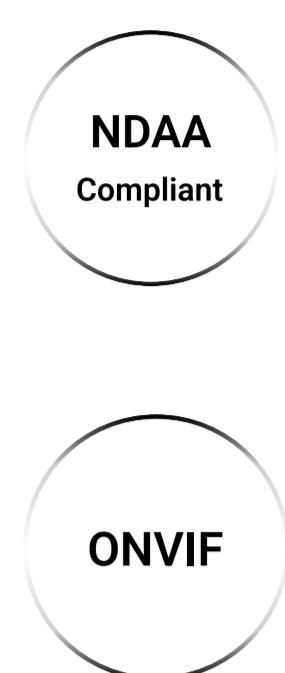


## TurretCam HLVF

Telecamera IP cablata con IA, con lente varifocale motorizzata da 2,8–12 mm, illuminazione ibrida, True WDR, ingressi/uscite audio e allarme, microfono e PoE/12 V. Per uso in ambienti esterni e interni.



### Versioni del prodotto



TurretCam HLVF (5 Mp)

fino a 2880 × 1620 px (3K UHD)



TurretCam HLVF (8 Mp)

fino a 3840 × 2160 px (4K UHD)

### Adattabilità integrata nel design

TurretCam HLVF è progettata per adattarsi a qualsiasi scenario. Grazie alla lente varifocale motorizzata con messa a fuoco automatica, una sola telecamera può offrire sia una copertura ampia che dettagli nitidi. Questa versatilità semplifica l'installazione, consente configurazioni più intelligenti e garantisce immagini sempre chiare e definite.

Lunghezza focale regolabile per viste ampie o focalizzate:  
2,8–12 mm

Messa a fuoco automatica istantanea per immagini nitide dopo la regolazione

### Vedere a colori anche al buio.

Grazie all'illuminazione ibrida, TurretCam HLVF registra a colori anche di notte. Quando viene rilevato un movimento o un oggetto, la telecamera passa automaticamente dall'infrarosso (IR) alla luce bianca, catturando ogni dettaglio. Il lampo improvviso di luce bianca funziona anche da deterrente, fermando gli intrusi sul posto.

Raggio di illuminazione IR: fino a 60 m (196 ft)

Raggio di illuminazione a luce bianca: fino a 40 m (131 ft)

### Esperienza utente senza problemi

- Riconoscimento degli impianti grazie all'IA: persone, veicoli e animali domestici
- Verifica visiva ad alta risoluzione degli allarmi tramite scenari video
- Microfono integrato con sospensione del rumore e cancellazione dell'eco
- Passaggio immediato dalle notifiche ai video registrati sul posto

- Sincronizzazione delle telecamere con le modalità del sistema di sicurezza
- Attivazione delle sirene o dei dispositivi di automazione al rilevamento<sup>1</sup>
- Sorveglianza in tempo reale con un videowall personalizzabile
- True WDR (Wide Dynamic Range) per una qualità dell'immagine superiore

## ניווט יפה בארhive

- טכנולוגיה proprietaria JetSparrow per la trasmissione video istantanea e sicura, oltre alla navigazione fluida negli archivi
- 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

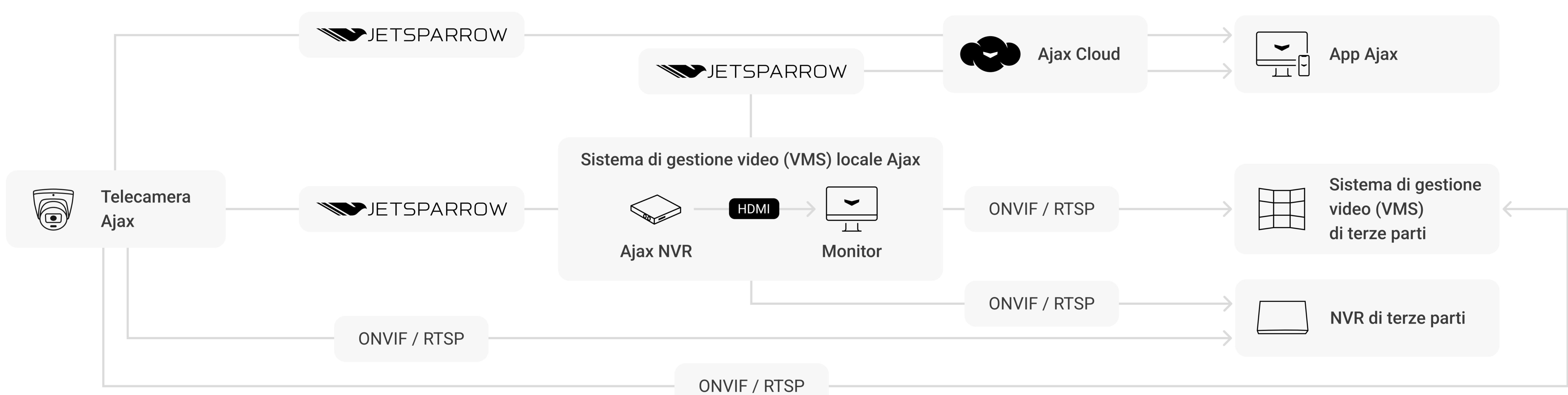
## 🔒 Sicurezza e privacy senza compromessi

- 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

## Setup 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<sup>2</sup>
- Ingressi e uscite audio e di allarme per collegare dispositivi di terze parti
- Configurazione della zona di rilevamento del movimento nelle 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 HLVF possono funzionare senza Ajax NVR: l'archivio video viene memorizzato localmente su una scheda microSD, se installata.

Conformità agli standard	Video e ottica	Caratteristiche principali
CE RoHS NDAA	<b>Risoluzione</b> Versione 5 MP: fino a 2880 × 1620 px @ 25 fps (3K UHD)  <b>Distanza focale della lente</b> 2,8–12,0 mm  <b>Campo visivo</b> orizzontale: 31°–111° verticale: 17°–57° diagonale: 35°–135°  <b>Elaborazione delle immagini</b> True WDR (hardware e software)  <b>Velocità di trasmissione</b> 100 Mbps, full-duplex  <b> Illuminazione</b> Raggio di illuminazione IR: fino a 60 m (196 ft)	<b>Versione 8 MP:</b> fino a 3840 × 2160 px @ 25 fps (4K UHD)  <b>Streaming video</b> ONVIF <sup>1</sup> RTSP  <b>Compressione video</b> H.265, H.264  <b>Visualizzazione in diretta simultanea</b> Fino a 5 canali  <b>Raggio di illuminazione a luce bianca:</b> fino a 40 m (131 ft)

Alimentazione	Installazione	Custodia
Alimentatore 8–14 V <sup>2</sup>  Ethernet 10/100 Mbps (RJ-45)  Porta Ethernet Standard PoE 802.3at/af  Consumo di energia fino a 12 W	<b>Temperature di funzionamento</b> da -40 °C a +60 °C da -40 °F a 140 °F  <b>Umidità massima ammissibile</b> fino al 90%	<b>Custodia</b>  <b>Colore</b> nero, bianco  <b>Dimensioni</b> 136 × 113 × 136 mm 5,35" × 4,45" × 5,35"  <b>Peso</b> 850 g 30 oz  <b>Classe di protezione</b> IP67 IK10

<sup>1</sup> Per attivare le sirene o i dispositivi di automazione al rilevamento, il sistema deve includere tali dispositivi e un hub Ajax.

<sup>2</sup> 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-hlvf](https://ajax.systems/support/devices/turretcam-hlvf)

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport\_Bot

 ajax.systems