

AXIS F2105-RE Standard Sensor

1080pが目立たない標準センサー

AXIS F2105-REは、60フレーム/秒で1080p (AXIS F9111 Mk IIと共に使用すると180フレーム/秒で720p)、108° の優れた視野角、さらには優れた低光量パフォーマンスをカラーで提供します。Axisのケーブル (最大30 m) をSMA-FAKRAコネクタと使用することで、振動に耐え、堅牢な設置を実現します。分割ネットワークカメラのコンセプトに基づいており、目立たない設置が可能で、外部に見えるのは小型センサーのみです。この頑丈なセンサーユニットは、過酷な条件下でも信頼性が高く、-40° Cから70° Cまでの断続的な温度に耐えることができます。

- > 1080pで最大60フレーム/秒
- > 720pで最大180フレーム/秒
- > 108° の優れた視野角
- > 頑丈なセンサーユニット
- > IP66/IP67/IP6K9K規格準拠



AXIS F2105-RE Standard Sensor

カメラ

イメージセンサー
1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS

レンズ
3.1mm、F2.0
1080pの場合:
水平視野角: 108°
垂直視野角: 58°
720pの場合:
水平視野角: 70°
垂直視野角: 39°
1080pの場合:
水平視野角: 185°
垂直視野角: 97°
720pの場合:
水平視野角: 120°
垂直視野角: 62°
M12マウント、固定アイリス

最低照度
カラー: 0.1 ルクス

デイナイト
固定IRカットフィルター

フレームレート
1080pで最大60/50fps (60/50Hz)、720pで最大180/
175fps (60/50 Hz)¹

概要

ケーシング
IP66-、IP67-、IP6K9K⁻²、NEMA 4X規格準拠
アルミニウム
カラー: 黒 NCS S 9000-N

サステナビリティ
PVC不使用

電源
通常1 W、最大1.7 W

コネクタ
SMAコネクタ

動作温度
-40 °C ~ 60 °C (-40 ° F ~ 140 ° F)
NEMA TS 2 (2.2.7) による最高温度: 74 °C (165 ° F)
起動温度: -40 °C (-40 ° F)
湿度: 10~100% RH (結露可)

保管条件
-40 °C ~ 65 °C (-40 ° F ~ 149 ° F)
湿度: 5~95% RH (結露不可)

認証
EMC

EN 55032 Class A、EN 55035、EN 61000-6-1、
EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、
ICES-3(A)/NMB-3(A)、VCCI Class A、
RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、KC KN32 Class A、
KC KN35、EAC、ECE R10 rev.05 (E-mark)

安全性

IEC/EN/UL 62368-1、CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、
IEC/EN/UL 60950-22、CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22、
UN ECE R118

環境

IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14、
IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-64、IEC 60068-2-78、
IEC TR 60721-4-5 Class 5M3 (vibration、shock)、
IEC/EN 60529 IP66/IP67、
IEC/EN 61373 Category 1 Class B、NEMA 250
Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)、
ISO 21207 (Method B)、ISO 20653 IP6K9K

寸法
46 mm (1.8 in)
ø 29.8 mm (1.2 in)

重量
50 g (0.1 lb)

必要なハードウェア
AXIS TU6004-E Cable、AXIS TU6005 Plenum Cable、
AXIS F91 Main Unit

付属品
インストールガイド

オプションアクセサリ
その他のアクセサリについては、axis.comを参照

保証
5年保証、axis.com/warrantyを参照

1. センサーユニットとユニットユニットのキャプチャーモードの仕様については、キャプチャーモードの表を参照してください。
2. 同じIP規格のケーブルとの組み合わせ

キャプチャーモード

キャプチャーモードには、さまざまなメインユニットと組み合わせたセンサーユニットのフレームレートとシャッター速度が含まれています。

メインユニット	解像度	露出	フレームレート (fps) (60/50Hz)	シャッター速度 (秒)
AXIS F9111	1080p: 1920x1080	WDRなし	60/50	1/27000～1秒
		WDR	30/25	1/20000～1.5秒
	720p: 1280x720 ³	WDRなし	180/175	1/32500～1/2秒
AXIS F9111-R Mk II	1080p: 1920x1080	WDRなし	60/50	1/43500秒～1秒
		WDR	30/25	1/20000秒～1.5秒
	720p: 1280x720 ³	WDRなし	180/175	1/32500～1/2秒
AXIS F9114、 AXIS F9114-B、 AXIS F9104-B、 AXIS F9114-R Mk II、 AXIS F9114-B Mk II、 AXIS F9104-B Mk II	1080p: 1920x1080	WDRなし	30/25	1/20000秒～1.5秒
		WDR	30/25	1/20000秒～1.5秒
	720p: 1280x720 ³	WDRなし	60/50	1/32500～1/2秒

3. 720p: 1280x720はWDR非対応です。WDRを使用するには、1080p: 1920x1080を使用して縮小してください。

