

AXIS P3228-LVE Network Camera

Cupola fissa essenziale 4K adatta ad ambienti esterni in qualsiasi condizione di illuminazione

AXIS P3228-LVE è una cupola fissa essenziale 4K, 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 la tecnologia Axis Zipstream che riduce notevolmente i requisiti di larghezza di banda e spazio di archiviazione. La telecamera AXIS P3228-LVE resistente agli atti vandalici è classificata IK10.

- > **Video 4K alla massima velocità in fotogrammi**
- > **Adatta ad ambienti esterni e classificata IK10**
- > **Lightfinder, Forensic WDR e OptimizedIR**
- > **Zoom e messa a fuoco remoti**
- > **Zipstream per requisiti ridotti di larghezza di banda e spazio di archiviazione**



AXIS P3228-LVE Network Camera

Videocamera		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
Sensore di immagine	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,5"	Streaming di dati	Dati eventi
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	Supporti di installazione incorporati	Zoom remoto, messa a fuoco remota, contatore di pixel
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	Analisi	
Illuminazione minima	Colore: 0,19 lux a 50 IRE, F1.7 B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F1.7, 0 lux con illuminazione IR attiva	Applicazioni	Include AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering Supporta AXIS Digital Autotracking, 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
Velocità otturatore	da 1/62500 s a 2 s	Generale	
Regolazione dell'angolazione della telecamera	Panoramica ±180°, inclinazione da -40 a +75°, rotazione ±95°	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 riavvicinatura del telaio e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.
Video		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
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline, Main and High Profiles Motion JPEG	Sostenibilità	Senza PVC
Risoluzione	Da 3840x2160 a 160x90	Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3, max 11,5 W, tipico 8,6 W
Velocità in fotogrammi	25/30 fps con frequenza linea di alimentazione da 50/60 Hz	Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connettività audio e I/O tramite le interfacce AXIS T61 Audio and I/O Interface con tecnologia portcast
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	Illuminazione IR	OptimizedIR con LED IR da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata. Ampiezza del raggio 30 m o maggiore a seconda della scena
Streaming multi-view	8 aree di visione ritagliate singolarmente.	Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per crittografia scheda SD (AES-XTS-Plain64 256bit) Supporto per la registrazione su NAS (Network Attached Storage). Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Rotazione/inclinazione/zoom	PTZ digitale, posizioni preset	Condizioni di funzionamento	Da -40 °C a 50 °C Avvio: Da -30 °C a 50 °C Temperatura massima (intermittente): 55 °C Umidità relativa compresa tra 10 e 100% (con condensa)
Impostazioni immagini	Compressione, Colore, Luminosità, Nitidezza, Contrasto, Contrasto locale, Bilanciamento del bianco, Controllo esposizione (incluso il controllo automatico del guadagno), Zone di esposizione, Sintonizzazione precisa in condizioni di bassa luminosità, Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena, sovrapposizione testo e immagini, specularità delle immagini, privacy mask Rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, incluso formato corridoio	Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
Audio		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
Input/output audio	Connettività audio bidirezionale tramite le interfacce I/O e audio AXIS T61 con tecnologia portcast	Dimensioni	Altezza: 103 mm Ø 149 mm
Rete			
Sicurezza	Protezione mediante password, filtri per 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 di rete	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP TM , 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)		
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 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 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		
Trigger eventi	Analisi, eventi edge storage, ingressi virtuali tramite API Sottoscrizione MQTT		

Peso	750 g (1,7 lb) incluso 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 AXIS ACI Conduit Bracket A AXIS ACI Conduit Adapters AXIS T94M01L Recessed Mount Kit AXIS T94T01D Pendant Kit per montaggio a sospensione con schermo di protezione dagli agenti atmosferici Supporti per il montaggio AXIS AXIS P32-VE Smoked Dome A

Video management software	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione 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. (www.openssl.org) e software di crittografia scritto da Eric Young (eyay@cryptsoft.com).