

MDVR (4-8 CH)

O MDVR é um gravador de vídeo veicular de alta performance, projetado para monitoramento e registro seguro de operações em movimento. Equipado com disco rígido (HD) e suporte para gravação e reprodução de áudio e vídeo em até 4 ou 8 canais, garante registro confiável das atividades dentro e ao redor do veículo.

O equipamento conta com processador ARM Dual Core com DSP, sistema operacional Linux embarcado e os modernos codecs de compressão H.264/H.265, que oferecem alta qualidade de imagem com otimização de armazenamento.

Integrado às tecnologias de conectividade 4G/5G, GPS e Wi-Fi, o MDVR permite transmissão, monitoramento e gerenciamento remoto em tempo real, aumentando o controle e a segurança das operações..

Características

- Gravação em alta definição com compressão H.265/H.264 para melhor aproveitamento de armazenamento;
- Conectividade 4G com suporte a Wi-Fi e visualização remota via aplicativo;
- GPS integrado para registro de rota e localização;.

Inteligência Artificial Embarcada (ADAS + DSM + BSD)

Detecta saída de faixa, risco de colisão, fadiga, uso de celular, pontos cegos e outros comportamentos inseguros, atuando na prevenção de acidentes.

Monitoramento Multicâmera (4 ou 8 canais)

Permite visão completa da cabine e do entorno do veículo, com gravação simultânea em alta definição.

Proteção Inteligente de Gravações

Sistema com supercapacitor que garante a integridade dos arquivos mesmo em caso de desligamento inesperado ou queda de energia.



Especificações

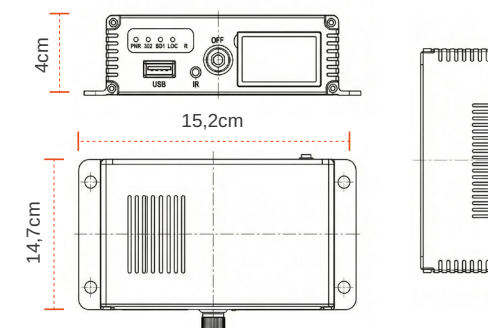
Código:	OMMDVR.2025100
Modelo:	MDVR Veicular
Compressão de Vídeo:	H.264/H.265
OSD:	Sobrepõe informações como data, hora e ID do veículo
Interface Gráfica:	8 canais: 1080P, 720P, D1
Entrada de Vídeo:	Pode ser conectada a uma tela LED externa. Configuração dos parâmetros do sistema com controle remoto.
Saída de Vídeo:	1 Saída de vídeo AV CVBS, 1 VGA, 1 conexão de aviação
Resolução:	Suporte máximo: 8*1080P 120FPS, 8*720p 200FPS
Qualidade de Vídeo:	Níveis de vídeo ajustáveis de 1 a 8: nível 1 é o melhor, nível 8 é o máximo
Padrão de Vídeo:	8 canais de entrada de áudio
Entrada de Áudio:	Gravação automática por padrão, suporta gravação por ignição, gravação manual, gravação por alarme, etc.
Saída de Vídeo:	1 canal de saída de áudio

4 e 8 canais

Especificações

Compressão de áudio:	Compressão G.711A, velocidade de 8KB/s
Entrada e Alarme:	4 canais de entrada, pode ser expandido par 8 entradas
Interface de Comunicação:	Suporte 4G, TDD-LTE, FDD-LTE, etc.
Transferência Sem Fio:	1 canal RS232, pode ser expandido para 3 canais utilizando um adaptador (comprando separadamente)
Posicionamento:	Módulo GPS/BD integrado
Entrada de Tensão:	Entrada de tensão DC: 12V ~ +36V
Saída de Tensão:	+12V@1A
Consumo de Energia:	Consumo de energia em funcionamento normal <5W
Temperatura de Trabalho:	Temperatura: -10°C a +70°C
Umidade de Trabalho:	8% a 90%
Tamanho:	15,2 x 14,7 x 4cm

Peso: 1kg



Teletrím