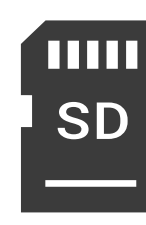
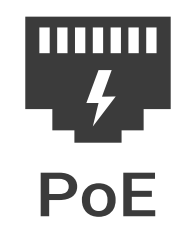


BulletCam HLVF

Kabelgebundene IP-Überwachungskamera mit motorisiertem Varifokalobjektiv von 2,8–12 mm, hybrider Beleuchtung, TrueWDR, Alarmeingängen/-ausgängen, Mikrofon und PoE/12 V. Für den Außen- und Innenbereich.

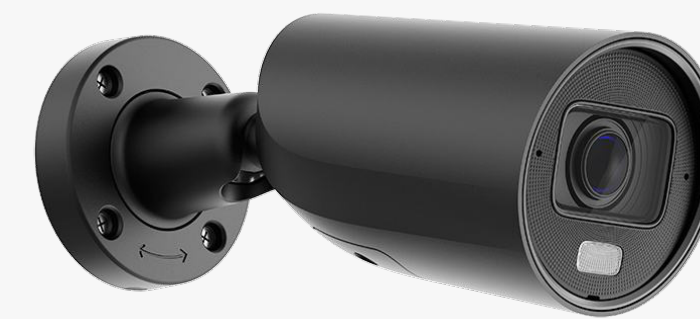


Produktversionen



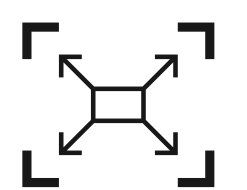
BulletCam HLVF (5 Mp)

📺 bis zu 2880 × 1620 px (3K UHD)



BulletCam HLVF (8 Mp)

📺 bis zu 3840 × 2160 px (4K UHD)



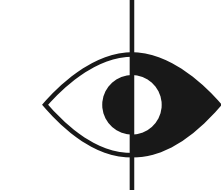
Anpassungsfähigkeit durch Design

BulletCam HLVF ist darauf ausgelegt, sich an jedes Szenario anzupassen. Mit einem motorisierten Varifokalobjektiv mit Autofokus kann eine einzige Kamera sowohl eine breite Abdeckung als auch scharfe Details bieten. Diese Flexibilität vereinfacht die Installation, ermöglicht intelligentere Einrichtungen und sorgt für konstant klare Visuals.

Einstellbare Brennweite für weite oder fokussierte Ansichten:

2,8–12 mm

Sofortiger Autofokus für scharfe Bilder nach der Anpassung

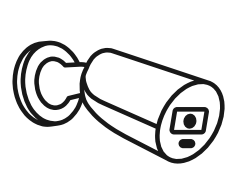


Volle Farben, auch im Dunkeln

Dank der hybriden Beleuchtung zeichnet die BulletCam HLVF auch nachts in voller Farbe auf. Sobald Bewegung oder ein Objekt erkannt wird, wechselt die Kamera automatisch von Infrarotlicht (IR) zu weißem Licht, um jedes Detail festzuhalten. Der plötzliche Blitz des weißen Lichts wirkt zudem abschreckend und stoppt Eindringlinge in ihrem Vorgehen.

IR-Beleuchtungsbereich: bis zu 60 m (196 ft)

Beleuchtungsbereich für weißes Licht: bis zu 40 m (131 ft)



Nahtlose Benutzererfahrung

- KI-gestützte Objekterkennung: Personen, Fahrzeuge und Haustiere
- Hochauflösende visuelle Verifizierung von Alarmen über Videoszenarien
- Eingebautes Mikrofon mit Rausch- und Echounterdrückung
- Sofortiger Übergang von Benachrichtigungen zu Videoaufzeichnungen vor Ort

- Kamerasynchronisierung mit Sicherheitsmodi
- Aktivierung der Sirenen oder des Automatisierungsgeräts bei Erkennung¹
- Echtzeit-Überwachung mit anpassbarer Videowand
- True WDR (Wide Dynamic Range) für bessere Bildqualität

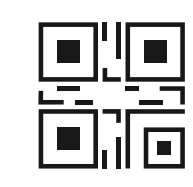
Einfache Navigation im Archiv

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



Sicherheit und Datenschutz ohne Kompromisse

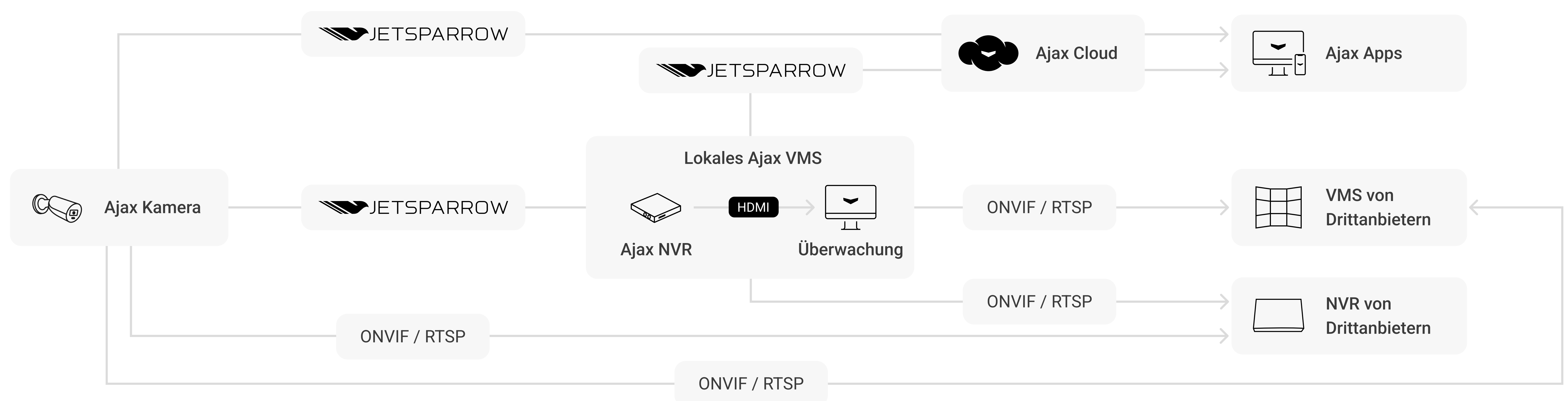
- Passwortlose Kamera-Authentifizierung über gegenseitigen TLS (mTLS)-Handshake
- TLS-verschlüsselte Videostreams
- Benutzerkontrollierter Zugriff auf Videoinhalte
- Sicherer Videoexport mit digitaler Signaturprüfung
- Mehrstufiger Kontoschutz: Passcodes, Biometrie und Zwei-Faktor-Authentifizierung
-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



Einfache Installation und Wartung

- Hinzufügen zu einem Ajax System über QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Konformität mit ONVIF® Profil S
- RTSP-Unterstützung
- Alarm- und Audioein- /ausgänge für den Anschluss von Drittgeräten
- Konfiguration von Bewegungserkennungszonen über Ajax Apps für Mobilgeräte und Desktop
- Systemzustandsüberwachung in Echtzeit mit automatischen Zustandsprüfungen

Flexible Videoüberwachung für jede Größenordnung und jedes Szenario



Die Kameras BulletCam HLVF können ohne einen Ajax NVR betrieben werden. In diesem Fall wird das Videomaterial lokal auf einer microSD-Karte gespeichert, wenn eine installiert ist.

Einhaltung von Normen CE RoHS NDAA	Video und Optik Auflösung 5 MP-Version: bis zu 2880 × 1620 px @ 25 fps (3K UHD) Sichtfeld horizontal: 31°–111° vertikal: 17°–57° diagonal: 35°–135° Bildverarbeitung True WDR (Hardware und Software) Bitrate 100 Mbit/s Vollduplex Beleuchtung IR-Beleuchtungsbereich: bis zu 60 m (196 ft) Video stream RTSP Das Gerät implementiert ONVIF® H.265 (HEVC)-Codierung, Übertragung von Bewegungserkennungs- und KI-Erkennungsereignissen, Steuerung des Wide Dynamic Range (WDR) und anderer Bildeinstellungen, jedoch kein ONVIF® -Profil oder keine Add-on-Konformität. 8 MP-Version: bis zu 3840 × 2160 px @ 25 fps (4K UHD) Brennweite des Objektivs 2,8–12,0 mm Videokompression H.265, H.264 Gleichzeitige Live-Ansicht Bis zu 5 Kanäle Beleuchtungsbereich für weißes Licht: bis zu 40 m (131 ft) Konform mit ONVIF® Profil S		Hauptmerkmale Motorisiertes Varifokalobjektiv Ermöglicht das Ändern des Betrachtungswinkels von weit zu eng JetSparrow Proprietäres Ajax Protokoll für schnelle und sichere Videoübertragung Bewegungserkennung Eingebaute Software zur Erkennung von Bewegungen im Bild Objekterkennung mit eingebauter KI Menschen Haustiere Fahrzeuge Eingebautes digitales Mikrofon Alarmverifizierung Bewegungserkennung KI-gestützte Erkennung Melderalarm Automatisierungsszenarien
Stromversorgung Netzteil 8–14 V Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ-45) Ethernetanschluss PoE-Standard 802.3at/af Leistungsverbrauch bis zu 12 W	Installation Betriebstemperatur von –40 °C bis +60 °C von –40 °F bis 140 °F Luftfeuchtigkeit bei Betrieb Bis zu 90 %	Gehäuse Farbe schwarz, weiß Abmessungen 242 × 89,5 × 89,5 mm 9,52" × 3,52" × 3,36" Gewicht 940 g 33,16 oz. Schutzart IP67 IK10	Lieferumfang BulletCam HLVF Bohrschablone Montagesatz Schnellstartanleitung

¹ Um Sirenen oder Automatisierungsgeräte bei Erkennung zu aktivieren, muss das System solche Geräte und eine Ajax Hub-Zentrale enthalten.



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:
ajax.systems/support/devices/bulletcam-hlvf

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems