

Zdravstvene i sigurnosne preporuke

Ergonomske preporuke

Kako bi se opasnosti od ergonomske ozljede izbjegle ili smanjile na najmanju moguću mjeru, obavezno poštujte dobre ergonomske prakse za radno mjesto. Posavjetujte se s lokalnim upraviteljem za zdravlje i sigurnost kako biste bili sigurni da slijedite sigurnosne programe svoje tvrtke za sprječavanje ozljeda na radu.

Montaža u vozilo

RF signali mogu nepovoljno utjecati na neprimjereno montirane ili zaštićene elektroničke sustave u motornim vozilima (uključujući sigurnosne sustave). Provjerite kod proizvođača ili njegovog predstavnika za svoje vozilo. Oprema mora biti tako montirana da ne odvrća pažnju vozača. Trebate se posavjetovati i s proizvođačem sve opreme montirane u vozilu.

Smjestite uređaj unutar dohvata. Vozač uređaju mora moći pristupiti bez skidanja pogleda s ceste.



VAŽNO: Prije ugradnje ili upotrebe provjerite nacionalne i lokalne propise o odvrćanju pažnje pri vožnji.

Sigurnost na cesti

Potpunu pažnju usmjerite na vožnju. Poštujte zakone i propise za upotrebu bežičnih uređaja u području u kojem vozite.

Tvrtke koje proizvode bežične uređaje podsjećaju vas da sigurno koristite uređaj/telefon za vrijeme vožnje.

Lokacije s ograničenjem upotrebe

Obratite pažnju na ograničenja i poštujte sve znakove i upute za upotrebu elektroničkih uređaja na lokacijama s ograničenjem upotrebe.

Sigurnost u bolnicama i zrakoplovima



Bežični uređaji odašilju radijske frekvencije i mogu nepovoljno utjecati na medicinsku električnu opremu i rad zrakoplova. Bežične uređaje trebate isključiti kada se to od vas zatraži u bolnicama, klinikama, zdravstvenim ustanovama ili kada to zatraži osoblje zrakoplovne kompanije. Takvi zahtjevi namijenjeni su sprječavanju mogućeg ometanja osjetljive opreme.

Medicinski uređaji

Kako bi se izbjegle potencijalne smetnje medicinskih uređaja, preporučuje se održavati najmanju udaljenost od 20 cm (8") između bežičnog uređaja i medicinskih uređaja poput srčanih stimulatora, defibrilatora ili drugih implantiranih uređaja. Korisnici srčanog stimulatora uređaj trebaju držati na nasuprotnoj strani od srčanog stimulatora ili ga isključiti ako sumnjaju da uzrokuje smetnje.

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



UPOZORENJE: Za ovaj nosivi dodatak upotrebljavaju se snažni magneti. Kako biste izbjegli potencijalne smetnje od magnetskog polja za implantate ili nosive medicinske uređaje, posavjetujte se sa svojim liječnikom ili proizvođačem medicinskog uređaja kako biste utvrdili je li proizvod siguran za upotrebu.

Smjernice za izlaganje radijskoj frekvenciji

Informacije o sigurnosti

Smanjenje izloženosti radijskim frekvencijama – ispravna upotreba

Uređajem rukujte samo u skladu s priloženim uputama.

Uređaj je sukladan međunarodno priznatim standardima koji pokrivaju izloženost ljudi elektromagnetskim poljima. Informacije o međunarodnoj izloženosti ljudi elektromagnetskim poljima potražite u Izjavi o sukladnosti (DoC) tvrtke Zebra na web-stranici zebra.com/doc.

Kako biste osigurali elektromagnetsku kompatibilnost sukladnu propisima, upotrebljavajte samo slušalice, kopče za pojas, držače i druge slične dodatke koje je testirala i odobrila tvrtka Zebra. Ako je primjenjivo, pridržavajte se uputa za upotrebu koje su navedene u priručniku za dodatnu opremu.

Upotreba kopči za pojas, držača i drugih sličnih dodataka drugih proizvođača možda nije u skladu sa zahtjevima o izlaganju propisanim RF pravilima i treba se izbjegavati.

Dodatne informacije o sigurnosti RF energije bežičnih uređaja potražite u odjeljku sa standardima za RF izlaganje i procjenu pod zebra.com/responsibility.

Uređaji koji se nose u rukama ili uz tijelo

Kako bi se zadovoljili zahtjevi o izlaganju radijskoj frekvenciji, uređaj je potrebno držati na udaljenosti od 1 cm ili većoj od tijela korisnika ili obližnjih osoba.

LED uređaji

Klasifikacija "IZUZETA RIZIČNA SKUPINA" sukladno standardima IEC 62471:2006 i EN 62471:2008.

Trajanje impulsa: 22.8 ms (SE4100).

Izvor napajanja



UPOZORENJE NA ELEKTRIČNI UDAR: Upotrebljavajte isključivo izvor napajanja za informatičku opremu [LPS or SELV] koji je odobrila tvrtka Zebra s odgovarajućim električnim specifikacijama. Upotreba alternativnog napajanja poništiti će prethodna odobrenja uređaja, a može i biti opasna.

Baterije i baterijska napajanja

Ove informacije primjenjuju se na baterije i baterijska napajanja koja sadrže baterije s odobrenjem tvrtke Zebra.

Informacije o bateriji



OPREZ: Postoji rizik od eksplozije ako bateriju zamijenite neodgovarajućom vrstom. Baterije odložite u skladu s uputama.

Upotrebljavajte isključivo baterije koje je odobrila tvrtka Zebra. Dodatna oprema koja ima sposobnost punjenja baterija odobrena je za upotrebu sa sljedećim modelima baterija:

- Model BT-000424 (3.85 VDC, 3000 mAh)
- Model BT-000424A (3.85 VDC, 4100 mAh)

Punjive baterije koje odobrava tvrtka 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 mjeseci, može doći do nepopravljivog opadanja kvalitete baterije. Dopola napunjene baterije pohranite na suho i hladno mjesto, izvadite ih iz uređaja kako biste spriječili gubitak kapaciteta, hrđanje ili curenje elektrolita. Kada baterije pohranjujete na razdoblje od godinu dana ili duže, razinu napunjenosti trebate provjeriti barem jednom godišnje i napuniti ih dopola.

Zamijenite baterije kada primijetite znatno kraće vrijeme rada.

Standardno jamstveno razdoblje za sve baterije tvrtke Zebra je jedna godina, bez obzira na to je li baterija kupljena zasebno ili kao dio uređaja. Dodatne informacije o baterijama tvrtke Zebra potražite na web-stranici: zebra.com/batterydocumentation i odaberite vezu za najbolje prakse za bateriju (Battery Best Practices).

Smjernice za sigurnost baterije



VAŽNO – UPUTE ZA SIGURNOST – SAČUVAJTE OVE UPUTE



UPOZORENJE – Pri upotrebi ovog proizvoda nužno je uvijek pratiti osnovne mjere opreza, koje obuhvaćaju sljedeće:

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.

- Prije upotrebe proizvoda pročitajte sve upute.
- Slijedite smjernice za upotrebu, pohranu i punjenje baterije navedene u korisničkom priručniku.
- Neodgovarajuća upotreba baterije može rezultirati zapaljenjem, eksplozijom ili drugim opasnostima.

Prilikom punjenja baterije mobilnog uređaja temperatura baterije i punjača mora biti između 0°C i +40°C (+32°F i +104°F).

Nemojte upotrebljavati nekompatibilne baterije i punjače. Upotreba 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 službi za podršku tvrtke Zebra.

Kod uređaja koji kao izvor punjenja upotrebljavaju 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. Oštećene ili izmijenjene baterije mogu se ponašati nepredvidivo i uzrokovati požar ili eksplodirati te predstavljaju opasnost od ozljede.

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 ne dođu u dodir s polovima baterije.

Bateriju nemojte mijenjati, rastavljati, niti obnavljati, umetati strane predmete u nju, uranjati je ili izlagati vodi, kiši, snijegu ili drugim tekućinama, nemojte je izlagati vatri, eksplozijama ili 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 sušilicu.

Kako bi se smanjila opasnost od ozljede, tijekom upotrebe u blizini djece nužan je strog nadzor.

Slijedite lokalne propise o brzom odlaganju iskorištenih punjivih baterija.

Ne bacajte baterije u vatru. Izlaganje temperaturama višim od 100 °C (212 °F) može uzrokovati eksploziju.

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 zahvaćeno područje velikom količinom vode i zatražite savjet liječnika.

Ako sumnjate na oštećenje opreme ili baterije, obratite se službi za podršku tvrtke Zebra koja će dogovoriti inspekciju.

Nemojte upotrebljavati baterijsko napajanje za izlaze veće od nazivnih. Preopterećenje izlaza može uzrokovati opasnost od požara ili ozljeda osoba.

Zatražite servis u kvalificiranom servisnom centru tvrtke Zebra. Tako osiguravate sigurnost proizvoda.

Označavanje i Europski gospodarski prostor (EEA)

Izjava o sukladnosti

Zebra ovim putem izjavljuje da je ova radijska oprema sukladna direktivama 2014/53/EU i 2011/65/EU.

Sva ograničenja upotrebe radija unutar država Europskog gospodarskog prostora navedena su u dodatku A Izjave o sukladnosti za EU. Cijela Izjava o sukladnosti za EU dostupna je na: zebra.com/doc.

Otpadna električna i elektronička oprema (WEEE)

Za klijente iz EU: Za proizvode na kraju vijeka trajanja pogledajte savjete za recikliranje/zbrinjavanje na: zebra.com/weee.

United States and Canada Regulatory

Radio Frequency Interference Notices

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.



NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Radio Frequency Interference Requirements – Canada

Innovation, Science and Economic Development Canada ICES-003 Compliance Label: CAN ICES-3 ([B])/NMB-3([B])

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference; and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio électrique subi même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This device is restricted to indoor use when operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range.

Lorsqu'il fonctionne dans la plage de fréquences 5 150- 5350 MHz, cet appareil doit être utilisé exclusivement en extérieur.

RF Exposure Requirements - FCC and ISED

The FCC has granted an Equipment Authorization for this device with all reported SAR levels evaluated in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this device is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Handheld Devices

To satisfy RF exposure requirements, this device must operate with a minimum separation distance of 1 cm or more from a user's body and nearby persons.

Pour satisfaire aux exigences d'exposition aux radio fréquences, cet appareil doit fonctionner avec une distance de séparation minimale de 1 cm ou plus de corps d'une personne.

Mobile Devices

Co-located Statement

To comply with FCC RF exposure compliance requirement, the antenna used for this transmitter must not be co-located (within 20 cm) or operating in conjunction with any other transmitter/antenna except those already approved in this filling.

Hotspot ISED Notice

When operating in hotspot mode, this device is restricted to indoor use when operating in the 5150 - 5350 MHz frequency range.

En mode de connexion partagée (hotspot), l'utilisation de cet appareil doit se faire exclusivement en extérieur lorsqu'il fonctionne dans la plage de fréquences 5 150 - 5 350 MHz.

Use with Hearing Aids - FCC

When some wireless devices are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and wireless devices also vary in the amount of interference they generate. In the event of interference, you may want to consult your hearing aid supplier to discuss solutions.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Zebra terminals that are rated have the rating included on the Declaration of Conformity (DoC) at www.zebra.com/doc.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

ANSI C63.19 Rating System

In accordance with FCC hearing aid compatibility rules, certain phones be tested and rated under the American National Standard Institute (ANSI) C63.19 hearing-aid compatibility standard. This standard contains two types of ratings:

- **M-Rating:** For reduced radio-frequency interference to enable acoustic coupling with hearing aids that don't operate in telecoil mode
- **T-rating :** For inductive coupling with hearing aids operating in telecoil mode (t-switch or telephone switch)

These ratings are on a scale from one to four, where four is the most compatible. A phone is considered hearing-aid compatible under the FCC requirements if it's rated M3 or M4 for acoustic coupling and T3 or T4 for inductive coupling.

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

