

AXIS 213 PTZ Network Camera

Funzioni PTZ e video live in rete.



- > Zoom ottico 26x e zoom digitale 12x
- > Qualità superiore delle immagini
- > Riprese garantite in tutte le condizioni di illuminazione
- > 20 posizioni preimpostate
- > Audio bidirezionale opzionale

La telecamera AXIS 213 PTZ Network Camera fornisce opzioni di monitoraggio avanzate che permettono all'operatore di gestire le funzioni PTZ in modalità remota tramite qualsiasi PC collegato a una rete locale o a Internet. È la soluzione ideale per monitorare persone e proprietà – in ambienti sia interni sia esterni – nonché per l'e-learning e la risoluzione dei problemi.



Questa versatile telecamera di rete dispone di uno zoom ottico 26x incorporato, di un obiettivo con messa a fuoco automatica e di uno zoom digitale 12x. La telecamera offre un'ampia copertura perché permette di mettere a fuoco aree specifiche e può essere ruotata fino a un massimo di 340 gradi e inclinata di 100 gradi.

La telecamera può essere configurata manualmente o automaticamente per passare dalle riprese a colori durante le ore diurne alle immagini in bianco e nero in condizioni di scarsa illuminazione o durante le ore notturne tramite l'illuminatore IR o una lampada IR esterna per le riprese a lungo raggio.

La possibilità di riprodurre contemporaneamente flussi video MPEG-4 e Motion JPEG consente di ottimizzare la qualità delle immagini e l'efficienza della larghezza di banda. La modalità di compressione MPEG-4 è ideale per le applicazioni che presentano limitazioni in termini di larghezza di banda e richiedono velocità di trasmissione in fotogrammi elevate.

Inoltre, dispone di 20 posizioni e di 1 sequenza preimpostate, utili per monitorare aree specifiche.

L'audio bidirezionale e gli ingressi/le uscite di allarme sono disponibili tramite il modulo AXIS 213CM Connection Module opzionale.

Specifiche tecniche – AXIS 213 PTZ Network Camera

| Telecamera | |
|-----------------------------|--|
| Modelli | AXIS 213 PTZ: 50 Hz (PAL) AXIS 213 PTZ: 60 Hz (NTSC) Installabile sia su un ripiano sia a soffitto |
| Sensore immagini | Sensore CCD da 1/4" con interlacciamento immagini |
| Obiettivo | 3,5 – 91 mm, F1.6 – F4.0, obiettivo zoom motorizzato, messa a fuoco automatica, comandi manuali per le riprese diurne/notturne Angolo di visualizzazione, orizzontale: 1,7° – 47° |
| Illuminazione minima | Modalità di ripresa: 1 lux, F1,6 Modalità IR: 0,1 lux, F1,6; lampada a infrarossi per riprese in completa oscurità fino a 3 m |
| Pan/Tilt/Zoom | 20 posizioni preimpostate Rotazione in orizzontale: ±170°, 1 – 90°/sec Rotazione in verticale: -10 – 90°, 1 – 70°/sec Zoom: ottico 26x, digitale 12x Modalità di elaborazione in sequenza, coda di controllo Supporto per joystick compatibili con Windows Progettata per il controllo operatore* * Non indicata per la ripresa di movimenti continui |

| Video | |
|---|---|
| Compressione video | MPEG-4 Parte 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG |
| Risoluzioni | Da 160x90 a 704x576 |
| Velocità di trasmissione MPEG-4 | Fino a 21/17 fotogrammi al secondo con risoluzione 4CIF/2CIFExp Fino a 30/25 fotogrammi al secondo con risoluzione 2CIF/CIF/QCIF |
| Velocità di trasmissione Motion JPEG | Fino a 30/25 fotogrammi al secondo con risoluzione 4CIF |
| Streaming video | Più flussi video Motion JPEG e MPEG-4 Velocità di riproduzione e larghezza di banda regolabili VBR/CBR MPEG-4 |
| Impostazioni immagini | Compressione, compensazione della retroilluminazione, filtro IR manuale per riprese diurne/notturne, bilanciamento del bianco, riprese a colori e in bianco e nero, riduzione dei disturbi, controllo dell'esposizione Correzione delle proporzioni Sovrapposizione di testo su immagini Deinterlacciamento con risoluzione 4CIF |

| AXIS 213CM Connection Module | |
|------------------------------|---|
| Connettori | 2 ingressi allarme, 3 uscite Video composito: 1 uscita BNC |
| Audio | Ingresso per linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm |
| RS-232 | D-Sub da 9 pin |
| Cavo di collegamento | 1 m |

AXIS 213CM Connection Module



| Audio | |
|---|--|
| Flussi audio | Richiede il modulo opzionale AXIS 213CM Connection Module Audio bidirezionale (full o half duplex) o monodirezionale |
| Compressione audio | G.711 PCM 8 kHz 64kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 o 24 kbit/s |
| Ingressi/uscite audio | Modulo AXIS 213CM Connection Module |
| Rete | |
| Protezione | Protezione mediante password e filtri per gli indirizzi IP |
| Protocolli supportati | IP, HTTP, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS |
| Integrazione di sistemi | |
| Applicazione per la programmazione di applicazioni | API aperte per l'integrazione di software, compresa VAPIX® di Axis Communications scaricabile dal sito Web www.axis.com |
| Tecnologia IV | Rilevamento di oggetti in movimento nel video |
| Attivazione allarmi | Funzioni IV e ingresso esterno* *Richiede il modulo opzionale AXIS 213CM Connection Module |
| Allarmi eventi | Caricamento dei file tramite FTP, HTTP ed e-mail Invio di notifiche tramite e-mail, HTTP e TCP Attivazione da uscita esterna |
| Buffer video | 6 MB per immagini pre- e post-allarme |
| Caratteristiche generali | |
| Processori e memoria | ETRAX 100LX, ARTPEC-2, 32 MB di RAM, 4 MB di Flash |
| Alimentazione | 11,5 – 14 V CC, max. 13 W |
| Connettori | Ethernet per 10BASE-T/100BASE-TX, connettore multiplo RJ-45 da 26 pin (da collegare al modulo di connessione) |
| Condizioni di funzionamento | 5 – 40 °C Umidità relativa: 20 – 80%, senza condensa |
| Certificazioni | EN 55022 Classe B, EN55024, EN 61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Parte 15, sezione B, Classe B, VCCI Classe B, ICES-003 Classe B, C-tick AS/NZS 3548, EN 60950-1 Alimentatore: EN 60950-1, UL, cUL |
| Dimensioni (AxLxP) | 130 x 104 x 130 mm |
| Peso | 700 g, alimentatore escluso |
| Accessori inclusi | Alimentatore, kit per il montaggio su soffitto e ripiani, Guida all'installazione, CD con utility di installazione, software di registrazione e Guida per l'utente, licenza per 1 decodificatore Windows |

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.axis.com

Accessori opzionali

Custodie varie



AXIS 295 Video Surveillance Joystick

Lampade IR T90A



Per informazioni su AXIS Camera Station e i software per la gestione video sviluppati dai partner ADP di Axis, visitare la pagina Web www.axis.com/products/video/software/