DomeCam Mini

Kabelgebundene IP-Überwachungskamera

SD · True WDR · IP65 · IR · 3-Axis · PoE

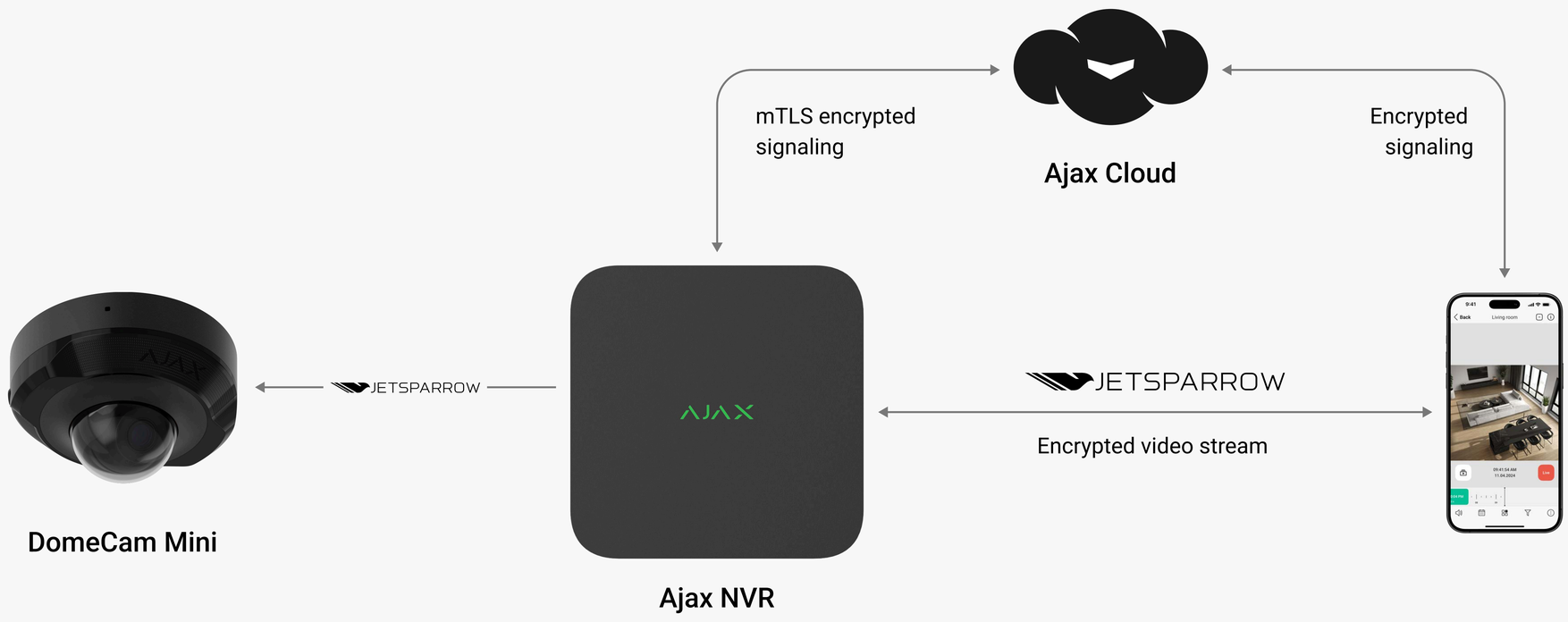


NDAA Compliant

Produktversionen	
DomeCam Mini (5 Mp/2.8 mm) Kabelgebundene IP-Überwachungskamera mit einer Auflösung von bis zu 2880 × 1620 px und einem Blickwinkel von 100°–110°	**DomeCam Mini (8 Mp/2.8 mm)** Kabelgebundene IP-Überwachungskamera mit einer Auflösung von bis zu 3840 × 2160 px und einem Blickwinkel von 100°–110°
DomeCam Mini (5 Mp/4 mm) Kabelgebundene IP-Überwachungskamera mit einer Auflösung von bis zu 2880 × 1620 px und einem Blickwinkel von 75°–85°	**DomeCam Mini (8 Mp/4 mm)** Kabelgebundene IP-Überwachungskamera mit einer Auflösung von bis zu 3840 × 2160 px und einem Blickwinkel von 75°–85°

Funktionsweise

DomeCam Mini nutzt die Ajax Cloud für die Übertragung von Systemereignissen und die proprietäre JetSparrow-Technologie für die schnelle Peer-to-Peer-Übertragung von Videodaten. Die KI-Analysefunktionen ermöglichen es der DomeCam Mini, verschiedene Arten von Objekten wie Personen, Fahrzeuge und Haustiere zu erkennen und zu identifizieren. Dadurch zeichnet das Überwachungssystem nur relevante Ereignisse auf und verbraucht weniger Speicherplatz. Für eine gezielte Überwachung können Kameras nur dann aktiviert werden, wenn das System scharf geschaltet ist.



DomeCam Mini kann ohne Ajax NVR arbeiten und speichert das Archiv auf der SD-Karte (falls installiert)

Sicherheit und Datenschutz ohne Kompromisse

- Passwortlose Kamera-Authentifizierung über mTLS-Handshake
- Videostream mit TLS-Verschlüsselung
- Datenschutzkontrolle in Echtzeit über Apps
- Sicheres Konto durch Passcodes, Biometrie und Zwei-Faktor-Authentifizierung
- Sitzungskontrolle für zusätzlichen Schutz
- Zugriff auf gespeicherte Mediendaten nur für den Besitzer
- Beschleunigungssensor zur Meldung von Stößen oder Demontage (in zukünftigen Versionen)
- Komponenten nur von Herstellern der NDAA Whitelist

Angenehme Benutzererfahrung

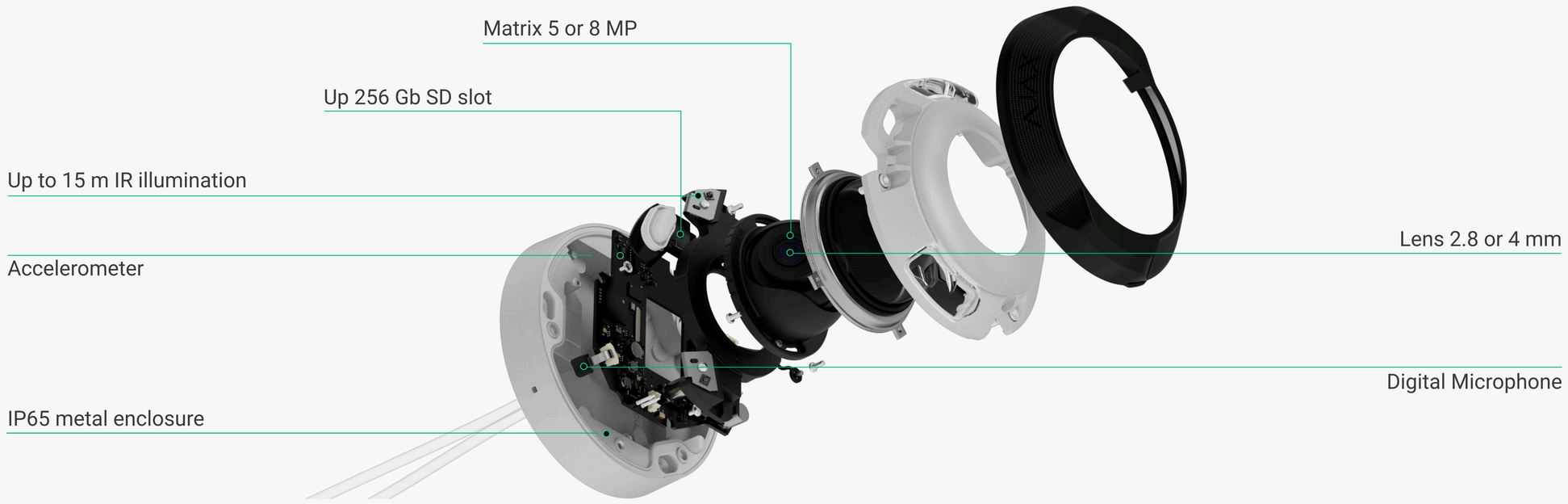
- KI-Objekterkennung: Personen, Fahrzeuge, Haustiere[1]
- Hochauflösende visuelle Alarmverifikation mit Videoszenarien[1]
- Einfacher Wechsel von Benachrichtigungen zu Vor-Ort-Videoaufnahmen[1]
- Kamerasynchronisierung mit Sicherheitsmod
- Echtzeit-Übersicht mit anpassbarer Videowand
- True WDR für exzellente Bildqualität

Problemlose Navigation im Archiv

- JetSparrow Peer-to-Peer-Streaming
- Sofortige Live-Ansicht
- Schnelle Archiv-Navigation mit Filtern und Kalender
- Dual Streaming für sofortige Videowiedergabe
- Export von Videoclips mit wenigen Klicks

Einfache Installation und Wartung

- Verbinden über QR-Code
- Konfiguration über Ajax Apps
- Zonen für Bewegungserkennung über Apps anpassbar
- Echtzeit-Überwachung mit Statuskontrolle



Die Produktlinien **Superior**, **Fibra** und **Baseline** sind untereinander kompatibel. Dies eröffnet zahlreiche Möglichkeiten für den Aufbau von Systemen in praktisch jeder Konfiguration.

Eigenschaften

Auflösung
Modell mit 5 MP: bis zu 2880 × 1620 Pixel bei 25 Bildern pro Sekunde (3K UHD)
Modell mit 8 MP: bis zu 3840 × 2160 Pixel bei 20 Bildern pro Sekunde (4K UHD)

Objektiv
2,8 mm: 100°–110° Blickwinkel
4 mm: 75°–85° Blickwinkel

Tag/Nacht Umschaltung
Automatisch

Bildverarbeitung
True WDR (Hardware und Software)

Videokompression
H.265, H.264

Bitrate
100 Mbps Vollduplex

Gleichzeitige Live-Ansicht
Bis zu 5 Kanäle

Benutzerzugang
Bis zu 200 Benutzer

Alarmauslöser
Bewegungserkennung, KI-Erkennung, Melderalarm, Automatisierungsszenarien

Kompatibilität

Hub-Zentralen
Alle Ajax Hub-Zentralen
(bis zu 200 Kameras in einem Ajax System)

Videorekorder
NVR

Stromversorgung

Netzteil
12 V ± 20 % ⎓, 1 A
Bis zu 15 W Leistungsaufnahme

Ethernet-Anschluss
PoE-Standard 802.3at/af

Gehäuse

Abmessungen
113 × 60 mm

Gewicht
360 g

Farben
Schwarz
Weiß

Betriebstemperaturbereich
von −30 °C bis +60 °C
von −22 °F bis +140 °F

Betriebsluftfeuchtigkeit
bis zu 95 %

Einhaltung von Normen

CE
FCC
RED
RoHS
NDAA

Lieferumfang

DomeCam Mini
Installationsschablone
Montagesatz
Schnellstartanleitung

[1] Erfordert eine installierte SD-Karte oder Anschluss an NVR mit einer Festplatte

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

ajax.systems/support/devices/domecam-mini/

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems