

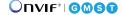
## D201-S XPT Q6075 Explosion-Protected PTZ Camera

Cámara domo PTZ de alta velocidad con certificación para Clase/División y Zona

Certificado (cFMus, ATEX, IECEx, INMETRO) para su uso en entornos potencialmente combustibles, la D201-S XPT Q6075 ofrece HDTV a 1080p y zoom óptico de 40x para disfrutar de excelentes vistas generales y detalles. Al disponer de Axis Lightfinder 2.0, captura imágenes con colores más saturados y realistas, así como imágenes más nítidas de objetos en movimiento. Incluye Autotracking 2 con función de clic y seguimiento para realizar un seguimiento activo de los objetos. La ayuda de orientación admite superposiciones dinámicas para que la orientación sea rápida. Funciones de seguridad integradas como el firmware firmado y el arranque seguro garantizan la integridad y la autenticidad del firmware. Además, la tecnología Axis Zipstream, compatible con H.264 y H.265, reduce significativamente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > HDTV 1080p a 50/60 fotogramas por segundo con zoom óptico de 40x
- > Axis Lightfinder 2.0
- > Autotracking 2 y ayuda de orientación
- > TPM, FIPS 140-2 nivel 2 certificado
- > cFMus, ATEX, IECEx, INMETRO







# D201-S XPT Q6075 Explosion-Protected PTZ Camera

Cámara		Sistemas de	Compatible con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station	
Sensor de imagen CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8"			Pro, AXIS Camera Station 5 y software de gestión de video de socios de Axis disponible en axis.com/vms.	
Objetivo	4,25–170 mm, F1.6–4.95 Campo de visión horizontal: 65,1°–2,0° (1080p) Campo de visión vertical: 39,1°–1,18° (1080p) Enfoque e iris automáticos	Condiciones de evento	Estado del dispositivo: por encima de la temperatura de funcionamiento, por encima o por debajo de la temperatura de funcionamiento, por debajo de la temperatura de funcionamiento.	
Día y noche	Filtro bloqueador de infrarrojos extraíble automáticamente		fallo del ventilador, dirección IP eliminada, pérdida de red, nueva dirección IP, choque detectado, fallo de almacenamiento,	
lluminación mínima	Color: 0,1 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,002 lux a 30 IRE, F1.6 Color: 0,15 lux a 50 IRE, F1.6 B/N: 0,003 lux a 50 IRE, F1.6		sistema preparado, dentro del intervalo de temperatura de funcionamiento Almacenamiento local: grabación en curso, interrupción del almacenamiento E/S: disparador manual, entrada virtual	
Velocidad de obturación	De 1/11 000 s a 1/3 s	Suscripción MOTT PTZ: mal funcionamiento de PTZ, movimiento de PTZ, p		
Movimiento hor- izontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° infinito, 0,05°-450°/s Inclinación: 220°, 0,05°-450°/s Zoom: óptico de 40x, digital de 12x; total de 480x E-flip, 256 posiciones predefinidas, grabación de ronda (10 máx.,	Acciones de	predefinida de PTZ alcanzada, PTZ lista Programados y recurrentes: evento programado Vídeo: transmisión en directo abierta	
	duración máx. de 16 minutos cada una), ronda de vigilancia (100 máx.), cola de control, indicador de la dirección en pantalla, ayuda de orientación PTZ, ajuste horizontal nuevo 0°, velocidad de zoom ajustable, zona de recuerdo de enfoque	eventos	Modo diurno/nocturno, superposición de texto, grabación de video en almacenamiento local, memoria de video previa y posterior a la alarma, envío de mensaje SNMP trap PTZ: Posición predefinida PTZ, iniciar/detener ronda de vigilancia Carga de archivos a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso	
Sistema en chi	p (SoC)		compartido de red y correo electrónico	
Modelo	ARTPEC-7		Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP. Publicación MQTT	
Flash	1024 MB de RAM, 512 MB de memoria flash	Transmisión de	Datos de evento	
Vídeo		datos		
Compresión de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Base Profile, Main Profile y High Profile H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil Motion JPEG	Ayudas de instalación integradas	Contador de píxeles, guía de nivelación	
Resolución	De 1920x1080 a 320x180 (HDTV 1080p)	Analítica		
Velocidad de fotogramas	Hasta 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) en HDTV 1080p	Aplicaciones	Incluido AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, Gatekeeper activo Analítica básica (no debe compararse con la analítica de terceros): objeto eliminado, detector de entrada/salida, contado de objetos Para consultar la compatibilidad con AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros visite axis.com/acap	
Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 Velocidad de imagen y ancho de banda controlables VBR/ABR/MBR H.264 y H.265			
Ajustes de la imagen	Tiempo de obturación manual, compresión, color, brillo, nitidez, WDR: hasta 120 dB en función de la escena, balance de blancos,	Homologaciones		
Red	control y zonas de exposición, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación: 0°, 180°, superposición dinámica de texto e imágenes, máscaras de privacidad poligonales, congelación de imagen en PTZ, desempañado automático, compensación de contraluz, compensación de zonas muy iluminadas Perfiles de escena: forense, interior, exterior, resumen del tráfico	EMC	EN 55032 Clase A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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 Australia/Nueva Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japón: VCCI Clase A EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A	
Vigilancia	Filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPSa, control de acceso a	Seguridad	IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22,	
	la red IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados		CAN/CSA-C22.2 N.º 60950-22, EN 62368-1:2014/A11:2017, EN 60950-22:2017, IEC 62368-1:2014, IEC 60950-22, UL 62368-1:2014,	
Protocolos de red	I IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS,		UL 60950-22:2017, CAN/CSA C22.2 No.62368-1-14, CSA CAN/CSA C22.2 No. 60950-22-17	
	RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6,	Entorno	ANSI/IEC/CAN/CSA-C22.2 60529 IP66/67, NEMA 250 Tipo 4X	
	ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)	Red Ciberseguridad	NIST SP500-267	
Integración de	Integración del sistema		ETSI EN 303 645, FIPS 140	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX® y AXIS Camera Application Platform; las especificaciones están disponibles en axis.com/developer-community.  Conexión a la nube con un clic	Explosión	ANSI/ISA/EN/IEC/CAN/CSA-C22.2 60079-0, ANSI/UL/EN/IEC/CAN/CSA-C22.2 60079-1, ANSI/UL/IEN/EC/CAN/CSA-C22.2 60079-31	
	ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S y ONVIF® Profile T, consulte las especificaciones en <i>onvif.org</i> .			

T10149269/ES/M21.2/2501 www.axis.com

	cacio	

EE. UU. (divisiones):

Clase I División 1 Grupos B, C, D T6, tipo 4X, IP66/67

Clase II/III, división 1, grupos E, F, G T6

Ta = -20 °C a 55 °C Certificado: FM17US0156X EE. UU. y Canadá (zonas):

Clase I, Zona 1, AEx/Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta -20 °C a 55 °C, tipo

4X. IP66/67

Zona 21, AEx/Ex tb IIIC T85 °C Db Ta = -20 °C a 55 °C, tipo 4X,

IP66/67

Certificado: FM17US0156X y FM18CA0103X

ATEX:

II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta = -20 °C a 55 °C, IP66/67 II 2 D Ex tb IIIC T85 °C Db Ta = de -20 °C a 55 °C, IP66/67

Certificado: FM18ATEX0057X IFCFx:

Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta = -20 °C a 55 °C, IP66/67 Ex tb IIIC T85 °C Db Ta = de -20 °C a 55 °C, IP66/67

Certificado: FMG 18.0020X

INMETRO:

Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta = -20 °C a 55 °C, IP66/67 Ex tb IIIC Db T85°C Ta = -20 °C a 55 °C, IP66/67 Referencia de certificación: NCC 20.0083 X

### Ciberseguridad

#### Seguridad perimetral

Software: sistema operativo firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arrangue seguro, Axis Edge Vault con almacén de claves seguro (protección de hardware con homologación CC EAL4+, FIPS 140-2 nivel 2 de claves y operaciones criptográficas)

Seguridad de red IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)a IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTSa, TLS v1.2/v1.3a, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host

#### Documentación

Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS Política de gestión de vulnerabilidades de Axis Axis Security Development Model

Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM)

Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources

Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity.

General	
Carcasa	Carcasa de acero inoxidable EN 1.4404 (ASM 316L) con pulido eléctrico y con clasificación IP66/67 para una protección máxima contra la corrosión Preparado para el cumplimiento del DROP del Instituto Americano del Petróleo (API), con alambre de seguridad adicional para las instalaciones offshore de EE. UU. Carcasa fabricada y certificada por Spectrum Camera Solutions, LLC Patentes estadounidenses 9917428, D858611
Sostenibilidad	Sin PVC
Alimentación	Axis High PoE 60 W SFP Midspan: 100-240 V CA, 66,1 W máx. Consumo de la cámara: 14 W típico, 51 W máx.
Conectores	Regleta de terminales de 8 posiciones para PoE + masa, una entrada de conductos M20
Almacenamiento	AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB preinstalada Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Compatible con grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS en axis.com.
Condiciones de funcionamiento	De -20 °C a 55 °C (de -4 °F a 131 °F)  Control de temperatura Arctic: Arranque a -20 °C (-4 °F)  Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Dimensiones	ø 8,6 pulg. (218 mm) Altura: 15,9 pulg. (404 mm)
Peso	68 lib (28 kg)
Accesorios incluidos	Guía de instalación, licencia de un usuario para descodificador de Windows®, Axis High PoE 60 W SFP Midspan de 1 puerto, AXIS Surveillance Card 128 GB, dos llaves hexagonales (5 y 6 mm), adaptador de rosca M20 a NPT de 3/4"
Accesorios opcionales	Wall Mount D201-S XPT, Wall Mount D101-A XF, Pole Mount D201-S XPT, Corner Mount D201-S XPT, AXIS T8310 Video

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 (eay@cryptsoft.com).

sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita

Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

multiusuario

Idiomas

Garantía

Surveillance Control Board, paquete de licencia de descodificador

Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional, holandés, checo,

Para obtener más información sobre accesorios, consulte

