

AXIS D4100-E Network Strobe Siren

Dissuasão, segurança e eficiência operacional

A AXIS D4100-E é uma sirene estroboscópica totalmente conectada para uso em várias aplicações. Utilizando VAPIX[®], MQTT ou SIP, ela é capaz de se conectar a qualquer dispositivo Axis, VMS da Axis ou VMS de outros fabricantes para sinalizar e emitir alarmes usando iluminação estroboscópica e uma sirene. Por exemplo, ela é ideal para proteção de perímetros com o AXIS Perimeter Defender ou para gerenciamento de controle de entrada em estacionamentos aprimorado com uma câmera de reconhecimento de placa de licenças (LPR). Incluindo vários cliques de áudio e padrões de luz branca/RGBA, ela pode ser configurada com perfis para acionar respostas diferentes. Alimentado por PoE, esse dispositivo robusto com classificações IP66, NEMA 4X e IK10 é fornecido com qualidade, suporte e garantia de 5 anos.

- > Luz e som em um dispositivo baseado em IP
- > Perfis com níveis de prioridade diferentes
- > Integração a VAPIX, MQTT e SIP
- > Caixa com classificação IP66, IK10, NEMA-4X
- > Garantia de 5 anos



AXIS D4100-E Network Strobe Siren

Luz		Segurança cibernética	ETSI EN 303 645
LED de iluminação	LEDs vermelhos, azuis, verdes, âmbar (RGBA) LEDs brancos, máx. 893 LM (PoE classe 4)/220 LM (PoE classe 3)	Segurança de borda	Software: Sistema operacional assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow para gerenciamento centralizado de contas ADFS, proteção por senha, criptografia de cartão SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Plataforma segurança cibernética AXIS Edge Vault Elemento seguro (CC EAL 6 +), ID de dispositivo Axis, repositório de chaves seguro, vídeo assinado, inicialização segura
Sirene		Segurança de rede	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI de certificado X.509, firewall baseado em host
Nível de pressão sonora máximo	>110 dB, 1 m a 3,4 kHz	Documentação	<i>Guia de Fortalecimento do AXIS OS</i> <i>Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis</i> <i>Modelo de desenvolvimento de segurança da Axis</i> Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS Para baixar documentos, vá para axis.com/support/cybersecurity/resources Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse axis.com/cybersecurity
Padrão de cobertura	Coaxial de 150 graus a 2 kHz	Geral	
Rede		Caixa	Classificações IP66, NEMA 4X e IK10 Caixa em alumínio e plástico Cor: Branco NCS S 1002-B
Segurança	filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS, criptografia HTTPS ^a , controle de acesso à rede IEEE 802.1x (EAP-TLS), log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, vídeo assinado, Axis Edge Vault, ID de dispositivo Axis, armazenamento de chaves seguro (certificação CC EAL4)	Montando	Suporte de montagem com furos para caixa de passagem (dupla, simples e octogonal de 4 pol.) Para montagem em paredes e tetos: rosca para tripé 1/4" – 20 UNC compatível com conduites de 1/2 pol. com um acessório opcional
Protocolos de rede	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, 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, Syslog seguro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), endereço Link-Local (configuração zero)	Sustentabilidade	Sem PVC
Integração de sistemas		Memória	256 MB de RAM, 512 MB de flash
Interface de programação de aplicativo	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX [®] e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em axis.com One-Click Cloud Connection Suporte a Session Initiation Protocol (SIP) para integração a sistemas Voice over IP (VoIP), ponto a ponto ou integração a SIP/PBX.	Alimentação elétrica	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4, máx. 25,5 W, típico 1,3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 ^b , máx. 12,95 W, típico 1,3 W
Condições de eventos	E/S: entrada virtual, acionador manual, entrada digital Luz e sirene: status da verificação de integridade Status do dispositivo: temperatura de operação, sistema pronto, perda de rede, novo endereço IP, endereço IP removido MQTT: stateful, sem estado Chamadas: mudança de estado, estado Assinatura MQTT Agendados e recorrentes: agendamento	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindado E/S: Bloco de terminais com 4 pinos de 2,5 mm (2 entradas/saídas configuráveis)
Ações de eventos	Mensagem de interceptação SNMP Luz e sirene: perfis, verificação de integridade LED de status Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP E/S: alternar MQTT Chamadas: chamadas SIP Publicação MQTT	Condições operacionais	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Temperatura de inicialização: -40 °C (-40 °F) Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
Streaming de dados	Dados de eventos	Condições de armazenamento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F) Umidade relativa de 5–95% (sem condensação)
Aprovações		Dimensões	Altura: 66 mm (2,6 pol.) Ø 170 mm (6,7 pol.)
EMC	CISPR 32 Classe A, EN 50121-4, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 50130-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4 Austrália/Nova Zelândia: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japão: VCCI Classe A Coreia: KS C 9832 Classe A, KS C 9835 EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe A	Peso	1000 g (2,2 lb)
Segurança	CAN/CSA-C22.2 n° 60950-22, CAN/CSA C22.2 n° 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471	Acessórios incluídos	Guia de instalação, ponteira Resistorx [®] TR20, conector de bloco de terminais, prensa-cabos, protetor de conector
Ambiente	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)	Acessórios opcionais	Acessórios específicos para D4100-E TD4601 ACI Conduit Bracket, TD4801 Sunshield Outros acessórios compatíveis 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 com TD4601 ACI Conduit Bracket), ACI Conduit Adapter 1/2" U-Shaped 20 mm (junto com TD4601 ACI Conduit Bracket), T94S01P Conduit Back Box, AXIS Dome Intrusion Switch C Para obter mais informações sobre acessórios, consulte axis.com
Rede	NIST SP500-267	Software de gerenciamento de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, AXIS Device Manager, software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos Axis disponíveis em axis.com/vms

Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita	a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eay@cryptsoft.com).</i> b. <i>Com redução de brilho da iluminação</i>
Garantia	Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty	