

## BODYCAM DAHUA 2MP-34MP 4G-WI-BT-GPS SD IP68 BAT.10H



**\$774.170** \$921.262 con IVA

- Código: **10433**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **MPT221-S**

### TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

La cámara corporal DH-MPT221-S de Dahua es un dispositivo portátil de captura de evidencia profesional diseñado para fuerzas de seguridad y personal administrativo. Incorpora un procesador de 8 núcleos a 1.8 GHz con sistema operativo Android 9.0, que permite grabación de video en alta resolución, comunicación bidireccional, transmisión de datos en tiempo real y geolocalización. Su ergonomía compacta, robustez IP68 con certificación de caída a 2 metros y batería de 3000 mAh garantizan operación confiable en entornos exigentes.

El dispositivo soporta múltiples estándares de compresión de video (H.265/H.264) con control adaptativo de bitrate, permitiendo optimizar la calidad visual sin comprometer el almacenamiento. La pantalla táctil capacitiva de 2.0 pulgadas facilita la navegación intuitiva y el acceso inmediato a funciones críticas mediante un único botón de grabación.

### ? Características principales

- **Resolución de captura:** Hasta 34 MP (7808 4400) en fotografía; 1080p@30 fps en video; soporta grabación en 720p@60 fps y WVGA@30 fps
- **Lente ultra angular:** Campo de visión de 124 horizontal, 76 vertical, 141 diagonal con apertura F2.4
- **Conectividad integral:** 4G/LTE (FDD y TDD), 3G/2G; Wi-Fi 2.4/5 GHz 802.11ac; Bluetooth 2.1/3.0/4.1/4.2; GPS/GLONASS con AGPS
- **Almacenamiento robusto:** 64 GB interno; ranura microSD expandible hasta 256 GB; formatos DAV y MP4
- **Compresión avanzada:** H.265 y H.264 con control adaptativo de bitrate; audio G.711a a 8 kHz
- **Iluminación inteligente:** LED flash y luz infrarroja (IR) 5 m de alcance, modos automático y manual con brillo ajustable
- **Grabación pre/post evento:** Hasta 60 segundos de búfer previo y posterior al evento grabado
- **Pantalla táctil capacitiva:** 2.0 pulgadas, 320x240 píxeles, 320 cd/m de brillo, contraste 1000:1, multitáctil
- **Autonomía extendida:** 3000 mAh, >10 horas en grabación 1080p@30 fps; carga rápida 5V 2A en 2.5 horas
- **Protección ambiental:** IP68; certificada para caída de 2 metros; operación desde -20C a +55C; 93% humedad operativa
- **Estabilización de imagen:** Tecnología EIS (Electronic Image Stabilization) para mejorar calidad visual en movimiento
- **Control por un botón:** Grabación, captura, alarma y PTT (Push-to-Talk) asignables a un único control

- **Informacin OSD:** Timestamp, usuario e informacin GPS configurable con dos campos personalizables
- **Disparo continuo:** 2, 3, 5 o 10 fotografas en secuencia; empaquetamiento de video cada 5/10/20/30 minutos

## ?? Aplicaciones

- Seguridad pblica y patrullas de orden pblico
- Polica de trnsito y control vial
- Administracin municipal y ambiental
- Administracin de industria y comercio (inspecciones)
- Servicios de seguridad privada y vigilancia
- Aseguradoras (documentacin de siniestros)
- Justicia e investigacin (recopilacin de evidencia)
- Energa y servicios crticos (rondas de inspeccin)

## ? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
<b>Sistema operativo</b>	Android 9.0
<b>Procesador principal</b>	8-core 1.8 GHz
<b>Memoria interna</b>	64 GB
<b>Ranura microSD</b>	Expandible hasta 256 GB
<b>Apertura mxima (lente)</b>	F2.4
<b>Campo de visin</b>	H: 124, V: 76, D: 141
<b>LED flash</b>	S
<b>Modo IR</b>	Automtico y manual; predeterminado automtico; brillo ajustable
<b>Distancia IR</b>	5 m (16.40 ft)
<b>Tamao pantalla LCD</b>	2.0 pulgadas
<b>Tipo pantalla</b>	Pantalla tctil capacitiva multitoque
<b>Brillo pantalla</b>	320 cd/m
<b>Contraste pantalla</b>	1000:1
<b>Resolucin pantalla</b>	320 240
<b>Compresin de video</b>	H.264 y H.265 (H.265 predeterminado)
<b>Formato video</b>	DAV y MP4 (DAV predeterminado)
<b>Resolucin/fotogramas video</b>	1080p@30 fps; 720p@60 fps; 720p@30 fps; WVGA (848480) @30 fps
<b>Frecuencia muestreo audio</b>	8 kHz
<b>Compresin audio</b>	G.711a
<b>Formato audio</b>	DAV
<b>Resolucin imagen</b>	0.4 MP / 4 MP / 16 MP / 34 MP
<b>Formato imagen</b>	JPEG
<b>Disparo continuo</b>	2/3/5/10 fotografas
<b>Tiempo empaquetamiento video</b>	5 min / 10 min / 20 min / 30 min
<b>Pre-grabacin/post-grabacin</b>	Hasta 60 segundos
<b>Bandas LTE-FDD</b>	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28

Parametro	Valor
<b>Bandas LTE-TDD</b>	B38/B39/B40/B41
<b>Bandas WCDMA</b>	B1/B2/B4/B5/B8
<b>Bandas GSM/EDGE</b>	850/900/1800/1900 MHz
<b>Ranura SIM</b>	1 tarjeta microSIM
<b>Wi-Fi</b>	2.4 GHz/5 GHz, 802.11a/b/g/n/ac
<b>Bluetooth</b>	BT2.1+EDR/3.0/4.1 LE/4.2 BLE
<b>Posicionamiento</b>	GPS/GLONASS; AGPS
<b>Capacidad batera</b>	3000 mAh
<b>Carga</b>	5 V 2A (carga rpida)
<b>Puerto carga</b>	microUSB
<b>Tiempo carga</b>	?2.5 horas
<b>Tiempo operativo</b>	>10 horas (grabacin 1080p@30 fps)
<b>Grado de proteccin</b>	IP68; certificada cada 2 metros
<b>Temperatura operativa</b>	-20C a +55C (-4F a +131F)
<b>Humedad operativa</b>	93%
<b>Peso (sin embalaje)</b>	183 g (0.40 lb) con batera incluida
<b>Peso (con embalaje)</b>	510 g (1.1 lb)
<b>Dimensiones producto</b>	90.1 mm 59.2 mm 34.2 mm (3.54" 2.33" 1.35")
<b>Dimensiones embalaje</b>	170.0 mm 121.0 mm 65.0 mm (6.69" 4.76" 2.60")

LTE-FDD B28 requiere personalizacin.

## ? Contenido del paquete

- 1 Cmara corporal DH-MPT221-S
- 1 Batera de repuesto
- 1 Adaptador de corriente
- 1 Clip de sujecin
- 1 Adaptador USB-a-microUSB

## ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
<b>IP68</b>	Clasificacin de impermeabilidad que garantiza proteccin total contra polvo e inmersin indefinida en agua a presin especificada.
<b>EIS (Electronic Image Stabilization)</b>	Tecnologa de estabilizacin digital de imagen que compensa movimientos y vibraciones durante la grabacin sin necesidad de componentes mecnicos mviles.
<b>H.265/HEVC</b>	Cdec de compresin de video de ltima generacin que ofrece mejor calidad con menor bitrate que H.264, reduciendo requisitos de ancho de banda y almacenamiento.
<b>AGPS (Assisted Global Positioning System)</b>	Sistema de posicionamiento asistido que acelera la adquisicin de coordenadas GPS utilizando datos de servidores remotos, ideal para entornos urbanos.
<b>PTT (Push-to-Talk)</b>	Funcin de comunicacin bidireccional tipo walkie-talkie sobre redes mviles, permitiendo transmisin de audio con un solo botn.

Trmino	Definicin
<b>G.711a</b>	Estndar de compresin de audio de voz a 8 kHz usado en telecomunicaciones, optimizado para inteligibilidad en frecuencias de habla humana.
<b>OSD (On-Screen Display)</b>	Informacin sobreimpresa en la grabacin de video como timestamp, usuario e identificadores GPS configurables por el operador.
<b>LTE-FDD/TDD</b>	Variantes de tecnologa mvil 4G: FDD (Frequency Division Duplex) y TDD (Time Division Duplex) con diferentes asignaciones de espectro segn regin.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

## Productos Relacionados



**CAMARA BALA IP  
DAHUA PRO IA 2MP  
5.3-60.4 MM IR150  
IK10**

Codigo: **10431**  
Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW5241E-Z12E**  
\$287.270 +iva



**CAMARA BALA IP  
WIZMIND 5MP MVF 2.7-  
13.5MM IR60 MIC IK10**

Codigo: **10406**  
Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW5541E-ZE**  
\$254.360 +iva



**CAMARA IP DOMO  
2MP LF 2.8 IR30 IK10**

Codigo: **10274**  
Marca: **DAHUA**  
**IPC-HDBW1230E-S5**  
\$51.580 +iva



**CAMARA IP BALA  
2MP LF 2.8 IR30**

Codigo: **10279**  
Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW1230S1-S5**  
\$41.640 +iva



**CAMARA IP BALA  
FULL COLOR 2MP LF  
2.8 LED15**

Codigo: **10229**  
Marca: **DAHUA**  
**IPC-HFW1239S1-LED**  
\$42.800 +iva

