

AXIS D4100-E Network Strobe Siren

Disuasión, seguridad y eficiencia operativa

AXIS D4100-E es una sirena estroboscópica totalmente conectada a una red para numerosas aplicaciones. A través de VAPIX[®], MQTT o SIP, se conecta a cualquier dispositivo Axis, Axis VMS o a VMS de un tercero para señales y alarmas que usan iluminación estroboscópica y alarmas de sirena. Por ejemplo, es ideal para la protección perimetral con AXIS Perimeter Defender. O bien, para mejorar la gestión de las entradas de aparcamientos con una cámara de reconocimiento de matrículas (LPR). Al incluir varios clips de sonido y patrones de luz blanca/RGBA, se puede configurar con perfiles para desencadenar diferentes respuestas. Alimentado con PoE, este resistente dispositivo con clasificación IP66, NEMA-4X e IK10 incluye calidad, soporte y una garantía de 5 años de primer nivel.

- > **Luz y sonido en un dispositivo basado en IP**
- > **Perfiles con distintos niveles de prioridad**
- > **Integración con VAPIX, MQTT y SIP**
- > **Carcasa con clasificación IP66, IK10 y NEMA-4X**
- > **Garantía de 5 años**



AXIS D4100-E Network Strobe Siren

Luz		Montaje	Escuadra de montaje con orificios para caja de conexiones (salida doble, salida única y octogonal de 4") Para montaje en pared y techo: Rosca de tornillo de trípode de 1/4"-20 UNC Conexión de conducto de 1/2" con accesorio opcional
LED de iluminación	LED rojo, azul, verde, ámbar (RGBA) LED blancos, máx. 893 lm (Clase de PoE 4)/220 lm (Clase de PoE 3)	Sostenibilidad	Sin PVC
Sirena		Memoria	256 MB RAM, 512 MB Flash
Nivel de presión de sonido máximo	>110 dB, 1 m a 3.4 kHz	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Clase 4, máx. 25.5 W, típico 1.3 W Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 ^b , máx. 12.95 W, típico 1.3 W
Patrón de cobertura	Coaxial de 150 grados a 2 kHz	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado E/S: bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm (2 entradas y salidas configurables)
Red		Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 60 °C Temperatura de arranque: -40 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Seguridad	Filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a cifrado, control de acceso a red IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados, video firmado, Axis Edge Vault, ID de dispositivo Axis, pulsación de tecla segura (con certificación CC EAL4)	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 70 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Protocolos de red	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), dirección de enlace local (ZeroConf)	Homologaciones	EMC CISPR 32 Clase A, EN 50121-4, EN 55032 Clase A, EN 55035, EN 50130-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KS C 9832 Clase A, KS C 9835, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, VCCI Clase A
Integración del sistema		Seguridad	CAN/CSA-C22.2 N.º 60950-22, CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX [®] y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en axis.com . Conexión a la nube con un solo clic Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz sobre protocolo de Internet (VoIP), punto a punto o integrados con SIP/PBX.	Ambientales	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, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Tipo 4X, MIL-STD-810H (Método 501.7, 502.7, 506.6, 507.6)
Condiciones de evento	E/S: entrada virtual, activación manual, entrada digital Luz y sirena: estado de comprobación de estado Estado del dispositivo: temperatura de funcionamiento, sistema preparado, pérdida de red, nueva dirección IP, dirección IP eliminada MQTT: con estado, sin estado Llamada: cambiar estado, estado Suscripción MQTT Programado y recurrente: programador	Red	NIST SP500-267
Acciones de eventos	Mensaje de trampa SNMP Luz y sirena: perfiles, comprobación de estado LED de estado Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS, TCP I/O: conmutador MQTT Llamadas: Llamadas SIP Publicación MQTT	Dimensiones	Altura: 66 mm (2,6 in) ø 170 mm (6,7 in)
Transmisión de datos	Datos de evento	Peso	1000 g
Ciberseguridad		Accesorios incluidos	Guía de instalación, broca Resistorx [®] TR20, conector de bloque de terminales, junta de cable, protector del conector
Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección con retraso de fuerza bruta, autenticación Digest, protección con contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro, Axis Edge Vault con ID de dispositivo de Axis, video firmado, almacén de claves seguro (certificación CC EAL4 + protección de hardware de operaciones y claves criptográficas)	Accesorios opcionales	Accesorios específicos de D4100-E TD4601 ACI Conduit Bracket, TD4801 Sunshield Otros accesorios compatibles AXIS T8415 Wireless Installation Tool, T94K01D Pendant Kit, T94N01D Pendant Kit, T91B47 Pole Mount, T94R01B Corner Bracket, T91A64 Corner Bracket, T94V01C Dual Camera Mount, T91A33 Lighting Track Mount, T91A23 Tile Grid Ceiling Mount, T91A04 Camera Holder 3/4" NPS, ACI Conduit Adapter 1/2"-3/4" NPS (junto con TD4601 ACI Conduit Bracket), ACI Conduit Adapter 1/2" U-Shaped 20 mm (junto con TD4601 ACI Conduit Bracket), T94S01P Conduit Back Box, AXIS Dome Intrusion Switch C Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com .
Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , network time security (NTS), certificado PKI X.509 y filtrado de direcciones IP	Software de gestión de video	AXIS Companion, AXIS Camera Station, AXIS Device Manager, software de gestión de video de los socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en axis.com/vms
Documentación	Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS Política de gestión de vulnerabilidades de Axis Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis 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 .	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, polaco, chino tradicional
General		Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty .
Carcasa	Clasificación IP66, NEMA 4X e IK10 Carcasa de aluminio y plástico Color: blanco NCS S 1002-B	<p>a. 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).</p> <p>b. Con brillo de luz reducido</p>	