

DG-512XP

GARANTIA DE 2 ANOS



O computador de bordo da Ful-Mar DG-512XP é uma ferramenta indispensável para o controle de sua frota. Possibilita a redução de acidentes e uma economia no consumo do combustível.

PRINCIPAIS FUNÇÕES:

CONTROLE TACOGRAFICO:

- ↗ • Velocidade e distância percorridas.
- Velocidade programável por horários de acordo com o período do dia e a estação do ano.
- Controle de acelerações e desacelerações bruscas.
- Desconexões do aparelho.
- Velocidade programável de acordo com a temperatura externa.
- Tempos de condução e descanso.
- Registro dos últimos 5 minutos em movimento em uma memória dupla de maior segurança.

CONTROLE LOGÍSTICO:

- ↗ • Registro contínuo de RPM;
- Tempo em ponto-morto.
- Motor ON e OFF.
- Identificação de condutores (através de chave Touch ou códigos no próprio teclado)
- Controle de consumo de combustível (somente para diesel).

CONTROLE DO MOTOR

- ↗ • Corte do motor e/ou aviso sonoro por super-aquecimento.
- Corte do motor e/ou aviso sonoro programável por problema de pressão baixa de óleo.
- Corte do motor e/ou aviso sonoro por excesso de velocidade, de RPM e por excesso de tempo em porto-morto.

GPS OFF-LINE

- ↗ • Registro permanente das ocorrências do veículo.
- Discriminação de velocidades máximas por região.
- Visualização na tela de altitude, direção e coordenadas da viagem.

GPS ON-LINE

- ↗ • Registro permanente das ocorrências no veículo.
- Discriminação de velocidade máxima por região.
- Visualização na tela da altitude, localização e coordenadas da viagem.
- Extração dos dados através da Internet.
- Visualização em tempo real da localização do veículo.
- Envio e recepção de mensagens visualizadas na tela do DG-512XP
- Envio de alertas e desvios por mensagens de texto ou e-mail.



CONTROLE TOTAL SOBRE SUA FROTA.

www.ful-mar.com.br

Característica do Tacógrafo da Ful-Mar



Característica gerais do equipamento

Tensão de alimentação:	8 a 40 volts
Consumos:	
Modo baixo consumo:	8 mA.
Modo descanso:	60 mA.
Ligado:	150 mA.
Velocidade máxima do registro:	240 km/h.
Sensor de movimento:	8 pulsos por volta.
Sensor de temperatura digital:	-30°C. a +125°C.
Capacidade de memória:	512 kb.
Dias de armazenamento:	90 dias com registro a cada 10 segundos (*)
Retenção de dados:	10 anos.
Montagem de componentes:	Robótico sobre placa multicapa em SMD.
Descarga de dados:	Por SD-Card; por cabo ao computador; por sistema Bluetooth, por AVL DX-03.
Conexões:	Bluetooth e AVL DX-03.
GPS:	AVL DX-03
Medidor de consumo (**):	Pressão +/-2% caudal máximo 200 l/h montado sobre uma estrutura de bronze.



Requisitos mínimos do Software Ful-Mar

Sistema de gerenciamento da frota:	Computador compatível com Windows XP, Vista e 7 ; Core 2 Duo 2.0 GHz; 1gb de memória RAM; Disco rígido de 200 GB; Placa de vídeo 512 MB.
* Tempo de gravação programável de 1 segundo até 1 minuto.	
** Acessórios opcionais.	



ACESSÓRIOS SUGERIDOS PARA APROVEITAR O MÁXIMO AS FUNÇÕES DO TACÓGRAFO DG-512XP

Caudalímetro:

Oferece informação sobre o consumo do combustível de seus veículos. (somente para veículos a diesel).



Base de dados:

Permite classificar, filtrar e graficar toda a informação contida no tacógrafo. Os dados podem ser analisados por veículo, por condutor ou por data, etc.



Chave de Identificação de motoristas:

Encostando a chave sobre a leitora, obtém-se os dados do condutor e os tempos de condução de maneira simples.



AVL DX-03: Possibilita o envio das informações registradas na memória em tempo real através da internet.



Kit protetor de motor:

Permite gerar aviso sonoro e/ou corte do motor por baixa pressão de óleo, exe.



Bluetooth: Permite a extração dos dados registrados na memória do tacógrafo sem fio localizando seus veículos estacionados até uma distância de 100 m da antena receptora.



SD-CARD: Facilita a extração de dados sem ter que fazer uso de um Computador.



TELEMETRI!!

Fabrica e Comercializa no Brasil