

AXIS F2135-RE Fisheye Sensor

1080p 비노출형 어안 센서

AXIS F2135-RE는 AXIS F9111 Mk II와 함께 사용할 경우 1080p에서 60fps 또는 720p에서 180fps를 제공하며, 185°의 뛰어난 화각과 우수한 컬러 저조도 성능을 제공합니다. SMA-FAKRA 커넥터를 갖춘 Axis 케이블(최장 30m/98ft)을 이용하여 진동을 견디고 튼튼한 설치를 보장합니다. 분할된 네트워크 카메라 개념을 기반으로 눈에 잘 띄지 않는 설치와 외부에서 볼 수 있는 소형 센서를 제공합니다. 거친 조건에서도 신뢰할 수 있는 이 견고한 어안 센서 장치는 최저 -40°C 및 최고 70°C의 온도를 간헐적으로(-40°F~158°F) 견딜 수 있습니다.

- > 1080p에서 최대 60fps
- > 720p에서 최대 180fps
- > 탁월한 185° 화각
- > 견고한 센서 장치
- > IP66/IP67/IP6K9K 등급



AXIS F2135-RE Fisheye Sensor

카메라

이미지 센서
1/2.8" 프로그레시브 스캔 RGB CMOS

렌즈
1080p:
수평 화각: 108°
수직 화각: 58°
720p:
수평 화각: 70°
수직 화각: 39°
1.98mm, F2.0
1080p:
수평 화각: 185°
수직 화각: 97°
720p:
수평 화각: 120°
수직 화각: 62°
M12 마운트, 고정 아이리스

최소 조도
컬러: 0.1lux

주야간
고정 적외선 차단 필터

프레임 레이트
1080p에서 최대 60/50fps(60/50Hz) 및 720p에서
최대 180/175fps(60/50Hz)¹

일반사항

케이스
IP66-, IP67-, IP6K9K-2, NEMA 4X- 등급
알루미늄
색상: black NCS S 9000-N

지속 가능성
PVC 없음

전원
일반 1W, 최대 1.7W

커넥터
SMA 커넥터

작동 조건
-40°C~60°C(-40°F~140°F)
NEMA TS 2(2.2.7)에 따른 최대 온도: 74°C(165°F)
시작 온도: -40°C(-40°F)
습도 10 ~ 100% RH(응축)

스토리지 조건
-40°C ~ 65°C(40°F ~ 149°F)
습도 5 ~ 95% RH(비응축)

승인 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)

안전

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

환경

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

치수
46mm(1.8인치)
ø 29.8mm(1.2인치)

중량
50g(0.1lb)

필요한 하드웨어
AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum
Cable, AXIS F91 Main Unit

포함된 액세서리
설치 가이드

1. 센서 유닛 및 메인 유닛 캡처 모드 사양은 캡처 모드 표를 참조하십시오.
2. 동일한 IP 등급을 가진 케이블과 함께 사용

옵션 액세서리
액세서리에 대한 자세한 내용은 axis.com 참조

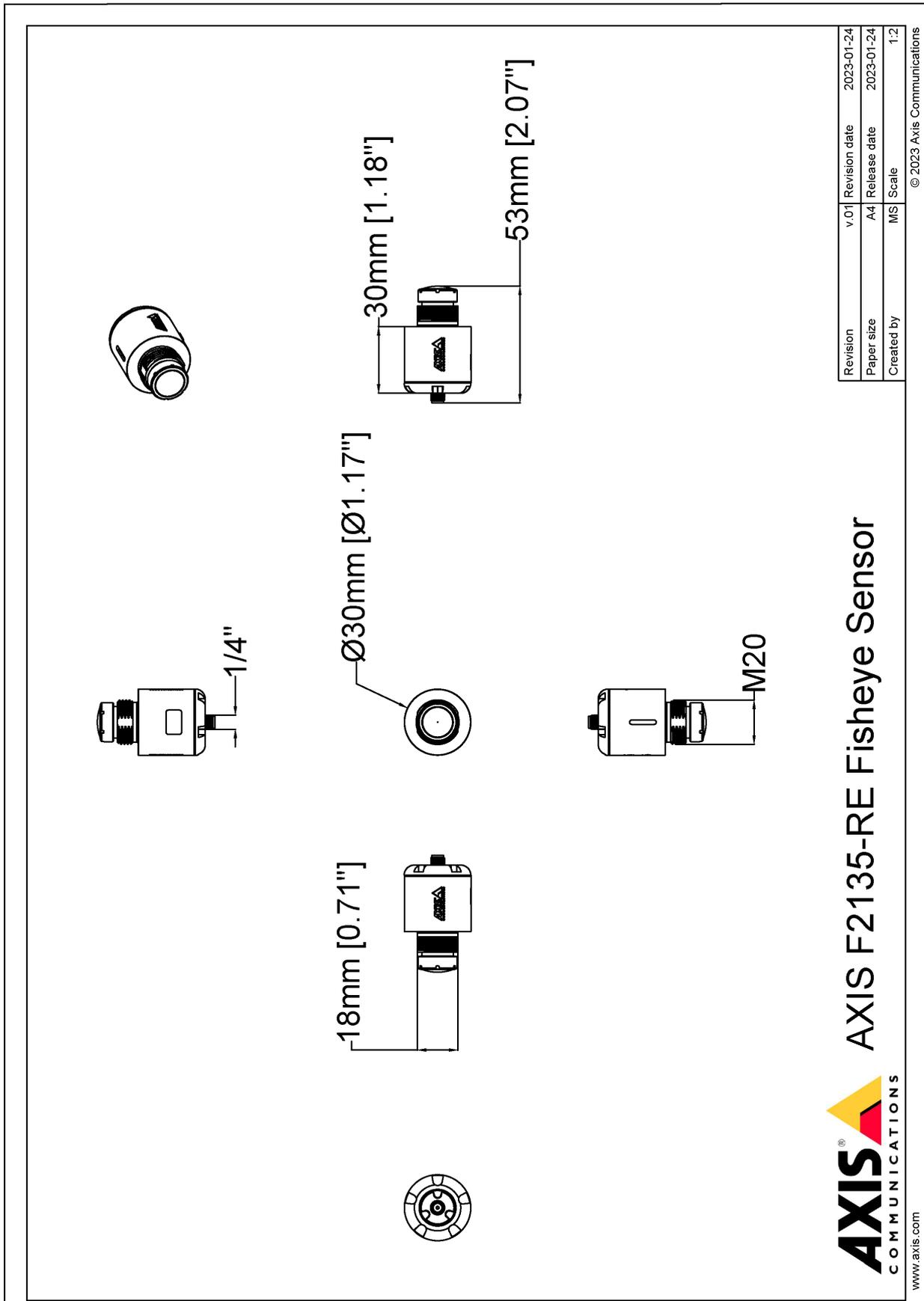
보증
5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty를 참조하
십시오.

캡처 모드

캡처 모드에는 다양한 메인 유닛과 함께 센서 유닛의 프레임 레이트와 셔터 속도가 포함됩니다.

메인 유닛	해상도	노출	프레임 레이트 (fps)(60/50Hz)	셔터 속도(초)
AXIS F9111	1080p: 1920x1080	WDR 미사용	60/50	1/27000~1초
		WDR	30/25	1/20000~1.5초
	720p: 1280x720 ³	WDR 미사용	180/175	1/32500 ~ 1/2초
AXIS F9111-R Mk II	1080p: 1920x1080	WDR 미사용	60/50	1/43500~1초
		WDR	30/25	1/20000~1.5초
	720p: 1280x720 ³	WDR 미사용	180/175	1/32500 ~ 1/2초
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 미사용	30/25	1/20000초 ~ 1초
		WDR	30/25	1/20000초 ~ 1초
	720p: 1280x720 ³	WDR 미사용	60/50	1/32500 ~ 1/2초

3. WDR을 지원하지 않습니다. WDR을 사용하려면 1080p(1920x1080)를 사용하고 다운스케일하십시오.



Revision	v.01	Revision date	2023-01-24
Paper size	A4	Release date	2023-01-24
Created by	MS	Scale	1:2

© 2023 Axis Communications

AXIS COMMUNICATIONS
AXIS F2135-RE Fisheye Sensor

www.axis.com