

VISÃO GERAL SC780

INOVANDO Por Um Mundo Mais Seguro



Hytera 



Feito para segurança pública



Resolução de tumultos



Gerenciamento de Crises



Ronda Diária



Dever

Emergência

Resgate em Desastres



Eliminar de acidentes de trânsito



Segurança de Grandes Eventos



Visão geral



A SC780 é uma câmara corporal LTE preparada para o futuro que desbloqueia o desempenho de nível superior na gravação, também integra serviços em tempo real em um, para proteger a segurança pública de maneira geral.

01

MAIS FOCADO EM SUA MISSÃO

Mas não gravando



02

CONEXÃO MAIS PRÓXIMA

Entre a linha de frente e o centro de controle



03

VOZ MAIS CLARA

Durante a comunicação crítica



04

QUALIDADE MAIS REFINADA

Para aplicação em cenários 24/7



Maior foco na sua missão

01

Gravação completa dos incidentes

- Registro completo do começo ao fim
- Gravação de cena completa com alta qualidade
- Garanta 100% de autenticidade das evidências



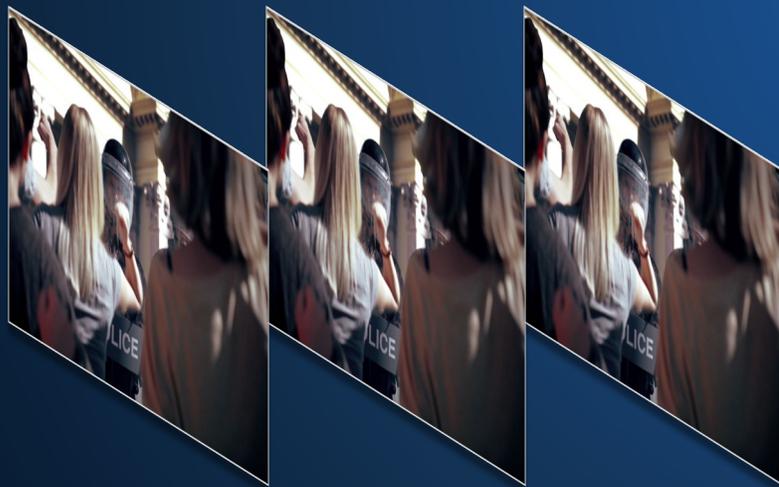
Pré gravação / Pós gravação de 120s

Gravação completa início ao fim

- As emergências costumam ser imprevisíveis e complexas.
- Dê aos seus policiais mais confiança para abordar a situação.

Vídeo pré-gravado de 120 segundos

O que aconteceu antes



Botão de gravação alternado

O que acontece inicialmente



Vídeo pós-gravado de 120 segundos

O que vai acontecer depois



Gravação da cena completa com alta qualidade

Mais detalhes

Duplo mic



Capture sons mais autênticos e detalhados, mesmo a 10 metros de distância.



< Som >

Faixa de frequência de áudio completa



Grave sons em uma faixa de audição humana de 20 Hz a 20 kHz.



< Imagem >



130° de ângulo

110° de ângulo

130° FOV1 ultra-amplo

Seja um espaço externo espaçoso ou um corredor estreito, obtenha elementos e ambientes muito mais cruciais no quadro com baixa distorção.

2K Resolução na gravação*

Uma lente com visão de 160° é opcional e em breve.

A resolução 2K (1440p) está chegando em breve.

Gravação da cena completa com alta qualidade

Imagens mais nítidas

Equipado com algoritmo avançado de estabilização de imagem, tire fotos extremamente estáveis e sem desfoque durante a caminhada ou corrida.



Estabilização de imagem - OFF



Estabilização de imagem - ON

Proteja a cadeia de provas

Garanta 100% da autenticidade



AES-256 Encriptação

Proteja arquivos de vídeo,
imagem e áudio contra
descriptografia e adulteração
não autorizadas.

**Criptografar o arquivo
de evidências**

Verifique todo o processo de transmissão



Câmera corporal



Docking Station



Plataforma DEM

Verificação de assinatura baseada em hash



Arquivos Originais & Assinatura

Arquivos e assinatura coletados



Conexão mais próxima

entre a linha de frente e o centro de controle

- Manuseio de emergência mais eficiente
- Proteja os oficiais da linha de frente



Visualização do despacho

MANUSEIO DA EMERGÊNCIA MAIS EFICIENTE

- A transmissão ao vivo de vídeo permite que os despachantes no escritório conheçam as situações no local de maneira visual.
- Localize a distribuição de recursos policiais em um mapa para obter uma implantação rápida.



Vídeo ao vivo mais suave

Dupla transmissão

- Salve vídeo HD localmente enquanto alimenta o vídeo compactado da câmera para a base.
- Upload rápido de vídeo
- Economize tráfego de rede



Gravação local
1080p



Live Video
720p

Codificação altamente compactada



H.264



Tecnologia de codificação
avançada

Reduza pela metade a largura de banda e reduza o espaço de armazenamento pela metade, no máximo.

Streaming de taxa de bits adaptável (ABR)



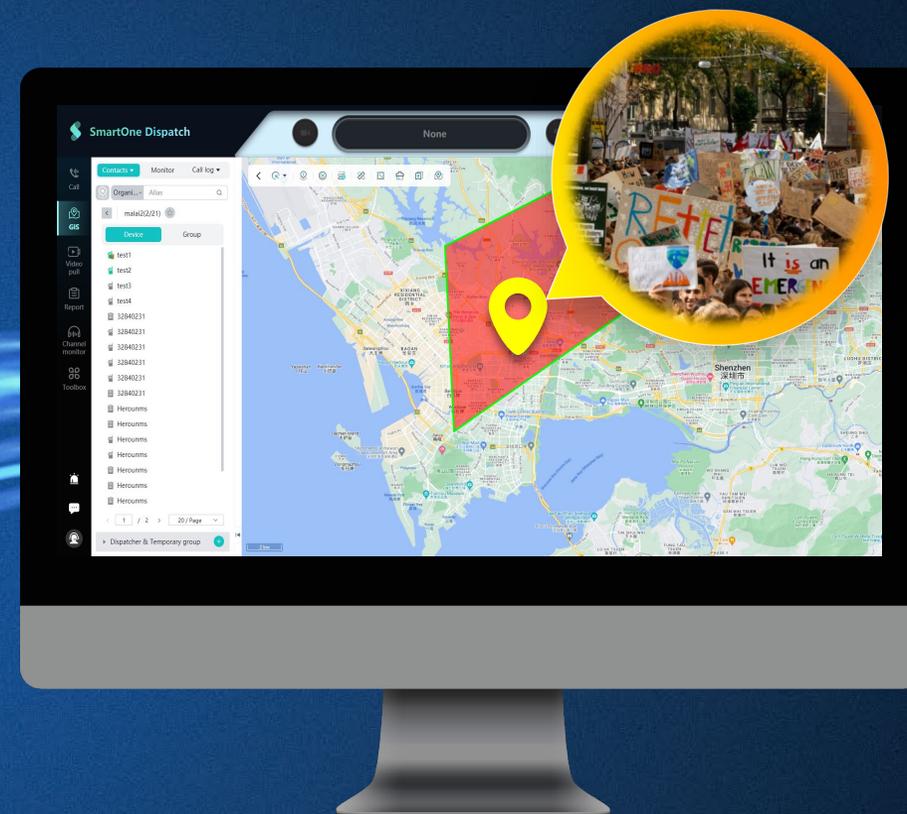
VS



- Com largura de banda suficiente, fornece imagens mais nítidas e de alta fidelidade.
- Em rede fraca, garante vídeo ao vivo suave e imagem estável.

Cena inteligente consciente

PROTEJA OS OFICIAIS DA LINHA DE FRENTE



Detecte anomalias e envie automaticamente um alarme para o centro de controle para captura de evidências ou assistência imediata.

03

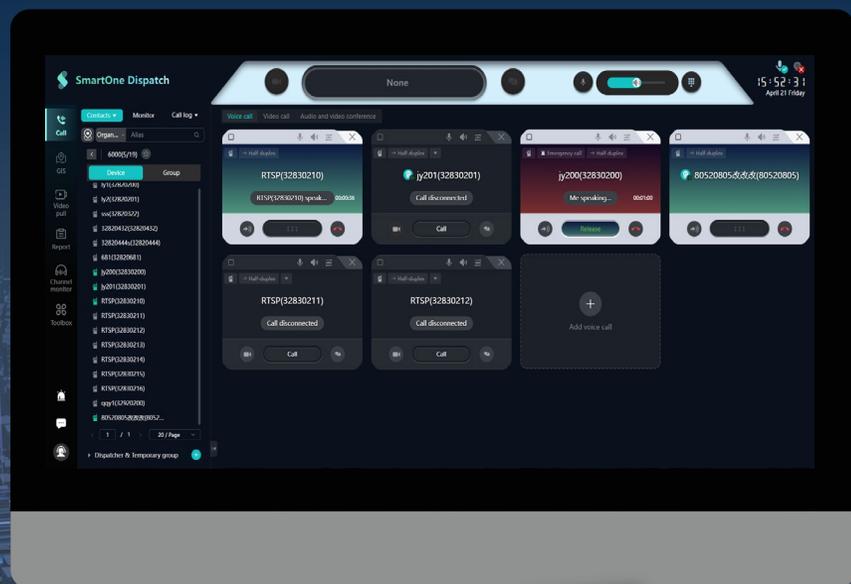
Voz mais clara!

convergiu com uma comunicação crítica

- Comunique-se por meio de redes de banda larga
- Atuar como um microfone com alto-falante remoto (RSM)



Comunicar através de rede de banda larga



- Chamada de voz
- Chamada de vídeo
- Videoconferência

- Gravação de vídeo e comunicação em tempo real em um.
- Onde há sinal de celular, existe o SC780.
- Ele oferece serviços de dados de voz, vídeo e multimídia, muito além dos limites dos sistemas regionais.

Comparável com os rádios profissionais

Qualidade de áudio superior

Super volume

85dB@30cm¹ Sonoridade

Dois alto-falantes potentes de 1,5 W personalizados fazem você ouvir e ser ouvido em ambientes altamente barulhentos.



Alto ajuste

30 cm Supressão Uivante

O SC780 elimina um ruído de feedback estridente quando duas câmeras corporais estão muito próximas.



Ultra Clareza

40 dB

Cancelamento de ruído

0.02s

Separação rápida



Graças ao algoritmo de cancelamento de ruído baseado em IA2, o SC780 ajuda os policiais a obter comandos corretos desde a primeira palavra.

¹ 95dB é sobre o volume de carros que atravessam a estrada.

² O cancelamento de ruído baseado em IA entra em vigor apenas para comunicação de banda larga.

QUALIDADE MAIS REFINADA

04

APLICAÇÃO MULTI CENÁRIOS

- Livre-se da ansiedade da bateria
- Deslize para gravar, fácil de usar
- Trabalhe em quaisquer condições



SEGURANÇA NA TROCA DA BATERIA

02 Baterias

13 hours¹



Gravação contínua a 720p
(GPS ligado, LTE ligado)



3 a 5 minutos



Energia ininterrupta
durante a substituição da bateria



≤ 2 Horas



Com adaptador de carga
rápida 9V/2A



≤ 4.5 Horas



Com Hytera Docking
Station



Carregamento rápido tipo C | de 0% a 100%



3,200 mAh

Bateria substituível de
grande capacidade

2 O tempo é medido no laboratório e pode variar de acordo com a configuração.



**Dedicado
a emergência**

Teclas programáveis



Botão deslizante de um toque

- Deslize para baixo para iniciar a gravação
- Deslize para cima para parar a gravação

- *Fácil de saber se a gravação está ligada ou desligada com um simples toque.*
- *Evite efetivamente o desligamento do vídeo devido à operação incorreta.*



Deslize para gravar, fácil de usar!



TRABALHE EM QUALQUER CONDIÇÃO

Gelo ou neve / Sol quente / Tempestades

CARREGUE COM FACILIDADE

4 acessórios vestíveis para camisa, jaqueta e colete Molle

2 acessórios para veículos

Montagem magnética

BC54



Ímã poderoso para uma aderência firme.



Alça de ombro

NCN025



Alça ajustável para conforto durante todo o dia.



Suporte para motocicleta

BRK43



- 360° ajustável
- Antiderrapante
- Estábulo



Arnês de peito

NCN031



Alça reflexiva ajustável para a noite segurança no trabalho.



Montagem Molle

POA215



Compatível com o sistema Molle.



Suporte para carro

BRK42



- Ângulo ajustável
- Ventosa super forte
- Fácil de instalar e remover



ACESSÓRIOS

Bateria
BP3202



Clipe de cinto
BC55



BT Auricular
EHW08



BT Anel PTT
POA121



< Padrão >

Tipo-C Cabo de dados
PC143



Fonte
PS2022



Cabo para RSM
PC163



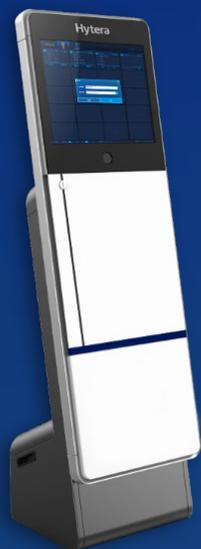
Carregador de várias unidades
MCL38



DESCARREGAR E GERENCIAR DISPOSITIVOS

- Carga completa em 4,5 horas
- Descarregar evidências de 18 câmeras corporais em 1h (8h de gravação)

Profissional e requintado



Quiosque Docking Station
20 BWC

Leve, pequeno e portátil



Portátil docking station
8 BWC

*Inteligência de segurança
Extensão flexível*



Docking station de parede
6-18 BWC

*Implantação flexível
Operação conveniente*



Desktop docking station
6-18 BWC

ESPECIFICAÇÕES



Geral	
Tamanho (H x W x D)	103 mm x 56 mm x 34 mm
Peso	180 g (com bateria)
Display	2.4-inch
Memória interna	32 GB/64 GB/128 GB/256 GB
Bateria	3200 mAh
Duração	13 horas
Posicionamento	GPS/BDS/GLONASS/GALILEO
Interface	USB 3.0 Type-C, supporting OTG
Camera	
Camera	Main camera x 1, front camera x 1
Visão noturna	Visão noturna infravermelha
Campo de visão	130° Diagonal
Gravação	
Resolução de vídeo	1440p@30fps ¹ , 1080p@30fps, 720p@30fps, 480p@30fps
Resolução da foto	36 MP
Formato de arquivo de vídeo	MPEG4 (.mp4)
Formato de arquivo de foto	JPEG (.jpg)
Formato de arquivo de áudio	Codificação de áudio avançada (.aac)

Segurança	
Certificado	IP68, MIL-STD-810H, CE, IC
Teste de queda	1.5 Metros
Temperatura de operação	-20°C to + 60°C
Conectividade	
WLAN	802.11a/b/g/n/ac
BT	BT 5.1
NFC	Disponível
Redes Celulares	Asian, European, and African version: GSM: 850/900/1800/1900 CDMA: BC0 WCDMA: B1/B3/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B26/B28 American version: GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B2/B4/B5/ B8 TDD-LTE: B38/B40/B41 FDD-LTE: B2/B3/B4/B5/B7/B12/B13/B17/B26/B28/B66

¹ A resolução 2K (1440p) está disponível em breve.

DESIGN



Chave de gravação de vídeo

Deslize para gravar sem olhar

Câmera secundária

Deslize para gravar sem olhar

Tecla Push-to-Talk (PTT)

Fácil de operar com tamanho grande

Tela sensível ao toque LCD

Legível à luz do sol

Câmera principal

- Lente grande angular de 130°
- Resistente a arranhões
- Resistente a manchas

Infravermelho (IR) LED

Logo Area

Bateria substituível

- Grande capacidade
- Trava de bateria anti-queda

USB 3.0 Type-C



Indicador LED duplo

Status da gravação / Status da chamada

Botão de emergência

Tirar fotos

Programável

Gravação de áudio

Programável

Chave de marcação

Programável



Hytera

INOVANDO para um Mundo Mais Seguro

Julio Roland
Engenheiro e Instrutor