

## AXIS P1375-E Network Camera

Sorveglianza a 2 MP stabile per esterni

Con un design robusto, AXIS P1375-E Network Camera offre qualità video eccellente per scene in ambienti esterni. Gestisce temperature comprese tra -40 °C e 60 °C e offre dettagli anche in condizioni di illuminazione difficili o di scarsa illuminazione, con Forensic WDR e Lightfinder 2.0. Per la totale oscurità, è disponibile un kit IR opzionale. La funzionalità di sicurezza avanzate come il firmware firmato e avvio sicuro garantire l'integrità e l'autenticità del firmware della telecamera. Inoltre, l'allarme anti-manomissione e l'indicatore di streaming video garantiscono il controllo completo del video. Con montaggio CS e guide per telecamera integrate, è possibile utilizzare una vasta gamma di obiettivi.

- > **HDTV 1080p fino a 60 fps**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine e IK10**
- > **Firmware firmato e avvio sicuro**
- > **Zipstream con H.264 e H.265**
- > **Alimentazione PoE e CC**



# AXIS P1375-E Network Camera

<b>Videocamera</b>		<b>Protocolli di rete</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8"	<b>Integrazione di sistemi</b>	<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b> API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection 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 <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Obiettivo</b>	Lens CS 2.8–8 mm F1.2 P-Iris 5 MP Classificata IK10 per la protezione del vetro frontale Campo visivo orizzontale: 107°–42° Campo visivo verticale: 57°–24° Non classificata IK10 per la protezione del vetro frontale Campo visivo orizzontale: 124°–42° Campo visivo verticale: 65°–24°	<b>Comandi su schermo</b>	Stabilizzatore elettronico dell'immagine Transizione livello diurno/notturno Sbrinamento Ampio intervallo dinamico
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Trigger eventi</b>	Analisi, rilevamento urti, involucro aperto, eventi di edge storage, ingresso esterno supervisionato, volume dell'audio, orario predefinito Sottoscrizione MQTT
<b>Illuminazione minima</b>	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 0 lux con illuminazione IR aggiuntiva attivata (AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A facoltativo)	<b>Azioni eventi</b>	Caricamento file: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete ed e-mail Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Attivazione da uscita esterna Registrazione video per archiviazione su dispositivi edge, riproduzione di clip audio Buffer video pre/post allarme Preimpostazione PTZ, giro di ronda, testo sovrapposto Modalità day/night, attivazione LED di stato Pubblicazione MQTT Invio di trap SNMP
<b>Velocità otturatore</b>	WDR: Da 1/34500 s a 2 s Senza WDR: Da 1/66500 s a 2 s	<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Assistente di messa a fuoco, contatore di pixel, messa a fuoco posteriore remota, rotazione automatica, messa a fuoco remota e zoom con obiettivo i-CS opzionale.
<b>System-on-chip (SoC)</b>		<b>Analisi</b>	<b>AXIS Object Analytics</b> Classi oggetto: esseri umani, veicoli Condizioni di attivazione: attraversamento linea, oggetto nell'area, tempo nell'area <sup>BETA</sup> 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
<b>Modello</b>	ARTPEC-7	<b>Metadati</b>	<b>Dati oggetto:</b> Classi: persone, volti, veicoli, targhe <b>Attendibilità,</b> posizione <b>Dati eventi:</b> Riferimento produttore, scenari, condizioni di attivazione
<b>Memoria</b>	RAM da 1 GB, Flash da 512 MB	<b>Applicazioni</b>	<b>Include</b> AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, allarme di active tampering, rilevamento di suoni <b>Supporta</b> AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Capacità di calcolo</b>	MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico)	<b>Sicurezza informatica</b>	<b>Sicurezza edge</b> Software: firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit Hardware: Avvio sicuro
<b>Video</b>		<b>Protezione della rete</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , HTTPS/HSTS <sup>a</sup> , TLS v1.2/v1.3 <sup>a</sup> , Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, filtro indirizzi IP
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline, Main and High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili	<b>Documentazione</b>	<i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy AXIS Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Per il download dei documenti, vai a <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
<b>Risoluzione</b>	Da 1920x1080 (HDTV) a 160x90		
<b>Velocità in fotogrammi</b>	Forensic WDR: 25/30 fps (50/60 Hz) Senza WDR: 50/60 fps (50/60 Hz)		
<b>Streaming video</b>	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		
<b>Streaming multi-view</b>	Fino a 8 aree di visione ritagliate singolarmente		
<b>Impostazioni immagini</b>	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		
<b>Rotazione/inclinazione/zoom</b>	PTZ digitale Driver PTZ scaricabile (Pelco D preinstallato)		
<b>Audio</b>			
<b>Flussi audio</b>	Bidirezionale, full duplex		
<b>Codifica audio</b>	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 8/16/32/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile		
<b>Input/output audio</b>	Ingresso microfono esterno, ingresso linea, ingresso digitale con alimentazione ad anello, uscita linea, controllo del guadagno automatico		
<b>Rete</b>			
<b>Sicurezza</b>	Filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS <sup>a</sup> , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , log accesso utente, gestione certificati centralizzata		

Generale	
<b>Alloggiamento</b>	alloggiamento in polimero resistente agli urti di classe IK10, IP66, IP67 e NEMA 4X con base in alluminio e allarme anti intrusione Schermo di protezione dagli agenti atmosferici con rivestimento nero antiriflesso Colore: bianco NCS S 1002-B
<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Alimentazione</b>	12-28 V CC, max 9,7 W, tipico 5,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, max 12,95 W, tipico 5,9 W Con <b>AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A</b> : 12-28 V CC, max 19,7 W, tipico 5,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 2 Classe 4, max 20,3 W, tipico 5,9 W Ridondanza alimentazione
<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T I/O: morsetteria a 6 pin da 2,5 mm, per 2 ingressi e 2 uscite allarme supervisionate Morsetteria RS485/RS422, 2 pz, 2 pos, full duplex Ingresso per microfono da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Connettore i-CS (compatibile con P-Iris e DC-Iris) Connettore illuminatore IR
<b>Dispositivo di archiviazione</b>	Supporto per scheda di memoria 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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condizioni di funzionamento</b>	Da -40 °C a 60 °C Temperatura massima secondo NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con condensa) Carico del vento (sostenuto): 55 m/s (123 mph)
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<b>Approvazioni</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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 <b>Sicurezza</b> IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IS 13252 <b>Ambiente</b> IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10 <b>Rete</b> NIST SP500-267
<b>Dimensioni</b>	404 x 159 x 143 mm
<b>Peso</b>	2,2 kg
<b>Accessori inclusi</b>	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, staffa per il montaggio a parete, parasole, kit connettori Strumento IK10 Cacciavite Torx® T20, punta da cacciavite Torx® T30 AXIS P13 Weathershield Kit A
<b>Obiettivi opzionali</b>	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
<b>Accessori opzionali</b>	Accessori per il montaggio Axis, obiettivi Axis, midspan Axis, microfoni Axis AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (intervallo di portata da 50 m o di più a seconda della scena) AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Video management software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis sono disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

- 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](mailto:ey@cryptsoft.com)).