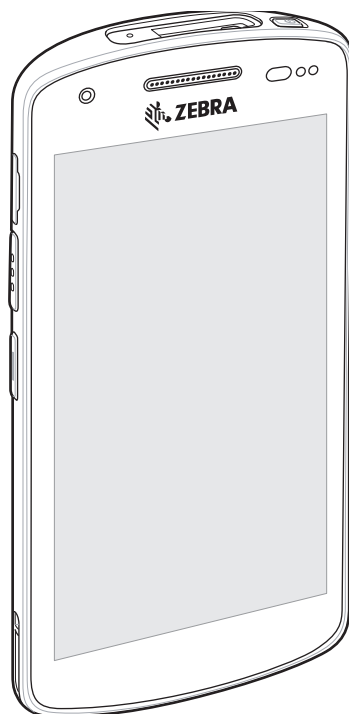


EC50/EC55

Računalo Enterprise



Osnovne upute



ZEBRA

Riječ ZEBRA i stilizirani prikaz glave zebre zaštitni su znakovi tvrtke Zebra Technologies Corporation, registrirani u mnogim državama diljem svijeta. Svi ostali zaštitni znakovi pripadaju odgovarajućim vlasnicima.

© 2021 Zebra Technologies Corporation i/ili njezine podružnice. Sva prava pridržana.

Informacije u ovom dokumentu mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti. Softver opisan u ovom dokumentu je upotrebljava se pod licencnim ugovorom ili ugovorom o neotkrivanju informacija. Softver je dopušteno upotrebljavati ili kopirati samo u skladu s uvjetima iz tih ugovora.

Dodatne informacije o pravnim izjavama i izjavama o vlasništvu potražite pod:

SOFTVER: <http://www.zebra.com/linkoslegal>

AUTORSKA PRAVA: <http://www.zebra.com/copyright>

JAMSTVO: <http://www.zebra.com/warranty>

LICENCNI UGOVOR ZA KRAJNJE KORISNIKA: <http://www.zebra.com/eula>

Odredbe upotrebe

Izjava o vlasništvu

Ovaj priručnik sadrži informacije u vlasništvu tvrtke Zebra Technologies Corporation i njezinih podružnica ("Zebra Technologies"). Namijenjen je, za informiranje i upotrebu, isključivo stranama koje rukuju ovdje opisanom opremom i održavaju je. Te vlasničke informacije ne smije upotrebljavati niti reproducirati nijedna druga strana te joj se one ne smiju otkrivati u bilo koju drugu svrhu bez izričitog, pisanog dopuštenja tvrtke Zebra Technologies.

Poboljšanja proizvoda

Kontinuirano poboljšanje proizvoda pravilo je tvrtke Zebra Technologies. Svi tehnički podaci i dizajn podložni su promjeni bez najave.

Odricanje odgovornosti

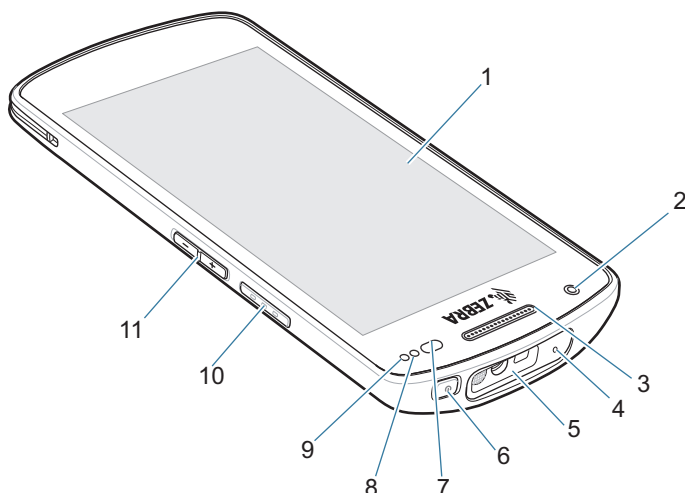
Zebra Technologies poduzima mjere da njezini objavljeni inženjerski tehnički podaci i priručnici budu točni; međutim, pogreške se događaju. Zebra Technologies zadržava pravo ispravljanja takvih pogrešaka te se odriče odgovornosti za ono što zbog njih može nastati.

Ograničenje odgovornosti

Ni u jednom slučaju tvrtka Zebra Technologies niti itko drugi tko sudjeluje u stvaranju, proizvodnji ili isporuci dodatnog proizvoda (uključujući hardver i softver) neće biti odgovoran za bilo kakve štete (uključujući, ali ne ograničavajući se na, posljedičnu štetu, što obuhvaća gubitak profita, prekid poslovanja ili gubitak poslovnih informacija) koje nastaju upotrebom, posljedicama upotrebe ili nemogućnošću upotrebe takvog proizvoda, čak i ako je tvrtka Zebra Technologies bila upoznata s mogućnošću takvih šteta. U nekim nadležnostima izuzeće ili ograničenje povezanih ili posljedičnih šteta nije dopušteno pa se navedena ograničenja ili izuzeća možda ne odnose na vas.

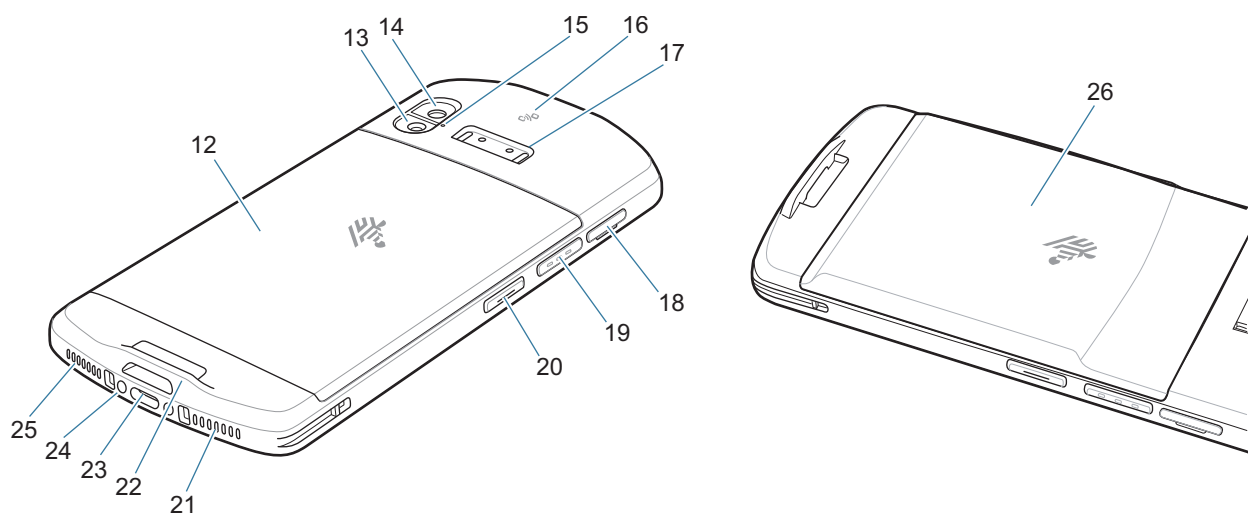
Značajke uređaja

Slika 1 Pogled s prednje strane



Stavka	Naziv	Opis
1	Zaslon osjetljiv na dodir	Prikazuje sve informacije potrebne za rad na uređaju.
2	Prednji fotoaparata	Omogućuje snimanje fotografija i videozapisa (dostupno na određenim modelima).
3	Prijamnik	Koristite za reprodukciju zvuka u načinu rada telefona.
4	Mikrofon	Koristite za komunikaciju u načinu rada zvučnika.
5	Izlazni prozorčić	Omogućava snimanje podataka pomoću snimača slika (dostupno na određenim modelima).
6	Tipka za uključivanje/isključivanje	Uključuje i isključuje zaslon. Pritisnite i zadržite za ponovno postavljanje ili isključivanje uređaja.
7	Senzor blizine / svjetlosni senzor	Određuje blizinu radi isključivanja zaslona kada je uređaj u načinu rada telefona. Utvrdjuje ambijentalno osvjetljenje radi kontrole intenziteta svjetline zaslona.
8	LED indikator snimanja podataka	Naznačuje status snimanja podataka.
9	LED indikator punjenja/obavijesti	Naznačuje stanje punjenja baterije tijekom punjenja, kao i obavijesti koje generira aplikacija.
10	Tipka za skeniranje	Pokreće snimanje podataka (može se programirati).
11	Tipka za povećanje/smanjenje glasnoće	Povećanje i smanjenje glasnoće (može se programirati).

Slika 2 Pogled sa stražnje strane



Stavka	Naziv	Opis
12	Standardna baterija	Omogućuje standardni kapacitet baterije.
13	Bljeskalica fotoaparata	Pruža osvjetljenje za fotoapararat.
14	Stražnji fotoapararat	Omogućava snimanje fotografija i videozapisa.
15	Mikrofon	Upotrebljava se za blokiranje buke.
16	NFC antena	Omogućuje komunikaciju s drugim uređajima koji podržavaju NFC.
17	Nosač drške s okidačem	Električni kontakti (0, 2 ili 8 priključaka) i priključak za nosač drške.
18	Ladica SD/SIM kartice	Omogućuje pristup micro SD kartici i SIM kartici.
19	Tipka za skeniranje	Pokreće snimanje podataka (može se programirati).
20	Programibilna tipka	Uobičajeno služi za PTT komunikaciju. Kada postoje regulatorna ograničenja ¹ , tipka je konfigurabilna za upotrebu za druge primjene.
21	Mikrofon	Koristi se za komunikaciju u načinu rada telefona.
22	Utor za postavljanje trake za ruku	Pričvrсна točka za dodatnu traku za ruku i uzicu.
23	USB-C priključnica	Omogućuje komunikaciju s USB matičnim uređajem i klijentom, punjenje uređaja putem kabela i dodatne opreme.
24	Priključak za punjenje	Omogućava punjenje uređaja putem postolja.
25	Zvučnik	Pruža izlaz zvuka prilikom reprodukcije videozapisa i glazbe. Omogućava zvuk u načinu rada zvučnika.
26	Baterija proširenog kapaciteta	Omogućuje prošireni kapacitet baterije.

¹ Pakistan, Katar

Postavljanje uređaja

Prije prve upotrebe uređaja:

1. Umetnite micro secure digital (SD) karticu (opcionarno).
2. Umetanje nano SIM kartice (dodatno samo za EC55).
3. Napunite uređaj.
4. Uključite uređaj.

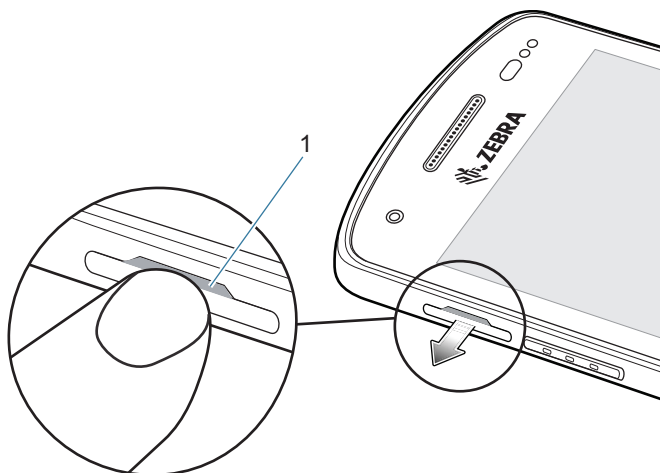
Umetanje ili zamjena microSD kartice

Utor za microSD karticu služi za umetanje sekundarne postojeane memorije. 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.

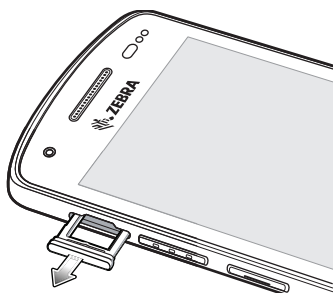
1. Ladicu SD/SIM kartice izvucite noktom ili plastičnim alatom.



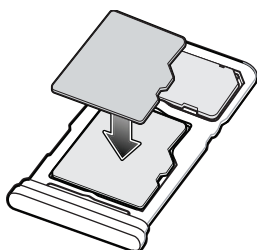
1

Pristup ladicu SD/SIM kartice noktom ili plastičnim alatom

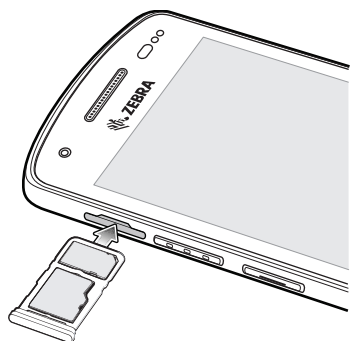
2. Izvadite ladicu SD/SIM kartice iz uređaja.



3. Umetnite ili vratite microSD karticu u ladicu SD/SIM kartice.



4. Umetnite ladicu SD/SIM kartice u uređaj.



5. Pritisnite ladicu SD/SIM kartice u uređaj tako da sjedne do kraja.

Umetanje ili zamjena SIM kartice

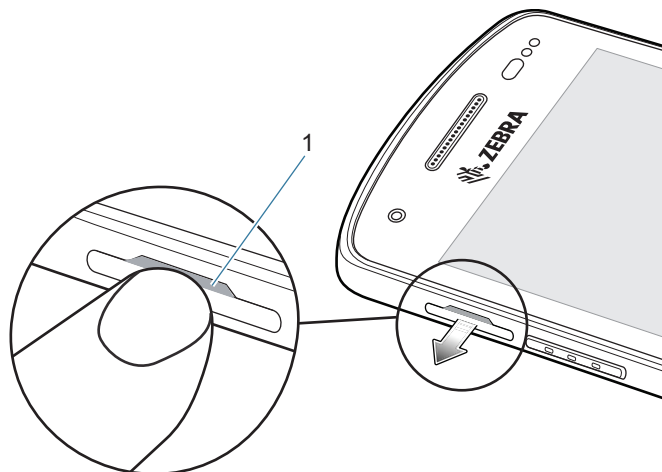


NAPOMENA: upotrebljavajte isključivo nano SIM karticu. Samo EC55.



OPREZ: slijedite odgovarajuće mjere opreza vezane uz elektrostaticko pražnjenje (ESD) kako ne biste oštetili SIM karticu. Odgovarajuće mjere opreza koje se odnose na ESD bez ograničenja uključuju rad na ESD podlozi i ispravno uzemljenje korisnika.

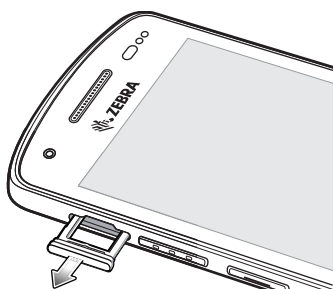
1. Ladicu SD/SIM kartice izvucite noktom ili plastičnim alatom.



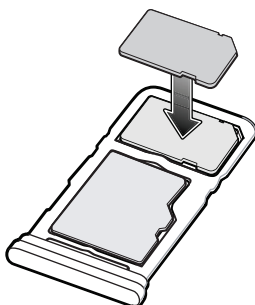
1

Pristup ladicu SD/SIM kartice noktom ili plastičnim alatom

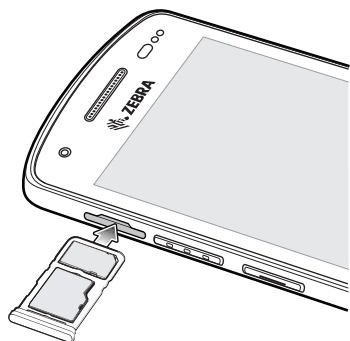
2. Izvadite ladicu SD/SIM kartice iz uređaja.



3. Umetnite SIM karticu u pristupnu ladicu.



4. Umetnite pristupnu ladicu micro SD/SIM kartice u uređaj.



5. Pritisnite ladicu SD/SIM kartice u uređaj tako da sjedne do kraja.

Uređaj se puni

Prije prve upotrebe uređaj punite dok zeleni LED indikator (svjetlosna dioda) punjenja/obavijesti ne zasvijetli bez treptanja. Za punjenje uređaja upotrijebite kabel ili postolje s odgovarajućim napajanjem.

Uređaj ima LED indikator punjenja/obavijesti koji naznačuje status punjenja uređaja. Statuse punjenja uređaja sadrži [Tablica 1 na stranici 8](#). Kad uređaj punite pomoću Zebra postolja ili napajanja, standardna će baterija iz praznog stanja u stanje napunjenosti od 90 % prijeći za manje od dva sata. Dodatna baterija puni se od potpuno prazne do 90 % napunjene za manje od tri sata.



NAPOMENA: u mnogim slučajevima razina napunjenosti od 90 % pruža dosta energije za upotrebu tijekom dana.

Kako biste postigli brzo punjenje, koristite isključivo Zebra dodatnu opremu za punjenje. Uređaj punite na sobnoj temperaturi.

Indikatori punjenja

Tablica 1 LED indikatori punjenja/obavijesti

Stanje	Naznačeno stanje
Isključeno	Uređaj se ne puni. Uređaj nije pravilno umetnut u postolje ili povezan s izvorom napajanja. Punjač/postolje se ne napaja.
Sporo trepće narančasto (1 bljesak svake 4 sekunde)	Uređaj se puni.
Sporo trepće crveno (1 bljesak svake 4 sekunde)	Uređaj 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 trepće žuto (2 bljeska u sekundi)	Pogreška punjenja, primjerice: <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura je preniska ili previsoka. • Punjenje predugo traje i ne završava (obično 8 sati).
Brzo trepće crveno (2 bljeska u sekundi)	Pogreška punjenja, ali baterija je pri kraju vijeka trajanja, npr.: <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura je preniska ili previsoka. • Punjenje predugo traje i ne završava (obično 8 sati).

Temperatura za punjenje

Baterije punite pri temperaturama od 5 °C do 40 °C (41 °F do 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 s pomoću svog LED indikatora naznačuje da je punjenje onemogućeno zbog neodgovarajuće temperature.

Punjenje uređaja

Uređaj punite putem postolja ili kabela za punjenje. Informacije o dodatnoj opremi dostupnoj za uređaj potražite u poglavlju [Dodatna oprema](#).

Za punjenje uređaja uz pomoć postolja za punjenje:

1. Uređaj umetnite u ležište za punjenje.
2. Provjerite je li uređaj ispravno umetnut.

Dodatna oprema

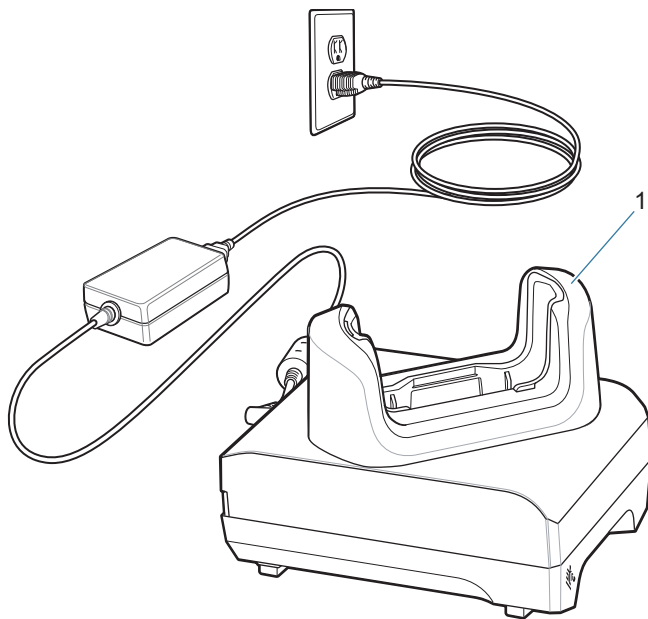


OPREZ: pazite da pratite smjernice za sigurnost baterije opisane u Referentnim uputama za proizvod. Uređaj punite s pomoću jedne od sljedećih komponenti dodatne opreme.

Tablica 2 Dodatna oprema

Dodatna oprema	Broj dijela	Opis
Postolje samo za punjenje s 1 ležištem	CRD-EC5X-1SCU-01	Omogućeno je samo punjenje uređaja. Potrebni su USB-C kabel (CBL-TC5X-USBC2A-01) i izvor napajanja (PWR-WUA5V12W0xx).
USB/Ethernet postolje s 1 ležištem	CRD-EC5X-1SCUE-01	Omogućava punjenje uređaja i komunikaciju. Potreban je izvor napajanja (PWR-BGA12V50W0WW) i kabel za istosmjernu struju (CBL-DC-388A1-01).
Postolje samo za punjenje s 4 ležištem	CRD-EC5X-4SCO-01	Puni do četiri uređaja. Potreban je izvor napajanja (PWR-BGA12V108W0WW), kabel za istosmjernu struju (CBL-DC-381A1-01) i kabel za izmjeničnu struju koji se razlikuje prema državi.
Postolje s blokadom samo za punjenje s 4 ležišta	CRD-EC5X-4SCOL-01	Puni do četiri uređaja. Potreban je izvor napajanja (PWR-BGA12V108W0WW), kabel za istosmjernu struju (CBL-DC-381A1-01) i kabel za izmjeničnu struju koji se razlikuje prema državi.
Postolje za punjenje radne stanice s 1 ležištem	CRD-EC5X-1SWS-01	Omogućuje punjenje uređaja, Ethernet komunikaciju, tri USB priključka od 0,5 A, jedan USB priključak od 1,5 A i jedan HDMI priključak. Potreban je izvor napajanja (PWR-BGA12V50W0WW) i kabel za istosmjernu struju (CBL-DC-388A1-01).
Ethernet postolje s 5 ležišta	CRD-EC5X-SE5ET-01	Omogućava punjenje do pet uređaja, Ethernet komunikaciju i dva Ethernet priključka. Potreban je izvor napajanja (PWR-BGA12V108W0WW) i kabel za istosmjernu struju (CBL-DC-381A1-01).
USB-C komunikacija i kabel za punjenje	CBL-TC5X-USBC2A-01	Omogućuje USB-A do USB-C komunikaciju i napajanje uređaja.

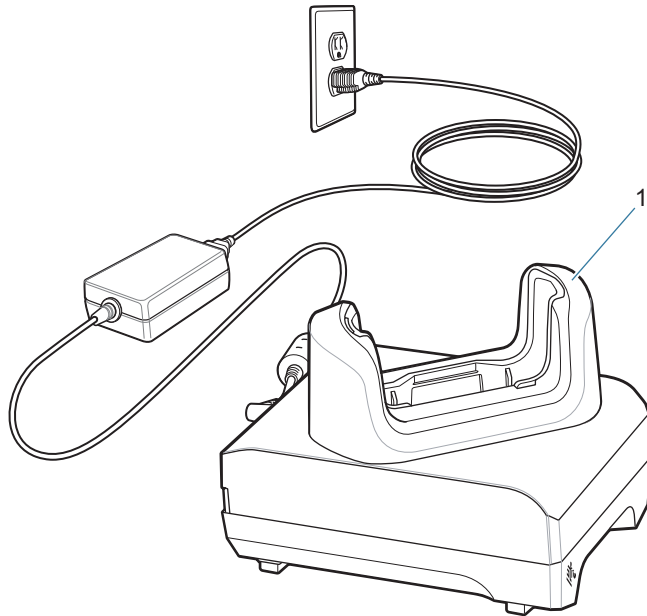
Postolje samo za punjenje s 1 ležištem



1	Ležište za punjenje
---	---------------------

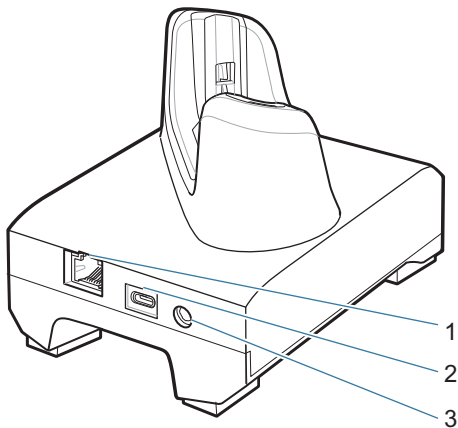
USB/Ethernet postolje s 1 ležištem

Slika 3 Pogled s prednje strane



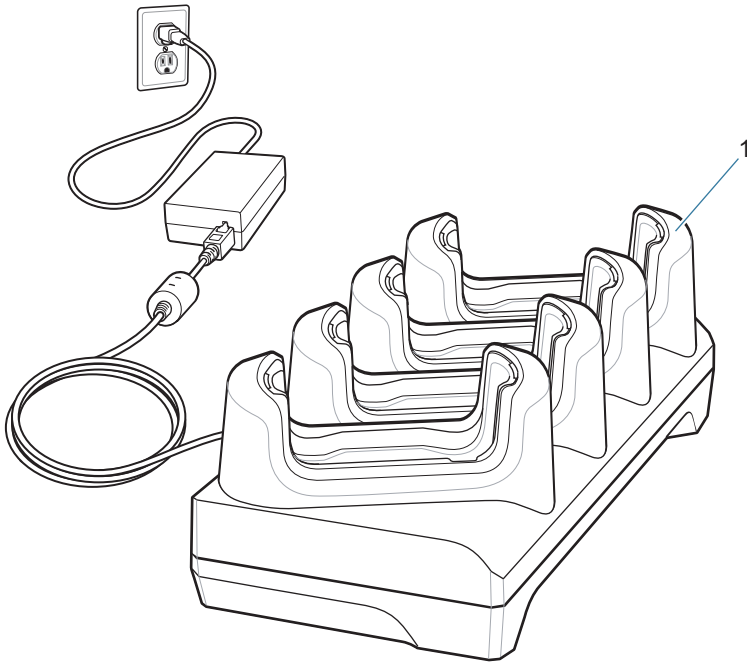
1	Ležište za punjenje
---	---------------------

Slika 4 Pogled sa stražnje strane



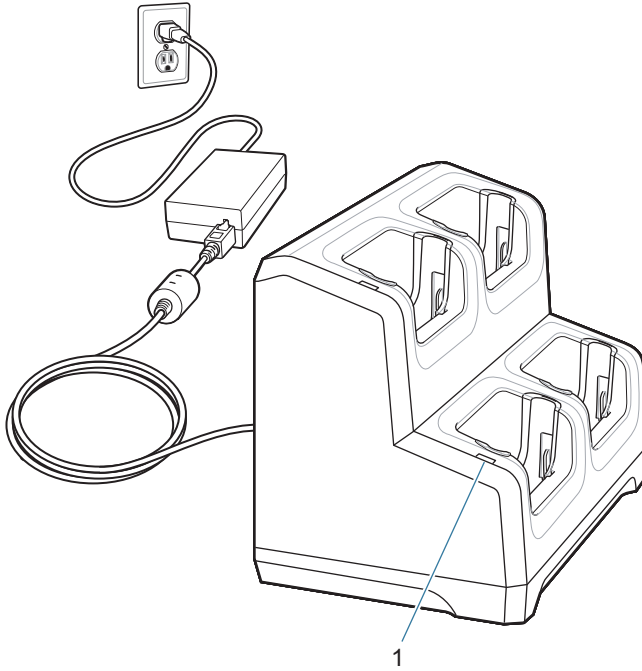
1	RJ-45 priključak
2	USB-C priključak
3	Priključak istosmjernog napajanja

Postolje samo za punjenje s 4 ležišta



1	Ležište za punjenje
---	---------------------

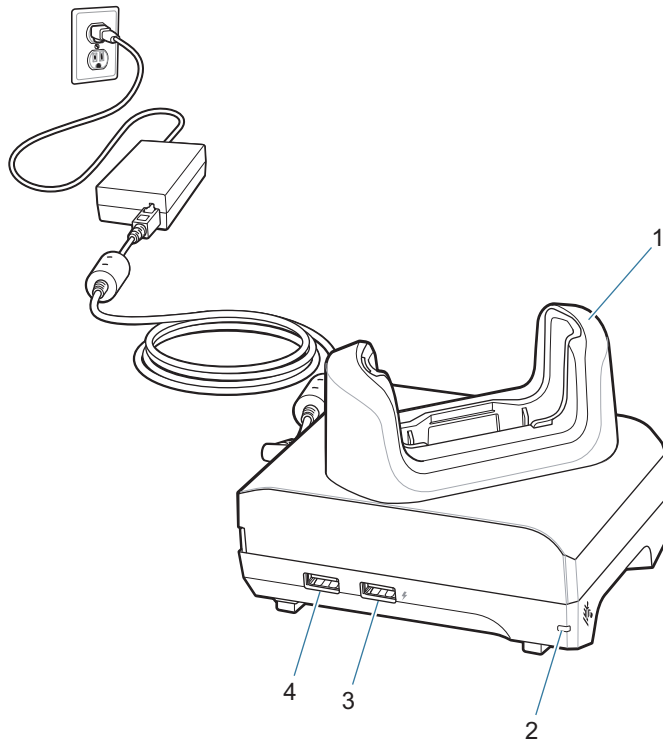
Postolje s blokadom samo za punjenje s 4 ležišta



Stavka	Naziv	Opis
1	LED indikator napajanja	Prikazuje da su ležišta priključena na napajanje.

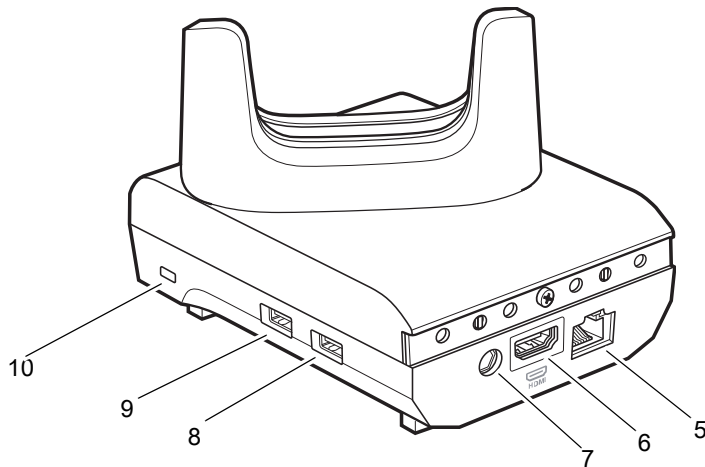
Postolje za punjenje radne stanice s 1 ležištem

Slika 5 Pogled s prednje lijeve strane



Stavka	Naziv	Opis
1	Ležište za punjenje	Drži uređaj tijekom punjenja.
2	LED indikator napajanja	Prikazuje da je postolje priključeno na napajanje.
3	USB priključak od 1,5 A	USB A priključak za miš ili tipkovnicu, ili osobni mobilni uređaj.
4	USB priključak od 0,5 A	USB A priključak za miš ili tipkovnicu.

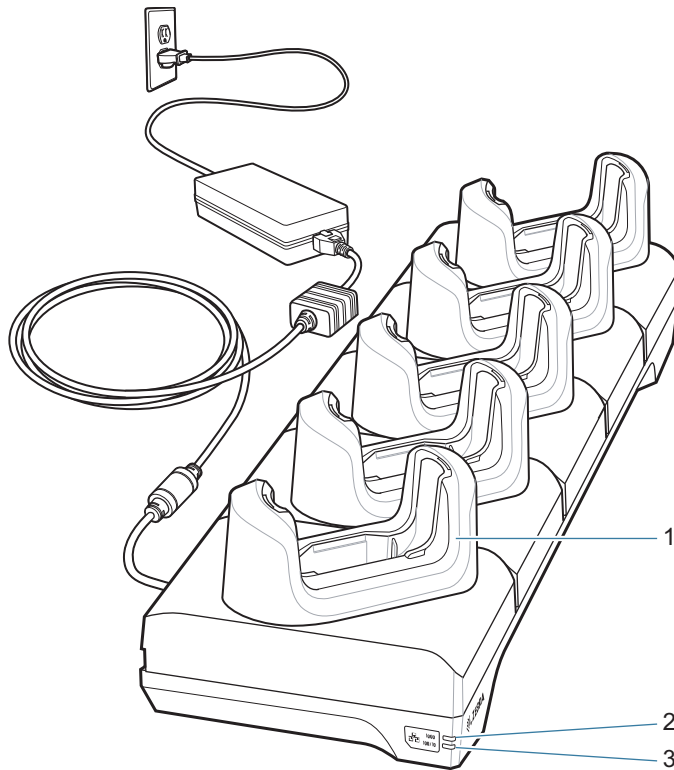
Slika 6 Pogled s prednje desne strane



Stavka	Naziv	Opis
5	Ethernet priključak	Povezivanje na ethernetsku mrežu.
6	HDMI priključak	Priključivanje na monitor.
7	Priključak napajanja	Osigurava napajanje postolja.
8	USB A priključak	Priključak za miš ili tipkovnicu.
9	USB A priključak	Priključak za miš ili tipkovnicu.
10	Kensington utor	Priključna točka za Kensington sustav zaključavanja, za osiguravanje postolja.

Ethernet postolje s 5 ležišta

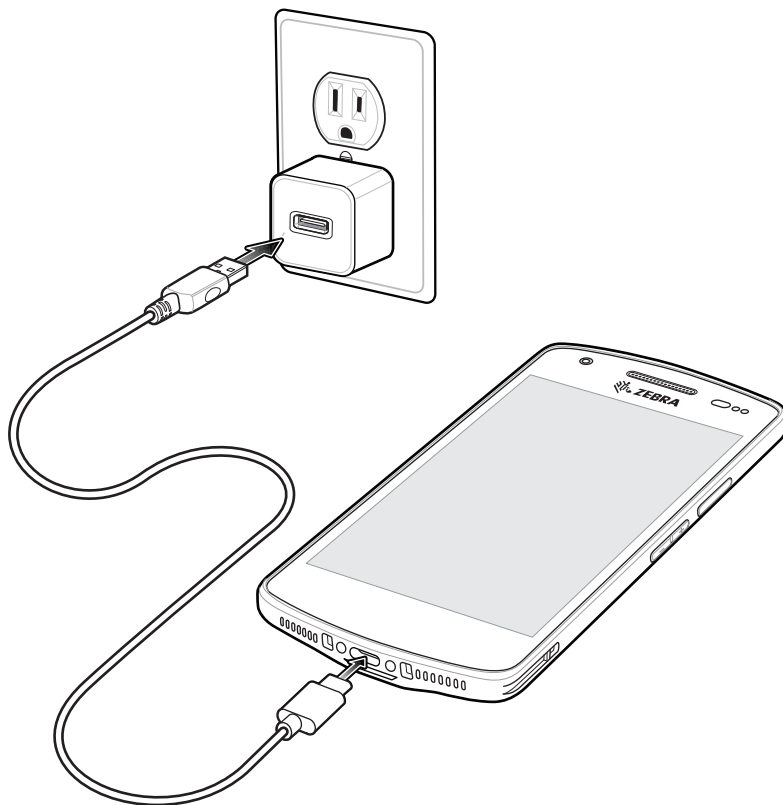
Slika 7 Ethernet postolje s 5 ležišta



Stavka	Naziv	Opis
1	Ležište za punjenje	Drži uređaj tijekom punjenja.
2	1000 LED	Označava brzinu prijenosa od 1 Gb/s.
3	100/10 LED	Označava brzinu prijenosa od 100 ili 10 Mb/s.

USB-C komunikacija i kabel za punjenje

USB-C kabel priključuje se u dno uređaja. Kad je spojen na uređaj, kabel omogućuje punjenje, prijenos podataka na glavno računalo i povezivanje USB perifernih jedinica.



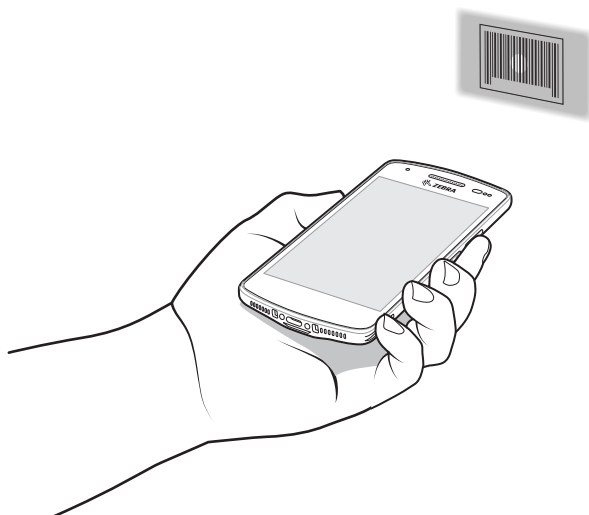
Skeniranje s unutarnjim snimačem slika

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

Za skeniranje unutarnjim snimačem slika:

1. Provjerite je li aplikacija otvorena na uređaju i nalazi li se tekstno polje u fokusu (pokazivač teksta u tekstnom polju).

- Izlazni prozorčić na vrhu uređaja usmjerite prema crtičnom kodu.



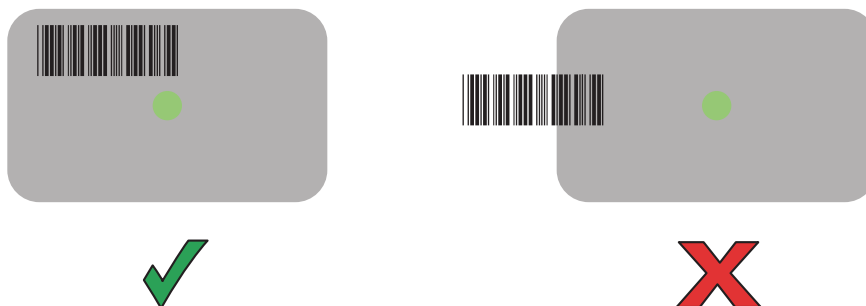
- Pritisnite i zadržite tipku za skeniranje.
Uključuje se zelena točka za ciljanje s bijelim osvjetljenjem koja pruža pomoć pri ciljanju.



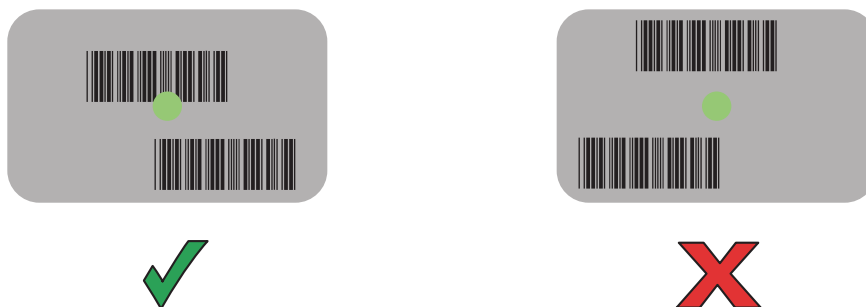
NAPOMENA: kad je uređaj u načinu rada popisa za odabir, skener neće dekodirati crtični kôd dok končanica ili točka ne dodirne crtični kôd.

- Pazite da crtični kôd bude unutar područja bijelog osvjetljenja. Zelena točka za ciljanje povećava vidljivost pri jakom osvjetljenju.

Slika 8 Laserski nišan



Slika 9 Način rada popisa za odabir s više crtičnih kodova



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



NAPOMENA: dekodiranje pomoću snimača slika obično se izvršava trenutno. Uređaj 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



OPREZ: nemojte previše savijati zglob.

