

AXIS F2108 Standard Sensor

Sensor estándar compacto 4K para interiores

Idóneo para vigilancia en interiores, este sensor de imagen estándar compacto ofrece una calidad de imagen 4K excepcional y un campo de visión horizontal de 110°. Ofrece una alta densidad de píxel e imágenes con gran detalle, lo que resulta perfecto para realizar analíticas y análisis forenses con rapidez. Diseñado para funcionar con las unidades principales AXIS F Modular Camera Series, puede combinarse con hasta otras tres unidades de sensores para disfrutar de la máxima flexibilidad. Gracias a su diseño compacto, puede integrarse fácilmente en máquinas como cajeros automáticos y cajas de autoservicio. Además, cuando sea necesario realizar tareas de mantenimiento o actualización, el cable puede dejarse en su sitio

- > **Sensor estándar compacto**
- > **Excelente resolución 4K**
- > **Campo de visión horizontal de 110°**
- > **Compatible con cables de hasta 30 m**
- > **Para una vigilancia discreta en interiores**



AXIS F2108 Standard Sensor

Cámara

Sensor de imagen

CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"
Tamaño de píxel: 1,4 µm

Objetivo

3,07 mm, F1.8
Campo de visión horizontal: 110°
Campo de visión vertical: 55°
Distancia de enfoque mínima: 0,7 m (2,3 pies)
Iris fijo

Velocidad de obturación

Hasta 1/7500 s to 1 s¹

Velocidad de fotogramas

Hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz)¹

Resolución

Máximo 3840x2160

Ajustes de la imagen

Rotación: 0°, 90°, 180°, 270° incluido formato pasillo

Homologaciones

Marcas de productos

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

Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

EMC

CISPR 35, CISPR 32 Clase A, EN 55035,
EN 55032 Clase A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

Australia/Nueva Zelanda:

RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A

Canadá: ICES(A)/NMB(A)

Japón: VCCI Clase A

Corea: KS C 9835, KS C 9832 Clase A

EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A

Seguridad

CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1 ed. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3

Entorno

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2

General

Carcasa

Carcasa de aluminio y plástico

Montaje

Montaje en pared o techo integrado. Precisa accesorio de montaje opcional.

Alimentación

0,9 W típicos

Conectores

Conector SMA

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: De -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Humedad relativa: del 10 al 85 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

Temperatura: De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Dimensiones

Para conocer las dimensiones totales del producto, consulte el plano de dimensiones de esta ficha técnica.

Peso

36 g (0,08 lb)

Contenido de la caja

Unidad de sensor, guía de instalación

Hardware requerido

AXIS F91 Main Unit

Requiere uno de los siguientes cables:

AXIS TU6004-E Cable

AXIS TU6005 Plenum Cable

AXIS TU6007-E Cable

1. Para conocer las especificaciones del modo de captura de las unidades principales y las unidades de sensores, consulte la tabla de modos de captura.

Accesorios opcionales

AXIS TU6002 Adaptador SMA en ángulo recto
AXIS F8212 Trim Ring, AXIS TF8213-E Counter Nut
AXIS TF1902-RE Mounting Bracket
Para obtener más información sobre accesorios,
consulte axis.com/products/axis-f2108-standard-sensor#compatible-products

Herramientas de sistema

AXIS Site Designer, selector de productos, selector de accesorios, calculadora de objetivos
Disponibles en axis.com

garantía

Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

Números de pieza

Disponible en axis.com/products/axis-f2108-standard-sensor#part-numbers

Sostenibilidad

Control de sustancias

Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709
RoHS de conformidad con la directiva europea EU RoHS Directive 2011/65/EU y 2015/863 y con la norma EN IEC 63000:2018
REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu

Materiales

Contenido de plástico renovable a base de carbono: 75 % (reciclado)
Análisis de minerales conflictivos conforme a las directrices de la OCDE
Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a axis.com/about-axis/sustainability

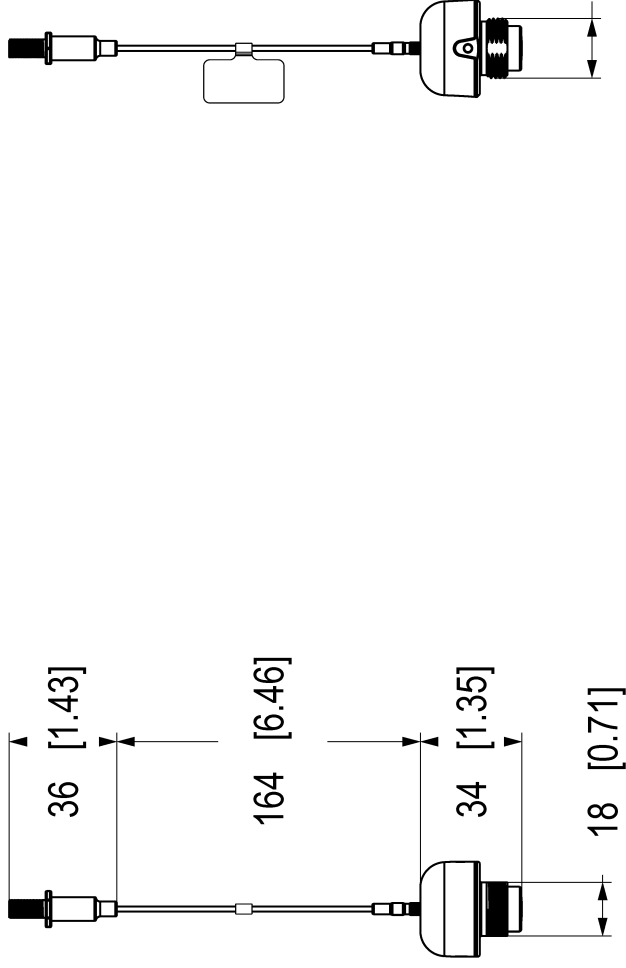
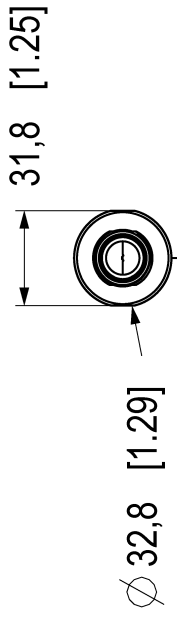
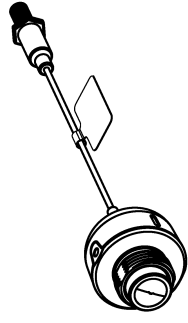
Responsabilidad medioambiental

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en unglobalcompact.org

Modo de captura

El modo de captura incluye velocidad de fotogramas y velocidad de obturador para la unidad de sensores en combinación con distintas unidades principales.

Unidad principal	Velocidad de imagen (imágenes por segundo) (60/50 Hz)	Velocidad de obturación (segundos)
AXIS F9111, AXIS F9111-R Mk II	25/30	De 1/7500 a 1 s
AXIS F9114	5/5	De 1/1000 s a 2 s
AXIS F9114-R Mk II	12.5/15	De 1/7500 s a 1 s



Dimensions in mm [inch]

Date	Version	Scale
2025 Feb-03	M1.6	1:2
Drawing Number	Size	Sheet
3242998	A4	1(1)



AXIS F2108 Standard Sensor

