



## ESPECIFICAÇÕES

### Características de Navegação

**Waypoints/ícones:** 1000 com nome e símbolo gráfico, 10 Mais próximo (Automático), 10 proximidade.

**Rotas:** 50 rotas reversíveis com até 250 pontos cada, mais MOB e modos de TracBack®

**Tracks:** 10,000-gravação automática; 20 tracks salváveis, 500 pontos cada, repassa o seu caminho em ambas as direções.

**Computador de viagem:** Velocidade atual, velocidade média, velocidade máxima, tempo de viagem e distância da viagem.

**Alarmes:** Marcar ponto, aproximação e chegada, fora do curso, proximidade de waypoint, água rasa e água profunda.

**Tabelas:** Tabelas celestiais com os melhores momentos de pesca e caça, elevação de sol e lua, forma e localização.

**Modelo de Datums:** Mais de 100 datums diferentes.

**Formato da Posição:** Lat/Lon, UTM/UPS, Maidenhead, MGRS, Loran tds, e outros grids, incluindo grid do usuário.

### Performance GPS

**Receptor:** WAAS - habilitado, 12-canaís paralelos, recebe continuamente e usa até 12 satélites para capturar e calcular sua posição.

**Tempo de Aquisição:**

**Quente:** Aproximadamente 15 segundos.

**Frio:** Aproximadamente 45 segundos.

**Localização automática™:** Aproximadamente 5 minutos.

**Taxa de Atualização:** 1/segundo, contínuo.

**Precisão do GPS:**

**Posição:** < 15 metros, 95% típico\*.

**Velocidade:** 0.05 metros / seg estado fixo.

**Precisão WAAS:**

**Posição:** < 3 metros, 95% típico.

**Velocidade:** 0.05 metros / seg estado fixo.

**Dinamismo:** 6 g's.

**Interfaces:** USB, RS232 with NMEA 0183, Formato de dados RTCM 104 DGPS e GARMIN proprietário

**Antena:** Quadrifilar embutido, com conexão para antena externa (MCX)

**Diferencial:** DGPS, USCG e WAAS.

### Características do Mapa

**Mapa Base:** Built-in routable [Americas Recreational](#) ou [Atlântico Recreational](#) ou [Pacífico Recreational](#) mapas com cidades, auto-estradas, informação de saída, rios, lagos; pré carregadas com cidades mundiais

**Mapas carregáveis:** Aceita até 56 megabytes de mapas com detalhe de uma forma variável disponíveis em CDs MapsSouce.

### Características da Bússola Eletrônica

**Precisão:** ±2 graus com calibração própria (típico); ±5 graus para latitudes extremas de norte e sul.

**Resolution:** 1 grau

### Características do Altímetro Barométrico

**Precisão:** 10 pés com calibração própria (calibração do usuário e/ou automática)

**Resolução:** 1 pé

**Alcance:** -2,000 à 30,000 pés

**Cálculo da elevação:** Elevação atual, pode-se apagar a elevação mínima e máxima, ascendente /descendente, ascendente /descendente total, média e máxima taxa de ascendente /descendente.

**Pressão:** Pressão local (mbar/inches HG), 12-horas gravação de tendência de pressão automática.

### Energia

**Fonte:** Duas baterias "AA" (não incluso)

**Vida da Bateria:** Até 30 horas (uso normal)

### Características Físicas

**Tamanho:** (61mm x 155mm x 33mm)

**Peso:** Pesam 113 gramas (sem bateria), 230 gramas (com baterias)

**Display:** (38mm x 56mm); (256 cores) cor TFT (160 x 240 pixels)

**Caixa:** Impermeável para padrão IPX-7

**Temperatura:** (-15°C a 70°C)