AXIS F7225-RE Pinhole Sensor

Extrem unauffälliger Nadelöhr-Sensor

Der speziell für den Einsatz mit AXIS F91Hauptgeräten konzipierte, unauffällige Sensor ist ideal für den Einbau in engen Räumen wie Geldautomaten und gewährleistet reduzierte Installations- und Konfigurationskosten. Der Sensor unterstützt vier HDTV-Videostreams mit 1080p und 30 Bildern pro Sekunde oder bis zu 60 Bildern pro Sekunde bei 720p. Bei Einsatz mit einer AXIS F9111 Main Unit gewährleistet er HDTV-Videostreams mit 1080p und 60 Bildern pro Sekunde oder bis zu 180 Bildern pro Sekunde bei 720p. Dieser IP66-/IP67-zertifizierte Sensor unterstützt einen großen Temperaturbereich. Außerdem deckt er mit einem Sichtfeld von 92° einen weiten Überwachungsbereich ab.

- > **Extrem unauffälliges Design**
- > **Bis zu 60 Bilder pro Sekunde bei 1080p**
- > **Bis zu 180 Bilder pro Sekunde bei 720p**
- > **Horizontales Sichtfeld: 92°**
- > **Forensic WDR**

AXIS F7225-RE Pinhole Sensor

Kamera

Bildsensor
CMOS RGB 1/2,8 Zoll (effektiv) RGB mit progressiver Abtastung

Objektiv
3,7 mm, F2.5
With AXIS F91 Main Unit
Bei 1080p:
Horizontales Sichtfeld: 92°
Vertikales Sichtfeld: 45°
Bei 720p:
Horizontales Sichtfeld: 58°
Vertikales Sichtfeld: 31°
Feste Blende

Minimale Ausleuchtung
Farbe: 0,3 Lux bei 50 IRE, F2.5

Tag und Nacht
Fester IR-Sperrfilter

Bildfrequenz
Bis zu 60/50 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz) in 1080p und bis zu 180/175 Bilder pro Sekunde (60/50 Hz) in 720p[1]

Auflösung
Maximal 1920 x 1080 HDTV 1080p

WDR
WDR - Forensic Capture

Allgemeines

Gehäuse
Aluminium-Frontgehäuse mit Kunststoffrückseite, Schutzart IP66/67

Nachhaltigkeit
PVC- und BFR/CFR-frei

Stromversorgung
Normal 0,9 W, max. 1,9 W

Anschlüsse
SMA-Steckverbinder

Betriebsbedingungen
-30 °C bis 55 °C
Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)

Lagerbedingungen
-40 °C bis +65 °C (-40 °F bis +149 °F)
Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)

Zulassungen
EMV

ECE R10 Rev. 06, EN 50498, EN 55035,
EN 55032 Klasse B, EN 50121-4, EN 50121-3-2,
EN 61000-6-1, EN 61000-6-2,
FCC Part 15 Subpart B Klasse B, ICES-3(B)/NMB-3(B),
IEC 62236-4, KS C 9835, KS C 9832 Klasse B,
VCCI Klasse B

Sicherheit

EN 45545-2, CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 Ausg. 3,
IEC/EN/UL 62368-1 Ausg. 3, NFPA 130, UN ECE R118
Umgebung

EN 50155:2017 Klasse OT2/ST2, IEC 60068-2-1,
IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64,
IEC 60721-3-5 Klasse 5M3,
IEC/EN 61373 Kategorie 1 Klasse B, IEC 60529 IP66,
IEC 60529 IP67, NEMA 250 Typ 4X

Abmessungen
45 x 25 x 20 mm (1,8 x 0,98 x 0,79 in)

Gewicht
26 g (0,06 lb)

Erforderliche Hardware
AXIS TU6004 CL2 Cable SMA-FAKRA oder AXIS TU6005 Plenum Cable SMA-FAKRA
AXIS F91 Main Unit

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör
Installationsanleitung, AXIS F8202 Straight Mounting Bracket

Gewährleistung
Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf *axis.com/warranty*

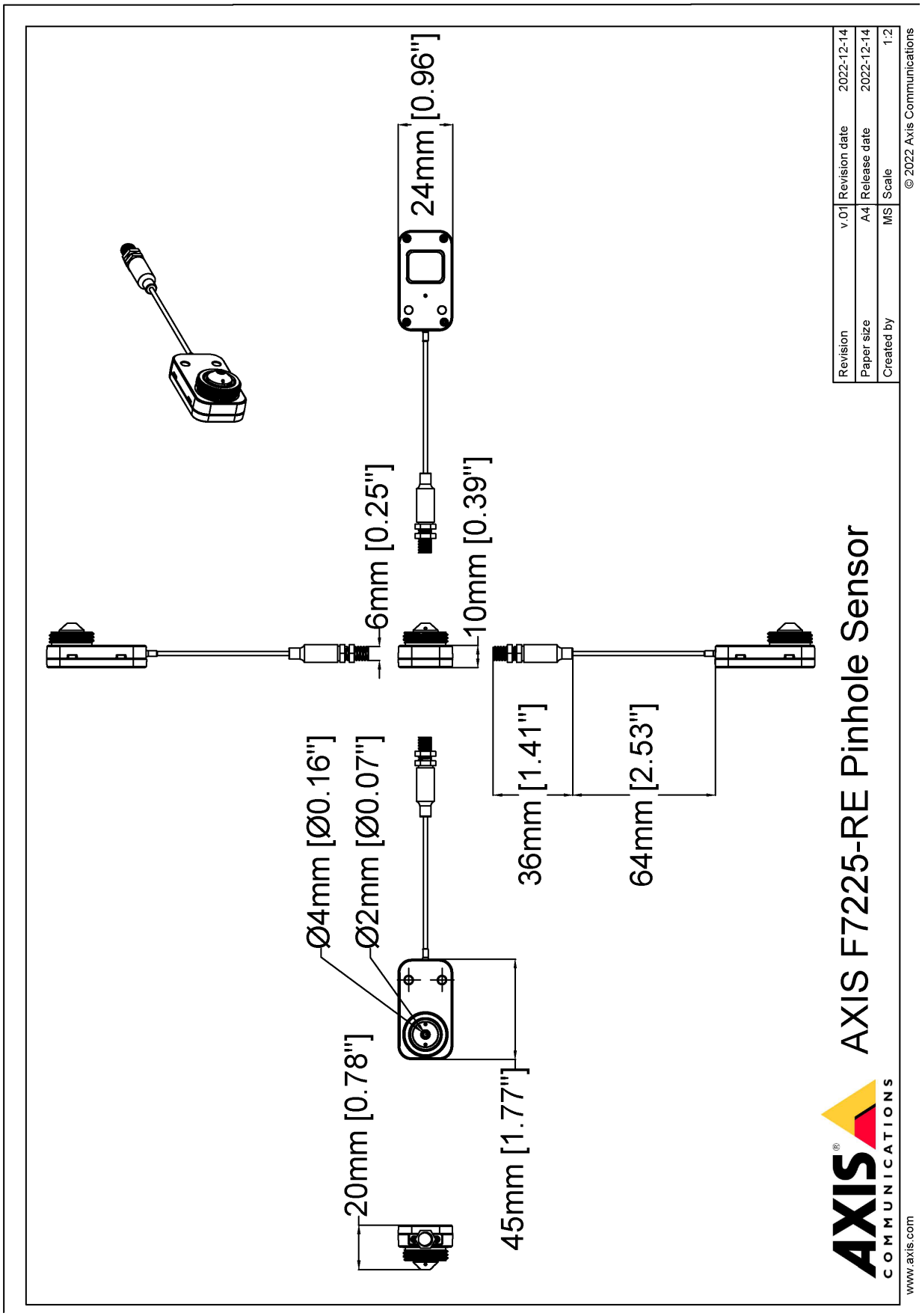
1. *Spezifikationen für den Aufnahmemodus der Sensoreinheiten und Hauptgeräte finden Sie in der Tabelle zu den Aufnahmemodi.*

Aufnahmemodus

Der Erfassungsmodus umfasst Bildrate und Verschlusszeit für die Sensoreinheit in Kombination mit verschiedenen Haupteinheiten.

Haupteinheit	Auflösung	Belichtung	Bildrate (Bilder pro Sekunde) (60/50 Hz)	Verschlusszeit (Sekunden)
AXIS F9111	1080p: 1920 x 1080	Ohne WDR	60/50	1/27000 bis 1 s
		WDR	30/25	1/20000 bis 1,5 s
	720p: 1280 x 720[2]	Ohne WDR	180/175	1/32500 bis 1/2 s
AXIS F9111-R Mk II	1080p: 1920 x 1080	Ohne WDR	60/50	1/43500 bis 1 s
		WDR	30/25	1/20000 bis 1,5 s
	720p: 1280 x 720[2]	Ohne WDR	180/175	1/32500 bis 1/2 s
AXIS F9114, AXIS F9114-B, AXIS F9104-B, AXIS F9114-R Mk II, AXIS F9114-B Mk II, AXIS F9104-B Mk II	1080p: 1920 x 1080	Ohne WDR	30/25	1/20.000 s bis 1 s
		WDR	30/25	1/20.000 s bis 1 s
	720p: 1280 x 720[2]	Ohne WDR	60/50	1/32500 bis 1/2 s

2. Keine WDR-Unterstützung. Wenn WDR-Unterstützung benötigt wird, verwenden Sie 1080p: 1920 x 1080 und skalieren Sie herunter.



© 2022 – 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC und VAPIX sind in verschiedenen Jurisdiktionen eingetragene Marken von Axis AB. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.Wir behalten uns das Recht auf Änderungen ohne Vorankündigung vor.