

## AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit

Kit sencillo y económico para el acceso de vehículos

AXIS P1445-LE-3 License Plate Verifier Kit está formado por la cámara de red AXIS P1445-LE y datos de análisis de AXIS License Plate Verifier ya instalados. Es un kit sencillo y económico para la gestión automatizada de las entradas y salidas de vehículos. El kit AXIS P1445-LE-3 dispone de almacenamiento en el extremo y puertos de E/S. Utiliza listas blancas y negras para controlar con precisión el acceso a lugares como aparcamientos. Además, su compatibilidad con el Controlador de accesos en red AXIS A1001 permite ampliar el sistema y la API abierta permite integrarlo con software de terceros. AXIS P1445-LE-3 dispone de OptimizedIR, es resistente a los golpes, y se puede instalar en muchos entornos y a muchas temperaturas distintas.

- > **Sistema independiente y rentable**
- > **Detección en un solo carril hasta 30 km/h**
- > **Listas blancas y negras para la comprobación de matrículas**
- > **Funcionalidad día/noche con OptimizedIR**
- > **Compatibilidad con el control de accesos de Axis y módulos de relé de E/S de Axis**



# AXIS License Plate Verifier

Aplicación	
<b>Productos compatibles</b>	Para obtener un listado completo de productos compatibles y recomendados, acceda a la página de productos en <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Licencias</b>	Licencia de AXIS License Plate Verifier incluida.
<b>Configuración</b>	Configuración web incluida
<b>Configuración</b>	Definición de región de interés en la escena. Lógica de listas blancas y negras. Modo de barrera: abrir siempre, abrir a vehículos en lista blanca, abrir a todos los vehículos excepto lo que figuren en lista negra. Anchura mínima: 130 píxeles para las matrículas de una fila; 70 píxeles para las matrículas de dos filas. Entradas en los registros de eventos FIFO con miniatura de imagen de las matrículas. Se pueden almacenar hasta 1000 entradas en la cámara. Se pueden almacenar hasta 100 000 entradas en AXIS Surveillance Cards. Posibilidad de configuración del tiempo de retención de los eventos almacenados
<b>Intervalo de detección</b>	De 2,0 a 7,0 m
<b>Velocidad del vehículo</b>	Hasta 30 km/h
<b>Detección de tiempo</b>	Menos de 1 segundo.
Escenarios	

<b>Aplicaciones típicas</b>	Entrada y salida de vehículos Entradas y salidas en aparcamientos de vehículos conocidos. La aplicación comprueba las matrículas detectadas en una lista blanca o negra, y concede o deniega el acceso a una zona determinada. Cada lista puede tener 1000 matrículas como máximo. <b>Control de acceso de vehículos</b> Si se necesitan funciones y flexibilidad adicionales, se puede usar con el Controlador de accesos en red AXIS A1001. AXIS A1001 con el software AXIS Entry Manager admite reglas de acceso, incluidos los horarios, registros de eventos más detallados y hasta 400 credenciales (matrículas y tarjetas de acceso). Se puede usar software de terceros que admita más credenciales y funciones.
-----------------------------	--

Integración de sistemas	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software; las especificaciones se pueden solicitar.
<b>Transmisión de eventos</b>	Se integra con el sistema de gestión de eventos para activar la transmisión de eventos al software de gestión de vídeo y las acciones de la cámara tales como control de E/S, notificación y almacenamiento local.
<b>Productos compatibles</b>	Compatibilidad con el Controlador de accesos en red AXIS A1001 y módulos de relé de E/S de red AXIS A91.
General	
<b>Idiomas</b>	Inglés

## AXIS P1445-LE

Cámara	
<b>Sensor de imagen</b>	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
<b>Lente</b>	Varifocal, enfoque y zoom remotos, control P-Iris, corrección por infrarrojos
<b>De día y de noche</b>	Filtro bloqueador IR extraíble automáticamente
Vídeo	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 a 160x90
<b>Velocidad de imagen</b>	HDTV 1080p (1920x1080) con WDR: Hasta 25/30 IMÁGENES POR SEGUNDO (50/60 HZ en todas las resoluciones) HDTV 1080p (1920x1080) sin amplio rango dinámico (WDR): Hasta 50/60 IMÁGENES POR SEGUNDO (50/60 HZ en todas las resoluciones)
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
<b>Parámetros de la imagen</b>	Saturación, contraste, brillo, nitidez, Forensic WDR: hasta 120 dB dependiendo de la escena, balance de blancos, umbral día/noche, modo de exposición, zonas de exposición, compresión, orientación: automático, 0°, 90°, 180°, 270° incluido el formato pasillo, duplicación de imágenes, superposición dinámica de texto e imagen, máscaras de privacidad
Audio	
<b>Retransmisión de audio</b>	Entrada de audio, simplex
<b>Compresión de audio</b>	LPCM de 24 bits, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocidad de bits configurable
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de línea o de micrófono externo
Red	

<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, protección contra retrasos de fuerza bruta
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP

Integración de sistemas	
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX <sup>®</sup> y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile S y ONVIF <sup>®</sup> Profile T; las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Análíticas</b>	Incluido AXIS License Plate Verifier
<b>Activadores de evento</b>	Análisis Detectores: acceso a secuencias de vídeo en directo, detección de movimiento por vídeo, detección de audio, modo día/noche, detección de impactos, manipulación Hardware: red, temperatura Señal de entrada: puerto de entrada digital, disparador manual, entradas virtuales Almacenamiento: alteración, grabación Sistema: sistema preparado Hora: repetición, programación de uso
<b>Acciones de evento</b>	Grabación de vídeo: Tarjeta SD y recurso compartido de red Carga de imágenes o clips de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico memoria de vídeo o imágenes previa y posterior a la alarma para grabación o carga Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP y SNMP trap PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto, activación de salida externa, modo de día/noche
<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de eventos

<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles, zoom remoto (3x óptico), enfoque remoto, rotación automática	<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación, descodificador de Windows® (1 licencia de usuario), plantilla de taladrado de orificios, kit de conector, soporte de montaje AXIS Weather Shield L
<b>General</b>			
<b>Carcasa</b>	Carcasa con clasificación IP66/IP67, NEMA 4X e IK10 Mezcla de policarbonato y aluminio Color: blanco NCS S 1002-B	<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate AXIS T91A47 Pole Mount AXIS T94P01B Corner Bracket AXIS T94F01P Conduit Back Box AXIS Weather Shield K Midspans PoE de Axis Para obtener más información sobre accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC	<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Alimentación</b>	Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 Típicos: 5,6 W, 12,95 W máx.	<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
<b>Conectores</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Entrada de línea/micrófono de 3,5 mm E/S: bloque de terminales de 4 pines para 1 entrada de alarma y 1 salida	<b>Garantía</b>	Para obtener más información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> .
<b>Iluminación con infrarrojos</b>	OptimizedIR con LED de infrarrojos de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 850 nm	a. <i>Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) y software criptográfico escrito por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>	
<b>Almacenamiento</b>	Compatibilidad con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Responsabilidad medioambiental:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa: del 10 al 100 % (con condensación)		
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C		
<b>Homologaciones</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35 <b>Seguridad</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 <b>Ambiental</b> 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-2-2003 v02.06 <b>Red</b> NIST SP500-267 <b>Otro</b> IEC 62471		
<b>Peso</b>	Con parasol: 1 KG		
<b>Dimensiones</b>	Ø 132 x 260 mm		