



Características

Windows Mobile 6.1/6.5

Bateria de longa duração

Próprio para condições extremas

Ótimo conforto, mobilidade, utilidade

GPRS quad-band, Wi-Fi,

Bluetooth

Câmera 3.2MP com AF

Tela 3.7" VGA, antirreflexo.

Faça mais com menos

O coletor de dados R100 mapeia com alta fidelidade dados GIS com menos esforço. Esse aparelho resistente e leve é a solução simples e total para as suas maiores necessidades GIS.

Compatibilidade

Com o Windows Mobile® 6.1 ou 6.5 Pro, nós facilitamos a escolha de um software ideal para o seu trabalho. Com um modem celular integrado, o R100 oferece conectividade sem fio para acessar a internet, transferir dados GIS ou conectar de forma sem fio com outros aparelhos como por exemplo c telemétricas laser (rangefinders) com Bluetooth, impressoras portáteis e leitores de código de barras.

Eficiência

O durável e compacto R100 integra uma rica coleção de funcionalidade incluindo receptor de foto e GPS de alta precisão com posicionamento de 1 a 3 metros.

Conexão de Internet de alta velocidade.

GPRS embutido, Wi-Fi que possibilita o receptor conectar à Internet quando e onde você quiser. Com essa função você pode acessar informação de mapa em tempo real, serviços baseados na web e atualizar as informações de campo em tempo real.

Localização do Sinal

- Chipset de alta sensibilidade SiRF III
- 20 canais GPS L1, código CA
- Suporte para SBAS (WAAS, MSAS e EGNOS)
- Sensitividade de localização: -159 dBm
- Taxa de atualização: 1Hz
- Tempo para partida
- Partida Fria < 50 s
- Partida Aquecida < 35 s
- Partida Quente <10 s
- Antena Conectora Externa MMCX

Especificações de Performance

- Autonomia GPS: 2-5 m RMS
- Com SBAS: 1-3 m RMS

Características do Sistema

- Sistema Operacional Windows Mobile 6.1/6.5
- Tela de 3.7" VGA antirreflexo
- Processador 624 MHz com Acelerador Gráfico
- Memória Interna: 256 MB memória flash interna
- Entrada para MicroSD/MicroSDHC podendo expandir até 16 GB
- Câmera de 3.2 megapixel com autofocalizador.

Comunicação

- Telefone e transmissão de dados GSM/GPRS (850/900/1800/1900 Mhz)
- Bluetooth V2.1 Classe 3
- Wi-Fi 802.11 b/g
- Porta Mini-USB
- RS232 9-pinos serial opcional
- Microfone e autofalante embutidos
- Suporte ao protocolo NMEA 0183

Físico

- Tamanho (L x C x A):
158 x 85 x 25 mm (6.3 x 3.4 x 1.2 in)
- Peso: 340 g com a bateria (12 oz)
- Temperatura de Funcionamento:
-20 °C a +60 °C (-4 °F a 140 °F)
- Temperatura de Armazenamento:
-30 °C a +70 °C (-22 °F a 158 °F)
- A prova de poeira e d'água de acordo com os padrões IP65
- Choque: suporta queda de 1,2 metro / 4 pés

Elétrico

- Capacidade da bateria de Li-ion: 3000 mAh
- Duração da bateria: até 12 horas



EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

www.topomig.com.br
topomig@topomig.com.br
+ 55 31 2535.3789

Especificações sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

© 2014, ComNav Technology Ltd. Todos os direitos reservados. ComNav é uma marca da ComNav Technology Ltd., registrada na República Popular da China. Todas as outras marcas são de propriedades de seus respectivos donos. (Maio 2014).

ComNav Technology Ltd.

Building E, No.50 Alley 2080 Lianhua Road
201103 Shanghai – China

Tel: +86 21 64056796

Fax: +86 21 54309582

E-mail: sales@comnavtech.com

www.comnavtech.com

