

# MDVR plus



ARMAZENAMENTO  
EM HDD/SSD DE  
ATÉ 4TB



RESOLUÇÃO  
1080P (FULL HD)



4 CANAIS AHD  
+ 4 CANAIS IP  
1080p



CONECTIVIDADE  
4G E WI-FI



GPS

Imagens meramente ilustrativas



Comercial: (35) 3473.4000 | Suporte: (35) 3473.4043



suporte@clearcftv.com.br



clearcftv.com.br



Rua Cônego Adolfo Carneiro, 970A, Loteamento do Valle 2 -  
Santa Rita do Sapucaí, CEP: 37536-270

PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.clearcftv.com.br

V. 3.0.0

## Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
<b>Sistema</b>	
<b>Idioma</b>	Português
<b>Interface de operação</b>	Interface gráfica do usuário (GUI)
<b>Segurança</b>	Dois níveis de acesso: <i>admin</i> e <i>user</i> (com gerenciamento de permissões)
<b>Vídeo</b>	
<b>Entrada de vídeo</b>	04 canais AHD/CVBS + 04 canais IPC
<b>Saída de vídeo</b>	03 canais (conector frontal de 3.5mm padrão RCA + conector M12 de 4 vias na porta I/O traseira + VGA 1080p)
<b>Display</b>	Mosaico (1 / 2 / 3 / 4 / 6 / 9)
<b>Padrão de vídeo</b>	PAL: 100 quadros 1080p por segundo NTSC: 120 quadros 1080p por segundo
<b>Compressão</b>	H.265 / H.264
<b>Áudio</b>	
<b>Entrada de áudio</b>	04 canais
<b>Saída de áudio</b>	02 canais (conector frontal de 3.5mm padrão RCA + conector M12 de 04 vias na porta I/O traseira)
<b>Formato de gravação</b>	Gravação sincronizada A/V
<b>Gravação e armazenamento</b>	
<b>Resolução de gravação</b>	1080p / 960p / 720p / 960H / D1 / HD1 / CIF
<b>Taxa de bits</b>	CIF / HD1: 1536 ~ 128 Kbps
	D1 / 960H: 2048 ~ 384 Kbps
	720p: 4096 ~ 384 Kbps
	1080p: 8192 ~ 1024 Kbps
	Selecione entre 08 níveis de qualidade de imagem variando de 1 (superior) à 8 (inferior)
<b>Taxa de bits de áudio</b>	40Kbps
<b>Armazenamento</b>	01 HDD/SSD com capacidade máxima de 4TB + 01 cartão TF com capacidade máxima de 256GB ( <i>opcional</i> )
<b>Alarme</b>	
<b>Entrada</b>	08 canais por ativação por nível lógico alto ou baixo (<1V ou >5V)
<b>Saída</b>	01 canal (12VDC)
<b>Comunicação e recursos adicionais</b>	
<b>RS485</b>	01 porta para conexão com dispositivo PTZ
<b>RS232</b>	02 portas para conexão com dispositivo serial
<b>RJ45</b>	01 porta PoE 12VDC 10/100MB
<b>Velocidade</b>	01 porta (I/O IN8) ( <i>opcional</i> )
<b>CAN</b>	01 porta (I/O IN6 e IN7) ( <i>opcional</i> )

<b>USB</b>	02 portas (frontal para atualização, backup, conexão com mouse e uma traseira <i>opcional</i> )	
<b>G-Sensor</b>	Suporta acelerômetro de 3 eixos para detecção de aceleração, curvas e frenagem brusca) e giroscópio de 3 eixos para detecção de capotamento	
<b>Detecção ACC (pós-chave)</b>	≤4VDC	Desligar
	≥6VDC	Ligar
<b>Tempo de ACC</b>	0 ~ 1440 minutos	
<b>Atualização</b>	Local (através do cartão TF ou USB 2.0 frontal) ou remota (através do software de vídeo monitoramento e rastreamento)	
<b>Módulos opcionais</b>		
<b>GPS</b>	Módulo interno satelital, permitindo rastreamento e controle de velocidade	
<b>4G</b>	Módulo interno de comunicação móvel. Suporta LTE Cat 4, UMTS/HSPA(+), GSM, GPRS, EDGE	
<b>Wi-Fi</b>	Modulo interno 802.11 b / g / n / ac	
<b>Características gerais</b>		
<b>Alimentação</b>	8VDC ~ 36VDC	
<b>Saída de tensão</b>	12VDC (±0.2V) ; 3A	
<b>Impedância de entrada de vídeo</b>	75Ω	
<b>Temperatura de operação</b>	-40°C ~ 80°C	
<b>Dimensões</b>	192mm x 184mm x 61mm (sem carcaça de proteção traseira)	
	248mm x 184mm x 61mm (com carcaça de proteção traseira)	

## Dimensões

