

TurretCam

Telecamera IP cablata con IA, illuminazione IR, True WDR, microfono e PoE/12 V. Per ambienti esterni e interni.



Versioni del prodotto

TurretCam (5 Mp/2.8 mm)	TurretCam (8 Mp/2.8 mm)	TurretCam (5 Mp/4 mm)	TurretCam (8 Mp/4 mm)
5 MP	8 MP	5 MP	8 MP
f/2,8 mm (fisso)	f/2,8 mm (fisso)	f/4 mm (fisso)	f/4 mm (fisso)
fino a 2880 x 1620 px	fino a 3840 x 2160 px	fino a 2880 x 1620 px	fino a 3840 x 2160 px
25 fps (3K UHD)	20 fps (4K UHD)	25 fps (3K UHD)	20 fps (4K UHD)
100°–110°	100°–110°	75°–85°	75°–85°

Intelligenza e privacy integrate

TurretCam combina trasmissione video di alta qualità, riconoscimento degli oggetti basato sull'IA e il miglior controllo della privacy della categoria. La telecamera offre immagini ad alta definizione e una navigazione ultraveloce nell'archivio, grazie alla tecnologia proprietaria JetSparrow. L'IA integrata consente di risparmiare tempo e spazio di archiviazione, garantendo che la telecamera registri e informi gli utenti solo di eventi selezionati. I filmati sono immediatamente disponibili tramite app Ajax per dispositivi mobili e desktop o VMS locali, rigorosamente entro i limiti definiti dagli utenti finali. Come parte del sistema Ajax, la telecamera funziona in sincronia con i dispositivi antintrusione, antincendio e automazione, il tutto gestito senza problemi da un'unica interfaccia.

Sicurezza e privacy senza compromessi

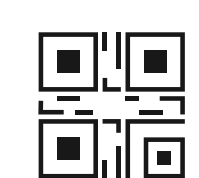
- Autenticazione della telecamera senza password via autenticazione reciproca TLS (mTLS)
- Trasmissioni video criptate con TLS
- Accesso ai contenuti video controllato dall'utente
- Esportazione video sicura con verifica della firma digitale
- Protezione dell'account a più livelli: codici, biometria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

Esperienza utente semplice e intuitiva

- Riconoscimento di oggetti basato sull'IA: persone, animali domestici e veicoli
- Verifica visiva ad alta risoluzione degli allarmi tramite scenari video
- Passaggio istantaneo dalle notifiche alle registrazioni video
- 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 negli archivi
- 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 tocchi



Installazione e manutenzione senza sforzo

- Aggiunta al sistema Ajax tramite codice QR
- Controllo da remoto e configurazione nelle app Ajax
- Conformità a ONVIF® Profile G e S
- Supporto RTSP
- 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 possono funzionare senza Ajax NVR:
l'archivio video viene memorizzato localmente su una scheda microSD, se installata.

Distanza DORI

Versione	Rilevamento	Osservazione	Riconoscimento	Identificazione
TurretCam (5 Mp/2.8 mm)	65 m (213 ft)	26 m (85 ft)	13 m (42 ft)	6,5 m (21 ft)
TurretCam (5 Mp/4 mm)	86 m (282 ft)	34,4 m (112 ft)	17,2 m (56 ft)	8,6 m (28 ft)
TurretCam (8 Mp/2.8 mm)	90 m (295 ft)	36 m (118 ft)	18 m (59 ft)	9 m (29 ft)
TurretCam (8 Mp/4 mm)	117,5 m (385 ft)	47 m (154 ft)	23,5 m (77 ft)	11,6 m (38 ft)

Conformità agli standard CE RoHS NDAA	Video e ottica Risoluzione Versione 5 MP: fino a 2,880 × 1,620 px @ 25 fps (3K UHD) Versione 8 MP: fino a 3,840 × 2,160 px @ 20 fps (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 Illuminazione Raggio di illuminazione IR: fino a 50 m (164 ft) Flusso video RTSP Conforme a ONVIF® Profile G e S Il dispositivo supporta la codifica ONVIF® H.265 (HEVC), la trasmissione di eventi di rilevamento del movimento e riconoscimento IA, il controllo WDR (Ampia gamma dinamica) e altre impostazioni dell'immagine, ma non è conforme ai profili o ai componenti aggiuntivi ONVIF®. Archivio Ajax NVR scheda microSD Fino a 256 GB	Alimentazione Alimentatore 12 V= ± 20%, 1 A Ethernet 10/100 Mbps (RJ-45) Porta Ethernet Standard PoE 802.3at/af Consumo di energia fino a 8,5 W
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 Scenari di automazione Trigger di allarme Rilevamento del movimento Riconoscimento con IA Allarme del rilevatore Scenari di automazione	Custodia Dimensioni 103 × 98 × 98 mm 4,06" × 3,86" × 3,86" Peso 475 g 16,8 oz Colore nero, bianco Classe di protezione IP66 IK08	Set completo TurretCam Dima di montaggio Kit di installazione Guida rapida



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:
ajax.systems/support/devices/turretcam/

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