

AXIS M4216-LV (02113-001)

AXIS M4216-LV - Câmara de vigilância de rede - cúpula - interior - resistente a vandalismo / resistente ao impacto / resistente a poeira / resistente à água - a cores (Dia&Noite) - 4 MP - 2304 x 1728 - 720p, 1080p - íris fixa - vari-focal - áudio - HDMI - LAN 10/100 - H.264, MPEG-4 Part 10, AVC, H.265, MPEG-H Part 2, HEVC, MJPEG - PoE Plus Class 3



Descubra a AXIS M4216-LV, uma câmera de vigilância em rede projetada pela Axis Communications para atender aos requisitos de segurança em ambientes internos. Essa câmera foi projetada para fornecer imagens de vídeo de alta qualidade sob uma variedade de condições de iluminação, graças ao seu sensor CMOS PS RGB e ao suporte a vários formatos de vídeo digital, incluindo H.264, H.265 e MJPEG. Com uma lente multifocal que oferece uma faixa de distância focal de 3 mm a 6 mm e uma abertura de f/1,9-2,7, os usuários podem ajustar facilmente o campo de visão para atender às suas necessidades de vigilância. A AXIS M4216-LV foi construída para suportar condições ambientais desafiadoras, operando sem falhas em temperaturas que variam de 0°C a 45°C e níveis de umidade de 10 a 85% RH (sem condensação). As robustas capacidades de rede da câmera são suportadas por um conjunto abrangente de protocolos de segurança avançados, como criptação HTTPS, filtragem de endereços IP e arranque seguro, o que a torna uma escolha ideal para instalações sensíveis. Além disso, o suporte da câmera para a tecnologia OptimizedIR e LEDs de infravermelhos permite obter imagens nítidas e detalhadas na escuridão total até 20 metros de distância. Seja para ambientes de varejo, educacionais ou corporativos, a AXIS M4216-LV oferece a flexibilidade, a confiabilidade e a segurança necessárias para proteger suas instalações.

Argumentos para a Venda

Suporta uma vasta gama de cartões de memória, incluindo microSD, microSDHC e microSDXC
Em conformidade com várias normas que garantem segurança e fiabilidade
Inclui tecnologia Lightfinder e WDR para uma nitidez de imagem excepcional em condições de iluminação variáveis
Inclui o Axis Edge Vault e inicialização segura para maior segurança
A tecnologia OptimizedIR fornece imagens nítidas e acionáveis na escuridão total

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Conectividade versátil

Equipado com conectores RJ-45 para LAN/alimentação e HDMI Tipo D, este dispositivo garante opções de ligação flexíveis e fiáveis para várias configurações.

Sistema ótico avançado

Inclui uma lente multifocal com uma gama de distâncias focais de 3 mm a 6 mm, permitindo ajustes precisos para captar o campo de visão pretendido, complementada por uma íris fixa e uma abertura de lente de f/1,9-2,7 para imagens nítidas.

Adaptabilidade ambiental robusta

Concebida para funcionar numa vasta gama de temperaturas de 0°C a 45°C e humidade de 10 - 85% HR (sem condensação), assegurando um desempenho fiável em diversas condições.

Suporte abrangente de protocolos de rede

Suporta uma vasta gama de protocolos de rede, incluindo ARP, Bonjour, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, entre outros, facilitando a integração perfeita nas infra-estruturas de rede existentes.

Capacidades de vigilância melhoradas

Possui LEDs de infravermelhos para uma visibilidade até 20 m na escuridão total, funcionalidade dia e noite e um sensor CMOS PS RGB para imagens a cores e a preto e branco de alta qualidade.

Ficha Técnica

Descrição do produto	AXIS M4216-LV - câmara de vigilância de rede - cúpula
Tipo de dispositivo	Câmara de vigilância de rede - fixo - cúpula - interior - resistente a vandalismo / resistente ao impacto / resistente a poeira / resistente à água
Áudio	Sim: áudio bidirecional através de áudio opcional e interface de E/S
Dimensões (LxPxA)	12.1 cm x 12.1 cm x 7.1 cm
Peso	375 g
Cor	Branco, NCS S 1002-B
Tecnologia de Conectividade	Com fio
Câmara	A cores - Dia&Noite
Zoom óptico	2 x
Resolução máxima	2304 x 1728
Velocidade de Fotogramas (máx.)	60 frames por segundo
Deteção de Movimento	Sim
Modos de Vídeo	720p, 1080p

Tipo de sensor óptico	PS RGB CMOS - 1/2.7" - 4 MP
Iluminação mínima	0.18 lux - a cores - F2.0 - 50 IRE 0.03 lux - P&B - F2.0 - 50 IRE 0 lux - IR
Controle de Comprimento de Foco	Vari-focal
Comprimento do foco	3 mm - 6 mm
Íris de lente	F/1.9-2.7 - íris fixa
Alcance Panorâmico (grau)	-180 a +180
Alcance de Inclinação (grau)	-40 a +65
Interfaces	HDMI, Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Voltagem	PoE Plus Class 3
Características	Foco remoto, zoom remoto, filtro de corte de infra-vermelhos, tecnologia Lightfinder, unidade de processamento de aprendizagem profunda (DLPU), tecnologia Zipstream, até 2 área de visualização, Multi-Bitrate (MBR), Bitrate Variável (VBR), rotação de imagem 180°, rotação de imagem 270°, rotação de imagem 90°, controle de brilho, controle de cor, compressão, controle de contraste, Modo corredor, função PTZ digital, controle da exposição, espelho de imagem, sobreposição de imagem, exposição adaptável ao movimento, Função Máscara de Privacidade, controle de nitidez, sobreposição de texto, balanceamento de branco, Amplo Alcance Dinâmico (WDR), encriptação HTTPS, filtragem de endereços IP, proteção de palavra-passe, ID de dispositivo Axis, Axis Edge Vault, proteção contra atraso de força bruta, gestão centralizada de certificados, autenticação digest, inicialização segura, armazenamento de chave seguro, firmware assinado, vídeo assinado, registo de acesso do utilizador, assistência VAPIX, assistência ONVIF (Perfil G), suporte para ONVIF (Perfil M), suporte de ONVIF (Perfil S), assistência ONVIF (Perfil T), OptimizedIR, encriptação de cartão de memória, NAS-Ready
Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos
Parâmetros ambientais Em função	0 °C - 45 °C; 10 - 85% RH (non-condensing) humidade relativa

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Câmara de vigilância de rede
Suporte de Áudio	Sim: áudio bidirecional através de áudio opcional e interface de E/S
Fator da Forma	Cúpula
Tecnologia de Conectividade	Com fio
Largura	12.1 cm
Profundidade	12.1 cm
Altura	7.1 cm
Peso	375 g
Localização	Argentina, Austrália, Brasil, China, Europa, Japão, Coreia, Reino Unido, Estados Unidos

Expansão / conectividade

Portas	LAN/alimentação - RJ-45 HDMI - Type D
Cartões de Memória Suportados	Cartão microSD, Cartão microSDHC, Cartão microSDXC

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 5 anos
-------------------	----------------------------

Diversos

Padrões de Conformidade	IEEE 802.1x, EAL 4, PVC-free, sem BFR, CFR free, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, EMC, CISPR 24, CISPR 35, EN 55032 Class A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KN32 Class A, KN35, RCM, AS/NZS CISPR 32 Class A, VCCI Class A, IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, IS13252, IEC 62471, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 IK08, NIST SP500-267
Cor	Branco, NCS S 1002-B

Potência

Requisitos de Energia	PoE Plus Class 3
-----------------------	------------------

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	45 °C
Humidade Relativa Em função	10 - 85% RH (non-condensing)

Software / Requisitos do sistema

Software incluído	Descodificador Windows licença de 1 utilizador, AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Face Detector
-------------------	--

Construção de lentes

Tipo	Vari-focal
Zoom óptico	2 x
Comprimento do foco	3 mm - 6 mm
Íris de lente	F/1.9-2.7 Íris fixa
Campo de Visualização Horizontal (grau)	45 - 100
Campo de Visualização Vertical (grau)	34 - 72

Interfaces

Vídeo	HDMI
Interface de Rede	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Protocolos de Rede	IPv4, IPv6, USGv6, ICMP, HTTP, HTTPS, TLS, QOS, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP/IP, IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RTCP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, CDP, MQTT, Zeroconf

Sensor de Imagem

Tipo	4 MP PS RGB CMOS 1/2.7"
------	-------------------------

Câmara

Tipo	A cores - Dia&Noite - fixo - interior - resistente a vandalismo / resistente ao impacto / resistente a poeira / resistente à água
Formato do vídeo digital	H.264, MPEG-4 Part 10, AVC, H.265, MPEG-H Part 2, HEVC, MJPEG
Resolução Máxima de Vídeo Digital	2304 x 1728
Deteção de Movimento	Sim
Modos de Video	720p, 1080p
Faixa de exposição	1/5 seg - 1/37500 seg
Iluminação mínima	0.18 lux - a cores - F2.0 - 50 IRE 0.03 lux - P&B - F2.0 - 50 IRE 0 lux - IR
LEDs de infra-vermelhos	Sim
Distância de Infra-vermelhos	20 m
Captura de vídeo	1920 x 1080 @ 30 fps 1280 x 720 @ 60 fps
RAM	1 GB
Memória flash	512 MB
Características	Foco remoto, zoom remoto, filtro de corte de infra-vermelhos, tecnologia Lightfinder, unidade de processamento de aprendizagem profunda (DLPV), tecnologia Zipstream, até 2 área de visualização, Multi-Bitrate (MBR), Bitrate Variável (VBR), rotação de imagem 180°, rotação de imagem 270°, rotação de imagem 90°, controle de brilho, controle de cor, compressão, controle de contraste, Modo corredor, função PTZ digital, controlo da exposição, espelho de imagem, sobreposição de imagem, exposição adaptável ao movimento, Função Máscara de Privacidade, controle de nitidez, sobreposição de texto, balanceamento de branco, Amplo Alcance Dinâmico (WDR), encriptação HTTPS, filtragem de endereços IP, protecção de palavra-passe, ID de dispositivo Axis, Axis Edge Vault, protecção contra atraso de força bruta, gestão centralizada de certificados, autenticação digest, inicialização segura, armazenamento de chave seguro, firmware assinado, vídeo assinado, registo de acesso do utilizador, assistência VAPIX, assistência ONVIF (Perfil G), suporte para ONVIF (Perfil M), suporte de ONVIF (Perfil S), assistência ONVIF (Perfil T), OptimizedIR, encriptação de cartão de memória, NAS-Ready

Panorâmico

<i>Alcance (graus)</i>	<i>-180 a +180</i>
------------------------	--------------------

Inclinado

<i>Alcance (graus)</i>	<i>-40 a +65</i>
------------------------	------------------

** A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.*