

ET6x

Kestävä Enterprise-tabletti



ZEBRA

Pika-aloitusopas

2023/10/23

ZEBRA ja tyylitelty seepranpää ovat Zebra Technologies Corp:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity monella eri lainkäyttöalueella eri puolilla maailmaa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta. © 2023 Zebra Technologies Corp. ja/tai sen tytäryhtiöt. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Tässä asiakirjassa kuvattu ohjelmisto toimitetaan käyttöoikeussopimuksen tai salassapitosopimuksen nojalla. Ohjelmistoa saa käyttää tai kopioida vain näiden sopimusten ehtojen mukaisesti.

Lisätietoja oikeudellisista ja tekijänoikeuksiin liittyvistä ilmoituksista:

OHJELMISTO:zebra.com/linkoslegal.

TEKIJÄNOIKEUDET:zebra.com/copyright.

PATENTTI:ip.zebra.com.

TAKUU:zebra.com/warranty.

LOPPUKÄYTTÄJÄN KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUS:zebra.com/eula.

Käyttöehdot

Tekijänoikeusilmoitus

Tämä käyttöopas sisältää Zebra Technologies Corporationin ja sen tytäryhtiöiden ("Zebra Technologies") omistamia tietoja. Se on tarkoitettu pelkästään tiedoksi ja niiden osapuolten käyttöön, jotka käyttävät ja ylläpitävät tässä kuvattua laitetta. Tällaisia tietoja ei saa käyttää, jäljentää tai paljastaa millekään muulle osapuolelle mitään muuta tarkoitusta varten ilman Zebra Technologiesin nimenomaista kirjallista lupaa.

Tuoteparannukset

Tuotteiden jatkuva kehitystyö on Zebra Technologiesin käytäntö. Kaikkia teknisiä tietoja ja malleja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Vastuuvapautuslauseke

Zebra Technologies varmistaa eri keinoin, että sen julkaisemat tekniset tiedot ja käyttöoppaat ovat paikkansapitäviä. Virheitä kuitenkin sattuu. Zebra Technologies pidättää oikeuden korjata tällaiset virheet ja kieltää näistä seuraavan vastuun.

Vastuunrajoitus

Zebra Technologies tai mikään muu taho, joka osallistuu oheisen tuotteen (mukaan lukien laitteisto ja ohjelmisto) luomiseen, tuotantoon tai kuljetukseen, ei ole missään tapauksessa vastuussa mistään vahingoista (mukaan lukien rajoittamatta seurannaisvahingot, mikä sisältää liiketoiminnan voittojen menetykset, liiketoiminnan keskeytymisen tai yritystietojen menettämisen), jotka ovat seurausta tällaisen tuotteen käytöstä, sen käytön tuloksista tai kyvyttömyydestä käyttää tällaista tuotetta, vaikka Zebra Technologiesille olisi ilmoitettu tällaisten vahinkojen mahdollisuudesta. Jotkin lainkäyttöalueet eivät salli satunnaisten tai seurannaisvahinkojen poissulkemista tai rajoittamista, joten edellinen rajoitus tai poissulkeminen ei ehkä koske tiettyjä loppukäyttäjiä.

Ominaisuudet

Tässä osassa käydään läpi ET6x-tabletin ominaisuudet.

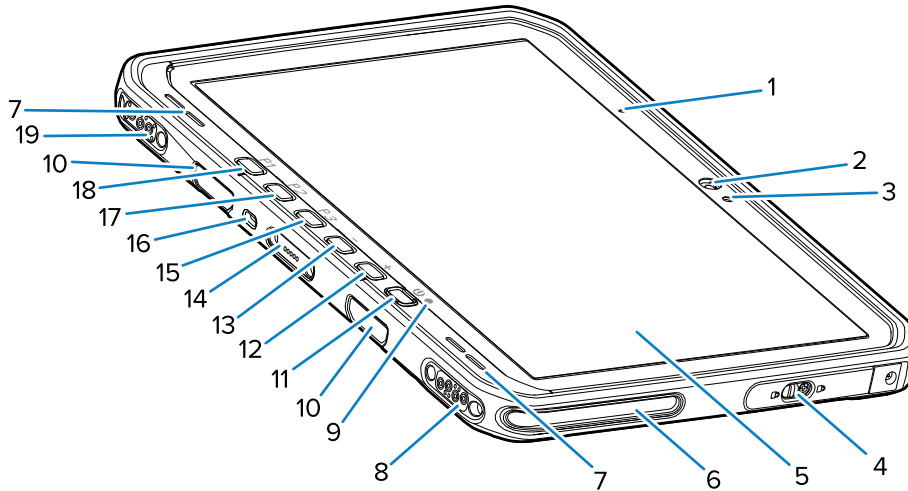


HUOMAUTUS:

Kosketusnäytön lämmittimellä varustettujen tablettien näyttöä kiertää sininen viiva.

Akuttomissa tableteissa on vesi- ja pölytiivistystä varten tyhjä akku.

Kuva 1 ET6x edestä

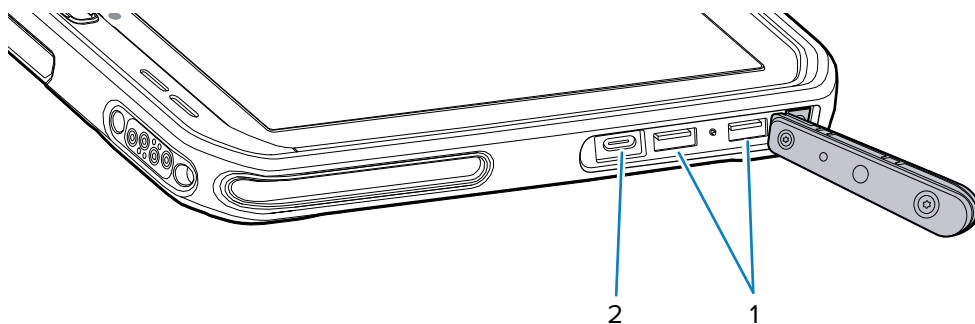


Taulukko 1 Edestä

Numero	Kohde	Kuvaus
1	Etumikrofoni	Puheviestintää tai äänitallenteita varten.
2	Etukamera	Käytetään videoneuvotteluihin.
3	Valoanturi	Säätää näytön taustavalon voimakkuuden määrittämällä ympäröivän valaistuksen.
4	Luukku	Turvaovi USB-liitäntöjen (kaksi USB-A-liitäntää ja yksi USB-C-liitäntä) käyttöä varten.
5	Kosketusnäyttö	Näyttää kaikki laitteen käyttöön tarvittavat tiedot.
6	Telakan kohdistuspaikka	Auttaa tabletin kohdistamisessa telakointiasemaan.
7	Kaiuttimet	Äänilähtö.
8	Telakointiaseman USB-liitäntä	USB-tiedonsiirto telakan kautta.
9	Latauksen merkkivalo	Ilmoittaa virran tilan ja akun lataustilan lataamisen aikana sekä sovelluksen antamat ilmoitukset.
10	Näppäimistön/olkahihnan kiinnitysaukot	Näppäimistön ja olkahihnan kiinnikkeiden kohdistaminen sekä kiinnitys.
11	Virtapainike	Kytkee näytön päälle ja pois päältä. Käynnistä laite painamalla painiketta lyhyesti. Käynnistä laite uudelleen tai sammuta se painamalla pitkään.

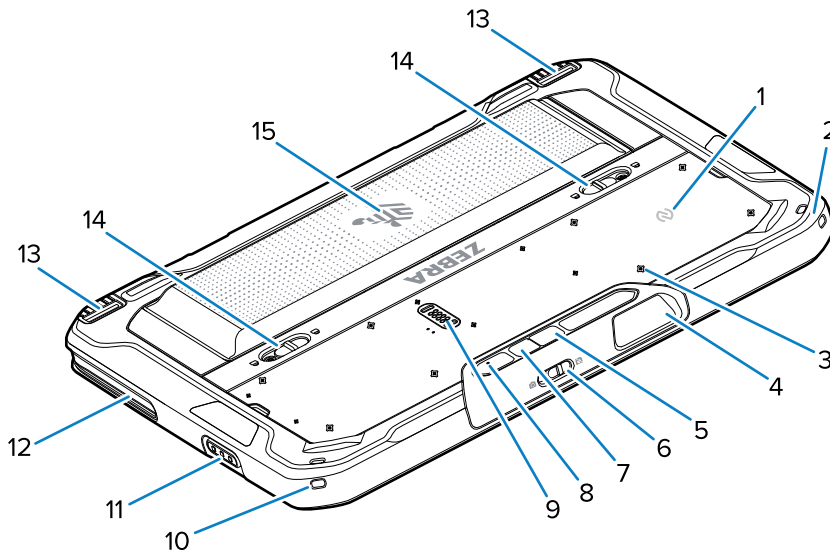
Taulukko 1 Edestä (Continued)

Numero	Kohde	Kuvaus
12	Äänenvoimakkuuden lisäyspainike	Lisää äänenvoimakkuutta.
13	Äänenvoimakkuuden vähennyspainike	Vähentää äänenvoimakkuutta.
14	Näppäimistön liitântä	Näppäimistön virransyöttö ja tiedonsiirto.
15	P3-painike	Ohjelmoitava painike (PTT – oletus).
16	Kensington-turvalukon paikka	Suojavaijeri, joka estää tabletin varastamisen tai luvattoman käytön.
17	P2-painike	Ohjelmoitava painike (Alkuun – oletus).
18	P1-painike	Ohjelmoitava painike (Takaisin – oletus).
19	Telakan virta-/antenniliitântä	Toimii telakan virransyöttönä ja antennina.

Kuva 2 USB-portit**Taulukko 2** USB-portit

Numero	Kohde	Kuvaus
1	USB-A-liitântä	Mahdollistaa tiedonsiirron lisävarusteiden, kuten skannereiden, kanssa.
2	USB-C-liitântä	Mahdollistaa tiedonsiirron isäntätietokoneen kanssa ja lataamisen.

Kuva 3 ET6x takaa



Numero	Kohde	Kuvaus
1	NFC-antenni	Käytetään NFC-korttien lukemiseen.
2	Kynän kiinnike	Mahdollistaa kynän kiinnittämisen.
3	Lisävarusteiden kiinnityskohtien sijainnit	Ilmoittaa lisälaitteiden kiinnitysruuviin asennuskohtat polymeerikalvolla. HUOMAA: Älä irrota polymeerikalvoa.
4	Skannerin sulkemisikkuna	Näyttää kerätyt tiedot kuvantajan avulla.
5	Takakamera	Automaattitarkennuskamera, joka ottaa valokuvia, tallentaa viivakooditiedot ja lukee OCR-tiedot.
6	Etukameran katselusuojuksen kytkin	Peittää etukameran, kun sitä ei käytetä.
7	Takakameran LED-salama	Toimii kameran valonlähteenä.
8	Takamikrofoni	Käytetään äänitallenteita varten.
9	Tiedonsiirron laajennusportti	USB-tiedonsiirto ja lisälaitteen virransyöttö.
10	Kynän kiinnike	Mahdollistaa kynän kiinnittämisen.
11	Skannauspainike	Käynnistää viivakooditietojen skannaamisen, kun skannaussovellus on käynnissä.
12	Telakan kohdistuspaikka	Auttaa tabletin kohdistamisessa telakointiasemaan.
13	Telakan lukitusmekanismi	Kiinnittää tabletin telakkaan.
14	Akun irrotussalvat	Akun irrottaminen.
15	Akku Tyhjä akku	Tabletin virransyöttö. Kiinteässä asennuksessa käytettynä tiivistää vedeltä ja pölyltä tilanteissa, joissa akkua ei tarvita.

Korjaaminen tai vaihtaminen

Jos haluat ostaa uuden akun korjaukselta ja akun vaihtoa varten, siirry kohtaan [Pyydä korjausta](#).

ET60/65:n korjaus- ja vaihtopalvelut 3–5 vuodeksi myyntipäivästä lukien ovat ostettavissa yritykseltä [One Care Support Services](#)

Laitteen saattaminen käyttökuntoon

Aloita laitteen käyttö ensimmäistä kertaa seuraavasti:



HUOMAUTUS: ET6x-laitteen akku toimitetaan toimitustilassa, jotta akku ei tyhjene kuljetuksen ja säilytyksen aikana. Tabletin voi poistaa toimitustilasta asettamalla se sähkökäyttöiseen telakointiasemaan, kytkemällä virran USB-kaapelilla tai painamalla virtapainiketta.

1. Asenna nano-SIM-kortti (valinnainen vain ET65:ssä).
2. Asenna microSD-kortti (lisävaruste).
3. Asenna akku.
4. Lataa laitteen akku.

Nano-SIM-kortin asentaminen

Tässä osassa on nano-SIM-kortin asentamisohteet.



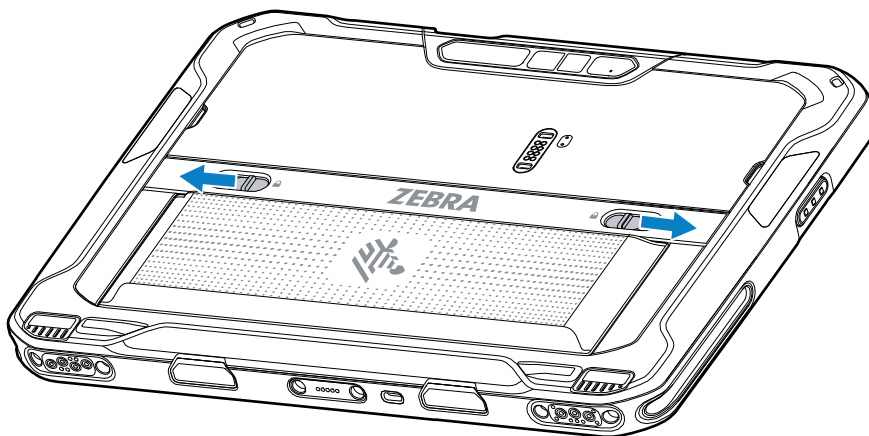
HUOMAUTUS: Käytä vain nano-SIM-korttia.



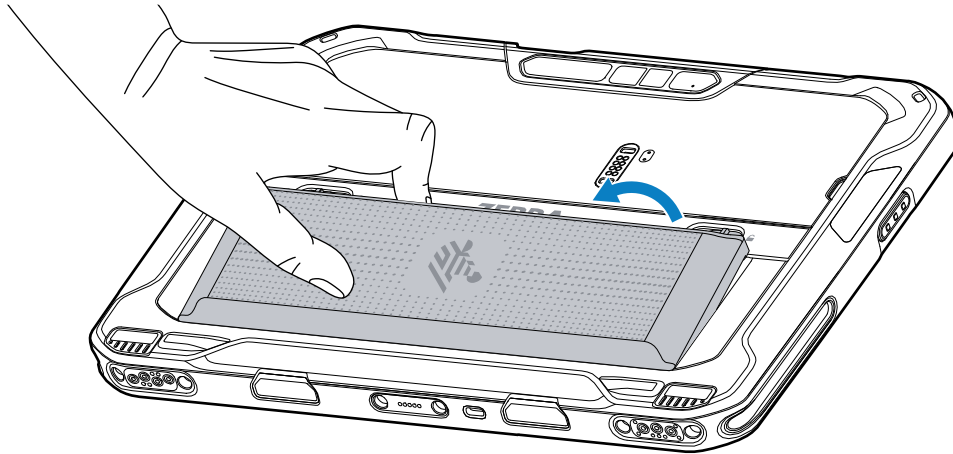
HUOMAA: Sähköstaattisen purkauksen (ESD) asianmukaiset varotoimet SIM-kortin vaurioitumisen välttämiseksi. Asianmukaisia ESD-varotoimenpiteitä ovat muun muassa ESD-matolla työskentely ja sen varmistaminen, että käyttäjä on asianmukaisesti maadoitettu.

1. Työnnä akun vapautussalvat tabletin reunoja kohden.

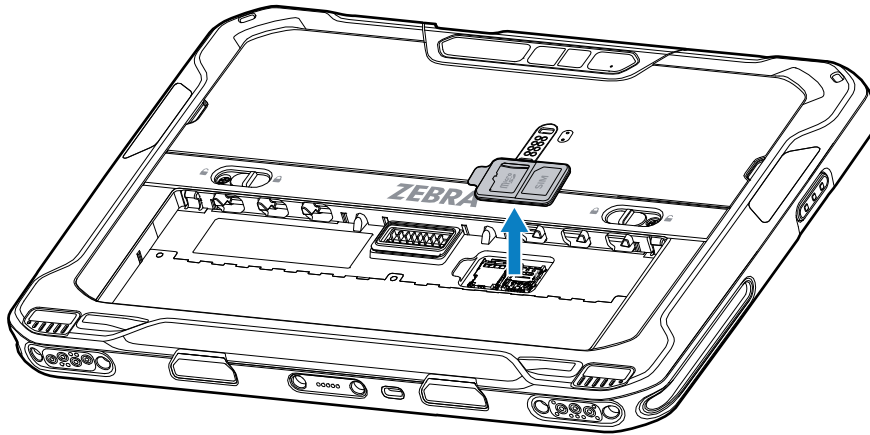
Akku työntyy hieman ulos.



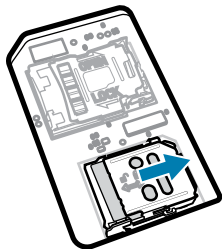
2. Nosta akku ulos tabletista.



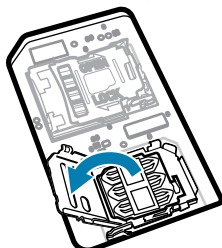
3. Irrota luukku.



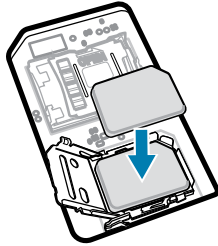
4. Työnnä SIM-kortin pidike avausasentoon.



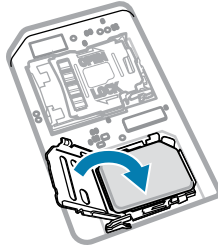
5. Nosta SIM-kortin pidikkeen luukku.



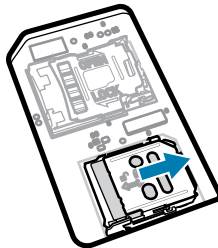
6. Aseta nano-SIM-kortti korttipidikkeeseen liitinpinnat alaspäin.



7. Sulje SIM-kortin pidikkeen luukku.

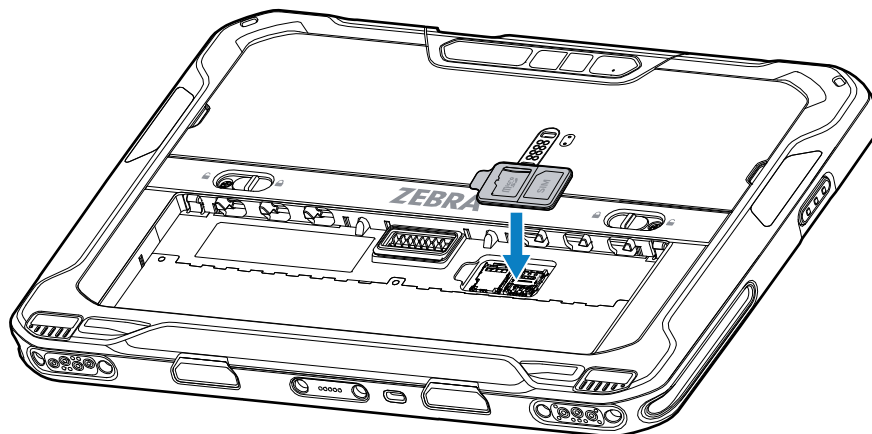


8. Työnnä SIM-kortin pidikkeen luukku lukitusasentoon.

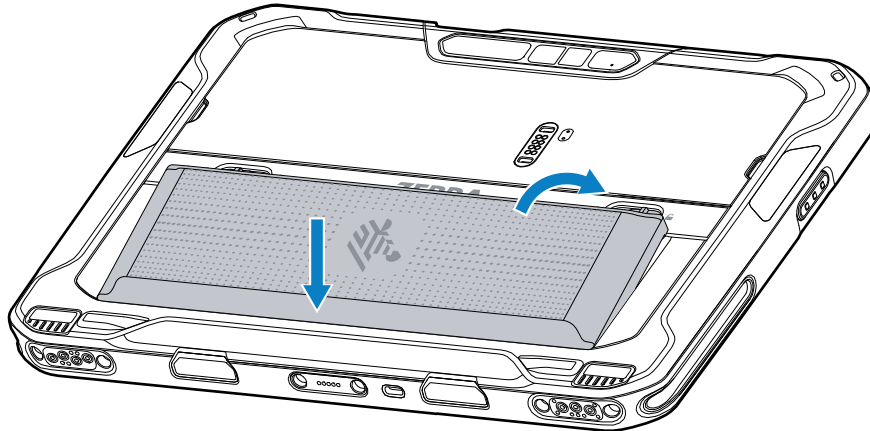


HUOMAUTUS: Laitteen asianmukaisen tiivistyksen varmistamiseksi luukku on asetettava tiiviisti ja tukevasti paikalleen.

9. Aseta luukku takaisin paikalleen.



10. Aseta akku pohja edellä laitteen takana olevaan akkulokeroon.



11. Paina akku alas akkulokeroon, kunnes salvat napsahtavat paikoilleen.

MicroSD-kortin asettaminen paikalleen

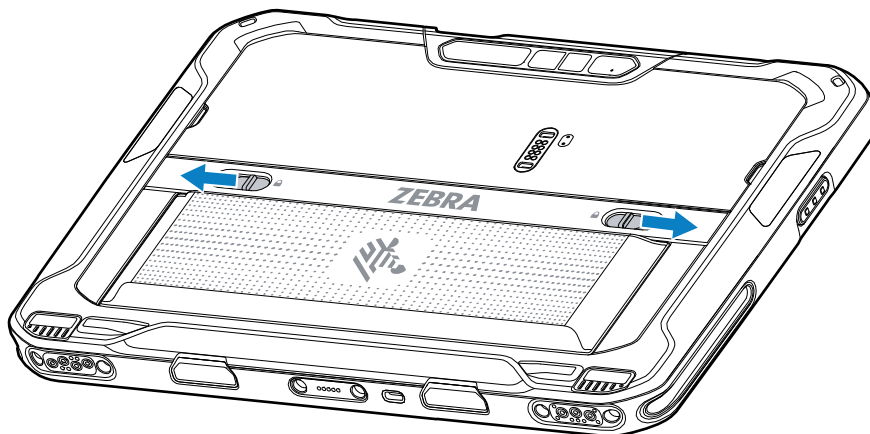
microSD-korttipaikka toimii toissijaisena haihtumattomana tallennustilana. Paikka on akun alla. Katso lisätietoja kortin mukana toimitetusta ohjeistuksesta ja noudata valmistajan käyttöohjeita.



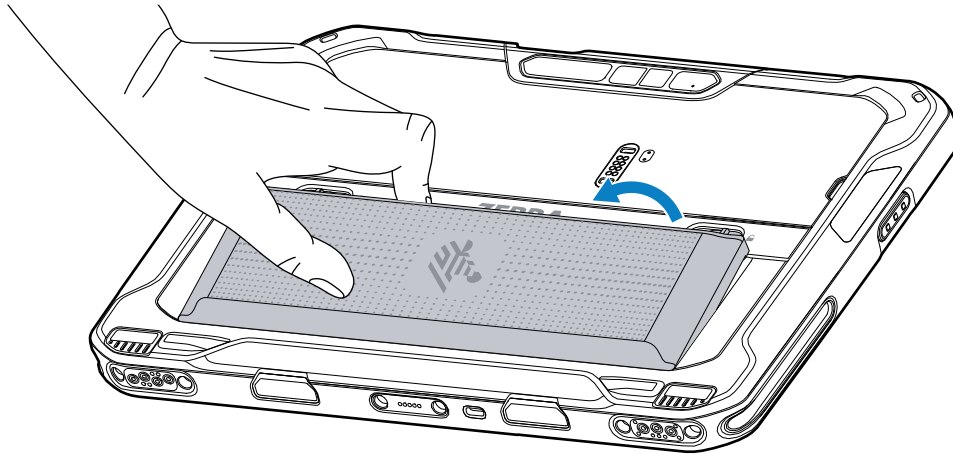
HUOMAA: Noudata asianmukaisia sähköstaattisen purkauksen (ESD) varotoimia niin, että microSD-kortti ei vaurioidu. Asianmukaisia ESD-varotoimenpiteitä ovat muun muassa työskentely ESD-maton päällä ja sen varmistaminen, että käyttäjä on asianmukaisesti maadoitettu.

1. Työnnä akun irrotussalvat tabletin reunoja kohden.

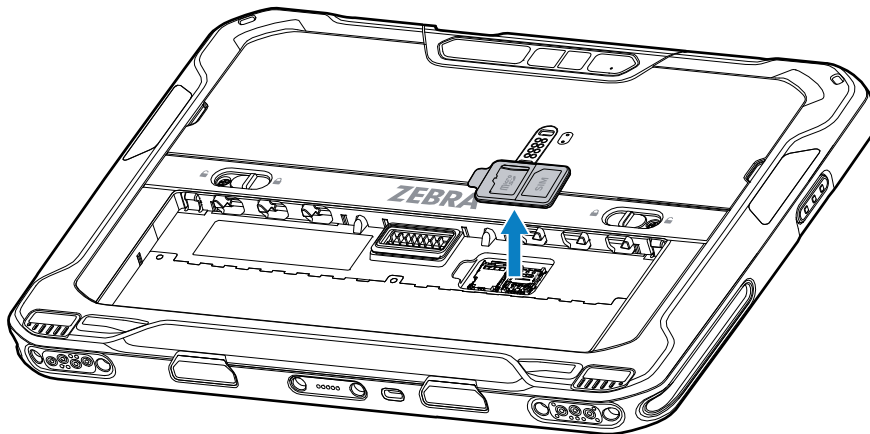
Akku työnny hieman ulos.



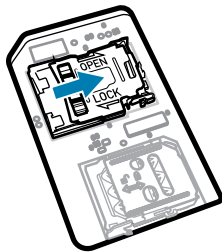
2. Nosta akku ulos tabletista.



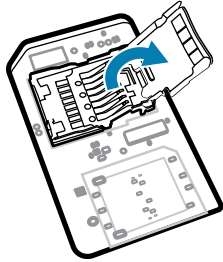
3. Irrota luukku.



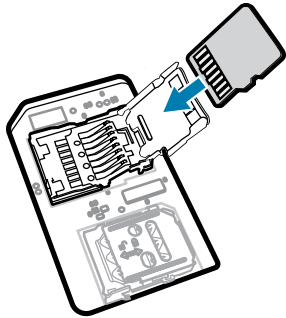
4. Työnnä microSD-kortin pidike avausasentoon.



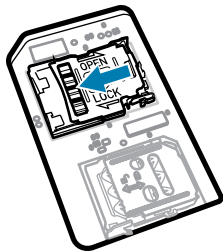
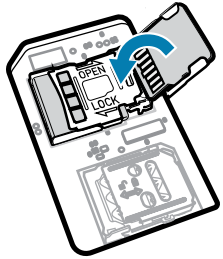
5. Nosta microSD-kortin pidike.



6. Aseta microSD-kortti korttipidikkeen luukkuun ja varmista, että kortti työntyy luukun molemmilla puolilla oleviin kiinnityskielekkeisiin.

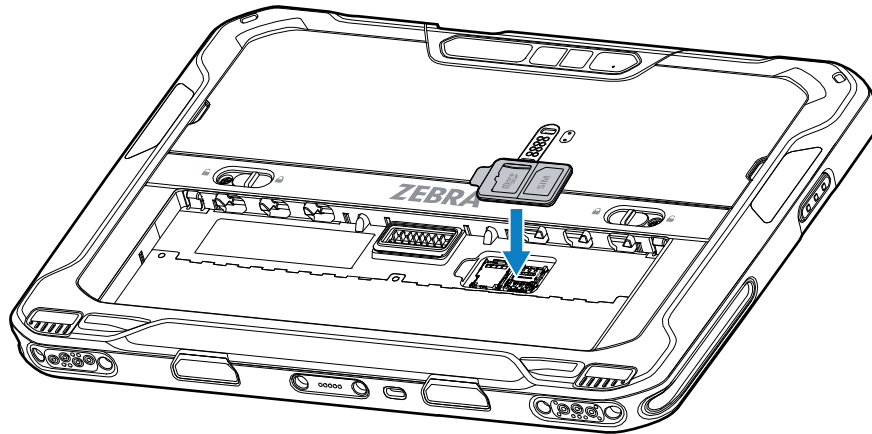


7. Sulje microSD-kortin pidike ja lukitse se paikalleen.

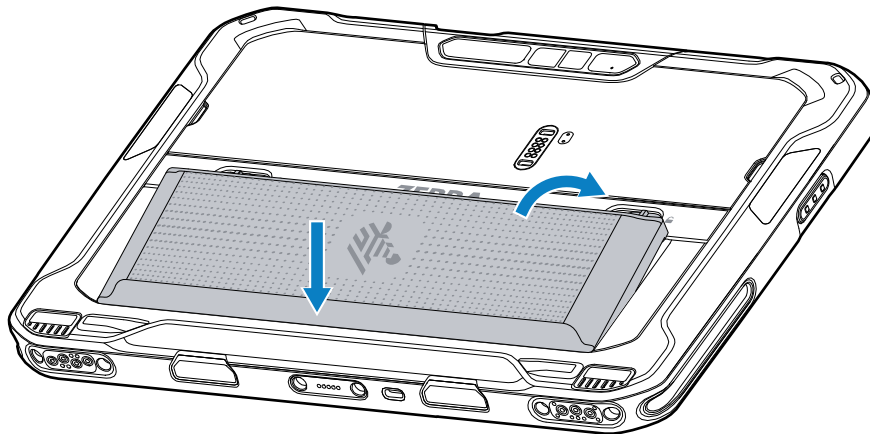


HUOMAUTUS: Laitteen asianmukaisen tiivistyksen varmistamiseksi luukku on asetettava tiiviisti ja tukevasti paikalleen.

8. Aseta luukku takaisin paikalleen.



9. Aseta akku pohja edellä laitteen takana olevaan akkulokeroon.



10. Paina akku alas akkulokeroon, kunnes salvat napsahtavat paikoilleen.

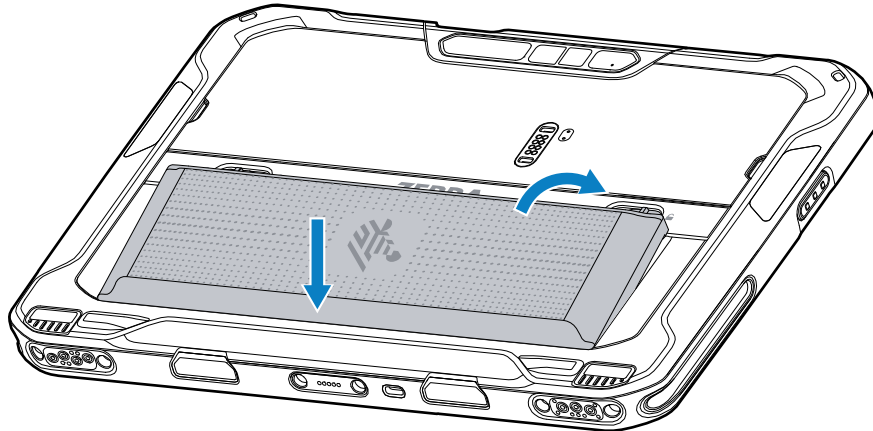
Akun asentaminen

Tässä osassa kerrotaan, miten akku asennetaan tablettiin.



HUOMAUTUS: Käyttäjän tekemät laitteeseen ja erityisesti akkukoteloon tekemät muutokset, kuten esim. tarrat, laitetunnukset, kaiverrukset ja tarrat, voivat vaarantaa laitteen tai lisälaitteiden suunnitellun toiminnan. Suorituskyky, kuten esim. suojausluokka (Ingress Protection, IP), iskunkestävyys (putoaminen ja kaatuminen), toiminnallisuus ja lämpötilankestävyys, saattavat vaarantua. Akkukoteloon EI SAA laittaa esim. tarroja, laitetunnuksia, kaiverruksia tai tarroja.

1. Aseta akku pohja edellä laitteen takana olevaan akkulokeroon.



2. Paina akku alas akkulokeroon, kunnes salvat napsahtavat paikoilleen.

Laitteen lataaminen

Ennen kuin käytät tablettia ensimmäistä kertaa, lataa sen akku liittämällä se ulkoiseen virtalähteeseen .



HUOMAUTUS: Akuttomia tabletteja ei tarvitse ladata.

Pidä tabletti kytkettynä ulkoiseen virtalähteeseen, kunnes se on latautunut täyteen. Latauksen merkkivalo muuttuu vihreäksi, kun tabletti on latautunut täyteen. Tablettilaitetta voidaan käyttää lataamisen aikana.

Lataa pääakku liittämällä latauslisälaite asianmukaiseen virtalähteeseen.

Aseta laite telakkaan tai liitä USB-laturi. Laite käynnistyy ja alkaa latautua. Lataus-/ilmoitusmerkkivalo vilkkuu lataamisen aikana oranssina ja muuttuu täyteen ladattuna sitten tasaisesti palavaksi vihreäksi.

Akku latautuu täysin tyhjästä 90 prosenttiin noin 3,5 tunnissa ja täysin tyhjästä 100 prosenttiin noin 4,5 tunnissa. Monissa tapauksissa 90 prosentin lataus riittää päivittäiseen käyttöön. Täyteen ladattu akku kestää noin 14 tuntia. Paras lataustulos saavutetaan käyttämällä vain Zebra-lataustarvikkeita ja -akkuja. Lataa akut huoneenlämmössä laitteen ollessa lepotilassa.

Latauslaitteet

Lataa tabletti jollakin seuraavista lisävarusteista.

Taulukko 3 Latauslaitteet

Lisävaruste	Tuotenumero	Kuvaus
USB-C-verkkolaite	PWR-BGA15V45W-UC2-WW	Toimii vain tabletin laturina. Edellyttää maakohtaista verkkojohtoa.

Latauksen merkkivalot

Lataa akku ennen laitteen käyttöä.

Taulukko 4 Latauksen merkkivalot

MERKKIVALO	Selite
Ei pala	Laite ei saa virtaa. Laite käyttää akkua, jossa ei ole kennoa.
Vilkkuu hitaasti oranssina (1 välähdys 4 sekunnin välein)	Laite latautuu.
Vilkkuu hitaasti punaisena (1 välähdys 4 sekunnin välein)	Laite latautuu, mutta akku on käyttöikänsä lopussa.
Vilkkuu nopeasti oranssina (2 välähdystä sekunnissa)	Latausvirhe. Mahdollisia latausvirheitä ovat mm: <ul style="list-style-type: none"> Lämpötila on liian matala tai liian korkea. Lataaminen on kestänyt liian kauan (yleensä kahdeksan tuntia) ilman toivottua lopputulosta.
Vilkkuu nopeasti punaisena (2 välähdystä sekunnissa)	Latausvirhe ja akku on käyttöikänsä lopussa. Mahdollisia latausvirheitä ovat mm: <ul style="list-style-type: none"> Lämpötila on liian matala tai liian korkea. Lataaminen on kestänyt liian kauan (yleensä kahdeksan tuntia) ilman toivottua lopputulosta.
Palaa vihreänä	Akku on ladattu.
Palaa punaisena	Akku on ladattu, mutta sen käyttöikä on lopussa.
Vilkkuu punaisena (1 välähdys sekunnissa)	Akuton tabletti on kytketty ulkoiseen virtalähteeseen.

Latauslämpötila

Lataa akut ympäristön lämpötilassa.

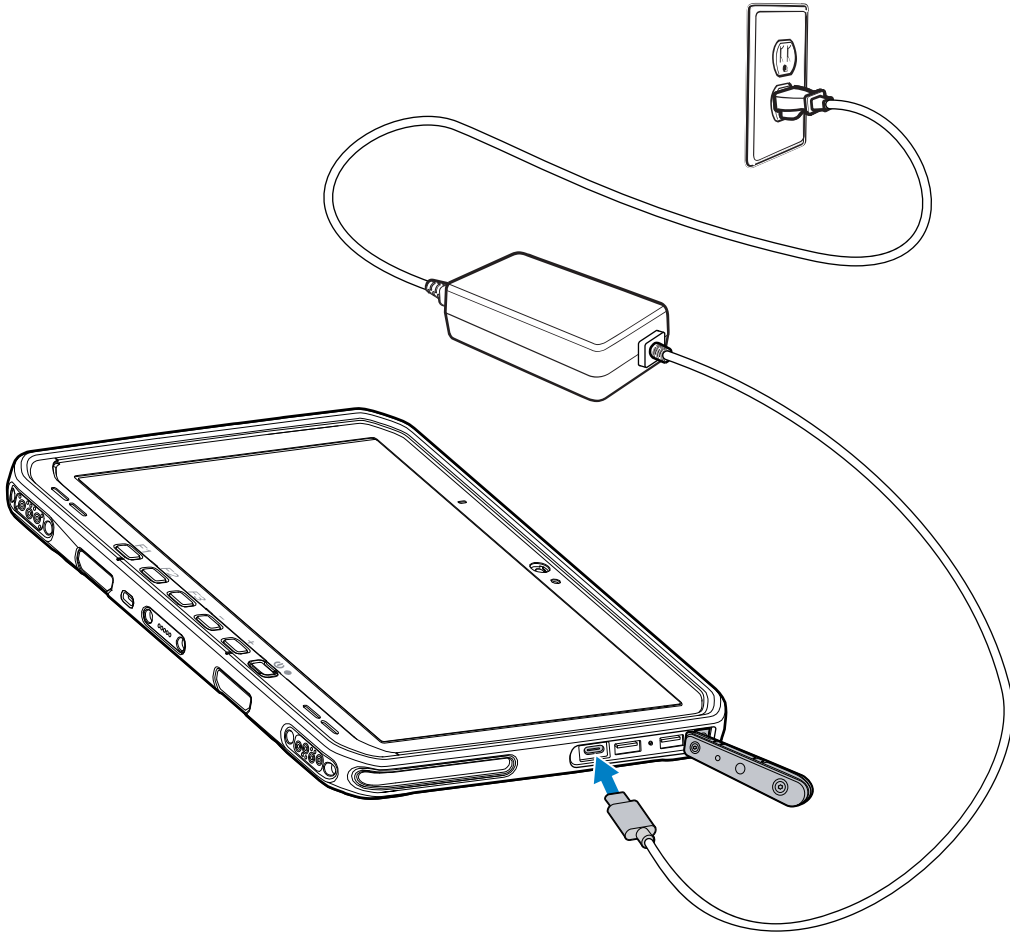
Lataa akut lämpötilassa 5–40 °C (41–104 °F). Laite lataa akun aina turvallisesti ja älykkäästi. Korkeammissa lämpötiloissa (esim. noin +37 °C:ssa) laite voi vuorotellen ladata ja katkaista lataamisen lyhyiksi ajanjaksoiksi pitäen akun lämpötilan näin hyväksyttävänä. Laite ilmoittaa merkkivalolla, kun lataaminen on estynyt epätavallisen lämpötilan vuoksi.

USB-C-verkkolaite

USB-C-verkkolaite toimii tabletin virtalähteenä.



HUOMAUTUS: Varmista, että noudatat ET6x-laitteen käsikirjassa (Product Reference Guide) kuvattuja akun turvallisuutta koskevia ohjeita.



Kameran käyttäminen

Ota kuva tai tallenna video etu- tai takakameralla.

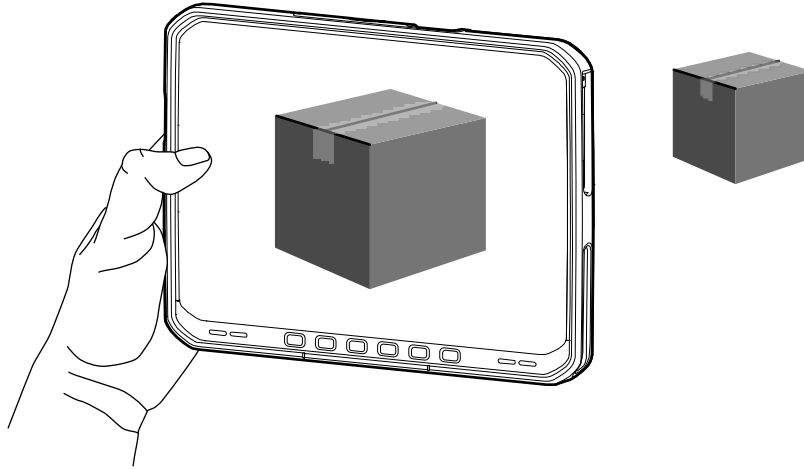


HUOMAUTUS: Jos käytät etukameraa, siirrä etukameran tietosuojakytkin avoimeen asentoon.

Valokuvan ottaminen tai videon tallentaminen:

1. Avaa kameran sovellus.
2. Suuntaa takakamera kohteeseen.

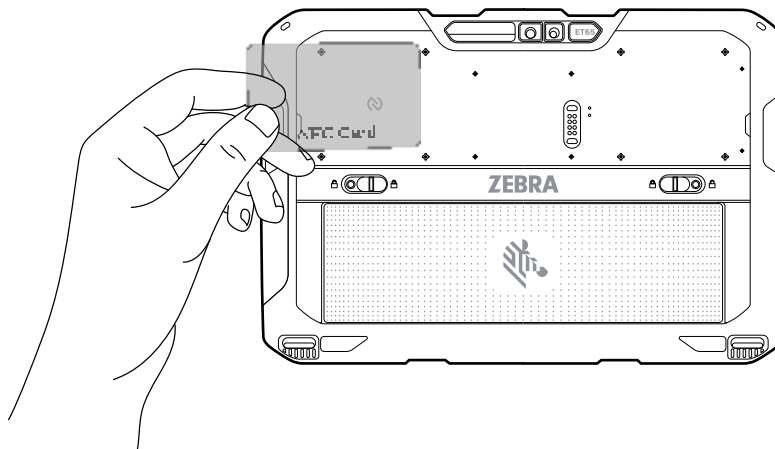
3. Ota valokuva tai tallenna video koskettamalla näytön suljinpainiketta.



NFC-korttien lukeminen

Tabletti tukee NFC-korttien lukemista. NFC-antenni sijaitsee tabletin takaosassa NFC-logon alla.

Kun NFC-tuettu sovellus on käytössä, tuo NFC-kortti lähelle antennia. Sovelluksen mukaan äänimerkki tai merkkivalo ilmoittaa, että kortin lukeminen onnistui.



Skannaaminen sisäisellä skannerilla

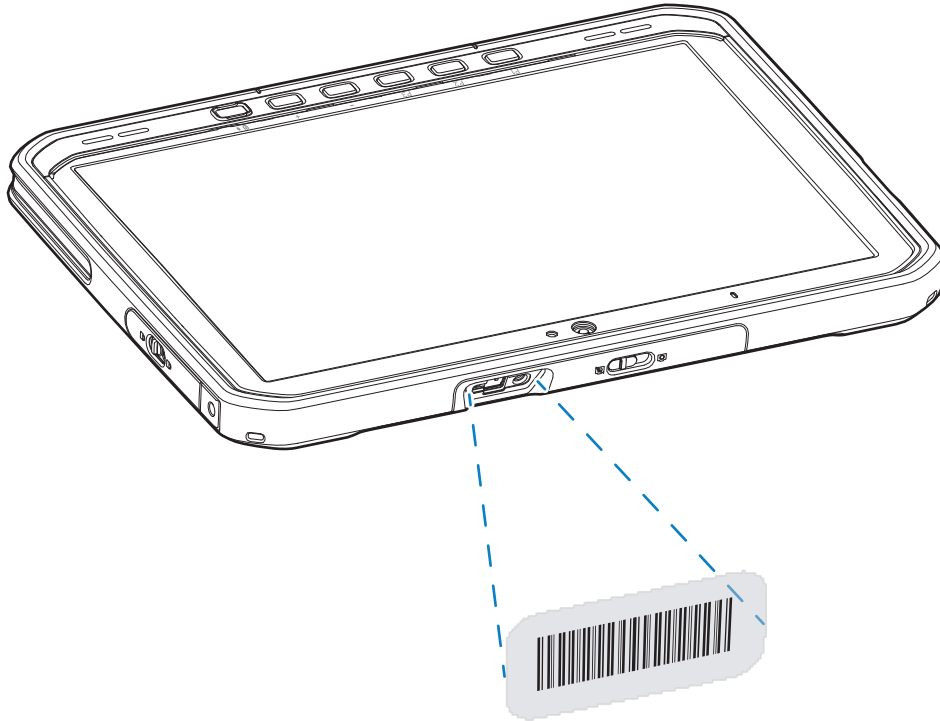
Käytä viivakooditietojen tallentamiseen sisäistä kuvantajaa.



HUOMAUTUS: Viivakoodin lukemiseen tarvitaan skannaustoimintoa tukeva sovellus. Laitteen mukana toimitetaan DataWedge-sovellus, jonka avulla käyttäjä voi ottaa skannerin käyttöön, purkaa viivakooditietoja ja näyttää viivakoodien sisällön.

1. Varmista, että sovellus on auki laitteessa ja tekstikenttä näkyy tarkasti (tekstikohdistin tekstikentässä).
2. Suuntaa laitteen poistumisikkuna viivakoodia kohden.

3. Pidä skannauspainike painettuna.



Valolla varustettu tähtäyspiste syttyy auttamaan kohdistamista.

4. Varmista, että viivakoodi on tähtäyskuvion muodostamalla alueella. Tähtäyspiste parantaa näkyvyyttä kirkkaassa valaistuksessa.

Järjestelmä antaa oletusarvoisesti äänimerkin, joka ilmoittaa, että viivakoodin purkaminen onnistui.

5. Saadut tiedot näkyvät tekstikentässä.

Skannaaminen kameralla

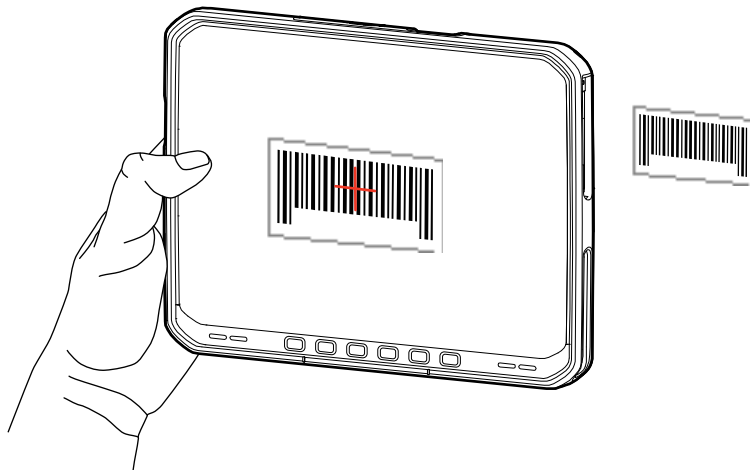
Tallenna viivakooditiedot käyttämällä kameraa.



HUOMAUTUS: Viivakoodin lukemiseen tarvitaan skannaustoimintoa tukeva sovellus. Laitteen mukana toimitetaan DataWedge-sovellus, jonka avulla käyttäjä voi ottaa skannerin käyttöön, purkaa viivakooditietoja ja näyttää viivakoodien sisällön.

1. Varmista, että sovellus on auki laitteessa ja tekstikenttä näkyy tarkasti (tekstikohdistin tekstikentässä).
2. Suuntaa kameran ikkuna viivakoodiin päin.

3. Pidä skannauspainike painettuna. Näyttöön tulee oletusarvoisesti esikatseluikkuna.



4. Siirrä laitetta, kunnes viivakoodi näkyy näytössä.
5. Järjestelmä antaa oletusarvoisesti äänimerkin, joka ilmoittaa, että viivakoodin purkaminen onnistui.
6. Saadut tiedot näkyvät tekstikentässä.

