

# KC50

## Kiosk računalo



**ZEBRA**

## Osnovne upute

2024/12/06

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. ©2024 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 upotrebljava se pod licencnim ugovorom ili ugovorom o neotkrivanju informacija. Softver je dopušteno upotrebljavati ili kopirati samo sukladno uvjetima iz tih ugovora.

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

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

AUTORSKA PRAVA I ZAŠTITNI ZNAKOVI: [zebra.com/copyright](http://zebra.com/copyright).

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

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

LICENCNI UGOVOR ZA KRAJNJEG KORISNIKA: [zebra.com/eula](http://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, pisanih 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 upotrebotom, 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.

## Raspakirajte uređaj

Raspakirajte uređaj i pregledajte sadržaj prije montiranja uređaja.

1. Pažljivo izvadite računalno iz kutije.
2. Provjerite nalaze li se u paketu sljedeće stavke:
  - KC50
  - U vrećici se nalaze dva stražnja poklopca
  - Vrećica s M4 vijcima i imbus ključem veličine 3
  - Regulatorni vodič
3. Provjerite opremu i utvrdite da nije oštećena. Ako oprema nedostaje ili je oštećena, odmah kontaktirajte centar za globalnu korisničku podršku.



**VAŽNO:** Zaštitnu foliju koja štiti zaslon ostavite sve dok ne montirate/instalirate uređaj.

## Popravak ili zamjena

Idite na [Zatraži popravak](#) (Request a Repair) i zatražite usluge popravka uređaja.

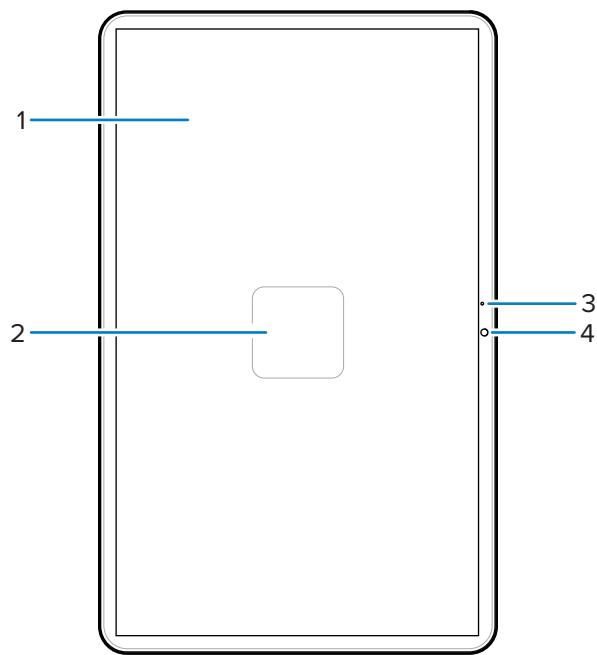
Usluge popravka ili zamjene kod ovlaštenog zastupnika tvrtke Zebra dostupne su četiri godina nakon prodaje proizvoda za sljedeće stavke hardvera:

- Glavni procesor
- Memorija
- Zaslon
- Zaslon osjetljiv na dodir
- Zvučnici
- Kamera
- U/I priključaci

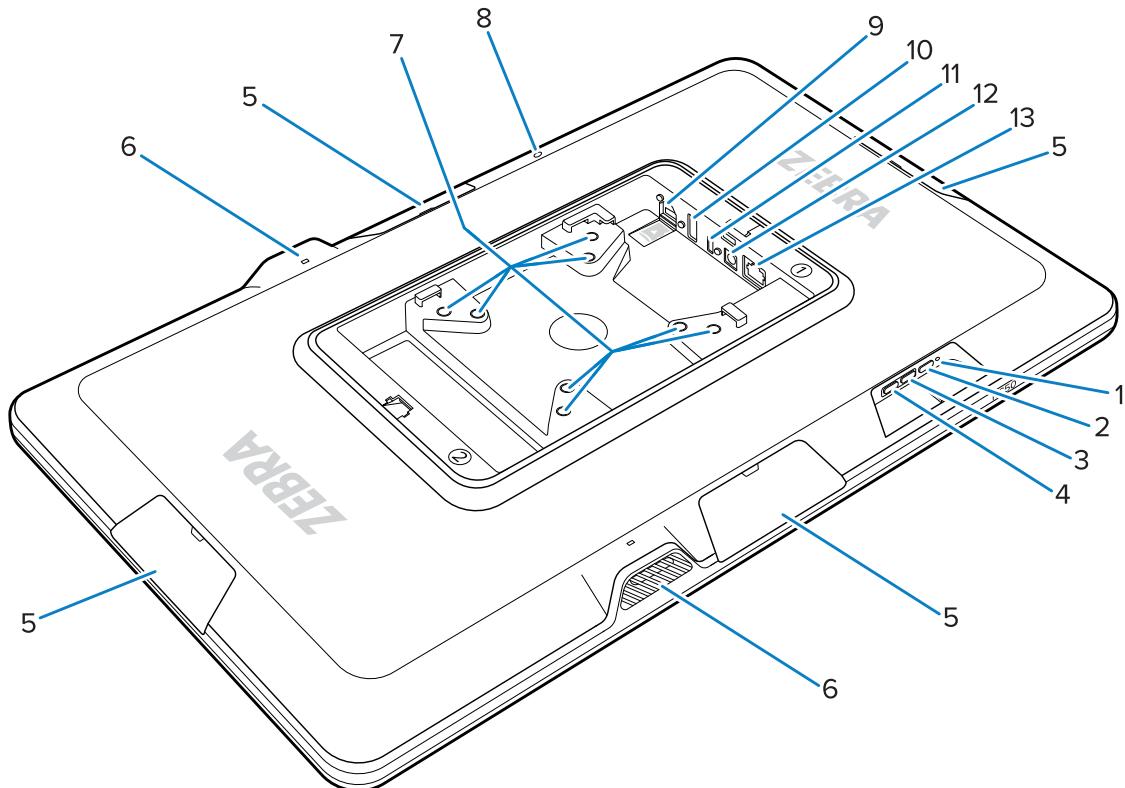
Idite na [OneCare usluge podrške](#) (OneCare Support Services) i kupite ove usluge.

## Značajke uređaja

U ovom odjeljku navedene su značajke uređaja.

**Slika 1** Značajke na prednjoj strani**Tablica 1** Značajke na prednjoj strani

| Broj | Stavka                    | Opis  |
|------|---------------------------|---|
| 1    | Zaslon osjetljiv na dodir | Prikazuje sve informacije potrebne za rukovanje uređajem.                   |
| 2    | NFC antena                | Omogućuje komunikaciju s drugim uređajem na kojem je aktivirana opcija NFC. |
| 3    | Glavni mikrofon           | Upotrebljava se za komunikaciju u načinu rada telefona.                     |
| 4    | Prednja kamera            | Snima fotografije, videozapise i podatke barkoda STAGENOW.                  |

**Slika 2** Značajke na stražnjoj strani s uklonjenim stražnjim poklopcom**Tablica 2** Značajke na stražnjoj strani

| Broj | Stavka   | Opis   |
|------|--|--|
| 1    | LED svjetlo napajanja                                  | Pokazuje status napajanja uređaja.   |
| 2    | Tipka za uključivanje/isključivanje                    | Aktivira uređaj.   |
| 3    | Gumb za pojačavanje glasnoće                           | Pojačava glasnoću uređaja (može se programirati).                                |
| 4    | Gumb za stišavanje glasnoće                            | Stišava glasnoću uređaja (može se programirati).                                 |
| 5    | Poklopac otvora za priključivanje pribora              | Štiti otvor za priključivanje pribora od prašine/prljavštine (može se ukloniti). |
| 6    | Zvučnik  | Omogućuje izlaz zvuka.   |
| 7    | Umetci za montiranje uskladieni sa standardom VESA     | M4 umetci s navojem - kvadrati od 100 mm (3,94 in.) i 75 mm (2,95 in.).          |
| 8    | Stražnji mikrofon                                      | Koristi se za uklanjanje buke.   |
| 9    | microSD utor (dolje) i GPIO otvor za priključak (gore) | Utor za microSD drži microSD karticu za dodatni kapacitet pohrane.               |
| 10   | USB-A priključak                                       | USB-A ulaz.  |



**NAPOMENA:** Otvor za priključak GPIO namijenjen je za buduću upotrebu.

**Tablica 2** Značajke na stražnjoj strani (Continued)

| Broj | Stavka                            | Opis  |
|------|-----------------------------------|---|
| 11   | USB-C priključak zaslona          | Prikazuje informacije o zaslonu na drugom zaslonu poput TD50. |
| 12   | Priključak istosmjernog napajanja | Izvor napajanja istosmjernom strujom.                         |
| 13   | Ethernet priključak               | Prihvaća RJ45 priključak.                                     |

## Podešavanje uređaja

Podesite uređaj spajanjem na strujno napajanje, montiranjem uređaja i instaliranjem dodatnog pribora.

1. Umetnite microSD karticu (opcionalno).
2. Spojite uređaj na strujno napajanje.
3. Montirajte uređaj.



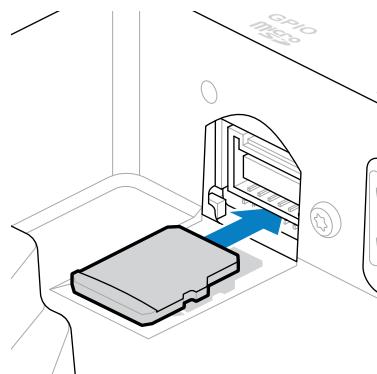
**NAPOMENA:** Ako koristite stalak SC-2000, detaljne upute o montiranju uređaja na stalak pogledajte u uputama za instalaciju SC-2000.

4. Instalirajte pribor (opcionalno).

## Instaliranje microSD kartice

Instalirajte microSD karticu i povećajte kapacitet pohrane uređaja.

1. Postavite microSD karticu s kontaktima okrenutima prema dolje.
2. Gurnite microSD karticu u utor dok se ne aktivira mehanizam opruge i dok kartica ne klikne na svoje mjesto.



## Spajanje istosmjernog napajanja i uključivanje uređaja

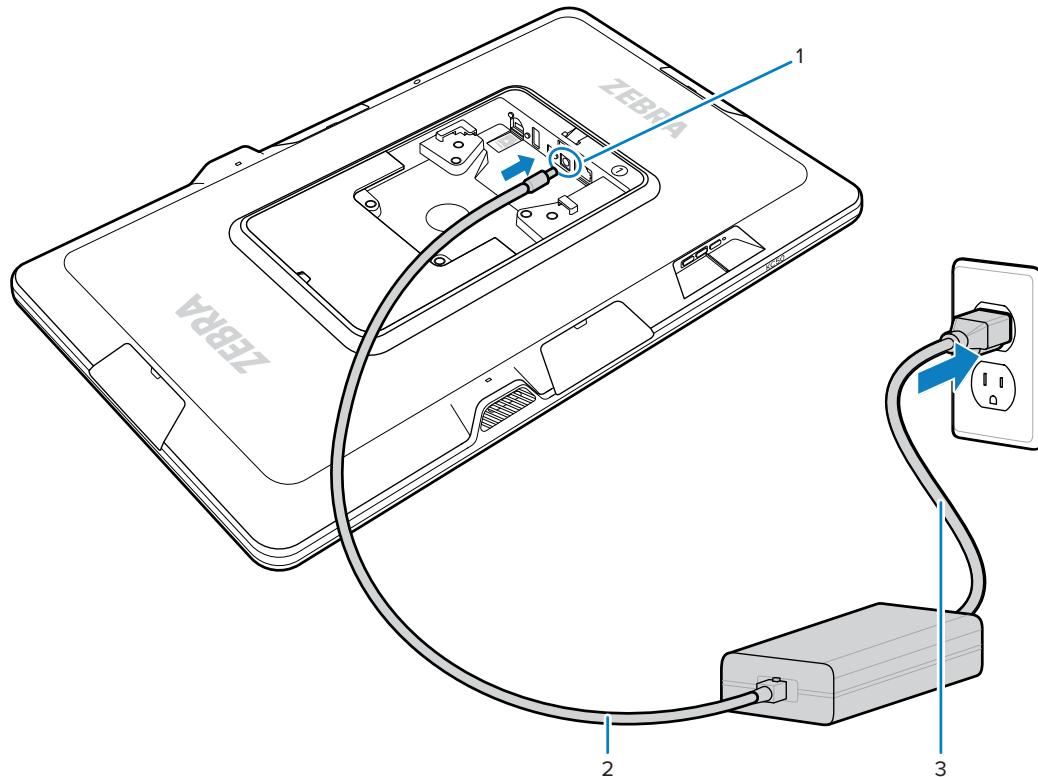
KC50 Kiosk računalo zahtijeva vanjsko napajanje bilo putem istosmjernog strujnog kabela ili Ethernet kabela.

Ove upute uključuju upute za spajanje voda istosmjerne struje na strujnu mrežu. Za napajanje putem Ethernet kabela, pogledajte kratke korisničke upute za uređaj KC50.



**VAŽNO:** Ako koristite stalak SC-2000, način spajanja na strujnu mrežu potražite u uputama za instalaciju SC-2000.

1. Spojite vod istosmjerne struje na otvor za napajanje uređaja (1).
2. Spojite kabel voda istosmjerne struje na strujni adapter (2).
3. Spojite kabel voda izmjenične struje na strujnu mrežu (3).

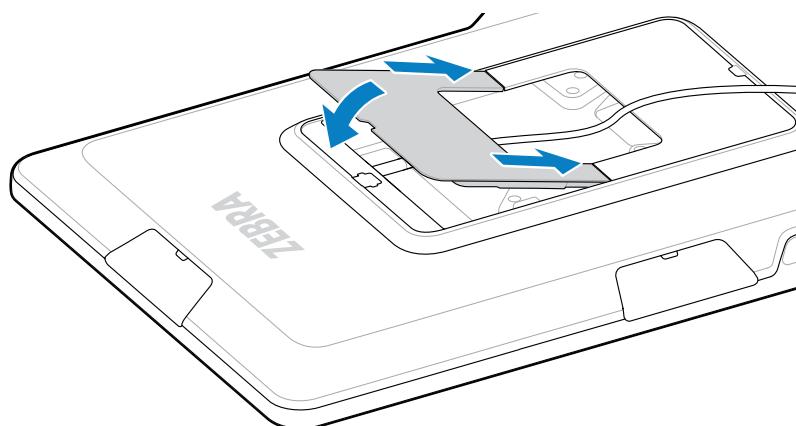


Uredaj će se uključiti kada ga se spoji na strujnu mrežu.

4. Vratite stražnje poklopce na uređaj i čvrsto ih pritisnite dok ne čujete zvuk klika.



**NAPOMENA:** Umetnите poklopac s oznakom 1 na stranu uređaja s oznakom 1. Umetnите poklopac s oznakom 2 na stranu uređaja s oznakom 2.



## Montiranje uređaja KC50

Montažni umeci usklađeni sa standardom VESA na stražnjoj strani uređaja omogućuju vam montažu uređaja na različite načine ovisno o tlocrtu i konfiguraciji sustava.

Uredaj uključuje umetke s navojem M4 raspoređene u kvadratima od 75 mm (2,95 in.) i 100 mm (3,94 in.). Uredaj možete montirati na VESA montažnu ploču ili napraviti otvore za montažu u zidu, ormariću ili stolu kako biste učvrstili uređaj na mjestu.

- Za montiranje uređaja koristite odgovarajući pribor za montažu.

| Opcija                          | Opis   |
|---------------------------------|--|
| <b>Stalak za kiosk računalo</b> | Pogledajte upute za instalaciju SC-2000. Koristite priložene M4 vijke za pričvršćivanje uređaja na postolje.   |
| <b>VESA montažna ploča</b>      | Koristite priložene M4 vijke za pričvršćivanje VESA ploče.   |
| <b>Ostalo</b>                   | Koristite dovoljno duge M4 vijke tako da pričvrstite uređaj prilikom montaže na željeni način.<br><br> <b>OPREZ:</b> Uredaj bi trebao montirati samo izučeni stručnjak kako bi se izbjegla opasnost od ozljeda u slučaju pada. |

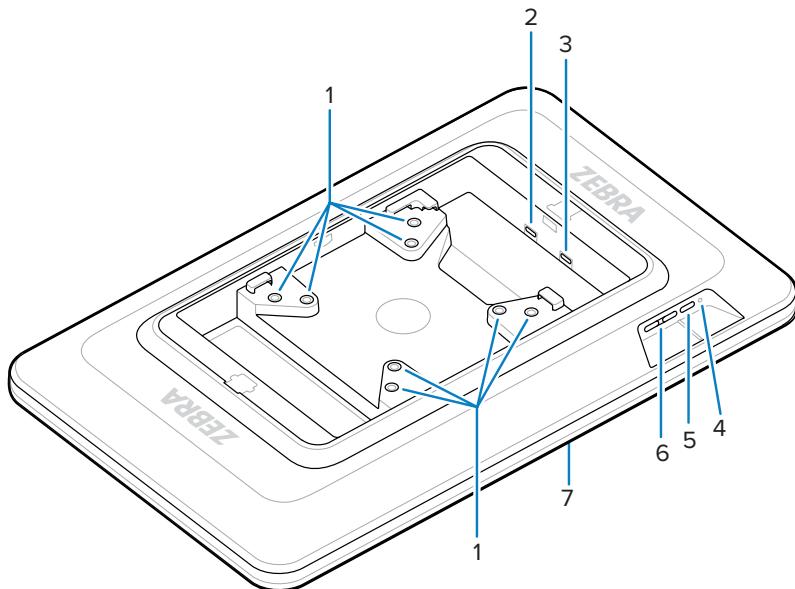
- Ako prilikom montaže nećete koristiti postolje SC-2000 kao, koristite dobru praksu i kabele umetnite u uređaj. Koristite vezice, kuke i petlje za kabele te pričvrstite kabele i spriječite njihovo odvajanje od uređaja.
- Ako priključujete skener Z-Flex na uređaj, montirajte uređaj tako da barkodovi budu postavljeni na udaljenosti od 8 do 20 cm (3 do 8 in.) ispod skenera.

## Dodirni zaslon TD50

TD50 je monitor koji prihvata podatke o prikazu s glavnog uređaja. Interaktivni je uređaj koji prihvata dodirne unose od strane korisnika.

### Značajke monitora TD50

U ovom odjeljku navedene su značajke monitora TD50.

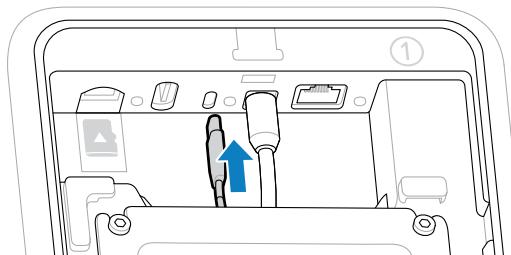
**Slika 3** Značajke na stražnjoj strani monitora TD50 s uklonjenim stražnjim poklopcem**Tablica 3** Značajke na stražnjoj strani

| Broj | Stavka  | Opis   |
|------|---|--|
| 1    | Umetci za montiranje usklađeni sa standardom VESA | M4 umeti s navojem – kvadrati od 100 mm (3,94 in.) i 75 mm (2,95 in.).   |
| 2    | USB-C priključnica                                | Prihvata napajanje u slučaju da izvorni uređaj ne osigurava dovoljno snage za rad uređaja.<br><br>■ <b>NAPOMENA:</b> KC50 isporučuje dovoljnu snagu preko DP priključka. |
| 3    | USB-C priključak zaslona                          | Prihvata napajanje i podatke o prikazu.  |
| 4    | LED-indikator napajanja                           | Prikazuje status napajanja uređaja.  |
| 5    | Tipka za uključivanje/isključivanje               | Uključuje i isključuje zaslon.   |
| 6    | Tipke za kontrolu svjetline                       | Povećava i smanjuje svjetlinu zaslona.   |
| 7    | Zaslon osjetljiv na dodir                         | Prikazuje unos s glavnog uređaja i prihvata dodirne unose.   |

## Povezivanje monitora TD50

Monitor TD50 se povezuje s uređajem KC50 za konfiguraciju dvostrukog zaslona.

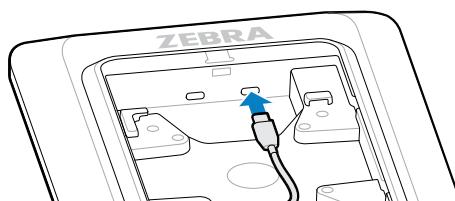
- Priklučite USB-C kabel na USB-C priključak uređaja KC50.



- Drugi kraj USB-C kabela priključite na priključak monitora TD50. Ovaj priključak omogućava napajanje i prikaz unosa s glavnog uređaja.



**VAŽNO:** Zaslon monitora TD50 neće se uključiti ako je USB-C kabel priključen na pogrešan priključak. Provjerite je li kabel spojen na priključak zaslona.

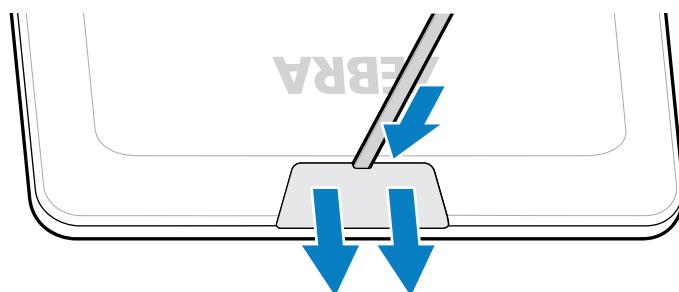


**NAPOMENA:** Prilikom instalacije, primijenite pravilno upravljanje kabelima i tehnike vezivanja kako biste osigurali da se kabeli ne izvuku tijekom konačnog postavljanja i redovite upotrebe.

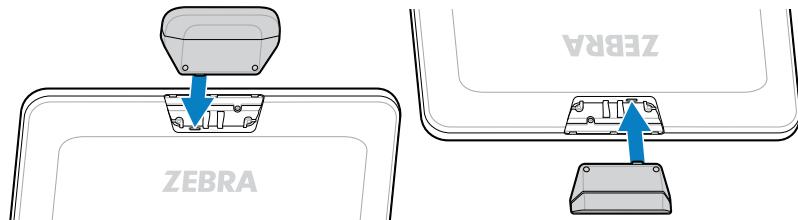
## Povezivanje skenera Z-Flex i svjetlosna traka

Opcijski skener Z-Flex i svjetlosna traka koja je dio pribora poboljšavaju praktičnu primjenu uređaja. Skener dodaje sposobnost skeniranja barkoda, dok svjetlosna traka omogućuje brze vizualne povratne informacije o uređaju ovisno o specifikacijama aplikacije.

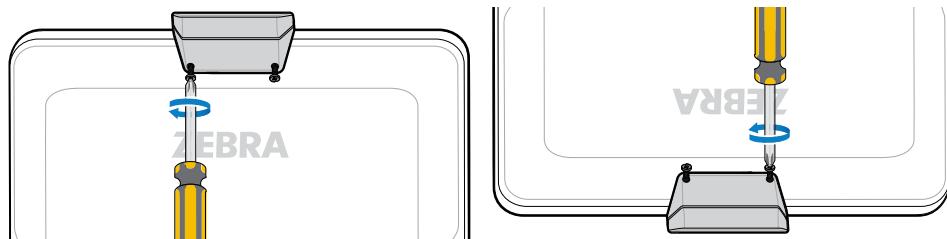
- Odredite željeni položaj pribora. Modularni dizajn omogućuje vam odabir bilo kojeg otvora za pribor prilikom instalacije pribora.
- Umetnите alat za uklanjanje MC18 u utor poklopca i guranjem uklonite poklopac s uređaja.



3. Poravnajte priključke s otvorom.



4. Čvrsto pritisnite pribor dok priključak ne sjedne na svoje mjesto.
5. Pričvrstite pričvrsne M2 vijke pomoću Philips odvijača.



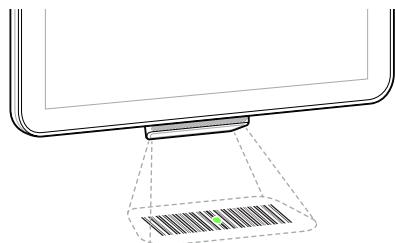
6. Ponovite ovaj postupak za sav pribor.

Otvorite odgovarajuću aplikaciju, poput DWDemo, i provjerite je li pribor uključen i radi li. Rad svjetlosne trake ovisi o aplikaciji i njenim postavkama.

## Skeniranje barkodova

Za snimanje podataka barkodova koristite skener Z-Flex.

1. Otvorite aplikaciju koja aktivira skener barkoda na uređaju.
2. Postavite barkod 8 do 20 cm (3 do 8 inča) ispod prozora skenera i pazite neka barkod bude područja kojeg je formirao uzorak mete. Zelena točka povećava vidljivost pri jakom osvjetljenju.



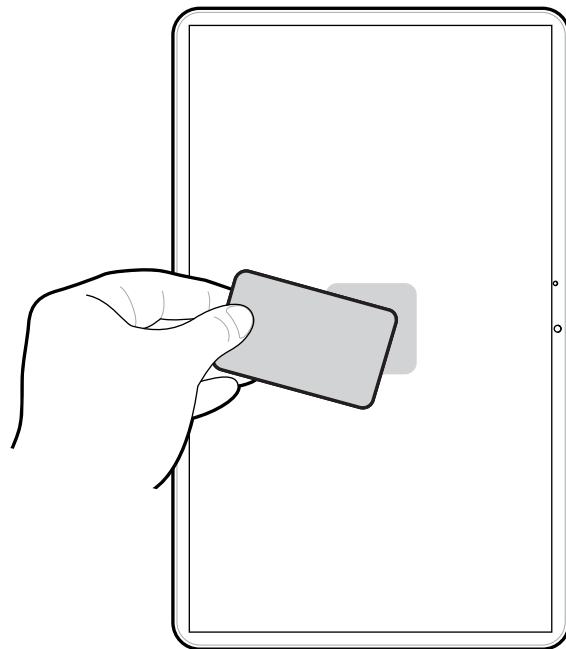
Uredaj će se oglasiti zvukom bip, a svjetlosna traka će zasvijetliti i tako označiti uspješno dekodiranje.

## Očitavanje NFC kartica

KC50 podržava očitavanje NFC kartica.

1. Otvorite aplikaciju koja podržava NFC skeniranje.

2. Držite NFC karticu pored antene koja se nalazi u sredini zaslona.



Indikacija uspješnog očitavanja kartice ovisi o aplikaciji.

