

## AXIS P1377 Network Camera

Sorveglianza a 5 MP veloce in qualsiasi circostanza

AXIS P1377 è una telecamera di rete ad alte prestazioni che offre un'eccellente risoluzione di 5 MP. Grazie ad Axis Lightfinder e Axis Forensic WDR, offre colori reali e grandi dettagli in condizioni di luce difficili o in aree molto buie. Offre P-Iris per immagini con migliore contrasto, chiarezza, risoluzione e profondità di campo. Concepito come deterrente, include lo stabilizzatore elettronico dell'immagine per immagini stabili, nonché funzioni di sicurezza avanzate, rilevamento urti e profili di scena. Axis Zipstream che supporta la codifica H.264/H.265 consente un eccezionale risparmio in termini di requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione. Inoltre, con supporto CS e supporto per i-CS motorizzati, puoi cambiare facilmente l'obiettivo per soddisfare le tue esigenze.

- > **30 fps in 5 MP o fino a 180 fps in HDTV 720p**
- > **Lightfinder e Forensic WDR**
- > **Firmware firmato e avvio sicuro**
- > **Stabilizzatore elettronico dell'immagine**
- > **Zipstream con supporto per H.264 e H.265**



# AXIS P1377 Network Camera

## Videocamera

<b>Sensore di immagine</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,7"
<b>Obiettivo</b>	Correzione IR, obiettivo con passo varifocale CS, P-Iris Varifocale 2,8 - 8 mm, F1.2 Campo visivo orizzontale: 111°-38° Campo visivo verticale: 81°-28°
<b>Funzioni per le riprese diurne/notturne</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente
<b>Illuminazione minima</b>	5 MP 25/30 fps con Forensic WDR e Lightfinder: Colore: 0,13 lux a 50 IRE F1.2 B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.2
<b>Velocità otturatore</b>	WDR: Da 1/33500 s a 1/5 s Senza WDR: Da 1/50000 s a 1/5 s

## System-on-chip (SoC)

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

## Video

<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Motion JPEG
<b>Risoluzione</b>	Da 2592 x 1944 (5 MP) a 160 x 90 Da 2.688 x 1.512 (4 MP) a 160 x 90 Da 1.280 x 720 (HDTV 720p) a 160 x 90
<b>Velocità in fotogrammi</b>	Modalità di acquisizione 5 MP: 25/30 fps (50/60 Hz) Modalità di acquisizione 4 MP: 25/30 fps (50/60 Hz) Modalità di acquisizione HDTV 720p: 180 fps
<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 VBR/ABR/MBR H.264/H.265 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)

## Audio

<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 48 kHz Velocità di trasmissione configurabile
<b>Input/output audio</b>	Ingresso per microfono esterno, ingresso linea, ingresso digitale con alimentazione ad anello, uscita linea, microfono incorporato (può essere disabilitato), controllo automatico del guadagno.

## Rete

<b>Sicurezza</b>	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, criptazione <sup>a</sup> HTTPS, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato, avvio sicuro
<b>Protocolli supportati</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, RTP, RTSP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)

## Integrazione di sistemi

<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> 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>Comandi su schermo</b>	Stabilizzatore elettronico dell'immagine Transizione livello diurno/notturno Sbrinamento Ampio intervallo dinamico
<b>Trigger eventi</b>	Analisi, rilevazione urti, eventi di edge storage, ingresso esterno supervisionato, volume dell'audio, orario predefinito Sottoscrizione MQTT
<b>Azioni eventi</b>	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
<b>Streaming di dati</b>	Dati evento
<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Assistente di messa a fuoco, contatore di pixel, messa a fuoco posteriore remota, rotazione automatica

## Analisi

<b>AXIS Object Analytics</b>	Classi oggetto: esseri umani, veicoli Condizioni di attivazione: attraversamento linea, oggetto nell'area Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con caselle di delimitazione con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF
------------------------------	--

## Applicazioni

<b>Include</b>	AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering e rilevamento di suoni
<b>Supporta</b>	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, vedere <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>

## Generale

<b>Alloggiamento</b>	metallo (zinco) Colore coperchio: Bianco NCS S 1002-B Colore chassis: nero NCS S 9002-N
<b>Montaggio</b>	Filettatura vite treppiede di 1/4"-20 Piedistallo telecamera incluso
<b>Sostenibilità</b>	Privo di ritardanti di fiamma bromurati e clorurati (BFR/CFR free)
<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 10,7 W, tipico 5,4 W Ridondanza alimentazione
<b>Connettori</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T I/O: morsettiere a 6 pin da 2,5 mm, per 2 ingressi e 2 uscite allarme supervisionate Morsettiere RS485/RS422, 2 pz, 2 pos, full duplex ingresso DC, morsettiere, 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

<b>Dispositivo di archiviazione</b>	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, vedere <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Obiettivi opzionali</b>	Obiettivo Computar i-CS da 2,8 a 8,5 mm Tamron 5 MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6 Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP
<b>Condizioni di funzionamento</b>	da -10 °C a 55 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)	<b>Accessori opzionali</b>	Accessori per il montaggio Axis, obiettivi Axis, midspan Axis, microfoni Axis AXIS T92G20 Outdoor Housing AXIS T8355 Digital Microphone Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)	<b>Video management software</b>	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 <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Approvazioni</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, <b>FCC</b> 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, IS 13252 <b>Ambiente</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 <b>Rete</b> NIST SP500-267	<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, polacco
<b>Dimensioni</b>	214 x 80 x 57 mm	<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, vedere <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Peso</b>	750 g	a. <i>Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit (<a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a>) e il software di crittografia scritto da Eric Young (<a href="mailto:eyay@cryptsoft.com">eyay@cryptsoft.com</a>).</i>	
<b>Accessori inclusi</b>	Kit di connettori, Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, supporto, chiave a L Resistorx® TR20, chiave a L Torx® T6	Responsabilità ambientale: <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	