# Referência de seleção do dispositivo de rastreio

Compare as necessidades de instalação, energia e manutenção e diferencie a potência do OBD do diagnóstico do veículo

Atualizado a 11 de novembro de 2026 · Português (Portugal)

Referência de seleção - confirme a versão real do dispositivo e a configuração do projeto.

## Rastreador com fios ou OBD: como escolher

Compare WY320, Y18 e WYOBD por instalação, dados necessários e verificações de compatibilidade

Comece pela instalação, as informações necessárias e o veículo real. Uma instalação cablada permanente, uma ligação para periféricos e alimentação através de um conector OBD atendem a diferentes necessidades do projeto.

| Dispositivo | Requisitos adequados | Instalação e verificações |
|---|---|---|
| WY320 | Seguimento com sensores compatíveis, sinais de veículos ou outros periféricos. | Chicote de doze fios. Verifique a alimentação, ACC, os sinais necessários e cada periférico. |
| Y18 | Um localizador compacto para instalação permanente com fios. | Instalação de quatro fios com entrada ACC. Verifique as definições de montagem, energia, alertas e relatórios. |
| WYOBD | Avaliação de amostras, transferências de aluguer e visibilidade de localização em veículos compatíveis. | Alimentação através do conector OBD. Verifique o acesso, o espaço de montagem, o veículo e as funções suportadas. |

### Escolha para a tarefa

Para uma instalação de longa duração focada na localização e no estado da ignição, comece por verificar as condições de montagem do Y18. Para requisitos adicionais de sensores ou sinais de veículos, liste os periféricos reais antes de discutir as ligações WY320. Mais interfaces ainda requerem verificações de compatibilidade.

O WYOBD liga-se à tomada OBD para receber alimentação nos veículos compatíveis. Verifique o acesso à tomada e o espaço disponível para a instalação. A alimentação por OBD não confirma o suporte de diagnóstico do veículo.

### Inclui conectividade e software

Confirme a variante do dispositivo, a rede local, o SIM e os arranjos de dados e a configuração da conta de software. Se já utiliza uma plataforma, inclua o seu protocolo e os requisitos de integração. Para uma consulta, descreva o país, o veículo, a instalação e as informações que pretende verificar.

### Informações do produto e páginas relacionadas

WY320 · Unidade telemática multifunções para veículos · Y18 · Localizador 4G compacto com ligação por cabo · WYOBD · Localizador de veículos 4G com ligação OBD

Ler o guia

# Bateria, energia solar ou veicular: planeie a manutenção do dispositivo

Compare as opções de energia com base no acesso para manutenção, os arranjos de faturação e as necessidades de relatórios

Considere como o dispositivo será alimentado após a instalação, quando alguém poderá chegar até ele e quem tratará do carregamento ou de um problema. Estas condições práticas ajudam a escolher a versão do dispositivo e a configuração do relatório.

| Tipo de alimentação | Exemplo existente | Considerações de manutenção |
|---|---|---|
| Alimentação do veículo | Y18: instalação cablada com entrada ACC. | Ligação de energia, acesso à montagem e responsabilidade pela verificação do estado. |
| Bateria recarregável | W5: variantes de bateria, USB e indicação de carga. | Quando é possível aceder ao ativo e quais as necessidades de carregamento e envio de dados. |
| Carregamento assistido por energia solar | WY806: carregamento solar e USB, encaixe com parafuso ou rebite. | Luz solar, montagem segura, acesso para assistência e carregamento suplementar. |

## Mantenha as versões da bateria distintas

W5 está disponível em versões separadas de 3.000, 6.000, 10.000 e 20.000 mAh. Grave a versão selecionada. A frequência do relatório, as condições do sinal e a configuração da bateria afetam o intervalo de manutenção. A capacidade da bateria por si só não estabelece durante quanto tempo o dispositivo irá funcionar entre carregamentos.

## Incluir as condições reais de carregamento

O WY806 permite carregamento solar auxiliar e por USB. Escolha uma posição segura, com exposição solar adequada e acesso para manutenção. Adeque o carregamento e o envio de dados à utilização do ativo, incluindo a forma de realizar carregamentos complementares.

Antes de comparar versões, observe com que frequência o ativo pode ser alcançado, com que frequência a informação é necessária e quem verifica o dispositivo. Os ativos que regressam para um depósito e os ativos que permanecem no campo podem necessitar de arranjos diferentes. Este exemplo de planeamento não estabelece uma reivindicação de duração da bateria.

## Informações do produto e páginas relacionadas

Y18 · Localizador 4G compacto com ligação por cabo · W5 · Localizador de ativos recarregável · WY806 · Localizador de ativos com apoio de carregamento solar

Ler o guia

# Potência OBD e diagnóstico do veículo: o que verificar

Separe o conector, as funções do dispositivo, a compatibilidade do veículo e o suporte de software

Um conector OBD descreve um ponto de ligação. Para estabelecer quais as funções disponíveis, verifique a configuração específica do dispositivo, veículo e software.

| Verifique | Questão para resolver |
|---|---|
| Conector e alimentação | Este dispositivo pode encaixar e receber energia no conector do veículo? |
| Dispositivo e configuração | Que dados e funções específicas esta configuração suporta? |
| Veículo | Qual é a marca, o modelo e o ano do veículo que está a ser verificado? |
| Programas | A plataforma pode receber e apresentar os dados necessários para a tarefa? |

## Peça os dados de que realmente precisa

Se precisar de um VIN, códigos de avaria, dados de combustível ou informações relacionadas com o CAN, liste cada requisito. Um nome de dispositivo que contenha OBD não estabelece o suporte para todos os itens de dados do veículo. Confirme o âmbito exato em relação ao dispositivo e veículo selecionados.

O WYOBD recebe alimentação pela tomada OBD nos veículos compatíveis. Confirme o acesso, o espaço de montagem e as funções da configuração escolhida. Se já utiliza uma plataforma, indique também os seus requisitos de protocolo.

## Uma investigação mais útil

Descreva os veículos e os dados que pretende ver no seu software. Por exemplo: "Planeamos utilizar estes modelos de veículos e precisamos destes itens de dados na nossa plataforma existente. Que dispositivo e configuração devemos verificar?" Este é um exemplo de investigação, não um resultado de compatibilidade.

## Informações do produto e páginas relacionadas

WYOBD · Localizador de veículos 4G com ligação OBD

Ler o guia