

Telecamere di rete AXIS P3301/-V e P3304/-V

Soluzione per la videosorveglianza discreta con le prestazioni straordinarie tipiche dello standard H.264.



- > Qualità superiore dell'immagine
- > Possibilità di gestire più flussi H.264
- > Design compatto e discreto
- > Funzioni IV
- > Power over Ethernet
- > Supporto ONVIF

Le AXIS P3301/-V e AXIS P3304/-V Network Camera sono progettate per essere usate in ambienti interni che richiedono una soluzione compatta e discreta. Grazie alla qualità superiore del video e alla disponibilità dello standard di compressione H.264, queste telecamere sono assolutamente perfette per i sistemi di videosorveglianza che richiedono massima qualità ed efficienza, come quelli installati in punti vendita, scuole, carceri, banche e aeroporti.

Le telecamere AXIS P3301/-V e AXIS P3304/-V forniscono immagini di alta qualità, utilizzano la tecnologia di scansione Progressive Scan, hanno un ampio range dinamico e sono in grado di generare immagini chiare e nitide sia in normali che in scarse condizioni di illuminazione. Le telecamere AXIS P3301/-V sono VGA, mentre le telecamere AXIS P3304/-V forniscono una risoluzione HDTV 720p o 1 megapixel alla massima velocità di trasmissione.

Questa telecamera è in grado di gestire più flussi video H.264 e Motion JPEG, sia alla massima velocità di trasmissione, sia a velocità personalizzata, ottimizzate per requisiti specifici di qualità e limitazioni della larghezza di banda.

I modelli AXIS P3301-V e AXIS P3304-V, resistenti agli atti vandalici, e i modelli AXIS P3301 e AXIS P3304 con custodia anti-manomissione sono telecamere a cupola fisse, particolarmente adatte alla videosorveglianza discreta di ambienti interni esposti ai rischi.

Tutte le telecamere sono munite di funzioni intelligenti, come la tecnologia Motion Detection, il rilevamento di suoni e l'allarme anti-tampering per il rilevamento dei tentativi di manomissione (copertura dell'obiettivo e spruzzi di vernice).

Il supporto di Power over Ethernet consente di alimentare le telecamere direttamente dalla rete, eliminando così la necessità di usare cavi di alimentazione e abbattendo i costi di installazione. Il contatore di pixel, ad esempio, aiuta l'installatore a verificare che la risoluzione in pixel di un oggetto o di un volto soddisfi specifici requisiti per scopi di identificazione.

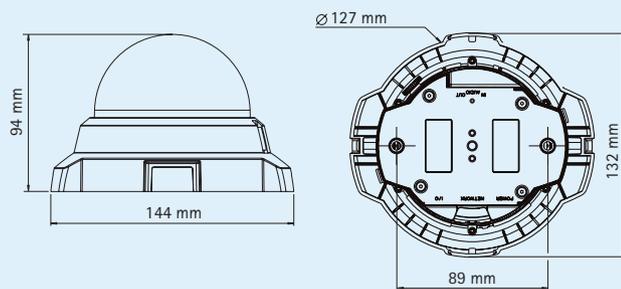
Le P3301/-V e le P3304/-V Network Camera supportano la specifica ONVIF per l'interoperabilità tra i prodotti con tecnologia video di rete.



Specifiche tecniche – AXIS P3301/-V e AXIS P3304/-V Network Camera

Telecamera	
Modelli	AXIS P3301: Risoluzione VGA, custodia anti-manomissione AXIS P3301-V: Risoluzione VGA, custodia antivandalo AXIS P3304: 1MP/HDTV 720p, custodia anti-manomissione AXIS P3304-V: 1MP/HDTV 720p, custodia antivandalo
Sensore immagini	RGB CMOS Progressive Scan da 1/4"
Obiettivo	AXIS P3301/-V: Varifocale da 2,8 - 10 mm/F1.3, visualizzazione da 72° a 23°, diaframma fisso AXIS P3304/-V: Varifocale da 2,8 - 10 mm/F1.7, visualizzazione da 80° a 22°, diaframma fisso *angolo visuale orizzontale
Illuminazione minima	AXIS P3301/-V: 1 lux, F1,3 AXIS P3304/-V: 0,9 lux F1,7
Durata otturazione	AXIS P3301/-V: da 1/20000 s a 1/4 s AXIS P3304/-V: da 1/24500 s a 1/6 s
Regolazione dell'angolazione della telecamera	Panoramica 360°, orientamento 170°, rotazione 340°
(Pan/Tilt/Zoom)	AXIS P3304/-V: Funzioni PTZ, posizioni preimpostate, giri di ronda
Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Risoluzioni	AXIS P3301/-V: da 640x480 a 160x120 AXIS P3304/-V: da 1280x800 a 160x90
Velocità di trasmissione in fotogrammi H.264	30 fps a tutte le risoluzioni
Velocità di trasmissione in fotogrammi Motion JPEG	30 fps a tutte le risoluzioni
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Velocità di trasmissione e larghezza di banda controllabili VBR/CBR H.264
Impostazioni immagini	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, controllo dell'esposizione, aree di esposizione, compensazione della retroilluminazione, ampio range dinamico - contrasto dinamico, sintonizzazione precisa in condizioni di scarsa illuminazione, specularità immagini Rotazione - incluso Corridor Format™ AXIS P3301: solo 3:4 Sovrapposizione di testo su immagini, privacy mask
Audio	
Streaming audio	Bidirezionale
Compressione audio	AAC LC 8 kHz, 16 kHz. G.711 PCM 8 kHz. G.726 ADPCM 8 kHz Velocità di trasmissione configurabile
Ingressi/uscite audio	Microfono incorporato o ingresso microfono esterno o linea, uscita a livello di linea
Rete	
Protezione	Protezione mediante password, filtri per indirizzi IP, crittografia HTTPS*, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X, digest authentication, registro degli accessi utente
Protocolli supportati	IPv4/v6, HTTP, HTTPS**, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Dimensioni



Integrazione di sistemi	
Interfaccia di programmazione applicazioni	Open API per l'integrazione software, incluse le specifiche ONVIF disponibili su www.onvif.org , così come VAPIX® e AXIS Camera Application Platform di Axis Communications, specifiche disponibili su www.axis.com Supporto per AXIS Video Hosting System (AVHS) con connessione One-Click Camera
Tecnologia IV	Rilevamento di oggetti in movimento nel video, allarme anti-manomissione attivo e rilevamento dei suoni Supporto abilitazione AXIS Camera Application Platform per installazione di applicazioni aggiuntive
Attivazione allarmi	Funzioni IV e ingresso esterno
Eventi di allarme	Caricamento file tramite FTP, HTTP ed e-mail, invio di notifiche tramite e-mail, HTTP e TCP, attivazione da uscita esterna
Buffer video	AXIS P3301/-V: 48 MB pre- e post-allarme AXIS P3304/-V: 40 MB pre- e post-allarme
Ausili all'installazione nel software	Contatore di pixel
Caratteristiche generali	
Custodia	Copertura trasparente in policarbonato Modulo telecamera interno in metallo con elettronica incapsulata AXIS P3301/P3304: custodia in plastica resistente alle manomissioni AXIS P3301-V/P3304-V: custodia in metallo resistenti a urti fino a 1000 kg
Processori e memoria	ARTEC-3, RAM da 128 MB, memoria Flash da 128 MB
Alimentazione	4,9 - 5,1 V c.c. max. 4,7 W Power over Ethernet IEEE 802.3af Classe 2 (max 4,7 W)
Connettori	RJ-45 10Base-T/100Base-TX PoE, presa CC Morsetteria con 1 ingresso/uscita allarmi Ingresso microfono/linea da 3,5, uscita linea da 3,5 mm
Condizioni operative	0 - 50 °C Umidità relativa: 20 - 80%, senza condensa
Approvazioni	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Parte 15, Sezione B, Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1 Alimentatore: EN 60950-1, UL, CSA
Peso	AXIS P3301: 430 g, AXIS P3304: 440 g AXIS P3301-V: 580 g, AXIS P3304-V: 590 g
Accessori inclusi	Alimentatore, kit di montaggio con connettori, Guida all'installazione, CD con utility di installazione, software di registrazione e Guida per l'utente, licenza per 1 decodificatore Windows
Software di gestione video (non incluso)	Software per la gestione di video AXIS Camera Station per visualizzare e registrare le immagini fino a un massimo di 50 telecamere Per ulteriori informazioni sulle applicazioni software dei partner, vedere www.axis.com/products/video/software/

**Questo prodotto viene fornito con un software sviluppato da OpenSSL Project e utilizzabile con OpenSSL Toolkit (www.openssl.org)

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.axis.com

Accessori opzionali

Kit per il montaggio su controsoffitti, con copertura trasparente o oscurata

Alloggiamenti opzionali con copertura oscurata o finitura nera

