



Catálogo de Produtos Linha Veicular

SOBRE A CLEAR CFTV



SOMOS UMA EMPRESA NACIONAL COM MAIS DE 25 ANOS DE *KNOW-HOW* ATUANDO NO MERCADO DE SEGURANÇA ELETRÔNICA COM FOCO EM CFTV E SOLUÇÕES DE VÍDEO MONITORAMENTO E RASTREAMENTO DE FROTAS.

OFERECEMOS UMA VARIEDADE COMPLETA DE PRODUTOS E SOLUÇÕES PERSONALIZADAS PARA TODOS OS TIPOS DE EMPRESAS, COM AS TECNOLOGIAS MAIS MODERNAS DO MERCADO.



ONDE ESTAMOS?



UNIDADE FABRIL

Zona Franca de Manaus



ENGENHARIA E COMERCIAL

Vale da Eletrônica

Santa Rita do Sapucaí - MG



ADMINISTRATIVO

São Paulo - SP



MISSÃO

Tornar a cultura do uso de CFTV acessível no Brasil

VALORES

Simplicidade,
Verdade,
Humanidade,
Perseverança



Inteligência Global -
P&D integrado a China



Tecnologia de ponta
dos equipamentos



Alta capacidade
de produção



Custos otimizados



Know-how garantido
em CFTV



Customização
de produtos



Suporte e Assistência
com equipe qualificada



Facilidade de pagamento
com cartão BNDES



Incentivo fiscal
amparado pelo PPB



Certificação
ISO 9001-2015

ÍNDICE

07 DVRs Veiculares
Linha cartão de memória, HDD/SDD e sensor de fadiga

10 Câmeras analógicas
Câmeras Dome, Retangular, Mini Câmera

14 Câmeras IP
Câmeras veiculares IP

16 Speed Dome
Câmeras Speed Dome

17 Periféricos
Acessórios periféricos



LINHA CARTÃO DE MEMÓRIA

DVRs Veiculares

Modelo	DVR Veicular CL14GSD	DVR Veicular Plus
Foto do Produto		
Canais	04 canais AHD + 01 canal IP	04 canais AHD + 04 canais IP
Compressão	H.265	H.265
Resolução	1080p	1080p
Saídas de vídeo	1x aviation	1x aviation / 1x RCA
Alarmes	04 entradas e 01 saída	08 entradas e 02 saídas
Armazenamento	1x cartão de memória de 256GB	2x cartões de memória de 256GB cada
Conectividade	1x RJ45 (100M) / 1x USB 2.0 / 1x RS232	1x RJ45 (100M) / 1x RS485 / 2x RS232
Módulos	GPS integrado	Opcionais: GPS / 4G / Wi-Fi


LINHA HDD/SSD

DVRs Veiculares

Modelo	DVR Veicular Plus	DVR Veicular Plus
Foto do Produto		
Canais	04 canais AHD + 04 canais IP	08 canais AHD + 04 canais IP
Compressão	H.265	H.265
Resolução	1080p	1080p
Saídas de vídeo	1x aviation / 1x RCA / 1x VGA	1x aviation / 1x RCA / 1x VGA
Alarmes	08 entradas e 02 saídas	08 entradas e 02 saídas
Armazenamento	1x HDD/SSD SATA 2.5" de 2TB + 1x cartão de memória de 256GB	1x HDD/SSD SATA 2.5" de 2TB + 1x cartão de memória de 256GB
Conectividade	1x RJ45 (100M) / 1x RS485 / 2x RS232 / 1x USB 2.0	1x RJ45 (100M) / 1x RS485 / 2x RS232 / 1x USB 2.0
Módulos	Opcionais: GPS / 4G / Wi-Fi	Opcionais: GPS / 4G / Wi-Fi

LINHA SENSOR DE FADIGA

DVRs Veiculares com I.A.

Modelo	DVR Veicular Max	DVR Veicular Max	DVR Veicular Max
Foto do Produto			
Canais	04 canais AHD + 04 canais IP	04 canais AHD + 04 canais IP	08 canais AHD + 04 canais IP
Resolução	1080p	1080p	1080p
Saídas de vídeo	1x aviation / 1x RCA	1x aviation / 1x RCA / 1x VGA	1x aviation / 1x RCA / 1x VGA
Alarmes	08 entradas e 02 saídas	08 entradas e 02 saídas	08 entradas e 02 saídas
Armazenamento	2x cartões de memória de 256GB cada	1x HDD/SSD SATA 2.5" de 2TB + 1x cartão de memória de 256GB	1x HDD/SSD SATA 2.5" de 2TB + 1x cartão de memória de 256GB
Conectividade	1x RJ45 (100M) / 1x RS485 / 2x RS232	1x RJ45 (100M) / 1x RS485 / 2x RS232 / 1x USB 2.0	1x RJ45 (100M) / 1x RS485 / 2x RS232 / 1x USB 2.0
Módulos	GPS / 4G / Wi-Fi	GPS / 4G / Wi-Fi	GPS / 4G / Wi-Fi

ADAS: Troca não intencional de faixa, distância insegura, possível colisão frontal, colisão com pedestres, identificação de faixa de pedestre.

DSM: Bocejo, fechamento constante dos olhos, uso de cigarro, uso de telefone celular, distração, anormalidade do motorista, oclusão da câmera, uso de óculos escuros

Funcionalidades suportadas

LINHA ANALÓGICA

CÂMERAS DOME AHD 1080P

Modelo	DOME 2" L12 <i>*Disponíveis nas cores Branca e Chumbo</i>	DOME 4" L12 <i>*Disponíveis nas cores Branca e Chumbo</i>	MINI DOME LATERAL L12
Foto do Produto			
Resolução	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Sensor de imagem	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Lente	1.9mm / 2.8mm / 3.6mm	1.9mm / 2.8mm / 3.6mm	1.9mm / 2.8mm / 3.6mm
Alcance IR	15 metros	15 metros	15 metros
Proteção	IP66	IP66	IP67
Tecnologia	AHD	AHD	AHD
Carcça	Metal	Metal	Metal

LINHA ANALÓGICA

CÂMERAS RETANGULARES AHD 1080P

Modelo	RETANGULAR L18	RETANGULAR L18 IP67
Foto do Produto		
Resolução	1920 x 1080	1920 x 1080
Sensor de imagem	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Lente	1.9mm / 2.8mm / 3.6mm	1.9mm / 2.8mm / 3.6mm
Alcance IR	20 metros	20 metros
Proteção	IP66	IP67
Tecnologia	AHD	AHD
Carcça	Metal	Metal

LINHA ANALÓGICA

MINI CÂMERA IP68

Modelo

MINI CÂMERA VEICULAR IP68

Foto do Produto



Resolução

1920 X 1080

Sensor de imagem

CMOS 1/2.9"

Lente

1.5mm

Alcance IR

0 metros

Proteção

IP68

Tecnologia

AHD


Carcça

Metal

LINHA ANALÓGICA

SENSOR DE FADIGA

ADAS & DSM

Modelo	ADAS	DSM
Foto do Produto		
Resolução	1920 x 1080	1920 x 1080
Tecnologia	AHD	AHD
Lente	6.0mm	6.0mm
Áudio	N/A	Microfone + alto-falante
Proteção	N/A	N/A
Carcaça	Plástico	Plástico

LINHA IP

CÂMERA DOME IP 1080P

Modelo

DOME 4" L12

Foto do Produto



Resolução

1920 x 1080

Sensor de imagem

CMOS 1/2.9"

Lente

1.9mm / 2.8mm / 3.6mm

Alcance IR

15 metros

Proteção

IP66

Tecnologia

IP

Carcaça

Metal

CONTADOR DE PASSAGEIROS

Modelo **CÂMERA DOME IP POE 2.0MP CONTADORA DE PASSAGEIROS**

Foto do Produto



Resolução 1920 x 1080

Compressão H.265

Lente 2.8mm / 3.6mm / 6.0mm

Alcance IR 30 metros

Proteção IP67 e IK10

Tecnologia IP PoE

Áudio Suporta

SPEED DOMES VEICULARES

SPEED DOME VEICULAR

Modelo	Speed Dome Veicular AHD 1.3MP	Speed Dome Veicular AHD 2.0MP	Speed Dome Veicular IP 2.0MP
Fotos do Produto <i>*Disponíveis nas cores Prata de Chumbo</i>			
Resolução	1280 x 960	1920 x 1080	1920 x 1080
Tecnologia	AHD	AHD	IP
Presets	256	256	256
Alcance IR	80 metros	80 metros	80 metros
Pan	360°	360°	360°
Tilt	0 ~ 90°	0 ~ 90°	-30° ~ 90°
Zoom	18x	20x	20x
Interface de controle	RS485	RS485	RS485

PERIFÉRICOS

Apresentamos uma solução inovadora para o controle de jornada do motorista, composta por um leitor, gravador e cartões RFID. O leitor segue os padrões ISO14443A/B, garantindo ampla interoperabilidade e comunicação simples com o MDVR por RS232. Com distância sensora de até 8cm, oferece leituras rápidas. O gravador USB, de fácil utilização, proporciona interface plug-and-play, simplificando a gravação e gerenciamento de dados. Todos os componentes são homologados pela ANATEL, assegurando conformidade. Essa solução destaca-se pela integração simplificada e confiabilidade, aprimorando o controle de jornada e oferecendo uma abordagem eficiente e moderna para a gestão de frotas.

GRAVADOR DE CARTÃO RFID

- Conexão **USB**
- Protocolos **ISO14443A/B, ISO15693, ISO7816**
- Frequência de **13,56MHz**
- Distância sensora de **8cm**



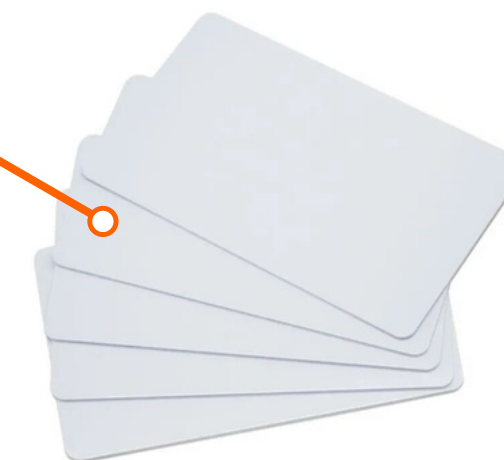
LEITOR DE CARTÃO RFID

- Comunicação **RS232** com o MDVR
- Protocolo **ISO14443A**
- Frequência de **13,56MHz**
- Otimização no **controle de jornada** do motorista



CARTÃO RFID

- Frequência de **13,56MHz**
- Baudrate de **106K**
- Capacidade de mais de **100.000** escritas



PERIFÉRICOS



MESA CONTROLADORA

- Comunicação RS485
- Fácil instalação
- Design compacto
- Suporta os protocolos padrão PELCO D e PELCO P
- Controle PTZ
- Joystick 3D
- Controle de mais de uma Speed Dome





SAC: 035 3473-4000

comercial-geral@clearcftv.com.br

Rua Cônego Adolfo Carneiro, 970A, Loteamento do Valle 2 -
Santa Rita do Sapucaí, MG, CEP: 37.536-270

Escaneie o QRCode e fale conosco



www.clearcftv.com.br