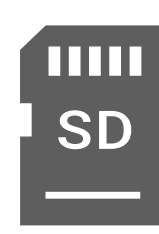
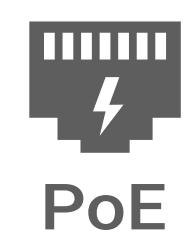


TurretCam HL

Telecamera IP di sicurezza cablata con IA, con illuminazione ibrida, TrueWDR, microfono e PoE/12 V. Per ambienti esterni e interni.



ONVIF

NDAA
Compliant

Versioni del prodotto

TurretCam HL (5 Mp/2.8 mm)

5 MP

f/2,8 mm

fino a 2880 x 1620 px

25 fps (3K UHD)

100°–110°

TurretCam HL (8 Mp/2.8 mm)

8 MP

f/2,8 mm

fino a 3840 x 2160 px

20 fps (4K UHD)

100°–110°

TurretCam HL (5 Mp/4 mm)

5 MP

f/4 mm

fino a 2880 x 1620 px

25 fps (3K UHD)

75°–85°

TurretCam HL (8 Mp/4 mm)

8 MP

f/4 mm

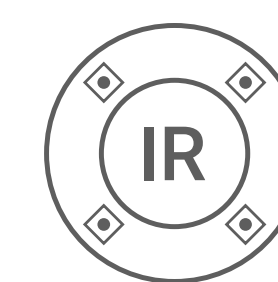
fino a 3840 x 2160 px

20 fps (4K UHD)

75°–85°

Immagine nitida e a colori — sia di giorno che di notte

L'illuminazione ibrida delle telecamere TurretCam HL passa automaticamente dalla modalità infrarossi alla luce bianca, in base al rilevamento del movimento o al riconoscimento degli oggetti. Questo assicura immagini di alta qualità e a colori anche in condizioni di scarsa luce o di notte. La luce bianca aiuta inoltre a identificare meglio gli oggetti e a scoraggiare gli intrusi.



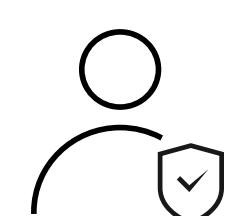
fino a 50 m

Raggio di illuminazione IR



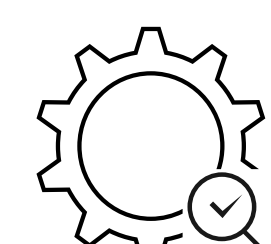
fino a 50 m

Raggio di illuminazione a luce bianca



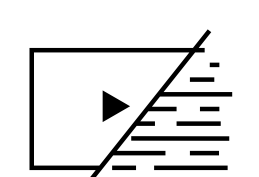
Sicurezza e privacy senza compromessi

- Autenticazione della telecamera senza password via autenticazione reciproca TLS (mTLS)
- Trasmissioni video criptate con TLS
- Accesso ai contenuti video controllato dall'utente
- Esportazione video sicura con verifica della firma digitale
- Protezione dell'account a più livelli: codici, biometria e autenticazione a due fattori
- Controllo della sessione per ulteriore sicurezza dell'account
- Componenti conformi alla normativa NDAA e protocolli



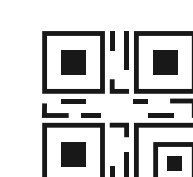
Esperienza utente perfetta

- Riconoscimento degli oggetti grazie all'IA: umani, veicoli e animali domestici¹
- Verifica visiva ad alta risoluzione degli allarmi tramite scenari video¹
- Passaggio istantaneo dalle notifiche alle registrazioni video nell'impianto¹
- Sincronizzazione delle telecamere con le modalità del sistema di sicurezza
- Sorveglianza in tempo reale con un videowall personalizzabile
- True WDR (Wide Dynamic Range) per una qualità dell'immagine superiore



Navigazione fluida nell'archivio

- Tecnologia proprietaria JetSparrow per la trasmissione video istantanea e sicura, oltre alla navigazione fluida nell'archivio
- Accesso immediato alla visualizzazione in diretta
- Navigazione rapida nell'archivio grazie alla timeline degli eventi, alla visualizzazione calendario e ai filtri di ricerca
- Doppio streaming per anteprima immediata e ottimizzazione dell'uso della larghezza di banda
- Esportazione rapida di video in pochi clic



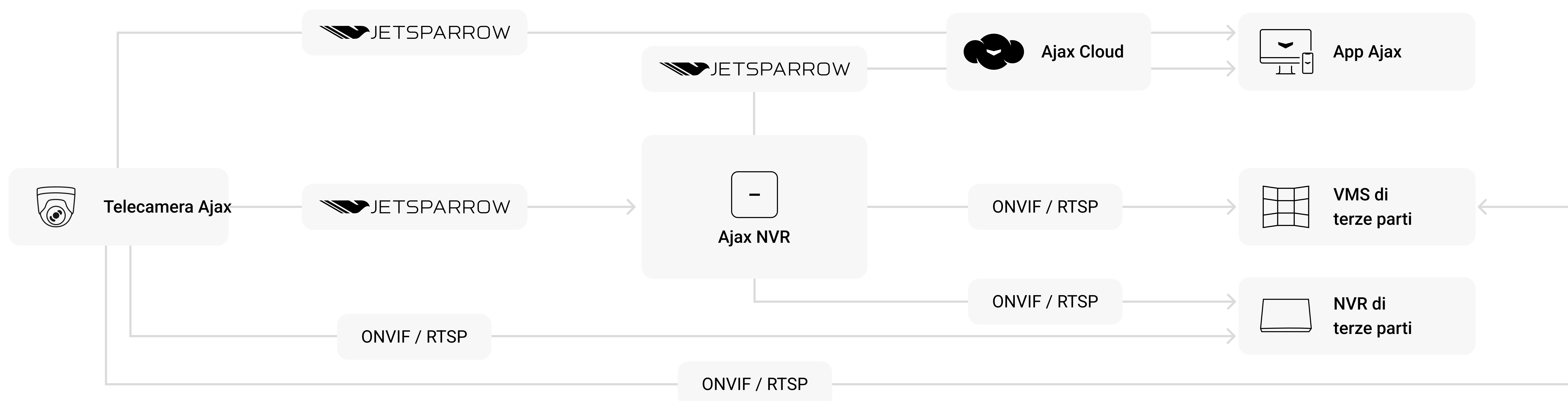
Installazione e manutenzione senza sforzo

- Aggiunta al sistema Ajax tramite codice QR
- Controllo da remoto e configurazione nelle app Ajax
- Supporto per l'autorizzazione ONVIF/RTSP
- Zone di rilevamento del movimento configurabili tramite app Ajax per smartphone e desktop
- Monitoraggio dello stato del sistema in tempo reale con controlli automatici

Videosorveglianza adattabile a qualsiasi scenario

Le telecamere TurretCam HL utilizzano Ajax Cloud per trasmettere gli eventi del sistema e la tecnologia JetSparrow per una trasmissione dei dati video peer-to-peer rapida e sicura. Grazie al riconoscimento degli oggetti con l'IA, la telecamera è in grado di identificare umani, veicoli e animali domestici, garantendo la registrazione solo delle attività rilevanti. Il filtraggio rigoroso degli eventi consente di risparmiare spazio di archiviazione e di semplificare la navigazione nell'archivio.

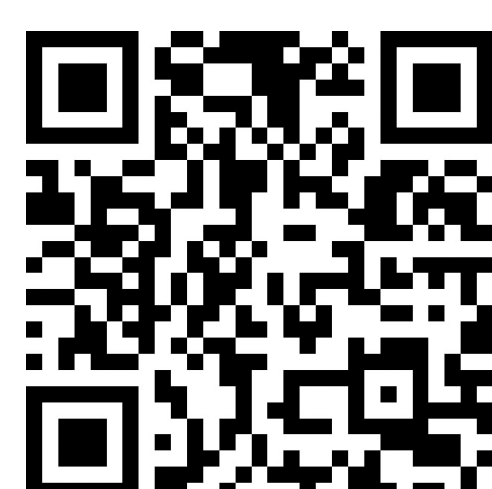
L'illuminazione ibrida offre una qualità d'immagine a colori sia di giorno che di notte. La telecamera può essere attivata in base alla modalità di sicurezza, rendendo la videosorveglianza precisa ed efficace.



Le telecamere TurretCam HL possono funzionare senza Ajax NVR: l'archivio video viene memorizzato localmente su una scheda microSD, se installata.

Conformità agli standard CE RoHS NDAA Caratteristiche principali JetSparrow Protocollo Ajax proprietario per la trasmissione video veloce e sicura Rilevamento del movimento Software integrato per il rilevamento del movimento nell'inquadratura Riconoscimento degli oggetti con IA integrata Umano Animale domestico Veicolo Verifica visiva degli allarmi del sistema Ajax Microfono digitale integrato La funzione Attivare le sirene al rilevamento Verifica degli allarmi Rilevamento del movimento Riconoscimento con IA Allarme del rilevatore Scenari di automazione	Video e ottica Risoluzione Versione 5 MP: fino a 2880 × 1620 px @ 25 immagini al secondo (3K UHD) Versione 8 MP: fino a 3840 × 2160 px @ 20 immagini al secondo (4K UHD) Lente 2,8 mm: Angolo di visione 100°–110° 4 mm: Angolo di visione 75°–85° Elaborazione delle immagini True WDR (hardware e software) Compressione video H.265, H.264 Velocità di trasmissione 100 Mbps full-duplex Visualizzazione in diretta simultanea Fino a 5 canali Retroilluminazione Illuminazione IR Illuminazione a luce bianca Flusso video ONVIF¹ RTSP	Alimentazione Alimentatore 8–14 V⁼⁼ Ethernet 10/100 Mbps (RJ-45) Porta Ethernet Standard PoE 802.3at/af Consumo di energia fino a 8,5 W	Installazione Temperature di funzionamento da –30 °C a +60 °C da –22 °F a 140 °F Umidità massima ammissibile fino al 90%
		Custodia Dimensioni 103 × 98 × 98 mm 4,06" × 3,86" × 3,86" Peso 475 g 16,8 oz Colore nero, bianco Classe di protezione IP65 IK08	Set completo TurretCam HL Dima di montaggio Kit di installazione Guida rapida

¹ Supporto completo di Profilo S, supporto parziale per i Profili T e M.



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:

ajax.systems/support/devices/turretcam-hl/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems