

AXIS P3227-LVE Network Camera

Cupola fissa essenziale da 5 MP adatta ad ambienti esterni in qualsiasi condizione di illuminazione

AXIS P3227-LVE è una cupola fissa essenziale da 5 MP, adatta ad ambienti esterni che dispone di obiettivo varifocale e zoom e messa a fuoco remoti, che semplificano l'installazione ed eliminano la necessità di intervenire manualmente per la regolazione ottimale. Dotata di Forensic WDR per gestire scene con forti variazioni di luce, tecnologia Lightfinder nonché illuminazione IR integrata con OptimizedIR, questa telecamera versatile fornisce una qualità video eccezionale in qualsiasi condizione di illuminazione. Supporta Axis Zipstream technology che riduce notevolmente i requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione. La telecamera AXIS P3227-LVE resistente agli atti vandalici è classificata IK10.

- > **Massima velocità in fotogrammi alla risoluzione di 5 MP**
- > **Adatta ad ambienti esterni e classificata IK10**
- > **Lightfinder, Forensic WDR e OptimizedIR**
- > **Zoom e messa a fuoco da remoto**
- > **Zipstream per requisiti ridotti di larghezza di banda e spazio di archiviazione**



AXIS P3227-LVE Network Camera

Telecamera

Sensore immagini

RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,5"

Obiettivo

Varifocale, 3,5-10 mm, F1.7
Campo visivo orizzontale: 100°-38°
Campo visivo verticale: 51°-22°
Zoom e messa a fuoco remoti, controllo P-Iris, correzione IR

Day&Night

Filtro IR rimovibile automaticamente

Illuminazione minima

Colore: 0,18 lux a 50 IRE, F1.7
B/N: 0,04 lux F1.7 a 50 IRE, 0 lux con illuminazione IR attiva

Velocità otturatore

Da 1/62500 s a 2 s

Regolazione telecamera

Panoramica $\pm 180^\circ$, inclinazione da -40 a $+75^\circ$, rotazione $\pm 95^\circ$

System-on-chip (SoC)

Modello

ARTPEC-6

Memoria

RAM da 1 GB, Flash da 512 MB

Video

Compressione video

H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato
Motion JPEG

Risoluzione

Da 3072 x 1728 a 160 x 90

Velocità in fotogrammi

25/30 fps con frequenza linea di alimentazione 50/60 Hz

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-vista

8 aree di visione ritagliate singolarmente.

Pan/Tilt/Zoom (rotazione, inclinazione e zoom)

PTZ digitale, posizioni preset

Impostazioni immagini

Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, contrasto locale, bilanciamento del bianco, controllo dell'esposizione (incluso il controllo del guadagno automatico), zone di esposizione, regolazione precisa del comportamento con poca luce, Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, sovrapposizione testo e immagine, specularità delle immagini, privacy mask
Rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio

Audio

Input/output audio

Connettività audio bidirezionale tramite le interfacce AXIS T61 Audio e I/O con tecnologia portcast (nessun supporto per AXIS T61 Mk II)

Rete

Protocolli di rete

IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS¹, TLS¹, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnPTM, 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, SIP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)

1. Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Integrazione di sistemi

Application Programming Interface

API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® ed AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com/developer-community.

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

Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP), peer to peer o integrati con SIP/PBX

Sistemi di gestione video

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 axis.com/vms.

Trigger di eventi

Analisi, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API
Sottoscrizione MQTT

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

Sovrapposizione testo, attivazione/disattivazione

illuminazione IR

Pubblicazione MQTT

Streaming di dati

Dati eventi

Supporti di installazione incorporati

Zoom remoto, messa a fuoco remota, contatore di pixel

Analitiche

Applicazioni

Area inclusa

AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard

AXIS Video Motion Detection, allarme di Active

Tampering

Supporta

AXIS Perimeter Defender, AXIS Demographic Identifier

Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap

Generale

Alloggiamento

Custodia in policarbonato di classe IP66 e NEMA 4X, con resistenza agli urti IK10, dotata di cupola con rivestimento resistente e membrana deumidificante

Elettronica incapsulata e viti anticaduta

Colore: bianco NCS S 1002-B

Per le istruzioni sulla riverniciatura del telaio e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.

Montaggio

Staffa di montaggio con fori per le scatole di giunzione (unità doppia, unità singola e ottagonale da 4") e per il montaggio a soffitto o a parete

Filettatura vite treppiede da 1/4"-20 UNC

Sostenibilità

Senza PVC

Alimentazione

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3,

max 11,5 W, tipico 8,4 W

Connettori

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

Connettività audio e I/O tramite le interfacce AXIS T61 Audio e I/O con tecnologia portcast (nessun supporto per AXIS T61 Mk II)

Illuminazione IR

OptimizedIR con LED IR da 850 nm a lunga durata ed efficienza energetica. Portata di 30 m (100 ft) o più a seconda della scena

Archiviazione

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 axis.com

Condizioni d'esercizio

Da -40 °C a 50 °C (da -40 °F a 122 °F)

Avvio: da -30 °C a 50 °C (-22 °F - 122 °F)

Temperatura massima (intermittente): 55 °C (131 °F)

Umidità relativa compresa tra 10 e 100% (con condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)

Approvazioni

EMC

EN 55032 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4,
EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2,
FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A e B,
ICES-003 Classe B, VCCI Classe B,
RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN32 Classe B,
KN35

Sicurezza

IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22,
IEC/EN 62471, IS 13252

Ambiente

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14
IEC 60068-2-6 (vibrazione), IEC 60068-2-27 (urto),
IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66,
NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK10

Rete

NIST SP500-267

Dimensioni

Altezza: 103 mm (4 1/16 in)
ø 149 mm (5 7/8 in)

Peso

750 g (1.7 lb) con schermo di protezione dagli agenti atmosferici

Accessori inclusi

Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows, staffa di montaggio, guarnizione del cavo, chiave a L Resistorx® T20, maschera di foratura, protezione del connettore, schermo di protezione dagli agenti atmosferici

Accessori opzionali

AXIS T6101 Audio and I/O Interface
AXIS T6112 Audio and I/O Interface
Staffa per tubo protettivo AXIS ACI A
AXIS ACI Conduit Adapters
Kit per montaggio a incasso AXIS T94M01L
Kit per montaggio a sospensione con schermo di protezione dagli agenti atmosferici AXIS T94T01D
Supporti per il montaggio AXIS
AXIS P32-VE Smoked Dome A

Lingue

Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita

Garanzia

Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
