

DomeCam Mini

Cámara IP cableada

Versiones del producto

DomeCam Mini (5 Mp/2.8 mm) Cámara IP cableada con una resolución de hasta 2880 × 1620 px y un ángulo de visión de 100°–110°	DomeCam Mini (8 Mp/2.8 mm) Cámara IP cableada con una resolución de hasta 3840 × 2160 px y un ángulo de visión de 100°–110°
DomeCam Mini (5 Mp/4 mm) Cámara IP cableada con una resolución de hasta 2880 × 1620 px y un ángulo de visión de hasta 75°–85°	DomeCam Mini (8 Mp/4 mm) Cámara IP cableada con una resolución de hasta 3840 × 2160 px y un ángulo de visión de 75°–85°

Inteligencia y privacidad integradas

Obtenga un control total sobre los flujos de vídeo con ajustes de privacidad precisos para cada usuario del sistema. Disfrute de una navegación fluida y rápida con una interfaz intuitiva, reforzada por la tecnología de transmisión avanzada. El hardware cumple con la NDAA y utiliza un software avanzado y la IA, para ofrecer una imagen nítida cuando usted la necesita.

Características clave

Autenticación segura de la cámara sin contraseña	Mural de vídeo virtual personalizable	Verificación instantánea de alarmas en alta resolución	Zona de detección de movimiento personalizable
Navegación rápida por el repositorio con tecnología de doble transmisión ¹	Reconocimiento con IA integrado	Alcance de iluminación IR de hasta 30 m	Sincronización del repositorio con los eventos del sistema ¹
Micrófono digital integrado	Carcasa metálica resistente al agua y al polvo	Protección de cuenta multinivel: Autenticación de dos factores, control de sesiones e inicio de sesión con contraseña/datos biométricos	Admite tarjetas SD de hasta 256 GB
Control y configuración remotos	Dos colores	Compatibilidad con los códecs H264/H265	

Un hardware a prueba de tiempo

- **Sensor CMOS:** 5 Mp (2880 × 1620 px), 8Mp (3840 × 2160 px) **Objetivo:** 2.8 mm, 4 mm
- **Iluminación IR:** Hasta 30 m
- **Micrófono:** Códec G722
- **Carcasa metálica:** Clasificación de protección IP65
- **Acelerómetro integrado:** Notifica sobre el desmontaje y los impactos
- **Ranura microSD:** hasta 256 GB

Lente para cualquier espacio

Descubra una gama de lentes versátiles y adaptadas a sus necesidades. Ya sea que necesite una perspectiva más amplia para las instalaciones exteriores o un enfoque más cercano para los pasillos y los espacios compactos, la lente satisfará sus necesidades. Opte por más megapíxeles para monitorizar zonas amplias o por menos megapíxeles, cuando el espacio sea limitado y un nivel de detalle ultraalto no sea prioritario.

Independientemente del objetivo que elija, puede contar con una calidad de imagen excepcional tanto de día como de noche gracias a las siguientes características clave:

- True WDR
- Iluminación IR
- Compresión H.264/H.265

Hemos creado un laboratorio independiente en el que investigamos cómo podremos mejorar la calidad de las imágenes. Calibramos los sensores de las cámaras y los ajustamos a la perfección en la línea de producción. Las cámaras pueden tomar fotos y grabar vídeos de alta calidad incluso cuando hay poca luz natural o cuando no la hay. También utilizan un único sistema óptico para iluminar de forma uniforme tanto las zonas cercanas como las lejanas, y True WDR para los cambios de luz.

Iluminación IR avanzada

Para tomar fotos nítidas en la oscuridad, nuestras cámaras cuentan con una potente iluminación infrarroja. Hemos desarrollado un sistema óptico especial que ilumina uniformemente las zonas lejana y cercana de la cámara. De esta manera, la iluminación alcanza efectivamente los 30 metros especificados.

Calidad de imagen excepcional

Las cámaras Ajax se adaptan fácilmente a los cambios de luz gracias a la tecnología True WDR. Esta tecnología inteligente utiliza un hardware y un software para corregir la iluminación desigual en escenas complejas, fotograma por fotograma, en tiempo real. True WDR proporciona una excelente calidad de vídeo con detalles nítidos y configurarla es sencillo con nuestra app, que permite mejorar instantáneamente la calidad de vídeo.

Un dispositivo sin intenciones ocultas

Todos los datos del sistema se almacenan de forma segura en la Unión Europea y cumplen plenamente las normas europeas de protección de datos.

Ajax BulletCam cumple con la NDAA. Todos los componentes proceden de los fabricantes de confianza y son aprobados por el gobierno de Estados Unidos. El dispositivo es versátil y puede instalarse en cualquier lugar.

Además, Ajax BulletCam se ha sometido a pruebas de ciberseguridad independientes para garantizar su seguridad y fiabilidad.

Mural de vídeo personalizable para una monitorización simultánea

Integre todos sus datos visuales con una interfaz bien pensada. La pestaña Mural de vídeo contiene las últimas fotos de las cámaras IP y los detectores de la serie MotionCam. Con esta, siempre estará al tanto de lo que sucede en su espacio. Cambie la ubicación de los elementos en función de sus preferencias. El mural de vídeo está disponible en la app móvil y la de escritorio.

Búsqueda fácil en el repositorio

Effortlessly access the archive by clicking on an event in the notification log, instantly directing you to the Obtenga acceso al repositorio haciendo clic en un mensaje en el historial de eventos, lo que le dirigirá instantáneamente a la grabación necesaria de la cámara en la fecha y hora del evento. Todo está disponible en un clic gracias a nuestras funciones avanzadas.

- filtros por movimiento o escenario
- visualización del calendario
- opciones de exportación rápida.

Ya no es necesario ver grabaciones infinitas o esperar horas solo para encontrar el fragmento de vídeo necesario. Disfrute de una velocidad de respuesta del sistema sin precedentes y un control fluido. La rapidísima interfaz ofrece doble transmisión y acceso instantáneo al repositorio. Cambie instantáneamente a una marca de tiempo específica con un solo clic y sin una agotadora búsqueda.

Transferencia de datos rápida y cifrada

Ajax JetSparrow es el corazón y el cerebro del sistema de vídeo Ajax. Se encarga de toda la transmisión, el almacenamiento y la gestión de los vídeos.

Hemos desarrollado JetSparrow, nuestra tecnología patentada de transmisión de vídeo, para garantizar un funcionamiento ultrarrápido del sistema de gestión de vídeo. Gracias a esta tecnología de streaming, navegar por el repositorio del disco duro local resulta tan fluido como navegar por el almacenamiento en la nube. Como resultado, la navegación por el repositorio se vuelve considerablemente eficaz y la visualización en vivo se inicia sin retardo.

- Transmisión peer-to-peer
- Cifrado TLS
- Gran estabilidad

Videoverificación instantánea de alarmas

Sincronización del historial de eventos¹

Con las notificaciones del sistema en la app, puede navegar fácilmente a la cámara necesaria y ver la incidencia. Esto convierte a la app en una solución integral tanto para la seguridad como para la videovigilancia.

**En caso de utilizar una tarjeta SD o conexión a través del NVR*

Verificación de alarmas en alta resolución¹

Configure un escenario en el que los detectores Ajax activen las cámaras específicas e inicien la grabación de vídeo. Configure los parámetros de vídeo para recibir inmediatamente verificaciones visuales de alarmas en alta resolución.

Cámara con inteligencia artificial

Las cámaras Ajax ofrecen un reconocimiento de objetos mediante IA para una grabación eficiente de eventos y un uso reducido del almacenamiento. Esto ayuda al sistema de vigilancia a grabar solo los eventos importantes, por ejemplo, cuando alguien entra en una estancia o cuando un coche pasa por un aparcamiento.

Las cámaras pueden armarse de forma selectiva y todo el procesamiento se realiza en la propia cámara, lo que minimiza la carga de la infraestructura. La búsqueda eficaz de humanos y vehículos acelera considerablemente el procesamiento de las incidencias por las centrales receptoras de alarmas.

- Humanos
- Vehículos
- Animales

Detector de movimiento integrado

Optimice su repositorio de vídeo configurando la función de detección de movimiento de píxeles. Defina zonas específicas para asegurarse de que la grabación solo se inicia cuando se produce movimiento en el área seleccionada. Esto ahorra espacio en el disco duro y facilita la navegación por el repositorio.

Experiencia reconocida en la seguridad

Mayor protección del repositorio Todos los datos visuales son guardados en la tarjeta de memoria en un formato al que solo se puede acceder con sus datos de inicio de sesión. La cámara está protegida por un acelerómetro, que también avisa si alguien intenta sacar la tarjeta SD.	Acceso restringido a los datos visuales Gracias a la pestaña Privacidad , las cuentas autorizadas pueden controlar en tiempo real el acceso de los usuarios a determinados flujos y fotos. Controle quién puede ver, guardar y gestionar su contenido, así como escuchar su audio.
Protección reforzada de la cuenta El acceso a los flujos de vídeo se realiza a través de la app. Las cuentas Ajax tienen una protección por código de acceso o datos biométricos. También están disponibles la autenticación de dos factores y el control de sesiones.	Sistema bajo el control del usuario final Una vez instalado el sistema, solo el usuario final tiene control sobre él. Esto garantiza que no queden agujeros de seguridad para el acceso no autorizado. El acceso para las cuentas PRO es temporal. Dentro de un sistema Ajax, un usuario solo puede acceder a un flujo de vídeo si tiene permiso otorgado por el administrador del sistema.

La autenticación sin contraseña es fundamental

Nuestras cámaras no tienen contraseñas por defecto, lo que elimina una posible debilidad del sistema. La autenticación sin contraseña a través de mTLS garantiza que la cámara solo pueda conectarse a un espacio.

Cada interacción entre la nube y el punto final se autoriza mediante los certificados cifrados, eliminando los riesgos relacionados con las contraseñas. La app Ajax permite añadir una cámara de manera sencilla, lo que garantiza un proceso de instalación seguro y sin problemas:

- Protocolo mTLS
- Sin contraseñas que se puedan comprometer
- Instalación simplificada

Gestione la videovigilancia con el Ajax NVR

Disfrute de la ultrarrápida respuesta del sistema para el acceso instantáneo a un gran repositorio de vídeo de 16 TB. La amplia compatibilidad permite integrar fácilmente casi cualquier cámara IP con la protección contra intrusiones y la automatización. El NVR ha heredado las ventajas de un sistema de seguridad profesional en el que confían millones de usuarios en todo el mundo.

Instalación y configuración sin complicaciones

Las cámaras Ajax simplifican el proceso de instalación con un desmontaje mínimo y una plantilla incluida para la perforación precisa, una llave hexagonal de calidad y un diseño fiable de tornillos. Todo se configura fácilmente a través de la app, tanto en el sitio como en remoto.

Conexión	Instalación	Configuración	Monitorización
Vinculación con el sistema de seguridad mediante un código QR	La carcasa de la cámara tiene un mínimo de piezas removibles. Todo lo necesario para la instalación está incluido en el kit.	Configuración y comprobación en las apps móviles y de escritorio	Notificaciones del estado de la cámara en tiempo real en las apps Ajax

¹ — requiere una tarjeta SD instalada o conexión a un NVR con disco duro