



SÉRIE  
3000



DVR AHD veicular

## MVD 3204

Full HD  
1080p

RESOLUÇÃO

WD1

RESOLUÇÃO  
ANALÓGICA



GPS



WI-FI

4G

TECNOLOGIA



L	A	P
168 mm	52 mm	182,3 mm



O MVD 3204 é um gravador de vídeo digital, 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 nas resoluções 1080p, 720p (AHD) e WD1, D1, WHD1, HD1, WCIF e CIF (analógicas). 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.

### Características

- » Suporta 4 canais até 1080p
- » Suporta 2 cartões SD para gravação das imagens.
- » Suporta GPS para rastreamento do veículo.
- » Instalação em 360°.
- » Suporta backup via USB 2.0.
- » Suporta Wi-Fi para download das gravações.
- » Suporta 3G/4G\* para visualização das imagens em tempo real (MVD 3204 GW).
- » Possui acelerômetro interno de série.
- » Suporta áudio bidirecional.

## Especificações técnicas

Dispositivo	Parâmetros técnicos	
Sistema	OS	Linux 3.0.8
	Modo de controle	CP4, mouse, rede (4G / Wi-Fi)
Vídeo	Entrada	4 canais AHD (1080p) / Analógicos
	Saída	1 canal analógico
	Resolução máxima	60FPS (4 canais somados) 1080p (AHD)
	Sinal-padrão	Tensão: 1 V / Impedância: 75 Ω NTSC / PAL
Áudio	Entrada	4 canais
	Saída	1 canal analógico
	Sinal-padrão	Tensão: 2 Vpp / Impedância de entrada: 4.7 kΩ
Gravação	OSD	Informações GPS, alarme, nº veículo, velocidade, data / hora, número do canal
	Interface de operação	Com interface GUI
	Codecs	Vídeo: H.264 / Áudio: ADPCM
	Resolução	Analogico: PAL: 1080p(1920x1080), 720p(1280x720), WD1(928x576), WHD1(928x288), WCIF(464x288), D1(704x576), HD1(704x288), CIF(352x288). NTSC: 1080p(1920x1080), 720p(1280x720), WD1(928x480), WHD1(928x240), WCIF(464x240), D1(704x480), HD1(704x240), CIF(352x240)
	Qualidade	1-8 níveis ajustáveis (1 é o melhor)
	Modo de gravação	Normal / Agendamento / Alarme
	Pré-gravação	0-60 minutos
	Pós-gravação	0-30 minutos
	Espelhamento	Suporta
	Modo de busca	Data/hora, canal, evento
Localização	GPS	Localização, detecção de velocidade e sincronização de hora.
Armazenamento	Cartão SD	Suporta 2 x 256 GB
	USB	USB 2.0 x 1
Interface	RS 232	RS 232 x 2
	Sensores	8 entradas, 2 saídas
	Velocidade	1 entrada para sensor de velocidade analógico
	Configuração	CP4 (opcional)
	Áudio	1 x microfone
Rede	3G/4G	EVDO/WCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE (modelo 3204 GW)
	Wi-Fi	802.11b/g/n/ac (modelos 3204 W e 3204 GW)
	Ethernet	RJ45 x 1 (10/100M) (modelos 3204 W e 3204 GW)
	Consumo máximo de energia	40 W
Power	Tensão de entrada	8-36 Vdc
	Tensão de saída	5V@500mA, 12V@500mA
	Consumo em stand-by	Aproximadamente 0 W
	Dimensão (L x A x P)	180,7 x 52 x 182 mm
Características físicas	Peso	1,021 kg
	Temperatura de operação	-40 °C a 70 °C
Outros	Umidade	8% - 90%
	Grau de proteção	IP54

## Linha de DVRs AHD veiculares

Produto	Canais analóg. ou AHD	Módulo GPS	Módulo Wi-Fi	Módulo 4G	SD card	HDD	SSD	Sensor alarme	Porta USB	Sensor de inércia	Ethernet
MVD 1204	4	Sim	Não	Não	2 slots até 256 GB	Não	Não	8 in 2 out opcional	1	Sim	Sim
MVD 3204 W	4	Sim	Sim	Não	2 slots até 256 GB	Não	Não	8 in 2 out opcional	1	Sim	Sim
MVD 3204 GW	4	Sim	Sim	Sim	2 slots até 256 GB	Não	Não	8 in 2 out opcional	1	Sim	Sim
MVD 5204 GW	4	Sim	Sim	Sim	1 slots até 256 GB	Até 2 TB	Sim	8 in 2 out opcional	1	Sim	Sim
MVD 5208 GW	8	Sim	Sim	Sim	1 slots até 256 GB	Até 2 TB	Sim	8 in 2 out opcional	1	Sim	Sim

## Conheça também



Linha de câmeras analógicas veiculares com infravermelho



Linha de câmeras AHD veiculares



DVR veicular série 5000



Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**