

AXIS F4108 Dome Sensor

Sensor dome 4K ultra discreto para ambientes internos

Ideal para monitoramento interno, este sensor dome discreto oferece excelente qualidade de imagem de 4K. Com um campo de visão horizontal de 107°, ele é perfeito para cobertura de áreas amplas e oferece um alto nível de detalhes necessários para a análise forense. Desenhado para funcionar com as AXIS F Modular Camera Series, ele pode ser combinado com até três outras unidades de sensor para máxima flexibilidade. Com desenho ultracompacto, ele se funde discretamente em qualquer ambiente interno. Também oferece instalação fácil e flexível. Além disso, quando for necessário fazer manutenção ou atualizar, o cabo pode ser deixado no lugar.

- > **Minidome ultracompacto**
- > **Excelente resolução de 4K**
- > **Campo de visão horizontal de 107°**
- > **Compatível com cabos de até 30 m**
- > **Capa repintável**



AXIS F4108 Dome Sensor

Câmera

Sensor de imagem

CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva
Tamanho do pixel 1,4 µm

Lente

4,3 mm, F1.8
Campo de visão horizontal: 107°
Campo de visão vertical: 54°
Distância de foco mínima: 2,0 m (6.6 ft)
Íris fixa

Velocidade do obturador

Até 1/7500 s a 1 s¹

Taxa de quadros

Até 25/30 fps (50/60 Hz)¹

Ajuste da câmera

Pan -92 a +260°, tilt 0 a 62°, rolagem 0 a 90°

Resolução

Máximo de 3840x2160

Configurações de imagem

Rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Formato Corredor

Aprovações

Marcações de produtos

UL/cUL, FCC, ICE, CE, KC, VCCI, RCM, WEEE

Cadeia de suprimentos

Compatível com TAA

EMC

CISPR 35, CISPR 32 Classe A, EN 55035,
EN 55032 Classe A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
Austrália/Nova Zelândia:
RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A
Canadá: ICES(A)/NMB(A)
Japão: VCCI Classe A
Coreia: KS C 9835, KS C 9832 Classe A
EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe A

Proteção

CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1 ed. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3

Ambiente

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6,
IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP42,
IEC/EN 62262 IK08

Geral

Caixa de proteção

Classificações IP42 e IK08
Caixa proteção de plástico, dome transparente de policarbonato (PC)
Cor: branco NCS S 1002-B
Para obter instruções de repintura, acesse a página de suporte do produto. Para obter informações sobre o impacto sobre a garantia, acesse axis.com/warranty-implication-when-repainting.

Montagem

Suporte de parede ou teto

Alimentação

Típico 0,9 W

Conectores

Conector SMA

Condições operacionais

Temperatura: De -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
Umidade: Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)

Condições de armazenamento

Temperatura: De -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Umidade: Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)

Dimensões

Para obter as dimensões gerais do produto, consulte os esquemas de dimensões nesta folha de dados.

Peso

90 g (0,2 lb)

Conteúdo da embalagem

Unidade do sensor, guia de instalação

1. Para obter especificações do modo de captura das unidades principais e das unidades de sensor, consulte a tabela de modos de captura.

Hardware necessário

AXIS F91 Main Unit

Requer um dos seguintes cabos:

AXIS TU6004-E Cable

AXIS TU6005 Plenum Cable

AXIS TU6007-E Cable

Acessórios opcionais

AXIS TU6002 Right-angle SMA Adaptor

Para mais acessórios, acesse axis.com/products/axis-f4108-dome-sensor#compatible-products

Ferramentas do sistema

AXIS Site Designer, seletor de produtos, seletor de acessórios, calculadora de lentes

Disponível em axis.com

Garantia:

Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty

Números de peças

Disponível em axis.com/products/axis-f4108-dome-sensor#part-numbers

Sustentabilidade

Controle de substâncias

Sem PVC, sem BFR/CFR de acordo com o padrão JEDEC/ ECA JS709

RoHS de acordo com a diretiva RoHS da UE 2011/65/EU e 2015/863 e EN IEC 63000:2018 padrão

REACH de acordo com a (EC) No 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu

Materiais

Conteúdo de plástico reciclável baseado em carbono: 43% (reciclado)

Triagem de minerais de conflito de acordo com as diretrizes da OCDE

Para saber mais sobre a sustentabilidade na Axis, acesse axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilidade ambiental

axis.com/environmental-responsibility

A Axis Communications é signatária do Pacto Global da ONU, leia mais em unglobalcompact.org

Modo de captura

O modo de captura inclui taxa de quadros e velocidade do obturador para a unidade do sensor em combinação com diferentes unidades principais.

Unidade principal	Taxa de quadros (fps) (60/50Hz)	Velocidade do obturador (segundos)
AXIS F9111, AXIS F9111-R Mk II	25/30	1/7500 a 1 s
AXIS F9114	5/5	1/1000 s a 2 s
AXIS F9114-R Mk II	12.5/15	1/7500 s a 1 s

F4108 Dim Drawing



