

GO⁹

Dispositivo de rastreamento de veículo gps expansível

Conduza sua frota para o futuro



Dispatch 10

Driving 18 mph on 6/26/19 at 15:03:37



**2 Eastbourne Terrace
Paddington, London W2 6LG**
LONDON SOUTH 37mph

O dispositivo de rastreamento de frota de última geração da Geotab foi criado para dar suporte à sua frota agora e à medida que ela cresce. É por isso que o GO9 agora oferece suporte a um número crescente de modelos de veículos elétricos. Conecte-se à plataforma que ajuda a reduzir os custos da frota, aumentar a produtividade e a eficiência, melhorar a segurança e fortalecer a conformidade.



Nomeada fornecedora líder mundial de telemática pelo segundo ano consecutivo, A Geotab é um parceiro em quem você pode confiar. Fale com um de nossos especialistas em mobilidade.



GEOTAB

Geotab GO9 - A evolução do rastreamento de frotas

Automatize. Integre. Inove. O GO9 da Geotab foi totalmente redesenhado e criado para atender às necessidades da sua frota agora e no futuro.

Dados do veículo quase em tempo real

Obtenha dados ricos e precisos sobre localização, integridade do veículo, comportamento na direção e muito mais.

Coaching inteligente integrado ao veículo para o motorista

Melhore os hábitos de condução com feedback no veículo. Configure regras para reduzir comportamentos de condução indesejados, como excesso de velocidade, parada com motor ligado ou o não uso do cinto de segurança. Aumente ainda mais a segurança do motorista adicionando uma campanha ou o Geotab GO TALK para coaching verbal integrado ao no veículo.

Detecção e notificação inovadoras de colisões

Os alertas de colisão mantêm você informado e oferecem um resumo detalhado dos eventos. A detecção de um possível acidente provocará o upload automático de dados detalhados do dispositivo para permitir a reconstituição forense do evento.

Segurança cibernética de ponta a ponta

A segurança da plataforma Geotab oferece proteção de dados de ponta a ponta. Os métodos de segurança incluem autenticação, criptografia, verificação de integridade da mensagem, ID único e chaves de segurança não estáticas, atualizações over-the-air que usam firmware assinado digitalmente para verificar que as atualizações vêm de uma fonte confiável. Os recursos de segurança do dispositivo são implementados usando um módulo criptográfico com validação FIPS 140-2. Certificado #3371.

Design compacto e durável

O GO9 é pequeno, mas potente, e fica alojado em um ABS preto retardante de chamas.



Conectividade 2G, 3G e LTE

A comunicação em rede 2G, 3G e LTE oferece velocidade onde você precisa e longevidade para que você tenha tranquilidade. A conectividade LTE está disponível em regiões específicas.

Atualizações over-the-air

Novas atualizações e melhorias são enviadas ao seu dispositivo continuamente. O GO9 permite provisionamento inicial e atualizações de firmware over-the-air (OTA) para o dispositivo, GPS (somente GO9) e modems celulares específicos (somente LTE).

Expansibilidade de dispositivos via tecnologia IOX

A porta IOX permite obter ainda mais do seu dispositivo. Faça integração com provedores de terceiros que atendam às suas necessidades. Adicione hardware para ID do motorista, horas de serviço (HOS), monitoramento de temperatura, monitoramento de ativos, comunicação por satélite e muito mais.

Avaliações de integridade do motor e da bateria

O GO9 fornece informações valiosas para veículos elétricos e convencionais, como integridade do veículo e estado de carga da bateria. Registre o número de identificação do veículo (VIN), hodômetro, falhas do motor, cinto de segurança e muito mais.

Acelerômetro de autocalibração e giroscópio integrados

Meça movimentos precisos do veículo, como freada e aceleração brusca com o acelerômetro de alta qualidade e o giroscópio recém-adicionado.

Destques do GO9 da Geotab

Inovações de hardware do GO9

- O espaço do código do dispositivo oferece capacidade adicional de suporte nativo ao veículo, além de mais recursos — como suporte aprimorado à energia para veículos elétricos e suporte mais amplo ao uso de combustível.
- O acelerômetro — analisando os eixos X, Y e Z — é aprimorado com a adição de um giroscópio, que analisa a velocidade angular (como derrapagens durante acidentes ou condução pesada) para fornecer dados aprimorados para detecção e investigação de acidentes.
- Módulo de GPS atualizado para um módulo de Sistema de Navegação Global por Satélite (GNSS), que oferece suporte a ambos GPS e GLONASS. Este novo módulo oferece tempos de conexão aprimorados (tempo até adquirir sinal de satélite) e maior precisão dos dados de localização.

Atualização fácil

- As atualizações over-the-air (OTA) incluem dispositivo, GPS e modems celulares específicos (somente LTE).
- O firmware e a configuração mais recentes são aplicados no momento da instalação para maior privacidade, segurança e confiabilidade.

O dispositivo GO mais potente até o momento

Faça a atualização para a próxima geração de dispositivos de rastreamento de veículos GPS. Com um processador de 32 bits, mais memória e mais RAM, o Geotab GO9 é o dispositivo GO mais poderoso até o momento.

Consulte os documentos de suporte para obter especificações técnicas completas.

Desenvolva, construa, integre

Automatizar tarefas e integrar dados de telemática com outros sistemas empresariais fica fácil com o Kit de Desenvolvimento de Software (SDK) da Geotab. Explore o Marketplace da Geotab para encontrar centenas de soluções integradas de terceiros.

myGEOTAB™

 Marketplace

 MyGeotab SDK

Você deve selecionar o hardware Geotab correto para o seu ambiente específico de instalação e uso do veículo. Em instalações onde pode ocorrer exposição aos elementos (por exemplo, líquidos, poeira ou limpeza/lavagem interior com água), escolha o dispositivo GO RUGGED (IP67 com classificação GR8 e IP68 e IP69K com classificação GR9). Para informações adicionais sobre contaminantes ambientais, consulte as instruções de instalação aplicáveis no documento "Informações importantes de segurança e limitações de uso".

Instalação simples

Simplesmente conecte o GO9 diretamente na porta OBDII do seu veículo ou com um adaptador quando necessário. Nenhuma antena ou emenda de fios é necessária. O dispositivo é calibrado automaticamente para acomodar a instalação em qualquer orientação. Consulte o folheto de instalação para obter todos os detalhes.

É tão fácil quanto contar até 3

