



Principais conclusões da ZDNET

- O Garmin eTrex Solar já está disponível por US\$ 250, enquanto o eTrex SE sem energia solar é vendido por US\$ 150.
- Potencial para vida útil ilimitada da bateria, amplo suporte GNSS, construção robusta e preço acessível.
- Tela monocromática pequena, sem instruções passo a passo dos mapas TopoActive.

mais opções de compra



Crescendo no noroeste do Pacífico, ganhei uma profunda afeição pela vida ao ar livre. A floresta é meu lugar feliz. Também tenho um bom sentido de orientação - mesmo na natureza - mas quanto mais longe exploro, mais preciso da navegação GPS para me ajudar a chegar e sair de locais remotos.

Além disso: este computador de bicicleta pode me convencer a abandonar meu smartwatch para fazer exercícios

Todos os smartphones possuem receptores GPS, mas é importante preservar a vida da bateria para comunicações e fotos. Meus relógios também possuem GPS, mas os displays



são muito pequenos para navegação recreativa, pois são otimizados para atividades físicas específicas. As unidades GPS portáteis são projetadas e construídas para atividades ao ar livre - caminhadas, pesca, geocaching, camping e muito mais - com telas grandes, bateria de longa duração e construção durável que pode sobreviver em vários ambientes e continuar se você cair ou bater acidentalmente enquanto explora.

Nos últimos meses, tenho usado o Garmin eTrex Solar para caminhadas, passeios em trilhas e atividades de geocaching. Este dispositivo portátil GPS oferece até 200 horas de navegação GPS sem carregamento solar; em uma área com 75.000 lux de sol - luz solar intensa - a bateria é anunciada como fornecendo suporte ilimitado à navegação GPS. Não estive em uma área com tanto sol, então não pude testar a vida ilimitada.

Além disso: Os melhores relógios esportivos de 2025: testados e revisados por especialistas

Mas também nunca precisei carregar a unidade durante meus testes, então você pode contar com a durabilidade deste dispositivo por mais tempo do que a maioria de suas aventuras. Também vi regularmente a intensidade solar aparecer na faixa de 70-80%, então o dispositivo também é ótimo para coletar o mínimo de sol.



Matthew Miller/ZDNET

O eTrex Solar é intuitivo de usar, com cinco botões grandes cobertos com material de toque suave e uma tela monocromática de 2,2 polegadas. Uma abertura para cordão está posicionada na parte inferior para que você possa carregar o dispositivo portátil em volta do pescoço. Um clipe de cinto integrado na parte traseira é útil para prender em sua mochila. USB-C é usado para carregar o dispositivo, com a porta posicionada na parte traseira acima do clipe para cinto e coberta com uma junta de borracha para evitar a entrada de água. O portátil possui classificação IPX7 de resistência à água.

A tela inicial fornece acesso rápido ao rastreamento, navegação, status solar, status do



satélite e configurações. O widget de rastreamento exibe elevação, hodômetro de viagem, velocidade, tempo de movimento e outras métricas. Semelhante à personalização encontrada nos relógios esportivos GPS [Garmin](#), você também pode selecionar quais métricas deseja que apareçam no display. Você também pode navegar para waypoints, percursos, geocaches e muito mais.



Matthew Miller/ZDNET

O Garmin eTrex Solar é um dispositivo bastante barato que se destaca na obtenção de sinal GPS e navegação. No entanto, também é bastante básico quando se trata de navegação, sem suporte para instruções passo a passo, mapas alfanuméricos ou mapas TopoActive. Ele mostra suas rotas e posição para guiá-lo até seu destino. Você pode importar facilmente



arquivos GPX para o aparelho; consulte meu artigo sobre Samsung Galaxy Watch 5 Pro para obter detalhes sobre como encontrar e salvar arquivos GPX.

O dispositivo portátil pode carregar mil pontos de passagem e locais e suportar 50 cursos e 200 atividades. O eTrex Solar suporta sistemas de navegação [global](#) por satélite GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, IRNSS e Beidou. Uma bússola de três eixos também está dentro do dispositivo, portanto você nunca deve se perder com esta unidade portátil.

Além disso: este Galaxy Watch é um dos meus melhores [smartwatches](#) para 2024 e recebeu um grande desconto

Para aproveitar ao máximo os benefícios do Garmin eTrex Solar, conecte-o ao seu telefone usando o aplicativo Garmin Explore. Com esta conexão, todos os detalhes do geocaching podem ser desbloqueados e explorados e o seu clima atual pode ser visualizado diretamente no eTrex Solar. O aplicativo Garmin Explore também é usado para atualizações de software, sincronização de armazenamento em nuvem, planejamento de viagens, notificações inteligentes e capacidade adicional de mapeamento.



Matthew Miller/ZDNET

Por apenas US\$ 249,99, o Garmin eTrex Solar é perfeito para quem participa de aventuras ao ar livre e não quer se perder. (O eTrex SE sem energia solar está disponível por US\$ 149,99.) Já se passaram décadas desde que fiz geocache, e essa foi uma das experiências mais agradáveis que tive com este GPS portátil. Esse recurso é ótimo para ajudá-lo a descobrir como navegar para destinos específicos. Ele também irá familiarizá-lo com o dispositivo, por isso recomendo que você experimente ao comprar o aparelho.



Conselhos de compra da ZDNET

Se você está procurando um dispositivo GPS dedicado que o ajudará a navegar e explorar novas áreas, vale a pena considerar o Garmin eTrex Solar. A falta de mapas pode ser um problema para alguns, mas Garmin tem muitas outras opções mais caras com mapas e displays coloridos. O eTrex Solar foi projetado para ter uma bateria de longa duração e fornecer rastreamento de rota simples e preciso. Geocaching é uma atividade familiar bem apoiada e divertida.