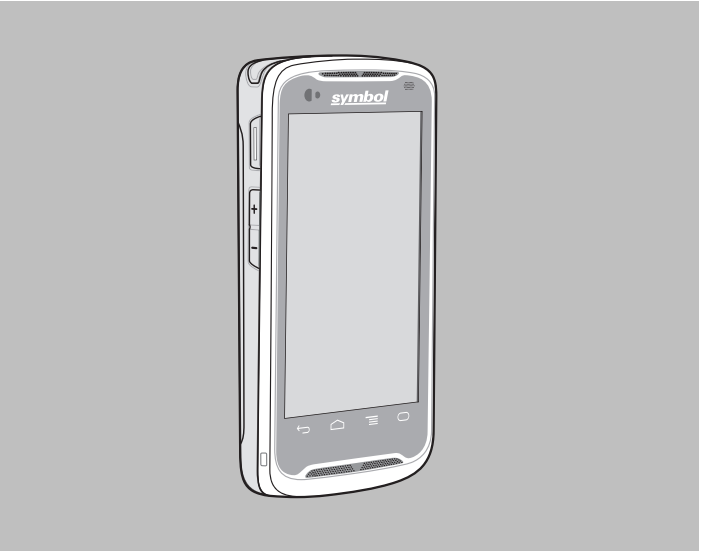


TC55 REGULATORNI VODIČ



Kompanija Zebra zadržava pravo da izmjeni bilo koji proizvod kako bi poboljšala njegovu pouzdanost, funkcionalnost ili dizajn. Kompanija Zebra ne preuzima odgovornost za proizvod koja proizlazi ili je u vezi sa primjenom ili korišćenjem bilo kojeg ovdje opisanog proizvoda, strujnog kola ili aplikacije. Ne daje se licenca, izričita ili podrazumijevana, po načelu estopela ili na bilo koji drugi način u okviru prava na patent ili u okviru patenta, koja pokriva ili ima veze sa bilo kojom kombinacijom, sistemom, aparatom, uređajem, materijalom, metodom ili procesom koje koriste proizvodi kompanije Zebra. Podrazumijevana licenca postoji samo za opremu, strujna kola ili pod sisteme koji se nalaze u proizvodima kompanije Zebra.

Garancija

Cijelu garatnu izjavu u vezi hardverskih proizvoda kompanije Zebra potražite na internet strani: http://www.zebra.com/warranty.

Servisne informacije

Ako imate problema pri korišćenju opreme, obratite se vašoj tehničkoj ili sistemskoj podršci. Ako oprema nije ispravna, oni će kontaktirati centar za podršku klijentima, Global Customer Support, na: http://www.zebra.com/support.

Najnoviju verziju ovog uputstva možete naći na: http://www.zebra.com/support.



MN000016A04ME Rev. B — mapr 2015. godine



Regulatorne informacije

Ovo uputstvo se odnosi na sljedeće modele: TC55AH, TC55BH i TC55CH.

Svi uređaji kompanije Zebra su napravljeni tako da budu u skladu sa pravilima i propisima na mjestima na kojima se prodaju i isti će biti odgovarajuće označeni.

Prevodi dokumenata su dostupni na sljedećoj internet strani:

http://www.zebra.com/support

Sve promjene ili izmjene na opremi kompanije Zebra koje nisuju izričito odobrene od strane kompanije Zebra mogu dovesti do poništenja korisnikovog odobrenja za upotrebu.

PAŽNJA Koristite samo one baterije, punjače i dodatnu opremu koja se nalazi na UL listi i čije korišćenje uz ove proizvode je odobreno.

NEMOJTE puniti vlažne/mokre prenosne računare ili baterije. Sve komponente moraju biti suve prije priključivanja na spoljašnji izvor napajanja.

Maksimalna deklarisana radna temperatura je: 50 °C.

Proizvodi zavedeni u UL koji poseduju GPS

Underwriters Laboratories Inc. (UL) nije testirala radne karakteristike niti pouzdanost hardvera globalnog sistema pozicioniranja (GPS), softvera niti druge karakteristike ovog proizvoda. UL je testirala samo parametre prilikom izlaganja vatri, udarcima ili oštećenjima u skladu sa UL standardima bezbjednosti IT opreme, UL60950-1. UL potvrda ne pokriva radne karakteristike niti pouzdanost hardvera i softvera GPS-a .
UL NE DAJE IZJAVE, GARANCIJE NITI BILO KAKVE DRUGE POTVRDE U VEZI RADNIH KARAKTERISTIKA ILI POUZDANOSTI GPS FUNKCIJA OVOG PROIZVODA.

Bluetooth® bežična tehnologija

Ovo je odobren Bluetooth proizvod. Ako vam je potrebno više informacija ili želite da pogledate spisak krajnjih proizvoda, posjetite http://www.bluetooth.org/tpg/listings.cfm.

Odobrenja za bežični uređaj po zemljama

Uređaj poseduje regulatorne oznake koje moraju biti odobrene i koje ukazuju na to da je upotreba ovog radio uređaja odobrena u sljedećim zemljama: Sjedinjenim Američkim Državama, Kanadi, Japanu, Kini, Južnoj Koreji, Australiji i Evropi.

Detaljne informacije o oznakama za druge zemlje potražite u Deklaraciji o usklađenosti (DoC). Ona je dostupna na http://www.zebra.com/doc.

Napomena: Evropa podrazumijeva: Austriju, Belgiju, Bugarsku, Češku, Hrvatsku, Kipar, Dansku, Estoniju, Finsku, Francusku, Njemačku, Grčku, Mađarsku, Island, Irsku, Italiju, Letoniju, Lihtenštajn, Litvaniju, Luksemburg, Maltu, Holandiju, Norvešku, Poljsku, Portugal, Rumuniju, Slovačku, Sloveniju, Španiju, Švedsku, Švajcarsku i Veliku Britaniju.

PAŽNJA Korišćenje ovog uređaja bez regulatornog odobrenja je nedozvoljeno. Roming

Ovaj uređaj posjeduje funkciju međunarodnog rominga (IEEE802.11d) koja omogućava rad uređaja na odgovarajućim kanalima u određenim zemljama u kojima se koristi.

Radna frekvencija – FCC i IC

Izjava za Kanadu:

Pažnja: Korišćenje uređaja u opsegu od 5150 - 5250 MHz je dozvoljeno samo u zatvorenom prostoru kako bi se smanjile moguće štetne smetnje na mobilnim satelitskim sistemima. Snažni radari se smatraju primarnim korisnicima (što znači da oni imaju prednost korišćenja) opsega od of 5250 - 5350 MHz i 5650-5850 MHz i ovi radari mogu prouzrokovati smetnje i/ili oštetiti LE-LAN uređaje.

Avertissement: Le dispositif fonctionnant dans la bande 5150 - 5250 MHz est réservé uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bands 5250 - 5350 MHz et 5650 - 5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Zdravstvene i bezbjednosne preporuke Ergonomske preporuke

PAŽNJA Kako bi se izbjegle ili smanjile opasnosti od ergonomskih povreda, slijedite preporuke navedene u nastavku teksta. Posavjetujte se sa vašim lokalnim rukovodiocem zaduženim za bezbjednost na radu kako biste bili sigurni da slijedite bezbjednosne programe svoje kompanije kojima se sprječavaju povrede na radu.

- Smanjite ili eliminišite kretanje koje se ponavlja
- Budite u prirodnom položaju
- Smanjite ili ne upotrebljavajte pretjeranu silu
- Predmete koje često koristite držite nadohvat ruke
- Izvršavajte zadatke na odgovarajućim visinama
- Smanjite ili eliminišite vibracije
- Smanjite ili eliminišite direktan pritisak
- Radite na prilagodljivim radnim stanicama
- Obezbijedite dovoljno slobodnog prostora
- Obezbijedite odgovarajuće radno okruženje
- Poboljšajte radne procedure.

Postavljanje u vozilu

Radiofrekventni signali mogu da utiču na nepravilno postavljanje ili nepravilno zaštićene elektronske sisteme u motornim vozilima (uključujući bezbjednosne sisteme). Raspitajte se kod proizvođača ili njegovog predstavnika u vezi vašeg vozila. Takođe treba da se posavjetujete sa proizvođačima bilo kojeg drugog uređaja koji je ugrađen u vaše vozilo Vazdušni jastuk se naduvava primjenom velike sile. NE postavljajte predmete, uključujući fiksnu ili prenosivu bežičnu opremu u područje iznad vazdušnog jastuka ili u područje njegovog djelovanja. Ako dođe do naduvavanja vazdušnog jastuka, a bežična oprema je nepravilno postavljena u vozilu, može da dođe do ozbiljnih povreda. Postavite vaš uređaj na dohvat ruke. Vaš uređaj treba da bude dostupan tako da ne skrećete pogled sa puta.

Napomena: Zabranjeno je priključiti se na alarmni uređaj kojim će se aktivirati sirena vozila ili bljeskanje svjetala kada primite poziv na javnim putevima. **PAŽNJA**

Prije postavljanja u vozilu ili korišćenja, provjerite državne zakone u vezi sa postavljanjem na vjetrobransko staklo i korišćenjem opreme.

- Nemojte stavljati telefon na mjesto koje vozaču zaklanja pogled ili mu smeta prilikom upravljanja vozilom.
- Ne pokrivajte vazdušne jastuke

Bezbjednost na putu

Nemojte praviti bilješke ili koristiti uređaj dok vozite. Zapisivanje obaveza koje morate obaviti ili listanje adresara odvlači pažnju od vaše glavne odgovornosti - bezbjedne vožnje.

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

Kada koristite bežični uređaj za volanom automobila, koristite zdrav razum i zapamtite sljedeće savjete:

- Upoznajte bežični uređaj i njegove karakteristike poput brzog biranja i ponovnog biranja. Ako su dostupne, ove karakteristike vam mogu pomoći da pozovete bez skidanja pogleda sa puta.
- Ako je dostupan, koristite uređaj „slobodne ruke”.
- Osobi sa kojom razgovarate dajte do znanja da vozite; ako je to potrebno, prekinite poziv zbog saobraćajne gužve ili opasnih vremenskih uslova. Kiša, susnježica, snijeg, poledica, kao i saobraćajna gužva mogu biti opasni.
- Pažljivo birajte broj i procijenite stanje u saobraćaju; ako je to moguće, pozivajte dok se ne krećete ili prije nego što se uključite u saobraćaj. Pokušajte da isplanirate da obavite pozive onda kada vaš automobil miruje. Ako treba da pozovete dok se krećete, birajte samo nekoliko brojeva, provjerite stanje na putu i pogledajte u retrovizore, a zatim nastavite.
- Nemojte se upuštati u stresne ili emocionalne razgovore koji vam mogu odvući pažnju. Osobi sa kojom razgovarate dajte do znanja da vozite; ako je to potrebno, prekinite poziv koji vam može odvući pažnju sa puta.
- Koristite bežični telefon kako biste pozvali pomoć. Pozovite brojeve za hitne slučajeve (9-1-1 u SAD-u i 1-1-2 u Evropi) ili druge lokalne brojeve za hitne slučajeve u slučaju požara, saobraćajne nesreće ili hitnih slučajeva. Zapamtite, ovo je besplatni poziv preko bežičnog telefona! Poziv možete uputiti bez obzira na sigurnosne šifre i u zavisnosti od mreže, sa ili bez SIM kartice.

- Iskoristite bežični telefon kako biste pomogli drugima u hitnim slučajevima. Ako primjetite saobraćajnu nesreću, krivično djelo u toku ili druge ozbiljne hitne slučajeve u kojima je ugrožen nečiji život, nazovite službe za hitne slučajeve (9-1-1 u SAD-u ili 1-1-2 u Evropi) ili druge lokalne brojeve za hitne slučajeve, onako kako biste željeli da drugi ovo isto učine za vas.
- Nazovite pomoć na putu ili posebni broj za pomoću u slučajevima koji nisuju hitni ako za to postoji potreba. Ako ugledate pokvareno vozilo koje ne predstavlja ozbiljnu opasnost, slomljeni saobraćajni znak, manju saobraćajnu nezgodu u kojoj niko nije povrijeđen ili vozilo za koje znate da je ukradeno, pozovite pomoć na putu ili drugi bežični broj za slučajeve koji nisuju hitni.

„Industrija bežičnih proizvoda vas podsjeća vas da bezbjedno koristite uređaj/telefon za vrijeme vožnje”.

Upozorenja u vezi korišćenja bežičnog uređaja

Molimo vas da poštujete sva upozorenja u vezi korišćenja bežičnih uređaja.

Potencijalno opasna okruženja - upotreba u vozilu

Ne zaboravite da se pridržavate ograničenja u vezi sa korišćenjem radio uređaja na benzinskim pumpama, u hemijskim postrojenjima itd., kao i u oblastima u kojima u vazduhu ima hemikalija ili čestica (npr. pijeska, prašine ili metalnog praha) i u svim drugim oblastima u kojima je obavezno isključivanje motora vozila.

Bezbjednost u avionu

Isključite svoj bežični uređaj kad god to od vas zatraži osoblje aerodroma ili avio kompanije. Ako vaš uređaj posjeduje režim za rad tokom leta aviona ili sličnu funkciju, posavjetujte se sa osobljem avio kompanije u vezi njegovog korišćenja tokom leta.

Bezbjednost u bolnicama

Bežični uređaji emituju radio-frekvencijsku energiju koja može da utiče na električnu medicinsku opremu.

Isključite bežični uređaj kad god se to od vas traži u bolnicama, na klinikama ili u zdravstvenim ustanovama. Ovo za cilj ima sprječavanje mogućih smetnji na osjetljivoj medicinskoj opremi.

Pejsmejkeri

Proizvođači pejsmejкера preporučuju da minimalna razdaljina između ručnog bežičnog uređaja i pejsmejкера bude 15 cm (6 inča) kako bi se izbjegle moguće smetnje na pejsmejkeru. Te preporuke su u skladu sa nezavisnim istraživanjima i preporukama kompanije Wireless Technology Research.

Osobe sa pejsmejkerom:

- Trebalo bi da UVJEK drže uređaj dok je UKLJUČEN na udaljenosti većoj od 15 cm (6 inča) od pejsmejкера.
- Ne bi trebalo da nose uređaj u džepu na grudima.
- Trebalo bi da koriste uređaj na uhu koje je udaljenije od pejsmejкера kako bi smanjile mogućnost nastanka smetnji.
- Ako imate bilo kakav razlog za sumnju da postoje smetnje, ISKLJUČITE uređaj.

Drugi medicinski uređaji

Posavjetujte se sa svojim ljekarom ili proizvođačem medicinskog uređaja kako biste utvrdili da li rad vašeg bežičnog uređaja može ometati rad medicinskog uređaja.

Smjernice za izlaganje RF zračenju

Bezbjednosne informacije

Smanjivanje izlaganja RF zračenju – pravilno korišćenje
Uređajem rukujte isključivo u skladu sa priloženim uputstvima.

Međunarodni standardi

Uređaj je u skladu sa međunarodno priznatim standardima u vezi izlaganja ljudi elektromagnetnim poljima koja stvaraju radio uređaji. Informacije u vezi sa „međunarodnim” standardima za izlaganje ljudi elektromagnetnim poljima potražite u Deklaraciji o usklađenosti (DoC) kompanije Zebra na http://www.zebra.com/doc.

Za dodatne informacije o bezbjednosti RF energije koju proizvode bežični uređaji, posjetite našu internet stranu koja se nalazi u poglavlju Bežična komunikacija i zdravlje:

http://www.zebra.com/corporateresponsibility.

Evropa

Ručni uređaji

Ovaj uređaj je testiran u uobičajenim uslovima nošenja uz tijelo. Koristite isključivo kopče za kaiš, futrole i sličnu dodatnu opremu koja je testirana i odobrena od strane kompanije Zebra kako biste osigurali usklađenost sa propisima EU.

SAD i Kanada

Telefoni (kada se koriste na uhu ili pomoću slušalica)

Koristite isključivo kopče za kaiš, futrole i sličnu dodatnu opremu koja je testirana i odobrena od strane kompanije Zebra kako biste osigurali usklađenost sa propisima FCC. Korišćenje kopči za kaiš, futrola i slične dodatne opreme nekih drugih proizvođača možda će biti u suprotnosti sa FCC zahtjevima u vezi sa izlaganjem RF zračenju, pa bi to trebalo izbjegavati. FCC je izdala odobrenje za opremu za ove modele telefona, pri čemu je ocijenjeno da su svi navedeni SAR nivoi u skladu sa smjernicama FCC o RF emisiji. SAR informacije o ovim modelima telefona su registrovane u okviru FCC i moguće ih je pronaći u odjeljku za prikazivanje odobrenja na http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Izjava o zajedničkom radu

Radi ispunjavanja FCC zahtjeva u vezi sa izlaganjem RF zračenju, antena koja se koristi za ovaj predajnik ne smije da bude pored, niti da radi zajedno sa drugim predajnikom/antenom, osim onih koji su odobreni u ovom dokumentu

LED uređaji

- Izjava o usklađenosti LED uređaja:
- Ovi uređaji su u skladu sa: IEC 62471:2006 i EN 62471:2008.
- Klasifikovani su kao „IZUZETA RIZIČNA GRUPA” u skladu sa IEC 62471:2006.

Napajanje

Koristite SAMO napajanja koja se nalaze na UL listi, ITE (IEC/EN 60950-1, LPS) sa sljedećim karakteristikama: izlaz 5 VDC, min. 1,2 A, sa maksimalnom temperaturom okruženja od makar 50 °C. Korišćenje alternativnog napajanja poništava sva odobrenja za ovaj uređaj, a može da bude i opasno.

Baterije

Tajvan - recikliranje

「 廢電池請回收 」
EPA (Agencija za zaštitu životne sredine) nalaže kompanijama koje proizvode baterije sa suvim ćelijama ili ih uvoze da baterije koje se koriste u prodaji, rasprodaji ili za promocije obilježe znakovima za recikliranje u skladu sa članom 15 Zakona o odlaganju otpada. Obratite se ovlašćenoj kompaniji na Tajvanu koja se bavi recikliranjem radi ispravnog odlaganja baterija.

Informacije o bateriji

PAŽNJA Postoji rizik od eksplozije ukoliko se postojeće baterije zamijene neodgovarajućim. Odlazite baterije u skladu sa uputstvima.

Koristite samo baterije koje je odobrila kompanija Zebra. Priključci koji imaju punjive baterije se mogu koristiti sa sljedećim modelima baterija:

- 82-164807-01 (3,7Vdc, 2940 mAh)
- 82-172087-01 (3,7Vdc, 4410 mAh)

Napomena: '-02' verzija - Brazil sku.

Punjive baterije kompanije Zebra dizajnirane su i napravljene u skladu sa najvišim industrijskim standardima.

Međutim, postoje ograničenja u vezi sa dužinom vijeka trajanja baterije ili dužinom skladištenja pre nego što bude potrebno zamijeniti je. Na stvarni životni ciklus baterije utiče mnogo faktora, kao što su toplota, hladnoća, oštri uslovi okruženja i ozbiljni padovi.

Ako baterija stoji uskladištena duže od šest (6) mjeseci, može da dođe do određenog nepovratnog opadanja kvaliteta. Baterije skladištite napunjene do pola od ukupnog kapaciteta na suvom, hladnom mjestu, dalje od opreme, kako biste spriječili opadanje kapaciteta, rđanje metalnih djelova i curenje elektrolita. Ako baterije skladištite na duže od jedne godine, nivo napunjenosti trebalo bi provjeriti bar jednom godišnje, a bateriju bi trebalo napuniti do pola kapaciteta.

Bateriju zamijenite kada dođe do značajnog skraćivanja vremena trajanja.

Standardni garantni rok za sve baterije kompanije Zebra je jedna godina, bez obzira da li je baterija kupljena odvojeno ili je isporučena zajedno sa prenosnim računarom. Više informacija o baterijama kompanije Zebra potražite na: http://www.zebra.com/batterybasics

Smjernice za bezbjednost u vezi baterija

- Oblast u kojoj se baterije pune trebalo bi da bude očišćena od otpadaka i zapaljivih materijala ili hemikalija. Trebalo bi obratiti posebnu pažnju prilikom punjenja uređaja u nekomercijalnom okruženju.
- Pridržavajte se smjernica iz ovog priručnika u vezi korišćenja baterije, njenog skladištenja i punjenja.
- Nepropisno korišćenje baterije može da dovede do požara, eksplozije ili druge opasnosti.
- Da biste napunili bateriju mobilnog uređaja, temperatura baterija i punjača mora da bude između 0 °C i +45 °C (+32 °F i +113 °F).
- Nemojte da koristite neodgovarajuće baterije niti punjače. Korišćenje neodgovarajuće baterije ili punjača može da izazove rizik od požara, eksplozije, curenja ili drugu opasnost. Ako imate bilo kakva pitanja u vezi sa neodgovarajućom baterijom ili punjačem, obratite se službi za podršku kompanije Zebra Global Customer Support.
- Uređaje koji za punjenje baterije koriste USB priključak trebalo bi povezivati samo na proizvode koji poseduju USB-IF logo ili su prošli kroz USB-IF program za usklađenost.
- Nemojte je rastavljati, otvarati, gnječiti, savijati, deformisati, bušiti ili sjeći.
- Jak udarac izazvan ispuštanjem bilo kojeg uređaja, koji se napaja pomoću baterije, na čvrstu površinu može da izazove pregrijavanje baterije.
- Nemojte izazivati kratak spoj na bateriji niti dozvoliti da metalni predmeti ili predmeti koji su provodnici dođu u kontakt sa terminalima na bateriji.
- Nemojte da mijenjate niti da ponovo sastavljate bateriju, da pokušavate da umećete strane predmete u nju, da je potapate u vodu ili druge tečnosti, da je izlažete njima niti da je izlažete vatri, eksplozijama ili drugim opasnostima.
- Nemojte ostavljati opremu niti je skladištiti na mjestima u kojima može da postane veoma vruće, kao što su parkirana vozila, blizu radijatora ili drugog izvora topline. Nemojte da stavljate bateriju u mikrotalasnu pećnicu, niti u mašinu za sušenje.
- Djeca koja koriste bateriju trebalo bi da budu pod nadzorom.
- Pridržavajte se lokalnih propisa u vezi sa pravilnim odlaganjem iskorišćenih punjivih baterija.
- Nemojte odlagati baterije u vatru.
- Ako dođe do gutanja baterije, odmah se obratite ljekaru.
- Ako dođe do curenja baterije, nemojte da dozvolite da tečnost dođe u kontakt sa kožom ili očima. Ako dođe do kontakta, isperite izloženi deo velikim količinama vode i obratite se ljekaru.
- Ako sumnjate da je došlo do oštećenja opreme ili baterije, obratite se službi za podršku kompanije Zebra, Global Customer Support, da biste zakazali proveru.

Korišćenje sa slušnim pomagalima

Prilikom korišćenja nekih bežičnih uređaja u blizini određenih slušnih uređaja (slušna pomagala i kohlearni implantati), korisnici mogu da primijete zujanje, brujanje ili zavijanje. Neki slušni uređaji otporniji su od drugih na ove smetnje, a i bežični uređaji se razlikuju po količini smetnji koju proizvode. U slučaju pojave smetnji možete se posavjetovati sa dobavljačem slušnog uređaja kako biste porazgovarali o mogućim rješenjima.

Kompanije koje se bave proizvodnjom bežičnih telefona razvile su oznake za neke modele kako bi pomogle osobama koje koriste slušne uređaje da pronađu telefone koji su kompatibilni sa njihovim slušnim uređajima. Ali, oznake ne poseduju svi modeli. Modeli kompanije Zebra koji poseduju ove oznake se nalaze u Deklaraciji o usklađenosti (DoC) na http://www.zebra.com/doc.

Oznake ne predstavljaju garanciju. Rezultati će se razlikovati u zavisnosti od slušnog uređaja i stepena oštećenja sluha kod korisnika. Ako je vaš slušni uređaj osjetljiv na smetnje, možda ipak nećete moći da koristite telefon sa oznakom. Isprobavanje telefona sa slušnim uređajem predstavlja najbolji način za procjenu

