

# Leica Zeno FLX100 plus Smart Antenna



Kratki priručnik  
Verzija 1.0.1  
Hrvatski

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems



# 1 Važne informacije o vašem instrumentu

---



Prije prve uporabe uređaja, pročitajte i slijedite upute iz ovog Korisničkog priručnika na internetskoj stranici myWorld. <https://myworld.leica-geosystems.com>

---



Korisnički priručnik također je pohranjen u internoj memoriji instrumenta FLX100 plus smart antenna. Da biste ga locirali, uspostavite vezu između stolnog/prijenosnog računala i instrumenta FLX100 plus smart antenna s pomoću USB kabela.

---



Priručnik čuvajte na lako dostupnom mjestu!

---

## Namjena

- Provođenje mjerenja primjenom raznih GNSS tehnika mjerenja.
  - Računalna obrada
  - Izmjena podataka s vanjskim napravama
  - Prijenos podataka koristeći Bluetooth®
  - Mjerenje koordinata
  - Mjerenje neobrađenih podataka i računanje koordinata primjenom faze nosača i šifriranog signala iz GNSS satelita (GNSS sustavi)
  - Pohranjivanje GNSS i podaci koji se odnose na podatkovne točke
  - Bilježenje snimanja
-



Uređaj se ne smije zbrinjavati s otpadom iz domaćinstva.

---

### Kod AC/DC napajanja i punjača baterije:

#### UPOZORENJE

#### Neovlašteno otvaranje proizvoda

Bilo koje od sljedećih stanja moglo bi vas izložiti električnom udaru:

- Dodirivanje komponenti pod naponom.
- Uporaba uređaja nakon neispravnih pokušaja popravaka.

#### Mjere opreza:

- ▶ Nemojte otvarati uređaj!
  - ▶ Samo ovlaštene servisne radionice tvrtke Leica Geosystems odobrene su za popravak ovih proizvoda.
- 


#### Trgovačke oznake

- *Bluetooth®* je registrirani žig tvrtke Bluetooth SIG, Inc.
- Svi drugi žigovi pripadaju njihovim vlasnicima.
-

---

## 1.1 Sukladnost s nacionalnim propisima

---

**EU**  Ovim putem Leica Geosystems AG izjavljuje da je vrsta radijske opreme FLX100 plus smart antenna u skladu s Direktivom 2014/53/EU i drugim mjerodavnim europskim direktivama. Cjelokupan tekst EU Izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.leica-geosystems.com/ce>.

---

**SAD** FCC ID: RFD-FLX100PLUS  
FCC Part 15

---

Promjene ili preinake koje nisu izričito odobrene preko tvrtke Leica Geosystems radi sukladnosti bi mogle ukinuti ovlaštenje korisnika za rukovanje opremom.

---

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

---

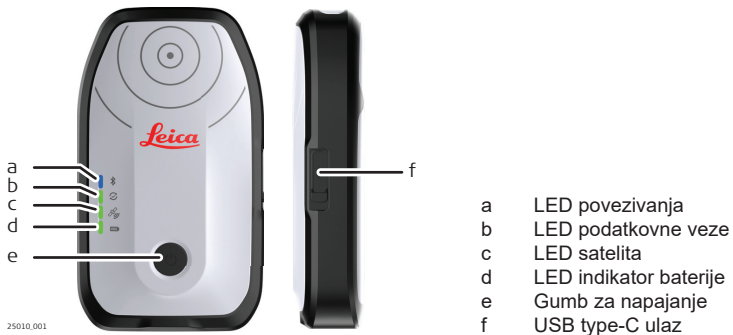
**Ostale zemlje** Sukladnost u zemljama s drugačijim nacionalnim propisima treba odobriti prije uporabe i rada.

---

## 1.2

## Komponente instrumenta

### Opis



### Opis



## 2

## Tehnički podaci

## Snaga

Unutarnja baterija	3,8 V, 6120 mAh Type-C punjenje, potpora 1,44 A brzom punjenju
Ulazni napon	5 V DC/2 A
Vrijeme rada	> 20 sati
Trajanje punjenja	Standardno 4 sati

Ekološke  
specifikacije

Tip	Radna temperatura [°C]	Temperatura skladištenja [°C]
Instrument	-40 do +65	-40 do +80
Vanjski utjecaji	Zaštita	
Voda, prašina i pijesak	IP67	
Vlažnost	Do 100% (bez kondenzacije)	
Otpornost na udarce	Namijenjeno je da podnese pad s visine štapa do 2 m i slobodan pad s visine od 1,2 m na betonski pod bez oštećenja	

## 2.1

## Održavanje i transport

---

### Održavanje i transport

Nosite proizvod u njegovoj originalnoj ambalaži kako biste ga zaštitili od udaraca i vibracija.

---

## 3

## Rad



Bateriju treba zamijeniti prije prve uporabe.

### Uključivanje/isključivanje instrumenta

#### Uključivanje:

Pritisnite i zadržite gumb napajanja dok ne počnu svijetliti sve LED lampice. Uređaj će se oglasiti zvučnim signalom kada bude spreman za uporabu.

#### Isključivanje:

Pritisnite i držite gumb za napajanje dok sve LED lampice ne prestanu svijetliti i uređaj ne aktivira dugi zvučni signal.



- a Gumb za uključivanje/isključivanje
- b LED indikator baterije




## 3.1 Povežite prijemnik na uređaj s Bluetooth vezom

---

### Koraci

Slijedite ove korake da biste spojili FLX100 plus smart antenna na uređaj s Bluetooth vezom.

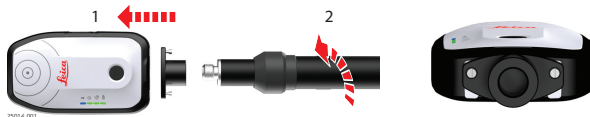
1. Otvorite Bluetooth postavke na svojem uređaju.
  2. Pretražite svoj FLX100 plus smart antenna s njegovim serijskim brojem.
  3. Potražite ciljani FLX100 plus smart antenna serijski broj na poleđini instrumenta.
  4. Dodirnite ciljani FLX100 plus smart antenna serijski broj na Bluetooth popisu uređaja.
  5. Instrument FLX100 plus smart antenna uparen je s vašim uređajem.
-  Sada ste spremni za rad s instrumentom Zeno Connect ili Zeno Mobile. Pogledajte Korisnički priručnik sadržan u internoj memoriji uređaja.
-

## 3.2

## Spojite FLX100 plus Smart Antenna na štap

### Koraci

Slijedite ove korake kako biste spojili FLX100 plus smart antenna na štap.



1. Upotrijebite utorni odvijač da biste pričvrstili adapter za štap koristeći oba vijka na FLX100 plus smart antenna.



Pobrinite se da pričvrstite adapter u ispravnom smjeru.

2. Zavrните štap u smjeru kazaljke na satu u adapter.



## 970070-1.0.1hr

Prijevod originalnog teksta (970070-1.0.1en)

© 2024 Leica Geosystems AG

### **Leica Geosystems AG**

Heinrich-Wild-Strasse

9435 Heerbrugg

Switzerland

[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

