



#### **Gravador Veicular**

- » Suporta 4 canais Multi HD até 1080p.
- » Suporta 1 canal IP até 5MP.
- » 2 slots SD Card de até 256 GB (gravação contínua ou redundância)
- » Possui GPS para rastreamento do veículo.
- » Possui conexão com rede 4G/LTE e Wi-Fi.
- » Inteligência Artificial embarcada, para reconhecimento facial, fadiga e colisão.
- » Permite instalar em qualquer posição.
- » Suporta backup via USB 2.0
- » Possui acelerômetro interno de série.









O MVD 3404 GW é um gravador de vídeo digital com módulo 4G/LTE, Wi-Fi e GPS interno, desenvolvido especialmente para uso em veículos.Possui software para controle, operação e visualização das imagens de sua frota de veículos. Sendo essa a sua principal aplicação, o controle de frotas é realizado através de imagens e geoposicionamento via GPS. Com processador de alto desempenho, grava as resoluções 1080p, 1080N, 720p, D1 e CIF. Além disso, através da conexão de alarmes, armazena informações de eventos de contatos ligados ao equipamento. É robusto, de fácil instalação, manutenção simplificada e alta confiabilidade.

#### Especificações técnicas

Sistema	
os	Embarcado
Modo de controle	Interface local e interface Web
Vídeo	
Entradas	4 canais MultiHD + 1 canais IP
Saída	1 saída analógico CVBS (800x600)
Resolução máxima	Multi-HD: 1080p HDCVI/AHD/TVI/CVBS IP: 5MP

## intelbras

Áudio			
Entrada de áudio Saída de áudio			Todos os canais Aviation são compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio. Consulte o manual para mais informações.  1 Saída de áudio bidirecional (com acessórios)
OSD			Informações GPS, data / hora, número do canal, velocidade, acelerômetro
Tipo			Regular, Movimento e Alarme
Codecs			Vídeo: H.265, H.265+, H.264, H.264+/ Áudio: G.711A/G.711U/PCM/AAC
	Stream principal	HDCVI, AHD, HDTVI	1920x1080(1080P) / 960x1080(1080N) / 1280x720(720P) (30 FPS)
		IP	2592x1944(5MP)/ 2688x1520(4MP) / 2304x1296(3MP) / 1920x1080(1080P) / 1280x960(1.3M) / 1280x720(720P) (30 FPS)
Resoluções de gravação		Analógico	960x480(960H) / 704x480(D1) / 352x240(CIF) (30 FPS)
	Stream extra	HDCVI, AHD, HDTVI	704x480(D1) / 352x240(CIF) (15 FPS)
		IP	704x480(D1) / 640x480(VGA) / 352x240(CIF) (30 FPS)
		Analógico	704x480(D1) / 352x240(CIF) (15 FPS)
Qualidade			1-6 níveis ajustáveis
Espelhamento			Suporta
Modo de busca			Data/hora, canal, evento
Detecção de vídeo			
Eventos			Gravação, PTZ, Tour, E-mail, Foto, Buzzer, Pop-up em tela e alarme sonoro
Detecção de vídeo			Detecção de movimento, Perda de vídeo e Mascaramento
Localização			
GPS			Localização, detecção de velocidade e sincronização de hora.
Posicionamento			GPS/GLONASS
Detecção de Fad	liga e Colis	são	
Fadiga (DSM)			Eventos detectados: olhos fechados, bocejo, distração, uso de cinto, cigarro uso de celular, uso de óculos de sol (bloqueio de leitura ocular), sem motorista, bloqueio da câmera (mascaramento).
Colisão (ADAS)			Eventos detectados: distância próxima, risco de colisão e troca de faixa sem

# intelbras

Atributos de Face	6 atributos (Gênero, Idade, Óculos, Barba, Máscara e Expressão)
Capacidade	1 canal IP
Reconhecimento Facial	
Capacidade	1 canal IP ou 1 canal analógico para câmera DSM
Processamento	4 faces por segundo
Banco de dados	400 faces dividida em até 2 bancos
Armazenamento	
Cartão SD	Suporta 2 cartão SD de até 256GB (total 512GB)
Interface	
Rede	1 porta frontal RJ45 (100 Mbps)
3G/4G	EVDO/WCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
Wi-Fi	802.11b/g/n/ac (2.4GHz e 5GHz)
USB	USB 2.0 × 3 (01 frontal e 01 através do cabo extend)
RS 232	RS 232 × 2 (opcional com a aquisição do cabo extend)
RS 485	RS 485 × 1 ( opcional com a aquisição do cabo extend)
Sensores	6 entradas, 2 saídas (sendo uma saída controlada 12VDC 0,75A)
Velocidade	1 entrada para sensor de velocidade analógico (pulso)
Acelerômetro	
Acelerômetro (giroscópio)	Capotamento, colisão, aceleração e freada bruscas, curva acentuada (troca de direção repentina)
Power	
Consumo máximo de energia	8.4 W (sem considerar os periféricos)
Tensão de entrada	6-36 Vdc
Características físicas	
Dimensão (L × A × P)	184 x 47 x 150 mm
Peso	0.900 kg
Outros	
Taranaratura da anara a	-30 °C a 70 °C
Temperatura de operação	

## intelbras

#### Conheça também

Câmeras veiculares de case metálico



Câmera analógica veicular

