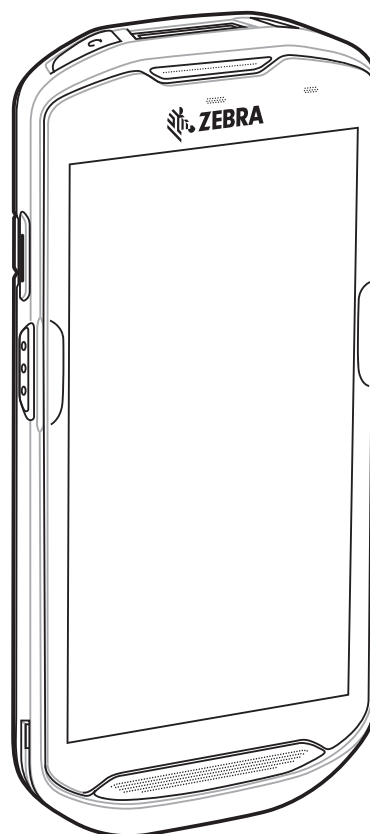




# TC56



## **Računalo s dodirnim zaslonom**

### **Osnovne upute**



Nijedan dio ove publikacije ne smije se reproducirati niti upotrebljavati u bilo kojem obliku, ili na bilo koji električni ili mehanički način, bez pisanog dopuštenja. To obuhvaća elektroničke ili mehaničke načine upotrebe 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, upotrebljava se uz licencu. Korisniku dodjeljujemo neprenosivu i neekskluzivnu licencu za upotrebu 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. 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 upotrebljavati u mrežnom okruženju bez pisanog dopuštenja. Korisnik se obavezuje da će zadržati obavijest o autorskim pravima 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.

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

Ne preuzimamo odgovornost za proizvod koja proizlazi iz ili je vezana uz primjene ili upotrebe bilo kojeg ovdje opisanog proizvoda, strujnog kruga ili aplikacije.

Ne daje se licenca, izričita ili podrazumijevana, po načelu estopela ili na drugi način, sukladno našim pravima intelektualnog vlasništva. Podrazumijevana licenca postoji samo za opremu, strujne krugove i podsustave sadržane u našim proizvodima.

## **Jamstvo**

Cijelu izjavu o jamstvu za hardverske proizvode tvrtke Zebra potražite na web-stranici: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty).

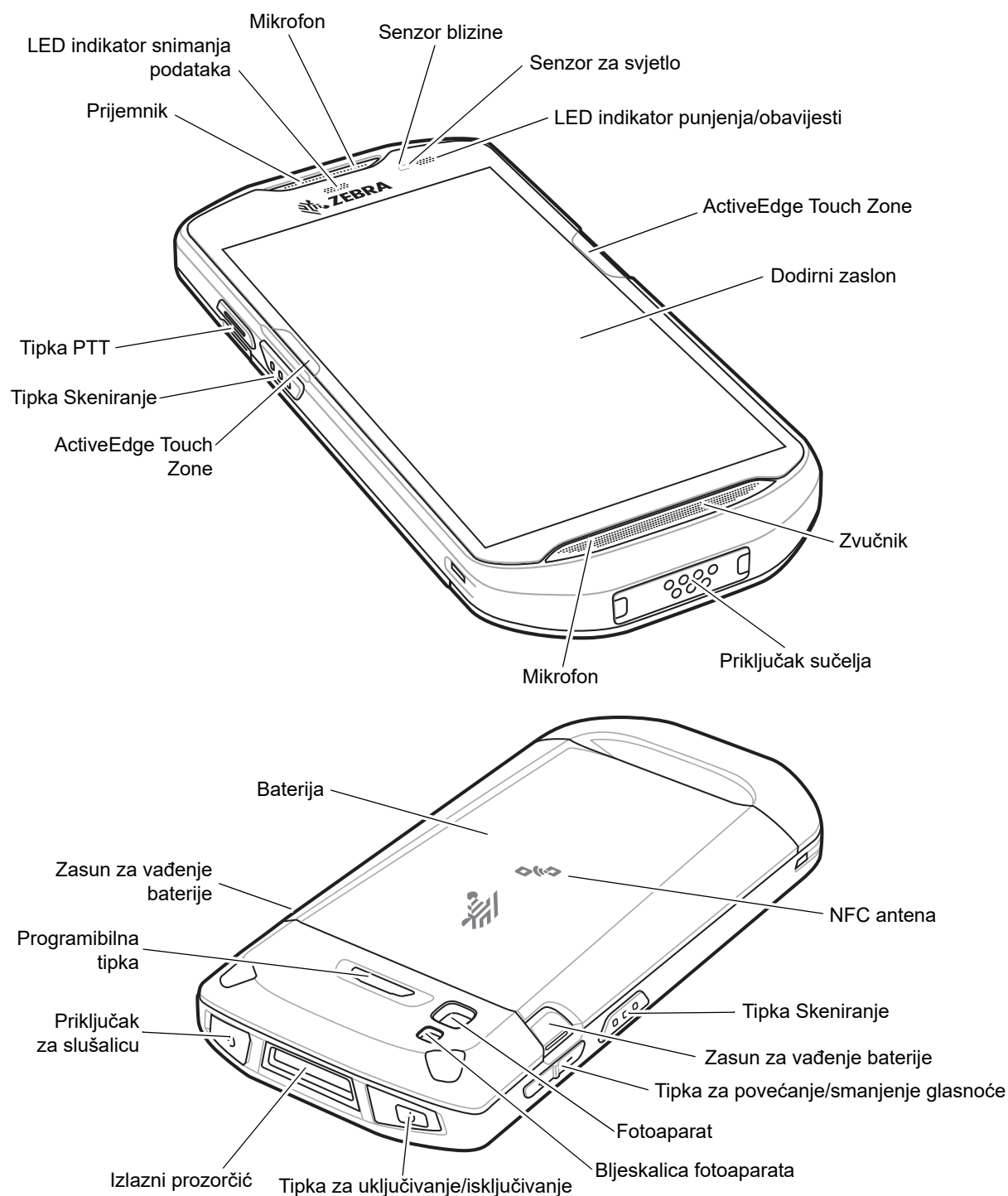
## **Servisne informacije**

Ako imate problema s upotrebom opreme, obratite se službi za tehničku ili sistemsku podršku. U slučaju problema s opremom oni će obratiti korisničkoj podršci tvrtke Zebra na web-stranici <http://www.zebra.com/support>.

Najnoviju verziju ovog priručnika potražite na web-stranici: [www.zebra.com/support](http://www.zebra.com/support).

## Značajke

✓ **NOTE** ActiveEdge Touch Zone dostupan je kod verzije BSP 19-01.4 i novijih.



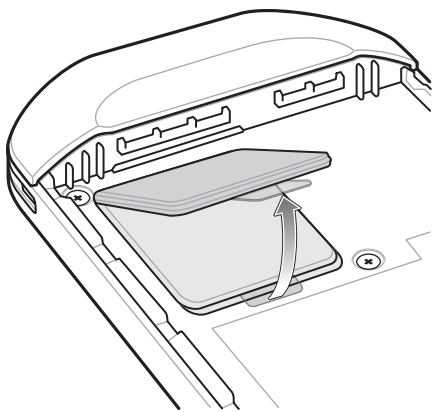
## Umetanje microSD kartice

Utor za microSD karticu služi za umetanje sekundarne postojeće memorije. Utor se nalazi ispod baterije. Više informacija potražite u dokumentaciji isporučenoj s karticom i slijedite preporuke za upotrebu koje navodi proizvođač.

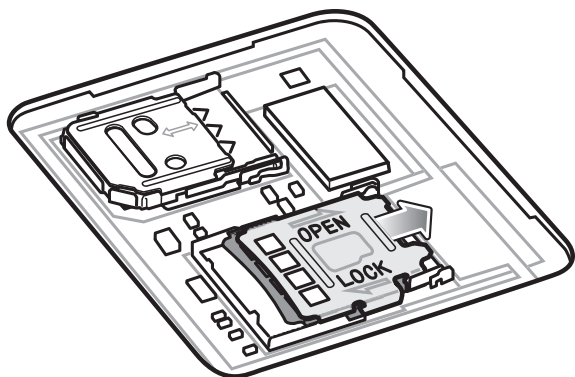


**OPREZ** Slijedite odgovarajuće mjere opreza vezane uz elektrostatičko pražnjenje (ESD) kako ne biste oštetili microSD karticu. Odgovarajuće mjere opreza vezane uz ESD bez ograničenja uključuju rad na ESD podlozi i ispravno uzemljenje rukovatelja.

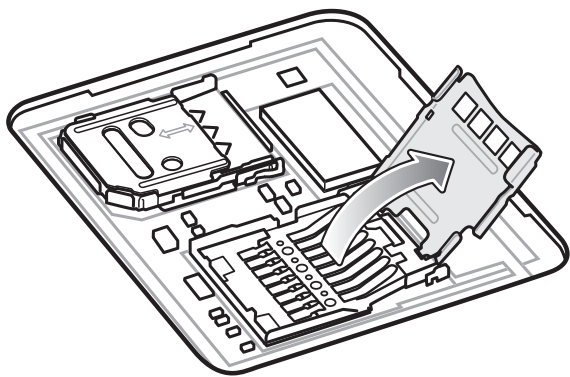
1. Podignite vratašca.



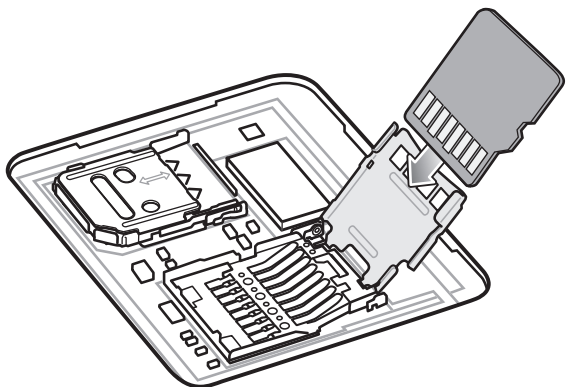
2. Gurnite vratašca držača microSD kartice u položaj za otvaranje.



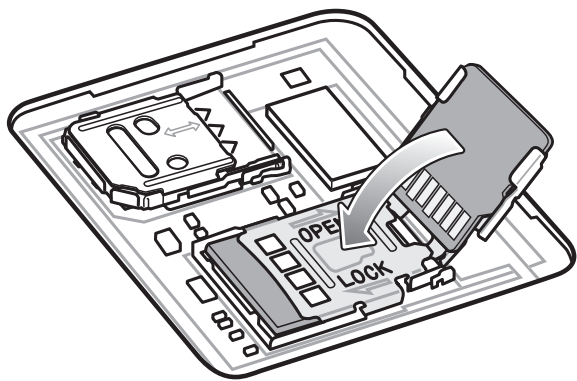
3. Podignite vratašca držača microSD kartice.



4. Umetnite microSD karticu u vratašca držača kartice pazeći da kartica uđe u jezičce sa svake strane vratašaca.



5. Zatvorite vratašca držača microSD kartice.

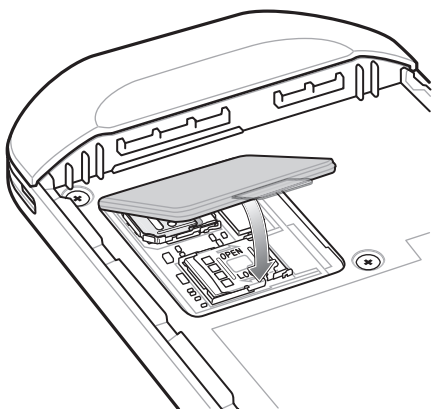


6. Gurnite vratašca držača microSD kartice u položaj za zaključavanje.



**OPREZ** Pristupna vratašca moraju se vratiti i pravilno postaviti kako bi se osiguralo pravilno brtvljenje uređaja.

7. Vratite vratašca.



## Umetanje SIM kartice

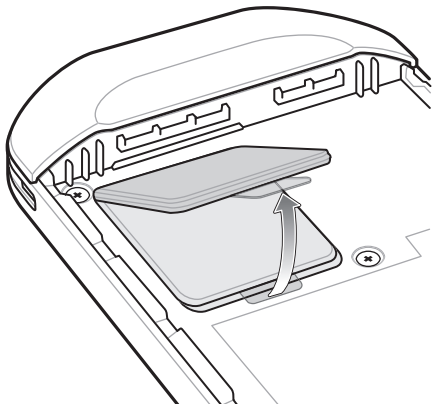


**NAPOMENA** Koristite isključivo nano SIM kartice.

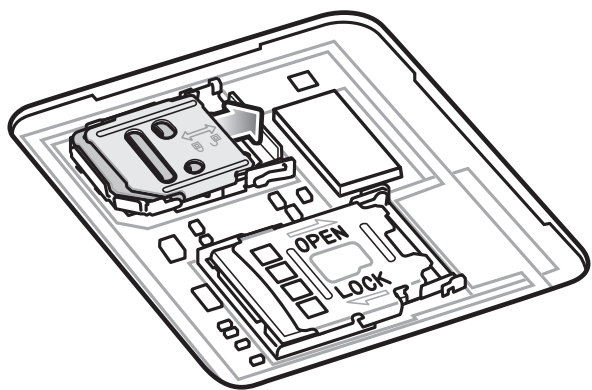


**OPREZ** Slijedite odgovarajuće mjere opreza vezane uz elektrostatičko pražnjenje (ESD) kako ne biste oštetili SIM karticu. Odgovarajuće mjere opreza vezane uz ESD bez ograničenja uključuju rad na ESD podlozi i ispravno uzemljenje korisnika.

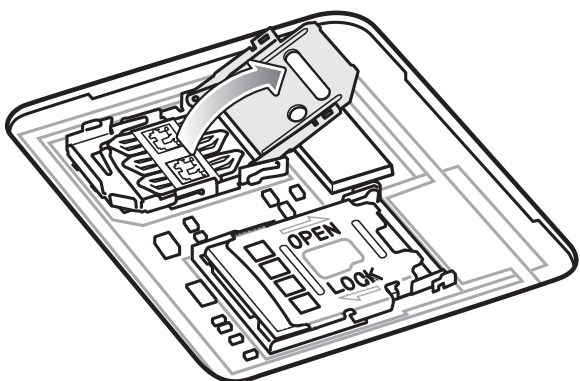
1. Odvojite vratašca.



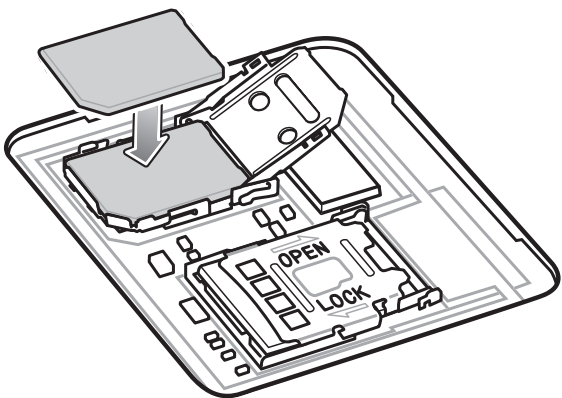
2. Gurnite vratašca držača SIM kartice u položaj za otključavanje.



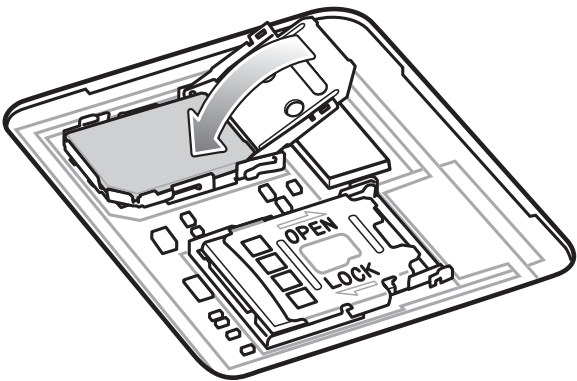
3. Podignite vratašca držača SIM kartice.



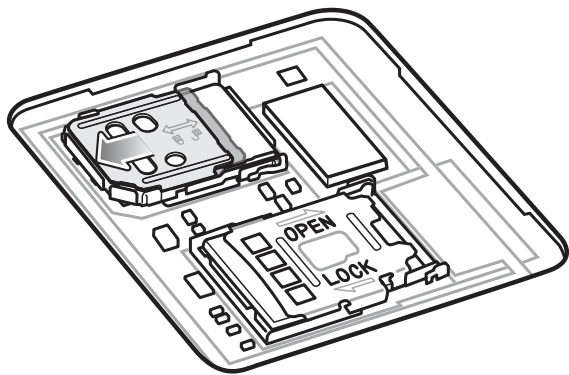
4. Stavite nano SIM karticu u držač kartice tako da kontakti budu okrenutima prema dolje.



5. Zatvorite vratašca držača SIM kartice.

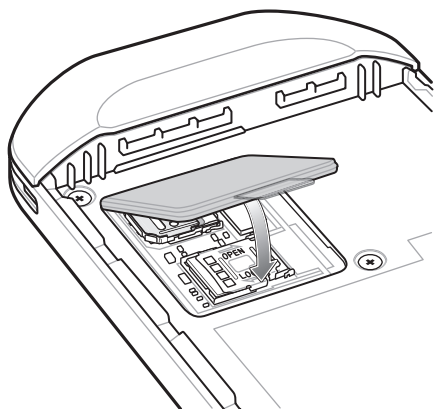


6. Gurnite vratašca držača SIM kartice u položaj za zaključavanje.



**OPREZ** Pristupna vratašca moraju se vratiti i pravilno postaviti kako bi se osiguralo pravilno brtvljenje uređaja.

7. Vratite vratašca.



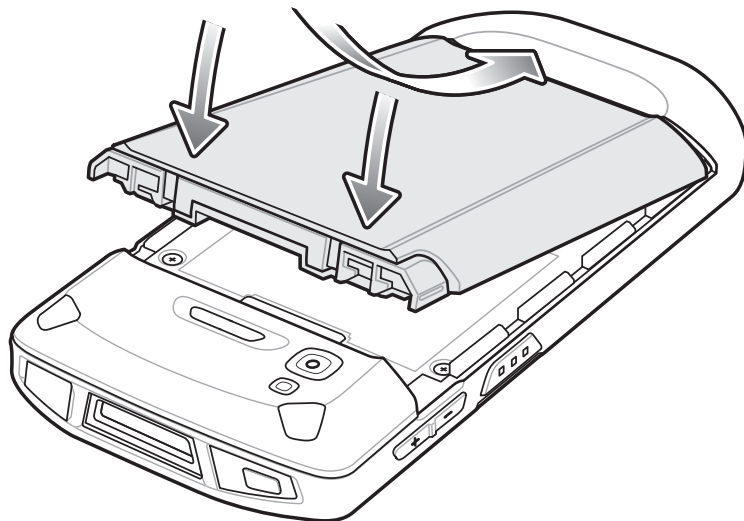
## Umetanje baterije



**NAPOMENA** Ako korisnik mijenja uređaj, naročito na području odjeljka za baterije, primjerice umeće oznake, identifikacijske oznake imovine, gravure, naljepnice itd., to može narušiti performanse za koje je uređaj ili dodatna oprema namijenjena. Narušiti se mogu razine učinkovitosti kao što su brtvljenje (zaštita od prodiranja (IP)), rad u slučaju udarca (pad i prevrtanje), funkcionalnost, temperaturna otpornost itd. NEMOJTE stavljati nikakve oznake, identifikacijske oznake imovine, gravure, naljepnice itd. u odjeljak za baterije.

Kako biste umetnuli bateriju:

1. Srebrni kraj baterije umetnite u odjeljak za bateriju.
2. Bateriju pritišćite dok ne sjedne na mjesto.





## Punjenje uređaja TC56

Za punjenje uređaja TC56 i/ili rezervne baterije koristite neki od sljedećih dodataka.

**Tablica 1** Punjenje i komunikacija

Opis	Broj dijela	Punjenje		Komunikacija	
		Baterija (u uređaju)	Rezervna baterija	USB	Ethernet
USB postolje / postolje samo za punjenje s 1 ležištem	CRD-TC51-1SCU-01	Da	Ne	Da	Uz opcionalni modul
Postolje samo za punjenje s 5 ležišta	CRD-TC51-5SCHG-01	Da	Ne	Ne	Ne
Postolje samo za punjenje s 4 ležišta s punjačem za baterije	CRD-TC51-5SC4B-01	Da	Da	Ne	Ne
Ethernet postolje s 5 ležišta	CRD-TC51-5SETH-01	Da	Da	Ne	Da
Punjač za bateriju s 4 ležišta	SAC-TC51-4SCHG-01	Ne	Da	Ne	Ne
Ojačani kabel za punjenje / USB kabel	CBL-TC51-USB1-01	Da	Ne	Da	Ne

## Punjenje uređaja TC56



**NAPOMENA** Pazite da pratite smjernice za sigurnost baterije opisane u *Korisničkom priručniku za TC56*.

1. Kako biste napunili glavnu bateriju, dodatnu opremu za punjenje priključite na odgovarajući izvor napajanja.
2. Stavite TC56 na postolje ili ukopčajte kabel. Uređaj TC56 uključit će se i započeti punjenje. LED indikator punjenja/obavijesti bljeska žuto tijekom punjenja, a zatim počinje postojano svijetliti zeleno kada se baterija potpuno napuni.

Baterija od ( $\geq 15,48$  Watt sati (uobičajeno) /  $\geq 4150$  mAh) puni se od potpuno prazne do 90% napunjene za približno 2,5 sati i od potpuno prazne do 100 % napunjene za približno tri sata. U mnogim slučajevima razina napunjenosti od 90% pruža dosta energije za upotrebu tijekom dana. Baterija 100% napunjena traje približno 14 sati upotrebe. Kako biste postigli najbolje rezultate punjenja, koristite isključivo Zebra dodatnu opremu za punjenje i baterije. Punite baterije pri sobnoj temperaturi dok je TC56 u stanju mirovanja.








## Punjenje rezervne baterije

1. Umetnite rezervnu bateriju u ležište za rezervnu bateriju.
2. Provjerite je li baterija pravilno umetnuta.

LED indikator punjenja rezervne baterije bljeska naznačujući da je punjenje u tijeku. Opis indikatora punjenja sadrži [Tablica 2](#).

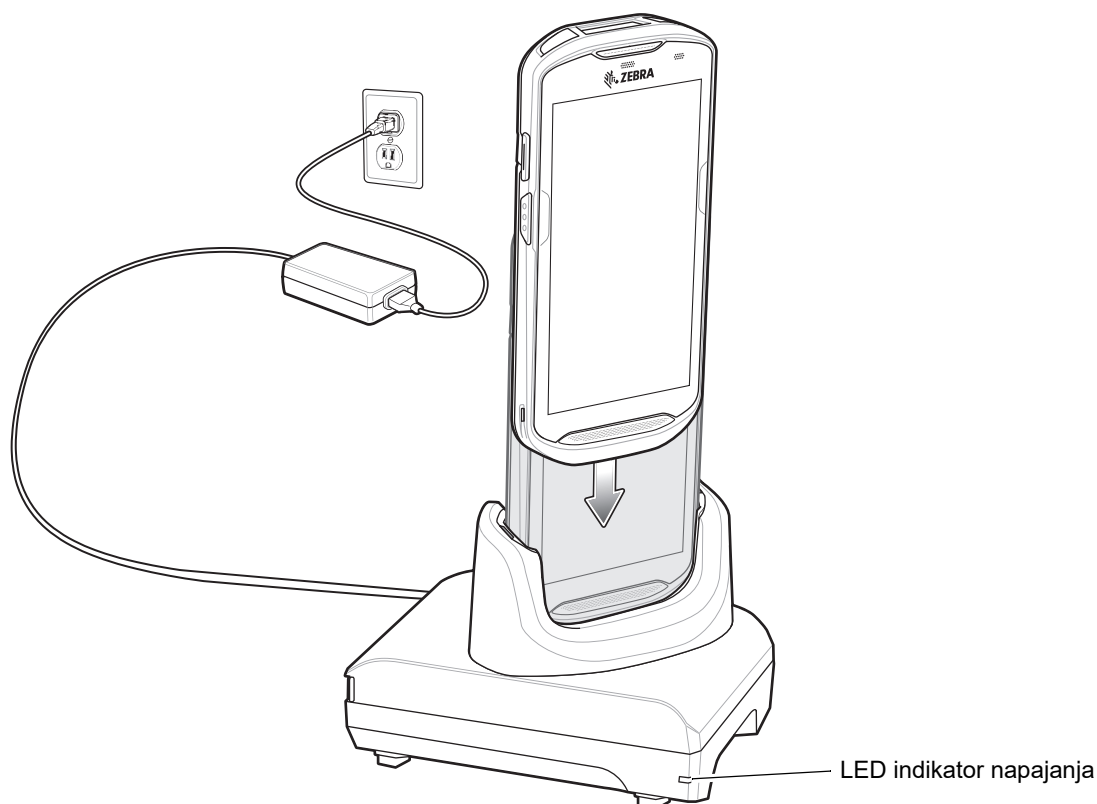
Baterija od ( $\geq 15,48$  Watt sati (uobičajeno) /  $\geq 4150$  mAh) puni se od potpuno prazne do 90% napunjene za približno 2,5 sati i od potpuno prazne do 100% napunjene za približno tri sata. U mnogim slučajevima razina napunjenosti od 90% pruža dosta energije za upotrebu tijekom dana. Baterija 100 % napunjena traje približno 14 sati upotrebe. Kako biste postigli najbolje rezultate punjenja, koristite isključivo Zebra dodatnu opremu za punjenje i baterije.

Tablica 2 LED indikatori punjenja/obavijesti

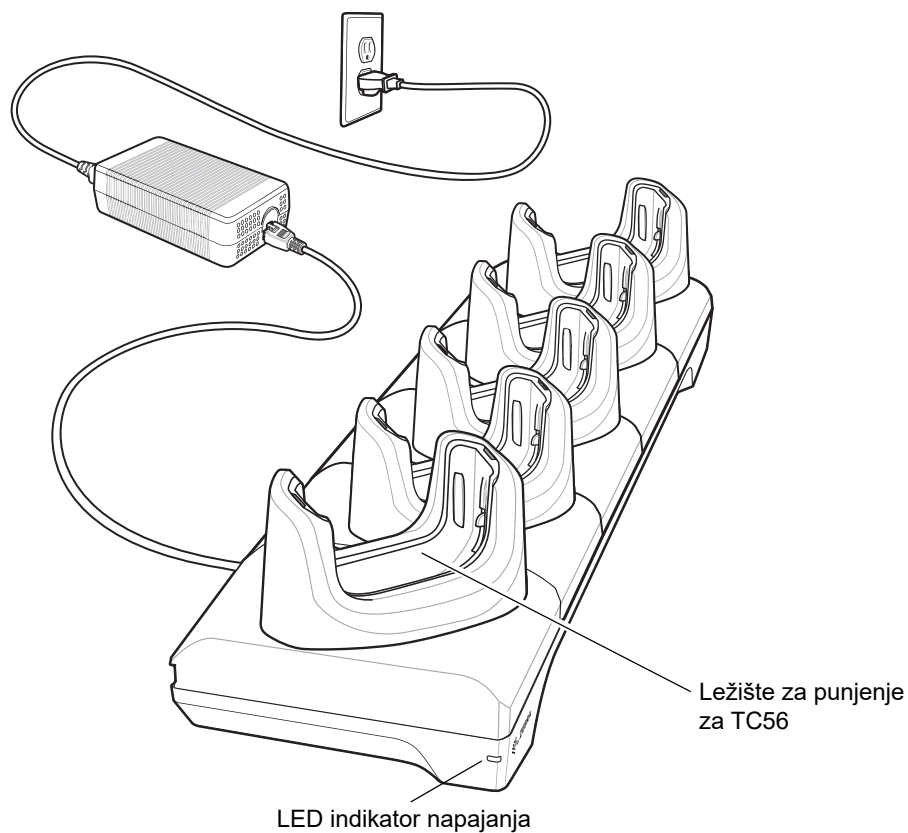
Stanje	LED	Naznačeno stanje
Isključeno		TC56 se ne puni. TC56 nije pravilno umetnut u postolje ili povezan s izvorom napajanja. Punjač/postolje se ne napaja.
Sporo bljeska žuto (1 bljesak svake 4 sekunde)		TC56 se puni.
Sporo bljeska crveno (1 bljesak svake 4 sekunde)		TC56 se puni, ali baterija je pri kraju vijeka trajanja.
Postojano svijetli zeleno		Punjenje je dovršeno.
Postojano svijetli crveno		Punjenje je dovršeno, ali baterija je pri kraju vijeka trajanja.
Brzo bljeska žuto (2 bljeska u sekundi)		Pogreška punjenja, npr.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura je preniska ili previsoka.</li> <li>• Punjenje predugo traje i ne završava (obično osam sati).</li> </ul>
Brzo bljeska crveno (2 bljeska u sekundi)		Pogreška punjenja, ali baterija je pri kraju vijeka trajanja, npr.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura je preniska ili previsoka.</li> <li>• Punjenje predugo traje i ne završava (obično osam sati).</li> </ul>

Baterije punite na temperaturama između 0 °C i 40 °C (32 °F i 104 °F). Uređaj ili postolje uvijek puni bateriju na siguran i pametan način. Pri višim temperaturama (npr. približno +37 °C (+98 °F)) uređaj ili postolje može kratkotrajno naizmjenično aktivirati i deaktivirati punjenje baterije kako bi se održala prihvatljiva temperatura baterije. Uređaj ili postolje pomoću svog LED indikatora naznačuje da je punjenje onemogućeno zbog neodgovarajuće temperature.

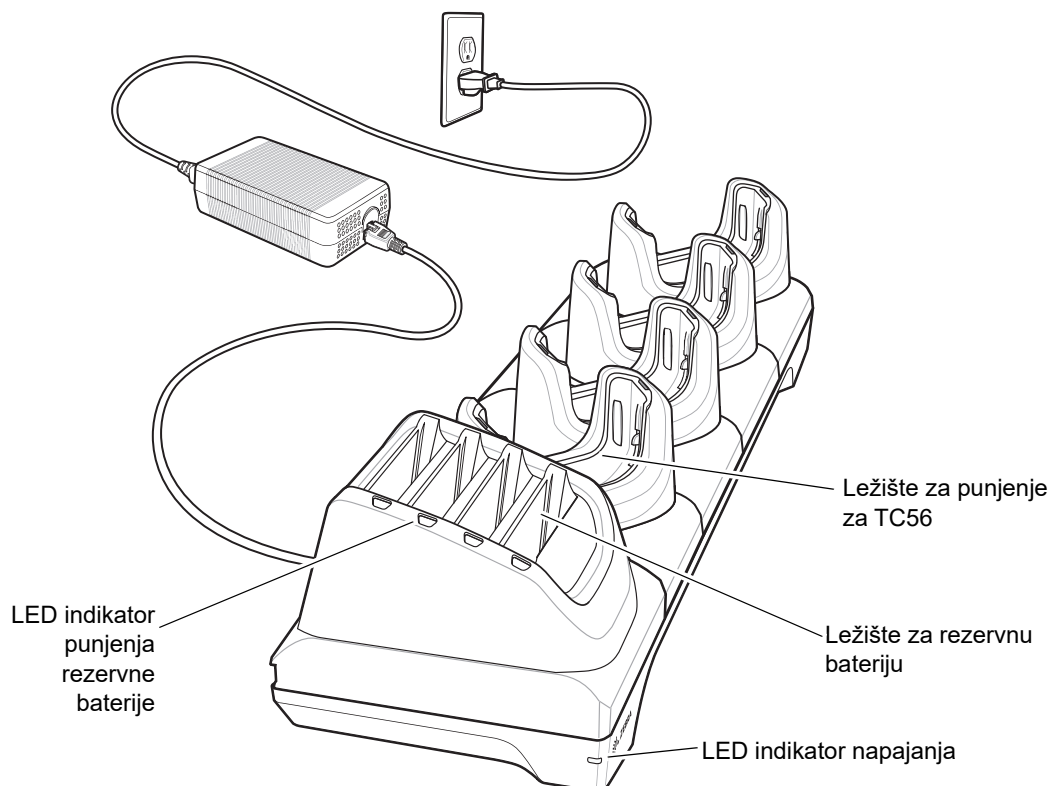
## USB postolje za punjenje s 1 ležištem



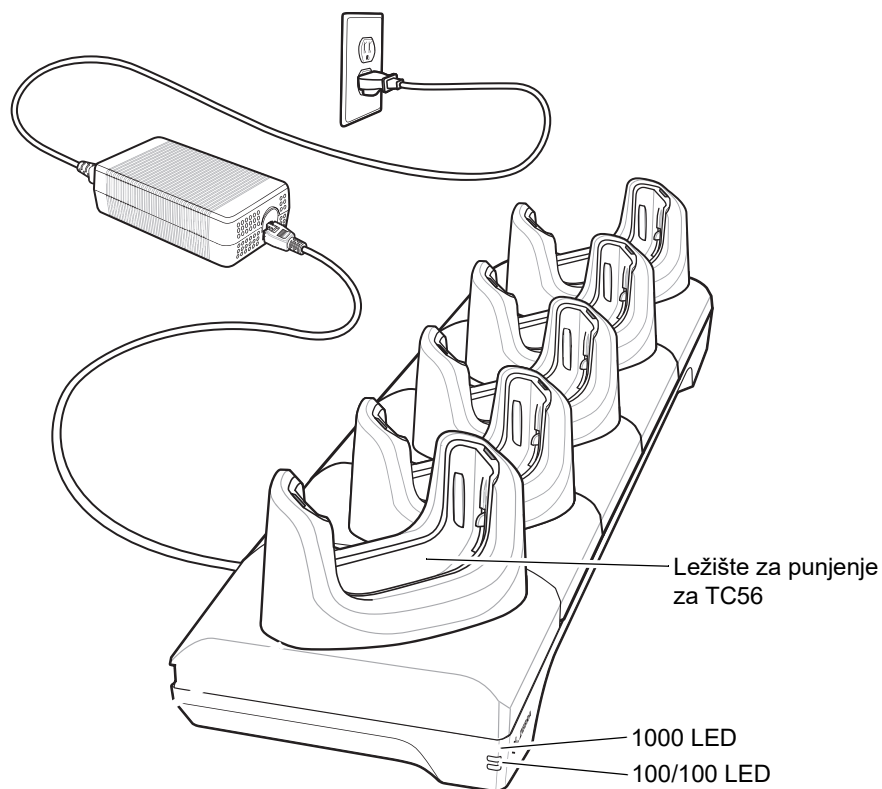
## Postolje samo za punjenje s 5 ležišta



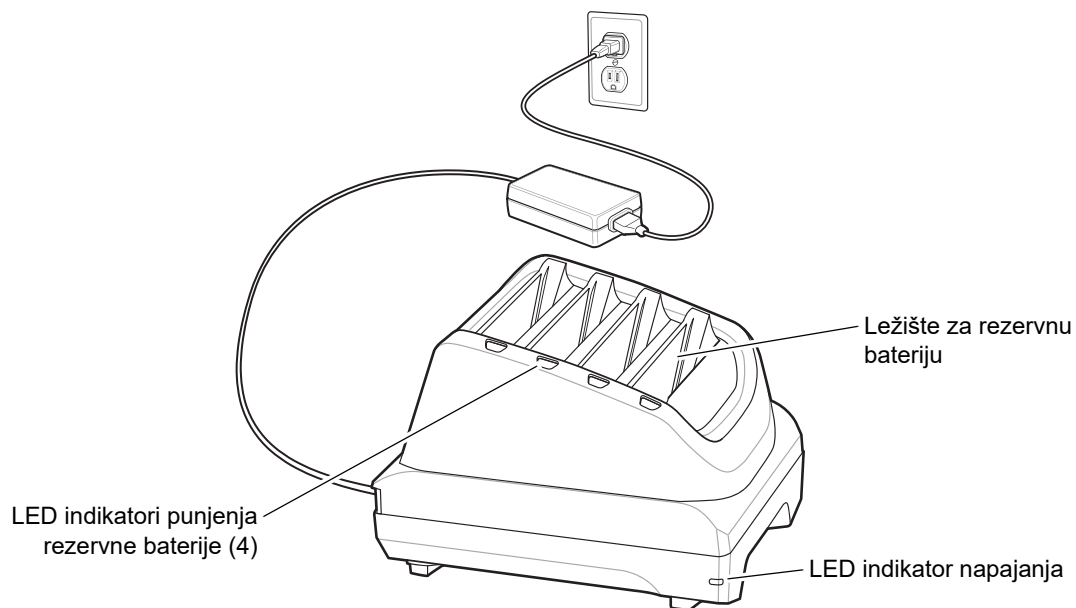
## Postolje samo za punjenje s 4 ležišta s punjačem za baterije



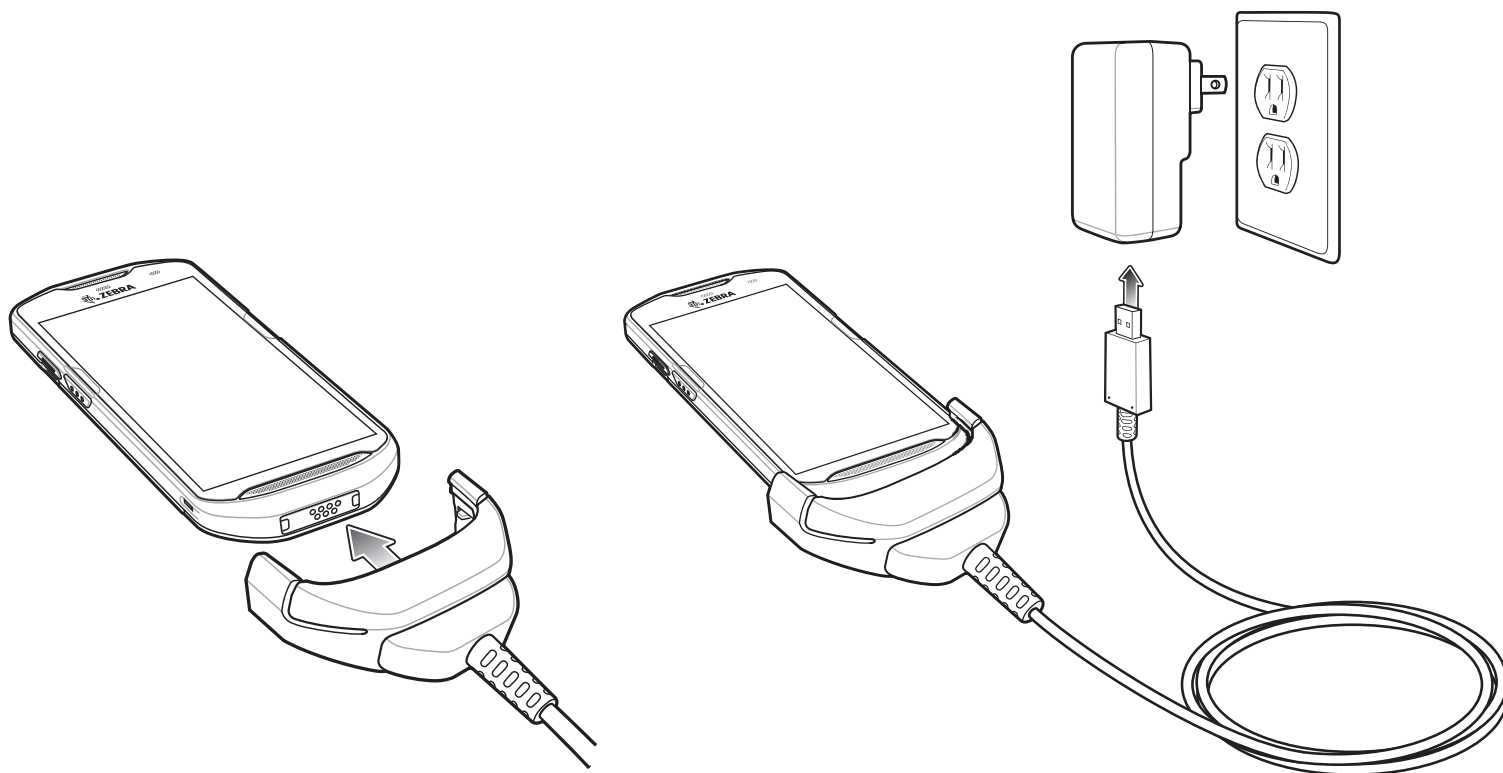
## Ethernet postolje s 5 ležišta



## Punjač za bateriju s 4 ležišta



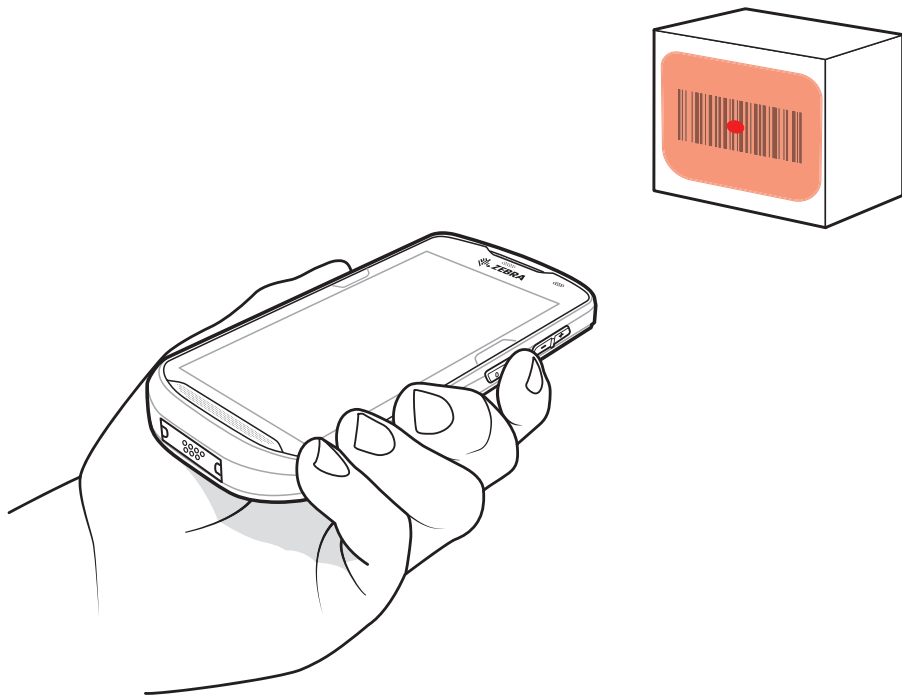
## Ojačani kabel za punjenje / USB kabel



## Skeniranje

Za očitavanje crtičnog koda potrebna je aplikacija omogućena za skeniranje. TC56 ima aplikaciju DataWedge koja korisniku omogućava da pokrene snimač slika, dekodira podatke crtičnog koda i prikaže sadržaj crtičnog koda.

1. Provjerite je li aplikacija otvorena na uređaju TC56 i nalazi li se tekstno polje u fokusu (pokazivač teksta u tekstnom polju).
2. Izlazni prozorčić na vrhu uređaja TC56 usmjerite prema crtičnom kodu.



Slika 1 Skeniranje pomoću snimača slika

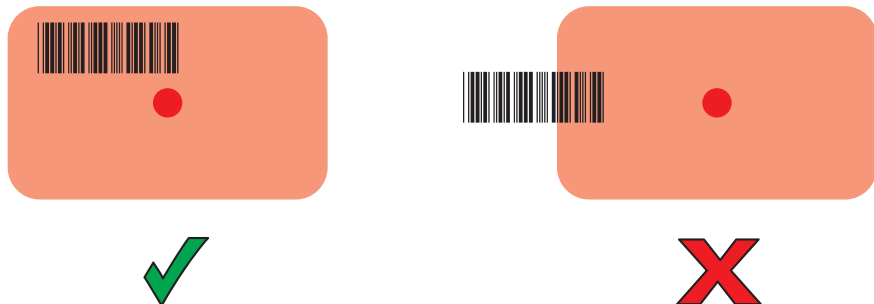
3. Pritisnite i zadržite tipku za skeniranje.

Uključit će se crveni LED nišan koji pomaže prilikom ciljanja.

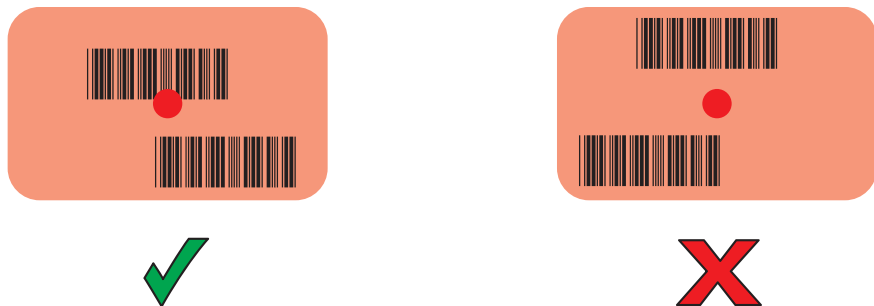


**NAPOMENA** Kada je TC56 u načinu rada popisa za odabir, snimač slika neće dekodirati crtični kôd dok končanica ili točka ne dodirne crtični kôd.

4. Pazite da crtični kôd bude unutar područja končanica laserskog nišana. Točka za ciljanje upotrebljava se radi bolje vidljivosti pri jakom osvjetljenju.



Slika 1-1 Laserski nišan



**Slika 1-2** Način rada popisa za odabir s više crtičnih kodova u području laserskog nišana

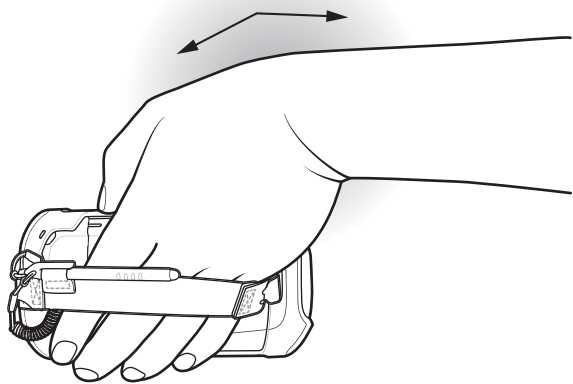
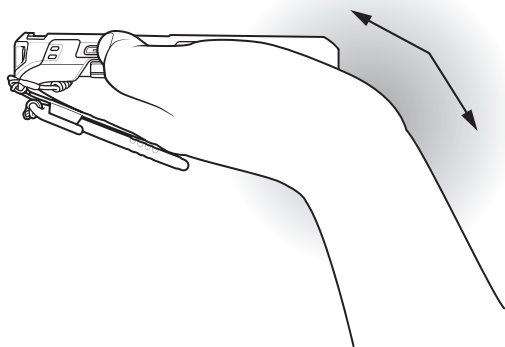
5. LED indikator snimanja podataka svijetli zeleno i oglašava se zvučni signal, što znači da je crtični kôd uspješno dekodiran.
6. Otpustite tipku za skeniranje.



**NAPOMENA** Dekodiranje pomoću snimača slika obično se izvršava trenutno. TC56 ponavlja korake potrebne za snimanje digitalne slike crtičnog koda koji je loše kvalitete ili zahtjevan sve dok se tipka za skeniranje drži pritisnutom.

7. Sadržaj crtičnog koda prikazat će se u tekstnom polju.

## Ergonomska upotreba



NEMOJTE PREVIŠE  
SAVIJATI ZGLOB



Zebra Technologies Corporation

3 Overlook Point

Lincolnshire, Illinois 60069 USA

[zebra.com](http://zebra.com)

© 2019 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.

