

## DomeCam Mini HL

Kabelgebundene IP-Überwachungskamera mit KI, hybrider Beleuchtung, TrueWDR, Mikrofon und PoE/12 V. Für den Außen- und Innenbereich.



















### Produktversionen

### DomeCam Mini HL (5 Mp/2.8 mm)

**5 MP** 

f/2,8 mm

□ bis zu 2880 × 1620 px

FPS 25 fps (3K UHD)

< 100°−110°

# DomeCam Mini HL (8 Mp/2.8 mm)

**O** 8 MP

f/2,8 mm

□ bis zu 3840 × 2160 px

FPS 20 fps (4K UHD)

< 100°−110°

### DomeCam Mini HL (5 Mp/4 mm)

**5 MP** 

f/4 mm

□ bis zu 2880 × 1620 px

**PPS** 25 fps (3K UHD)

<1 75°−85°

# DomeCam Mini HL (8 Mp/4 mm)

© 8 MP

f/4 mm

□ bis zu 3840 × 2160 px

**PPS** 20 fps (4K UHD)

< 75°−85°

## Klares Bild mit vollfarbigen Details, Tag und Nacht

Die hybride Beleuchtung in den Kameras DomeCam Mini HL wechselt automatisch zwischen Infrarot und weißem Licht basierend auf der Objekterkennung oder Bewegungserkennung. Dies gewährleistet eine hohe Bildqualität bei schlechten Lichtverhältnissen und in der Nacht. Die Funktion ermöglicht vollfarbige Aufnahmen für eine bessere Objekterkennung und schreckt Eindringlinge ab, wenn das weiße Licht aktiviert ist.



bis zu 15 m (49,2 ft)
IR-Beleuchtungsbereich



bis zu 15 m (49,2 ft)
Beleuchtungsbereich für weißes Licht

# Sicherheit und Datenschutz ohne Kompromisse

- Passwortlose Kamera-Authentifizierung über gegenseitigen TLS (mTLS)-Handshake
- TLS-verschlüsselte Videostreams
- Benutzerkontrollierter Zugriff auf Videoinhalte
- Sicherer Videoexport mit digitaler Signaturprüfung
- Mehrstufiger Kontoschutz: Passcodes, Biometrie, und Zwei-Faktor-Authentifizierung
- Sitzungskontrolle für zusätzliche Kontosicherheit
- NDAA-konforme Komponenten und Protokolle

## Nahtlose Benutzererfahrung

- Kl-gestützte Objekterkennung:
   Personen, Fahrzeuge und Haustiere¹
- Hochauflösende visuelle Verifizierung von Alarmen über Videoszenarien¹
- Sofortiger Übergang von Benachrichtigungen zu Videoaufzeichnungen vor Ort¹
- Kamerasynchronisierung mit Sicherheitsmodi
- Echtzeit-Überwachung mit anpassbarer Videowand
- True WDR (Wide Dynamic Range) für überragende Bildqualität



### Einfache Navigation im Archiv

- Proprietäre Technologie JetSparrow für sofortiges, sicheres Videostreaming und reibungslose Archivnavigation
- Sofortiger Zugriff auf Live-Ansicht
- Schnelle Archivnavigation mit Ereigniszeitleiste, Kalenderansicht und Suchfiltern
- Dual-Streams f
   ür sofortige Vorschau und optimierte Bandbreitennutzung
- Schneller Export von Videoclips mit nur wenigen Klicks

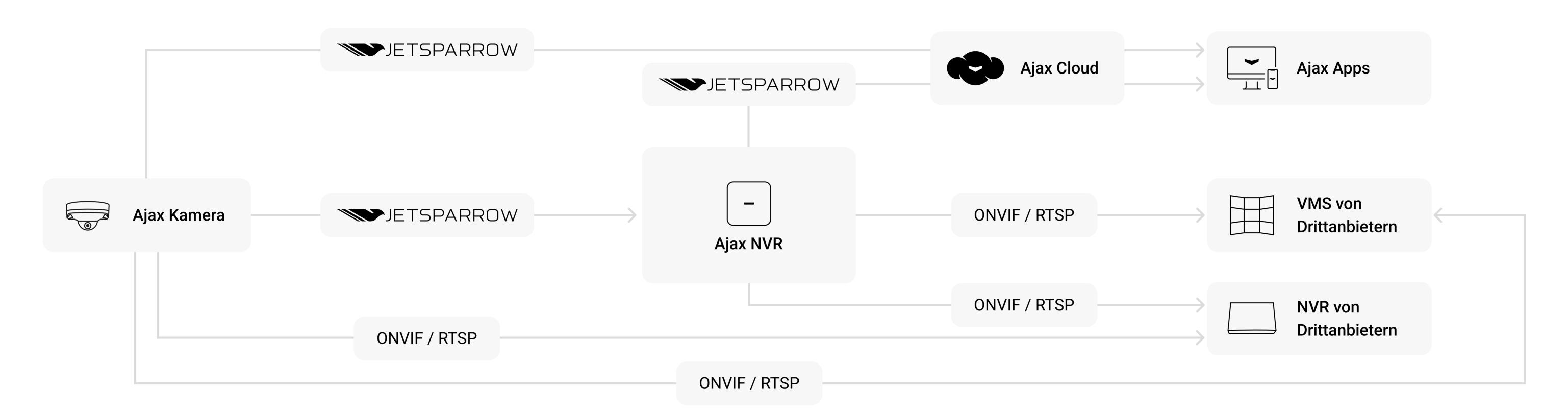
### Einfache Installation und Wartung

- Hinzufügen zu einem Ajax System über QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Unterstützung für ONVIF/RTSP-Autorisierung
- Konfigurierbare Bewegungserkennungszonen über Ajax Apps für Mobilgeräte und Desktops
- Systemzustandsüberwachung in Echtzeit mit automatischen Zustandsprüfungen

## Flexible Videoüberwachung für jede Größenordnung und jedes Szenario

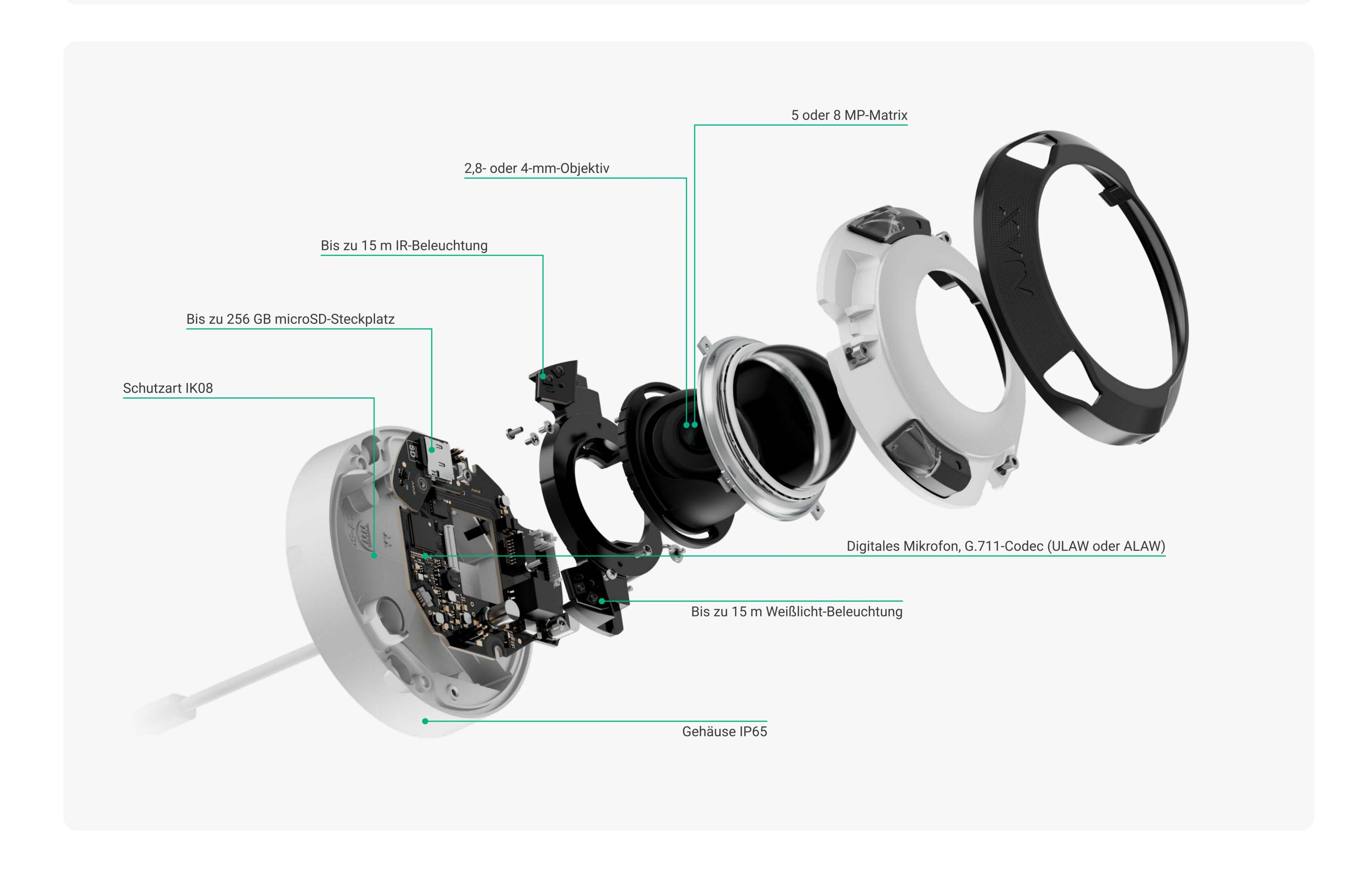
Die Kameras DomeCam Mini HL nutzen Ajax Cloud, um Systemereignisse zu übertragen, und die JetSparrow-Technologie für eine schnelle, sichere Peer-to-Peer-Videoübertragung. Mithilfe der KI-gestützten Objekterkennung kann die Kamera Menschen, Fahrzeuge und Haustiere identifizieren und somit nur relevante Aktivitäten aufzeichnen. Eine strenge Ereignisfilterung hilft Speicherplatz zu sparen und die Archivnavigation zu optimieren.

Die hybride Beleuchtung sorgt bei Tag und Nacht für eine hochwertige Farbaufnahme. Je nach Sicherheitsmodus kann die Kamera aktiviert werden, wodurch die Videoüberwachung präzise, selektiv und effektiv wird.



(F)

Die Kameras DomeCam Mini HL können ohne den Ajax NVR betrieben werden – das Videoarchiv wird lokal auf einer microSD-Karte gespeichert, wenn diese installiert ist.



### Einhaltung von Normen Video und Optik Installation Stromversorgung CE Auflösung Netzteil Betriebstemperatur von -30°C bis +60 °C 8-14 V== RoHS 5 MP-Version: von -22 °F bis 140 °F NDAA bis zu 2880 × 1620 px **Ethernet** bei 25 fps (3K UHD) Hauptmerkmale 10/100 Mbit/s (RJ-45) Luftfeuchtigkeit bei Betrieb 8 MP-Version: bis zu 90 % bis zu 3840 × 2160 px Ethernetanschluss **JetSparrow** bei 20 fps (4K UHD) PoE-Standard 802.3at/af Proprietäres Ajax Protokoll für schnelle und sichere Objektiv Leistungsverbrauch Videoübertragung 2,8 mm: bis zu 8,5 W 100°-110° Blickwinkel Bewegungserkennung 4 mm: Eingebaute Software zur 75°-85° Blickwinkel Erkennung von Bewegungen im Rahmen Bildverarbeitung True WDR Objekterkennung (Hardware und Software) mit eingebauter KI Gehäuse Lieferumfang Mensch Videokompression Haustier DomeCam Mini HL Abmessungen H.265, H.264 Fahrzeug $114 \times 114 \times 67 \text{ mm}$ Bohrschablone $4,49" \times 4,49" \times 2,64"$ **Bitrate** Montagesatz Visuelle Verifizierung 100 Mbit/s Vollduplex Schnellstartanleitung von Alarmen des Ajax Systems Gewicht 430 g Gleichzeitige Live-Ansicht Eingebautes digitales Mikrofon 15,17 oz. Bis zu 5 Kanäle Funktion "Sirenen bei Erkennung **Farbe** Hintergrundbeleuchtung aktivieren" schwarz, weiß **IR-Beleuchtung** Weißlicht-Beleuchtung Alarmverifizierung Schutzart Bewegungserkennung IP65 Videostream KI-gestützte Erkennung IK08 ONVIF<sup>1</sup> Melderalarm RTSP

Automatisierungsszenarien













Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vollständige Unterstützung für Profil S, teilweise Unterstützung für die Profile T und M.