DoorBell

Vídeo timbre con IA integrada, sensor PIR y control a través de apps

Seguridad profesional en la puerta de entrada

El DoorBell combina la comodidad de un timbre inteligente con la seguridad y la videovigilancia de alta gama. Cuando alguien llama al timbre, el usuario habla directamente con el visitante, sin retrasos ni demoras. Equipado con un sensor PIR e IA integrada, el DoorBell detecta con precisión el movimiento y reconoce personas, animales y vehículos. Los usuarios siempre pueden obtener una visión clara de lo que ocurre en la puerta de entrada, todo ello con una calidad excepcional gracias a la cámara HDR de gran alcance del timbre.

Características clave

Cámara de alta calidad 155° 4 MP HDR	Reconocimiento de objetos con IA integrada	Audio bidireccional nítido con supresión de ruido y cancelación de eco	Campanilla cuando se utilizan sirenas Ajax
Alcance de la iluminación IR hasta 6 m 20 ft	Detección de movimiento precisa con un sensor PIR	Cuatro colores	Botón mecánico con indicación LED
IP54 Carcasa resistente al agua y al polvo	JetSparrow Acceso instantáneo a la transmisión en directo y navegación fluida por el repositorio ¹	Alimentación de CA/CC + Batería de reserva integrada	Jeweller Wings Canal de comunicación de reserva
Notificaciones push informativas Ajax Casa: botón del timbre pulsado, DoorBell en Puerta de entrada Crítico Ajax Tienda: movimiento detectado, DoorBell en Entrada	Mural de vídeo virtual personalizable	Área de detección de movimiento ajustable	Conexión Wi-Fi mejorada a una distancia de hasta 500 m 1.600 ft, sin obstáculos
Sincronización del repositorio con los eventos del sistema ¹	Autenticación segura sin contraseña	Control y configuración remotos	Verificación de alarmas de alta resolución Ajax Escenario de vídeo Movimiento en espacio abierto ejecutado
Protección de cuenta multinivel Autenticación de dos factores, control de sesiones e inicio de sesión con contraseña/datos biométricos	Interruptor antisabotaje para detectar el desmontaje del dispositivo	Actualizaciones inalámbricas sin mantenimiento adicional	Instalación sin complicaciones Código QR SmartBracket App

Diseñado para cualquier local

Vivienda privada Oficina	Apartamento	Casas adosadas
--------------------------	-------------	----------------

Una experiencia rápida, inteligente y segura. Ahora con un timbre.

Acceso instantáneo al flujo de vídeo en apps Ajax

Los usuarios nunca harán esperar a sus invitados en la puerta. Nuestra tecnología patentada JetSparrow proporciona una transmisión rápida de vídeos para que los usuarios puedan ver a sus visitantes en una app Ajax en cuanto tocan el timbre. Gracias a la excelente calidad de imagen y audio del DoorBell, atender la puerta nunca ha estado tan cerca de una simple llamada telefónica.

- Vídeo 2K nítido con HDR
- Transmisión de voz clara con supresión de ruido
- Cancelación de eco para una mejor audibilidad

Sinergia de IA y seguridad para el reconocimiento preciso de objetos

La cámara con IA del DoorBell detecta personas, vehículos y animales, mientras que un sensor PIR integrado mejora la precisión de la detección y reduce las falsas alarmas. Al establecer zonas de detección, los usuarios reciben notificaciones solo cuando es realmente importante. Para los visitantes, el dispositivo ofrece una experiencia sin contacto. Un repartidor con las manos ocupadas no necesitará pulsar el botón del timbre: los usuarios reciben una notificación instantánea de su llegada y pueden iniciar la conversación inmediatamente.

- Personas
- Vehículos
- Animales

De guardia en todo momento

El DoorBell nunca se convierte en un ladrillo, incluso si se pierde la conexión Wi-Fi. Cuando se añade a un hub Ajax, el DoorBell dispone de un canal de comunicación de reserva. El dispositivo funciona como parte integrante de un sistema de seguridad Ajax y mantiene informados a los usuarios y a la CRA de los eventos que se producen en el sitio. El DoorBell utiliza la tecnología de comunicación segura Jeweller para enviar notificaciones de eventos y alarmas, mientras que el protocolo Wings garantiza la entrega fiable de fotos.

- Hasta 1.700 m 5.550 ft de comunicación inalámbrica² con un hub Ajax
- Salto de frecuencia para detectar interferencias o inhibición
- Interruptor antisabotaje para detectar el desmontaje del dispositivo

Historial de visitas: seguro y accesible

Ajax NVR

Experimente una respuesta rápida del sistema con acceso instantáneo a un repositorio de vídeo local amplio de 16 TB, que proporciona una velocidad de recuperación de datos a nivel de la nube. Diseñado para una amplia compatibilidad, el NVR permite integrar casi cualquier cámara IP de terceros en el sistema de protección contra intrusiones y de automatización Ajax.

Ajax Cloud Storage

Aproveche una grabación de vídeos inteligente y almacénelos en el repositorio en la nube. La IA integrada reconoce personas, vehículos y animales. Seleccione los tipos de objetos para los que desea recibir notificaciones, y el DoorBell grabará automáticamente en función de la elección realizada. Solo las grabaciones más importantes se almacenarán en el Ajax Cloud Storage.

Transferencia de datos rápida y cifrada

JetSparrow es el corazón y el cerebro de la transmisión, el almacenamiento y la gestión de vídeos Ajax. Hemos desarrollado esta tecnología de transmisión de vídeo para ofrecer una experiencia de VMS ultrarrápida. Con JetSparrow, navegar por el repositorio local

resulta tan sencillo como navegar por el almacenamiento en la nube. Como resultado, la navegación por el repositorio se vuelve extremadamente eficaz y la visualización en directo se inicia sin demora.

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

Alcance Wi-Fi ampliado para evitar retrasos y demoras

Olvídese de los vídeo timbres que se desconectan de la red Wi-Fi en el peor momento posible. El DoorBell está diseñado para ser menos susceptible a las interferencias de radio y mantener una conexión estable a una distancia de hasta 500 metros 1.600 ft en línea de visión, lo que es cinco veces mayor a la de las soluciones de la competencia. Este alcance ampliado ofrece una mayor flexibilidad de instalación, ya que los instaladores ya no necesitan colocar el router Wi-Fi directamente cerca de la puerta. Para los usuarios, garantiza una comunicación fluida y una transmisión ininterrumpida siempre que lo necesiten.

Integración perfecta en la videovigilancia Ajax

Todos los dispositivos de vídeo Ajax funcionan como un sistema unificado, lo que refuerza la seguridad y mantiene a los usuarios y a la CRA al tanto de los eventos que se producen en el sitio. Integre datos visuales del DoorBell, de las cámaras de seguridad y de los dispositivos con fotoverificación en una interfaz de mural de vídeo optimizada. Reorganice los mosaicos según sea necesario para mantener a la vista las imágenes prioritarias.

Experiencia reconocida en la seguridad

Mayor protección del repositorio y de datos	Protección reforzada de las cuentas	
Ajax Systems garantiza el más alto nivel de protección de los datos de vídeo de conformidad con las normas de protección de datos de la UE. Las grabaciones pueden guardarse en un almacenamiento cifrado en la nube o en un NVR seguro y ser accesibles solo con datos de inicio de sesión autorizados. La autenticación sin contraseña reduce las vulnerabilidades del sistema de videovigilancia.	El acceso a los flujos de vídeo se realiza a través de las apps. Las cuentas pueden protegerse por un código de acceso o datos biométricos. También están disponibles la autenticación de dos factores y el control de sesiones.	
Acceso restringido a los datos visuales	Sistema controlado por el usuario final	
Gracias a la pestaña Privacidad, las cuentas autorizadas pueden conceder o revocar en tiempo real los permisos de acceso de los usuarios a determinados flujos de vídeo y fotos. Controle quién puede ver, escuchar, guardar, así como gestionar el contenido.	Una vez instalado el sistema, solo el usuario final tiene control sobre él. No tiene vulnerabilidades. El acceso para las cuentas PRO es temporal. Solo las personas con derechos específicos, concedidos por el administrador del sistema, pueden acceder a los datos visuales.	

¹ Las grabaciones del DoorBell se almacenan en el Ajax NVR o en el Ajax Cloud Storage.

² Sin obstáculos.