

Câmera corporal VM750D

Inteligência que proporciona segurança

- Detecção inteligente de cenários
- Amplo campo de visão - 160 °
- Alto desempenho anti-tremulação
- Tela touchscreen HD de 2.8 pol.
- Gravação pré e pós-evento
- Funciona como rádio PoC
- Criptografia de dados
- Bateria de longa duração
- NFC integrado para troca de usuário
- Reconhecimento facial com inteligência artificial





VISÃO GERAL

A Hytera VM750D é uma câmera corporal (Bodycam) desenvolvida para capturar, armazenar e transferir evidências como fotos, vídeos e áudios em campo, destinada especialmente para consumidores envolvidos na área de segurança pública. Através das redes 3G, LTE ou WLAN, a VM750D, permite a transmissão de vídeo em tempo real do campo para o centro de comando, melhorando o reconhecimento situacional, bastando o simples toque na tecla push-to-talk (PTT) para realizar uma chamada de voz.

Com um campo de visão diagonal (DFOV) de 160°, a VM750D, expande consideravelmente sua visão, permitindo que você veja quase como seus olhos veem. Com esta incrível câmera, você poderá capturar muito mais detalhes. Equipada com um poderoso algoritmo de inteligência artificial, a versátil VM750D é capaz de realizar reconhecimentos faciais e de placas de automóveis. O sensor integrado multifuncional inteligente da VM750D pode detectar o que está acontecendo e acionar automaticamente um alarme em caso de bloqueio da câmera, desmontagem não autorizada, ausência de movimento durante um tempo predefinido e se um oficial estiver ferido.



DESTAQUES



Detecção inteligente de cenários

A VM750D é integrada com sensores multifuncionais que enviarão automaticamente um alarme para o centro de controle quando for detectado o bloqueio da câmera, desmontagem não autorizada, ausência de movimento do usuário dentro de um tempo predefinido ou se estiver caído.



Campo de visão de 160°

O ângulo superamplio da câmera permite a captura de mais objetos com visão mais ampla, especialmente em ambientes de pouco espaço.



Estabilização de imagem de alto desempenho

Contando com a tecnologia de estabilização de imagem de 6 eixos, a VM750D pode gravar vídeos estáveis e nítidos mesmo em movimentos rápidos.



Tela HD de 2.8 pol.

A ampla tela TFT-LCD exibe mais aplicativos integrados ao sistema operacional inteligente da VM750D, tornando-a mais fácil de ler e operar, mesmo sob a luz do sol.



Gravação pré e pós-evento

Mesmo se você não puder pressionar o botão para gravar em situações conturbadas, nenhum momento será perdido. Os recursos de registro de pré e pós-eventos permitem que a VM750D grave vídeos constantemente em ciclos, protegendo de maneira eficiente a concretização da gravação de um incidente.



Funciona como rádio PoC

Ao adotar as soluções de PoC da Hytera, a VM750D permite que você transmita áudio e vídeo em expedições eficientes. Basta pressionar a tecla PTT de fácil localização e manuseio, para se comunicar com seu pessoal a qualquer momento e lugar usando as redes 3G, LTE ou WLAN.



Segurança de dados completa

O algoritmo de criptografia inviolável AES256 e a tecnologia de assinatura digital garantem a melhor proteção de suas evidências digitais, como fotos, áudios e vídeos desde o armazenamento até a transmissão.



Bateria de longa duração

A bateria de 3500mAh, com tecnologia de baixo consumo de energia, possibilita que a VM750D forneça 12 horas de gravação contínua com uma única carga, cobrindo turnos completos.



NFC integrado para comutação de ID

Basta aproximar o cartão NFC à VM750D para comutar seu ID e acessar facilmente todas as gravações de vídeo e áudio existentes. Isso simplifica a comutação de ID, aumenta a disponibilidade da BWC e monitora de maneira eficiente a fonte da evidência.



Reconhecimento facial com inteligência artificial

O poderoso algoritmo da IA de reconhecimento facial permite que a VM750D capture e reconheça rapidamente rostos em movimentos rápidos, rastreie múltiplas pessoas e acione alarmes sempre que houver correspondência facial.

ACESSÓRIOS

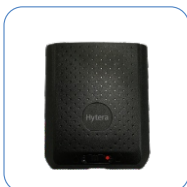
Padrão



Cabo de dados USB



Fonte de Alimentação



Bateria



Clipe para cinto

Opcional



Fone de ouvido



Cabo de conexão do microfone com alto-falante remoto



Multicarregador



Alça de ombro



Fone de ouvido sem fio



PTT sem fio



Carregador

ESPECIFICAÇÕES

Parâmetro	Descrição	
Dimensões (A x L x P)	116x61x26mm	
Peso	210g (com bateria)	
Tela	2.8 pol.	
Capacidade de armazenamento	32GB/64GB/128GB	
Capacidade da bateria	3500mAh	
Visão noturna	Suporte à visão noturna de infravermelho	
Campo de visão	160° diagonal 127° horizontal 67° vertical	
Estabilização de imagem	Opcional	
Foco	0.5 m ao infinito	
Resolução de vídeo	1080p@30fps, 720p@30fps, 480p@30fps	
Formato de arquivo de vídeo	Mp4	
Resolução da foto	16MP,8MP,5MP	
Formato de arquivo de foto	JPG	
Formato de arquivo de áudio	AAC	
Criptografia de arquivos	Suporte a AES-256bit	
WLAN	802.11 b/g/n/ac	
Bluetooth	BT 4.2, suporte ao BLE	
Posicionamento	GPS, BDS, GLONASS, AGPS	
Porta de Conexão	Micro USB	
Porta para Microfone Remoto	Conexão com rádio através do conector de 13 pinos	
Classificação da norma IP	Ip68	
Resistência à queda	2 metros	
Temperatura operacional	-20°C a +60°C	
Umidade operacional	10% a 95% (não condensada)	
Redes celulares	Edições da Ásia, Europa e África: GSM: 850/900/1800/1900 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA: BCO WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 FDD-LTE B1 /B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28	Edição americana: GSM: 850/1900 WCDMA: B2/B4/B5 TDD-LTE: B38/B40/B41 FDD-LTE: B2/B4/B5/B7/B12/B13 / B17/B26/B28



Hytera do Brasil Comunicações Ltda.

Endereço: Rua George Ohm, 230 – 11 andar – Conj 112
Torre B – Cidade Monções – São Paulo – SP - CEP 04576-020
Tel.: +55 11 3192 6609

www.hytera.com.br **Código na Bolsa:** 002583.SZ



A Hytera se reserva o direito de alterar o projeto do produto e as especificações. Em caso de ocorrência de algum erro de impressão, a Hytera não assume nenhuma responsabilidade de relevância. Haverá ocorrência de pequenas diferenças entre o produto real e o produto indicado nos materiais impressos devido à própria impressão.

HYT. Hytera são marcas registradas da Hytera Communications Corp., Ltd.
©2022 Hytera Communications Corp., Ltd. Todos os direitos reservados.