

Leica Zeno FLX100 plus Smart Antenna



Pikaopas
Versio 1.0.1
Suomi

- when it has to be right

Leica
Geosystems



1

Tärkeitä tietoja kojeestasi



Lue ennen tuotteen käyttöä myWorld-verkkosivun käyttäjän käsikirja ja noudata siinä annettuja ohjeita. <https://myworld.leica-geosystems.com>



Käyttöohje on myös tallennettu FLX100 plus smart antenna -järjestelmän sisäiseen muistiin. Avaa se yhdistämällä FLX100 plus smart antenna USB-johdolla tietokoneeseen / kannettavaan tietokoneeseen.



Säilytä tulevaa käyttöä varten!

Tarkoitettu käyttö

- Mittaustehtävien suorittaminen erilaisilla GNSS-mittaustekniikoilla
- Laskeminen ohjelmiston avulla
- Tiedonsiirto ulkoisten laitteiden kanssa
- Tiedonsiirto Bluetoothin välityksellä
- Koordinaattien mittaus
- Raakadatan mittaaminen ja koordinaattien laskeminen käyttäen kantoaalto-vaihetta ja koodisignaalia GNSS-satelliiteista (GNSS-järjestelmät)
- GNSS:n ja pisteen tallennukseen liittyvät tiedot
- Mittausten tallentaminen



Laitetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.

AC/DC-virtalähde ja akkulaturi:

VAROITUS

Tuotteen asiaton avaaminen tai purkaminen

Seuraavat toimenpiteet voivat aiheuttaa sähköiskun:

- Jännitteen alaisten osien koskettaminen
- Tuotteen käyttäminen, jos sitä on yritetty korjata virheellisesti.

Turvallisuustoimenpide:

- ▶ Älä avaa tuotetta!
 - ▶ Tämän tuotteen saa korjata ainoastaan Leica Geosystems -yhtiön valtuutama huoltopalvelu.
-

Tavaramerkit

- *Bluetooth®* on Bluetooth SIG, Inc.:n rekisteröimä tavaramerkki.

Kaikki muut tavaramerkit ovat kunkin omistajansa omaisuutta.

1.1 Määritykset

EU



Leica Geosystems AG vakuuttaa, että tyyppin FLX100 plus smart antenna radiolaite on yhdenmukainen direktiivin 2014/53/EU ja muiden sovellettavien eurooppalaisten direktiivien kanssa. EU vaatimustenmukaisuusvakuutus on luettavissa kokonaisuudessaan osoitteessa: <http://www.leica-geosystems.com/ce>.

Yhdysvallat

FCC-tunnus: RFD-FLX100PLUS
FCC Part 15

Muutokset tai muuntamiset, joita Leica Geosystems ei ole selkeästi hyväksynyt yhteensopivuussyystä, saattaa mitätöidä käyttäjän valtuutuksen käyttää laitteistoa.

Kanada

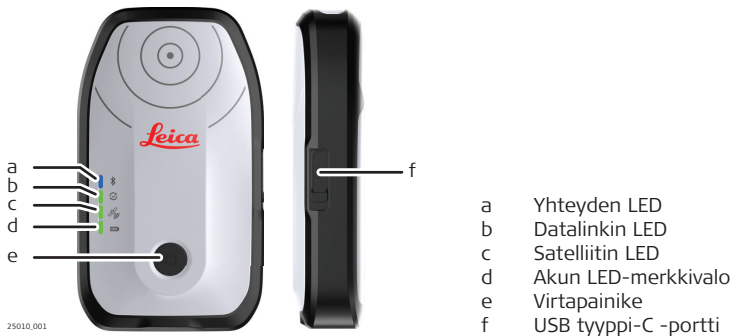
CAN ICES-003 B/NMB-003 B
IC: 3177A-FLX100PLUS

Muut

Yhdenmukaisuus on hyväksyttävä ennen laitteiston käyttöä maissa, joissa on muita kansallisia säädöksiä.

1.2 Kojeen komponentit

Kuvaus



Kuvaus



2

Tekniset tiedot

Virta

Sisäinen akku	3,8 V, 6120 mAh Type-C-lataus, 1,44 A pikalatauksen tuki
Tulojännite	5 V DC/2 A
Työskentelyaika	> 20 tuntia
Latausaika	Tyypillisesti 4 tuntia

Ympäristövaatimukset

Tyyppi	Käyttölämpötila [°C]	Säilytyslämpötila [°C]
Koje	-40...+65	-40...+80
Ulkoiset vaikutukset	Suojaus	
Vesi, pöly ja hiekka	IP67	
Kosteus	Enintään 100% (tiivistymätön)	
Iskunkestävyys	Suunniteltu kestäämään 2 m sauvan pudotus ja 1,2 m vapaa pudotus betonilattialle vaurioitumatta	

2.1

Hoito ja kuljetus

Huolto ja kuljetus

Kanna tuotetta sen alkuperäisessä kotelossa tuotteen suojaamiseksi iskua ja tärinää vastaan.

3

Käyttö



Akku täytyy ladata ennen kuin sitä käytetään ensimmäistä kertaa.

Kojeen kytkeminen käyttöön ja pois käytöstä

Kytkeminen käyttöön:

Paina virtapainiketta ja pidä se painettuna, kunnes kaikki LED-merkkivalot syttyvät. Laitteesta kuuluu merkkiäänä, kun se on käyttövalmis.

Kytkeminen pois käytöstä:

Paina virtapainiketta ja pidä se painettuna, kunnes kaikki LED-merkkivalot sammuvat ja laitteesta kuuluu pitkä äänimerkki.



- a Virtapainike
- b Akun LED-merkkivalo

3.1

Vastaanottimen yhdistäminen laitteeseen Bluetoothin välityksellä

Vaiheet

Yhdistä FLX100 plus smart antenna laitteeseen Bluetoothin välityksellä seuraavien vaiheiden mukaisesti.

1. Avaa Bluetooth-asetukset laitteessasi.
2. Etsi FLX100 plus smart antenna sarjanumeron avulla.
3. Katso FLX100 plus smart antenna -järjestelmän sarjanumero kojeen takaosasta.
4. Napauta FLX100 plus smart antenna -järjestelmän sarjanumeroa Bluetooth-laiteluettelossa.
5. FLX100 plus smart antenna on nyt yhdistetty laitteeseesi.



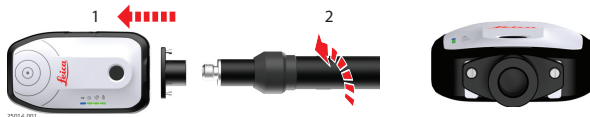
Voit nyt käyttää Zeno Connectia tai Zeno Mobilea. Katso laitteen sisäiseen muistiin tallennettu käyttöohje.

3.2

FLX100 plus Smart Antenna -järjestelmän kiinnittäminen sauvaan

Vaiheet

Kytke FLX100 plus smart antenna sauvaan seuraavien vaiheiden mukaisesti.



1. Kiinnitä sauvan adapteri molemmilla ruuveilla FLX100 plus smart antenna -antenniin käyttäen talttapäistä ruuvimeisseliä.
☞ Varmista, että kiinnität adapterin oikein päin.
2. Kierrä sauva myötäpäivään adapteriin.

970070-1.0.1fi

Käännös alkuperäistekstistä (970070-1.0.1en)

© 2024 Leica Geosystems AG

Leica Geosystems AG

Heinrich-Wild-Strasse

9435 Heerbrugg

Switzerland

www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

