

## 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**
- > **Semplicità di installazione**
- > **Forensic WDR, Lightfinder e OptimizedIR**
- > **Supporto audio e I/O**
- > **Axis Zipstream technology**



# AXIS P1445-LE Network Camera

<b>Telecamera</b>		<b>Condizioni degli eventi</b>	Analitiche Rivelatori: accesso al flusso in diretta, rilevamento di oggetti in movimento nel video, rilevamento di suoni, modalità notturna/diurna, rilevamento urti, manomissione Hardware: rete, temperatura Segnale di input: porta di input digitale, attivazione manuale, input virtuali Sottoscrizione MQTT Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Tempo: ricorrenza, pianificazione utilizzo
<b>Sensore immagini</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,8"	<b>Azioni eventi</b>	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 giri di ronda Sovrapposizione testo, attivazione uscita esterna, modalità notturna/diurna Pubblicazione MQTT
<b>Obiettivo</b>	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	<b>Streaming di dati</b>	Dati eventi
<b>Day</b>	Filtro IR rimovibile automaticamente	<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Contatore di pixel, zoom remoto (ottico 3x), messa a fuoco remota, auto rotazione
<b>Illuminazione minima</b>	<b>HDTV 1080p 25/30 fps con Forensic WDR e Lightfinder:</b> Colore: 0,07 lux a 50 IRE, F1.2; B/N: 0,01 lux, a 50 IRE F1.2 <b>HDTV 1080p 50/60 fps con Lightfinder:</b> 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	<b>Analitiche</b>	
<b>Velocità otturatore</b>	Da 1/66500 s a 2 s	<b>Applicazioni</b>	<b>Area inclusa</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection <b>Supporto</b> 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, visitare <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>System-on-chip (SoC)</b>		<b>Cybersecurity</b>	
<b>Modello</b>	ARTPEC-6	<b>Sicurezza edge</b>	Software: SO firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow per la gestione centralizzata dell'account ADFS, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit
<b>Memoria</b>	1024 MB RAM, 512 MB Flash	<b>Protezione della rete</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host
<b>Video</b>		<b>Documentazione</b>	<i>AXIS OS Hardening Guide</i> <i>policy di gestione delle vulnerabilità Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) 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>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato Motion JPEG	<b>Generale</b>	
<b>Risoluzione</b>	Da 1.920 x 1080 a 160 x 90	<b>Alloggiamento</b>	Alloggiamento di classe IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Combinazione di policarbonato e alluminio Colore: bianco NCS S 1002-B
<b>Velocità in fotogrammi</b>	<b>HDTV 1080p (1920x1080) con WDR:</b> Fino a 25/30 FPS (50/60 HZ) in tutte le risoluzioni <b>HDTV 1080p (1920x1080) senza WDR:</b> Fino a 50/60 FPS (50/60 HZ) in tutte le risoluzioni	<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC
<b>Streaming video</b>	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	<b>Alimentazione</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico: 5,6 W, max 12,95 W
<b>Streaming multi-vista</b>	Fino a 8 aree di visione ritagliate singolarmente	<b>Connettori</b>	RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ingresso microfono/linea da 3,5 mm I/O: morsettiera a 4-pin per 1 ingresso e 1 uscita allarme
<b>Impostazioni immagini</b>	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR: Fino a 120 dB a seconda della scena, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, modalità di esposizione, zone di esposizione, compressione, orientamento: auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluso Formato corridoio, specularità delle immagini, sovrapposizione dinamica di testo e immagine, privacy mask	<b>Illuminazione IR</b>	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
<b>Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)</b>	PTZ digitale	<b>Archiviazione</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Audio</b>			
<b>Flussi audio</b>	Ingresso audio, simplex		
<b>Codifica audio</b>	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		
<b>Input/output audio</b>	Ingresso per microfono esterno o ingresso linea Controllo automatico del guadagno		
<b>Rete</b>			
<b>Protocolli di rete</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, 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/RTSPS, 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)		
<b>Integrazione di sistemi</b>			
<b>Application Programming Interface</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® ed AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/developer-community">axis.com/developer-community</a> . Connessione al 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>Sistemi di gestione video</b>	Compatibile con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e con il software per la gestione video di partner di AXIS, disponibile all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .		

<b>Condizioni d'esercizio</b>	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)	<b>Peso</b>	Con schermo di protezione dagli agenti atmosferici: 1 kg (2.2 lb)
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)	<b>Dimensioni</b>	Ø132 x 260 mm
<b>Approvazioni</b>	<b>EMC</b> 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 <b>Sicurezza</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252, IEC 62471 <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, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) <b>Rete</b> NIST SP500-267	<b>Accessori inclusi</b>	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
		<b>Accessori opzionali</b>	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 il sito <a href="http://axis.com">axis.com</a>
		<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
		<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>