

D201-S XPT Q6055

Supervisión en tiempo real en zonas peligrosas

La D201-S XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera es una cámara tipo domo fácil de instalar y de integrar. Ofrece las vistas completas de barrido y los inmejorables detalles de captura al acercar el zoom que espera de una cámara PTZ de gama alta de Axis, pero también se adapta a las aplicaciones propensas a explosiones con certificaciones Clase I/II/III, División 1 y Zona 1/21. La D201-S XPT Q6055, que cuenta con un diseño ligero, admite PoE para la instalación Plug and Play e incluye AXIS T8154 60 W SFP Midspan para la conexión de fibra óptica de larga distancia, además de ofrecer un ahorro significativo. La cámara es adecuada para los entornos costeros, en alta mar, marinos y de industria pesada en los que no hay que ver más allá del horizonte.

- > **Certificación de Clase I/II/III, División 1 y Zona 1/21**
- > **Instalación económica con PoE**
- > **Ligera y discreta para una instalación sencilla**
- > **Sin necesidad de fuente de alimentación**
- > **Full HDTV 1080p con zoom óptico de 32x**



D201-S XPT Q6055

Cámara

Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"
Lente	4,44-142,6 mm, F1.6-4.41 Campo de visión horizontal: 62.8°-2.23° Campo de visión vertical: 36.8°-1.3° Enfoque automático, iris automático
De día y de noche	Filtro bloqueador IR removible automáticamente
Iluminación mínima	Color: 0,3 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,03 lux a 30 IRE, F1.6 Color: 0,5 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,04 lux a 50 IRE, F1.6
Velocidad de obturación	De 1/33 000 s a 1/3 s con 50 Hz De 1/33 000 s a 1/4 s con 60 Hz
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° ilimitado, 0,05°-450°/s Vertical: 220°, 0,05°-450°/s Zoom óptico de 32x y zoom digital de 12x, zoom total de 384x, E-flip, 256 posiciones predefinidas, grabación de ronda, ronda de vigilancia, cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ajuste horizontal nuevo 0° y velocidad de zoom ajustable

Vídeo

Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile Motion JPEG
Resoluciones	De 1920x1080 a 320x180 (HDTV 1080p) De 1280x720 a 320x180 (HDTV 720p)
Velocidad de imagen	Hasta 60/50 imágenes por segundo (60/50 Hz) en HDTV 720p Hasta 30/25 imágenes por segundo (60/50 Hz) en HDTV 1080p
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264
Parámetros de la imagen	Tiempo de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 180°, superposición de texto e imágenes, 32 máscaras de privacidad 3D individuales, congelación de imagen en PTZ, desempañado automático, compensación de contraluz, Wide Dynamic Range (WDR): hasta 120 dB en función de la escena, compensación de zonas muy iluminadas

Red

Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^b , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP

Integración de sistemas

Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile G; las especificaciones están disponibles en onvif.org .
---	--

Analíticas

Incluido	AXIS Video Motion Detection, autotracking, Active Gatekeeper, compensación de zonas muy iluminadas Análisis básicos (no comparar con análisis de otros fabricantes): Objetos retirados, detector de entrada/salida, detector de valla, contador de objetos Para obtener más información sobre la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap .
Activadores de evento	Detectores: acceso a secuencias de vídeo en vivo, detección de movimiento por vídeo, detección de impactos Hardware: ventilador, red, temperatura, apertura de carcasa Señal de entrada: disparador manual, entradas virtuales PTZ: autotracking, error, movimiento, posición predefinida, preparado Almacenamiento: alteración, grabación Sistema: sistema preparado Hora: repetición, programación de uso
Acciones de evento	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 trap de SNMP PTZ: posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Superposición de texto, modo día/noche

Retransmisión de datos	Datos de eventos
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles

General

Carcasa	Carcasa de acero inoxidable SAE 316L con pulido eléctrico y con clasificación IP66 para una protección máxima contra la corrosión Preparada para el cumplimiento de DROP de la American Petroleum Institute (API), con cable de seguridad adicional para instalaciones fuera de EE. UU. ^b Patente EE. UU. 9917428
Memoria	512 MB de RAM, 128 MB de Flash
Alimentación	AXIS T8154 60 W SFP Midspan: 100-240 V CA, 74 W máx. Consumo máximo de la cámara: 16 W típicos, 60 W máx.
Conectores	Bloque de terminales de 8 posiciones para conexión a masa PoE+, dos entradas de conducto M20
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas SD/SDHC/SDXC Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, véase www.axis.com .
Condiciones de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento en zonas seguras: de -50 °C a 50 °C Control de temperatura "Arctic": arranque a -40 °C Temperatura máxima (intermitente): 60 °C Temperatura de funcionamiento en ubicaciones peligrosas: de -20 °C a 55 °C Humedad relativa del 10 al 100% (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C

Certificaciones	<p>Entorno peligroso en EE. UU. y Canadá Clase I División 1 Grupos B, C, D T6, Tipo 4X, IP66 Clase II/III División 1 Grupos E, F, G T6 Clase I, Zona 1 AEx/Ex db IIB+H2 T6 Gb, Tipo 4X, IP66 Zona 21, AEx/Ex tb IIIC T85 °C Db, Tipo 4X, IP66 Ta = -20 °C a 55 °C FM Clase 3600, FM Clase 3615, FM Clase 3616, ANSI/ISA/CAN/CSA-C22.2 60079-0, ANSI/UL/CAN/CSA-C22.2 60079-1, ANSI/ISA/CAN/CSA-C22.2 60079-31, ANSI/NEMA 250:2014, ANSI/IEC/CAN/CSA-C22.2 60529, C22.2 N.º 0.4-17, CSA-C22.2 N.º 94.2 Referencia de certificación: FM17US0156X, FM18CA0103X ATEX II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb, IP66 II 2 D Ex tb IIIC T85 °C Db, IP66 Ta = -20 °C a 55 °C EN 600790-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60529 Referencia de certificación: FM18ATEX0057X IECEX Ex db IIB+H2 T6 Gb, IP66 Ex tb IIIC T85 °C Db, IP66 Ta = -20 °C a 55 °C IEC 600790-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 600529 Referencia de certificación: FMG 18.0020 X</p>
------------------------	--

Homologaciones	<p>EMC EN 55022 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35 Midspan EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR</p>
Dimensiones	220 x 400 mm
Peso	28 kg
Accesorios incluidos	AXIS T8154 60 W SFP Midspan, dos llaves Allen, AXIS Surveillance Card 64 GB, guía de instalación y licencia de 1 usuario de descodificador de Windows®
Accesorios opcionales	Wall Mount D201-S XPT, Pole Mount D201-S XPT, Corner Mount D201-S XPT
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis; disponibles en www.axis.com/vms .
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	Garantía de Axis de 3 años. Consulte www.axis.com/warranty

- Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).*
- La cámara se ha desarrollado en cooperación con Spectrum Camera Solutions, LLC.*

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility