

AXIS F2108 Standard Sensor

Sensore standard compatto 4K per interni

Ideale per la sorveglianza degli interni, questo sensore standard compatto offre un'eccezionale qualità d'immagine 4K e un campo visivo orizzontale di 110°. Offre un'elevata densità di pixel e immagini con ottimi dettagli, perfette per le funzioni di analisi e per eseguire rapidamente analisi forensi. Progettato per funzionare con la serie di telecamere modulari AXIS F, può essere combinato con un massimo di altri tre sensori per ottenere la massima flessibilità. Dal design compatto, può essere facilmente integrato in macchinari come Bancomat e casse automatiche. Inoltre, in caso di manutenzione o aggiornamento, il cavo si può lasciare al suo posto

- > **Sensore standard compatto**
- > **Eccezionale risoluzione 4K**
- > **Campo visivo orizzontale α 110°**
- > **Compatibile con cavi fino a 30 m**
- > **Per una videosorveglianza discreta in interni**



AXIS F2108 Standard Sensor

Telecamera

Sensore immagini

RGB CMOS a scansione progressiva da 1/2,9"
Dimensioni pixel 1,4 µm

Obiettivo

3,07 mm, F1.8
Campo visivo orizzontale: 110°
Campo visivo verticale: 55°
Distanza focale minima: 0,7 m (2.3 ft)
Diaframma fisso

Velocità otturatore

Da un massimo di 1/7500 s a 1 s¹

Velocità in fotogrammi

Fino a 25/30 fps (50/60 Hz)¹

Risoluzione

Massimo 3840x2160

Impostazioni immagini

Rotazione: 0°, 90°, 180°, 270° incluso formato corridoio

Approvazioni

Marcature del prodotto

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

Catena di fornitura

Conformità a TAA

EMC

CISPR 35, CISPR 32 Classe A, EN 55035,
EN 55032 Classe A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
Australia/Nuova Zelanda:
RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A
Canada: ICES(A)/NMB(A)
Giappone: VCCI Classe A
Corea: KS C 9835, KS C 9832 Classe A
Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A

Protezione

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

Generale

Alloggiamento

Telaio in alluminio e plastica

Montaggio

Montaggio a parete o a soffitto integrato. Necessita di accessorio di montaggio opzionale.

Alimentazione

Tipico 0,9 W

Connettori

Connettore SMA

Condizioni d'esercizio

Temperatura: Da -20 °C a 50 °C
Umidità: umidità relativa da 10 a 85% (senza condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Temperatura: Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)
Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)

Dimensioni

Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica.

Peso

36 g (0.08 lb)

Contenuto della scatola

Unità sensore, guida all'installazione

Requisiti hardware

AXIS F91 Main Unit
Richiede uno dei seguenti cavi:
Cavo AXIS TU6004-E
AXIS TU6005 Plenum Cable
AXIS TU6007-E Cable

Accessori opzionali

AXIS TU6002 Right-angle SMA Adaptor
AXIS F8212 Trim Ring, AXIS TF8213-E Counter Nut
AXIS TF1902-RE Mounting Bracket
Per ulteriori accessori, vedere axis.com/products/axis-f2108-standard-sensor#compatible-products

1. Per le specifiche delle modalità di acquisizione delle unità principali e delle unità sensore, vedere la tabella delle modalità di acquisizione.

Strumenti di sistema

AXIS Site Designer, selettore prodotti, selettore accessori, calcolatore obiettivo
Disponibile all'indirizzo axis.com

Garanzia

Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

Codici prodotto

Disponibile nel sito axis.com/products/axis-f2108-standard-sensor#part-numbers

Sostenibilità

Controllo sostanza

Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709
RoHS in conformità alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE e 2015/863 e EN IEC 63000:2018 standard
REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP UUID, consultare echa.europa.eu

Materiali

Contenuto di plastica a base di carbonio rinnovabile: Al 75% (riciclato)
Sottoposto a controlli conformemente alle linee guida OCSE nell'ambito dei "conflict minerals"
Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare axis.com/about-axis/sustainability

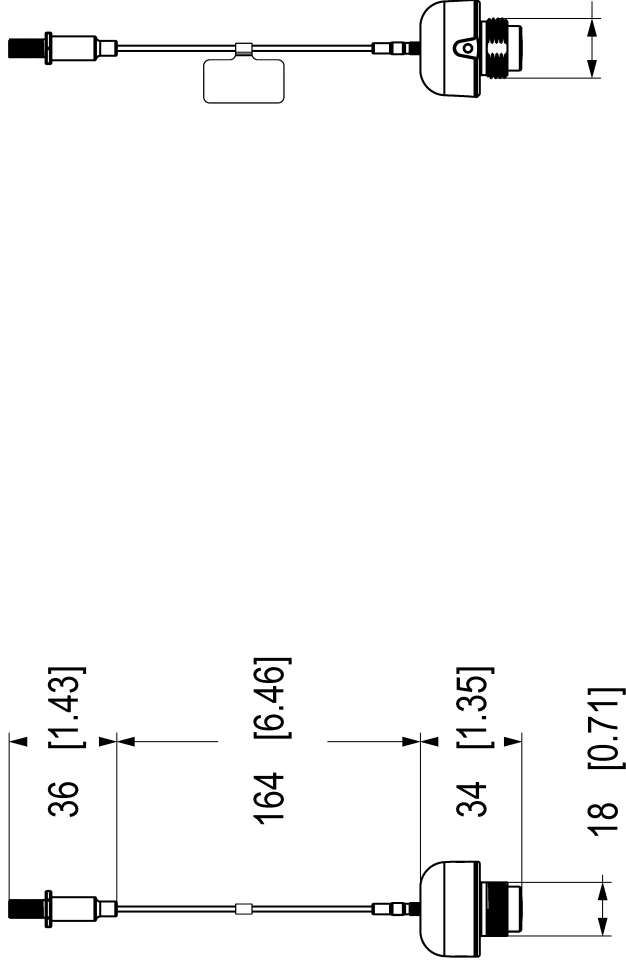
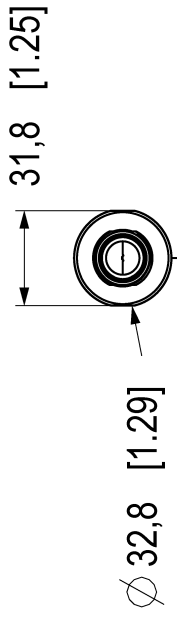
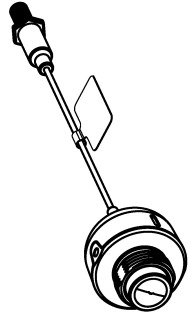
Responsabilità ambientale

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su unglobalcompact.org

Modalità di acquisizione

La modalità di rilevamento include la velocità in fotogrammi e la velocità otturatore per l'unità del sensore in combinazione con diverse unità principali.

Unità principale	Velocità in fotogrammi (fps) (60/50Hz)	Velocità otturatore (secondi)
AXIS F9111, AXIS F9111-R Mk II	25/30	da 1/7500 a 1 s
AXIS F9114	5/5	Da 1/1000 s a 2 s
AXIS F9114-R Mk II	12.5/15	Da 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

