



## Micrófono Altavoz con Video VM680

El micrófono altavoz con video, más conocidos como Bodycams, cuenta con un diseño innovador que ofrece la solución ideal para capturar, almacenar y compartir las evidencias policiales tomadas en campo. La Bodycam VM680 de Hytera permite a los usuarios comunicarse de manera eficiente, iniciar una alarma de emergencia, capturar video en condiciones de poca luz.

La VM680 de Hytera se adapta a un cargador múltiple especialmente diseñado, que le permite la exportación automática de archivos de audio, video, imágenes y registros al Administrador de Evidencia Digital (DEM). Esto garantiza que el contenido capturado se mantenga a prueba de manipulaciones y que se transfiera de forma segura al centro de control.



VM680



## Cámara

### Rendimiento destacado de grabación

- Lente giratorio 180° giratorio y 140° de apertura
- Sensor de imagen de 16 megapíxeles
- 1080 P @ 60 FPS
- Seis LED infrarrojos



## Teclas

### Diseño ergonómico para un funcionamiento sencillo

- PTT
- Reproducción
- Botón de llamada de emergencia
- Cambio de canales
- Funcionamiento con un toque para inicio de grabación de video/voz

## Diseño Estructural

### Ideal para escenarios de misiones críticas

- MIL-STD-810 G/IP67
- Altavoz (2 vatios)
- Liviano

## Batería

- 2500 mAh removible
- ≥8 h (funcionamiento)
- ≥250 h (en espera)

## Conexión

- Cable/BT 4.0/ Wi-Fi

## Recopilación de Datos



### Almacenamiento y Recopilación de Datos/Video

# Cargador Múltiple para RVM

- Cargue seis bodycams y seis baterías simultáneamente
- Cuenta con indicadores de estado de carga de la batería y de transmisión de datos.
- Exporte automáticamente audio, videos, fotos y archivos de registro
- Reprogame y actualice el RVM

## Nota

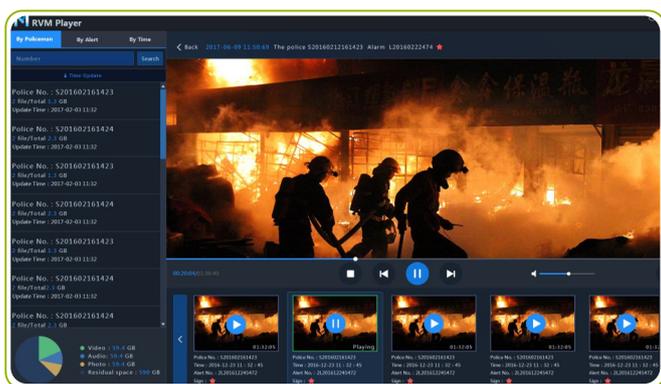
- La función requiere conexión al MDM a través de un cable USB.

## Especificaciones:

Entrada: 12 V/7 A  
Salida: 2\*6\*5 V/1 A  
Interfaz: USB



# Administración de Dispositivos Móviles Inteligentes (Smart MDM)



Al ejecutarse en una PC, Smart MDM recopila y almacena evidencia digital desde los RVM a través del cargador múltiple. Con la interfaz gráfica del usuario intuitiva (GUI), puede revisar, administrar y compartir datos de forma simple y eficiente.

## Características destacadas:

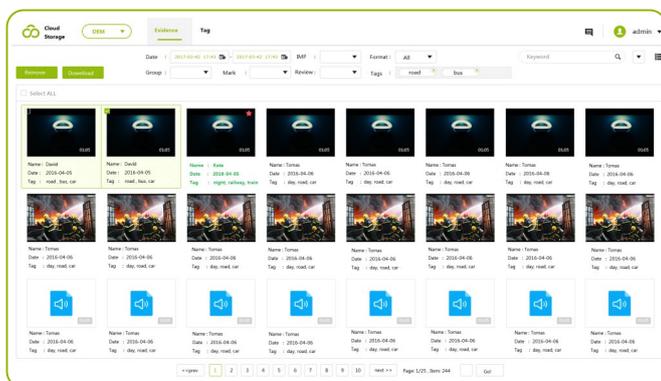
### Administración del RVM

- Administra eficientemente los dispositivos RVM
- Programa y actualiza software/firmware

### Procesamiento de datos

- Consulta y reproducción de datos
- Importe y cargue los datos en el EDM automáticamente
- Borre los datos recopilados automáticamente

# Administrador de Evidencia Digital



El administrador de evidencia digital recopila y almacena la información en una red segura. Puede etiquetar la evidencia y encontrarla fácilmente por medio de una búsqueda con palabras clave. Para la seguridad de los datos, puede asignar permisos personalizados a diferentes usuarios.

## Características destacadas:

### Administración centralizada de datos

- Servidor en la nube para un almacenamiento centralizado con carga automática de datos del RVM
- Registro del sistema para la recuperación de evidencia. Clasifique evidencias de archivos, y correlaciónelas con información de ubicación, con el Sistema Satelital de Navegación Global (GNSS)
- Capacidad de recopilar y organizar una gran cantidad de datos
- Interfaz compatible con otros sistemas

### Redundancia y seguridad

- Respaldo de redundancia, mecanismo de balanceo de carga para una mayor confiabilidad
- Autorización de usuario para mayor seguridad

# Especificaciones

<b>Tamaño y peso</b>	Dimensiones (alto x ancho x prof)	106,5 mm x 60 mm x 24 mm
	Peso	<170 g (incluida la batería)
<b>Cámara</b>	Sensor de imagen	16 megapíxeles
	Lente	Foco fijo, giratoria 180°, diagonal 140°, horizontal 106°, vertical 78°
	Rango de enfoque	0,1 m - infinito
<b>Batería</b>	Duración de la batería (Grabación continua de video)	≥8 horas
	Capacidad de la batería	2500 mAh
	Tiempo de carga	≤4 horas
<b>Pantalla</b>	Dimensiones	2,4 pulgadas
	Resolución	240 (RGB) * 320 píxeles
	Tipo	Pantalla color TFT-LCD 262K
<b>Grabación</b>	Memoria interna	16 GB (configuración estándar); 32 GB/64 GB/128 GB (opcional)
	Formato de video	mp4
	Tecnología de codificación de video	H.264
	Resoluciones de video	VGA, 720 P, 1080 P
	Cuadros de video por segundo	30 FPS y 60 FPS
	Formato de audio	AAC (Codificación avanzada de audio)
	Formato de imagen	JPG
	Resolución de imagen	4608*1296 (16 megapíxeles), 3072*1728 (5 megapíxeles), 2304*1296 (3 megapíxeles)
<b>Audio</b>	Pregrabación/Posgrabación	20 s/30 s
	Potencia del altavoz	2 vatios
<b>Conectividad</b>	Micrófono	Micrófono de silicona x 1, -38 dB; micrófono electret x 1, -42 dB
	Wi-Fi	802.11 b/g/n
	BT	Compatibilidad con audio BT4.0 y BLE
<b>Auxiliar</b>	Conector	Puerto micro USB, puerto de 10 pines
	Lámpara infrarroja	OSRAM x 6
	Rango de visión nocturna (sin iluminación)	≥3 m
<b>Durabilidad</b>	LED blanco	1 vatio x 1
	Protección contra ingreso	MIL-STD-810G, IP67
	Resistencia a las caídas	1,5 m
	ESD	Descarga de contacto: 6 kV; descarga de aire: 12 kV
<b>Compatibilidad</b>	Temperatura operativa	-20 °C a +60 °C
	Temperatura de almacenamiento	-40 °C a +85 °C
	Compatibilidad del sistema	WIN XP/7/8/10
<b>Accesorios</b>	Compatibilidad de la radio	Radios Hytera
	Estándar	Cable USB, cargador, gancho (giratorio, de longitud ajustable)
	Opcionales	Charretera para el hombro, cable de conexión de la radio, cargador de unidades múltiples, controlador remoto inalámbrico

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso debido al desarrollo permanente.

## Accesorios



Cable de serie RVM a PDC/PTC  
Cable de serie RVM a PD7/9  
Cable de serie RVM a X1/Z1



Gancho



PTT inalámbrico con sonido



Cargador



Batería



### Hytera México

Av. Ejército Nacional No. 926 - Col. Los Morales Las Palmas, 1er piso,  
Oficina 101, Ciudad de México 11550, Mexico  
Teléfono: +52(55)5254 1113  
Correo electrónico: mercadeo@hytera.mx

### Hytera Colombia

Cra 9 # 115 - 06, Edificio Tierra Firme, Of. 1003, Bogotá, CP: 110111, Colombia  
Teléfono: +57(1)7434374  
Correo electrónico: mercadeo@hytera.us

### Hytera Perú

Av. Benavides 1238, Oficina 401-402, Miraflores, Lima 18, Perú  
Teléfono: +51(1)3208918  
Correo electrónico: mercadeo@hytera.la



Hytera se reserva el derecho de modificar el diseño y las especificaciones del producto. En caso de que se produzca algún error de impresión, Hytera no asume la responsabilidad. Las pequeñas diferencias entre el producto real y el producto indicado por los materiales de impresión se producen por razones de impresión.

HYT, Hytera son marcas registradas de Hytera Communications Corp., Ltd.  
©2022 Hytera Communications Corp., Ltd. Todos los derechos reservados.