

AXIS P1455-LE-3 License Plate Verifier Kit

Kit semplice da usare ed economico per il traffico lento

AXIS P1455-LE-3 comprende una telecamere fissa in formato bullet HDTV 1080p e viene fornita con AXIS License Plate Verifier preinstallata. Dotata di modalità libera circolazione, è ideale per il traffico a bassa velocità, ad esempio in centri cittadini, comprensori residenziali e campus. Questa telecamera di classe IK10 compatta e robusta comprende il rilevamento urti per l'installazione in tutti gli ambienti. Fornita di teleobiettivo da 29 mm, questa soluzione economica è in grado di leggere le targhe da 7 a 20 metri. Comprende le tecnologie Axis per l'ottimizzazione delle immagini nonché Optimized IR per assicurare immagini nitide per leggere le targhe 24 ore su 24. In più offre un'eccezionale integrazione con AXIS Camera Station.

- > L'ideale per il traffico a bassa velocità
- > Legge targhe da 7 a 20 m
- > Efficacia dimostrata nelle condizioni meteo più difficili
- > OptimizedIR per il riconoscimento anche in condizioni di oscurità
- > Integrazione con AXIS Camera Station







AXIS License Plate Verifier

Applicazione	
Piattaforma di calcolo	Edge
Licenze	Licenza per AXIS License Plate Verifier inclusa.
Configurazione	Configurazione Web inclusa
Impostazioni	Definire l'area di interesse nella scena. Logica lista consentiti o bloccati. Modalità barriera: apertura a tutti, apertura a consentiti, apertura a tutti tranne che ai bloccati. Larghezza minima: 130 pixel per le targhe a una riga; 70 pixel per le targhe a due righe. Voci del registro eventi FIFO inclusa un'immagine in miniatura della targa. Fino a 1.000 voci per archiviazione telecamera. Fino a 100.000 voci per AXIS Surveillance Cards. Tempo di conservazione degli eventi memorizzati configurabile
Raggio di rilevamento	da 7 a 20 m
Velocità veicolo	Fino a 70 km/h
Ora rilevamento	Meno di 1 secondo.
Scenari	

Applicazioni tipiche

Riconoscimento targhe nel traffico a bassa velocità

In Libera circolazione, l'applicazione può effettuare il rilevamento e la lettura di targhe nel traffico a velocità bassa su strade d'accesso più ampie, centri città e in zone recintate quali campus universitari, porti o aeroporti. Ciò consente ricerche forensi di riconoscimento targhe ed eventi attivati dal riconoscimento targhe in un VMS come ACS.

Sistema di controllo degli accessi dei veicoli

In controllo degli accessi, l'applicazione monitora gli ingressi e le uscite relativi a zone recintate, come ad esempio i parcheggi. L'applicazione verifica le targhe rilevate in base a una lista consentiti o bloccati per consentire o negare l'accesso ad un'area. Massimo 10.000 targhe in ciascun elenco.

In uno scenario in cui sono necessarie maggiore funzionalità e flessibilità, utilizzare AXIS A1001 Network Door Controller. AXIS A1001 con il software AXIS Entry Manager supporta regole di accesso che comprendono pianificazioni e un registro eventi maggiormente dettagliato. Sono disponibili vari software di partner che supportano un gran numero di credenziali e funzioni.

Integrazione di sistemi

API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)

Lingue

API (interfaccia API aperte per integrazione software.

Streaming evento Si integra con il sistema di gestione degli eventi della telecamera per abilitare lo streaming evento sul software di gestione e attività della telecamera come controllo I/O, notifiche ed edge storage.

edge storage.

Dispositivi Integrazione diretta con AXIS A1001 Network Door Controller e supportati AXIS A91 Network I/O Relay Modules.

Generale

Per un elenco completo dei paesi supportati, visitare la pagina del dispositivo all'indirizzo *axis.com* Inglese

AXIS P1455-LE-3 License Plate Verifier Kit

Videocamera		API (interfaccia	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX®
Sensore di immagine	RGB CMOS scansione progressiva da 1/2,8"	per la	e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com
Obiettivo	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,	di applicazioni)	Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifica disponibile all'indirizzo onvif.org
	correzione IR	Comandi su	Transizione livello diurno/notturno
Funzioni per le riprese diurne/notturne	Filtro IR rimovibile automaticamente	schermo	Sbrinamento Ampio intervallo dinamico Illuminazione IR Stabilizzatore elettronico dell'immagine
Illuminazione minima	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	Condizioni degli	Indicatore di streaming video Analisi
Velocità otturatore	Da 1/66500 s a 2 s ARTPEC-7	eventi	Rilevatori: accesso al flusso dal vivo, video motion detection, rilevamento di suoni, modalità notturna/diurna, rilevamento urt manomissione
Memoria	RAM DA 1024 MB, flash da 512 MB		Hardware: rete, temperatura
Video Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG		Segnale di input: porta digitale di ingresso, attivazione manuale ingressi virtuali Archiviazione: interruzione, registrazione Sistema: pronto all'uso Ora: ricorrenza, pianificazione di utilizzo Stato ingresso supervisionato modificato
Risoluzione	Da 1.920 x 1080 a 160 x 90	Azioni eventi	Registrazione video: scheda di memoria e condivisione di rete
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		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
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		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
	Indicatore di streaming video	Streaming di dat	
Multiview streaming	Fino a 8 aree di visione ritagliate singolarmente	Supporti di installazione incorporati	Contatore di pixel, zoom remoto (ottico 3x), messa a fuoco remota, auto rotazione
Impostazioni immagini	Saturazione, contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR: fino a 120 dB in base alla scena, bilanciamento del bianco,	Analisi	
25	soglia giorno/notte, modalità di esposizione, zone di esposizione, sbrinamento, compressione e orientamento: auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio, specularità immagini,	Capacità di calcolo	MLPU (unità di elaborazione apprendimento automatico)
	sovrapposizione testo dinamico e immagini, privacy mask, esposizione adattiva al movimento, stabilizzatore elettronico dell'immagine	AXIS Object Analytics	Classi oggetto: esseri umani, veicoli Condizioni di attivazione: incrocio di linea, oggetto nell'area Fino a 10 scenari Metadati visualizzati con caselle di delimitazione con codice colore Poligono aree di inclusione/esclusione
Rotazione/incli- nazione/zoom	PTZ digitale, zoom digitale		
Audio			Configurazione della prospettiva Evento di allarme movimento ONVIF
Flussi audio	Ingresso audio, simplex, audio bidirezionale tramite tecnologia	Applicazioni	Include
Codifica audio	edge-to-edge 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	Арриса 210111	AXIS License Plate Verifier AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, allarme di active tampering, rilevamento urti
Input/output audio	Ingresso per microfono esterno o ingresso linea, ingresso audio digitale, associazione altoparlante di rete		Supporta AXIS Perimeter Defender
Rete			Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere
Sicurezza	Protezione mediante password, filtro indirizzi IP, crittografia HTTPSa, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1X (EAP-TLS)a,		axis.com/acap
	autenticazione digest, registro degli accessi utente, gestione	Generale	
Droto colli	certificati centralizzata, protezione ritardo forza bruta, firmware firmato, avvio sicuro, Axis Edge Vault con ID dispositivo Axis	Alloggiamento	Alloggiamento di classe IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Combinazione di policarbonato e alluminio Colore: bianco NCS S 1002-B
Protocolli supportati	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP	Sostenibilità	Senza PVC, senza BFR/CFR
	v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog	Alimentazione	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 Tipico: 8,5 W, massimo 12,95 W
Integrazione d	i sistemi	Connettori	12–28 V CC, tipico 7,8 W, massimo 12,95 W
		Connectori	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

WWW.CIXIS.COM T10165244/IT/M2.2/2107

Illuminazione IR	OptimizedIR con LED a infrarossi da 850 nm ad elevata efficienza energetica e di lunga durata Ampiezza del raggio 45 m (150 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 dalle intemperie: 1,2 kg
Dimensioni	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 (eay@cryptsoft.com).

Responsabilità ambientale:

axis.com/environmental-responsibility

