosti. Ako imate pitanja u vezi s kompatibilnošću baterije ili punjača, obratite se podršci tvrtke Zebra.
- Kod uređaja koji kao izvor punjenja koriste USB priključak uređaj se smije spajati samo na proizvode koji nose USB-IF logotip ili su prošli kroz USB-IF program sukladnosti.
- Nemojte rastavljati, ili otvarati, lomiti, savijati ili deformirati, bušiti ili lomiti na dijelove.
- Udar od pada uređaja s baterijom na tvrdi površinu može uzrokovati pregrijavanje baterije.
- Ne spajajte bateriju u strujni krug i pazite da metalni predmeti ili vodiči dođu u dodir s polovima baterije.
- Nemojte umetati strane predmete u bateriju, uranjati je ili izlagati vodi ili drugim tekućinama, ili je izlagati vatri, eksplozijama i drugim opasnostima.
- Uređaj nemojte ostavljati ili pohranjivati u područjima koja se mogu jako zagrijati, na primjer u automobilu ili blizu radijatora ili drugog izvora topline. Ne stavljajte bateriju u mikrovalnu pećnicu ili sušilo.
- Rukovanje djece baterijom treba nadgledati.
- Slijedite lokalne propise o brzom odlaganju iskorištenih punjivih baterija.
- Ne bacajte baterije u vatru.
- Ako se baterija proguta, odmah zatražite savjet liječnika.
- U slučaju curenja baterije, pazite da tekućina ne dođe u dodir s kožom ili očima. Ako dođe do kontakta, isperite ugroženo područje velikom količinom vode i potražite savjet liječnika.
- Ako sumnjate na oštećenje uređaja ili baterije, obratite se podršci tvrtke Zebra kako biste dogovorili inspekciju.

Zahtjevi za smetnju radijske frekvencije- FCC



Napomena: Ovaj uređaj je testiran i ustanovljeno je da je sukladan s ograničenjima za digitalne uređaje klase B, u skladu s dijelom 15 FCC pravila. Ova ograničenja osiguravaju razumnu zaštitu protiv štetnih smetnji kada su montirani u stambenom prostoru. Ovaj uređaj stvara,

koristi i može odašiljati radio frekvencijsku energiju i, ako se ne montira i ne koristi u skladu s uputama, može uzrokovati štetne smetnje radijskim komunikacijama. Međutim, nema jamstva da se smetnje neće događati u određenoj instalaciji. Ako uređaj bude uzrokovao štetne smetnje radio ili televizijskom prijemu, što se može utvrditi uključivanjem i isključivanjem uređaja, korisniku savjetujemo da ukloni smetnje pomoću jedne ili više sljedećih mjera:

- Preusmjerite ili premjestite antenu

- Povećajte udaljenost između opreme i prijemnika
- Uređaj uključite u utičnicu različitu od one u koju je uključen prijemnik
- Za pomoć se obratite distributeru ili iskusnom radio/TV tehničaru.

Radio prijenosnici (dio 15)

Ovaj uređaj je sukladan s dijelom 15 FCC pravila. Rad je podložan sljedećim dvama uvjetima: (1) uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje i (2) uređaj mora primiti sve smetnje, uključujući one koje mogu uzrokovati neželjenu vrstu rada.

Zahtjevi za smetnju radijske frekvencije-Kanada

Ovaj digitalni uređaj klase B sukladan je s kanadskim ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Radio prijenosnici

Ovaj je uređaj sukladan smjernici RSS 210 Industrije Kanade. Rad je podložan sljedećim dvama uvjetima: (1) uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje i (2) uređaj mora primiti sve smetnje, uključujući one koje mogu uzrokovati neželjenu vrstu rada.

Oznaka: Termin "IC:" ispred radio certifikata znači samo da su zadovoljene tehničke specifikacije Industrije Kanade.



**oznaka i Europska
ekonomska zajednica (EEA)**

Izjava o sukladnosti za CS3070 bežične uređaje

Tvrtka Zebra ovim putem izjavljuje da je radijska oprema sukladna direktivama 2011/65/EU i 2014/53/EU. Cijela Izjava o sukladnosti za EU dostupna je na sljedećoj internetskoj adresi: www.zebra.com/doc.

Izjava o sukladnosti za CS3000

Zebra ovim putem izjavljuje da je ovaj uređaj u skladu sa svim primjenjivim direktivama, 2014/30/EU, 2014/35/EU i 2011/65/EU. Cijela Izjava o sukladnosti za EU dostupna je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.zebra.com/doc>.

Japan (VCCI) - Dobrovoljno nadzorno vijeće za smetnje

(Voluntary Control Council for Interference)

Informatička oprema klase B

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Ovo je uređaj klase B koji se temelji na standardima Dobrovoljno nadzorno vijeće za smetnje koje emitira informatička oprema (VCCI). Ako se uređaj koristi u blizini radijskog ili televizijskog prijemnika u kućnom okruženju, može uzrokovati radio smetnje. Montirajte i koristite uređaj u skladu s priručnikom s uputama.

Koreja - upozorenje za informatičku opremu klase B

기종별	사용자안내문
B급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Klasa B (komunikacijski uređaj za kućnu upotrebu):

U skladu s EMC direktivom, ovaj uređaj namijenjen je prvenstveno korištenju kod kuće (klasa B) i može se koristiti u svim područjima.

Ostale države

Brazil

Regulatorne izjave za CS3070 - BRAZIL

Napomena: certifikacijska oznaka na uređaju CS3070 odnosi se na opremu s ograničenim zračenjem. Ovo je sekundarna oprema i nema pravo na zaštitu od štetnih smetnji od strane drugih korisnika, uključujući opremu iste vrste. Uz to, ova oprema ne smije uzrokovati smetnje primarnim sustavima.

Više informacija potražite na web-mjestu www.anatel.gov.br

Declarações Regulamentares para CS3070 - Brasil

Nota: "A marca de certificação se aplica ao Transceptor, modelo MC9090. Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

Para maiores informações sobre ANATEL consulte o site:

www.anatel.gov.br

ČILE

"Este equipo cumple con la Resolución No 403 de 2008, de la Subsecretaría de telecomunicaciones, relativa a radiaciones electromagnéticas."

"Ova je oprema sukladna Odluci Not 403 iz 2008., Podtajnika za telekomunikacije, a odnosi se na elektromagnetsko zračenje."

Meksiko

Ograničite raspon frekvencije na: 2,450 - 2,4835 GHz.

Tajvan

OBAVIJEST!

Sukladno Administrativnim propisima o uređajima male snage koji emitiraju radijske valove

Članak 12

Bez odobrenja koje daje DGT, nijedna tvrtka, nijedno poduzeće i nijedan korisnik ne smije mijenjati frekvenciju, poboljšavati snagu emitiranja niti mijenjati originalna svojstva i radne značajke odobrenih uređaja male snage koji koriste radijsku frekvenciju.

Članak 14

Uređaji male snage koji koriste radijsku frekvenciju ne smiju utjecati na sigurnost zrakoplova i ne smiju ometati zakonom odobrenu komunikaciju; u suprotnom, korisnik će odmah prestati s korištenjem uređaja dok se smetnje ne uklone.

Spomenuta zakonom odobrena komunikacija odnosi se na radijsku komunikaciju u skladu sa zakonom o telekomunikacijama.

Uređaji male snage koji koriste radijsku frekvenciju moraju primati smetnje od strane zakonom odobrene komunikacije ili uređaja koji emitiraju u ISM (industrijski, znanstveni i medicinski) frekvencijskom pojasu.

臺灣

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Koreja

Za radio opremu koja koristi frekvencije 2400~2483,5 MHz ili 5725~5825 MHz, trebaju se prikazati sljedeće dvije izjave;

1. "Ovaj radijski uređaj može biti ometan za vrijeme rada."
2. "Ovaj radijski uređaj ne može pružiti uslugu relevantnu za sigurnost ljudskog života, jer se može prekrižiti" u korisničkom priručniku itd.

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
당해 무선설비 는전파혼 신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.



Otpadna električna i elektronička oprema (WEEE)

English: For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to: <http://www.zebra.com/weee>.

Bulgarish: За клиенти от ЕС: След края на полезния им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: <http://www.zebra.com/weee>.

Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: <http://www.zebra.com/weee>.

Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjent. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: <http://www.zebra.com/weee>.

Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter <http://www.zebra.com/weee>.

Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.zebra.com/weee> στο Διαδίκτυο.

Eesti: EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'ile. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: <http://www.zebra.com/weee>.

Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.

Français : Clients de l'Union Européenne : Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : <http://www.zebra.com/weee>.

Italiano: per i clienti dell'UE: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentire il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: <http://www.zebra.com/weee>.

Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: <http://www.zebra.com/weee>.

Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti gražinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip gražinti gaminį, rasite: <http://www.zebra.com/weee>.

Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement termék a Zebra vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókért látogasson el a <http://www.zebra.com/weee> weboldalra.

Malti: Għal klijenti fl-UE: il-prodotti kollha li jkun waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: <http://www.zebra.com/weee>.

Nederlands: Voor klanten in de EU: alle producten dienen aan het einde van hun levensduur naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg <http://www.zebra.com/weee> voor meer informatie over het terugzenden van producten.

Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji naleŹy zwróciæ do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajduj¹ siê na stronie internetowej <http://www.zebra.com/weee>.

Português: Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.

Românesc: Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produsului, accesați: <http://www.zebra.com/weee>.

Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: <http://www.zebra.com/weee>.

Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: <http://www.zebra.com/weee>.

Suomi: Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteiden palauttamisesta on osoitteessa <http://www.zebra.com/weee>.

Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på <http://www.zebra.com/weee>.

Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüşürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/weee>.

Hrvatski: Za kupce u Europskoj uniji: Svi se proizvodi po isteku vijeka trajanja moraju vratiti tvrtki Zebra na recikliranje. Informacije o načinu vraćanja proizvoda potražite na web-stranici: www.zebra.com/weee.

Servisne informacije

Ako imate problema s korištenjem opreme, obratite se službi za tehničku ili sistemsku podršku. Ako postoji problem s opremom, oni će se obratiti centru Zebra Support na adresi:
<http://www.zebra.com/support>.

Najnoviju verziju ovog vodiča potražite na:
<http://www.zebra.com/support>.



Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
<http://www.zebra.com>

© 2017 ZIH Corp i/ili njezine podružnice. Sva prava pridržana. Riječ ZEBRA i stilizirani prikaz glave zebre zaštitni su znakovi tvrtke ZIH Corp, registrirani u mnogim državama diljem svijeta. Svi ostali zaštitni znakovi pripadaju odgovarajućim vlasnicima.

