

COM WAAS
para maior precisão

Você ficará impressionado com a precisão e o nível de detalhe no traçado deste compacto receptor GPS. O GPS V é habilitado com WAAS definindo sua posição dentro de três metros.

GPS preciso para criar rotas automaticamente

Com sua base de mapas é possível visualizar cidades, linhas de costa, limites estaduais e muito mais. Escolha um local e o GPS V calculará uma rota automaticamente. Você pode visualizar o receptor na vertical ou na horizontal para ser montado em uma bicicleta ou no painel do veículo.



especificações

Características de Navegação

Pontos/Símbolos:	500 pontos com símbolo, 10 mais próximos (automático) e 10 configurados pelo usuário
Rotas:	Automaticamente 20 rotas reversíveis com até 50 pontos cada, modos MOB e TrackBack
Trilhas:	Gravação automática, salva as 10 últimas posições em ambas direções
Computador de viagem:	Velocidade corrente, velocidade média, velocidade máxima, tempo e distância de viagem
Alarmes:	Bóias, aproximação e chegada, ponto próximo, águas rasas e profundas
Tábuas:	Caça e pesca, orto e ocaso e fases da lua
Datum:	Mais de 100 e um configurável pelo usuário
Sistemas:	Lat/Long, UTM/UPS, MGRS, Loran TDs e outras grades, incluindo um sistema do usuário

Desempenho GPS

Receptor:	Habilitado com WAAS, 12 canais paralelos para rastrear continuamente até 12 satélites, calculando e atualizando sua posição
------------------	---

Tempos de Aquisição:

Morno:	Aproximadamente 15 segundos
Frio:	Aproximadamente 45 segundos
Autolocate:	Aproximadamente 5 minutos

Taxa de Atualização:	1 segundo contínuo
-----------------------------	--------------------

Precisão GPS:

Posição:	<15 metros, 95%
Velocidade:	0,05 m/s

Precisão DGPS (Rádio Farol)

Posição:	3-5 metros, 95%
Velocidade:	0,05 m/s

Precisão DGPS (WAAS)

Posição:	<3 metros, 95%
Velocidade:	0,05 m/s

Dinâmica:	6 g's
------------------	-------

Interface:	Rs232 com NMEA 0183, RTCM-104 e protocolo GARMIN
-------------------	--

Antena:	Destacável, com conector padrão BNC
----------------	-------------------------------------

Diferencial:	Rádio Farol, DGPS e WAAS
---------------------	--------------------------

Características dos Mapas

Base de Mapas	Base de mapas detalhados de cidades, estradas, limites estaduais, rios, lagos, aeroportos, linhas de costa (América do Norte e América do Sul)
----------------------	--

Mapas	Aceita até 19Mb do CD opcional MapSource (diversos)
--------------	---

Alimentação

Fonte:	4 pilhas tamanho "AA" (não incluídas)
---------------	---------------------------------------

Autonomia:	25 horas
-------------------	----------

Características Físicas

Dimensões:	12,7X5,9X4,1 cm
-------------------	-----------------

Peso:	255 gramas (com pilhas)
--------------	-------------------------

Tela:	5,6X3,8 cm, 256X160 pixels, alto contraste, FSTN com iluminação
--------------	---

Estojo:	Impermeável, padrões IEC 529 e IPX7
----------------	-------------------------------------

Temperatura de Operação:	-15°C até 70°C
---------------------------------	----------------

Bateria de Memória:	Não requer
----------------------------	------------

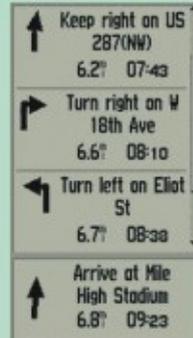
Acessórios

Padrão:	Cabo de dados Cabo de alimentação 12V Suporte para veículo Manual do usuário Guia rápido de referência Pulseira
----------------	--

Opcional:	Suporte para barco Cabo Y (alimentação e dados) Bolsa de transporte Antena externa CD MapSource (diversos) Vídeo de instruções
------------------	---



habilitado



O GPS V cria rotas automaticamente mostrando passo a passo a direção de



A linha de rota iluminada e a seta indicam a direção de destino



A página de navegação mostra a distância, a direção e o tempo para o destino



Garmin International Inc.
1200 East 151st Street
Olathe, Kansas 66062, U.S.A.
913/397.8200 fax 91 3/397.8282
www.garmin.com



Rua Visconde de Santa Isabel 20 - Gr 301
Vila Isabel - Rio de Janeiro - RJ - Brasil
CEP: 20560-120
Tel/FAX: (21) 2577 1002 (21) 3879 5535
sightgps@sightgps.com.br
www.sightgps.com.br