

AXIS P1455-LE Network Camera

Sorveglianza a 2 MP versatile e ricca di funzionalità

AXIS P1455-LE offre un'eccellente qualità d'immagine in HDTV 1080p. Grazie ad Axis Lightfinder 2.0 e ad Axis Forensic WDR, offre colori reali e dettagli accurati in condizioni di luce difficili o in aree molto buie. AXIS Object Analytics consente di rilevare e classificare umani e veicoli. Inoltre, grazie alla tecnologia edge-to-edge, offre funzionalità di pairing intelligente con gli Axis Network Speaker. L'esposizione adattiva al movimento riduce significativamente la sfocatura da movimento da oggetti in avvicinamento o vicini e l'OptimizedIR consente la sorveglianza in completa oscurità. Inoltre, Axis Edge Vault protegge l'ID del dispositivo Axis e semplifica l'autorizzazione dei dispositivi Axis in rete. La telecamera pronta per l'uso in ambienti esterni viene fornita con un obiettivo grandangolare o un teleobiettivo.

- > [Lightfinder 2.0 e Forensic WDR](#)
- > [OptimizedIR](#)
- > [AXIS Object Analytics](#)
- > [Funzioni di sicurezza avanzate](#)
- > [Due obiettivi alternativi](#)



AXIS P1455-LE Network Camera

Videocamera		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, avvio sicuro, Axis Edge Vault con ID dispositivo Axis
Sensore di immagine	RGB CMOS scansione progressiva da 1/2,8"	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, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
Obiettivo	AXIS P1455-LE 9 mm: Varifocale, 3-9 mm, F1.6-3.3 Campo visivo orizzontale 114°-37° Campo visivo verticale 58°-21° Varifocale, messa a fuoco e zoom remoti, controllo P-Iris, correzione IR AXIS P1455-LE 29 mm: Varifocale, 10,9-29 mm, F1.7-1.7 Campo visivo orizzontale 29°-11° Campo visivo verticale 17°-6,5° Varifocale, messa a fuoco e zoom remoti, controllo P-Iris, correzione IR	Integrazione di sistemi	
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	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 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 onvif.org
Illuminazione minima	AXIS P1455-LE 9 mm: Colore: 0,07 lux, a 50 IRE F1.6 B/N: 0,01 lux, a 50 IRE F1.6 0 lux con illuminazione IR attiva AXIS P1455-LE 29 mm: Colore: 0,07 lux, a 50 IRE F1.7 B/N: 0,01 lux, a 50 IRE F1.7 0 lux con illuminazione IR attiva	Comandi su schermo	Transizione livello diurno/notturno Sbrinamento Ampio intervallo dinamico Illuminazione IR AXIS P1455-LE 29 mm: Stabilizzatore elettronico dell'immagine
Velocità otturatore	Da 1/66500 s a 2 s	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 Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: ricorrenza, pianificazione di utilizzo AXIS P1455-LE 29 mm: Stato ingresso supervisionato modificato Sottoscrizione MQTT
System-on-chip (SoC)		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
Modello	ARTPEC-7	Streaming di dati	Dati eventi
Memoria	RAM DA 1024 MB, flash da 512 MB	Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel, zoom remoto (ottico 3x), messa a fuoco remota, auto rotazione
Capacità di calcolo	MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico)	Analisi	
Video		AXIS Object Analytics	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
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG	Applicazioni	Include AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, rilevamento urti Supporta AXIS Perimeter Defender Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere axis.com/acap
Risoluzione	Da 1.920 x 1080 a 160 x 90	Generale	
Velocità in fotogrammi	Con Forensic WDR: Fino a 25/30 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni Senza WDR: fino a 50/60 fps (50/60 Hz) in tutte le risoluzioni	Alloggiamento	Alloggiamento di classe IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Combinazione di policarbonato e alluminio Colore: bianco NCS S 1002-B
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili H.264/H.265 VBR/ABR/MBR 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 alla scena, bilanciamento del bianco, soglia giorno/notte, modalità di esposizione, zone di esposizione, sbrinamento, compressione e orientamento: auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio, specularità immagini, sovrapposizione testo dinamico e immagini, privacy mask, esposizione adattiva al movimento AXIS P1455-LE 9 mm: Correzione dell'effetto barile AXIS P1455-LE 29 mm: stabilizzatore elettronico dell'immagine Profili di scena: forense, vivido, panoramica del traffico		
Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale, zoom digitale		
Audio			
Flussi audio	Ingresso audio, simplex, audio bidirezionale tramite tecnologia edge-to-edge		
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, ingresso audio digitale, associazione altoparlante di rete		
Rete			

Sostenibilità	AXIS P1455-LE 9 mm: Senza PVC AXIS P1455-LE 29 mm: Senza PVC, senza BFR/CFR
Alimentazione	AXIS P1455-LE 9 mm: Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico: 7,7 W, max 12,95 W AXIS P1455-LE 29 mm: Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico: 8,5 W, massimo 12,95 W 12-28 V CC, tipico 7,8 W, massimo 12,95 W
Connettori	AXIS P1455-LE 9 mm: RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Ingresso microfono/linea da 3,5 mm Morsettiera per 1 ingresso allarme e 1 uscita (uscita 12 V CC, carico max 25 mA) AXIS P1455-LE 29 mm: RJ45 schermato per 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Ingresso microfono/linea da 3,5 mm Morsettiera per 1 ingresso allarme supervisionato e 1 uscita (uscita 12 V CC, carico max 25 mA) Input CC
Illuminazione IR	OptimizedIR con LED a infrarossi da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata AXIS P1455-LE 9 mm: Ampiezza del raggio 40 m o maggiore a seconda della scena AXIS P1455-LE 29 mm: Ampiezza del raggio 80 m (262 piedi) 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 55035, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC parte 15 sottosezione B classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 classe A Sicurezza 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
Peso	Con schermo di protezione dagli agenti atmosferici: AXIS P1455-LE 9 mm: 1 kg AXIS P1455-LE 29 mm: 1,2 kg
Dimensioni	AXIS P1455-LE 9 mm: Ø132 x 260 mm AXIS P1455-LE 29 mm: Ø132 x 264 mm
Accessori inclusi	Guida all'installazione, decodificatore Windows® con 1 licenza utente, sagoma per la foratura, kit connettori, staffa di montaggio, chiavi a L Torx® AXIS Weather Shield L
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, vedere 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
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 (ey@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility