



Mejor captura, mayor justicia





La SC780 es una bodycam preparada para el futuro con tecnología 4G LTE. Ofrece un rendimiento de grabación de nivel superior. Además de capturar videos ultra nítidos y estables, con más detalles de la escena, la SC780 graba hasta 120 segundos antes de activar la tecla de grabación de video. Frente a circunstancias imprevistas, no tendrás que preocuparte por perder ningún momento clave de los eventos críticos.

La SC780 está equipada con una serie de funciones de conectividad en tiempo real con el sistema Hytera: transmisión en vivo de video HD, comunicaciones seguras de voz y video, reconocimiento inteligente del entorno y mucho más. Todo esto conecta a los oficiales en el lugar y a los centros de control en tiempo real, acelerando la respuesta efectiva





# **CAPTURE MÁS VERDAD**

En actividades de aplicación de la ley, como la gestión de accidentes de tránsito, patrullas diarias, investigaciones en el lugar y respuestas a emergencias, las bodycams proporcionan registros objetivos de las interacciones entre los oficiales y los civiles. Estas pruebas cruciales sirven como piedra angular para proteger a las comunidades, fortalecer la confianza pública y defender la justicia.



### Claridad

160°

6 ejes
Estabilización
de la imagen

#### FOV ultraancho de 160°

Capture muchos más elementos y detalles cruciales de una escena en el encuadre, lo que le permite presentar de manera completa cómo se desarrollaron los incidentes.

Obtenga tomas extremadamente estables y sin desenfoques mientras camina o corre, gracias al algoritmo de estabilización de imagen de 6 ejes.

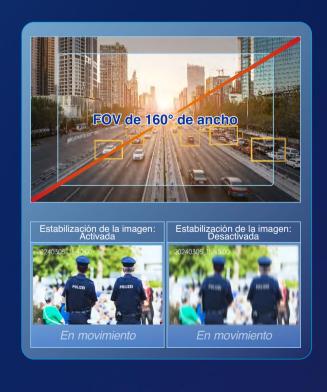
#### Videos estables

Capture tomas extremadamente estables y nítidas al caminar o correr gracias al algoritmo de estabilización de imagen de 6 ejes.

#### Graba sonidos con claridad

Captura sonidos auténticos y llenos de detalles, perfectos como evidencia crítica, incluso en conversaciones a una distancia de hasta 10 metros, gracias a dos potentes micrófonos.







## Completo

120 s

Pregrabado y posgrabado

Capture eventos hasta 120 s antes de deslizar el botón de grabación de video y 120 s después de detenida la grabación. Esto asegura que las narrativas de los incidentes sean completas y que el sonido sea creíble.





# Seguridad

### **AES-256**

Verificación a prueba de manipulaciones

Proteja la evidencia contra el descifrado no autorizado y la manipulación mediante el algoritmo de cifrado AES-256 y la verificación a prueba de manipulaciones con valor Hash, tanto durante la transmisión como en el almacenamiento.



# FACILITE EL DESPACHO VISUALIZADO



### Visualice. Compréndalo. Actúe.

La SC780 permite a los despachadores en oficina conocer las situaciones en el lugar de forma visual, incluyendo videos en tiempo real y la posición del dispositivo en el mapa, lo que posibilita una respuesta rápida en emergencias.

### Transmisión con tasa de bits adaptativa (ABR)

Ajuste la calidad del video según las condiciones de la red para asegurar una transmisión más confiable y fluida.

### Tecnología de transmisión doble

Transmita video en vivo al centro de control mientras guarda las grabaciones localmente.

### Posicionamiento preciso

Mejore la precisión del posicionamiento con una combinación flexible de los sistemas satelitales GPS. BDS. GLONASS o Galileo.





### Reconocimiento inteligente del entorno

La SC780 detecta en tiempo real la luz y el movimiento para identificar si la cámara está bloqueada o si el oficial ha caído. En tal caso, envía automáticamente una alarma al centro de control para la captura de evidencia o asistencia inmediata.



PTT (PULSAR PARA HABLAR)
CON UN AUDIO SUPERIOR



# Úsela como radio PTT sobre celular PoC.

Solo presione la gran tecla PTT, fácil de localizar en la SC780, y podrá comunicarse con un individuo o un grupo, incluso mientras está grabando.

- Comunicación a través de redes públicas
   Donde haya una señal celular, la SC780 puede ofrecer servicios de voz, video y datos multimedia.
- Colaboración con radios DMR/TETRA
   Con el sistema de comunicación convergente de Hytera,
   la SC780 se comunica de manera segura y estable con radios DMR o TETRA.





## Audio alto y nítido

### **Volumen superior**

85 dB a 30 cm<sup>1</sup>

Volumen

Equipado con dos potentes altavoces de 1.5 W, la SC780 ofrece un audio con una sonoridad máxima de 85 dB a 30 cm de distancia, lo que permite a los oficiales escuchar y ser escuchados en entornos extremadamente ruidosos.

### **Ultraclaridad**

40 dB

Gracias al algoritmo de cancelación de ruido basado en IA, la SC780 puede separar rápidamente la voz humana del ruido de fondo en tan solo 20 ms, ayudando a los oficiales a recibir las órdenes correctas desde la primera palabra.

### Alta adaptabilidad

30 cm

Supresión de acople

Utilizando un avanzado algoritmo de supresión de aullido, la SC780 elimina el molesto ruido de retroalimentación cuando dos cámaras corporales están demasiado cerca, incluso a 30 cm de distancia entre sí.



85 dB es aproximadamente el volumen de los automóviles por la calle.

<sup>2</sup> No se cancela el ruido al grabar para la integridad de las pruebas.

MAXIMICE LA EFICIENCIA EN EL TRABAJO

### Deslice para Grabar, Rápido y Seguro

El diseño intuitivo de deslizamiento de la tecla de grabación de video hace que la activación sea más fácil que nunca. El cambio de posición física en la cámara permite a los oficiales saber si la grabación está encendida o apagada con un simple toque, permitiéndoles mantenerse enfocados en lo que sucede sin distracciones.









Vincule fácilmente la SC780 con la identificación del oficial simplemente acercando la tarjeta de identificación a la cámara. Durante los cambios de turno, la SC780 permite a los oficiales cambiar la cuenta del dispositivo con un simple toque, brindando una experiencia más rápida y segura.



### Dos baterías. Tranquilidad asegurada.

# 13 horas 3 a 5 minutos Grabación continua Energía sin interrupciones de video durante el reemplazo de la batería

La batería principal de 3,200 mAh permite hasta 13 horas³ continuas de grabación en 720p (con GPS y LTE activados). Otra batería de respaldo incorporada alimenta la grabación en curso durante 3 a 5 minutos en caso de una pérdida de energía, por ejemplo, al reemplazar la batería principal. Cero tiempo de inactividad sin comprometer el rendimiento.

<sup>3</sup> El tiempo se mide en laboratorio y puede variar según la configuración.



# **Aplicaciones**







Seguridad pública

Emergencia

Cárceles

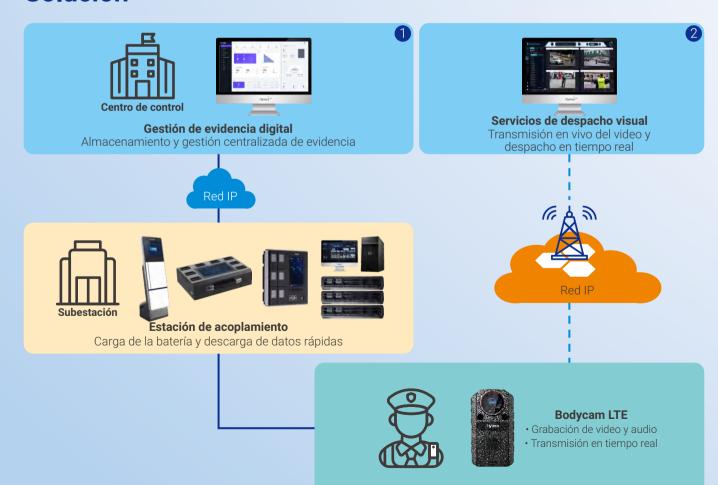






Aduanas Tránsito Vigilancia en mercados

### Solución



### **Accesorios**

### **Opcionales**



#### Soporte magnético

Utilice un potente imán para sujetar firmemente su uniforme.



#### Arnés para el pecho

Correa reflectiva ajustable para mayor seguridad en trabajos nocturnos.



#### Correa para el hombro

Correa ajustable para mayor comodidad durante todo el día.



#### **Montura MOLLE**

Compatible con el sistema Molle.



#### Montura para motocicleta

- Ajustable 360°
- Antideslizante y estable



### Montura para automóvil

- Ángulo ajustable
- Ventosa de súper fuerte sujeción



Multicargador



Auricular inalámbrico



Anillo PTT inalámbrico

### **Estándar**



Batería



Clip para cinturón



Cable de datos USB Tipo C



Adaptador de corriente

# **Especificaciones**

103 mm × 56 mm × 34 mm
180 g (con batería)
2,4 pulgadas
32 GB/64 GB/128 GB/256 GB
3200 mAh
13 horas
GPS/BDS/GLONASS/GALILEO
USB 3.0 Tipo C, compatible con OTG

Cámara	
Camara	
Cámara	Cámara principal x 1,
Carriara	cámara delantera x 1
Visión nocturna	Visión nocturna infrarroja
	rioion nootama miranoja
Campo de visión	160° diagonal

Grabación	
Grabacion	
Resolución de video	1080 p a 30 fps, 720 p a 30 fps, 480 p a 30 fps
Resolución de las fotos	Hasta 36 MP
Formato de archivos de video	MPEG-4 (.mp4)
Formato de archivos de foto	JPEG (.jpg)
Formato de archivos de audio	Codificación avanzada de audio (.aac)

Confiabilidad	
Certificado	IP68, MIL-STD-810H, CE, IC
Prueba de caídas	1,5 metros
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a + 60 °C
Conectividad	
WLAN	802.11 a/b/g/n/ac
NFC	Disponible
	Versión Américas:
	GSM: 850/900/1800/1900
	14/0D144 D0/D4/DE/D0
Redes celulares	WCDMA: B2/B4/B5/B8
Redes celulares	TDD-LTE: B38/B40/B41
Redes celulares	

#### Hytera México

Tel: +52 55 5254 1113 E-mail: mercadeo@hytera.mx Lago Zurich 245, Piso 15, Col. Granada Ampliación, Miguel Hidalgo, C.P. 11520, México, Ciudad de México

#### **Hytera Chile**

E-mail: mercadeo@hytera.la Av. Providencia 1208, oficina 2102; Providencia - Santiago

#### **Hytera Colombia**

Tel: +57 1 743 4374 E-mail: mercadeo@hytera.la

Cra 9 # 115 - 06, Edificio Tierra Firme, Oficina 1003 Bogotá, CP: 110111 Colombia

#### Hytera Perú

Tel: +51 1 320 8918 E-mail: mercadeo@hytera.la Av. Benavides 1238, Oficina 401, Miraflores Lima, Perú









Hytera se reserva el derecho a cambiar el diseño y la especificación del producto. En caso de errores de impresión, Hytera no asume responsabilidad alguna. Por motivos de impresión, puede existir una ligera diferencia entre el producto real y el producto indicado en el material impreso.

HYT, Hytera son marcas comerciales registradas de Hytera Communications Corp, Ltd. © 2025 Hytera Communications Corp, Ltd. Todos los derechos reservados. V20250403