

AXIS P1375 Network Camera

Sorveglianza a 2 MP stabile in qualsiasi circostanza

AXIS P1375 Network Camera offre video eccellenti anche in presenza di vibrazioni e dispone di profili di scena per impostazioni regolate automaticamente per adattarsi a scene specifiche. La funzionalità di sicurezza avanzate come il firmware firmato e avvio sicuro garantire l'integrità e l'autenticità del firmware della telecamera. Inoltre, funzionalità quali l'allarme anti-manomissione e l'indicatore di streaming video garantiscono il controllo completo del video. Con tecnologia Lightfinder e Forensic WDR, la telecamera offre dettagli anche in condizioni di scarsa illuminazione e grazie a Zipstream, l'archiviazione e larghezza di banda vengono ridotte significativamente. Il montaggio CS della telecamera consente la flessibilità di adottare obiettivi più grandi o più intelligenti, ad esempio gli obiettivi i-CS.

- > **HDTV 1080p fino a 60 fps**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Firmware firmato e avvio sicuro**
- > **Lightfinder 2.0 e Forensic WDR**
- > **Zipstream con H.264 e H.265**



AXIS P1375 Network Camera

Videocamera

| | |
|--|--|
| Sensore di immagine | RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8" |
| Obiettivo | Lens CS 2.8–8 mm F1.2 P-Iris 5 MP Campo visivo orizzontale: 124°–42° Campo visivo verticale: 65°–24° |
| Funzioni per le riprese diurne/notturne | Filtro IR rimovibile automaticamente |
| Illuminazione minima | HDTV 1080p 25/30 fps con Forensic WDR e Lightfinder: Colore: 0,05 lux, a 50 IRE F1.2 B/N: 0,01 lux a 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 fps con Lightfinder: Colore: 0,10 lux, a 50 IRE F1.2 B/N: 0,02 lux, a 50 IRE F1.2 |
| Velocità otturatore | WDR: Da 1/34500 s a 2 s Senza WDR: Da 1/66500 s a 2 s |

System-on-chip (SoC)

| | |
|----------------------------|---|
| Modello | ARTPEC-7 |
| Memoria | RAM da 1 GB, Flash da 512 MB |
| Capacità di calcolo | MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico) |

Video

| | |
|------------------------------------|--|
| Compressione video | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline, Main and High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG |
| Risoluzione | Da 1920x1080 (HDTV) a 160x90 |
| Velocità in fotogrammi | WDR: 25/30 fps (50/60 Hz) Senza WDR: 50/60 fps (50/60 Hz) |
| Streaming video | Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Tecnologia Axis' Zipstream in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Modalità a bassa latenza Indicatore di streaming video |
| Streaming multi-view | Fino a 8 aree di visione ritagliate singolarmente |
| Impostazioni immagini | Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR: Fino a 120 dB in base a scena, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, modalità di esposizione, contrasto locale, livello di mappatura, compressione, orientamento: auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio, specularità immagini, sovrapposizione testo dinamico e immagini, privacy mask, sbrinamento, stabilizzatore elettronico dell'immagine, correzione dell'effetto barile, profili di scena: forense, vivido, panoramica del traffico |
| Rotazione/inclinazione/zoom | PTZ digitale Driver PTZ scaricabile (Pelco D preinstallato) |

Audio

| | |
|---------------------------|--|
| Flussi audio | Bidirezionale, full duplex |
| Codifica audio | AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 48 kHz Velocità di trasmissione configurabile |
| Input/output audio | Ingresso per microfono esterno, ingresso linea, ingresso digitale con alimentazione ad anello, uscita linea, microfono incorporato (può essere disabilitato), controllo automatico del guadagno. |

Rete

| | |
|---------------------------|--|
| Sicurezza | Filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , log accesso utente, gestione certificati centralizzata |
| Protocolli di rete | IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf) |

Integrazione di sistemi

| | |
|--|---|
| API (interfaccia per la programmazione di applicazioni) | API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF®, Profilo M di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org |
| Comandi su schermo | Stabilizzatore elettronico dell'immagine Transizione livello diurno/notturno Sbrinamento Ampio intervallo dinamico |
| Trigger eventi | Analisi, rilevazione urti, eventi di edge storage, ingresso esterno supervisionato, volume dell'audio, orario predefinito Hardware: rete, protezione da sovracorrente con alimentazione ad anello Sottoscrizione MQTT |
| Azioni eventi | Pubblicazione MQTT Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete Caricamento di immagini o clip video: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Buffer video pre/post allarme o buffer immagini per la registrazione o il caricamento Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS, TCP e trap SNMP PTZ: Preset PTZ, avvio/arresto giro di ronda Sovrapposizione testo, attivazione uscita esterna, riproduzione di clip audio, modalità WDR, modalità notturna/diurna |
| Supporti di installazione incorporati | Assistente di messa a fuoco, contatore di pixel, messa a fuoco posteriore remota, rotazione automatica |
| Analisi | |
| AXIS Object Analytics | Classi oggetto: esseri umani, veicoli Condizioni di attivazione: attraversamento linea, oggetto nell'area, tempo nell'area ^{BETA} Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con traiettorie e riquadri delimitatori del testo con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF |
| Metadati | Dati oggetto: Classi: persone, volti, veicoli, targhe Attendibilità, posizione Dati eventi: Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione |
| Applicazioni | Include AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, allarme di active tampering, rilevamento di suoni Supporta AXIS Live Privacy Shield Supporto per applicazioni aggiuntive se il dispositivo è utilizzato con accessori compatibili. Contattare il partner Axis per ulteriori informazioni. Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap |
| Sicurezza informatica | |
| Sicurezza edge | Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit Hardware: Avvio sicuro |
| Protezione della rete | IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, filtro indirizzi IP |
| Documentazione | <i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cybersecurity/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity |

| Generale | |
|--------------------------------------|--|
| Alloggiamento | metallo (zinco) Colore coperchio: Bianco NCS S 1002-B Colore chassis: nero NCS S 9002-N |
| Montaggio | Filettatura vite treppiede di ¼"-20 Piedistallo telecamera incluso |
| Sostenibilità | Senza PVC |
| Alimentazione | 12-28 V CC, max. 9,6 W, tipico 4,9 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, max 9,6 W, tipico 5,1 W |
| Connettori | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T I/O: morsettiera a 6 pin da 2,5 mm, per 2 ingressi e 2 uscite allarme supervisionate Morsettiera RS485/RS422, 2 pz, 2 pos, full duplex ingresso DC, morsettiera, ingresso per microfono da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Connettore i-CS (compatibile con P-iris e DC-iris) Slot per il blocco di protezione Connettore AXIS T92G20 |
| Dispositivo di archiviazione | Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage). Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com |
| Condizioni di funzionamento | da -10 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa) |
| Condizioni di immagazzinaggio | Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa) |

| | |
|----------------------------------|---|
| Approvazioni | EMC EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IS 13252 Ambiente IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 Rete NIST SP500-267 |
| Dimensioni | 214 x 80 x 57 mm |
| Peso | 750 g |
| Accessori inclusi | Kit di connettori, Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, supporto, chiave a L Resistorx® TR20, chiave a L Torx® T6 |
| Obiettivi opzionali | Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm Obiettivo Computar i-CS da 2,8 a 8,5 mm Lens CS 4-10 mm F0.9 P-Iris Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Tamron 5MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6 |
| Accessori opzionali | Accessori per il montaggio Axis, obiettivi Axis, midspan Axis, microfoni Axis AXIS TQ1809-LE Housing T92G AXIS T8355 Digital Microphone Per ulteriori accessori, visitare axis.com |
| Video management software | AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione di video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms |
| Lingue | Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, polacco |
| Garanzia | Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty |

- a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per essere utilizzato con OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) e il software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).