

CAMARA AJAX BULLETCAM (5 MP/2.8 MM) ASP WHITE



\$175.140 \$208.417 con IVA

- Código: **24162**
- Marca: **AJAX**
- Modelo- P/N: **AJAX BULLETCAM**

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 BulletCam de Ajax es una solución de vigilancia IP profesional diseñada para operar sin interrupciones en entornos que requieren seguridad de datos y eficiencia operativa. Funciona de forma autónoma sin necesidad del NVR Ajax, almacenando eventos en tarjeta SD, o se integra completamente con el ecosistema Ajax Cloud para transmisión encriptada y análisis inteligente. Su tecnología patentada JetSparrow garantiza una rápida transmisión peer-to-peer de datos de video, mientras que el procesamiento IA local permite detectar y reconocer tipos de objetos específicos, optimizando la vigilancia selectiva y reduciendo falsos positivos.

Diseada con protección mTLS para autenticación de cámara sin contraseña, cifrado TLS en transmisión y control de privacidad en tiempo real, BulletCam responde a las exigencias de seguridad moderna sin comprometer la experiencia del usuario ni la facilidad de instalación.

? Características principales

- **Resolución:** Modelo 5 MP: 2.880 x 1.620 píxeles a 25 fps (3K UHD); disponible también en versión 8 MP con resolución 3.840 x 2.160 píxeles a 20 fps (4K UHD)
- **Óptica:** Lente de 2.8 mm con ángulo de visión de 100°/110° (disponible opción de 4 mm con ángulo 75°/85°)
- **Sensor:** True WDR (Wide Dynamic Range) por hardware y software para imagen excepcional en condiciones de luz contrastada
- **Encriptación de video:** Transmisión TLS con mTLS para autenticación segura sin contraseña de intercambio
- **Inteligencia artificial:** Detección y reconocimiento de humanos, vehículos y animales; verificación visual de alta resolución para alarmas con escenarios de video
- **Transmisión JetSparrow:** Protocolo peer-to-peer encriptado para entrega rápida de datos de video
- **Almacenamiento:** Ranura microSD de hasta 256 GB para grabación local sin depender de conexión a NVR
- **Micrófono digital:** Codec G.722 para comunicación bidireccional integrada
- **Acelerómetro:** Notificación de impactos o desmantelamiento (versiones futuras)
- **Infrarrojo:** Iluminación IR hasta 35 metros para visión nocturna
- **Compresión de video:** H.265 e H.264 para optimización de ancho de banda
- **Tasa de bits:** 100 Mbps duplex completo

- **Sincronizacin con modos de seguridad:** Integracin con sistema de automatizacin Ajax para activacin selectiva segn estado de seguridad
- **Mural de video personalizable:** Supervisin en tiempo real con visualizacin ajustable en vivo

?? Aplicaciones

- Vigilancia residencial con analisis de objetos inteligente
- Sistemas de seguridad comercial e industrial con deteccin de humanos y vehculos
- Monitoreo de perimetros exteriores con visin nocturna IR
- Instalaciones con requisitos de privacidad y control de acceso a datos multimedia
- Entornos que requieren grabacin local sin dependencia de servidor central
- Sistemas de vigilancia selectiva que activan solo durante modos especificos de seguridad
- Instalaciones de pequena a mediana escala integradas con plataforma Ajax Cloud

? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
Resolucin ? Modelo 5 MP	2.880 1.620 pxeles a 25 fps (3K UHD)
Resolucin ? Modelo 8 MP	3.840 2.160 pxeles a 20 fps (4K UHD)
Lente ? Opcin 2.8 mm	ngulo de visin 100?110
Lente ? Opcin 4 mm	ngulo de visin 75?85
Interruptor Da/Noche	Automtico
Procesamiento de imgenes	True WDR (hardware y software)
Compresin de video	H.265, H.264
Tasa de bits	100 Mbps duplex completo
Visualizacin simultnea en vivo	Hasta 5 canales
Acceso de usuario	Hasta 200 usuarios
Activador de alarma	Deteccin de movimiento, reconocimiento con IA, deteccin de escenarios de automatizacin
Micrfono	Digital, codec G.722
Sensor de iluminacin infrarroja	Hasta 35 metros
Almacenamiento microSD	Ranura compatible con tarjetas de hasta 256 GB
Acelermetro	Para notificacin de impactos o desmantelamiento (versiones futuras)
Carcasa	Metal, acabado negro y blanco disponibles
Dimensiones	197,5 76 76 mm
Peso	550 g
Rango de temperatura operativa	?30 C a +60 C
Rango de temperatura de almacenamiento	?22 F a +140 F (?30 C a +60 C)
Humedad de operacin	Hasta 95%
Clasificacin IP	IP65 (enclosure metlico)
Compatibilidad de hubs	Todos los hubs Ajax (mximo 200 cmaras por sistema Ajax)
Grabadores de video	Compatible con NVR de la serie Ajax
Puerto Ethernet	PoE 802.3at, Clase 3
Fuente de alimentacin (sin PoE)	12 V / 2 A; consumo 7.5 W mximo

Parametro	Valor
Cumplimiento de normas	CE, RoHS, NDAA

? Contenido del paquete

- Cámara BulletCam
- Diagrama de instalación
- Kit de instalación
- Guía rápida

? Seguridad y privacidad

- **Autenticación mTLS:** Protocolo de intercambio de clave sin contraseña para autenticación de cámara
- **Cifrado de transmisión:** TLS para toda la videoconfidencialidad
- **Control de privacidad:** Gestión en tiempo real a través de aplicaciones Ajax
- **Protección de cuenta:** Códigos de acceso, datos biométricos y autenticación de dos factores
- **Control de sesiones:** Límite de sesiones concurrentes para mayor protección
- **Acceso exclusivo:** Datos multimedia limitados a propietarios autorizados (NDAA)

? Glosario técnico

Término	Definición
True WDR	Rango Dinámico Amplio real implementado por hardware y software para captura de detalles en escenas con alto contraste de luz.
JetSparrow	Protocolo propietario de Ajax para transmisión peer-to-peer encriptada y rápida de flujos de video.
mTLS	Seguridad de capa de transporte mutua que autentica tanto cliente como servidor sin requerir contraseñas tradicionales.
NVR	Grabador de video en red que registra y gestiona múltiples flujos de cámara IP en una instalación centralizada.
PoE	Alimentación sobre Ethernet, estándar que proporciona energía y conectividad de datos por el mismo cable RJ45.
Acelerómetro	Sensor que detecta cambios de aceleración o impactos, utilizado para alertar sobre desmantelamiento o movimiento no autorizado.
H.265 / H.264	Códigos de compresión de video; H.265 (HEVC) ofrece mayor eficiencia de ancho de banda que H.264 (AVC).
Detección de objetos IA	Análisis inteligente local que identifica y clasifica automáticamente humanos, vehículos y animales en tiempo real.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



**BATERIA 12V - 7.0 A
ULTRACELL**

Codigo: **08010**
Marca: **ULTRACELL**
UL7-12
\$10.780 +iva



**TRANSMISOR
MOMENTANEO 1CH**

Codigo: **18012**
Marca: **GARRISON**
LK-102P-RM
\$10.160 +iva



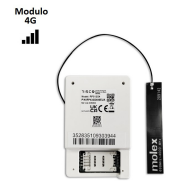
**SIRENA INALAMBRICA
EXTERIOR AJAX WH**

Codigo: **24115**
Marca: **AJAX**
38178.07.WH1
\$124.620 +iva



**BATERIA 12V - 18A
ULTRACELL**

Codigo: **08008**
Marca: **ULTRACELL**
UL18-12
\$40.220 +iva



**MODULO GPRS 4G
LIGHTSYS PLUS**

Codigo: **01299**
Marca: **RISCO**
RP432G400LAA
\$152.160 +iva