

Leica Zeno FLX100 plus Smart Antenna



Guia de Consulta Rápida
Versão 1.0.1
Português

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



1

Informações importantes sobre o seu instrumento



Antes de utilizar o produto, consulte o Manual de Utilizador disponível na página web myWorld. <https://myworld.leica-geosystems.com>



O Manual de utilizador também se encontra armazenado na memória interna da FLX100 plus smart antenna. Para o encontrar, ligue um computador à FLX100 plus smart antenna com o cabo USB.



Guardar o DVD para consulta futura!

Utilização recomendada

- Realização de levantamentos com diversas técnicas de medição GNSS
 - Cálculos com software
 - Transmissão de dados para dispositivos externos
 - Transferência de dados com Bluetooth®
 - Medição das coordenadas
 - Medição de observações e cálculo de coordenadas com fase da portadora e sinal de código de satélites GNSS (sistemas GNSS)
 - Registo de dados GNSS e relativos a pontos
 - Registo de medições
-



O produto não deve ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos.

Para a alimentação CA/CC e para o carregador de baterias:

 **ATENÇÃO**

Abertura não autorizada do produto

Qualquer uma das ações seguintes pode fazer com que apanhe um choque elétrico:

- Tocar em componentes sob tensão
- Utilizar o produto depois de terem sido realizadas tentativas incorretas para o reparar.

Precauções:

- ▶ Não abra o produto!
 - ▶ Estes produtos só podem ser reparados em centros de assistência autorizados Leica Geosystems.
-

Marcas registadas

- *Bluetooth®* é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc.

Todas as outras marcas registadas são propriedade dos respetivos proprietários.

1.1 Conformidade com regulamentos nacionais

UE



Pela presente, Leica Geosystems AG declara que o tipo de equipamento de rádio FLX100 plus smart antenna está em conformidade com a Diretiva 2014/53/EU e outras Diretivas europeias aplicáveis. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no endereço de Internet a seguir: <http://www.leica-geosystems.com/ce>.

EUA

ID da FCC: RFD-FLX100PLUS
FCC Part 15

Alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela Leica Geosystems poderão violar a autoridade do utilizador para usar o equipamento.

Canadá

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

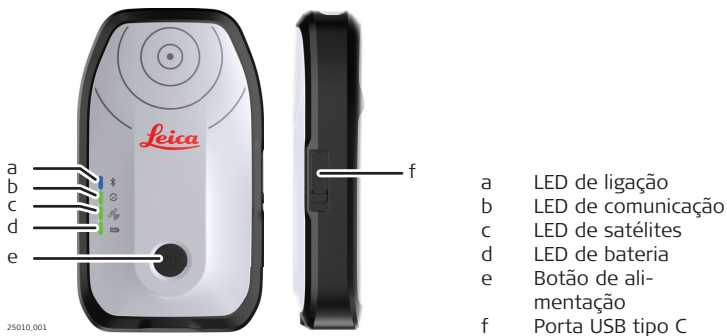
Outros

Em países com outros regulamentos nacionais, a conformidade tem de ser certificada antes da utilização e utilização do instrumento.

1.2

Componentes do instrumento

Descrição



Descrição



2

Dados técnicos

Alimentação

Bateria interna	3,8 V, 6120 mAh Carregamento tipo C, compatível com carregamento rápido de 1,44 A
Tensão de entrada	5 V CC/2 A
Autonomia	> 20 horas
Tempo de carga	Normalmente 4 horas

Especificações ambientais

Tipo	Temperatura de funcionamento [°C]	Temperatura de armazenamento [°C]
Instrumento	-40 a +65	-40 a +80
Influências externas	Proteção	
Água, pó e areia	IP67	
Humidade	Até 100% (não-condensante)	

Influências externas	Proteção
Resistência ao choque	Concebido para suportar uma queda de 2 m do bastão e uma queda livre de 1,2 m em piso de betão, sem danos

2.1

Cuidados e transporte

Cuidados e transporte

Transportar o instrumento no estojo original para uma adequada protecção contra os choques e as vibrações.

3

Funcionamento



Carregar a bateria antes do instrumento ser utilizado pela primeira vez.

Ligar/desligar o instrumento

Ligar:

Pressione o botão de alimentação até que todos os LED se acendam. O dispositivo irá emitir um beep quando estiver pronto a ser usado.

Desligar:

Pressione o botão de alimentação até que todos os LED se apaguem e o dispositivo emita um beep longo.




- a Botão de alimentação
- b LED de bateria

3.1 Ligar o recetor ao dispositivo através de Bluetooth

Instruções passo a passo

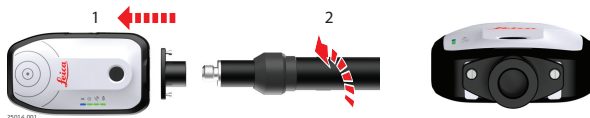
Siga estes passos para ligar a FLX100 plus smart antenna ao dispositivo através de Bluetooth.


1. Abra as definições de Bluetooth no seu dispositivo.
 2. Procure a sua FLX100 plus smart antenna com o respetivo número de série.
 3. Consulte o número de série da FLX100 plus smart antenna na parte traseira do instrumento.
 4. Clique no número de série da FLX100 plus smart antenna pretendida na lista de dispositivos Bluetooth.
 5. A FLX100 plus smart antenna será emparelhada com o seu dispositivo.
-  Pode agora trabalhar com Zeno Connect ou Zeno Mobile. Consulte o Manual de utilizador guardado na memória interna do dispositivo.
-

3.2 Fixar a FLX100 plus Smart Antenna no bastão

Instruções passo a passo

Siga estes passos para fixar a FLX100 plus smart antenna no bastão.



1. Com uma chave de parafusos, aperte ambos os parafusos do adaptador à FLX100 plus smart antenna.
 Certifique-se de que o adaptador está fixo na orientação correta.
2. Aparafuse o bastão no adaptador, no sentido horário.

970070-1.0.1pt

Traduzido do texto original (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

