

IndoorCam

WLAN-Überwachungskamera für den Innenbereich mit PIR-Bewegungsmelder und integrierter KI

Professionelle Sicherheit und für Ihr Zuhause

IndoorCam kombiniert den Komfort von WLAN-Kameras mit hochwertigen Sicherheitsfunktionen. Der Backup-Kommunikationskanal mit Ajax Hub sorgt dafür, dass das System auch bei einem WLAN-Ausfall nicht aus dem Blickfeld gerät. Ausgestattet mit einem PIR-Sensor und integrierter KI erkennt das Gerät zuverlässig Bewegungen und unterscheidet präzise zwischen Personen, Tieren und Fahrzeugen. Dank der Weitwinkel-HDR-Kamera der IndoorCam hat der Benutzer stets einen klaren Überblick über das Geschehen in Innenräumen in hervorragender Qualität.

Hauptmerkmale

Hochwertige Kamera 110° 4 MP HDR	Präzise Bewegungserkennung mit PIR-Sensor	Klare bidirektionale Audioübertragung mit Rausch- und Echounterdrückung	Anpassbare virtuelle Videowand
IR-Beleuchtung bis zu 8 m 26 ft	Integrierte KI-Objekterkennung	Detaillierte Push- Benachrichtigungen Ajax Zuhause: Tier erkannt, IndoorCam in Raum 1 Kritisch Ajax Laden: Bewegung erkannt, IndoorCam in Haupthalle	JetSparrow Sofortiger Zugriff auf Live-Stream und reibungslose Navigation im Archiv ¹
Zwei Farben	Jeweller und Wings Backup-Kommunikationskanal	Synchronisation des Archivs ¹ mit Systemereignissen	Fernsteuerung und -konfiguration
Einstellbarer Erfassungsbereich	Verbesserte WLAN-Verbindung bis zu 500 m 1600 ft in Sichtlinie	Sichere Authentifizierung ohne Passwort	Hochauflösende Alarmverifikation Ajax Videoszenario Bewegung in Open Space ausgeführt
Over-the-Air-Updates ohne zusätzliche Wartung		Mehrstufige Kontosicherheit 2FA, Sitzungssteuerung und passwortgeschützte/biometrische Anmeldung	

Live sehen, sofort sprechen

Bleiben Sie mit Ihrem überwachten Objekt verbunden und kontrollieren Sie es von überall, Tag und Nacht. Dank HD-Video-Streaming und Zwei-Wege-Audio können Sie mit Ihrem Smartphone jede Situation sofort sehen, hören und darauf reagieren. Von der Abschreckung unerwünschter Besucher bis zur Kontrolle Ihrer Räumlichkeiten – IndoorCam kombiniert professionelle Überwachung mit benutzerfreundlichen Funktionen.

Schnelle und verschlüsselte Datenübertragung

JetSparrow ist das Herzstück der Ajax Videoübertragung, -speicherung und -verwaltung. Wir haben diese proprietäre Videoübertragungstechnologie entwickelt, um ein ultraschnelles Videomanagement zu ermöglichen. Mit JetSparrow ist die Navigation im lokalen Archiv genauso einfach wie die Suche im Cloud-Speicher. Dadurch wird die Navigation im Archiv wesentlich effizienter und die Live-Ansicht startet ohne Verzögerung.

- Peer-to-Peer-Übertragung
- TLS-Verschlüsselung
- Hohe Stabilität

Größere WLAN-Reichweite ohne Verzögerungen und Abstürze

Vergessen Sie die Überwachungskameras, deren WLAN-Verbindung im ungünstigsten Moment unterbrochen wird. IndoorCam ist so konzipiert, dass sie weniger anfällig für Funkstörungen ist und eine stabile Verbindung über eine Entfernung von bis zu 500 m 1600 ft aufrechterhält – fünfmal mehr als bei konkurrierenden Lösungen. Diese größere Reichweite bietet mehr Flexibilität bei der Installation, da der WLAN-Router nicht mehr in unmittelbarer Nähe der Kamera platziert werden muss. Für den Benutzer bedeutet dies eine nahtlose Kommunikation und unterbrechungsfreies Streaming, wann immer dies erforderlich ist.

Sicheres und zugängliches Videoarchiv

Ajax NVR	Ajax Cloud Storage
Erleben Sie eine schnelle Systemreaktion mit sofortigem Zugriff auf ein umfassendes lokales Videoarchiv von 16 TB mit Cloud-ähnlicher Abrufgeschwindigkeit. Der NVR wurde für eine breite Kompatibilität entwickelt und ermöglicht die Integration praktisch jeder IP-Kamera von Drittanbietern in das Ajax Einbruchmelde- und Automatisierungssystem.	Profitieren Sie von intelligenter Videoaufzeichnung und Speicherung in einem Cloud-Archiv. Die integrierte KI erkennt Personen, Fahrzeuge und Tiere. Wählen Sie die Objekttypen aus, über die Sie benachrichtigt werden möchten, und IndoorCam zeichnet automatisch entsprechend Ihrer Auswahl auf. Nur die wichtigsten Aufnahmen werden im Ajax Cloud Storage gespeichert.

Zuverlässige Verbindung über WLAN hinaus

Der Anschluss der IndoorCam an einen Ajax Hub bietet einen zuverlässigen Backup-Kommunikationskanal. Wenn die WLAN-Verbindung unterbrochen wird, überträgt die Kamera weiterhin Ereignisse, Alarmer und Fotos über die sicheren Funkprotokolle Jeweller und Wings von Ajax. Mit einer Kommunikationsreichweite von bis zu 1700 m 5550 ft mit einem Hub und robusten Ajax Anti-Sabotage-Funktionen bleibt die IndoorCam ein aktiver Teil des Einbruchschutzsystems und stellt sicher, dass der Benutzer informiert ist und die Kontrolle behält.

- Bis zu 1700 m 5550 ft Kommunikation mit einem Ajax Hub²
- Frequenzsprungverfahren
- Erkennung von Signalstörungen
- Erkennung eines Verbindungsausfalls

Sofortige Videoverifizierung von Alarmen

Synchronisierte Benachrichtigungen

Dank der Synchronisierung³ zwischen Kameras und dem Sicherheitssystem müssen nicht mehr alle Aufzeichnungen durchsucht werden, um das Geforderte zu finden. Eine Benachrichtigung in Ajax Apps kann den Benutzer sofort zu der entsprechenden Aufzeichnung führen.

Alarmverifikation in hoher Qualität

Richten Sie ein Szenario ein, bei dem die Kamera die Aufzeichnung startet³, sobald bestimmte Ajax Melder ausgelöst werden. Konfigurieren Sie die Videoeinstellungen, um sofort hochauflösende visuelle Alarmbestätigungen zu erhalten.

Anpassbare Videowand für simultane Überwachung

Alle visuellen Daten stehen in einer optimierten virtuellen Videowand sowohl in mobilen als auch in Desktop-Apps zur Verfügung. Die

Videowand kombiniert die aktuellsten Bilder von Kameras und MotionCam-Meldern und bietet so einen umfassenden Überblick über den überwachten Raum. Die Kacheln können je nach Bedarf neu angeordnet werden.

Bewährtes Know-how in Sicherheitsfragen

Verbesserte Archiv- und Datensicherheit Ajax Systems gewährleistet ein Höchstmaß an Schutz für Videodaten gemäß den EU-Datenschutzstandards. Aufzeichnungen können in einem verschlüsselten Cloud-Speicher oder einem sicheren NVR gespeichert werden und sind nur mit autorisierten Anmeldeinformationen zugänglich. Die kennwortlose Authentifizierung reduziert zudem die Schwachstellen des Videoüberwachungssystems.	Erhöhte Kontosicherheit Der Zugriff auf Videostreams ist über die Apps möglich. Konten können entweder mit einem Passwort oder biometrisch gesichert werden. Zwei-Faktor-Authentifizierung und Sitzungssteuerung sind ebenfalls verfügbar.
Beschränkter Zugriff auf visuelle Daten Auf der Registerkarte Datenschutz können autorisierte Konten Benutzern Zugriffsrechte auf bestimmte Videostreams und Fotos in Echtzeit gewähren oder entziehen. Kontrollieren Sie, wer Inhalte sehen, hören, speichern und verwalten darf.	Benutzergesteuertes System Sobald das System installiert ist, kann es nur vom Endbenutzer gesteuert werden. Es gibt keine Backdoors. Der Zugang für PRO-Konten ist zeitlich begrenzt. Nur Personen mit bestimmten Rechten, die vom Systemadministrator vergeben werden, können auf die visuellen Daten zugreifen.

¹ IndoorCam-Aufnahmen werden im Ajax NVR oder Ajax Cloud Storage gespeichert.
² Im Freifeld.
³ Diese Funktion erfordert eine Verbindung zwischen IndoorCam und Ajax NVR oder Ajax Cloud Storage.