

Câmera para uso corporal **VM780**

- Câmera corporal HD giratória de 216°
- Codificação de alta eficiência
- Aplicativos criados para fins específicos
- Estabilização Micro Gimbal (versão MGS)
- Starlight Night Vision (versão MGS)
- Utilize como um PoC
- Bateria de duração ultra longa
- Gravação com um toque
- Gravação pré-evento e pós-evento
- Criptografia de dados





VISÃO GERAL

A Hytera VM780 é uma câmera de uso corporal habilitada para LTE que permite que os policiais capturem tudo o que acontece durante um incidente e, em seguida, compartilhem vídeos ao vivo, fotos e gravações de áudio com o centro de comando para melhorar a consciência situacional.

Com a câmera HD giratória de 216°, você pode ajustar o ângulo da câmera para atender a várias necessidades de filmagem sem alterar sua forma de utilizá-la. A VM780 pode funcionar como um rádio push-to-talk over cellular (PoC) para comunicação de voz em 3G, 4G ou WLAN, durante a qual os dois alto-falantes integrados de 1,5 watts fazem com que você ouça cada palavra em qualquer ambiente barulhento.

Além disso, a bodycam VM780 pode fornecer serviços de posicionamento rápido usando GPS, BDS, GLONASS e AGPS para que você possa rastrear seu pessoal ou dispositivo em qualquer lugar.



DESTAQUES



Câmera HD giratória de 216°

A lente da VM780 pode ser girada verticalmente em 216°, o que proporciona um ângulo de visão ideal e flexibilidade de uso posições para você capturar eventos críticos.



Aplicativos criados para fins específicos

Com base na tela sensível ao toque TFT-LCD HD de 2,8 polegadas e no sistema operacional aberto, o VM780 permite o uso de aplicativos personalizados, como reconhecimento facial, reconhecimento de número de placa de carro, identificação de documentos, posicionamento interno e transmissão sem fio, o que o ajuda a realizar seu trabalho com eficiência.



Starlight Night Vision (versão MGS)

A surpreendente sensibilidade à baixa luminosidade da VM780 (versão MGS) é possível graças a um sensor de luz das estrelas. Mesmo em ambientes com iluminação extremamente baixa, a VM780 (versão MGS) ainda pode capturar imagens nítidas e coloridas com mais detalhes, como rostos humanos ou número da placa do veículo.



Bateria de ultra longa duração

A bateria de 3.500 mAh, com tecnologia de baixo consumo de energia, permite que o VM780 forneça até 12 horas de gravação contínua com uma única carga para cobrir turnos inteiros.



Gravação pré-evento e pós-evento

Mesmo que você não consiga pressionar o botão para gravar em situações de alta tensão, você nunca perderá nenhum momento. Os recursos de gravação pré-evento e pós-evento permitem que o VM780 capture vídeos constantemente como um loop, protegendo efetivamente a conclusão da gravação de um incidente.



Codificação de alta eficiência

O VM780 usa a tecnologia de compactação de vídeo de alta eficiência para economizar 50% de armazenamento e largura de banda em comparação com a codificação padrão, sem comprometer a qualidade do vídeo.



Estabilização Micro Gimbal (versão MGS)

O módulo MGS integrado tem um espaço de movimento flexível no módulo da câmera, proporcionando melhor desempenho anti-vibração. Ao usar a bodycam para capturar um vídeo, a imagem estabilizada fará com que você se sinta como se estivesse usando a câmera em um tripé.



Utilize como um PoC

O VM780 funciona como um rádio bidirecional com os aplicativos PoC. Por meio de 3G, LTE ou WLAN, o VM780 permite que você faça uma chamada de voz simplesmente pressionando a tecla push-to-talk (PTT). O VM780 tem dois alto-falantes de 1,5 watts para fornecer áudio alto e claro durante a chamada, mesmo em ambientes altamente ruidosos.



Gravação com um toque

Com um simples toque na tecla grande e intuitiva Video Recording, você pode começar a gravar um vídeo diretamente.



Segurança de dados completa

O algoritmo de criptografia 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.

ACESSÓRIOS

Padrão



Bateria



Cabo de dados USB



Adaptador de energia



Presilha para cinto

Opcional



Fone de ouvido BT



Fone



PTT sem fio



Câmera externa



Base Carregadora



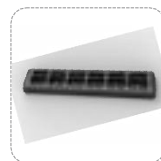
Suporte para capacete



Alça de ombro



Suporte peitoral



Carregador Multiplo



Suporte para carro

ESPECIFICAÇÕES

Parâmetro	VM780	VM780 (versão MGS)
Dimensões (A x L x P)	115 x 61 x 26 mm	
Peso	205 g (com bateria)	
Tela	2,8 polegadas	
Capacidade de armazenamento	32GB / 64GB / 128GB	
Capacidade da bateria	3500 mAh	
Visão noturna	Visão noturna infravermelha Visão noturna totalmente colorida (versão Pro)	
Câmera	Lente giratória de 216°	
Campo de visão	116° diagonal 101° horizontal 57° vertical	132° diagonal 110° horizontal 58° vertical
Estabilização de imagem	Estabilização de imagem com micro gimbal (Versão MGS)	
Alcance do foco	0,5 m até o infinito	
Resolução de vídeo	1080p@30fps, 720p@30fps, 480p@30fps	
Formato do arquivo de vídeo	MP4	
Resolução de fotos	Até 16MP	
Formato do arquivo de foto	JPG	
Formato do arquivo de áudio	AAC	
Criptografia de arquivos	Suporte a AES-256bit	
WLAN	802.11 b/g/n	
BT	Suporte a BLE BT 4.2	
Posicionamento	GPS/BDS/GLONASS/AGPS	
Interface	MicroUSB 2.0, compatível com OTG e saída para fone de ouvido	
NFC	Suporte	
À prova de água e poeira	IP68	
Altura do teste de queda	2 metros	
Temperatura operacional	-20°C a +60°C	
Faixa de umidade operacional (sem condensação)	10% a 95%	
Redes celulares	Versão Ásia-Pacífico: GSM: 850/900/1800/1900 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B26 /B28	Versão Europeia: GSM: 850/900/1800/1900 TD-SCDMA: B34/B39 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20 /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.