

## Codificador de vídeo AXIS P7214

Codificadores de vídeo rentables y repletos de funciones con H.264

El codificador de vídeo AXIS P7214 permite integrar cámaras analógicas en un sistema de videovigilancia basado en IP de una forma fiable, eficiente y con todas las funciones. La serie AXIS P7214 es ideal para estaciones de servicio, tiendas y pequeñas oficinas, y es una forma rentable de disfrutar de todas las ventajas de un vídeo en red profesional sin descartar las inversiones analógicas ya existentes. Los codificadores de vídeo ofrecen audio bidireccional y funciones de vídeo inteligentes, como detección de movimiento en vídeo, alarma antimanipulación activa y detección de audio.

- > Vídeo de alta calidad
- > Velocidad de imagen máxima
- > Audio bidireccional y E/S
- > Almacenamiento en el extremo
- > Alimentación a través de Ethernet







## Codificador de vídeo AXIS P7214

| Vídeo<br>Compresión de<br>vídeo                | H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC)<br>Motion JPEG   |
|--|--|
| Resoluciones                                   | De 720x576 a 176x120<br>De 1536x1152 a 176x120 para vista cuádruple  |
| Velocidad de<br>imagen                         | 25/30 imágenes por segundo (PAL/NTSC)<br>Hasta 15 imágenes por segundo en vista cuádruple en resolución<br>completa  |
| Retransmisión de<br>vídeo                      | Múltiples secuencias si son idénticas o están limitadas en la resolución/velocidad de imagen<br>Velocidad de imagen y ancho de banda controlables<br>VBR/CBR H.264   |
| Parámetros de la<br>imagen                     | Compresión, color, brillo, contraste, superposición de texto e imágenes, duplicación de imágenes, máscara de privacidad, corrección de la relación de aspecto, filtro desentrelazado mejorado, terminación de vídeo, antisolapamiento, filtro de ruido temporal, rotación: 90°, 180°, 270° |
| Movimiento<br>horizontal/verti-<br>cal y zoom  | Compatibilidad con una amplia gama de cámaras PTZ analógicas; los controladores se pueden descargar desde axis.com Hasta 100 posiciones predefinidas/cámara, ronda de vigilancia, cola de control PTZ Admite joysticks compatibles con Windows®  |
| Audio  |  |
| Retransmisión de<br>audio                      | Bidireccional, full dúplex y semidúplex (2 entradas de linea/micrófono, 1 salida de linea)   |
| Compresión de<br>audio                         | Entrada AAC-LC 8 o 16 kHz 8-64 kbit/s G.711 ley-mu PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s Salida G.711 ley-mu PCM 8 kHz 64 kbit/s Ley-mu PCM 16 kHz 128 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s  |
| Entrada/salida de<br>audio                     | Entrada de línea o de micrófono externo<br>Salida de nivel de línea<br>Reproducción de clips cargados (WAV y AU), grabación (AU) y<br>secuencia de audio   |
| Red  |  |
| Dirección IP                                   | Una dirección IP para cuatro canales   |
| Seguridad                                      | Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS <sup>a</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>a</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios   |
| Protocolos<br>compatibles                      | IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH  |
| Integración de sistemas                        |  |
| Interfaz de<br>programación<br>de aplicaciones | API abierta para la integración de software, incluida VAPIX®; las especificaciones están disponibles en axis.com ONVIF® Profile S; las especificaciones están disponibles en onvif.org   |
| Analíticas                                     | Incluido AXIS Video Motion Detection, alarma antimanipulación activa y detección de audio  |
| Activadores de evento                          | Análisis, entrada externa, eventos de almacenamiento en el extremo, pérdida de vídeo   |
| Acciones de evento                             | Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, grabación de audio y vídeo en almacenamiento local, reproducción de clip de audio, activación de salida externa Carga de archivos: FTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red, correo electrónico  |

| Retransmisión de<br>datos                 | Datos de eventos   |
|---|--|
| Ayuda integrada<br>para la<br>instalación | Contador de píxeles  |
| General                                   |  |
| Carcasa                                   | Independiente, carcasa metálica, montaje en pared  |
| Sostenibilidad                            | Sin PVC  |
| Memoria                                   | 512 MB de RAM, 128 MB Flash  |
| Alimentación                              | 8–20 V CC, 8 W máx.<br>Alimentación a través de EthernetlEEE 802.3af/802.3atTipo 1Clase 3  |
| Conectores                                | Bloque de terminales de entrada de CC 4 entradas BNC de vídeo compuesto analógico, detección automática de NTSC/PAL RJ45 10BASE-T/100BASE-TX POE Bloques de terminales para cuatro entradas/salidas externas configurables Bloque de terminales para RS485/RS422, full dúplex 2 micrófonos/entradas de línea (mono) de 3,5 mm Salida de línea (mono) de 3,5 mm |
| Almacenamiento                            | Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte axis.com  |
| Condiciones de funcionamiento             | De 0 °C a 50 °C<br>Humedad relativa del 20 al 80 % (sin condensación)  |
| Homologaciones                            | EMC EN 55022 Clase B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1,EN 61000-6-2 C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase B, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, VCCI Clase B, KCC KN22 Clase B, KN24 Seguridad IEC/EN/UL 60950-1  |
| Dimensiones                               | 160 x 109 x 37 mm  |
| Peso                                      | 570 g  |
| Accesorios incluidos                      | Kit de montaje y conector<br>Fuente de alimentación, guía de instalación, licencia para<br>descodificador de Windows®  |
| Accesorios opcionales                     | Para conocer los accesorios disponibles, consulte axis.com   |
| Software de<br>gestión de vídeo           | AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en axis.com/vms.   |
| Idiomas                                   | Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional   |
| Garantía                                  | Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite axis.com/warranty.  |

 Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org), y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility



Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TPC

PTZ: Posición predefinida de PTZ