

AXIS P1445-LE Network Camera

Completamente equipaggiata per la sorveglianza panoramica a 2 MP

AXIS P1445-LE Network Camera è una telecamera panoramica economica che fornisce un'eccellente qualità d'immagine alla massima velocità in fotogrammi con risoluzione 2 megapixel e formato 16:9. Completamente equipaggiata con tecnologia Lightfinder, OptimizedIR e Forensic WDR; i dettagli forensi vengono acquisiti anche in condizioni di illuminazione difficili, ad esempio bassa luminosità e forte retroilluminazione. Pronta per l'utilizzo in ambienti esterni con un ampio intervallo di temperature, questa telecamera solida e resistente agli urti è dotata della funzione di rilevamento urti ed è idonea a temperature estreme. AXIS P1445-LE è dotata di installazione semplice con funzione di messa a fuoco e zoom remoti per l'ottimizzazione dell'immagine. Dotata di Axis Zipstream technology, I/O e supporto audio, AXIS P1445-LE ti tiene al sicuro.

- > **HDTV 1080p fino a 60 fps**
- > **Installazione semplice**
- > **Forensic WDR, Lightfinder e OptimizedIR**
- > **Supporto audio e I/O**
- > **Axis' Zipstream technology**



AXIS P1445-LE Network Camera

Videocamera

Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8"
Obiettivo	2,8 - 8,5 mm, F1.2 Campo visivo orizzontale 110° - 38° Campo visivo verticale 62° - 21° Varifocale, messa a fuoco e zoom remoti, controllo P-Iris, correzione IR
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente
Illuminazione minima	HDTV 1080p 25/30 fps con Forensic WDR e Lightfinder: Colore: 0,07 lux, a 50 IRE F1.2; B/N: 0,01 lux, a 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 fps con Lightfinder: Colore: 0,14 lux, a 50 IRE F1.2; B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.2 0 lux con illuminazione IR attiva
Velocità otturatore	Da 1/66500 s a 2 s

System-on-chip (SoC)

Modello	ARTPEC-6
Memoria	RAM DA 1024 MB, flash da 512 MB

Video

Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato Motion JPEG
Risoluzione	Da 1920 x 1080 a 160 x 90
Velocità in fotogrammi	HDTV 1080p (1920 x 1080) con WDR: fino a 25/30 FPS (50/60 HZ) a tutte le risoluzioni HDTV 1080p (1920 x 1080) senza WDR: fino a 50/60 FPS (50/60 HZ) a tutte le risoluzioni

Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264
------------------------	--

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 alla scena, al bilanciamento del bianco, alla soglia giorno/notte, alla modalità di esposizione, alle zone di esposizione, alla compressione e all'orientamento: automatico, 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio, specularità delle immagini, sovrapposizione testo dinamico e immagine, privacy mask
------------------------------	---

Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale
------------------------------------	--------------

Audio

Flussi audio	Ingresso audio, simplex
Codifica audio	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz velocità di trasmissione configurabile
Input/output audio	Ingresso per microfono esterno o ingresso linea Controllo automatico del guadagno

Rete

Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPS ^a , controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato
Protocolli supportati	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, 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 AXIS Video Hosting System (AVHS) con One-Click Connection Profilo G di ONVIF [®] , Profilo M di ONVIF [®] , Profilo S di ONVIF [®] e Profilo T di ONVIF [®] , specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
Condizioni degli eventi	Analisi Rilevatori: accesso al flusso dal vivo, video motion detection, rilevamento di suoni, modalità notturna/diurna, rilevamento urti, manomissione Hardware: rete, temperatura Segnale di input: porta digitale di ingresso, attivazione manuale, ingressi virtuali Sottoscrizione MQTT Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: ricorrenza, pianificazione di utilizzo
Azioni eventi	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, modalità notturna/diurna Pubblicazione MQTT

Streaming di dati	Dati eventi
--------------------------	-------------

Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel, zoom remoto (ottico 3x), messa a fuoco remota, auto rotazione
--	---

Analisi

Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Supporta AXIS Digital Autotracking, AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap
---------------------	---

Generale

Alloggiamento	Alloggiamento di classe IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Combinazione di policarbonato e alluminio Colore: bianco NCS S 1002-B
Sostenibilità	Senza PVC
Alimentazione	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico: 5,6 W, max 12,95 W
Connettori	RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ingresso microfono/linea da 3,5 mm I/O: morsettiera a 4 pin per 1 ingresso/1 uscita allarme
Illuminazione IR	OptimizedIR con LED IR da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 40 m o maggiore a seconda della scena
Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	Da -40 °C a 60 °C Temperatura massima secondo NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 100% (con 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 50121-4, IEC 62236-4, 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 Protezione IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471 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, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Rete NIST SP500-267	Accessori opzionali	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS T94P01B Corner Bracket, AXIS T94F01P Conduit Back Box, AXIS Weather Shield K, Axis PoE Midspans Per ulteriori accessori, visitare axis.com
Peso	Con schermo di protezione dagli agenti atmosferici: 1 kg	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
Dimensioni	Ø132 x 260 mm	Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale
Accessori inclusi	Guida all'installazione, Decodificatore Windows® con 1 licenza utente, sagoma per la foratura, kit connettori, staffa di montaggio Schermo di protezione dagli agenti atmosferici L AXIS	Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

a. Questo dispositivo viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (eyay@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:
axis.com/environmental-responsibility